

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
211-1-24Б.83

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 95 МЕСТ
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ
1.090.1-1

АЛЬБОМ I
СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ I АС	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ	АЛЬБОМ III ОБ	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ
ПХМ	ТЕХНОЛОГИЯ И МЕХАНИЗАЦИЯ	АЛЬБОМ IV ИЖ I	ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СБОРНЫЕ
АЛЬБОМ II ВК	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	ИЖ 2	ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МОНОЛИТНЫЕ
ЭОМ	ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ И СМОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	ИМ	ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ
СС	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ	АЛЬБОМ V СМ	СМЕТЫ
АЧ	АВТОМАТИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	АЛЬБОМ VI СО	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
		АЛЬБОМ VII ЕМ	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТКА ЦНИЭП
Торгово-Бытовых Зданий
и жилищных комплексов

Директор института
Главный архитектор проекта

В. Александров В. Александров
И. Чагаев И. Чагаев

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ
УТВЕРЖДЕН Госгражданстроем
приказ № 324 от 19.11.83 г.
Рабочие чертежи выданы в Асбестовский УИИЭЭ
торгово-бытовых зданий и строительных комплексов
приказ № 67 от 20.07.84 г.

20057-01

				Продано:	

Типовой проект
211-1-246.83

АС архитектурно-строительные решения

Проект утверждён
Гражданского приказа №21
7 25 ноября 1982 г.

Рабочая документация
выдана в действие
инициалы торговых
знаков и туристских
знаменек
приказ №

Авторский коллектив

Архитекторы: Ю. Дурзин
В. Чвалун
В. Чесова
А. Пышкина
Инженеры: С. Шац
Б. Евко
В. Литвинов

ведомость основных комплектов таблица 1

обозначение	наименование	примечание
АС	Архитектурно-строительные решения	Альбом I
ТХМ	Технология и механизация	
ВК	Водопровод и канализация	
ХС	Холодоснабжение	
ЭОМ	Электрооборудование и силовое электрооборудование	Альбом II
СС	Связь и сигнализация	
АУ	Автоматизация устройств инженерного оборудования	Альбом III
ОВ	Отопление и вентиляция	
СВ	Спецификация оборудования	

ведомость рабочих чертежей

таблица 2

лист	наименование	примечание
1	Общие данные / начало /	
2,3	Общие данные / продолжение /	
4	Общие данные / окончание /	
5	План техподполья	
6	Приточная вентиляция	
7	План 1 этажа	
8	План 2 этажа	
9	Фасады. Фрагмент монтажного фасада	
10	Варианты отделки фасадов	
11	Разрез 1-1. Спецификация элементов планов	
12	Схема расположения гипсобетонных перегородок 1 и 2 этажей	
13	Схема расположения перегородок из гипсо-картонных листов 1 и 2 этажей /вариант/	
14	Входы №1, 2	
15	Вход №3	
16	Вход №4. Подшивной потолок тип III	
17	Установка фредауг типов А, Б, В, Г.	
18	Заполнение ниш з. сс, втульчатого шкафа шс, установка экрана санузла защита остеклённых дверей.	
19	Развертки стен туалетной и буфетной ясельной группы и раздевальной	
20	Развертки стен зала для музыкальных и гимнастических занятий и игровой-столовой	
21	Развертки стен санузлов дошкольных групп	
22	Схема расположения элементов фундаментов	
23	Вечения и развертки к схемам расположения элементов фундаментов	
24	Схема расположения цокольных панелей наружных и внутренних стен	
25	Схема расположения элементов перекрытия над техническим подпольем	

продолжение таблицы 2

лист	наименование	примечание
26	Спецификация к схемам расположения панелей стен тех подполья и перекрытия над техподпольем	
27	Схемы расположения элементов входов №1, 2, 3.	
28	Схемы расположения элементов лестниц в техподполье. Прилажки №1, 2.	
29	Схема расположения панелей наружных и внутренних стен 1 этажа	
30	Схема расположения панелей наружных и внутренних стен 2 этажа	
31	Схема расположения парапетных панелей. План кровли.	
32	Развертки внутренних стеновых панелей	
33	Спецификация к схемам расположения панелей наружных стен.	
34	Спецификация к схемам расположения трехслойных панелей наружных стен /вариант/	
35	Спецификация к схемам расположения панелей внутренних стен	
36	Схема расположения элементов перекрытия над 1 этажом.	
37	Схема расположения элементов покрытия	
38	Схема расположения элементов лестницы №1	
39	Схемы расположения металлических элементов входов №1, 2, 4.	
40	Схемы расположения монолитных участков УМ-1, УМ-2, УМ-3.	
41	Вентиляционные шахты ВШ-1 + ВШ-4	

211-1-246.83

Привязка типового проекта разработана в соответствии с действующими нормами и правилами.

Главный инженер привязки

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами

Главный инженер проекта *Шило / Евко /*

привязан:

Инв. №:

211-1-246.83-АС

ИЗМ. ОТК.	СЛАВИНСКИЙ	<i>Шило</i>	ИЗДАНИЕ	Лист	Листов
К. КОНТ.	БАЕВШКИНА	<i>Шило</i>	Р	0	41
ГЛАВ. ДИЗ.	ДУРИН	<i>Шило</i>	детские ясли-сад	на 95 мест	
ГЛАВ. СЕКО	ЕВКО	<i>Шило</i>	Общие данные / начало /		
ГЛАВ. ЧВАЛУН	ЧВАЛУН	<i>Шило</i>			
РУКОВОД.	ЛИТВИНОВ	<i>Шило</i>			
Ст. инж.	ПЫШКИНА	<i>Шило</i>			

ШИЛО

АЛБЕРА I

211-1-246.83

СУХУЕ СТОЯНО

ОБЩ. СТОИМ. А. ПЛАНИРОВАНИЕ И АРХИТ. ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов таблица 3

Продолжение таблицы 3

Ведомость спецификаций таблица 4

Обозначение	Наименование	Примечание
<u>Ссылочные документы</u>		
1.090.1-1	Сборные железобетонные конструкции межпанельного прилегания для крупнопанельных общественных зданий и вспомогательных зданий промышленных предприятий с высотой этажа 3,0 и 3,3 м	
вып. 0-0	Состав серии	
0-1	Указания по применению изделий	
0-2	Ведомость расхода материалов	
1-1	Панели наружных стен нулевого цикла однослойные	
1-2	Панели наружных стен нулевого цикла трехслойные	
2-1	Панели наружных стен однослойные для зданий с высотой этажа 3,3 м	
2-2	Панели наружных стен однослойные для зданий с высотой этажа 3,3 м пространственные каркасы	
2-3	Панели наружных стен однослойные для зданий с высотой этажа 3,3 м арматурные и закладные изделия	
2-4	Панели наружных стен трехслойные на жестких связях для зданий с высотой этажа 3,3 м	
2-5	Панели наружных стен трехслойные на жестких связях для зданий с высотой этажа 3,3 м арматурные и закладные изделия	
3-1	Панели внутренних стен нулевого цикла	
4-1	Панели внутренних стен для зданий с высотой этажа 3,3 м	
4-2	Панели внутренних стен для зданий с высотой этажа 3,3 м пространственные каркасы	
4-3	Панели внутренних стен для зданий с высотой этажа 3,3 м арматурные и закладные изделия	
5-1	Панты перекрытий многопустотные и ребристые длиной 2980 мм армированные стержнями из стали класса А-I; длиной 5980 мм и 7180 мм армированные предварительно напряженной арматурой из стали класса А-Г	
7-1	Монтажные узлы	
8-1	Изделия соединительные стальные	
4.112-5 вып. 2,4	Панты железобетонные для лестничных фундаментов	
ГОСТ 13579-78	Блоки бетонные для стен подвалов	
1.231-1 вып. 1	Панели перегородок гипсобетонные для общественных зданий	
1.231-2-7 вып. 1		
1.136-10	Двери деревянные внутренние для жилых и общественных зданий	
ИИ-03-03 д.л. 71-64	Металлические изделия	

Обозначение	Наименование	Примечание
1.136-11	Двери деревянные входные наружные тамбурные и служебные для жилых и общественных зданий	
ГОСТ 16289-80	Окна и балконные двери деревянные с тройным остеклением для жилых и общественных зданий	
1.236-6 вып. 1/4,2/	Окна и балконные двери деревянные общественных зданий	
2.244-1 вып. 4	Детали полов общественных зданий	
1.034.1-1 вып. 1,2	Сборные железобетонные вентиляционные блоки для многоэтажных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий	
1.050.1-2 вып. 1,2	Сборные железобетонные марши, площадки и проемы для многоэтажных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий	
2.236-2 вып. 1	Детали прижима оконных и дверных блоков в общественных зданиях	
2.260-1 вып. 3,4	Детали покрытия общественных зданий	
1.136-12 вып. 1	Унифицированные деревянные фрамуги для жилых общественных зданий и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	
1.136-2	Подоконные деревянные доски	
4.231.9-8 вып. 2	Перегородки поземочной сборки из гипсобетонных листов для общественных зданий	
1.243-2	Панты плоские железобетонные длиной 80, 110, 150, 160 см	
1.138-10 вып. 1,2	Перекрытки железобетонные для зданий с кирпичными стенами	
1.279-9-2	Строительные штучные изделия для зданий торговли, общественного питания и бытового обслуживания	
2.130-1 вып. 8	Детали стен и перегородок жилых зданий	
<u>Прилагаемые документы</u>		
211-1-246.83 ИИ1	Изделия железобетонные сборные	
	ИИ2	Изделия железобетонные монолитные
	ИМ	Изделия металлические
	СМ	Сметы
	ВМ	Ведомость потребности в материалах

Лист	Наименование	Примечание
6	Спецификация элементов приточной вентиляционной камеры	
11	Спецификация элементов панелей	
12	Спецификация элементов гипсобетонных перегородок	
16	Спецификация элементов подшивных потолков типов I, II, III и утепления тамбуров входов №1, 2, 3, 4.	
17	Спецификация элементов установки фрамуг	
18	Спецификация элементов заполнения ниш "Э", "СС" и сушильного шкафа ШС, установки экрана санузла ИЭ-1, защиты остекленных дверей.	
23	Спецификация к схемам расположения элементов фундаментов	
26	Спецификация к схемам расположения панелей стен техподполья и перекрытия над техподпольем	
27	Спецификация к схемам расположения элементов входов №1, 2, 3.	
28	Спецификация к схемам расположения элементов лестниц в техподполье	
33	Спецификация к схемам расположения панелей наружных стен	
34	Спецификация к схемам расположения трехслойных панелей наружных стен /вариант/	
35	Спецификация к схемам расположения панелей внутренних стен и соединительных элементов	
36	Спецификация к схемам расположения элементов перекрытия и покрытия	
38	Спецификация к схемам расположения элементов лестницы №1	
39	Спецификация к схемам расположения элементов металлических лестниц ЛМ-1, ЛМ-2.	
40	Спецификация к схемам расположения монолитных участков УМ-1, УМ-2, УМ-3.	
41	Спецификация элементов вентиляционных шахт ВШ-1 + ВШ-5.	

211-1-246.83-АБ

ПРИКАЗ

ИИ КОНТ. ПЫШКИНА
 И.А. КОНО. ШАН
 И.А. АРХ. ЛУРЭН
 Г.А. ЧУЛАН
 Г.ИИ. ЕВКО

Детские ясли - сад
 на 95 мест
 Общие данные
 (продолжение)

ИИЗДАНИЕ Лист 2
 ЦНИИЭП

Ассом. I

211-1-24683

СРЕДСТВ:

ИЗМЕНЕНИЯ ПОСЛЕ РАБОТЫ

Общие указания

Проект разработан для строительства в районах с обычными геологическими условиями II и III климатической зон, в климатической подзоне с расчетной зимней температурой -20, -30°/основное решение /, -40° для нормальной зоны влажности, класс здания II, степень огнестойкости II.

Исходные данные

Рельеф участка ровный, площадь строительства горизонтальная. Грунты несклонные, однокордовые, непучинистые, грунтовые воды отсутствуют. Расчетные параметры механических свойств грунтов: $\gamma = 1800 \text{ кг/м}^3$, $\gamma' = 1100 \text{ кг/м}^3$, $C = 0,11 \text{ кг/см}^2$, $\varphi = 20^\circ$. При определении расчетного давления на грунт условно принимается $m = 1,1$; $m_1 = 1,1$, $K_{н.г.т.}$. Скоростной напор ветра $Q_0 = 45 \text{ кг/м}^2$ III район, вес снеговой покровы $P_0 = 100 \text{ кг/м}^2$ III район. Даны двеухэтажные из крупнопанельных конструкции серии 1.090.1-1.

Проект в полном объеме разработан для расчетной зимней наружной температуры -30°/основное решение I. Проект разработан с двумя вариантами панелей наружных стен - однослойные и трехслойные жесткими связями.

Указания по производству работ

1. Строительство здания должно осуществляться в соответствии с проектом производства работ, учитывающим конкретные условия строительства как в летний, так и в зимний периоды года. При производстве работ следует руководствоваться требованиями соответствующих разделов строительных норм и правил.
2. При производстве монтажных работ руководствоваться указаниями данного проекта и серии 1.090.1-1 вып. 0-1, 7-1.
3. Способы и методы производства кирпичной кладки в зимнее время и временного усиления конструкций для сохранения их прочности и устойчивости определяются проектом привязки и производства работ в зависимости от наружной температуры и применяемых материалов. В настоящем проекте предлагается вести кирпичную кладку с применением добавок поташа на растворе марки С0.
4. Рабочие чертежи, предельно чистые к производству работ в зимних условиях, должны иметь указания привязывающей проект проектной организации о производственной проверке конструкций и разности их применения в зимних условиях района строительства.

Указания по антикоррозийной защите

Мероприятия по антикоррозийной защите выполняются при привязке проекта по указаниям СНиП II-28-75.

Указания по привязке проекта

1. Типовой проект может быть применен в строительстве после выполнения проектных работ по привязке его к конкретному участку.
2. Рабочие чертежи фундаментов должны быть проведены и, в необходимых случаях, переработаны на основании фактических расчетных параметров механических свойств грунтов, определенных на основании гидрогеологических изысканий, а также с учетом рельефа, климатических и других условий строительства.
3. При применении проекта для строительства в районах с расчетной зимней температурой наружного воздуха от -20° до -40° с проектом должны быть скорректированы в части толщины наружных стен /таблица 5/ утеплителя кровли /таблица 7/ и смежных с ними конструкций. Для расчетной температуры наружного воздуха -30° и -40° заполнение оконных проемов принимать с тройным остеклением. 4. Прокладку и три необходимо скорректировать принятой толщиной стеновых панелей с учетом фактического объема всего слоя панелей в экологических целесообразного для данного района сопротивления теплопередаче / $R_{0,эк}$], руководствуясь СНиП II-3-79 ч.п.гл.3.
5. Произвести корректировку рабочих чертежей в соответствии с измененным местом после ввода проекта в действие изменений и норм и правил конструкции, оборудования и т.п.
6. При привязке проекта следует указать материалы для герметизации стыков. Для завода-изготовителя на листах спецификации наружных стеновых панелей указать материал грунтовок между стыков, соответствующий герметизирующей мастике /рекомендации см. вып. 0-1 серии 1.090.1-1/.
7. При привязке проекта с учетом зимних условий строительства учитывать указания проекта и дополнительные требования:
 - а) Растворы и бетоны, используемые для заполнения стыков, приготавливать на марку выше, чем для летних условий и должны приготавливаться на порландцементях марки не ниже М-400, т.е. марка раствора не ниже М-150, бетона М-250.
 - б) В раствор и бетон для заделки стыков и швов и для монолитных бетонных и железобетонных конструкций должны вводиться противоморозные добавки поташа и нитрата поташа согласно рекомендациям по строительству каменных, крупноблочных и крупнопанельных зданий в зимних условиях без подогрева. УИИИСК им. Кучеренко Госстроя РСФСР 1972г. СНиП II-45-76 "Бетонные и железобетонные конструкции монолитные", правила производства и приемки работ".
 - в) Качество добавок в растворы и бетонные смеси принимать в зависимости от температуры наружного воздуха.
8. При температуре наружного воздуха -20° оконные деревянные блоки серии 4.235-С вып.1 при привязке могут быть заменены стеклопакетом серии 4.236-1-8.В.1.

Толщина наружных стен, мм

Таблица 5

Тип наружных ограждающих конструкций	Объемная масса, кг/м ³	Условная эквивалентная толщина	Толщина стен при t _н °С		
			-20	-30	-40
Однослойные панели серии 1.090.1-1	1000	А	350	350	—
	1000	Б	350	400	—
	900	Б	—	350	—
Трехслойные панели серии 1.090.1-1	1500 /панель/	А	—	350	400
	1300 /панель/	Б	—	350	—
	Б	—	—	—	400

Примечание: Условия эксплуатации „А“ и „Б“ см. СНиП II-3-79, приложение 2.

Привязки наружных стен

Таблица 6

Толщина наружных стен	Панели		
	наружные	цокольные	парапетные
350	270	220	270
400	320	270	320

Толщина слоя утеплителя, мм

Таблица 7

Вид утеплителя	Расчетная температура наружного воздуха		
	-20°С	-30°С	-40°С
Ячеистый бетон $\chi = 400 \text{ кг/м}^3$ $\rho = 0,12 \text{ ккал/м}^2 \cdot \text{ч} \cdot \text{°С}$	150	200	250

Расход стали кг/м² полезной площади, таблица 8

Наименование показателя	Контрольные показатели	По утверждению проектной организации	
		по расчетам	по чертежам
Расход натуральной стали	16-20	17,66	17,30
Сталь, приваренной к классу А II с СВ / 23	22-26	24,41	23,90

211-1-246.83 АС

ИЧ.ОТД. КОМП. КОМ. ОТ. П.И.Ч. РАБОТ. ПО ПРИВЯЗКЕ С.П. РАБОТ. ПО ПРИВЯЗКЕ

Исполнитель: [подпись]

Привязан: [подпись]

Д. Стеклопакет ЯСЛ-САД № 95 мест

Общие данные

Ведомость отделки помещений таблица

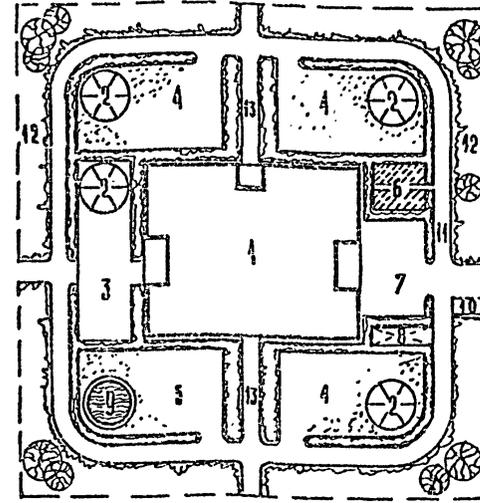
вводные таблицы

211-1-246.85 Альбом I

наименование помещений	ПОТОЛОК		СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ		НИЗ СТЕИ ИЛИ ПЕРЕГОРОДОК/ПАНЕЛЬ			ПОЛ			примечание
	площадь	вид	площадь	вид	площадь	вид	h м	площадь	№ этажа по сер. 2,244-1,выт.д	тип покр. пола	
1 этаж											
вспомогательная-кладовая	51,62	затирка крас. побелка	65,7	затирка окраска водозащитная	—	—	—	51,62	100	линолеум	
раздевальная группы яслей	17,60	то же	43,29	то же	—	—	—	17,60	155	то же	см. примеч.
спальня группы яслей	34,10	"	49,2	"	—	—	—	34,10	155	"	"
раздевальная группы сада	17,40	"	42,6	"	—	—	—	17,40	155	"	"
спальня группы сада	51,62	"	74,2	"	—	—	—	51,62	155	"	"
групповая	51,62	"	65,4	"	—	—	—	51,62	155	"	"
туалетная группы яслей	10,20	"	13,23	затирка, мася окраска	16,5	облицовка газур. плит.	1500	10,20	тип А	аннол. гудрон	пол тип А лист 11
туалетная группы сада	15,75	"	30,0	то же	30,0	то же	то же	15,75	то же	то же	то же
буфетная	7,34	"	18,0	"	18,0	"	"	7,34	180	квр. плитка	
медицинская комната	8,45	"	25,4	затирка окраска водозащитная	—	—	—	8,45	155	линолеум	см. примеч.
кладовая изюматора	6,40	"	39,7	то же	—	—	—	6,40	155	"	"
применная изюматора	5,47	"	22,3	"	—	—	—	5,47	155	"	"
процедурный кабинет	8,03	"	19,9	затирка мася окраска	18,0	облицовка газур. плит.	1500	8,03	175	квр. плитка	
туалет изюматора	2,27	"	10,0	то же	9,0	то же	то же	2,27	180	квр. плитка	
постилочная	15,0	"	16,0	"	15,0	"	"	15,0	180	то же	
кладовая	9,62	"	12,0	"	12,0	"	"	9,62	180	"	
кладовая чистой белья	8,75	"	33,6	"	—	—	—	8,75	155	линолеум	см. примеч.
горячий цех	22,0	затирка, мася окраска	12,1	"	27,3	облицовка газур. плиткой	1000	22,0	180	квр. плитка гидроиз.	
раздаточная	3,71	то же	7,2	"	12,6	то же	то же	3,71	175	квр. плитка	
заготовочная	7,85	"	8,5	"	16,8	"	"	7,85	180	квр. плитка гидроиз.	
кладовая сырых продуктов	10,40	затирка крас. побелка окраска	37,7	"	—	—	—	10,4	175	квр. плитка	
кладовая овощей	4,44	то же	23,6	"	—	—	—	4,44	175	то же	
загрузочная	8,58	"	29,7	"	—	—	—	8,58	175	"	
туалет и душевая персонал	4,65	"	17,0	"	10,0	облицовка газур. плиткой	1500	4,65	180	квр. плитка гидроиз.	
мойка	5,01	затирка, мася окраска	19,5	"	18,0	то же	то же	5,01	180	то же	
помещение для мытья дезинф. средств	2,65	то же	10,0	"	9,0	"	"	2,65	180	"	
тамбур	11,30	мася окраска	30,4	"	—	—	—	11,30	180	"	
коридор	15,11	затирка крас. побелка	—	"	—	—	—	15,11	155	линолеум	см. примеч.
электрощитовая	6,52	известковая побелка	29,9	известковая побелка	—	—	—	6,52	155	линолеум	"
2 этаж											
групповая группы сада	103,23	затирка крас. побелка	131,5	затирка окр. водозащитная	—	—	—	103,23	155	линолеум	"
раздевальная группы сада	34,90	то же	92,2	то же	—	—	—	34,90	155	то же	"
спальня группы сада	103,23	"	70,1	"	—	—	—	103,23	155	"	"
кабинет заведующего	12,63	"	37,5	"	—	—	—	12,63	155	"	"
методический кабинет	15,84	"	41,75	"	—	—	—	15,84	155	"	"
офисная персонал	10,02	"	33,7	"	—	—	—	10,02	155	"	"

наименование помещений	ПОТОЛОК		СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ		НИЗ СТЕИ ИЛИ ПЕРЕГОРОДОК/ПАНЕЛЬ			ПОЛ			примечание
	площадь	вид	площадь	вид	площадь	вид	h м	площадь	№ этажа по сер. 2,244-1,выт.д	тип покр. пола	
зал для гимнаст. и физ. занятий	79,05	"	88,3	"	—	—	—	79,05	155	линолеум	см. примеч.
инвентарная	7,60	"	32,7	затирка мася окраска	—	—	—	7,60	"	"	"
хозкаладовая	6,52	"	28,3	то же	—	—	—	6,52	"	"	"
коридор	52,74	"	95,7	затирка окр. водозащитная	—	—	—	52,74	"	"	"
буфетная	8,80	"	22,0	затирка мася окраска	10	облицовка газур. плит.	1500	8,80	127	квр. плитка гидроиз.	
туалетная группы сада	32,80	"	66,1	то же	60	"	"	32,80	тип А	пол тип А лист 11	
помещение убор. инвентаря	2,60	"	10,7	"	7,5	"	"	2,60	127	квр. плитка гидроиз.	
бенгкандера	13,69	известков. побелка	43,0	известков. побелка	—	—	—	13,69	135	бетон	
техподполье											
бенгкандера с валами узлами	30,0	известков. побелка	57,4	известков. побелка	—	—	—	30,0	245	бетон подгот.	

Схема генерального плана М 1:400



- Наружная отделка фасадов
- Наружные панели стен - предельной заводской готовности отделки, выполняются с декоративно-конструктивным слоем бетона 15-20 мм на гсаош и цветной цемент с ровной поверхностью.
 - Варианты отделки фасадов решаются при привязке проекта.
 - Цокольные панели облицовываются керамической плиткой типа „Казанчик“.

Экспликация площадей

№	наименование	площадь, м ²
1	Здание детских яслей-сада на 95м.	593
2	Служебные помещения	160
3	Площадка для детей яслей. возраста	150
4	Площадки для детей дошкол. возраста	540
5	Общая физкультурная площадка	150
6	Огород-ягодник	30
7	Хозяйственная площадка	100
8	Площадка для животных и птиц	15
9	Сквотерский бассейн	25
10	Площадка для мусоросборника	7
11	Порожка для езды на велосипедах	
12	Зеленые насаждения	
13	Порожки	
Общая площадь земельного участка		3600

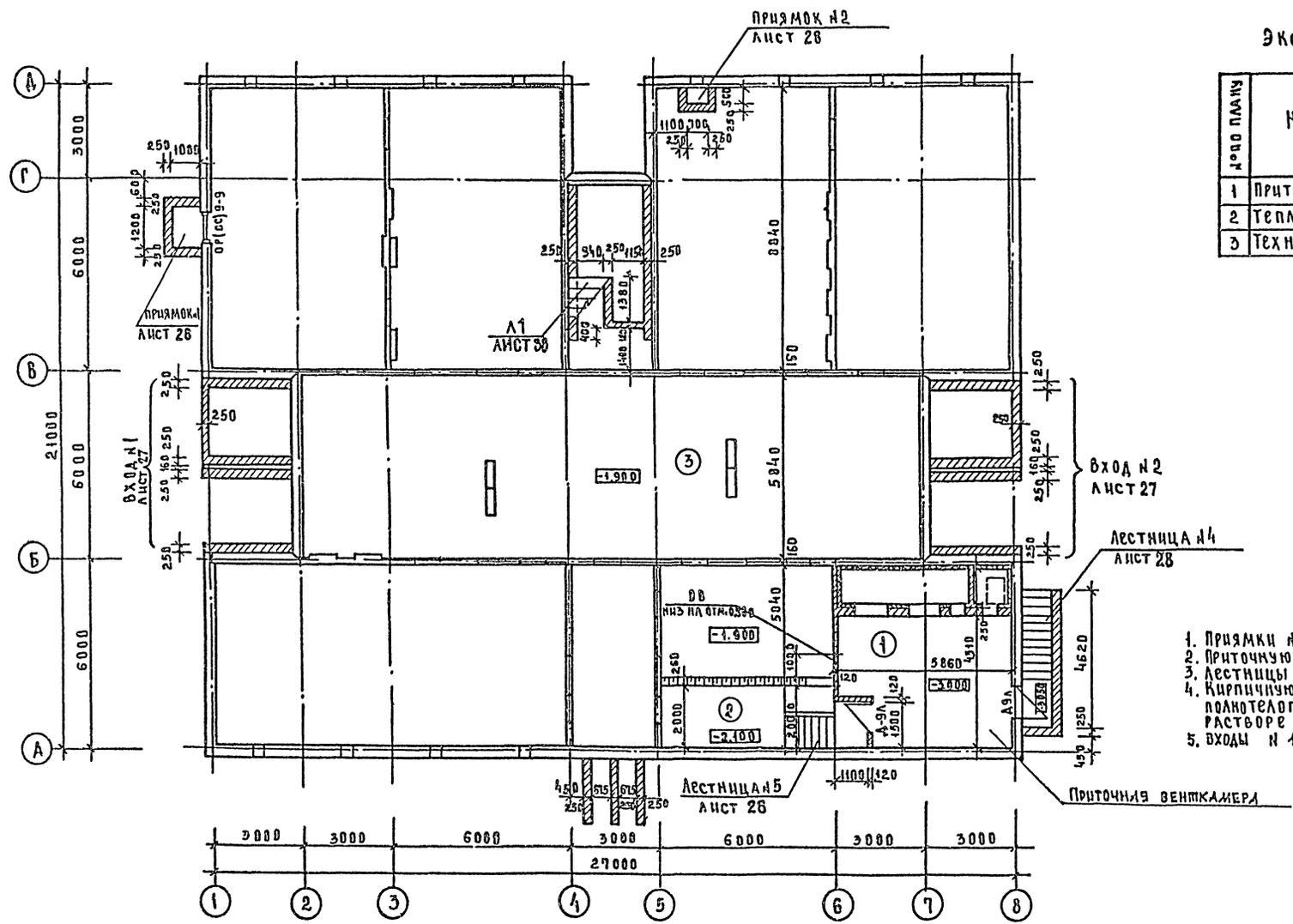
1. Звучко в теплом здании: слой выполняется из жестких минераловатных плит, б = 90 мм.

Привязан	М.П. УД. ОБЛИНСКИЙ
	И.К. ИР. ПЫШКИНА
	П.К. КОП. ШУЦ
	Г.А. ЗРУ. АЗРЭИ
	Г.И. ЕВКО
	Г.А. ЧВЛЧУ
Итого №	В.И. ШЕЧЕНКО

211-1-246.83-АС	
детские ясли-сад на 93 мест	СТАЦИОНАРТ ЛИСТОВ
общие данные (описание)	9 4
ЦНИИЭП	ИЗДАНИЕ 1980

211-1-246.83

СОГЛАСОВАНО:
 Г.И.П. В.К. ЗАЩЕВА
 Р.К.Т.Р. ОБ. КУСЕВА
 Г.И.П. ЭО. ШИРЯКОВ



Экспликация помещений

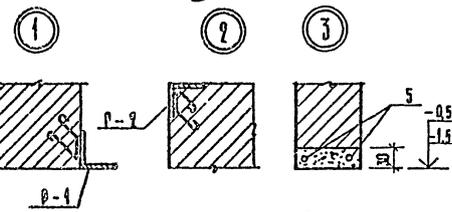
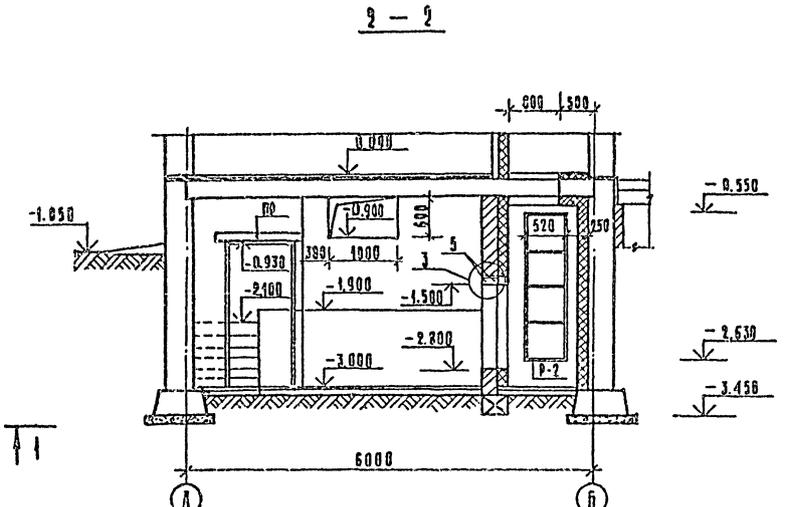
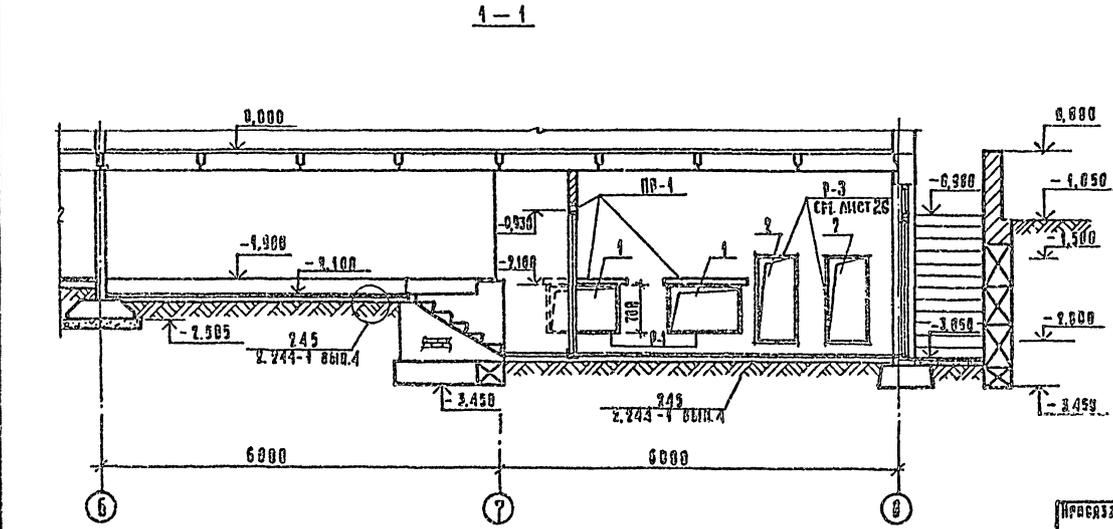
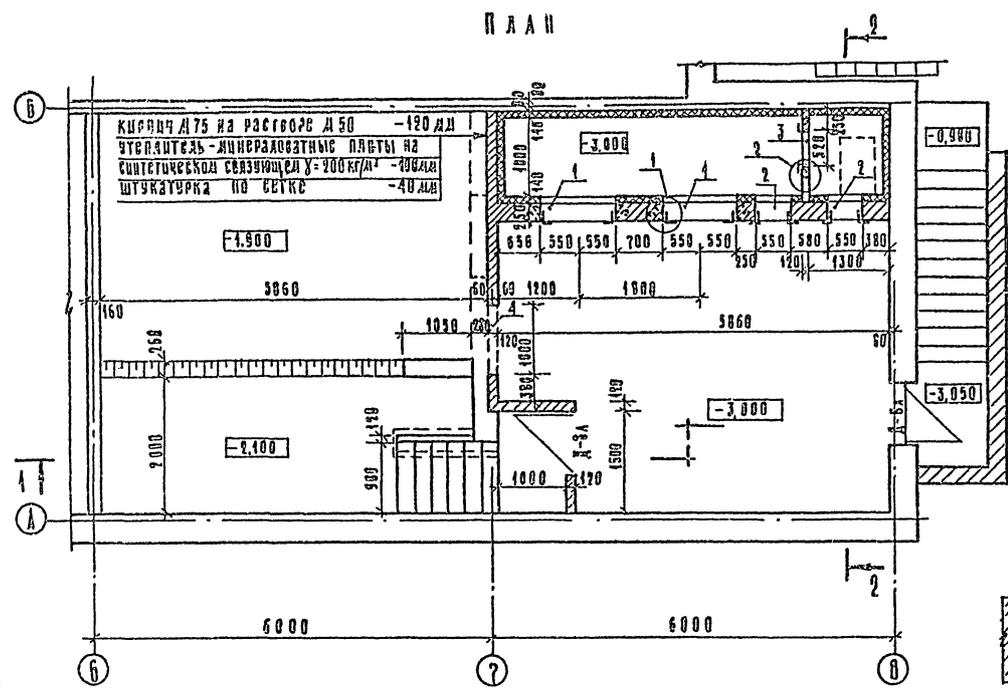
№ ПО ПЛАНУ	Наименование	ПЛОЩАДЬ М ²
1	ПРИТОЧНАЯ ВЕНТКАМЕРА	29.84
2	ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ	10.90
3	ТЕХНИЧЕСКОЕ ПОДПОЛЬЕ	415.62

1. ПРЯМКИ №1 и №2 см. лист 26.
2. ПРИТОЧНУЮ ВЕНТКАМЕРУ см. лист 6.
3. ЛЕСТНИЦЫ в ТЕХПОДПОЛЬЕ см. лист 26.
4. КИРПИЧНУЮ КЛАДКУ ВЫПОЛНЯТЬ ИЗ ПОЛНОТЕЛОГО КРАСНОГО КИРПИЧА М75 НА РАСТВОРЕ М50.
5. ВХОДЫ №1, 2 см. лист 27.

		211-1-246.83-АС	
НАЧ.ОКЛАД	ВОЛЫНСКИЙ		
И.ДОНТР.	БАБУШКИНА		
ГЛАВ.ОТДЕЛ	МАУЗЭИ		
ГЛАВ.ОТДЕЛ	МАУЗЭИ		
Г.И.П.	ЧУБАЛУН		
Г.И.П.	ЕВКО		
РУК.ГРУП.	МИТЕЙКО		
РУК.ГРУП.	БАБУШКИНА		
СТ.АРХ.	ЧЕСОВА		
ПРИВЯЗАН		Детские ясли-сад на 95 мест	СТАЦИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р Б
И.И.В.И.		РАММ ТЕХ ПОДПОЛЪЯ	ЦИНИЭП

211-1-246.83

ОБЪЕКТ: ЖИЛЫЙ ДОМ
 АДРЕС: ...
 ПОЯСНЕНИЕ: ...



Экспликация отверстий

Тип отв.	Размеры, мм		Отм. пола, мм	Назначение
	В	Н		
1	1100	700	-2.700	Вентиляция
2	550	1300	-2.800	
3	520	2080	-2.630	
4	1000	600	0.900	

Спецификация элементов приточной вентилятора

Марка поз.	Обозначение	наименование	количество шт	примечание
		Щелевая железобетонные		
ПР	1.138-10 вып.1	1 ПР 1 12.12.6	3	25.8
		Щелевая металлические		
Р-1	211-1-246.83-ИЛ-0900	Р-1	2	14.38
Р-2	-01	Р-2	4	26.97
5	ГОСТ 2590-71	Ф6 АТ, С=900 мм	6	0.2

1. Кирпичная кладка из кирпича М75 на растворе М50.
 2. Перегородки проемов шириной 520, 350 мм выполнять из Ф6 АТ, С=900 мм в слое цементного раствора, б=30 мм (сд. здел.).
 3. Все соприкасающиеся с грунтом поверхности конструкции окрасить горячей битумом за 2 раза.

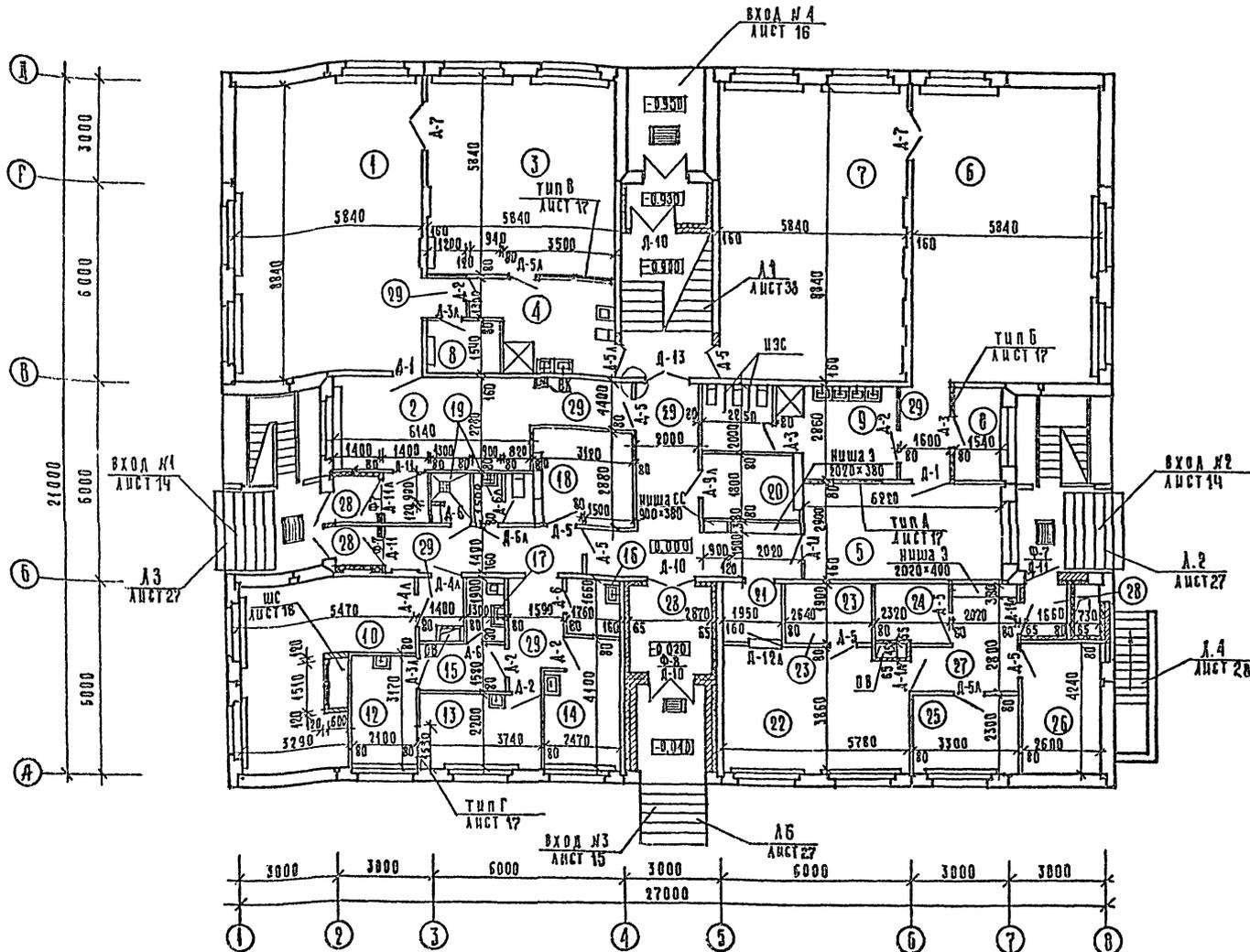
211-1-246.83-ЛС			
Исполнитель: ...	Проверен: ...	Детские сад-сад	ИЗДАНИЕ: август
Проектант: ...	Специалист: ...	на 95 лист	Листов: 6
Исполнитель: ...	Проверен: ...	Приточная вентилятор	ЦИНИЭП

211-1-246.83

211-1-246.83

Экспликация помещений

№ п/п	наименование	площадь кв
1	Игровая - столовая	54.62
2	Раздевальная группы яслей	17.60
3	Спальня группы яслей	34.10
4	Туалетная группы яслей	11.45
5	Раздевальная группы сада	17.40
6	Групповая	51.62
7	Спальня группы сада	51.62
8	Бухфетная	7.34
9	Туалетная группы сада	15.75
10	Стиральная	15.00
11	Галлельная	9.62
12	Палата изолятора	6.40
13	Медицинская комната	8.45
14	Процедурная	8.03
15	Прочечная	5.47
16	Помещение для приготовления дезинфицирующих средств	2.65
17	Туалетная изолятора	2.27
18	Комната персонала	8.75
19	Туалет и душевая персонала	4.65
20	Электрощитовая	6.52
21	Раздевальная	3.71
22	Горячий цех	22.00
23	Мойка	5.01
24	Кладовая овощей	4.44
25	Заготовочная	7.85
26	Кладовая сухих продуктов	11.02
27	Загрузочная	8.58
28	Тамбуры	11.30
29	Коридоры	45.40



1. За отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа.
2. Входы и тамбуры см. листы 14, 15, 16
3. Лазы гипсобетонных перегородок см. лист 12
4. Кирпичную кладку перегородок выполнять из глиняного кирпича М75 на растворе М25.
5. Установка фрамуг см. лист 17
6. Заполнение ниш 3 и СС, сушильного шкафа см. лист 18
7. Установка экранов санузла ИЗС см. лист 18
8. Декоративное панно разрабатывается при привязке проекта.

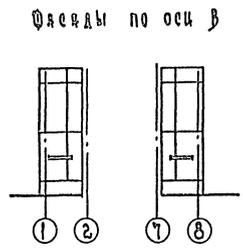
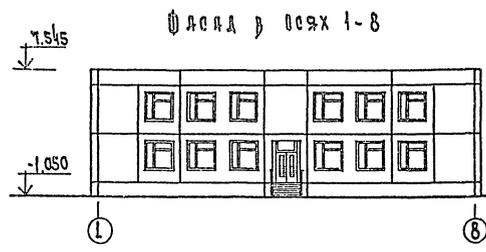
211-1-246.83 - АБ

Привязан:	И.О.Т.А.	КОЛЫСКИН	И.И.И.	Детские ясли-сад на 95 мест	Станция	Лист	Листов
	И.О.Т.А.	КОЛЫСКИН	И.И.И.		Р	7	
И.О.Т.А.	КОЛЫСКИН	И.И.И.	И.И.И.	План 1 этажа.	ЦНИИЭП	СЕРТИФИКАТ ЗАКОННОСТИ ЗАДАНИЯ КОМПЛЕКТА	
И.О.Т.А.	КОЛЫСКИН	И.И.И.	И.И.И.				

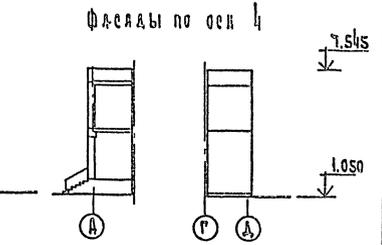
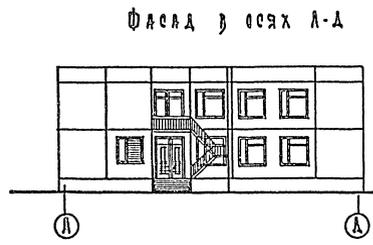
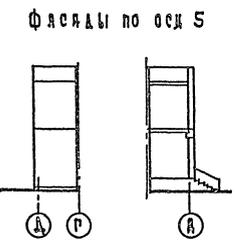
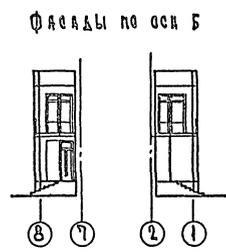
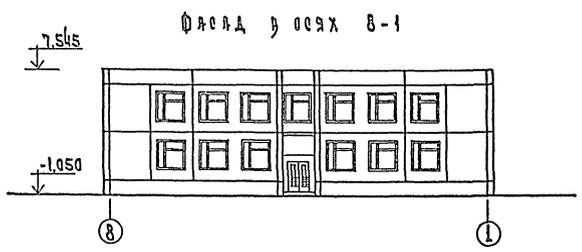
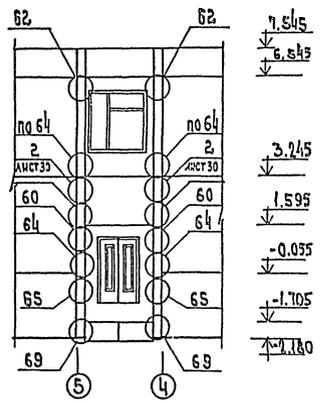
211-1-246.83

КОТЛОВОЙ

КАМЕННЫЙ ПИЩЕВЫЙ КОТЛОК



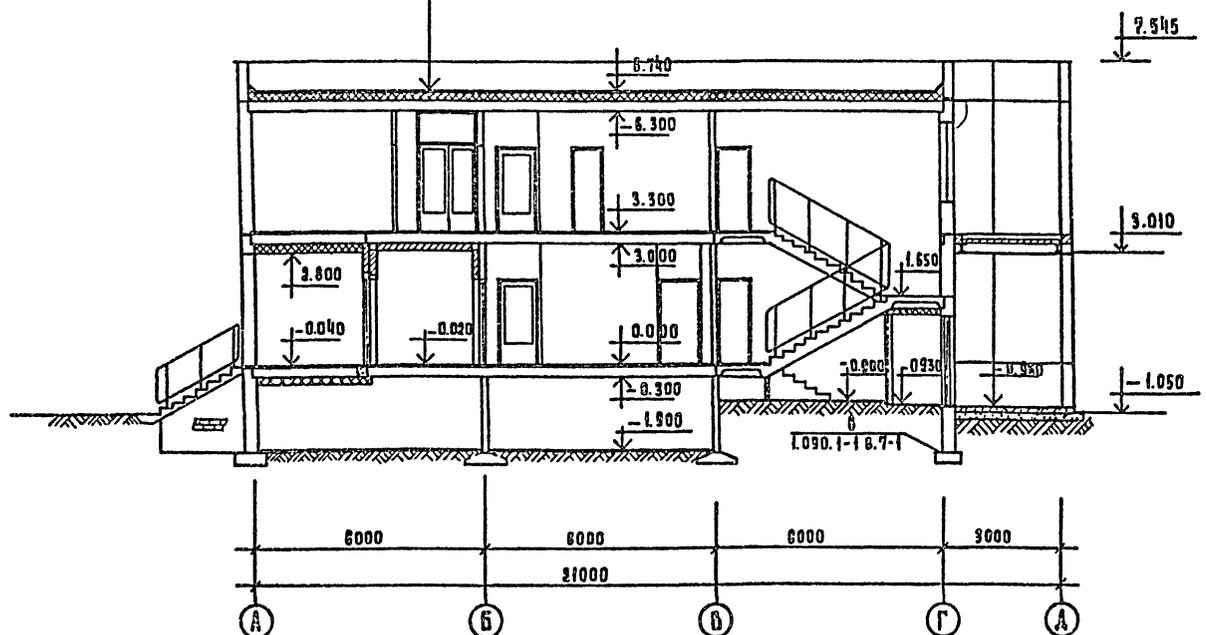
Фрагмент монтажного фасада



211-1-246.83 АС			
Приврзач	И.В.Н.	ДЛЯ ОТА. КОМП. П.КАК.О. Г.В.И. Г.И. ИРХИТЕК.	ПРОМЫСЛЕНКА ПОШУКНА ШУЦА КОЗЬМИНА ШУЦА ЧИЖИКОВА
			детские ясли-сад №95 мест
			Фасады. Фрагмент монтажного фасада
			ЦНИИЭП
			ПРОЕКТОР-РАБОТНИК

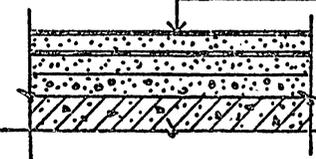
РАЗРЕЗ 1-1

Слой гравия на антисептированной битумной мастике - 10 мм.
4 слоя антисептированного рубероида марки РМД (МУ-21-27-28-71) - 20 мм.
Цементно-песчаная стяжка из раствора М 50 - 15 мм.
Утеплитель см. лист 3 таблица №7
Пароизоляция - 1 слой рубероида на горячем битуме - 5 мм.
Железобетонная плита



ТИП ПОДА А

Линолеум резиновый многослойный - РЕЛИН ГОСТ 18914-71	- 4 мм
стяжка из цементно-песчаного раствора марки 150	- 20 мм
2 слоя гидроизола (ГОСТ 7415-74) на битумной мастике	- 20 мм
стяжка из цементно-песчаного раствора	- 36 мм
МАРКИ 150	- 36 мм
Железобетонная плита перекрытия	- 280 мм



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАЕМНОВ ПЛАНОВ

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во на эт.			Масса ед. кп.	Примечание
			п. п	19м	23м		
ДВЕРНЫЕ БЛОКИ							
Д-1	Серия 1.136-10	ДВ 21-10	-	2	2	4	
Д-1А		ДВ 21-10А	-	2	2	4	
Д-2		ДВ 21-9	-	5	2	7	
Д-2А		ДВ 21-9А	-	-	3	3	
Д-3		ДВ 21-8	-	2	2	4	
Д-3А		ДВ 21-8А	-	2	3	5	
Д-4		ДГ 21-10	-	-	1	1	
Д-4А		ДГ 21-10А	-	2	-	2	
Д-5		ДГ 21-9	-	8	1	7	
Д-5А		ДГ 21-9А	-	3	2	5	
Д-6		ДГ 21-7	-	3	1	4	
Д-6А		ДГ 21-7А	-	2	-	2	
Д-7		ДВ 24-15	-	1	3	4	
Д-8		ДГ 24-15	-	1	-	1	
Д-9А	Серия 1.136-11	ДС 20-8Г	2	1	1	4	
Д-10		ДН 20-7.7-8	-	3	-	3	
Д-11		ДН 20-9-4	-	3	-	3	
Д-11А		ДН 20-9-4А	-	2	-	2	
Д-12А	1.279.9-2	ОП 7А	-	1	-	1	
Д-13	Серия 1.136-10	ДВ 24-15У	-	1	1	2	АРМОСТЕКЛО ГОСТ 7481-78
ФРАМУГИ							
Ф-1	Серия 1.136-12	ФВ 04-12	-	5	4	9	
Ф-2		ФВ 08-12	-	5	4	9	
Ф-3		ФВ 04-10	-	2	1	6	
Ф-4		ФВ 04-10	-	2	4	6	
Ф-5		ФВ 09-09	-	2	2	4	
Ф-6		ФВ 09-15	-	-	2	2	
Ф-7		ФН 06-10	-	3	-	3	
Ф-8		ФН 06-15	-	1	-	1	

* Пароизоляцию над пищеблоком и помещениями с влажным режимом выполнять сплошную, в остальных местах - ленточную вдоль швов панелей перекрытий.

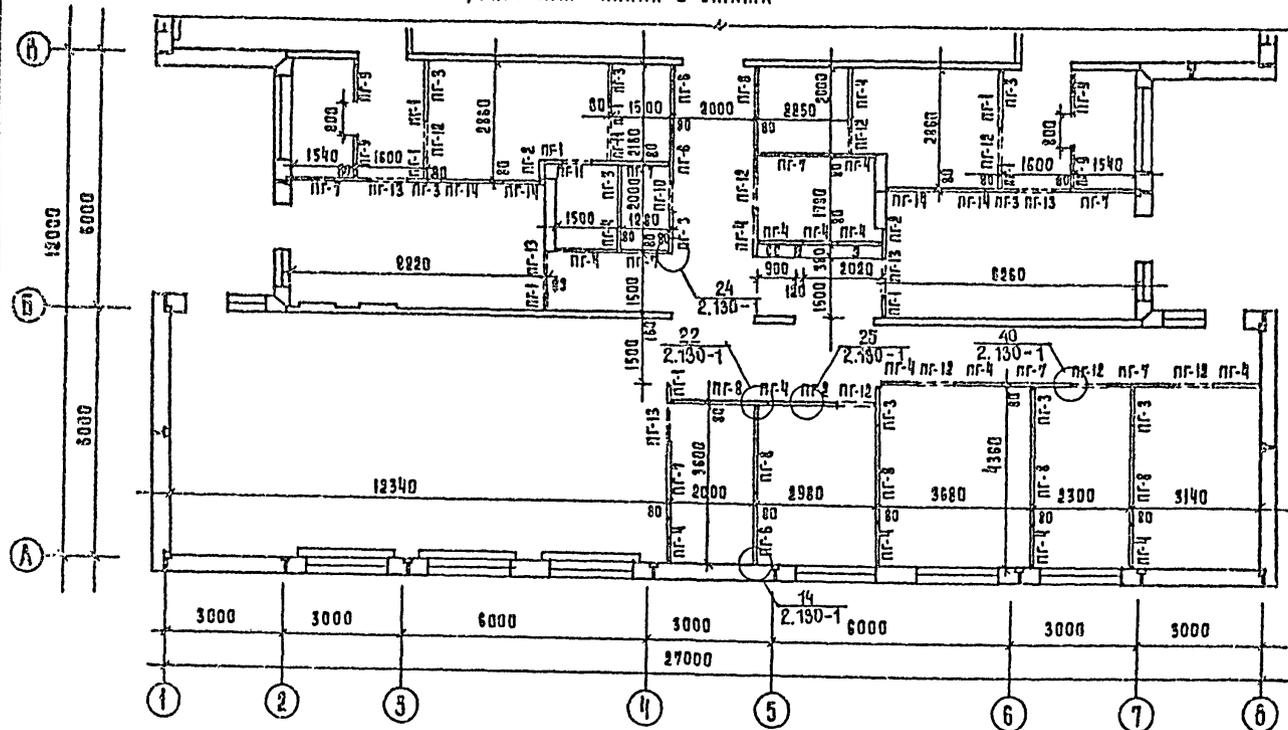
СОГЛАСОВАНО: 211-1-246.03 АЛЬБОМ I

211-1-246.03-АС

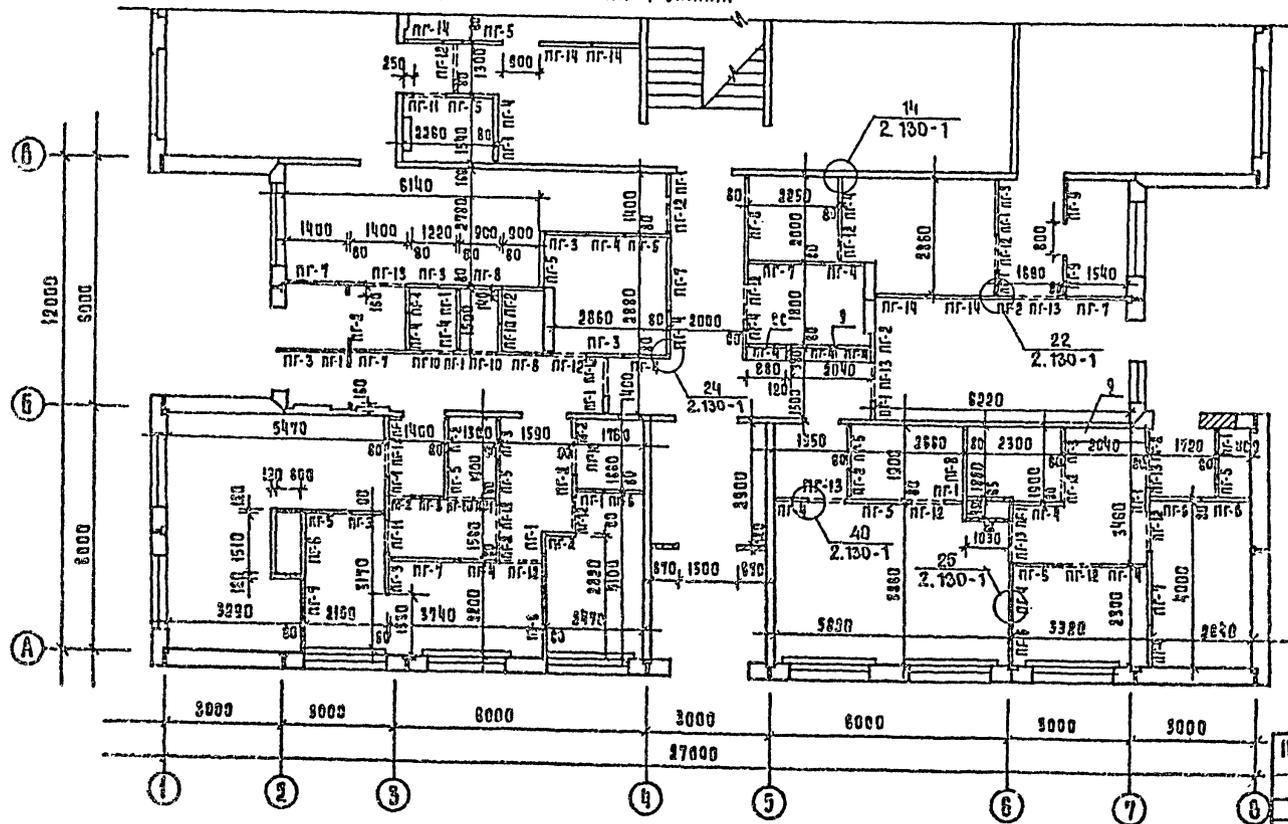
ПРИВЯЗКА	И.О.С.Д.	ВОЛЫНСКИЙ		ДЕТСКИЕ ЯЗАН-СЗД НА 95 МЕСТ	Стяжка	Лист	Листов
	И.О.К.М.	МУРЗИН					
И.О.Н.О.	И.О.А.Р.Х.О.	МУРЗИН		РАЗРЕЗ 1-1. СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАЕМНОВ ПЛАНОВ	P	11	ЦНИИЭП
	И.О.П.	ЧУБАУИ					
И.О.М.	И.О.Р.	РЫВАКОВА					

211-1-246.83
 АБСОЛЮТ
 СОГЛАСОВАНО:
 ИЛИ № ПОДА ПОДАПИСЬ И ДАТА (СЗАН. ИЛИ. ПИ

ФРАГМЕНТ ПЛАНА 2 ЭТАЖА



ФРАГМЕНТ ПЛАНА 1 ЭТАЖА



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ГИПСОБЕТОННЫХ ПЕРЕГОРОДОК

МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО НА 1 м.			МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			13м	23м	Всего		
ПГ-1	1.231-1 В.1	ПГС - 3.5 - 33-5	18	9	27	190	
ПГ-2	по ипе	ПГС - 3.5 - 33-6.2	11	3	14	195	
ПГ-3	"	ПГС - 3.5 - 33-9	11	10	21	290	
ПГ-4	1.231-1 В.2	ПГС - 3.5 - 33-10	19	16	35	311	
ПГ-5	по ипе	ПГС - 3.5 - 33-12	10	—	10	375	
ПГ-6	1.231-1 В.1	ПГС - 3.5 - 33-13	7	3	10	412	
ПГ-7	по ипе	ПГС - 3.5 - 33-18	8	6	16	560	
ПГ-8	1.231-1 В.2	ПГС - 3.5 - 33-24	4	6	10	752	
ПГ-9	по ипе	ПГС - 3.5 - 42-10.18	2	4	8	235	
ПГ-10	"	ПГ - 33-7.9	5	1	6	65	
ПГ-11	"	ПГ - 33-8.9	2	2	4	75	
ПГ-12	"	ПГ - 33-9.9	14	8	22	85	
ПГ-13	"	ПГ - 33-10.9	7	5	12	94	
ПГ-14	"	ПГ - 42-12.18	5	4	9	285	

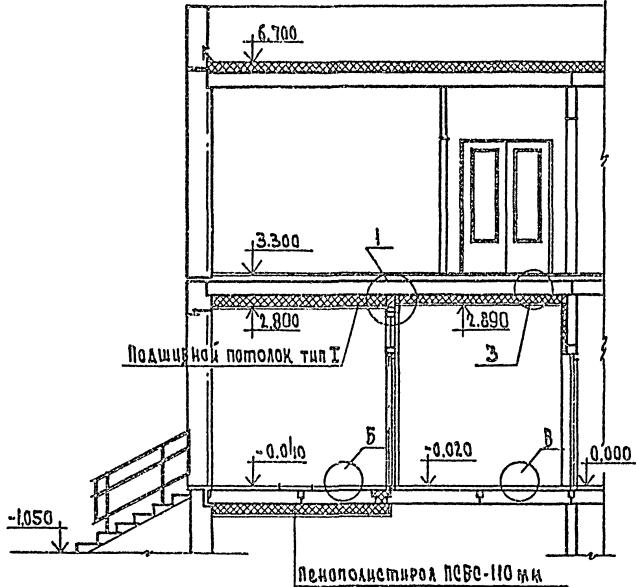
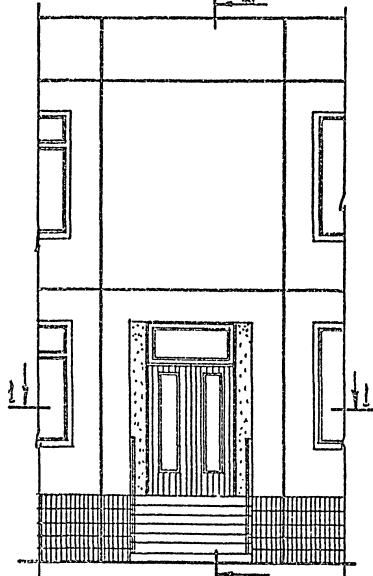
211-1-246.83-АС

И.О.П.И.	ВОЛЫНКИН	<i>[Signature]</i>	ДЕТСКИЕ ЯСАИ-САА НА 95 МЕСТ.	СТАВКА	Лист	12	АЧЕТОВ
И.О.П.И.	МУРЗИН	<i>[Signature]</i>					
И.О.П.И.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>					
И.О.П.И.	МУРЗИН	<i>[Signature]</i>					
И.О.П.И.	ЕВКО	<i>[Signature]</i>					
И.О.П.И.	ЧВАКУН	<i>[Signature]</i>	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ГИПСОБЕТОННЫХ ПЕРЕГО- РОДОК 1 и 2 ЭТАЖЕЙ	ЦНИИЭП			
И.О.П.И.	КАГАНОВИЧ	<i>[Signature]</i>					

2Н-1-246.83

Вход №3

2-2



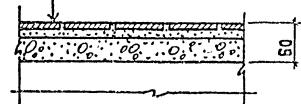
Б

Керамические плитки для мозаичных полов ГОСТ 6140-70 - 8 мм
 Проклейка и заполнение швов из цементно-песчаного раствора М150 - 32 мм
 Железобетонная плита перекрытия

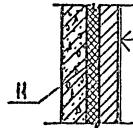


В

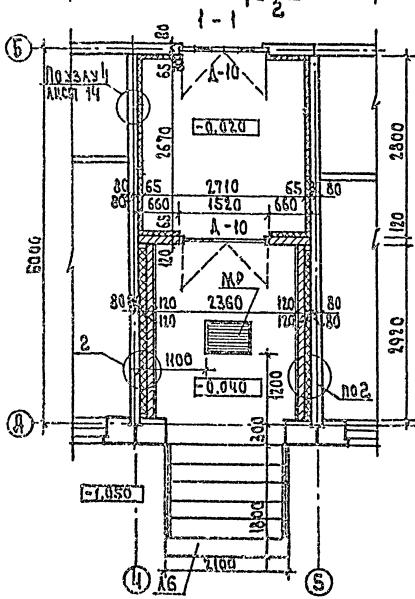
Керамические плитки для мозаичных полов ГОСТ 6140-70 - 8 мм
 Проклейка и заполнение швов из цементно-песчаного раствора М150 - 15 мм
 Стяжка из легкого бетона (ρ=1300-1400 кг/м³) М175-32 мм
 Железобетонная плита перекрытия



2

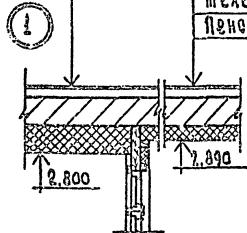


Штукатурка - 40 мм
 Кирпич марки 75 - 120 мм
 Минераловатная плита ГОСТ 10140-80 - 120 мм
 Железобетонная стеновая панель - 160 мм



Чистый пол - 80 мм
 Железобетонная плита перекрытия - 220 мм
 Пенополистирол ПСБС ГОСТ 15588-70 - 200 мм

Чистый пол - 80 мм
 Железобетонная плита перекрытия - 220 мм
 Пенополистирол ПСБС ГОСТ 15588-70 - 110 мм



3

1. Спецификацию см. лист 16.
2. Все деревянные чисты подвергнуте глубокой пропитке антисептиком и антипиренами.
3. Пенополистирол клеить к перекрытиям эмulsionей ЛВЛ по агрунтованной разведенной эмulsionей поверхности или полиуретановым раствором с добавлением 7% по весу ПВА3). Наружную поверхность полистирола покрыть масляной краской за 2 раза.
4. Минераловатные плиты приняты на синтетическом связующем ρ ≤ 200 кг/м³

2Н-1-246.83-ПС	
Проектант Инженер И.И.И.	Детские ясли-сад № 93 мест
Выполнитель Инженер И.И.И.	Вход №3
Дата И.И.И.	Лист 15

И.И.И.

И.И.И.

УСТАНОВКА ФРАМУГ В ТУАЛЕТНЫХ

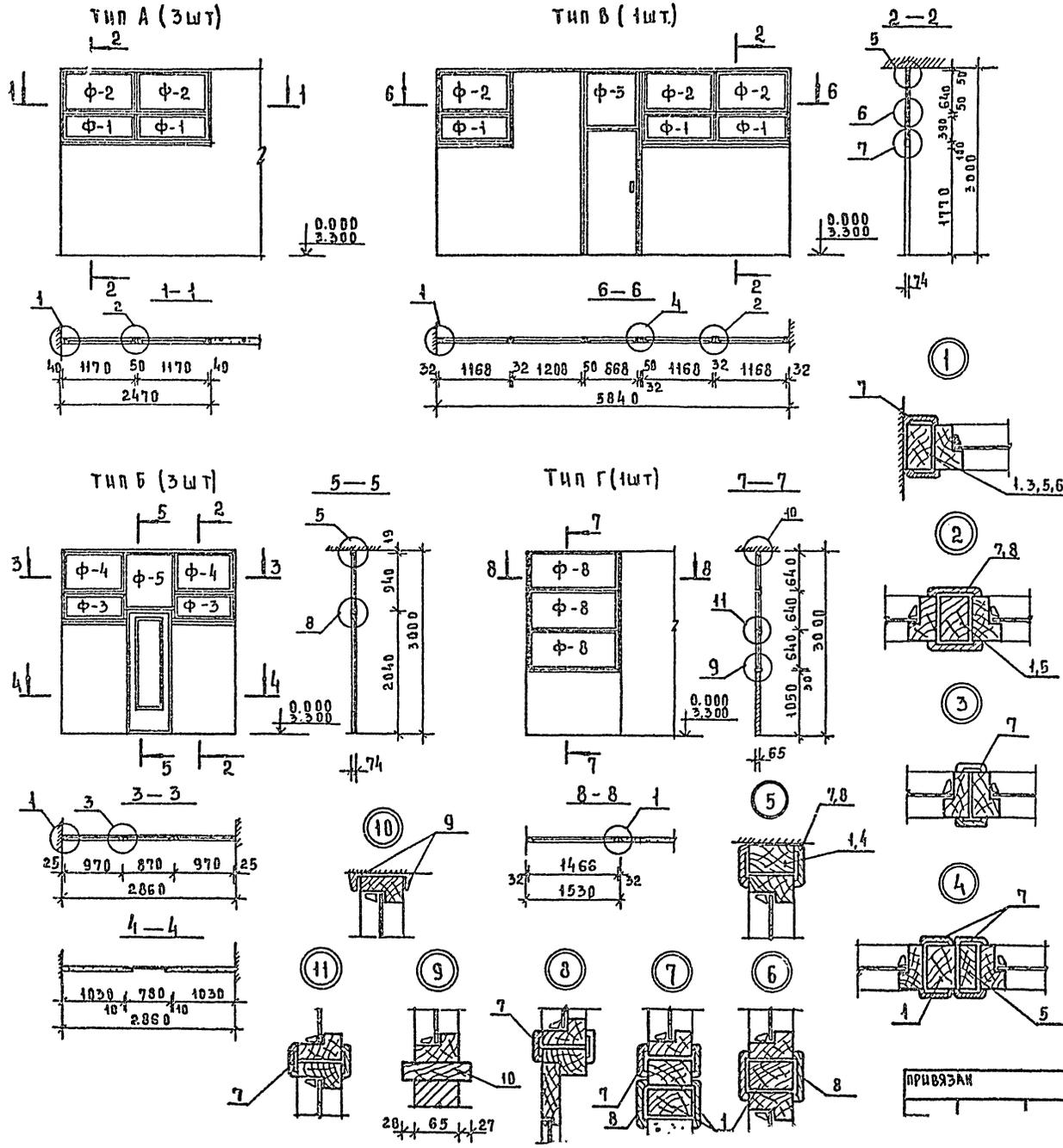
С п е ц и ф и к а ц и я э л е м е н т о в у с т а н о в к и ф р а м у г

А Б В Г И

211-1-246.83

С О Т Л А С О В А Н И Е

ИЗБ. ПУБЛ. ПОДРИСЫ ВАЛЕНТИНА ШИШЕВ



МАРКА ПОЗ.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса, кг.	Примечание
ТИП А					
Ф-1	СЕРИЯ 1.136-12	ФВ 04 - 12	2		
Ф-2		ФВ 06 - 12	2		
1	ГОСТ 24454-80Е	БРУСОК 50×75 П.М	11.0		0.040м³
2		БРУСОК 40×75 П.М	2.0		0.006м³
ТИП Б					
Ф-3	СЕРИЯ 1.136-12	ФВ 04 - 10	2		
Ф-4		ФВ 06 - 10	2		
Ф-5		ФВ 09 - 09	1		
1	ГОСТ 24454-80Е	БРУСОК 50×75 П.М	6.0		0.022м³
3		ДОСКА 25×75 П.М	2.1		0.004м³
4		ДОСКА 19×75 П.М	1.4		0.002м³
ТИП В					
Ф-1	СЕРИЯ 1.136-12	ФВ 04 - 12	3		
Ф-2		ФВ 06 - 12	3		
Ф-5		ФВ 09 - 09	1		
1	ГОСТ 24454-80Е	БРУСОК 50×75 П.М	23		0.086м³
5		ДОСКА 32×75 П.М	7.6		0.017м³
ТИП Г					
Ф-8	СЕРИЯ 1.136-12	ФВ 06 - 15	3		
6	ГОСТ 24454-80Е	ДОСКА 32×65 П.М	4.1		0.008м³
10		ДОСКА 32×130 П.М	1.53		
НАЛИЧНИКИ					
7	ГОСТ 8242-75	54 × 13 П.М	1302		
8		74 × 13 П.М	1120		
9		34 × 13 П.М	10.0		

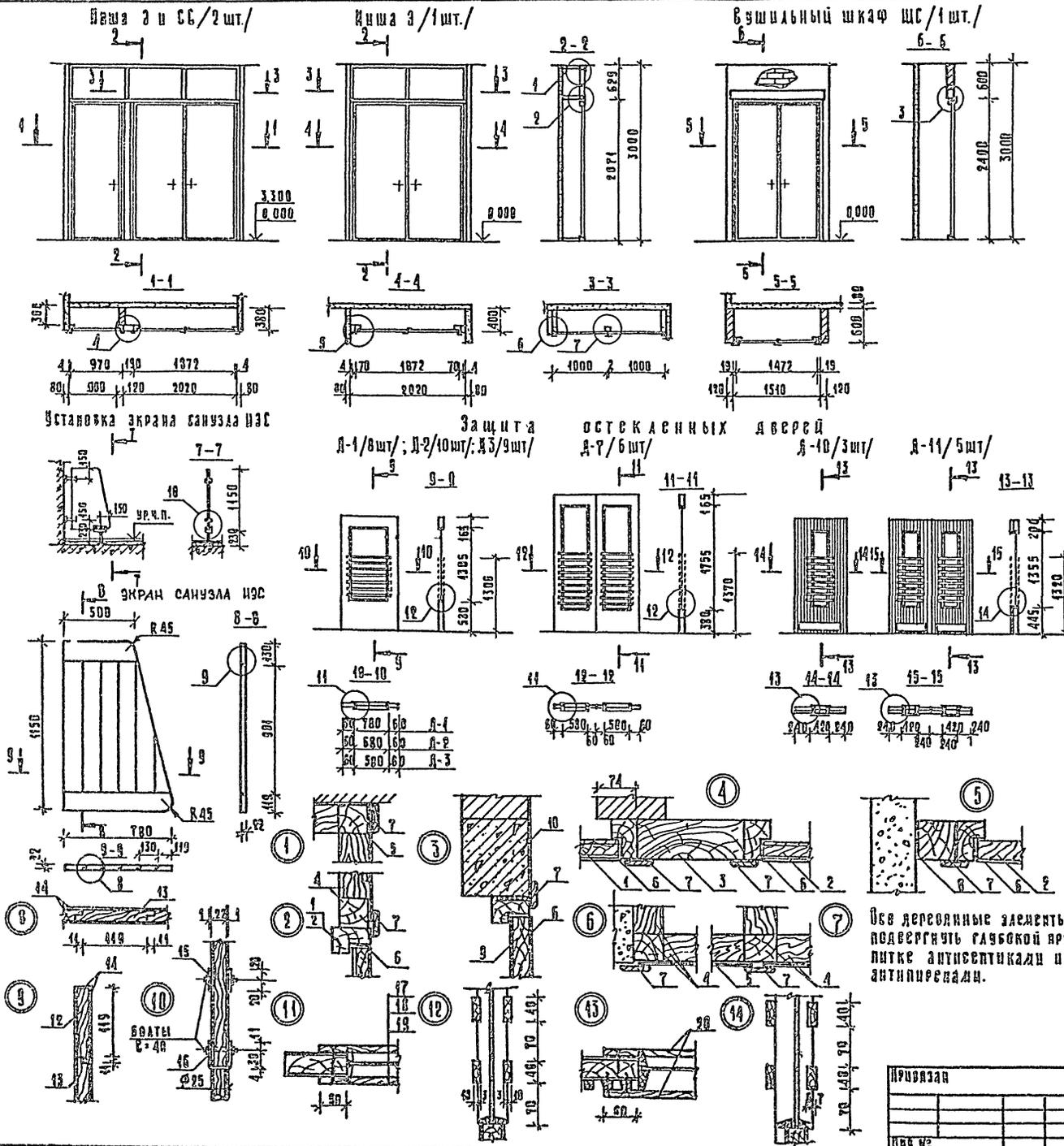
Все деревянные элементы необходимо подвергнуть глубокой пропитке антисептиками и антипиренами и окрасить масляной краской за 2 раза по грунту.

211-1-246.83-АС		
ИЗДАТЕЛЬСТВО	НАЧ. О. ВОЛЫНСКИЙ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 95 МЕСТ
ГЛАВ. РЕДАКТОР	ГЛАВ. РЕДАКТОР Ш. А. Ц.	СТАНАЯ
	ГЛАВ. РЕДАКТОР Ш. А. Ц.	ЛИСТ
		ЛИСТОВ

211-1-246.83

СТАНДАРТ

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ДЕРЕВА



Спецификация элементов заполнения ниш ЗСС,З,ШС, установка экрана санузла ЦЭС-1 и защиты остекленных дверей

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МЯСТА СД, КР	ПРИМ. ЧАСТИ
Ниша З и СС					
1	1.136-10	ДГ 24-10	1		
2		ДГ 24-19	1		
3	8486-66	БРУСОК 190*70	3,00		М ³
4		БРУСОК 47*50	М		М ³
5	8423-75	ПАНТА АСБОЦЕМ. 1000*620	3		М ²
6	17718-72*	ШЕСТЬ БЕЛАЯ S=0,5			М ²
7	8442-75	НАЛИЧНИК 54*13			М
Ниша З					
2	1.136-10	ДГ 24-19			
8	8486-66	БРУСОК 70*70*3000	2		М ³
4		БРУСОК 47*50	М		М ³
5	8423-75	ПАНТА АСБОЦЕМ. 1000*620			М ²
6	17718-72*	ШЕСТЬ БЕЛАЯ S=0,5			М ²
7	8442-75	НАЛИЧНИК 54*13			М
Сушильный шкаф ШС					
9	1.136-10	ДГ 24-15	1		
10	1.136-10. вып.1	1 пр 2-16.12.14	1		
7	8442-75	НАЛИЧНИК 54*13			М
Установка ЦЭС					
11	24454-80Е	ДОСКА 22*130*780	1		М ³
12		ДОСКА 22*130*500	1		М ³
13		ДОСКА 22*130*912	6		М ³
14	9590-76	ПАЯСТИК			М ²
15	211-1-246.83-ЦМ	М 1	2		
16		М 2	1		
17	24454-80Е	ДОСКА 40*13*780	14		0,006 М ³
		ДОСКА 40*13*680	14		0,005 М ³
19		ДОСКА 40*13*580	14		0,004 М ³
19		ДОСКА 40*13*580	36		0,011 М ³
20		ДОСКА 40*13*420	16		0,004 М ³
20		ДОСКА 40*13*420	32		0,008 М ³

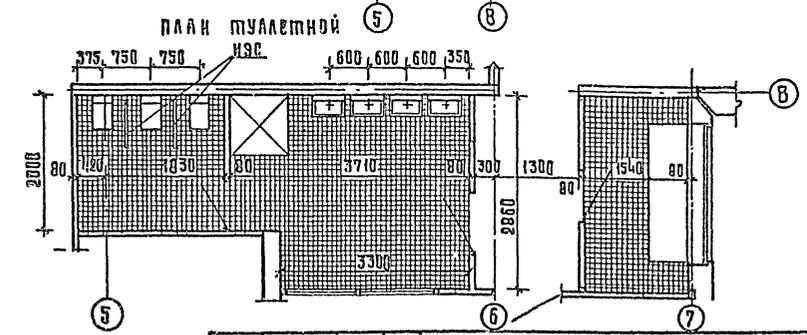
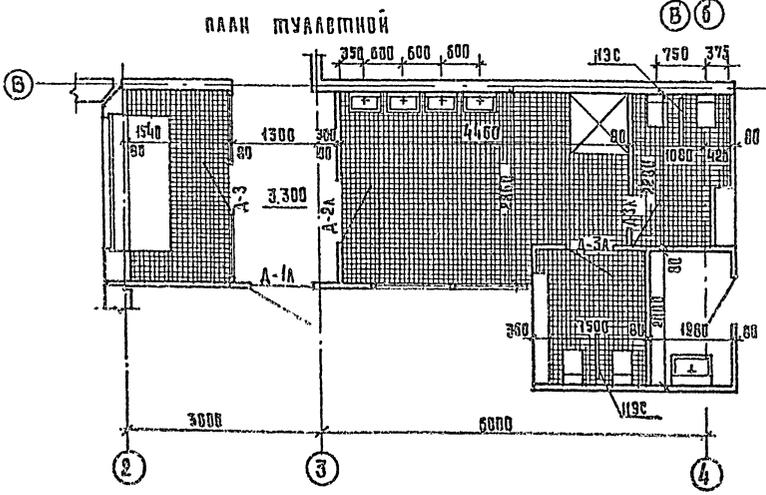
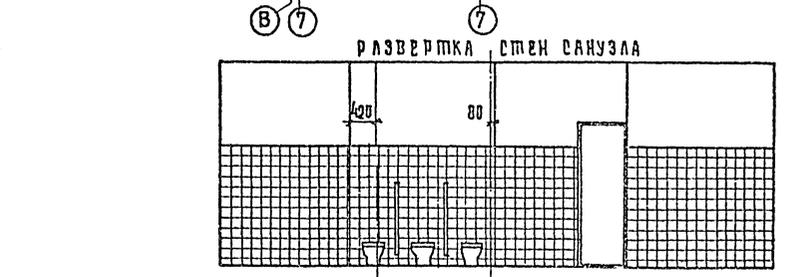
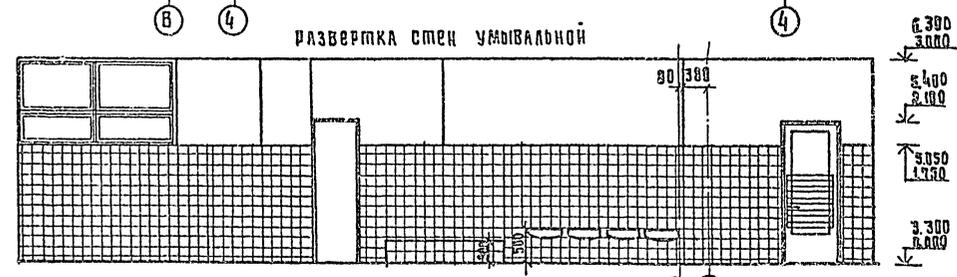
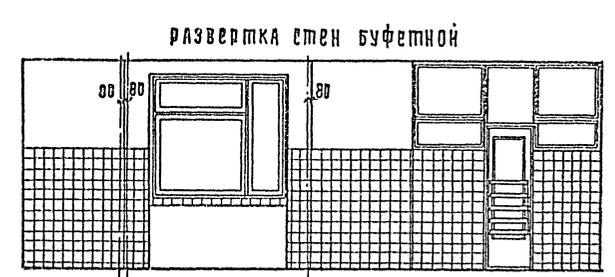
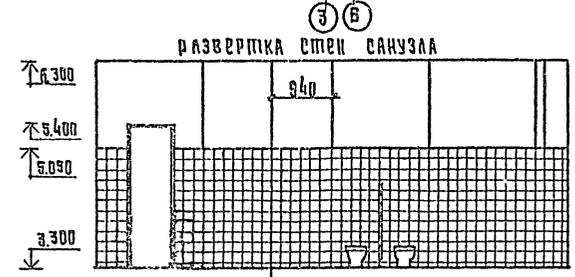
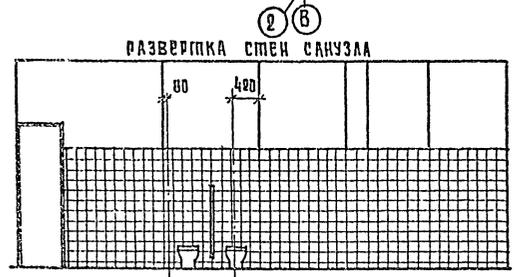
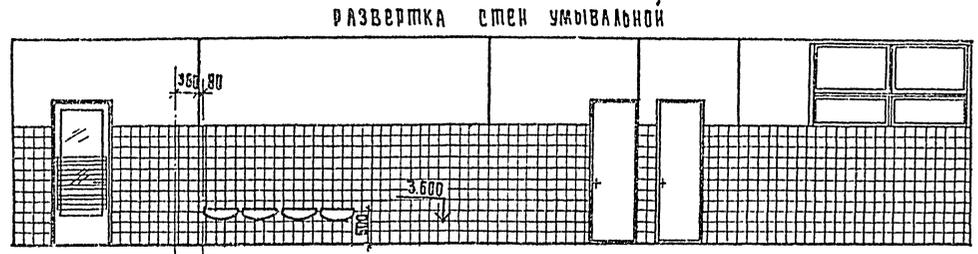
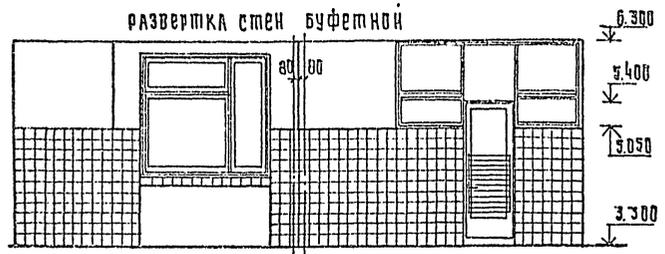
Все деревянные элементы подвергнуть глубокой обработке антисептиками и антипиренами.

211-1-246.83-АС			
ИЗДАТЕЛЬСТВО	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ИСПОЛНИТЕЛЬ	ЛИСТОВ
ДЕТСКАЯ ЯСА И СД	НА 95 МЕСТ	СТАНДАРТ	ЛИСТОВ
Заполнение ниш З.С.С, сушильного шкафа ШС, установка экрана санузла ЦЭС-1 и защиты остекленных дверей.		ЦНИИЭП	ЛИСТОВ

211-1-246.83

С. П. ЛАСОВ А. Ю.

СННБ, К. УЧЕБНО-ПОДСОБНОЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ МАТЕРИАЛ



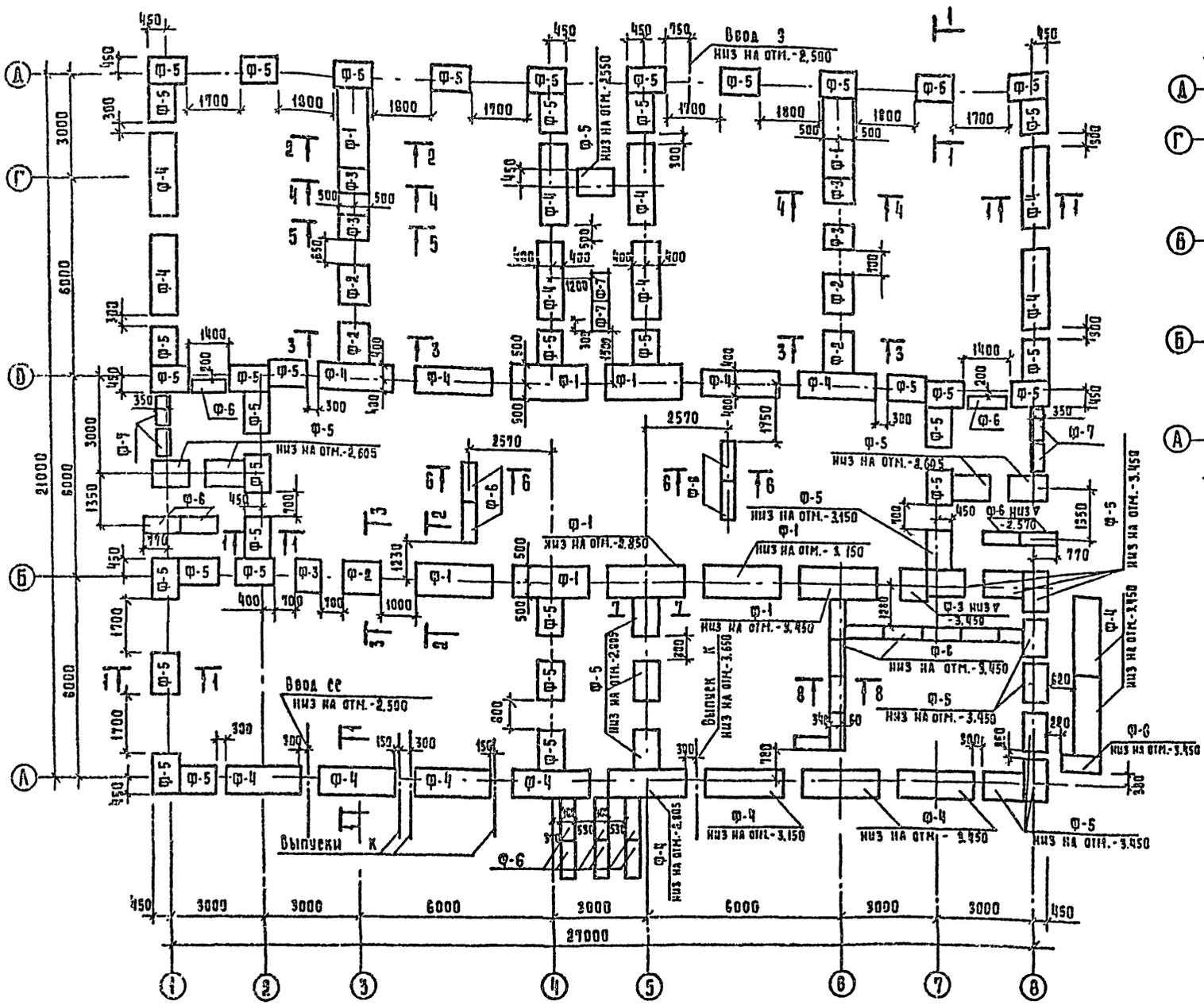
211-1-246.83-ЛС

ВРВЛЗАН:	ВАРВИНЕРКА ИКОНОС РАКАВЕН ШИД РАЛК.В. РАЛ РИП ТЕТ. АРХ. ЧЕБОВА	ДЕТСКИЕ ДАШИ-САД, НА 95 МЕСТ РАЗВЕРТКИ СТЕН САМУЗЛОВ ДОШКОЛЬНЫХ	СТУДИЯ ЛЕНИН П 24 ПОДР. И ВСТ. ВОИТЕВЫХ ЗАДАНКИ И
----------	--	--	---

211-1-246.83

СОСТАВЛЕН:

ПРОЕКТИРОВАН: А.А. БОМБИ
 ДИРЕКТОР: А.А. БОМБИ
 ПРОЕКТИРОВЩИК: А.А. БОМБИ
 ЧЕРТЕЖНИК: А.А. БОМБИ
 ПРОЕКТИРОВЩИК: А.А. БОМБИ

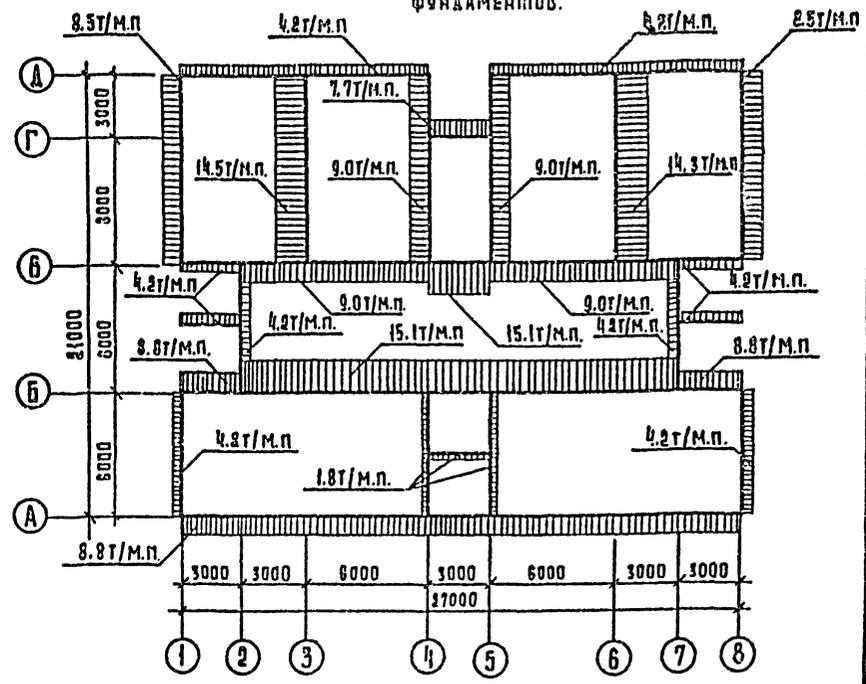


ТАБЛИЦЫ НАГРУЗОК

ПОСТОЯННЫЕ	НАИМЕНОВАНИЕ НАГРУЗКИ	НОРМАТИВНАЯ НАГРУЗКА, кгс/м ²	КОЭФ. ПЕРЕГР.	РАСЧЕТН. НАГРУЗКА, кгс/м ²
		Конструкция кровли	150	-
	Собственный вес плит покрытия и перекрытия	300	1.1	330
	Конструкция пола	100	1.3	130
	Перегородки	75	1.4	88.5

ВРЕМЕННЫЕ	НАИМЕНОВАНИЕ НАГРУЗКИ	НОРМАТИВНАЯ НАГРУЗКА, кгс/м ²	КОЭФ. ПЕРЕГР.	РАСЧЕТН. НАГРУЗКА, кгс/м ²
		Снег	100	1.4
	Групповые, спальные помещения	200	1.3	260
	Спортивные залы, коридоры	300	1.3	390

СХЕМА НАГРУЗОК НА ЭЛЕМЕНТЫ ФУНДАМЕНТОВ.



1. Фундаменты запроектированы для сухих непучинистых грунтов с расчетным давлением на основание $R=2 \text{ кгс/см}^2$.
2. За условную отметку 0.000 принята отметка чистого пола первого этажа.
3. Отметка низа фундаментов - 2.505, кроме оговоренных на плане.
4. Расстояния между пятнами фундаментов, не оговоренные на плане, приняты 600 мм.
5. Фундаментные плиты укладывать на выравненное песчаное основание или утрамбованную песчаную подушку толщиной 100 мм.
6. Сечения и развертки см. лист 23.
7. Для выпусков ДК заложить стальные трубы $\phi 300 \text{ мм}$, $L=2000 \text{ мм}$, низ на отм. - 2.700, кроме оговоренных.
8. Для вводов 9 и СС заложить асбестоцементные трубы $\phi 100 \text{ мм}$, $L=1000 \text{ мм}$, вст. 3.
9. Равномерно-распределенные нагрузки на схеме даны на уровне верха фундаментов.

ПРИВЯЗАН	
ИВ. №	

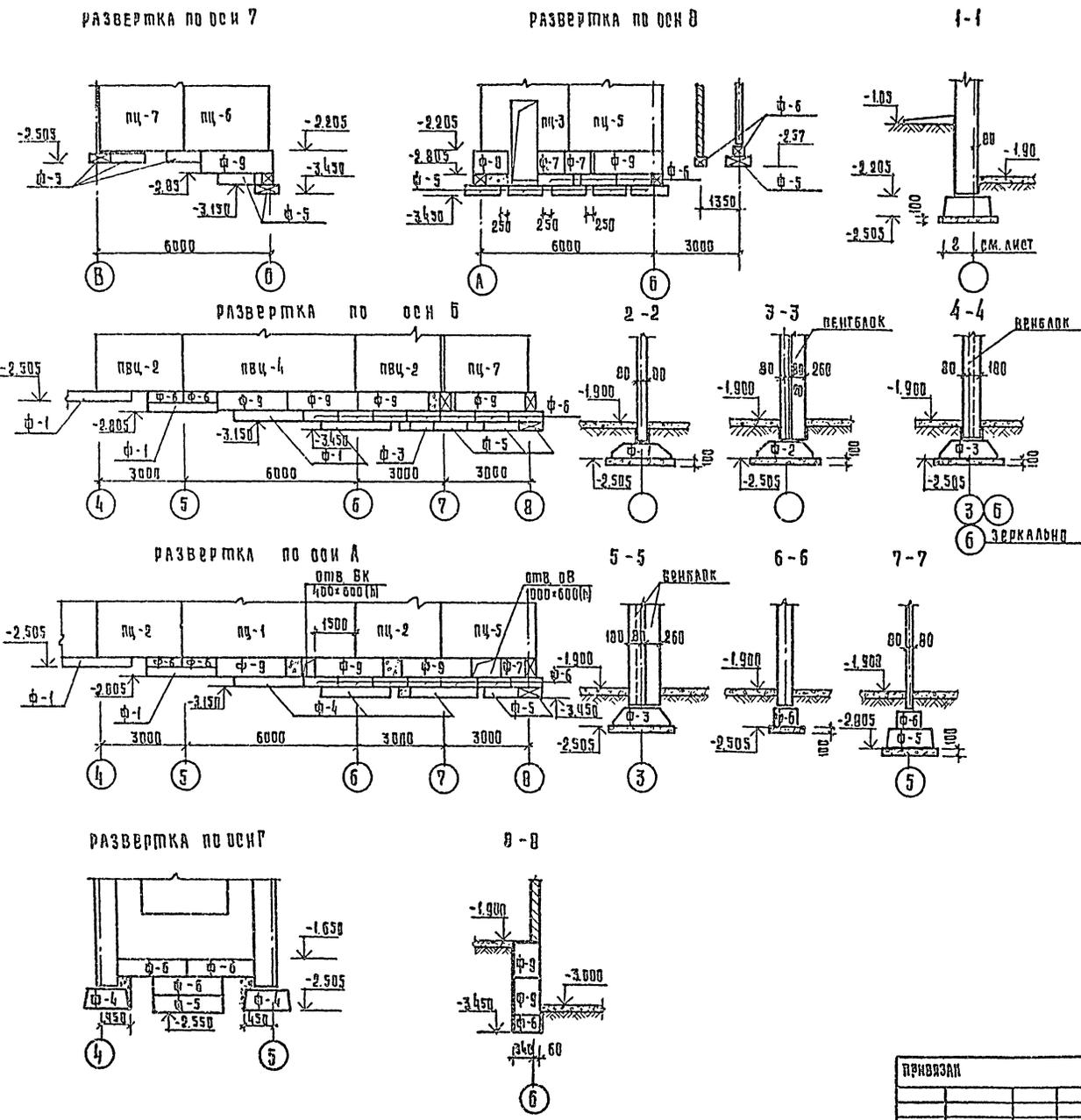
		211-1-246.83-АС			
НАЧ. ОТД.	БЕЛЫНСКИЙ	И.И.		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 95 МЕСТ	И.И.
Н. КОМП.	МУТЕНКО	И.И.		И.И.	И.И.
Т.А. КОДЕТ	ШАД	И.И.		И.И.	И.И.
П.А.Х. СТА	МУРЗИН	И.И.		И.И.	И.И.
У.А.П.	ЧВЛАУН	И.И.		И.И.	И.И.
И.П.	ЕВРО	И.И.		И.И.	И.И.
ПРОЕКТИРОВЩИК	БАСИВКИНА	И.И.		И.И.	И.И.

211-1-246.83

ОБЪЕКТ: ДЕТСКИЙ САД
УЧАСТОК: 1000*600(6)
АРХИТЕКТУРА: А.А. ВОЛКОВ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ: А.А. ВОЛКОВ

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД.КС.	ПРИМЕЧАНИЕ
		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов			
Ф-1	1.112-5	вып. 2	10	1520	
Ф-2		ФЛ 10.12-2	5	750	
Ф-3		ФЛ 10.8-2	6	495	
Ф-4		ФЛ 8.24-2	22	1395	
Ф-5		ФЛ 8.12-2	54	685	
		Блоки стен подвала			
Ф-6	ГОСТ 13579-78	ФБС 12.4.3-Т	58	310	
Ф-7		ФБС 9.4.6-Т	9	470	
Ф-8		ФБС 12.4.6-Т	12	640	
Ф-9		ФБС 24.4.6-Т	18	1300	



1. Расположение свечений см. лист 5
2. Вертикальную гидроизоляцию всех соприкасающихся с грунтом поверхностей выполнять окраской горячим битумом за 2 раза, горизонтальную гидроизоляцию выполнять цементным раствором состава 1:2 толщиной 20мм на отметках -2.205, -3.150

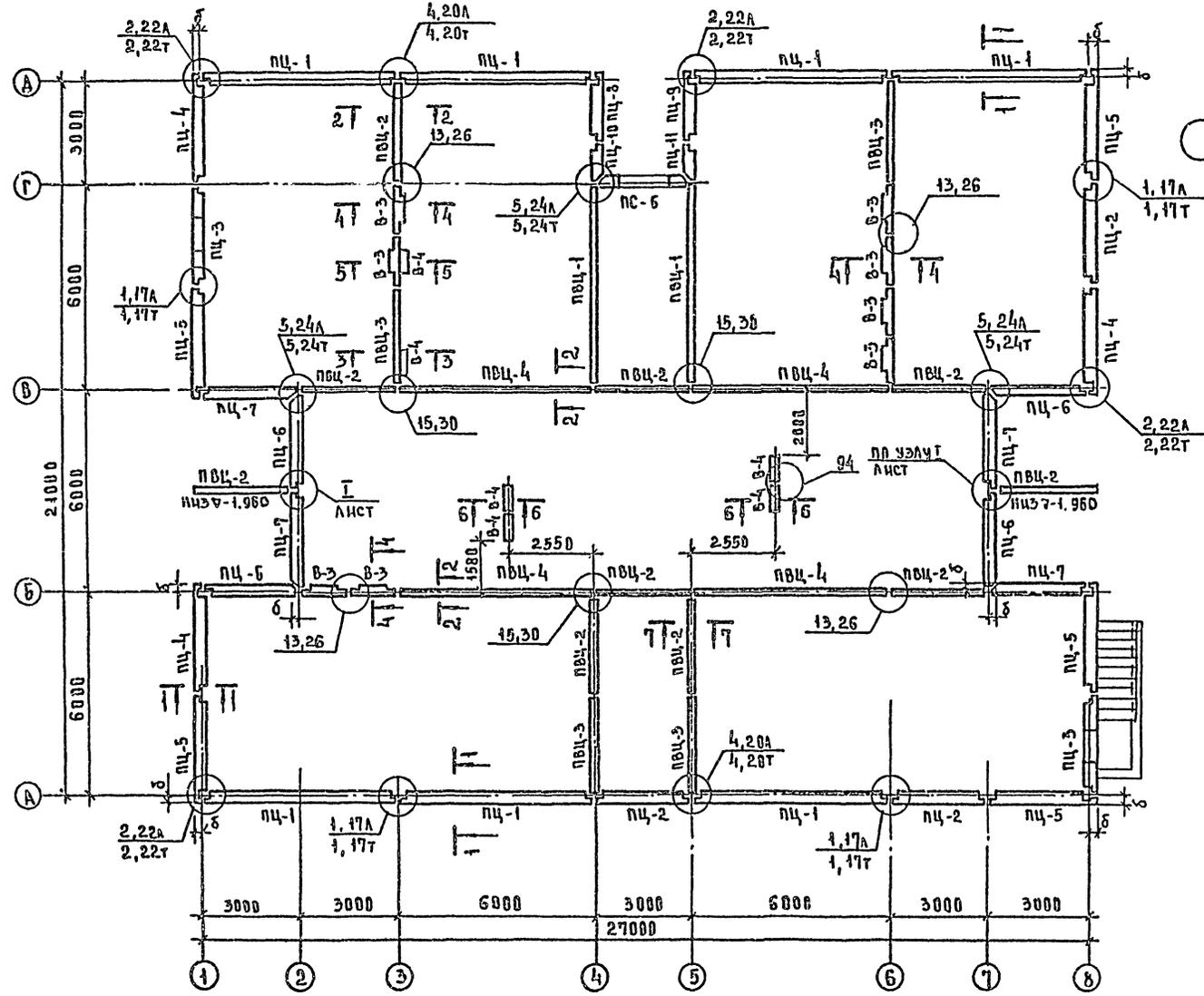
211-1-246.83-АС			
ПРОЕКТОР	ВОСПИТАТЕЛЬ	ДЕТСКИЙ САД	СТАДИОН
САМОУЧЕНИК	МАТЕРЬКО-ДЕТСКИЙ САД	НА 95 МЕСТ	ЛИСТОВ
РАБОТНИК	МАСТЕР	П	25
И.П.	И.П.	СРЕДНЯЯ И РАЗВЕРТКА К СХЕ-	ПРОЕКТОР

АЛЬБОМ

211-1-246.83

СОГЛАСОВАНО

ИМЯ И ПОДПИСЬ ЗАДАВАЮЩЕЙ СТОРОНЫ



Условные обозначения:

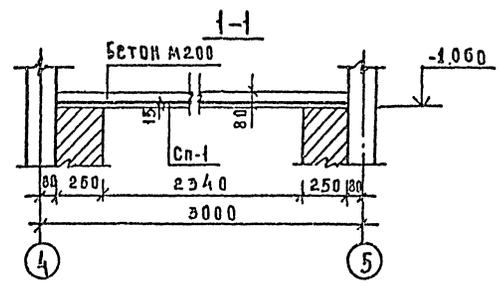
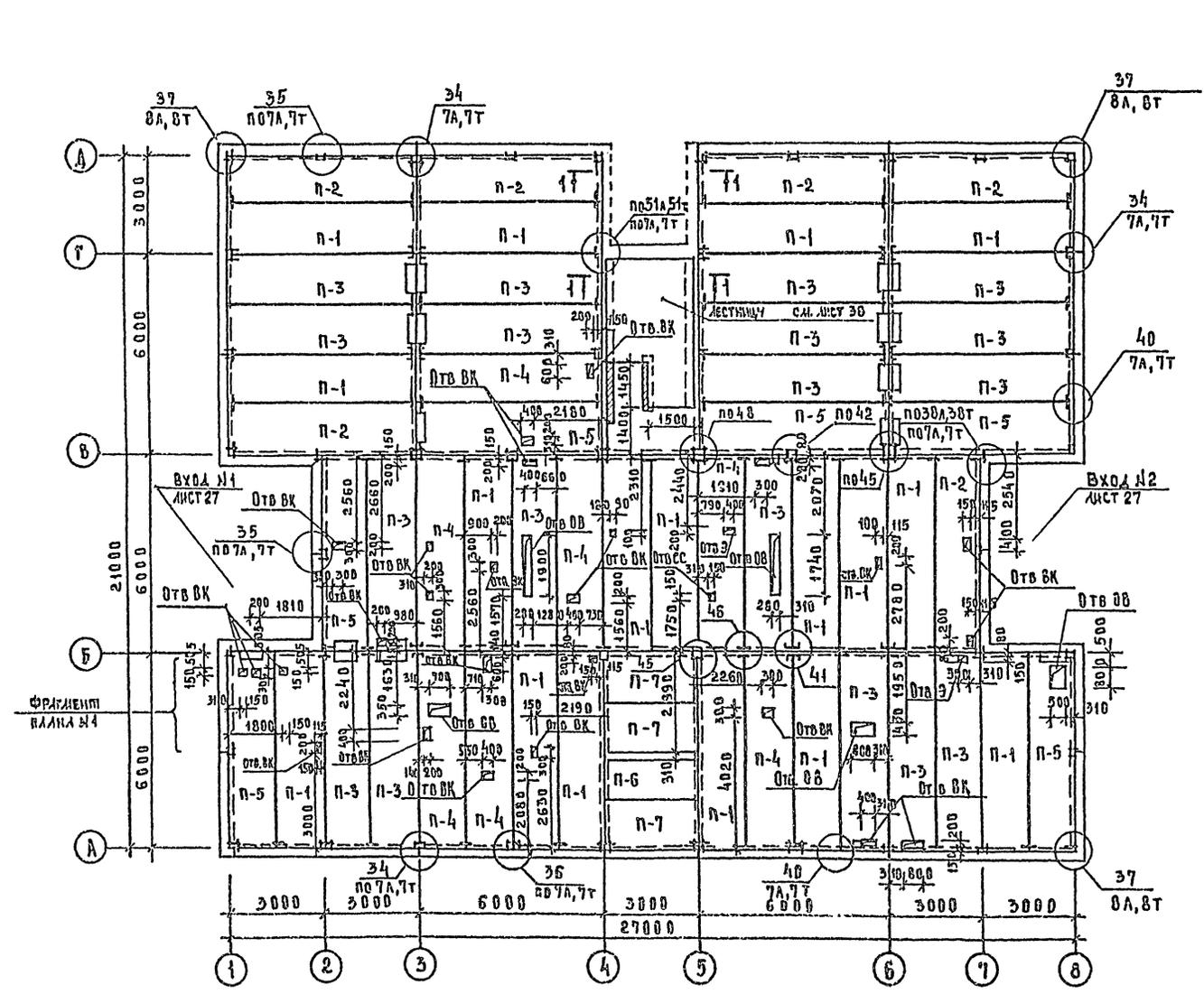
- № узла для варианта с 2,20А-панельными панелями наружных стен
- № узла для варианта с 2,20Т-трехслойными панелями наружных стен

1. Узлы см. вып. 7-1 серии 1.090.1-1, кроме оговоренных.
2. Монтаж стеновых панелей производить по указаниям вып. 7-1 серии 1.090.1-1, наружных - на растворе М75, внутренних - на растворе М100.
3. Развертки по внутренним стенам см. лист 32.
4. Сечения 1-1 ÷ 7-7 см. лист 23
5. Спецификации к схемам расположения панелей стен теплоподполья и перекрытия над теплоподпольем см. лист 26.

		211-1-246.83 - АС	
ИМЯ И ПОДПИСЬ ЗАДАВАЮЩЕЙ СТОРОНЫ	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПРОЕКТАНТА	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 95 МЕСТ	СТАДИОН
ИМЯ И ПОДПИСЬ ЗАДАВАЮЩЕЙ СТОРОНЫ	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПРОЕКТАНТА	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН	Л. 24
ИМЯ И ПОДПИСЬ ЗАДАВАЮЩЕЙ СТОРОНЫ	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПРОЕКТАНТА		

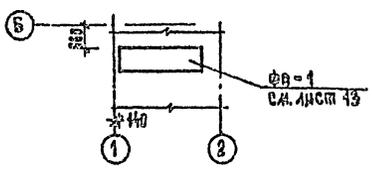
Альбом I
211-1-246.83

С.В.А.С.О.В.А.Н.О.
С.Ч.О.В.У. З.А.Н.О.С.А.
С.П.С. Ш.И.Н.О.В.А.
П.С.Х.Т.Р.О.В. К.У.С.А.Е.В.А.
Г.П.О. 30 Ш.А.В.И.Л.Е.В.
С.В.А.С.О.В.А.Н.О.
С.Ч.О.В.У. З.А.Н.О.С.А.
С.П.С. Ш.И.Н.О.В.А.
П.С.Х.Т.Р.О.В. К.У.С.А.Е.В.А.



1. Монтаж производить по указаниям вып 7-1 серии 1.090.1-1.
2. Указания по монтажу при отрицательных температурах наружного воздуха см. пояснительную записку.
3. Отверстия диаметром до 150 мм пробивать в пределах пустот, не нарушая ребер панелей перекрытия.
4. Замоноличивание отверстий выполнять после прокладки коммуникаций бетоном М200 с укладкой арматурной сетки 200/200/8/8 для отверстий размером ≥ 500 мм.
5. Корыто в панелях ПР заполняется керамзитовым гравием $\gamma \leq 600$ кг/м³ с последующей проливкой цементным раствором М100 после прокладки коммуникаций.
6. Спецификацию см. лист 26
7. Узлы см. вып. 7-1 серии 1.090.1-1.
8. Спецификацию на монолитные элементы перекрытия в осях 4-5, В-Д см. лист 26, на фундамент ФО-1 см. лист 35.
9. Схему расчетных нагрузок см. лист 36.

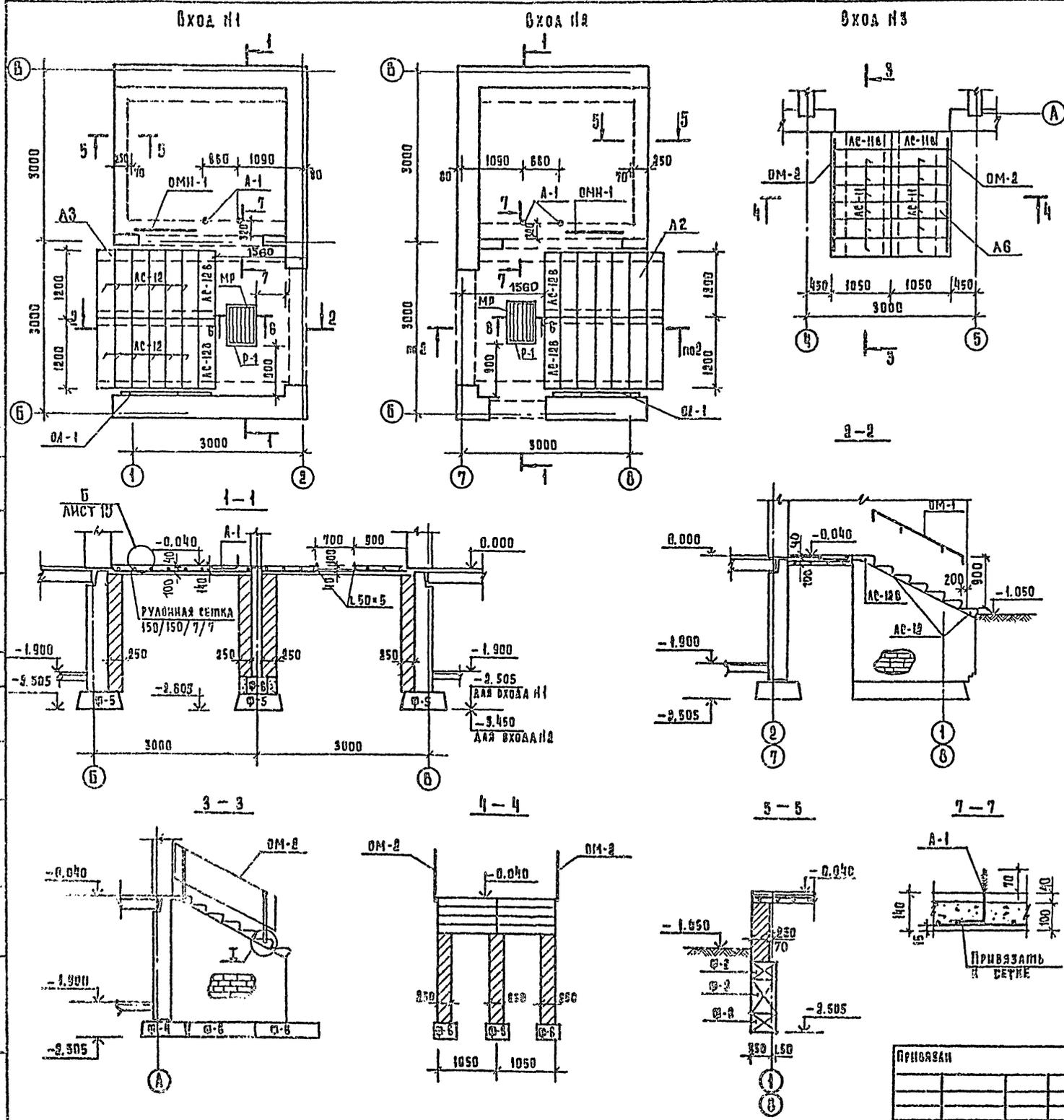
ФРАГМЕНТ ПЛАНА № 1



211-1-246.83-АС			
ДЛЯ ОТКР. ВОЛЫНСКИИ		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД	СТАНЦИЯ ЛИСТЫ
И.М.О.И.Т.Р. БАБУШКИНА		НА 95 МЕСТ	?
ГЛАВ. АРХИТ. Ш.А.И.		СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ	ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ
ГЛАВ. АРХИТ. МУРЗЫН		ИЛИ И.Т.П.	ТОРГОВО-СУПЕРМАРКЕТ
ГЛАВ. Ч.В.А.Л.У.Н.			ЗДАНИИ В
С.П.С. Е.В.К.О.			
П.С.Х.Т.Р.О.В. М.И.Т.Е.Н.К.О.			

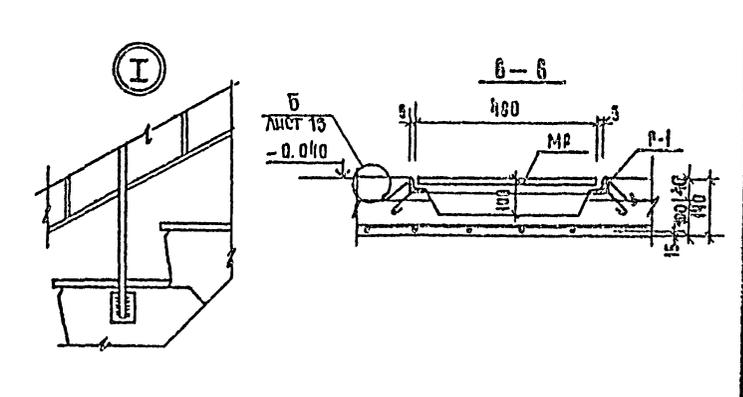
211-1-246.83

СОСТАВЛЯЮЩИЕ: ШВАРЦОВА, ПЕВНИЦА, САМОУХОВА, КИРИЛ



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВХОДА

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	МАССА ЕД. КГ.	ПРИМЕЧАНИЕ
ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ					
АС-12	1.055.1-1	АС-12	24	133	
АС-12Б		АС-12Б	4	105	
АС-11		АС-11	12	115	
АС-11Б		АС-11Б	2	93	
ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ					
		ГОСТ 8778-81	СЕТКА 150/150/7/7 М ²	13.3	92.6
ОМ-1	211-1-246.83-ИМ	ПА-33-1	2		
ОМ-2	1.050.1-2 ВЫП.2	ОМ 11-1	2	23.7	
ОМН-1	1.050.1-2 ВЫП.2	ОМН 17-1	2	15.2	
А-1	211-1-246.83-ИМ	А-1	4		
МР	ИИ-03-03 АЛЬБОМ 71-64	МР	3	12.71	
Р-1	211-1-246.83-ИМ	Р	3		
МАТЕРИАЛЫ					
			БЕТОН М200	М ³	2.20

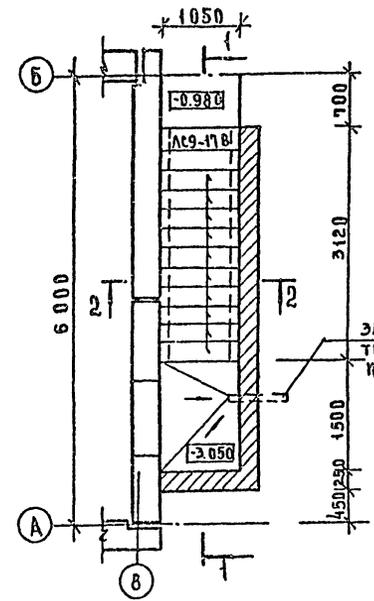


1. Входы замаркированы на листе 7.
2. Все конструкции, соприкасающиеся с грунтом, окрасить горячим битумом за 2 раза.
3. В монолитных участках оставить гнезда $\Phi 80$ и $e=100$ мм, установить ОМ-4 и зачеканить нестким цементным раствором М100.
4. Сварку производить электродами типа Э42, АСМ14.

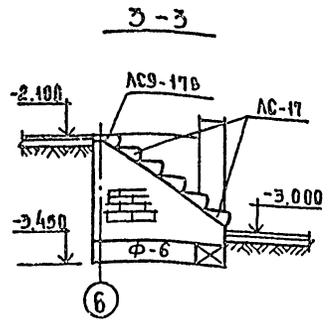
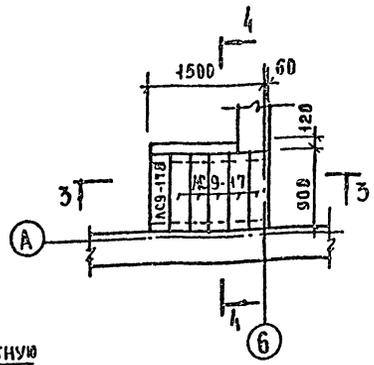
211-1-246.83-АС		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 95 МЕСТ		СТАДИЯ	ЛИСТ	Листов
ИЗДАТЕЛЬСТВО	САМОУХОВА	САМОУХОВА	САМОУХОВА	Р	27	
ПРОЕКТ	САМОУХОВА	САМОУХОВА	САМОУХОВА	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВХОДОВ И Т.Д.		

АЛБЭЭНІ
 211-1-246.83
 С. Д. Г. А. С. В. А. Л. А. Н. Е.
 Ш. А. Р. В. А. А. Л. П. О. Д. П. И. Ш. И. У. А. Д. Т. Э. А. А. Н. И. В. А.

Лестница №4



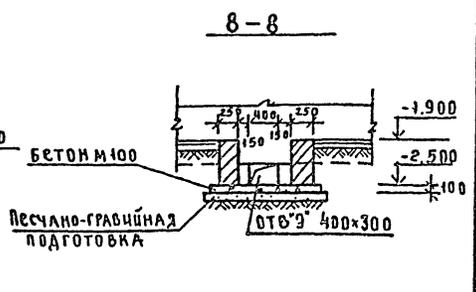
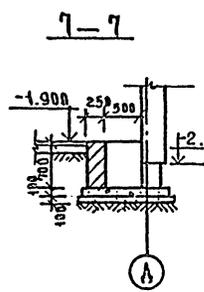
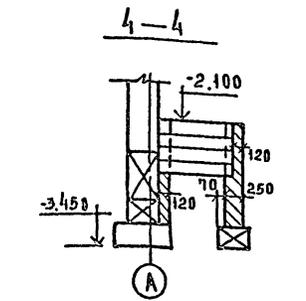
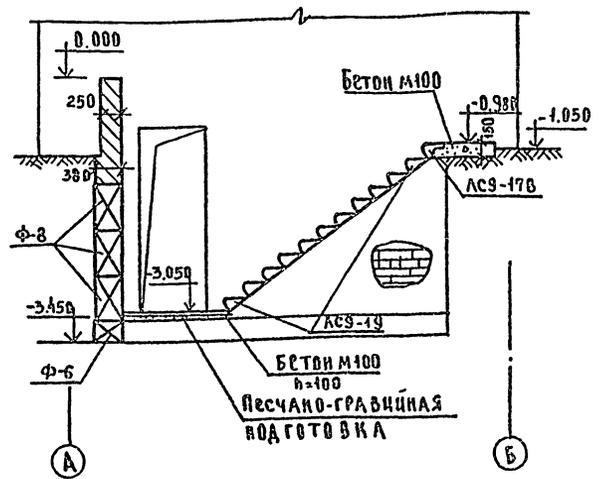
Лестница №5



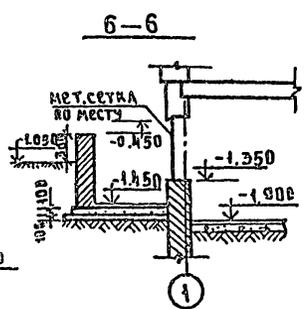
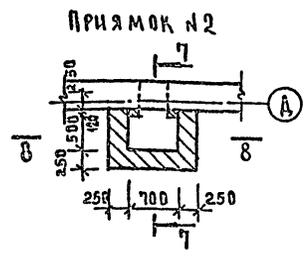
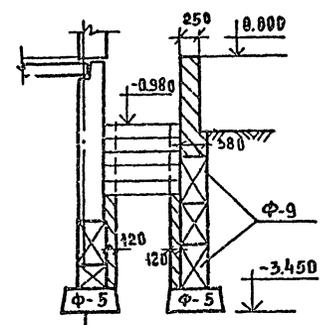
Спецификация к схемам расположения лестниц

МАРКА ПОЭ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД ШТ. ЕД. ИР.	МАССА ПРИМЕРНОЕ
		ЛЕСТНИЦА №4		
АС9-17	1.055-1, вып.1	АС9 - 17	11	110
АС9-17Б		АС9 - 17Б	1	80
		ЛЕСТНИЦА №5		
АС9-17	1.055-1, вып.1	АС9 - 17	5	110
АС9-17Б		АС9 - 17Б	1	80

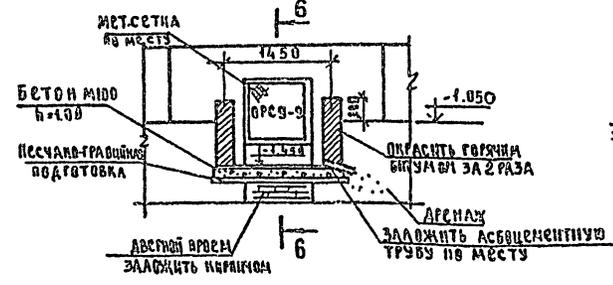
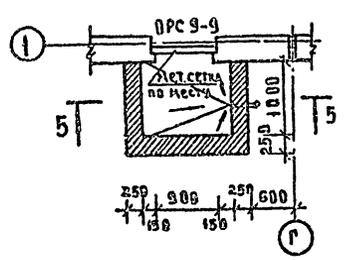
ЗАЛОЖИТЬ АСБЕЦЕМЕНТНУЮ ТРУБУ ПО МЕСТУ КИМЗ НА ОТМ. 3.050



2-2



ПРЯМОК №1



1. Все конструкции соприкасающиеся с грунтом, окрасить горячим битумом за 2 раза.
2. Блоки ступ подвала укладывать с перевязкой швов.
3. Лестницы и приямки замаркированы на плане 5.
4. Кирпичные стены выполнять из полнотелого красного кирпича м75 на растворе м50.

211-1-246.83-АС

И.В.В. А. А.	ПРЯМОК №1
--------------	-----------

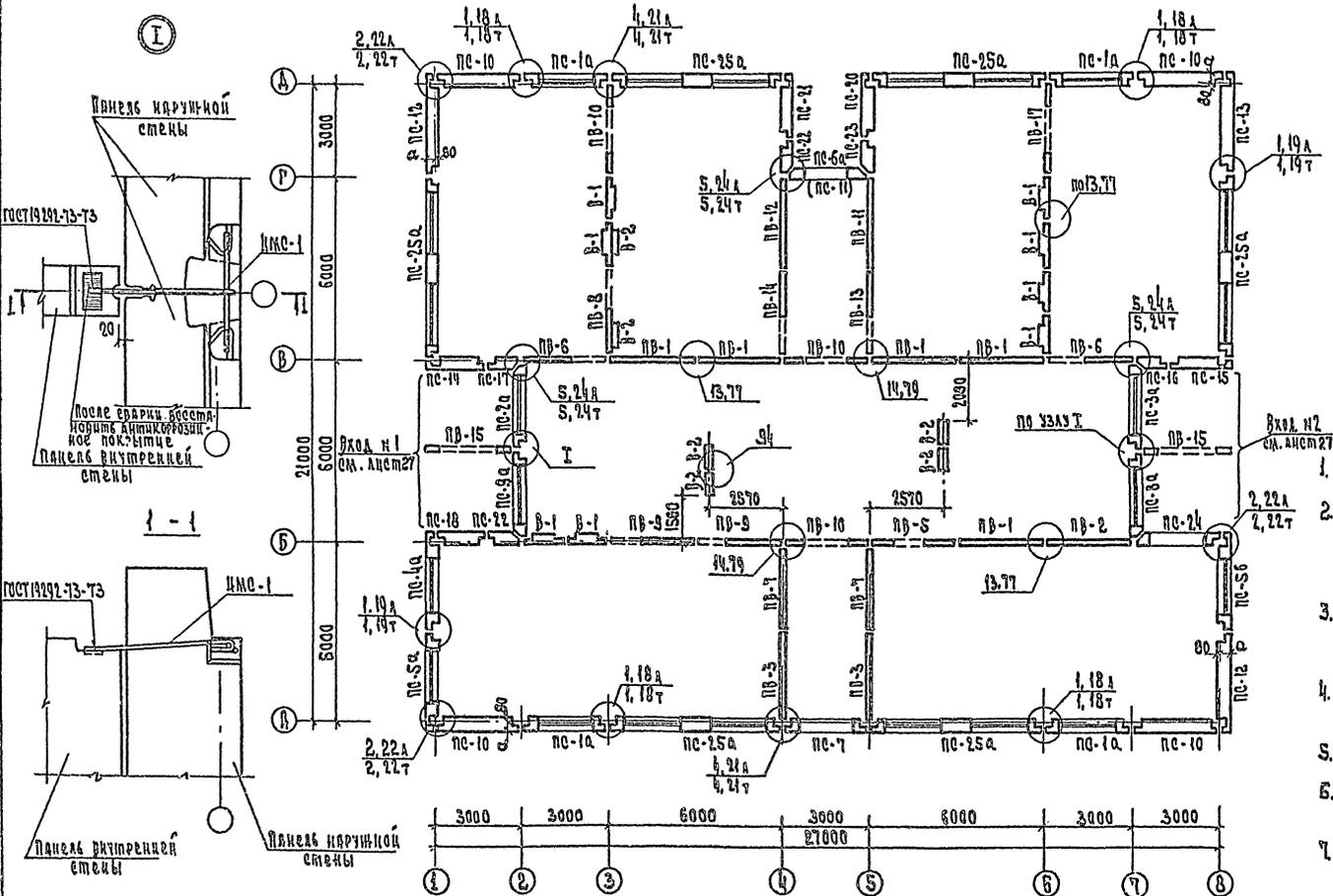
И.В.В. А. А.	ВОЛЫНСКИЙ	И.В.В. А. А.	ДЕТСКИЕ ЯСАИ-САД НА 95 МЕСТ.	СТАНЦИЯ ЦИИЭП
И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.
И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.
И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.
И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.	И.В.В. А. А.

АЛБУМ Т

211-1-246.83

ГОР. СОВЕТУ:

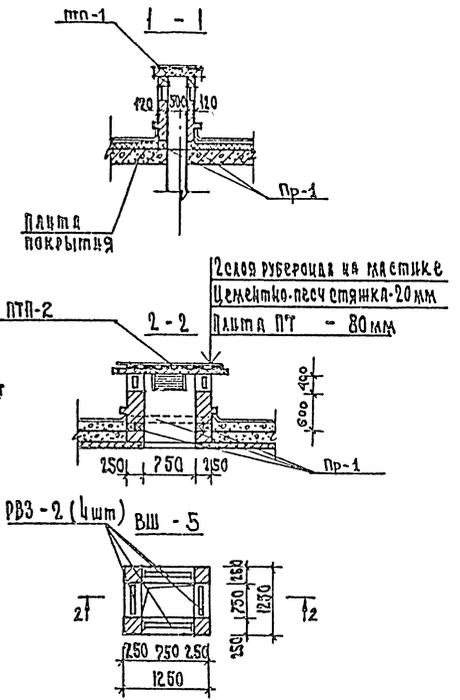
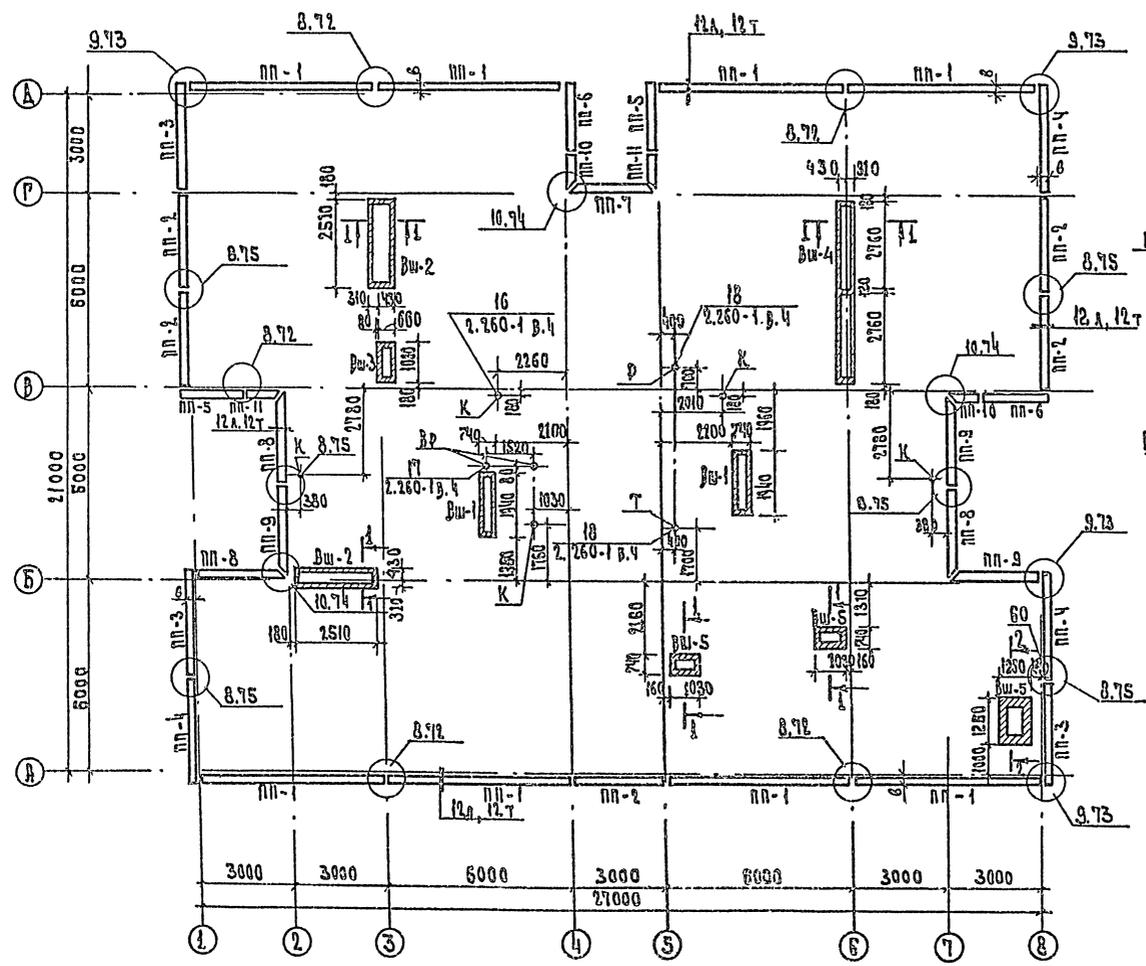
ВЕНАГОРОД. РАЙОН. РАЙОН. РАЙОН. РАЙОН.



1. Узлы см. выпуск 7-1 серии 1.090.1-1, кроме оговоренных.
2. Монтаж стеновых панелей производить по указанным вып. 7-1 серии 1.090.1-1, наружных - на растворе М 75, внутренних - на растворе М 100.
3. В скобках дана марка наружной стеновой панели, заменяемая на ПН-6а, ПН-11 и ПН-11.595, ПН-30-6а и ПН-1.705.
4. Развертки по внутренним стенам и заделки кирпичем проемов см. лист 32.
5. Фрагмент монтажного фасада в осях 4-5, г см. лист 9.
6. Спецификацию на стеновые панели и соединительные элементы см. листы 33, 34, 35.
7. Буквенная индексация панелей указывает на заполнение проемов стандартными изделиями в заводских условиях.

211-1-246.83-АС	
Проектант	Архитектурное бюро
Инженер	Д.С.С.С.С.
Проверен	Д.С.С.С.С.
Специальность	Архитектура
Лист	29
Всего листов	35

211-1-246.83
Альбом I



1. Востанов кровли см. лист 41.
2. Укладку теплоизолятора производить после прокладки инженерных коммуникаций.
3. Пароизоляцию нал. помещений и помещения с влажным режимом выполнять сплошную, в остальных местах - ленточную вдоль панелей перекрытия.
4. Спецификацию элементов вентиляты ВШ-5 см. лист 41.
5. Вентиляты ВШ-1-ВШ-4 см. лист 41.

Условные обозначения

ВШ - Вентиляты
 - - - - - водосточная воронка
 - - - - - сантехнический стояк
 - - - - - радиостойка
 - - - - - перегородка

211-1-246.83-Л0		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - ОБЪЕКТ НА 95 МЕСТ		КВАДРАТ МЕТРОВ	ЛЕТОВ
ПРИБЫЛИ		ВРЕМЯ РАСПОРЯЖЕНИЯ РАБОТЫ НА ОБЪЕКТЕ		П	31
ИЗДАТЕЛЬСТВО		ИЗДАТЕЛЬСТВО		ИЗДАТЕЛЬСТВО	ИЗДАТЕЛЬСТВО

Альбом I
211-1-246.85

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТ			МАССА ЕД. ЕД.	ПРИМЕЧАНИЕ
			1эт.	2эт.	всего		
		<u>ПАНЕЛИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ</u> <u>ТОЛЩИНОЙ 400 ММ.</u>					
пс-1а	2Н.1.246.83-ИЖ-1-22000	1пс 30.33.40.пт-1а	4	4	8	2340	
пс-2а	-24000	1пс 29.33.40.пт-1а	1	1	2	910	
пс-3а	-26000	2пс 29.33.40.пт-1а	1	1	2	910	
пс-4а	-28000	1пс 33.33.40.пт-1а	1	—	1	2720	
пс-5а	-30000	2пс 33.33.40.пт-1а	1	—	1	2720	
пс-5б	-34000	2пс 33.33.40.пт-1б	1	—	1	2720	
пс-7	1.090.1.1 вып. 2.4	4псд 30.33.40.пт-1	1	—	1	2060	
пс-8а	2Н.1.246.83-ИЖ-1-36000	1псд 29.33.40.пт-1а	1	2	3	1900	
пс-9а	-40000	2псд 29.33.40.пт-1а	1	—	1	2080	
пс-9б	-38000	2псд 29.33.40.пт-1б	—	2	2	2080	
пс-10	1.090.1.1 вып. 2.4	пс 30.33.40.пт	4	5	9	5450	
пс-11		пс 28.16.40.пт	1	—	1	2790	
пс-12		1пс 33.33.40.пт	2	3	5	6770	
пс-13		2пс 33.33.40.пт	1	3	4	6620	
пс-14	2Н.1.246.83-ИЖ-1-17000	1пс 21.33.40.пт-2	1	2	3	4000	
пс-15	-17000	2пс 21.33.40.пт-2	1	2	3	4000	
пс-16	-17000	1пс 11.33.40.пт-2	1	2	3	2150	
пс-17	-17000	2пс 11.33.40.пт-2	1	2	3	2150	
пс-18	-06000	пс 18.33.40.пт-1	1	—	1	3920	
пс-19а	-32000	1псд 28.33.40.пт-1а	—	1	1	2100	
пс-20	-11000	1пс 21.33.40.пт-1	1	—	1	4000	
пс-21	-11000	2пс 21.33.40.пт-1	1	—	1	4000	
пс-22	-11000	1пс 11.33.40.пт-1	2	—	2	2150	
пс-23	-11000	2пс 11.33.40.пт-1	1	—	1	2150	
пс-24	-03000	2псд 29.33.40.пт-1	1	—	1	2080	
пс-25а	-20000	1псд 60.33.40.пт-1а	6	6	12	6730	
		<u>ПАРАПЕТНЫЕ ПАНЕЛИ</u> <u>ТОЛЩИНОЙ 310 ММ.</u>					
пп-1	1.090.1.1 вып. 2.4	псп 60.11.3.1.пт	—	—	8	1860	
пп-2		псп 30.11.3.1.пт	—	—	5	930	
пп-3		1псп 33.11.3.1.пт	—	—	3	1030	
пп-4		2псп 33.11.3.1.пт	—	—	3	1030	
пп-5		1псп 21.11.3.1.пт	—	—	2	660	
пп-6		2псп 21.11.3.1.пт	—	—	2	660	
пп-7		псп 28.11.3.1.пт	—	—	1	640	
пп-8		1псп 29.11.3.1.пт	—	—	3	880	
пп-9		2псп 29.11.3.1.пт	—	—	3	880	
пп-10		1псп 11.11.3.1.пт	—	—	2	330	
пп-11		2псп 11.11.3.1.пт	—	—	2	330	
		<u>ПАНЕЛИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ</u> <u>ТОЛЩИНОЙ 350 ММ.</u>					
пс-1а	2Н.1.246.83-ИЖ-1-22000	1псд 30.33.3.5.пт-1а	4	4	8	2060	
пс-2а	-24000	1псд 29.33.3.5.пт-1а	1	1	2	2270	
пс-3а	-28000	2псд 29.33.3.5.пт-1а	1	1	2	2270	
пс-4а	-28000	1псд 33.33.3.5.пт-1а	1	—	1	2499	

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТ			МАССА ЕД. ЕД.	ПРИМЕЧАНИЕ
			1эт.	2эт.	всего		
		<u>ПАНЕЛИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ</u> <u>ТОЛЩИНОЙ 350 ММ.</u>					
пс-5а	2Н.1.246.83-ИЖ-1-30000	2псд 33.33.3.5.пт-1а	1	—	1	2490	
пс-5б	-34000	2псд 33.33.3.5.пт-1б	1	—	1	2490	
пс-7	1.090.1.1 вып. 2.4	4псд 30.33.3.5.пт-1	1	—	1	1750	
пс-8а	2Н.1.246.83-ИЖ-1-36000	1псд 29.33.3.5.пт-1а	1	2	3	1650	
пс-9а	-40000	2псд 29.33.3.5.пт-1а	1	—	2	1890	
пс-9б	-38000	2псд 29.33.3.5.пт-1б	—	2	2	1890	
пс-10	1.090.1.1 вып. 2.4	пс 30.33.3.5.пт	4	5	9	4890	
пс-11		пс 28.16.3.5.пт	1	—	1	2420	
пс-12		1пс 33.33.3.5.пт	2	3	5	5880	
пс-13		2пс 33.33.3.5.пт	1	3	4	5880	
пс-14	2Н.1.246.83-ИЖ-1-16000	1пс 21.33.3.5.пт-2	1	2	3	3420	
пс-15	-16000	2пс 21.33.3.5.пт-2	1	2	3	3430	
пс-16	-16000	1пс 11.33.3.5.пт-2	1	2	3	1860	
пс-17	-16000	2пс 11.33.3.5.пт-2	1	2	3	1860	
пс-18	-08000	пс 18.33.3.5.пт-1	1	—	1	3620	
пс-19а	-32000	1псд 28.33.3.5.пт-1а	1	—	1	1860	
пс-20	-12000	1пс 21.33.3.5.пт-1	1	—	1	3420	
пс-21	-12000	2пс 21.33.3.5.пт-1	1	—	1	3430	
пс-22	-12000	1пс 11.33.3.5.пт-1	2	—	2	1860	
пс-23	-12000	2пс 11.33.3.5.пт-1	1	—	1	1860	
пс-24	-07000	2псд 29.33.3.5.пт-1	1	—	1	1890	
пс-25а	-20000	1псд 60.33.3.5.пт-1а	6	6	12	5860	
		<u>ПАРАПЕТНЫЕ ПАНЕЛИ</u> <u>ТОЛЩИНОЙ 260 ММ.</u>					
пп-1	1.090.1.1 вып. 2.4	псп 60.11.2.6.пт	—	—	8	1560	
пп-2		псп 30.11.2.6.пт	—	—	5	780	
пп-3		1псп 33.11.2.6.пт	—	—	3	850	
пп-4		2псп 33.11.2.6.пт	—	—	3	850	
пп-5		1псп 21.11.2.6.пт	—	—	2	540	
пп-6		2псп 21.11.2.6.пт	—	—	2	540	
пп-7		псп 28.11.2.6.пт	—	—	1	710	
пп-8		1псп 29.11.2.6.пт	—	—	3	750	
пп-9		2псп 29.11.2.6.пт	—	—	3	750	
пп-10		1псп 11.11.2.6.пт	—	—	2	280	
пп-11		2псп 11.11.2.6.пт	—	—	2	280	

Указание см. лист 26.

211-1-246.83-АС	
Нач. в.д. ВОЛЫНСКИЙ Инженер БАБУШКИНА Нач. в.д. ШАЦ Нач. в.д. МУРЗИН Нач. в.д. ЧВАЗУН Нач. в.д. ЕВКО Руководитель МУТЕНКО Руководитель БАБУШКИНА	Детские ясли - сад на 95 мест Спецификация к схеме и раскромке трехслойных панелей наружных стен (вариант)
СТАДИОН АНСТ (АНСТОВ)	ЦНИИЭП
Р 34	ГОРГОВО-БАЗОВИЧ ЗАВОД И ТРИСТСКИХ КОМПЛЕКС

СЕРИАЛОВАНО

ИЗДАТЕЛЬСТВО «СТРОИТЕЛЬСТВО»

ЛАСЕРАТ

211-1-246.83

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Количество шт			Масса ед. кг.	Примечание
			1эт.	2эт.	Всего		
		Внутренние стеновые панели					
пв-1	1.090.1-1 вып.4-1	пв 30.30 - 1т	5	7	12	3480	
пв-2		1пв 30.30 - 1т	1	1	2	3480	
пв-3		1пв 29.30 - 1т	2	-	2	3370	
пв-4		пв 29.30 - 1т	1	2	3	3370	
пв-5		пвп 30.30.10 - 1т	1	-	1	2570	
пв-6		1пвг 30.30.13 - 1т	2	2	4	2430	
пв-7		пв 30.30 - 1тв	2	-	2	3480	
пв-8		пвг 29.30.13 - 1т	1	-	1	2330	
пв-9		пвг 30.30.10 - 1т	2	-	2	2670	
пв-10		пвр 30.30.15 - 7т	4	3	7	2070	
пв-11		1пв 30.33. - 1т	1	1	2	3740	
пв-12		2пв 30.33. - 1т	1	1	2	3740	
пв-13		3пвг 29.33.13-1т	1	1	2	2560	
пв-14		4пвг 29.33.13-1т	1	1	2	2560	
пв-15	211-1-246.83-ИИ-1-13000	пвж 30.30.20-7т-1	2	-	2	1680	
пв-16	1.090.1-1 вып.4-1	пвж 30.30.20-7т	-	2	2	1680	
		Вентиляционные блоки					
в-1	1.034.1-1 вып.1	вч - 15. ээ	-	-	12	988	
в-2		в - 8. ээ	-	-	14	727	
		Соединительные элементы для вярания с однослойными панелями					
	Серия 1.090.1-1 вып.7-1	МС - 1	-	-	49	0.36	
		МС - 2	-	-	45	0.30	
		МС - 3	-	-	54	0.25	
		МС - 4	-	-	32	0.25	
		МС - 5	-	-	350	0.18	
		МС - 6	-	-	16	0.19	
		МС - 8	-	-	42	0.26	
		МС - 9	-	-	80	0.23	
		МС - 11	-	-	12	0.54	
		МС - 12	-	-	20	0.29	
		МС - 13	-	-	12	0.17	
		МС - 14	-	-	24	0.25	
		МС - 15	-	-	12	0.17	
		МС - 17	-	-	56	0.13	
		МС - 18	-	-	84	0.32	
		МС - 25	-	-	28	0.75	
		МС - 26	-	-	20	1.2	
		МС - 27	-	-	10	0.47	
		МС - 28	-	-	10	1.53	
	211-1-246.83-ИИ-00001	ИМС - 1	-	-	4	0.37	

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Количество шт			Масса ед. кг.	Примечание
			1эт.	2эт.	Всего		
		Соединительные элементы для вярания с трехслойными панелями					
	1.090.1-1 вып.7-1	МС - 1	-	-	49	0.36	
		МС - 2	-	-	45	0.30	
		МС - 3	-	-	54	0.25	
		МС - 4	-	-	32	0.25	
		МС - 5	-	-	348	0.18	
		МС - 6	-	-	16	0.19	
		МС - 7	-	-	42	0.26	
		МС - 8	-	-	24	0.26	
		МС - 9	-	-	48	0.23	
		МС - 10	-	-	40	0.29	
		МС - 11	-	-	12	0.54	
		МС - 12	-	-	12	0.29	
		МС - 13	-	-	12	0.13	
		МС - 14	-	-	24	0.25	
		МС - 17	-	-	56	0.13	
		МС - 18	-	-	84	0.32	
		МС - 19	-	-	40	0.13	
		МС - 25	-	-	28	0.75	
		МС - 26	-	-	10	1.2	
		МС - 27	-	-	10	0.47	
		МС - 28	-	-	10	1.53	
	211-1-246.83-ИИ-00001	ИМС - 1	-	-	4	0.37	
		Фундамент под оборудование Ф0-1					
Р0-1	211-1-246.83-ИИ-1000	Р0 - 1	-	-	1	25.12	
	ГОСТ 8478 - 81	Рулонная сетка 150/150/7/7 м ²	-	-	1.8	0.7	
		Бетон М 200 м ³	-	-	0.56	-	

СОСТАВЛЯЮ:

ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.

211-1-246.83-ЛО

ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.	ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.	ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.	ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.
ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.	ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.	ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.	ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.
ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.	ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.	ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.	ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.

Привезан

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - СЖ
НЯ 95 МЕСТ

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ
РАСПОЛОЖЕНИЯ

ИИ. И. ПОД. ПАТ. Р. В. П. А. 13.01.11. ИИ. И.

ТОРГОВО-
БЫТОВЫЙ

КАБОВИ
211-1-246.85

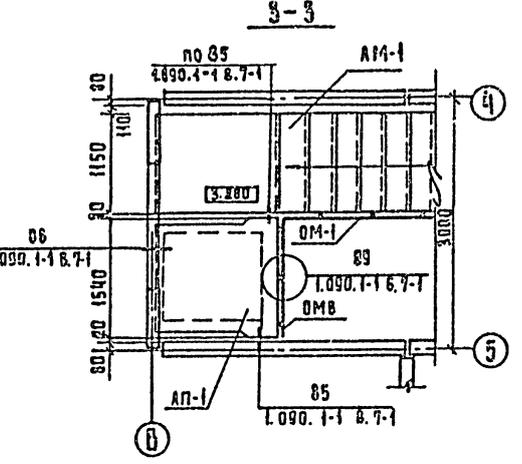
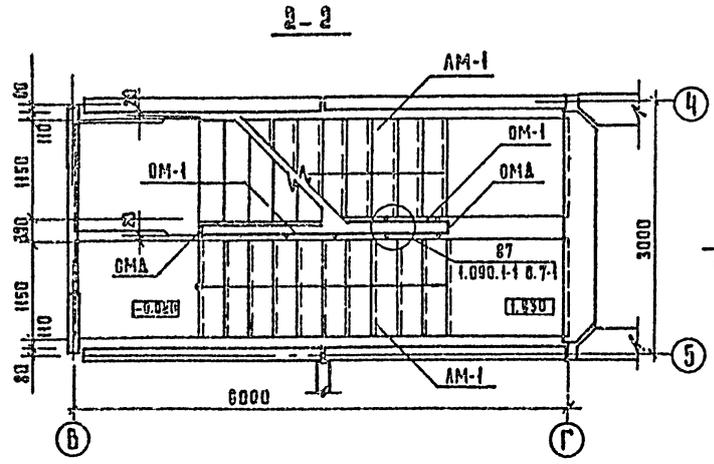
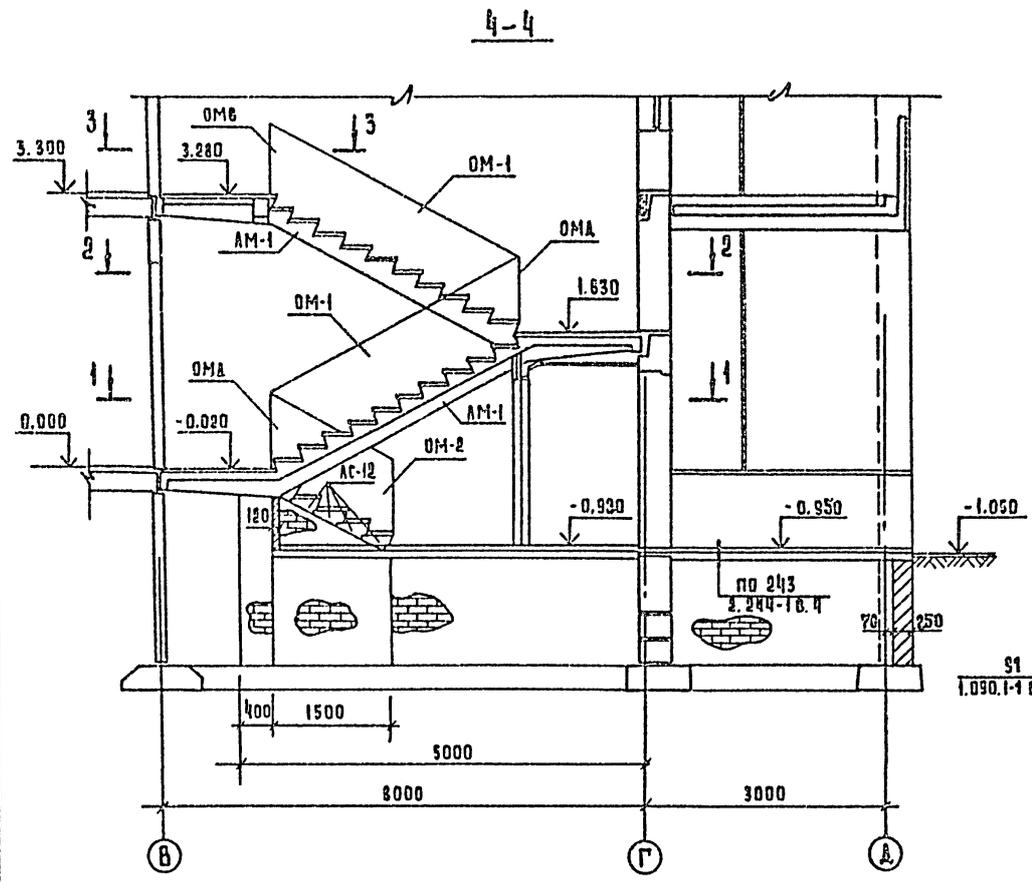


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРОСТУПЕЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ МАРШЕЙ И ПЛОЩАДКИ

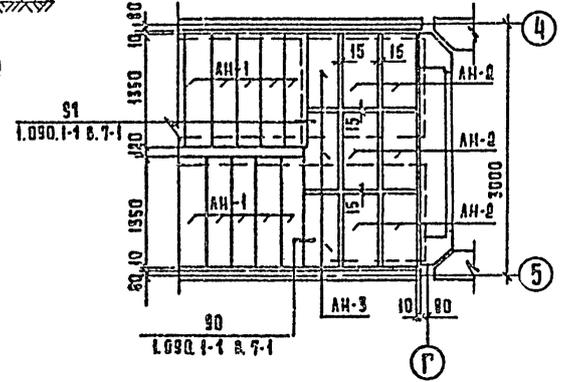
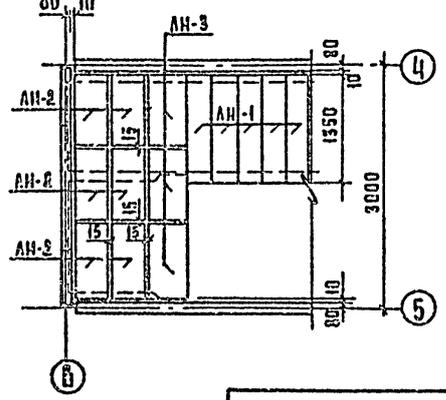


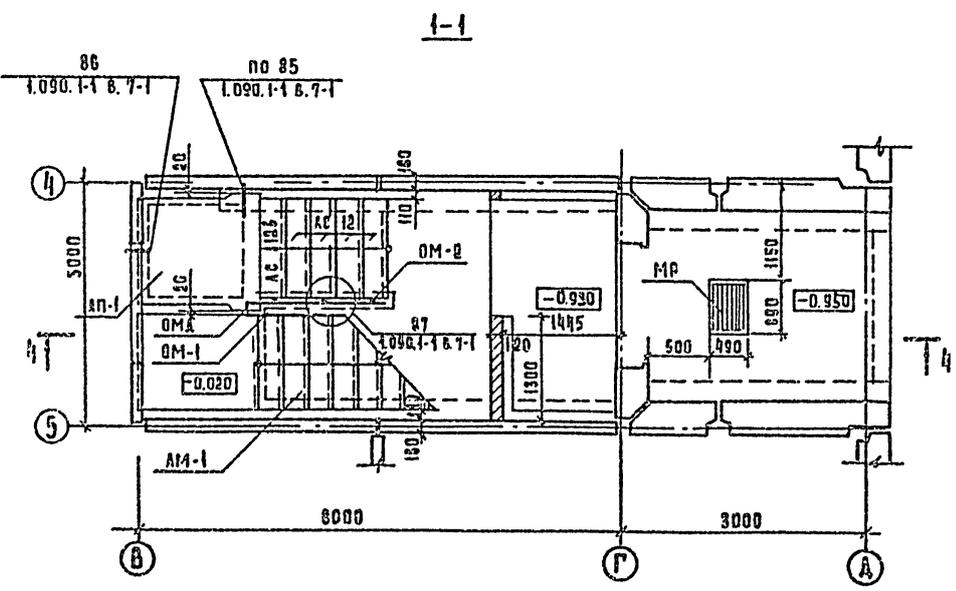
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРОСТУПЕЙ НА ОВЕРХНЕЙ ПЛОЩАДКЕ / НА НИЖНЕЙ ПЛОЩАДКЕ АНАЛОГИЧНО



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛЕСТНИЦЫ №1

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
Изделия железобетонные					
АМ-1	1.050.1-2 вып.1	АМ 60. 11. 17-5	2	2600	
АП-1		АП 15. 15 8	2	760	
АН-1		1 АН 13. 3	35	50	
АН-2		9 АН 0.5	18	40	
АН-3		2 АН 9.5 8	9	40	
АС-12	1.055-1 вып.1	АС 12	4	133	
АС-12Б		АС 12 Б	1	105	
Ограничения лестниц					
ОМ-1	1.050.1-2 вып.2	ОМ 17-4	1	53.0	
ОМ-2		ОМ 11-4	1	31.5	
ОМБ		ОМБ 14-4	1	25.5	
ОМА		ОМА-1	2	2.6	

СОГЛАСОВАНО:
ИЗВ. ЧИОЛА, ПОДПИСЬ НАСТАВНИКА ИЛИ П.



211-1-246.85-АС		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 95 МЕСТ		Страница	Лист	Листов
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №1		Р	38	ЦНИИЭП		

ПРИЗВАН:

ИЗВ. ЧИОЛА	НАЧ. ОМД. БОЛЫНСКИЙ	М. КОМП. БАБУШКИНА	ГЛАВ. КОМП. ШАЦ	А. АРХ. ВЕД. МУРЗИН	САП. ЧЕКАУН	ГИП. ЕВКО	РУК. УЗ. ИНИ. НИТЕЦКО	СТ. ИНИ. ПИЩАКИНА
------------	---------------------	--------------------	-----------------	---------------------	-------------	-----------	-----------------------	-------------------

ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО ПРОЕКТУ ИЛИ КОМПЛЕКТУ

211-1-246.83

СОГЛАСОВАНО

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВХОДА №1

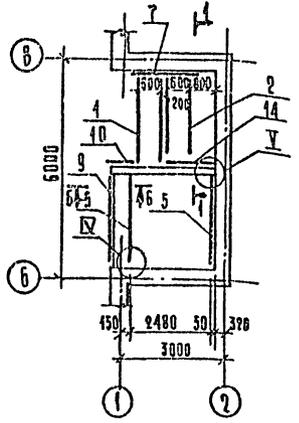


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВХОДА №2

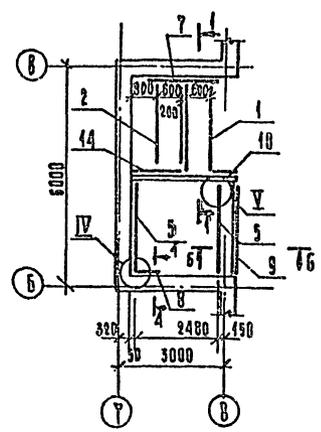
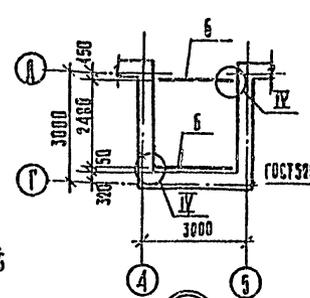
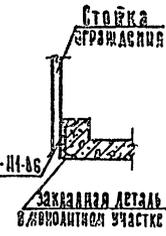


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВХОДА №4

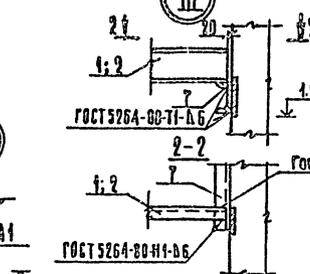
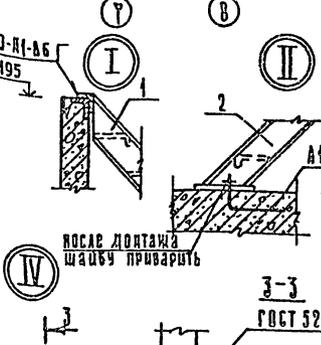
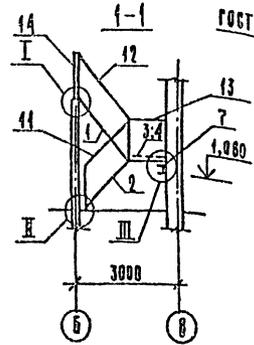


Б-Б



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ ВХОДОВ

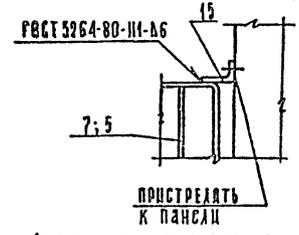
Маяк, поз.	Обозначение	Наименование	Количество на входы			Масса вкл. кс.	Примечание
			№1	№2	№4		
1	211-1-246.83-ИМ-0200	Австрийский марш ММ1	1	1	2	411,97	
2	-0300	Австрийский марш ММ2	1	1	2	90,98	
3	-0400	Площадка ПМ1	1		1	74,05	
4	-04	Площадка ПМ2	1	1	1	74,05	
5	2М-1-246.83-ИМ-0010-	Балка БМ1	2	2	4	42,65	
6	-04	Балка БМ2			2	39,05	
7		Балка БМ3					
8	211-1-246.83-ИМ-0700-	Стремянка	1	1	1	130,84	
9	-0500-	Ограждение ОМ1	1	1	2	44,52	
10	-01	Ограждение ОМ2	1	1	2	16,15	
11	2М-1-246.83-ИМ-0800-	Ограждение ОМ3/ОМ5	2/2	2/2	4/4	23,31	
12	-01	Ограждение ОМ4/ОМ6	2/2	2/2	4/4	31,99	
13	1.050.1-2 8ЫП.2	Ограждение ОМН17-4	2	2	4	18,10	
14	1.050.1-2 8ЫП.2	Ограждение ОМВ14-4	1	1	2	25,50	
Детали							
15	-40x4 ГОСТ 103-76, в=150		10	10	4	24	0,19



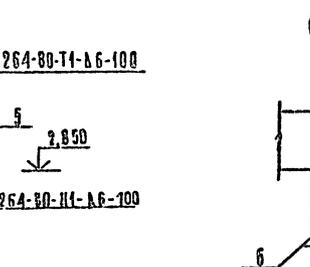
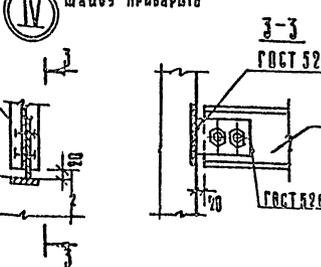
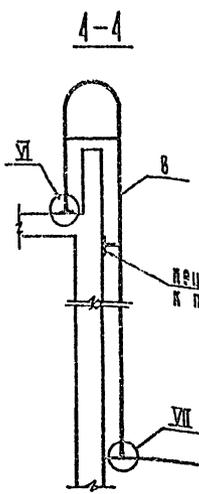
В-В

5-5

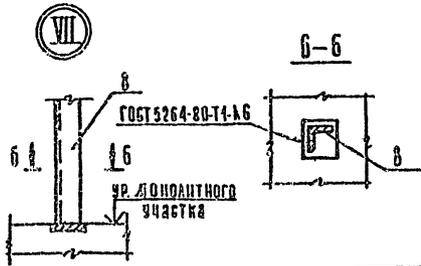
Крепление ограждения к стеновой панели



1. Данный лист см. совместно с листом 40.
2. Все металлические элементы окрасить масляной краской за 2 раза по предварительно огрунтованной поверхности.
3. Ограждения ОМ между собой крепятся при помощи поз.15 в двух уровнях. Крепление к стене см. чертеж.
4. На схемах привязки поз.12 даны по внутренним границам тетив лестниц.



Б-Б



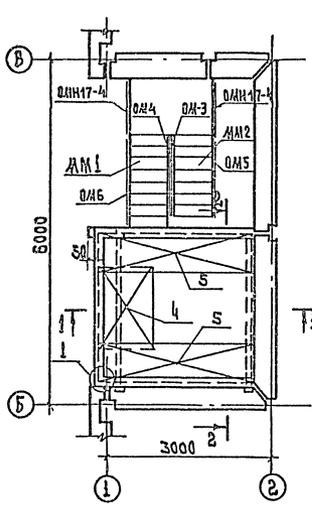
ИМ. ОТД. ВОЛЫНСКИЙ		211-1-246.83-АС	
И. КОНТР. БАБУШКИНА			
И. АРХИТЕКТОРА ШАЦ			
И. А. П. ЧВЛАН			
И. ЕВКО			
И. МИТЕНКО			
И. БАБУШКИНА			
И. КАДЕУКИНА			

ДЕТСКИЕ ЯСАИ-САД НА 95 МЕСТ		Станция	Линей	Линей
		Р	39	
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ ВХОДОВ №1, №2		ЦНИИЭП		

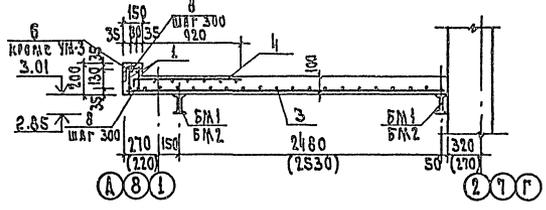
Архив I

211-1-246.83

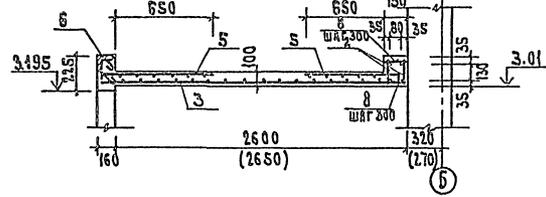
УМ-1



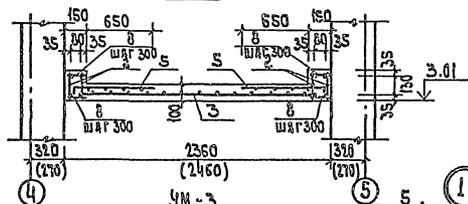
1-1



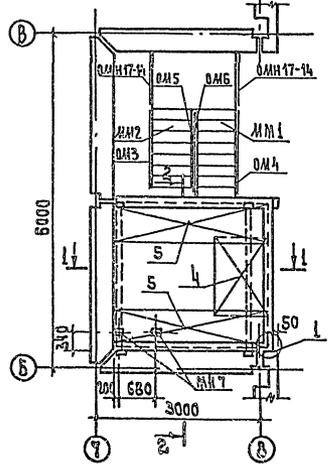
2-2



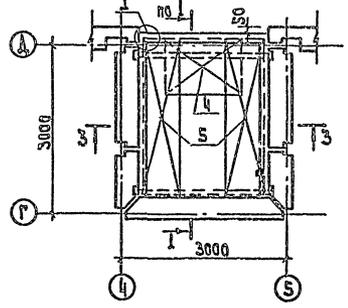
3-3



УМ-2



УМ-3



Спецификация элементов монолитных участков

Код	Поз	Обозначение	Наименование	Кол. на ступ			Примечание
				1	2	3	
			Сборочные единицы				
25	1	211-1-246.83-ИМ2-0010	Каркас КР1	2	2		
		-01	Каркас КР2			2	
		-02	Каркас КР3	2	2	4	
12	2						
12	3	211-1-246.83-ИМ2-0020	Сетка С1	1	1		
		-01	Сетка С2			1	
		-02	Сетка С3	1	1	1	
12	4						
12	5						
		-03	Сетка С4	2	2	2	
12	6	211-1-246.83-ИМ2-0030	Изделие закладное ИМ6	1	1		
12	7	211-1-246.83-ИМ2-0040	Изделие закладное ИМ7			2	
54	8		Ф6 А1 ГОСТ 81-82, L=130	42	42	60	0.03 кг
54	9		Ф12 А3 ГОСТ 81-82, L=400	4	4	8	0.36 кг
			Материалы				
			Бетон М100	0.95	0.95	0.84	м³

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Арматурные изделия				Закладные изделия				Всего		
	Арматура класса А I		Арматура класса А III		Арм. класс А I		Арм. класс А III				
	ГОСТ 81-82	См. пол. 103-16	ГОСТ 81-82	См. пол. 103-16	ГОСТ 81-82	См. пол. 103-16	ГОСТ 81-82	См. пол. 103-16			
УМ-1	1.26	13.01	13.64	1.40	0.47	89.78	1.85	67.34	—	69.19	158.97
УМ-2	1.26	13.01	13.64	1.40	0.47	89.78	2.42	67.34	1.26	71.02	160.80
УМ-3	1.80	68.62	19.52	2.80	0.94	93.68	—	—	—	—	93.68

- Работы по монолитным участкам производятся по СНиП II-21-75.
- Размеры монолитных участков даны для толщины наружных стен 400 мм. При толщине стен 350 мм размеры монолитных участков соответственно увеличиваются, размеры даны в скобках.
- Металлические лестничные ограждения и бабки БМ1, БМ2 см. лист 39.

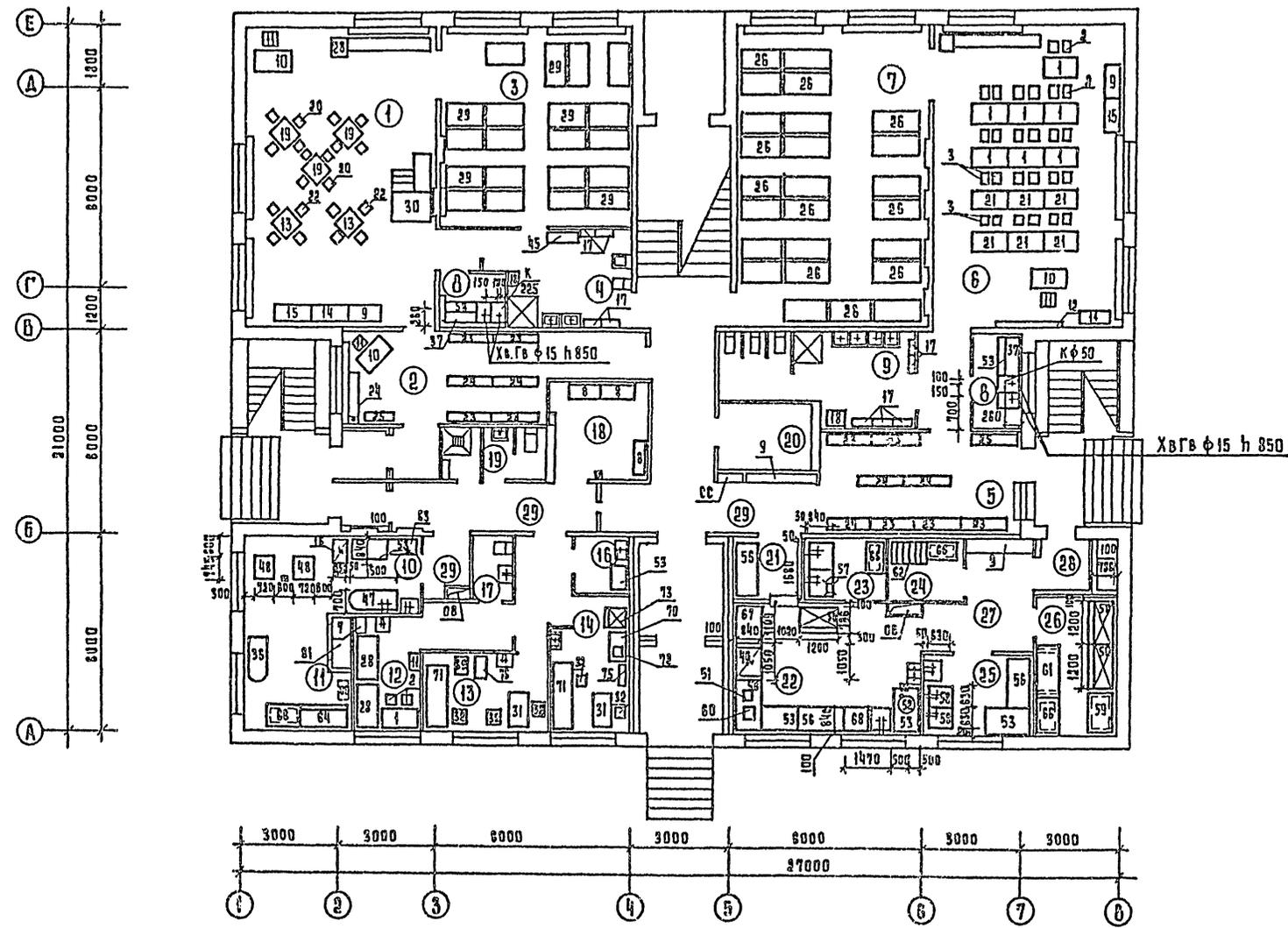
211-1-246.83-82		Лестничные железобетонные площадки и проемы на 95 мест	
Исполнитель	С.С.С.С.	Сметчик	С.С.С.С.
Проверенный	С.С.С.С.	Сметчик	С.С.С.С.
Утвержденный	С.С.С.С.	Сметчик	С.С.С.С.
Инженер	С.С.С.С.	Сметчик	С.С.С.С.

АБСОМ I

211-1-246.83

Экспликация помещений

пом.	Наименование
1	Игровая - столовая
2	Раздевальная группы яслей
3	Спальня группы яслей
4	Туалетная группы яслей
5	Раздевальная группы сада
6	Групповая
7	Спальня группы сада
8	Буфетная
9	Туалетная группы сада
10	Стиральная
11	Галакционная
12	Палата изолятора
13	Медицинская комната
14	Процедурная
15	Приемная
16	Помещение для приготовления дезинфицирующих средств
17	Туалетная изолятора
18	Кладовая чистого белья
19	Туалет персонала
20	Электрощитовая
21	Раздевальная
22	Горячий цех
23	Мойка кухонной посуды
24	Кладовая овощей
25	Заготовочная
26	Кладовая сухих продуктов
27	Загрузочная
28	Тамбуры
29	Коридоры



СОГЛАСОВАНО:	ПРОЕКТИРОВЩИК	ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА
УТВЕРЖДЕНО:	ДИРЕКТОР	ДИРЕКТОР
ПОДПИСЬ И ФАМИЛИЯ	ПОДПИСЬ И ФАМИЛИЯ	ПОДПИСЬ И ФАМИЛИЯ
ПОДПИСЬ И ФАМИЛИЯ	ПОДПИСЬ И ФАМИЛИЯ	ПОДПИСЬ И ФАМИЛИЯ

211-1-246.83 -ТХМ

ПРИВЪЗАН	НАЧ. ОТД. КАЛУГИН	И. КОМП. ЧУАРОВА
	ДИП. БЕСКУРИКОВА	ДИП. БЕСКУРИКОВА

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 95 МЕСТ	СТАДИЯ	ЛЮСТ	ЛЮСТОВ
ПЛАН 1 ЭТАЖА	1:100	1:100	1:100

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г. Свердловск-62, ул. Чебышева, 4
В. кат. № 103/ Инв. № 20-57-01 тираж 350
Лист в печать 26.03 1985г цена 3-57