

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

212-2-41/75

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 140 МЕСТ УНИВЕРСАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

СОСТАВ ПРОЕКТА

- АЛББОМ — 0 МАТЕРИАЛЫ ПРИВЯЗКИ И ЧЕРТЕЖИ НУЛЕВОГО ЦИКЛА РАБОТ
- АЛББОМ — I АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
- АЛББОМ — II САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
- АЛББОМ — III ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
- АЛББОМ — IV ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ
- АЛББОМ — V ЧЕРТЕЖИ ЗАДАНИЯ ЗАВОДУ-ИЗГОТОВИТЕЛЮ
- АЛББОМ — VI ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ
- АЛББОМ — VII СМЕТЫ

ПРИМЕНЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 2104 "ТИПОВАЯ МЕБЕЛЬ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ-САДОВ" ЧАСТИ 1,2
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 2604-6/67 "ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 140 МЕСТ С ДНЕВНЫМ ПРЕБЫВАНИЕМ ДЕТЕЙ" АЛББОМ I

АЛББОМ I

У Т В Е Р Ж Д Е Н
ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
НА СТАДИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТА

ПРИКАЗОМ №125 ОТ 20. VII. 1971 г.

ОТКОРРЕКТИРОВАН
НА ОСНОВАНИИ ЗАДАНИЯ,
УТВЕРЖДЕННОГО ГОСГРАЖ-
ДАНСТРОЕМ 5 МАЯ 1973 г.
ДОПОЛНЕН НА ОСНОВАНИИ
ЗАДАНИЯ ОТ 9 МАРТА
И ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
ОТ 20 МАЯ 1977 г.
ВНЕСЕНЫ ИЗМЕНЕНИЯ В ЛИСТЫ:
1и АБ-1и, 2и, 3и, 5и, 6и, 7и.
ДОПОЛНЕН ЛИСТАМИ АБ-4, АБ-16, 17

Гл. арх. пр. *З.И. Иванов*

РАЗРАБОТАН И
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ
ПРИКАЗОМ № 83 С 10. VII. 1975 г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

НАИМЕНОВАНИЕ ЧЕРТЕЖЕЙ	№ ЛИСТОВ	№ СТРАНИЦ
СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВЫХ ДЕТАЛЕЙ И НОРМАЕЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПРОЕКТЕ	1и	2
ПЛАН 1 ЭТАЖА. УЗЛЫ 3-10	АС-1и	3
ПЛАН 2 ЭТАЖА	АС-2и	4
Фасады в осях 1-И; по осям 1 и И	АС-3и	5
РАСКЛАДКА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСЯМ А, 1, И. УЗЕЛ И	АС-3и	5
Фасады в осях 1-И, 1-И; РАЗРЕЗ 1-1	АС-4	6
РАСКЛАДКА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ В ОСЯХ 1-И, 1-И ПО ОСЯМ БИТ. РАЗРЕЗ 1-1. УЗЕЛ 12.	АС-4	6
Фасады в осях 1-И, 1-И; А-Г. РАЗРЕЗ 1-1. ВАРИАНТ С ТРОЙНЫМ ОСТЕКАЕНЫЕМ	АС-5и	7
Лестницы 1и и 2. Декоративная перегородка. Узлы 13, 15-17	АС-6и	8
МОНТАЖНЫЕ ПЛАНЫ ПЕРЕКРЫТИЙ НАД 1 ЭТАНОМ. ПОКРЫТИЕ : ПОДЪЕМНОГО ПОТОЛКА. СЕЧЕНИЯ. УЗЛЫ 18-21	АС-7и	9
МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ ОСТЕКЛЕННЫХ ПЕРЕГОРОДОК ИОН-1, ИОН-2, ИОН-3. СЕЧЕНИЯ. УЗЛЫ 22-24	АС-8	10
ЭВАКУАЦИОННЫЕ ЛЕСТНИЦЫ. МОНТАЖНЫЙ ПЛАН. СЕЧЕНИЯ. УЗЛЫ 25-26	АС-9	11
ПЛАН КРОВЛИ. СЕЧЕНИЯ. УЗЕЛ 37	АС-10	12
ГЕНЕВОЙ НАВЕС. ПЛАН. МОНТАЖНАЯ СХЕМА КАРКАСА И ПОКРЫТИЯ. РАЗРЕЗ Т-Т	АС-11	13
ГЕНЕВОЙ НАВЕС. ФАСАД. УЗЛЫ 38-42	АС-12	14
ПРИМЕРНОЕ РЕШЕНИЕ ИНТЕРЬЕРОВ	АС-13	15
УЗЛЫ 43-45	АС-14	20
УЗЛЫ 46-48	АС-15	21
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕГОРОДОК 1 ЭТАЖА (ВАРИАНТ ПЕРЕГОРОДОК НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ)	АС-16	22
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПЕРЕГОРОДОК 2 ЭТАЖА (ВАРИАНТ ПЕРЕГОРОДОК НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ)	АС-17	23
ПЛАНЫ 1 И 2 ЭТАЖЕЙ	ТО-1	16
РАСТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПИЩЕВЫХ И ПОСТИРОВОЧНОЙ	ТО-2	17
СВОДНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-3	18
СВОДНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-4	19

СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВЫХ НОРМАЕЙ

Серия норматива	№ стр.		1	2	3
	по серии	№ варианта			
1	2	3	ИП 2.1-74	14	2
ИП 2.1-74	2	2		15	1 ^а
—	10	1		16	2 ^б
—	12	2 ^в		16	1
—	14	1 ^д		17	1

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

№ арх. проекта *30/10* (Ю. Иванов)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящий проект разработан на основании задания, утвержденного Госгражданстроем 26. IV - 74, на корректировку в конструкциях ИИ-04 (связевой каркас) типового проекта. Детские ясли-сад универсального назначения № 212-2-44. На основании задания, утвержденного Госгражданстроем от 5 мая и 9 марта 1977 г. в проект внесены изменения в листы: 1и, АС-1и, 2и, 3и, 5и, 6и, 7и. Проект дополнен листами АС-14, 15, 16, 17. Типовой проект разработан мастерской ИИ-04 ЦНИИЭП учебных зданий авторским коллективом:
 Архитектор: В. Подольский, Р. Голышко
 Инженеры: И. Быков, Н. Максимова
 Инженеры-технологи: Т. Дмитриева, Р. Малышева
 Инженеры-сантехники: А. Рапопорт, И. Минаева, И. Веселовский, М. Маркевич, Э. Анберман.
 Инженеры-электрики: А. Левинштейн, В. Белов, Т. Поляев
 Инженеры-сметчики: А. Аносова

ХАРАКТЕРИСТИКА ЗДАНИЯ

Класс здания - II
 Степень безопасности - II
 Степень огнестойкости - III

Конструктивные решения и указания к возведению здания

Здание каркасно-панельное из конструкций серии ИИ-04 (связевой, вариант). Пространственная жесткость обеспечивается работой перекрытий, как неизменяемых диафрагм (в горизонтальной плоскости) и диафрагмами жесткости (в вертикальной плоскости).
 Монтаж элементов каркаса выполнять в соответствии с требованиями СНиП II-16-73; СНиП II-6-62, СНиП II-В-1-70. Серии ИИ-04 (связевой вариант). Колонны устанавливать в групповые кондукторы с последующей развязкой ригелей. Кондукторы снимать только после установки и окончательной сварки ригелей и связевых паянт перекрытия с колоннами.
 Лестничные марши укладывать на полу ригелей по слою цементного раствора толщиной 10 мм, расстилаемого непосредственно перед монтажом.
 Металлические ограждения приварить после окончания монтажа маршей и лестничной площадки верхнего этажа. Накладные проступи на лестничных маршах и площадках укладывать по слою цементного раствора, после окончания монтажа металлических ограждений и выполнения штукатурных работ.
 Защита металлических соединений от коррозии
 Все открытые металлические закладные детали покрыть слоем цементного раствора марки М400. Антикоррозийную защиту сварных соединений, оцинкованные закладные и монтажные детали производить в соответствии с СНиП II-28-73.

Отделочные работы выполнять только после устройства кровли и прокладки всех коммуникаций.

Указания по монтажным работам в зимних условиях
 Монтажные работы в зимних условиях выполнять в соответствии с указаниями раздела 7 альбома ИИ-04-10, выпуск 1, раздел 6.5. СНиП II-В-4-72; СНиП II-В-1-70. Обратить особое внимание на п.п. 6.17 СНиП II-В-4-72

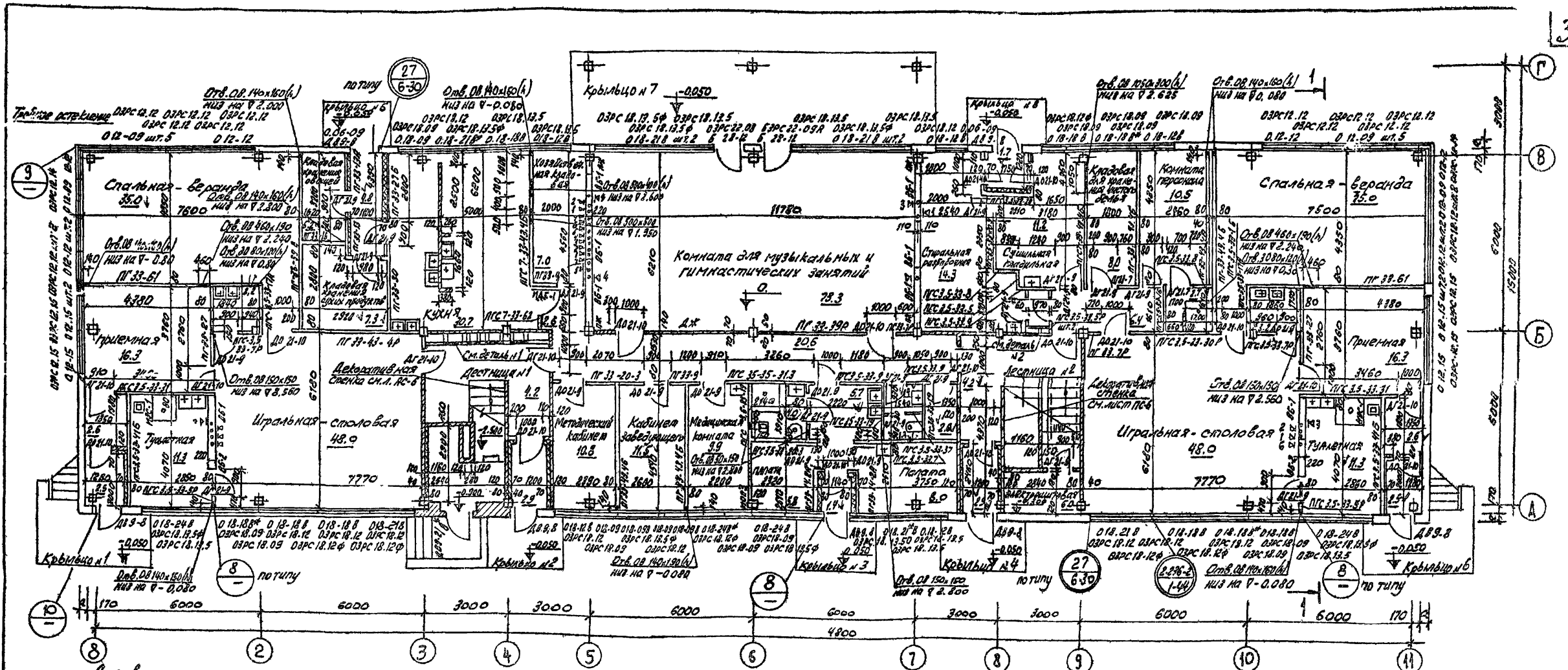
При монтаже фундаментных блоков основание фундаментов должно быть защищено от промерзания
 Установка блоков на мерзлый грунт не допускается

Изменения внесены декабрь 1977 г

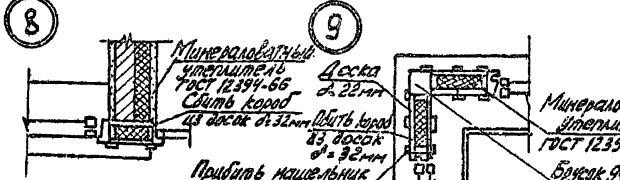
Г.А. арх. пр-та *30/10* Ю. Иванов

СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВЫХ ДЕТАЛЕЙ

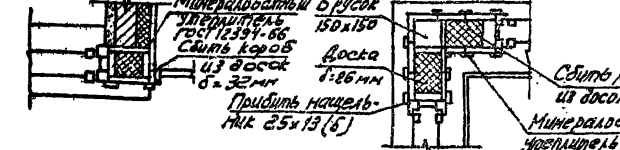
МАРКА УЗЛА	СЕРИЯ Т.Д.	№ ЛИСТА Т.Д.	МАРКА УЗЛА	СЕРИЯ Т.Д.	№ ЛИСТА
1	2	3	1	2	3
1-3	ИИ-04-10	2	18	Вып. 6	24
5-1			6-24		
2-3			19		
8-4			6-26		
3-3			20		
5-5			6-26		
4-5			21		
6-6			6-26		
5-3			22		
5-7			6-26		
6-3	ИИ-04-10	8	23	Вып. 5	27
8-8			6-24		
7-3			24		
9			6-27		
8-3			25		
5-4			6-28		
9-3			26		
5-12,15			6-29		
10-3			2.236-2		
5-4			7-144		
4-3	ИИ-04-10	14	2.230-1	2.236-2	Вып. 2
5-15			26		
6-15			6-29		
12-3			7-1		
5-17			2.230-1		
7-3			7-3		
14-3			2.230-1		
5-20,21			7		
15-3			2.230-1		
5-23			7-6		
16-3	2.230-1				
8-25	7-8				
17-3	2.234-1				
8-27	7-12				
19-3	ИИ-04-10	15	77-159	2.230-1	Вып. 7
5-29			7-12		
23-3			77-159		
5-34			45-30		
25-3			77-159		
5-35			48-30		
25-3			77-159		
5-35			48-32		
28-3			77-159		
3-37			20-37		
28-3	77-159				
5-39	23-32				
30-3	77-159				
5-37	27-33				
1А	ИИ-04-10	1	1	Вып. 6	37
6-1			3		
2А			7		
6-3			7		
3			6		
6-7			9		
4А			11		
6-7			14		
5А			16		
6-6			18		
7А	ИИ-04-10	3	1	Вып. 6	37
6-9			3		
8А			7		
6-11			6		
11			9		
6-14			11		
13А			14		
6-16			16		
14А			18		
6-18			18		



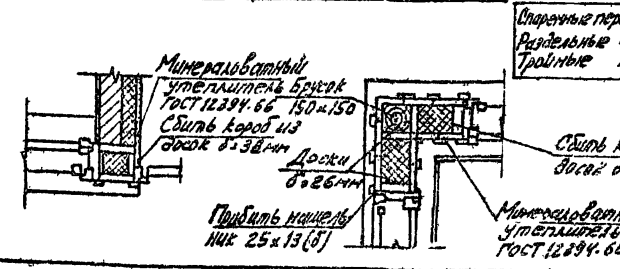
Для варианта со слепыми оконными переплетами



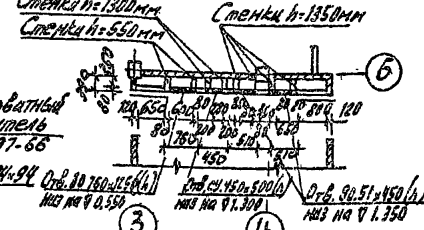
Для варианта с двойными оконными переплетами



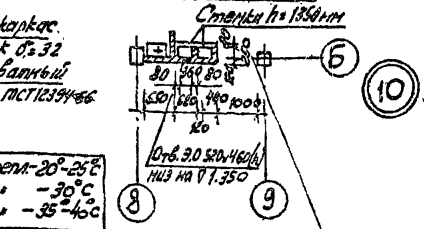
Для варианта с тройным остеклением



Деталь 1

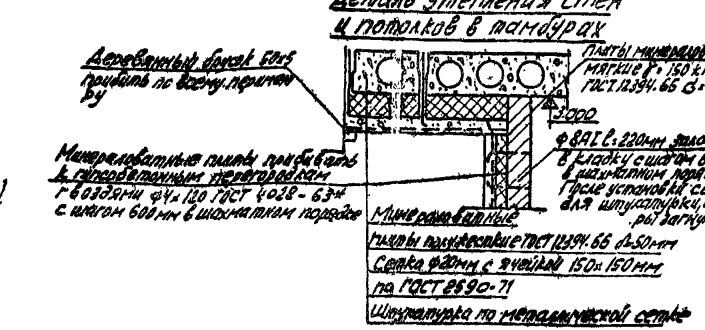


Деталь 2

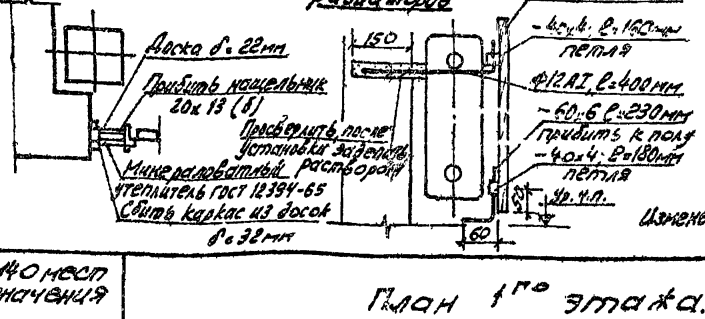


Перемычку опирать через
-100мм по ширине в 2-х местах
крепить к колонке в 2-х местах
по высоте через двойные -100мм
в.1200

Деталь утепления стен и потолков в тамбурах



Съемная деталь ограждения радиатора



Примечания

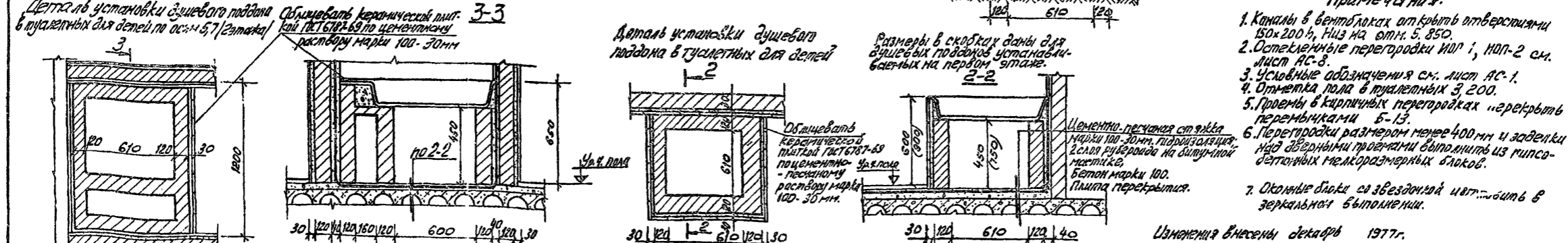
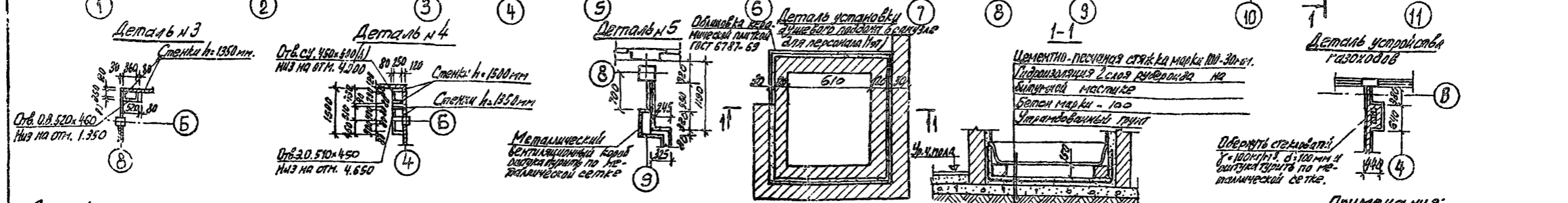
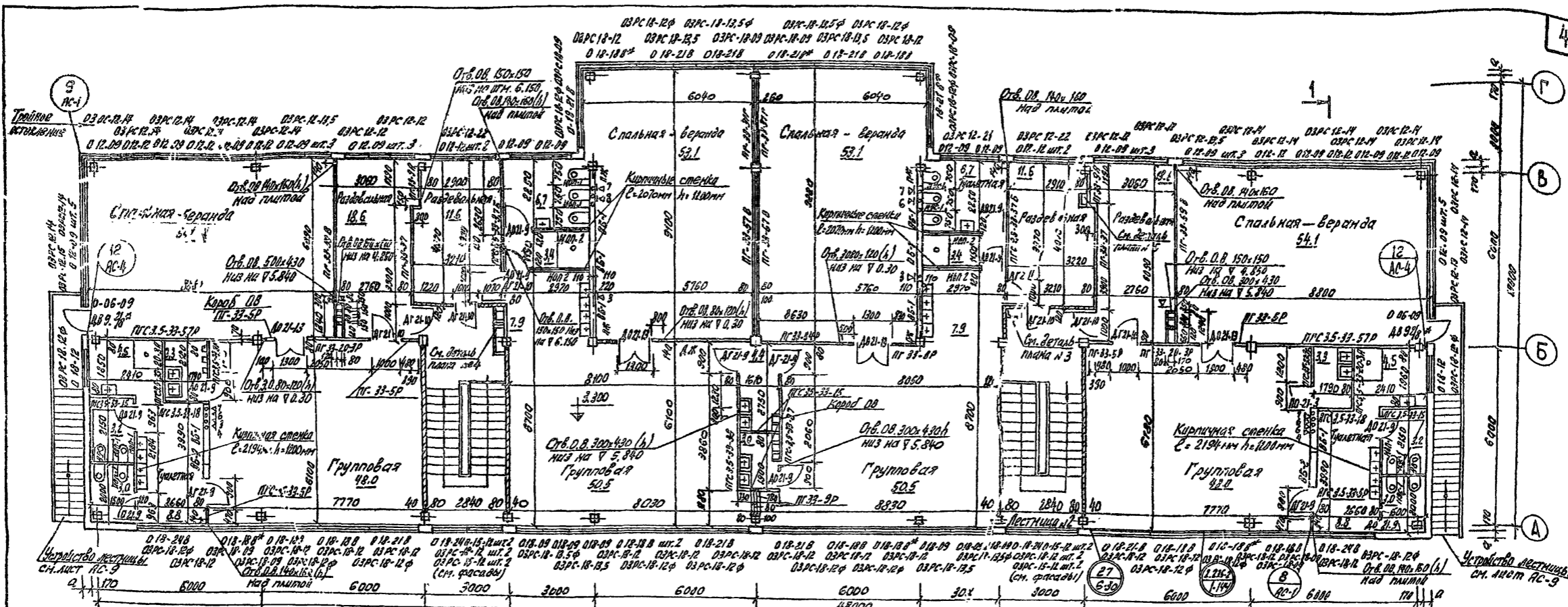
- За относительную отметку принята отметка чистого пола. Этаж, куда относится абсолютный этаж.
- Отметка пола в туалетах, санузлах, кухне, тамбурах, спиральной-разборной - 0.020.
- Строительство крыши и стен по ливн. ст. ливн. ст. лист РС-06.
- Каналы в белоблоках открыть отверстиями 150x300 (h), низ на в. 2.540 за исключением канавки для музыкальных и гимнастических занятий, где каналы открыть отв. 150x420 (h), низ на в. 2.320.
- Дверные проемы в кирпичных перегородках переделать переборками ш. 5.13.
- В игральной столовой принять в. 6.7, типы полов ст. п. 5.01 в. лист 5.07.
- Отметки пола в туалетах и санузлах для персонала душевой - в. 0.050.
- Перегородки размером менее 100мм и входы под дверями в проемы быть шире 12мм. Кирпичные перегородки блоков.
- Отметки пола со звездочкой изготовить в соответствии с исполнением.

Слабые обозначения

- кирпичная стена
- габсбетонная перегородка
- утепленные стены тамбура

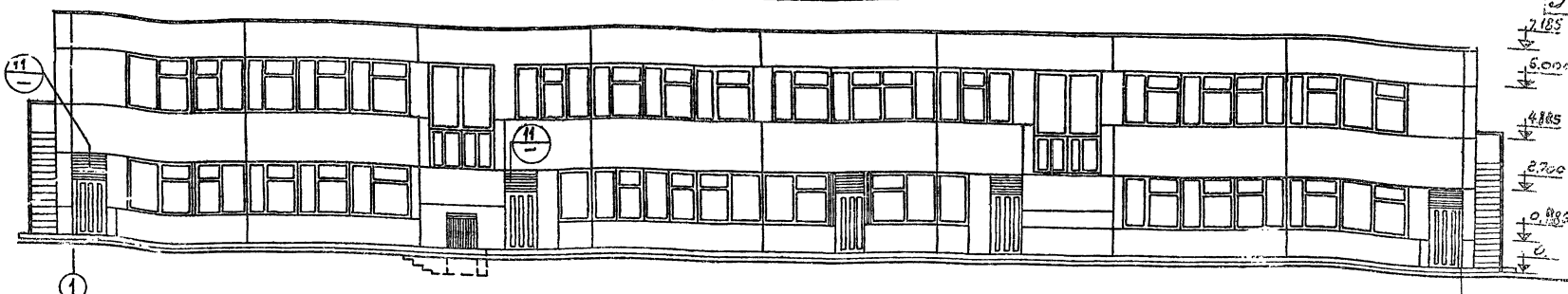
Изменения внесены: декабрь 1977.
Г.А.Х. пр. та. Подпись (по. И.В.А.С.) М.100.100.100

проверил Г.А.Х.

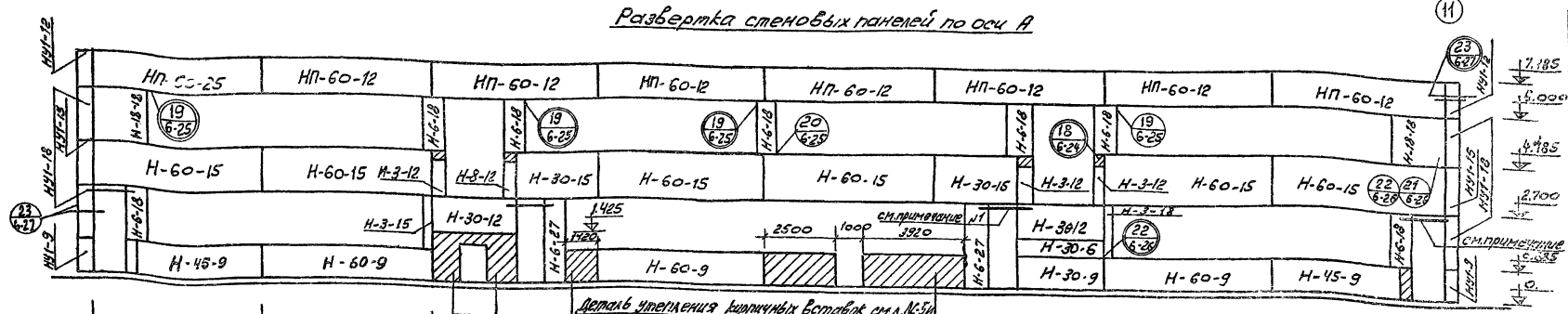


- Примечания:**
1. Каналы в вентиляциях открыты отверстиями 150x200 мм, низ на отп. 5.850.
 2. Остекленные перегородки ИОП 1, ИОП-2 см. лист АС-8.
 3. Условные обозначения см. лист АС-1.
 4. Отметка пола в туалетах 3.200.
 5. Проемы в кирпичных перегородках перекрывать перемычками Б-13.
 6. Перегородки размером менее 400 мм и заделки над дверными проемами выполнять из гипсоволокнистых гкл-размерных блоков.
 7. Оконные блоки со звездочкой и т.п. иметь в зеркальном исполнении.

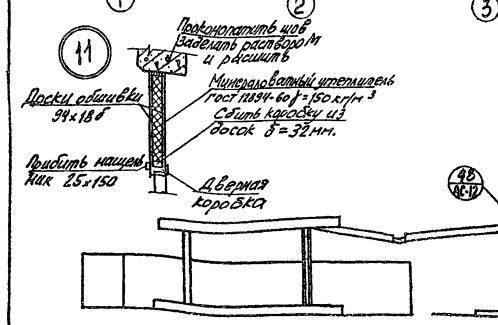
Фасад в осях 1-11



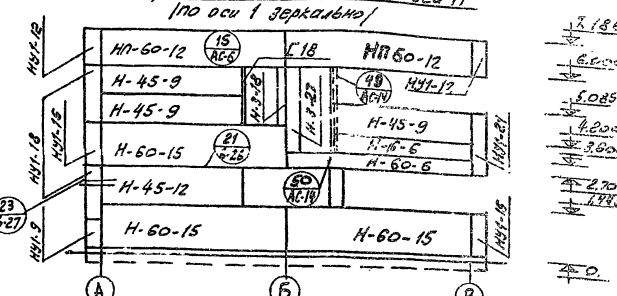
Развертка стеновых панелей по оси А



Фасад по оси 11
(по оси 1 зеркально)



Развертка стеновых панелей по оси 11
(по оси 1 зеркально)



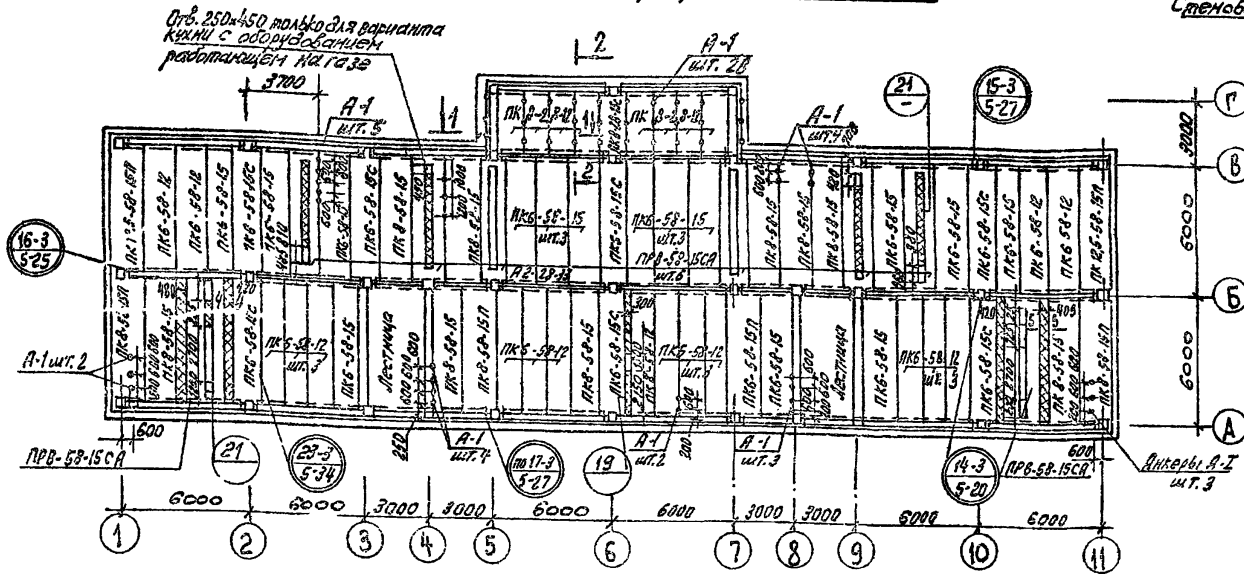
Примечание:

1. Закладные полосы и фартук заложить по узлу 42 на листе АС-12 в процессе монтажа стеновых панелей.
2. Панели стен могут быть выполнены из других ячеистых бетонов с $\gamma = 300 \text{ кг/м}^3$

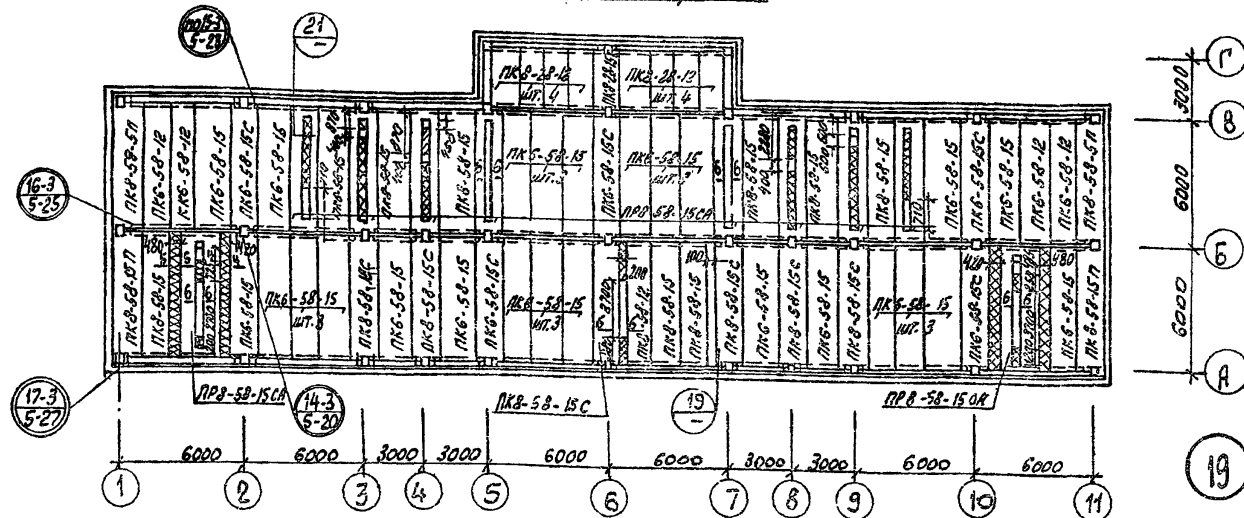
1977	Детские ясли-сад на 40 мест универсального назначения	Фасады в осях 1-11, по оси 11 (11). Раскладки стеновых панелей по осям А, 1, М. Узел 11.	Изменения внесены декабре 1977г. г. арх. пр. та Подрядчик	№0. Подрядчик
			Типовой проект	Альбом
			212-2-41/75	Лист
				АС-3И

проверил: [Signature]

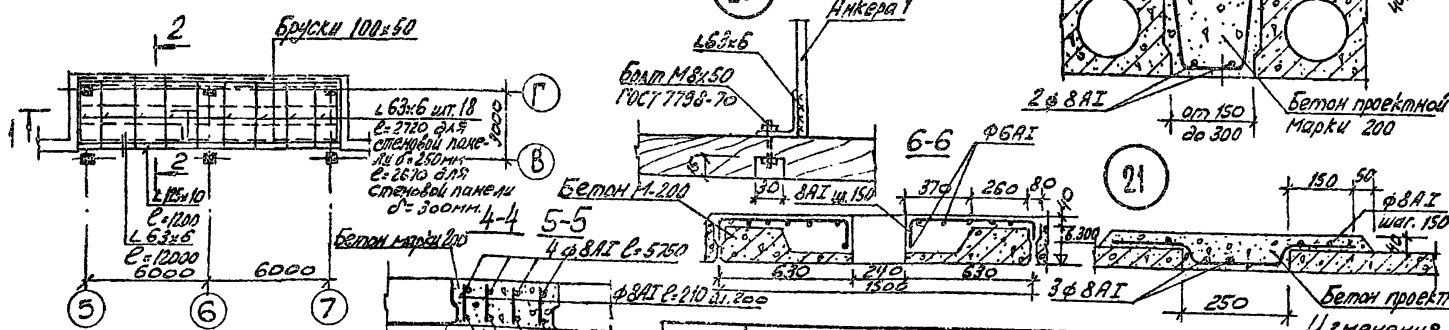
Монтажный план перекрытия над 1 этажом



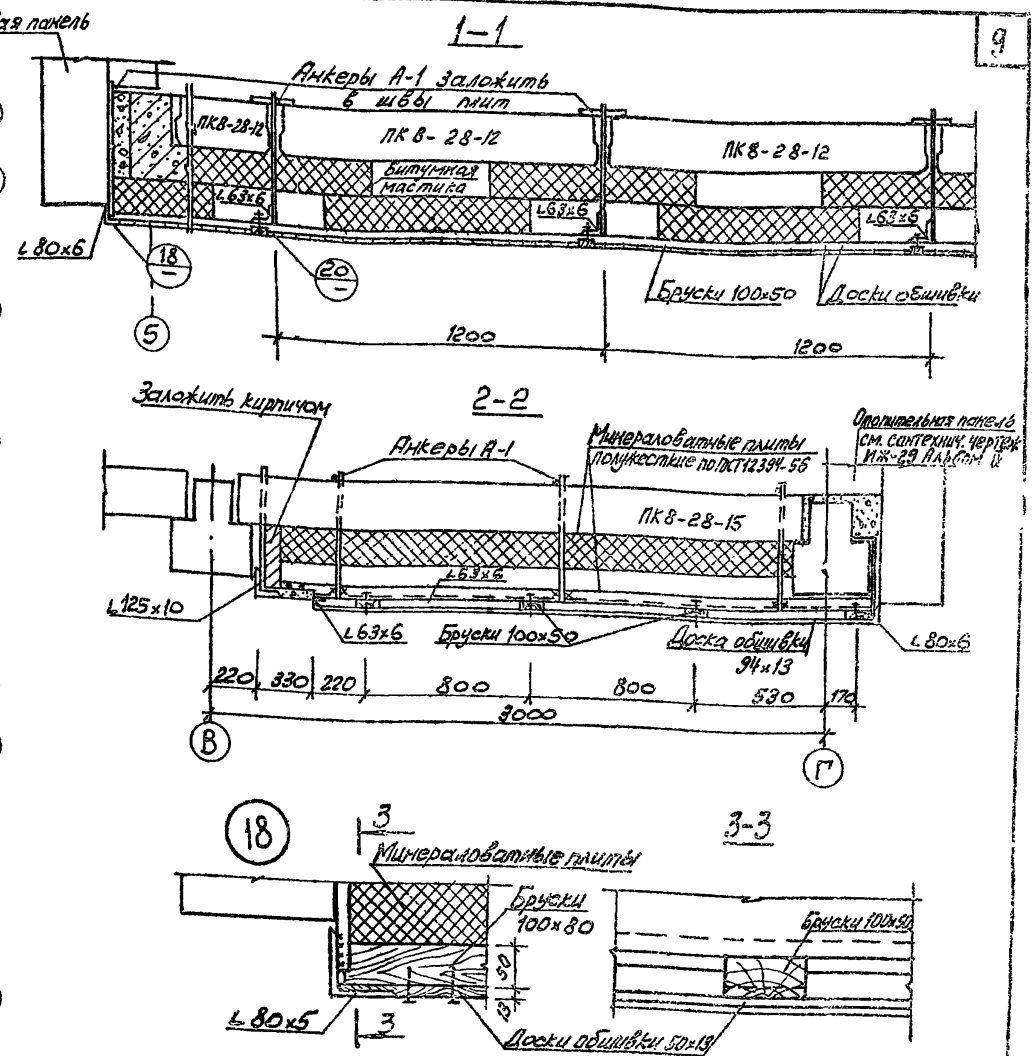
Монтажный план покрытия



Монтажный план подшивного потолка



Стеновая панель



Примечания:

1. Плиты перекрытия и покрытия укладывают по свежесложенному раствору толщиной 15мм, швы заделывают песчаным бетоном марки 200.
2. Отверстия в плитах сверлят только в пределах густот с последующей заделкой цементным раствором марки 100.
3. Расход древесины:

Бруски 100x50 - 0,33 м³
 доски обшивки - 0,50 м³.

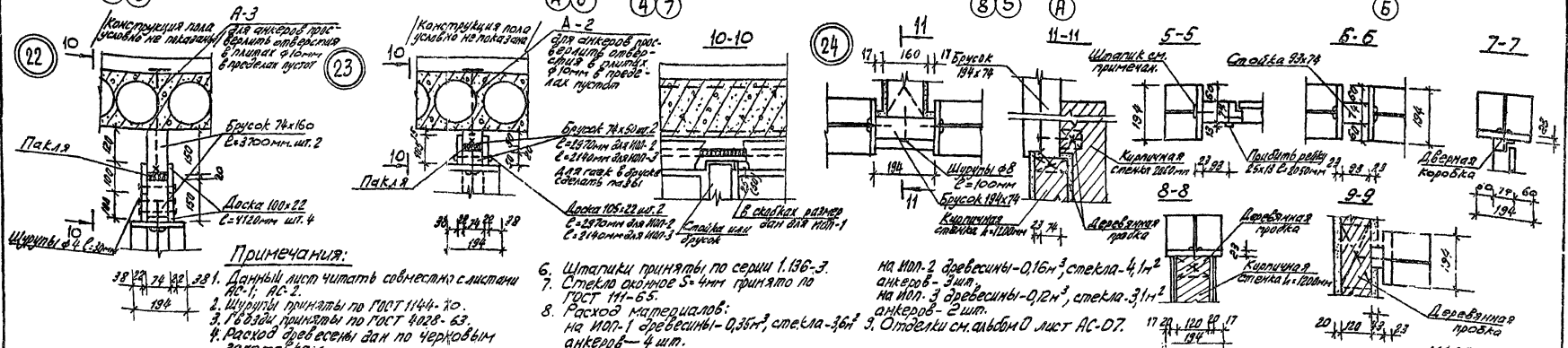
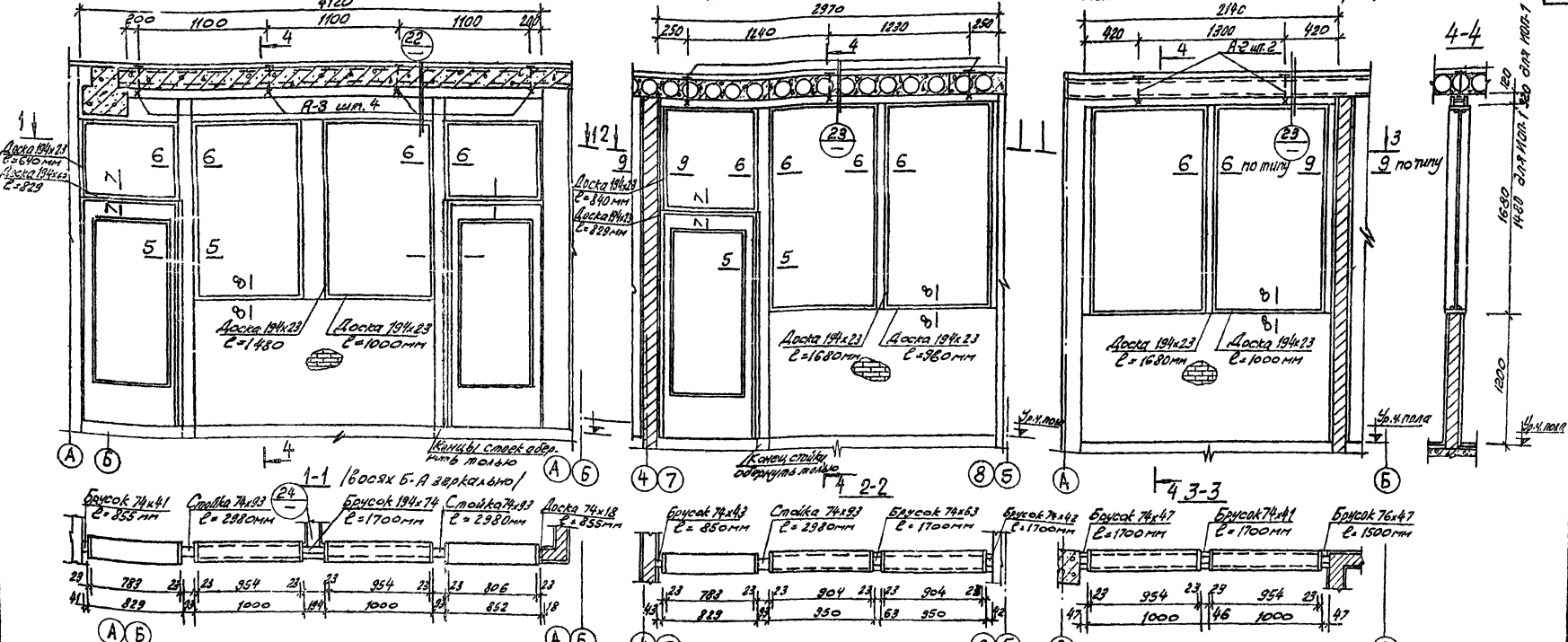
- Установку анкеров А-2, А-3 см. АС-1.
4. Монтажный план перекрытия над подвалом в осях 3-5

Изменения внесены: декабрь 1977г. Гл. инж. г.р. та Подпись Ю. Павлов/М:200, 1:20, 1:5

Монтажная схема остекленной перегородки ИОП-1

Монтажная схема остекленной перегородки ИОП-2

Монтажная схема остекленной перегородки ИОП-3



ПРИМЕЧАНИЯ:
 1. Данный лист читать совместно с листами №1, №2.
 2. Шурупы приняты по ГОСТ 1144-70.
 3. Гвозди приняты по ГОСТ 4028-63.
 4. Расход древесины дан по черновым заготовкам.
 5. В сечениях 1-1, 2-2, 3-3, стекла условно не показаны.

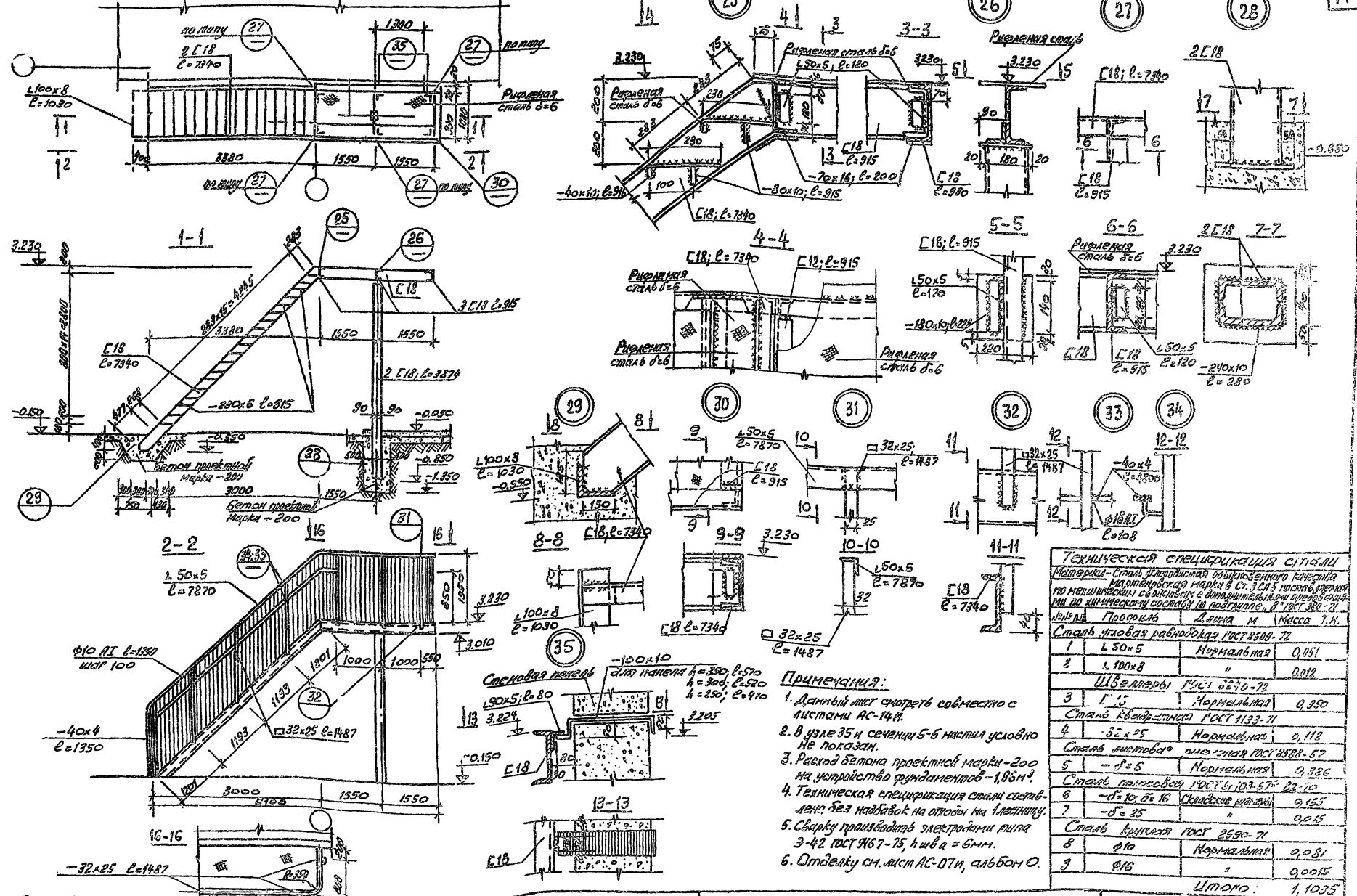
6. Шпательны приняты по серии 1.136-3.
 7. Стекло оконное S=4мм принято по ГОСТ 111-65.
 8. Расход материалов:
 на ИОП-1: древесины-0,35м³, стекла-36м², анкеров-2шт.
 на ИОП-2: древесины-0,16м³, стекла-4,1м², анкеров-3шт.
 на ИОП-3: древесины-0,12м³, стекла-3,1м², анкеров-2шт.

3. Отделка см. альбома Д лист АС-07.
 М 1:25; 1:10

1974г.	Детские ясли. сад на 140 мест универсального назначения	Монтажные схемы остекленных перегородок ИОП-1, ИОП-2, ИОП-3. Сечения. Узлы 22-24.	Типовой проект 212-2-41/75	М 1:25; 1:10 А 1:50 м I	Лист АС-8
--------	---	---	----------------------------	-------------------------------	--------------

проверил: *Сам*

Монтажный план лестницы по оси 3, 11 и по осям 6, 13, 15 (вертикаль)

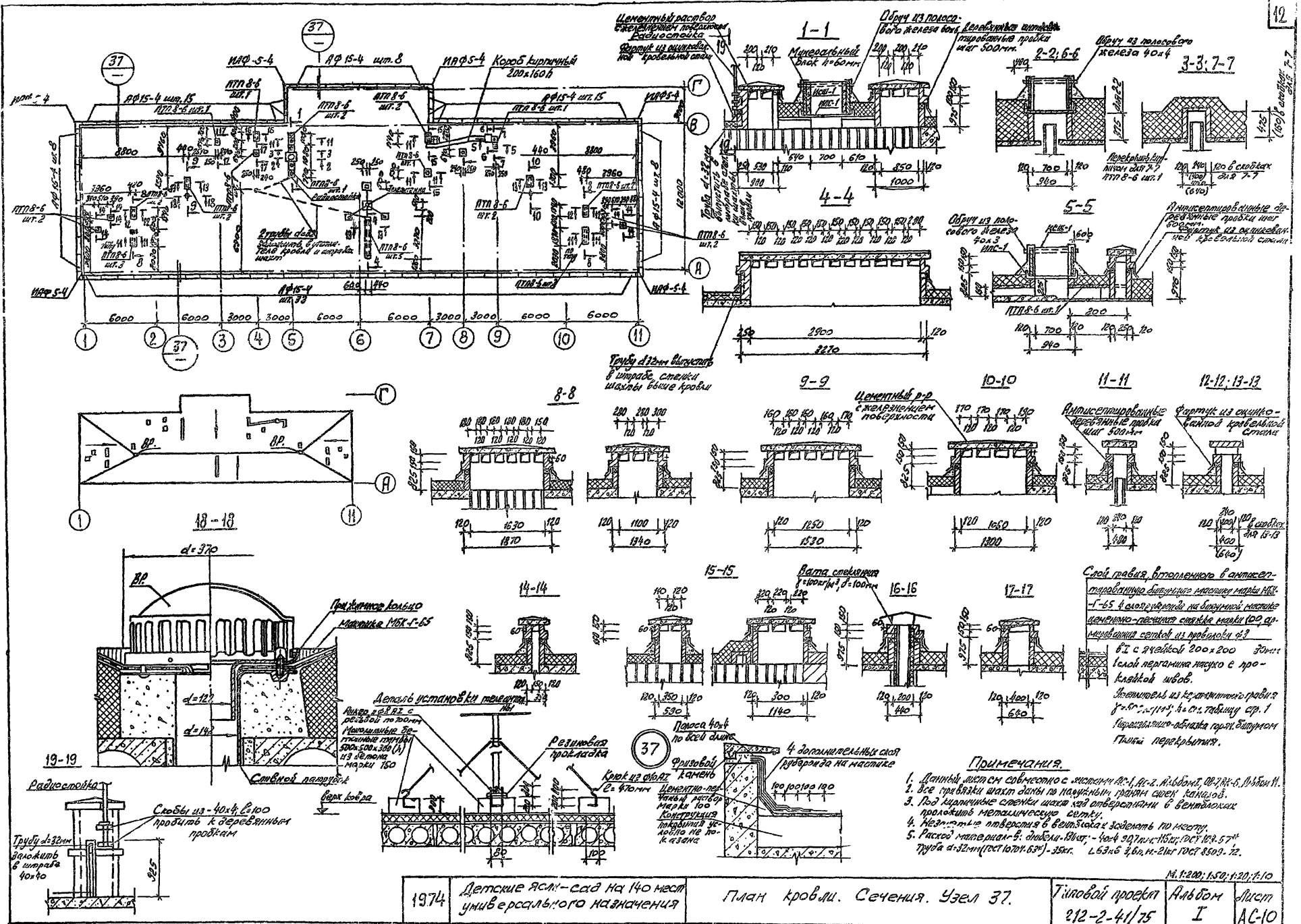


Техническая спецификация стальных материалов - Сталь универсальная обыкновенного качества марок в Ст. 3 СЛ в соответствии по механическим свойствам с допустимыми отклонениями по химическому составу (в соответствии с ГОСТ 380-71)

№	Профиль	Длина	Масса т.н.
Сталь листовая равнополочная ГОСТ 8909-72			
1	Л 50x5	Нормальная	0,051
2	Л 100x8	"	0,012
Швеллеры ГОСТ 8270-72			
3	Л 5	Нормальная	0,350
Сталь листовая ГОСТ 1133-71			
4	32x25	Нормальная	0,112
Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 8908-57			
5	8-6	Нормальная	0,325
Сталь холоднокатаная ГОСТ 103-57-82-70			
6	8-10, 8-16	Складские материалы	0,155
7	8-25	"	0,015
Сталь круглая ГОСТ 2550-71			
8	φ16	Нормальная	0,081
9	φ16	"	0,0015
Итого: 1,1035			

- Примечания:**
1. Данный лист смотреть совместно с листами АС-14и.
 2. В узле 35 и сечении 5-5 мостик условно не показан.
 3. Разход бетона проектной марки - 200 мм на устройство фундаментов - 1,96м³.
 4. Техническая спецификация стали составлена без надбавок на отходы на 1 лестницу.
 5. Сварку производить электродами типа Э-42 ГОСТ 967-75, толщина = 6мм.
 6. Отделку см. лист АС-07и, альбом О.

Внесены изменения
Декабрь 1977г.
Подпись Ю. Иванов



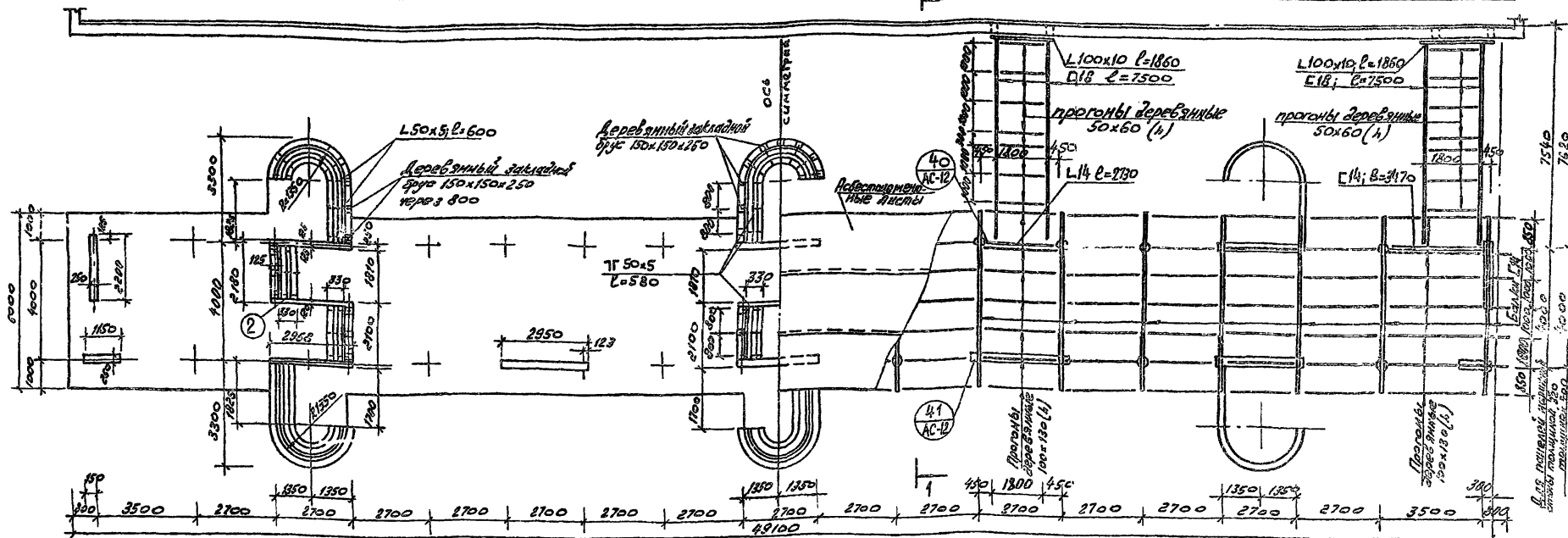
1974	Детские ЯСМ - сад на 140 мест универсального назначения	План кровли. Сечения. Узел 37.	Тиловой проект 212-2-41/75	Ильбом I	Лист АС-10
------	---	--------------------------------	----------------------------	----------	------------

проверил: Жуков

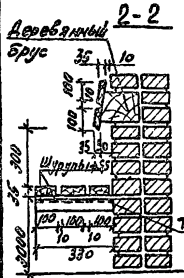
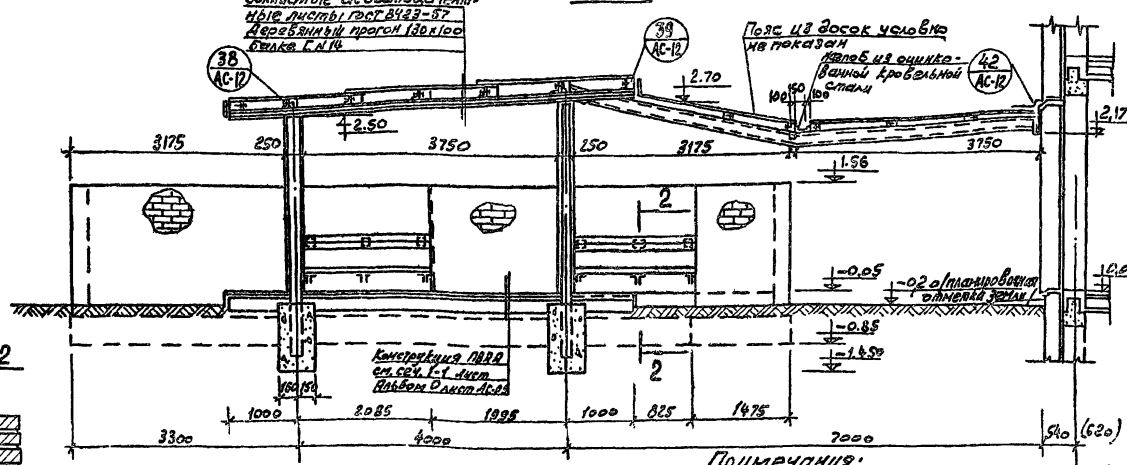
План навеса

Монтажный план стоек и балок покрытия

13



1-1



Техническая спецификация
стали на железной навес

Материал - сталь угловая обыкновенного качества мартовская марки 86 Ст.3 поставленная по механическим свойствам с дополнительными требованиями по химическому составу по подгруппе В ГОСТ 380-71

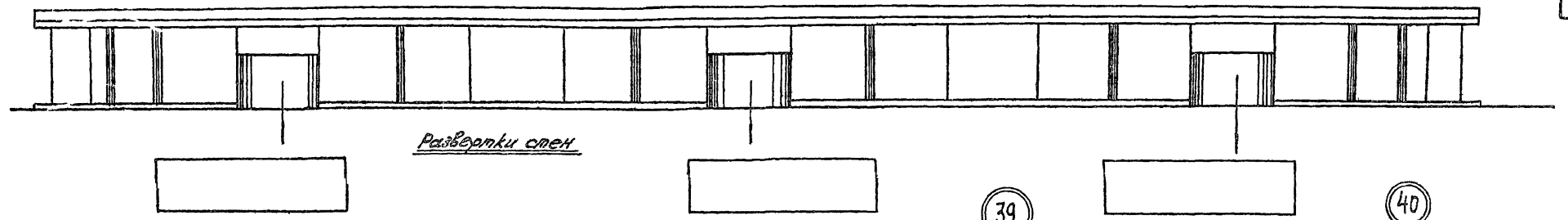
№	Профиль	Длина м	Вес кг	Примечания
Сталь угловая ГОСТ 8509-72				
1	L50x5	Нормальная	316	
2	L63x6	"	303	
3	L120x10	"	196*	
Швеллеры ГОСТ 8245-16				
4	C18	6,5	376,0	
5	C14	10,1	1925,0	
Сталь черная круглая ГОСТ 5781-61*				
6	φ10 АІ	2,8	1,55	
7	φ8 АІ	7,8	3,08	
Сталь полосовая ГОСТ 5681-57*				
8	d=10		451	

- Примечания:
1. Кладку вести из обыкновенного глиняного кирпича марки 1500-рр-М
 2. Отделку ст. лист АС-27 альбомом.
 3. За отм. 0,000 принята отметка чистого пола 1 этажа здания детского сада.
 4. Стойки навеса из асбестоцементных труб забить после монтажа бетоном М.50
 5. План фундаментов см. лист АС-09 альбом О.

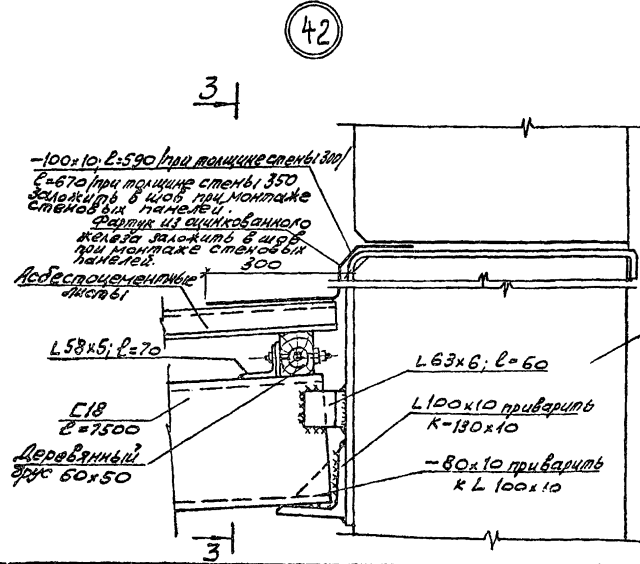
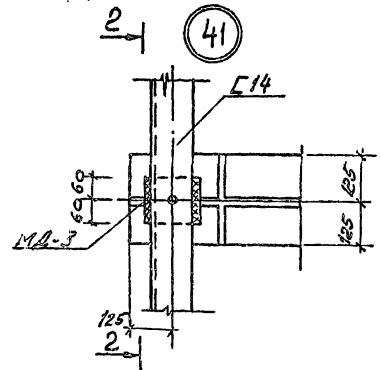
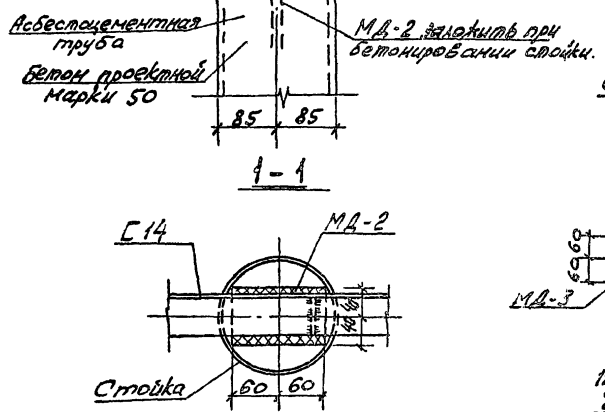
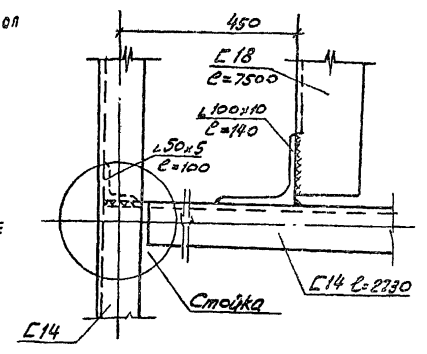
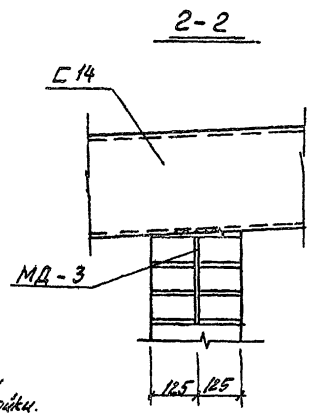
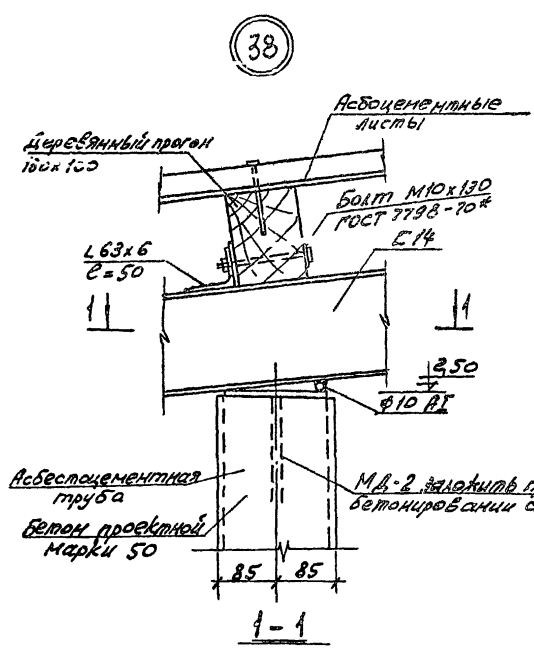
6. Деревянные прогоны подкрепить глубокой пропитке антисептиком

1974 Детские ясли-сад на 140 мест Теневого навес. План. Типовой проект Альбом Лист
универсального назначения Монтажная схема каркаса, покрытия. Разрезы I-I. 212-2-41/75 I АС-11

проверил: Телин, 19/8



Развертки стен



3-3 (Асбоцементные листы условно не показаны)

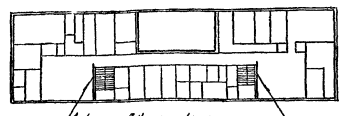
1974	Детские ясли-сад на 140 мест универсального назначения	Теневой навес. Фасад. Узлы 38÷42	Типовой проект 212-2-41/75	Альбом I	Лист АС-12
------	--	----------------------------------	----------------------------	----------	------------

проверил: [Signature]

Схема размещения архитектурно-декоративных элементов в интерьере

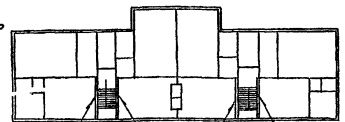
Примеры решения архитектурно-декоративных элементов групповые

План 1^{го} этажа

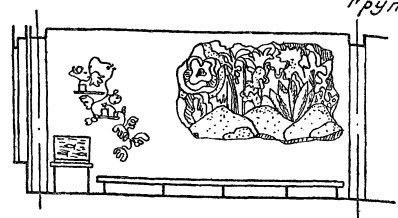


Декоративные эльфы на стенах со стороны игральных-столовых

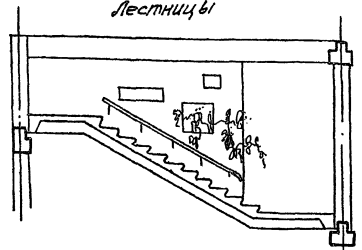
План 2^{го} этажа



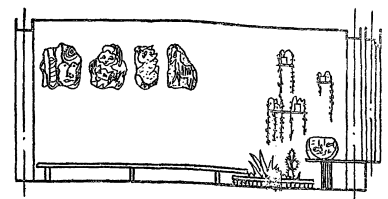
Декоративные эльфы на стенах со стороны групповых



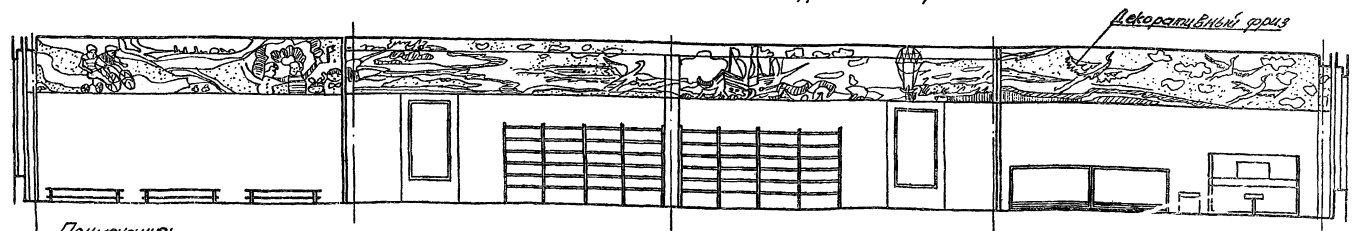
Лестницы



Игральные столовые



Комната для гимнастических и музыкальных занятий /развертка/



Декоративный фриз

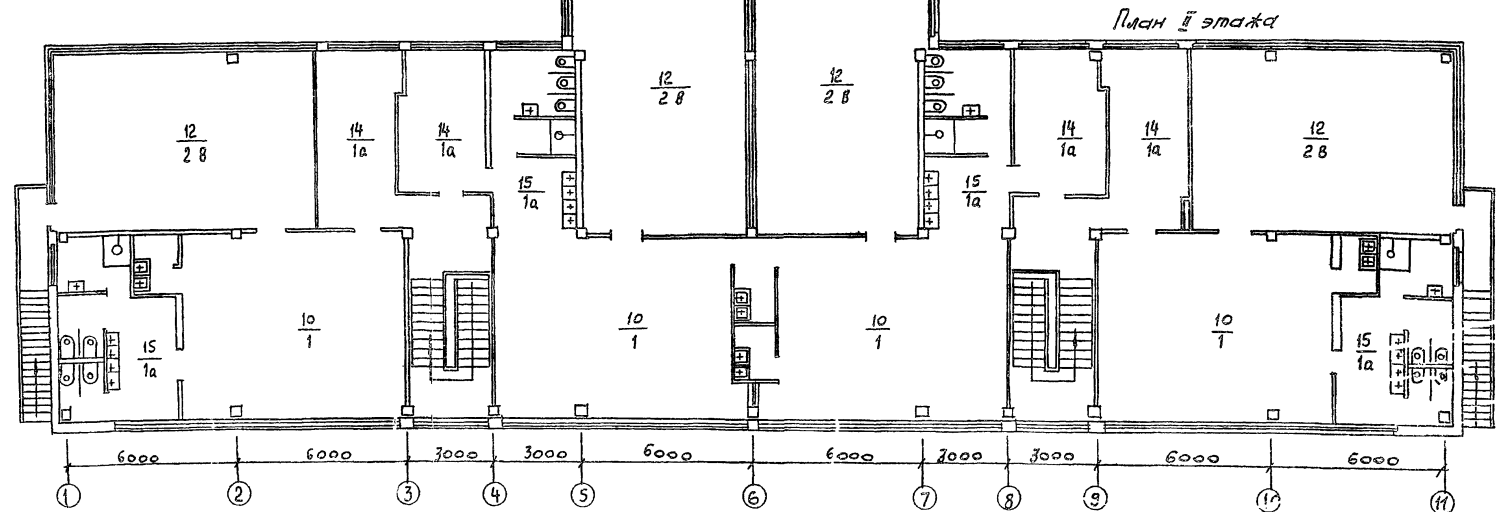
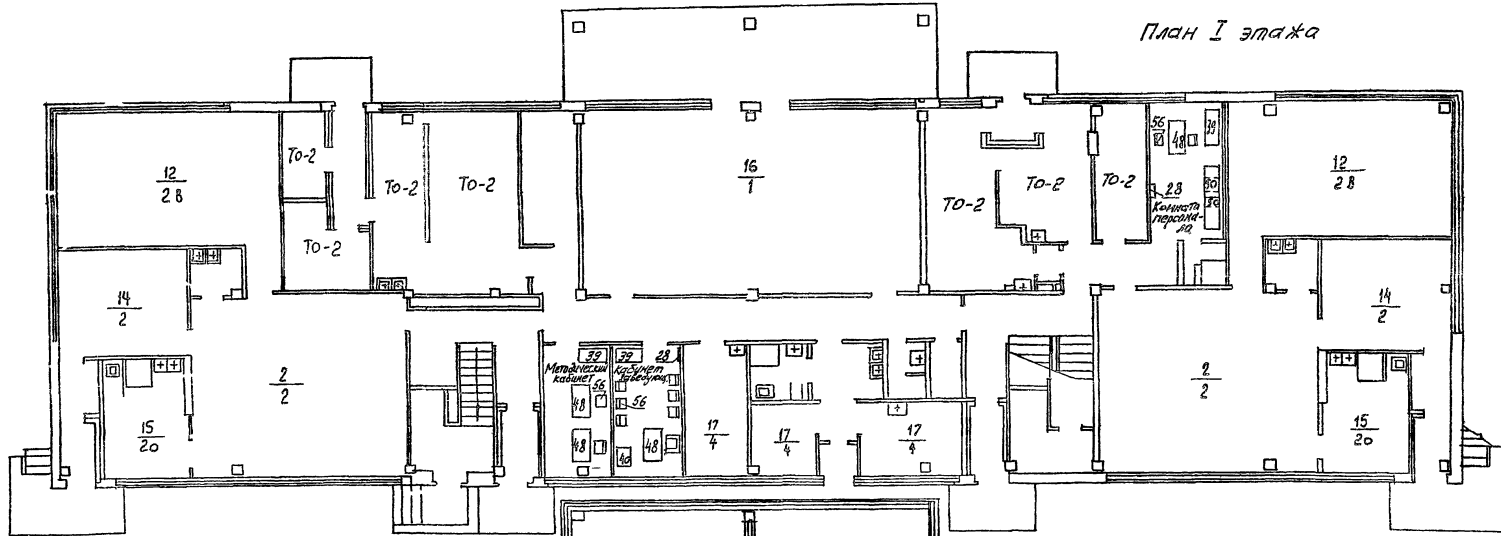
Примечания:

Декоративные элементы могут быть выполнены из различных материалов: мозаика, гипсовый рельеф, графитло, дерево, металл, цветное стекло и др. Конструктивное решение должно быть увязано с отделкой мебели, цветом пола, окраской стен.

Указанные работы выполняются по спецзаказу художественным фондом с привлечением дополнительных средств заказчика.

1974г.	Детские ясли-сад на 140 мест универсального назначения	Примерное решение интерьеров	Типовой проект 212-2-41/75	Альбом I	Лист АС-13
--------	--	------------------------------	----------------------------	----------	------------

М 1:50
 проверил: Сау



Т0-2 - Номер листа существующего проекта.
 12 - В числе листов - страница, № 21 - 71 норма лей
 28 - планировочный элемент детской яслей - садик
 В знаменателе - номер варианта

1974 Детские ясли-сад на 140 мест
 универсального назначения

Планы I и II этажей
 Типовой проект 212-2-41/75

М. 1:100
 Альбом Лист I Т0-1

Проверил: *Григорьев*

№	Шифр оборудования	Наименование и характеристика оборудования	Тип марки каталог	Завод - изготовитель	Ед. изм.	Кол. шт.	Вес & кг.		Стандарт		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
							Всего	в том числе	в том числе	в том числе												
1		Стол детский двурядный 1100x450x520	ТМД-28	ЦНИИЭП учебных зданий	шт.	19																
2		Стол детский двурядный 1100x450x550	ТМД-35	Типовая мебель детских	"	33																
3		Шкаф для одежды персонала 1800x475x1200	ТМД-19	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	6																
4		Табурет персонала 350x300x300	ТМД-16	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	12																
5		Стол четырехместный 800x750x370	ТМД-21	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	2																
6		Стол четырехместный 800x750x410	ТМД-3А	ЦНИИЭП учебных зданий	"	6																
7		Стол четырехместный 800x750x430	ТМД-4А	Типовая мебель детских	"	3																
8		Стол детский 304x255x372	ТМД-26	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	10																
9		Стол детский 304x255x425	ТМД-3	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	32																
10		Стол детский 334x259x469	ТМД-4	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	38																
11		Стол детский 334x282x510	ТМД-4	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	38																
12		Стол детский 384x308x566	ТМД-6	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	52																
13		Стол детский 384x328x505	ТМД-7	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	25																
14		Стол воспитателя 1269x450x720	ТМД-10	ЦНИИЭП учебных зданий, Типовая	"	8																
15		Стол воспитателя 384x328x605	ТМД-7	Мебель детских яслей-садов 21-0-1 часть I	"	8																
16		Стол-подставка для уюла мебели покроя	ТМД-12	ЦНИИЭП учебных зданий	"	6																
		А. Скамейка 1200x450x450		ЦНИИЭП учебных зданий	"	-																
		Б. Подставка точилы 1200x450x80		Типовая мебель детских	"	-																
		В. Тумба 450x470x750		Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	-																
17		Шкаф для пиджиков и курток 800x455x1550	ТМД-75	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	30																
18		Буфет-стойка 1800x600x1900	ТМД-8	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	7																
19		Доска наклонная и грифельная 500x80x1000	ТМД-11	ЦНИИЭП учебных зданий, Типовая	"	16																
20		Шкаф для одежды детей с подвеской 1200x350x1700	ТМД-13	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	28																
21		Кровать детская 1400x650x350/900	АПТ-81	Торговая	"	102																
22		Диван 1000x600x600	АПТ-1000	Сеть	"	7																
23		Кровать-диван индивидуальной 1200x600x470	ТМД-28	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	42																
24		Манекен-торка 3600x1200x870	ТМД-18	ЦНИИЭП учебных зданий	"	1																
25		Шкаф для обуви 1220x455x550	ТМД-25	Типовая мебель детских	"	4																
26		Ванна 2150x350x475	ТМД-23	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	1																
27		Торка со скачком 2505x500x370	ТМД-25	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	1																
28		Вешалка настенная АРТ5401		Торговая сеть	"	1																
29		Шведская стенка 750x150x1600	ТМД-28	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	4																
30		Скамья для гимнастического оборудования 1050x300x1600	ТМД-28	ЦНИИЭП учебных зданий	"	1																
31		Скамья гимнастическая 2000x200x200	ТМД-30	ЦНИИЭП учебных зданий	"	2																
32		Скамья гимнастическая 2000x200x250	ТМД-30	Типовая мебель детских	"	2																
33		Вешалка настенная для пальто 520x140x600	ТМД-31	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	28																
34		Шкаф для горшков 1500x300x1200	ТМД-32	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	2																
35		Шкаф для хозяйственных принадлежностей 600x475x1200	ТМД-33	Ясли-сад № 21-0-1 часть I	"	6																
36		Стол инструментальный 550x440x805		г. Одесса, завод "Медоборудования"	"	1																
37		Шкаф для белья 1050x620x2000	МБ-2	г. Москва, Каптур "Солнцезащитный"	"	2																
38		Гидранто 1500x750x1500	Красный ИКТИР-3	Торговая сеть	"	1																
39		Шкаф канцелярский 360x430x1850	ОК-01-2511	Сеть	"	3																
40		Шкаф неосгораемый 750x650x1500		г. Москва, з-д "Металлист"	"	1																
41		Весы медицинские 370x677x1430	ВМ-150	Орехово-Зуевский з-д "Приборостроитель"	"	1																
42		Стерилизатор 314x160x125/168/220 в. 198	0-86	Тульский завод "Медоборудования"	"	1																
43		Шкаф медицинский двусторонний 610x400x1502	ТМ-18-64	Львовский завод "Медоборудования"	"	1																
44		Диспенсер для мытья рук на мыло 450x200x120/150/180/210/240	ОК-21	Свердловский завод "ЭМА"	"	1																
45		Коробок для хранения 460x740x300x330/0,2x0,17x0,17 в. 198	КОП-4	"ЭМА"	"	1																
46		Распорочный деревянный с металлической скамейкой 420x530x2220	ТУ-795	З-д "ЛПИ" "Ильва"	"	1																
47		Скамья для раздевания 1200x300x220	ТМД-10	ЦНИИЭП учебных зданий, Типовая	"	12																
48		Стол медицинский однорядный 420x650x750	АПТ-1500	Торговая сеть	"	5																
49		Стол для гимнастики 6400	АПТ-800	Сеть	"	1																

1974 Детские ясли-сад на 140 мест универсального назначения. Своя спецификация технологического оборудования. Типовой проект 212-2-41/75. Лист 70-3.

Копия: Рязань, Свердловск.

№ п/п	Шифр по классификации	Наименование технической характеристики оборудования	Тип марки катализатора	Завод-изготовитель	Ед. изм.		Вес в кг.		Стоимость по смете	
					шт.	ц.	Базисный	Общий	Базисный в руб.	Общий в руб.
50		Щаф для одежды 800x630x2000	ШО-3	г. Москва Комтура "Союзинвентарь"	шт.	2				
51		Аппарат ультрафиолетовой терапии 0,08 кВт, 220 В, 1 ф	УВЧ-4	Свердловский завод "ЭМА"	"	1				
52		Телевизор 0,15 кВт, 220 В, 1 ф	"Темп"	Торговая сеть	"	1				
53		Стол для телевизора			"	1				
54		Кресло рабочее полуягодое 340x480x610	МНБ-25	Фабрика библиотечной мебели (быв. др. сов. фаб. сов. им. Ленина)	"	1				
55		Табурет персональный 330x390x300	Т-МД-16	Фабрика учебной мебели (быв. фаб. мебель детских учреждений 21-0-15) г. Москва	"	3				
56		Стул 400x470x804	АРТ-300	Егорьевская мебельная фабрика	"	14				
57		Кухонная столешница 1800x600x615	ТО-7	Торговая сеть	"	1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15		Стеллаж производственный 1050x840x2000	СПС-2	г. Москва	шт.	1				
16		Полотенцаручник 1050x840x200	ПТ-2	Комтура	"	1				
17		Ларь для овощей 1470x1050x1500	ЛО-1	"Союзинвентарь"	"	1				
18		Весы 630x554x202	ВШР-150	Комитетский механический завод	"	1				
19		Стол для лабораторий 1470x840x860	СХ-1	г. Москва, Комтура "Союзинвентарь"	"	1				
Вариант кухни с оборудованием, работающем на газе										
20		Плита газовая с духовым шкафом 765x1030x865. Расход газа 27 куб. м/час	ПГ-Ш-2	Фабрика завод новых строительных механических	шт.	1	250,0	250,0		
21		Котел пищеварочный газобойлер 1020x595x1150. Расход газа 15 куб. м/час	КПГ-60	Новотроицкий машиностроительный завод	"	1	143,0	143,0		

Кухня с оборудованием, работающем на электричестве

1		Электрические секционные моделирующие шкафы 800x600x200; 18 кВт; 380/220 В, 3 ф	ПЭСМ-Ш	Душэбинский з-д торгового машиностроения	шт.	1	210,0	210,0		
2		Электрические секционные моделирующие шкафы 400x800x200; 3 кВт; 380/220 В, 3 ф	ПЭСМ-9К	того машиностроения	"	1	70,0	70,0		
3		Котел пищеварочный электрический секционный 1050x840x865; 3 кВт; 380 В, 3 ф	КЭСМ-60	Свердловский з-д торгового машиностроения	"	1	250,0	250,0		
4		Секция-вставка к теплообменнику оборудования с котлом-смесителем 210x840x1190	ВКСМ	Львовский завод торгового машиностроения	"	1	38,0	38,0		
5		Кипятильник электрический 456x350x690; 3,0 кВт; 380/220 В, 3 ф	КНЗ-25	Калининградский з-д торгового машиностроения	"	1	21,0	21,0		
6		Привод униформальный 350x300x675; 1,1 кВт; 380/220 В, 3 ф	ПЧ-0,6	Пермский завод торгового машиностроения	"	1	35,0	35,0		
7		Хлебопека настольная 1025x520x650; 0,27 кВт; 380/220 В, 3 ф	МРХ-180	Кубанский завод торгового оборудования	"	1	75,0	75,0		
8		Щкаф холодильникный 1500x750x1800; 0,37 кВт; 380/220 В, 3 ф	ШХ-0,8	Мариинский з-д торгового машиностроения	"	1	400,0	400,0		
9		Щкаф холодильникный 640x722x1375; 0,16 кВт; 220 В, 1 ф	"ЭМА"	Московский завод имени Личачева	"	1	200,0	200,0		
10		Сорова машина 220x300x300; 0,35 кВт; 220 В, 1 ф	СВ-2	Московский электромашиностроительный завод	"	1	6,0	6,0		
11		Ванна моечная односекционная 630x630x860	ВМ-1А	Кубанский завод торгового машиностроения	"	5				
12		Стол производственный 1470x630x860	СП-1470А	г. Москва	"	2				
13		Стол производственный 1050x630x860	СП-1050А	Комтура	"	2				
14		Стеллаж производственный 1470x840x2000	СПС-1	"Союзинвентарь"	"	2				

Остальное оборудование осталось без изменений

Оборудование постирочной

22		Стиральная машина 120x70x1050; 432 кВт; 220/380 В, 3 ф	КП-114	Фабрика машиностроительный завод	шт.	2	120,0	360,0		
23		Центрифуга 785x620x765; 0,6 кВт; 220 В, 3 ф	ЦЦ-5	Лензенский завод "Коммаш"	"	1	124,0	124,0		
24		Котел электрический 915x840x1480; 3,0 кВт; 380/220 В, 3 ф	КПГ-60	Ярославский з-д колесных машин	"	1	125,0	125,0		
25		Станция управления 330x300x490	СУ	Заводных машин	"	1	40,0	40,0		
26		Ванна для замачивания белья 1200x450x900	ВЧ-30	Кировский чугуно-литейный завод	"	1				
27		Стол для утюжки белья 1500x500x900; 0,27 кВт; 220 В, 1 ф	Ш-10	г. Москва, Комтура "Союзинвентарь"	"	2				
28		Тумбочка для белья 500x400x850		Торговая сеть	"	1				
29		Машина швейная настольная 0,27 кВт; 220 В, 3 ф	"Подарок"	сеть	"	1				
30		Щкаф для белья 1050x630x2000	ШБ-2	г. Москва	"	2				
31		Ларь для грязного белья 1050x630x800	ЛБ-2	Комтура	"	1				
32		Стол производственный 1050x630x860	СП-1050А	"Союзинвентарь"	"	2				
33		Сушильный барабан 840x800x1500; 12 кВт; 380/220 В, 3 ф	КП-307	Харьковский завод коммунального машиностроения	"	1	284,0	284,0		
34		Машины вентиляционные отсосы вытяжные для кухни, коридора, туалета 420x720x400	МВВ-420А	Комиссаровский з-д Торгмаш	"	6				

1974 Детские ясли-сад на 140 мест универсального назначения

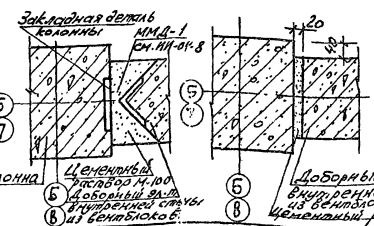
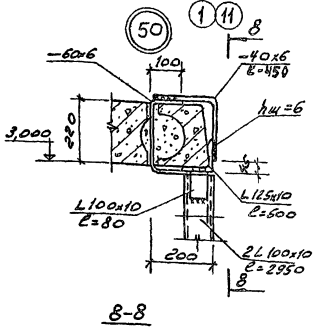
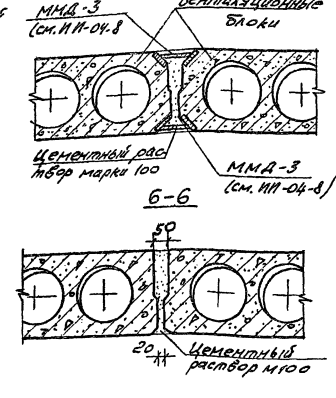
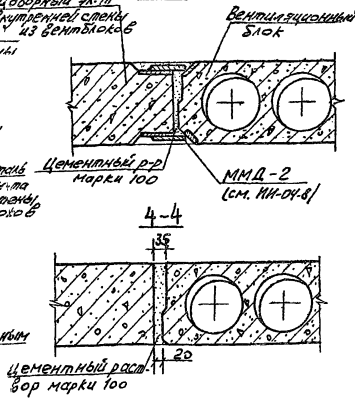
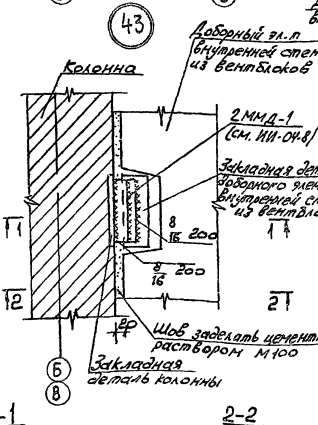
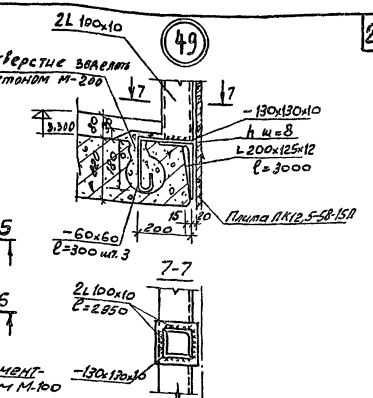
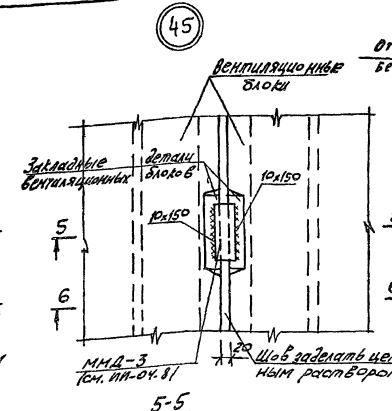
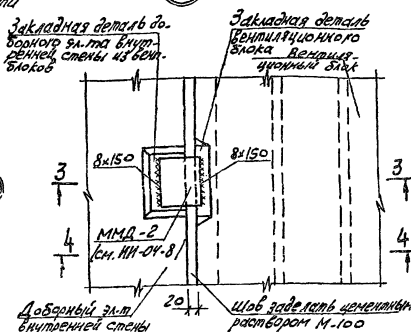
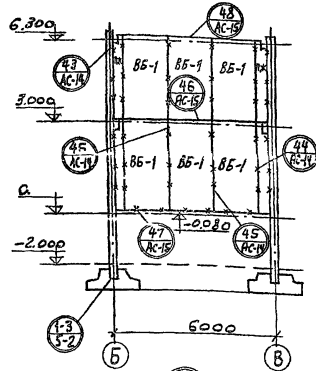
Сводная спецификация технологического оборудования

Типовой проект 212-2-4/75

Альбом I Лист 70-4

Проверил: [подпись]

Монтажная схема установки вен-
блоков ВВ-1 с плитой жесткости
"ПЖ" по осям Б и 7



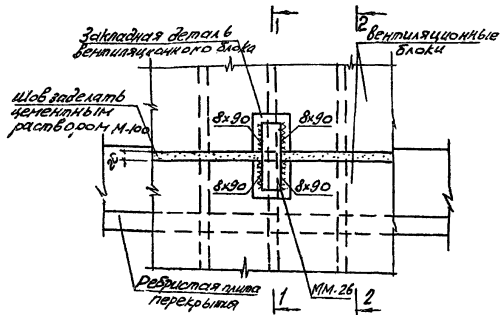
Примечания:

1. Настоящий лист см. совместно с листом АС-15.
2. Узлы 14^а и 14^б см. на листе АС-3.
3. Все сварные швы в узлах (14^а) (14^б) выполнять электродами Э-42 по ГОСТ 9466-77. Изменения внесены декабрем 1977г. Г.И.Ж.лр-та Подпись 16.Павлов/

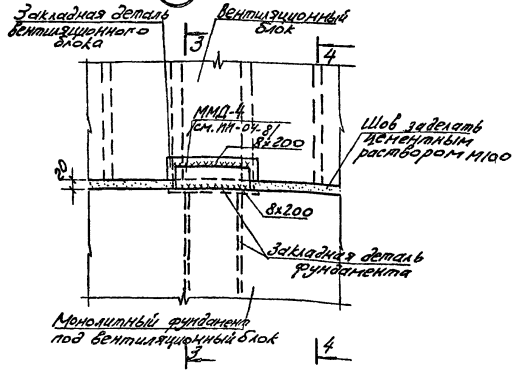
1977	Детские ясли-сад на 140 мест универсального назначения	УЗ 161 43-45	М 1:100; 1:10
			Типовой проект для в/б/м I Лист АС-14

Копир: Рязань. Сверли: Тамбов

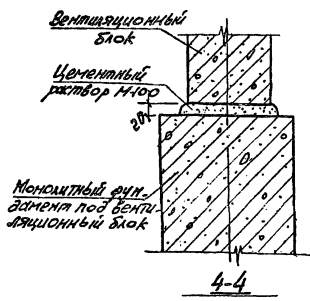
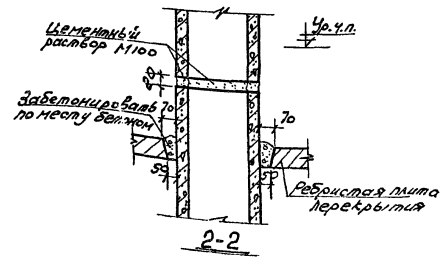
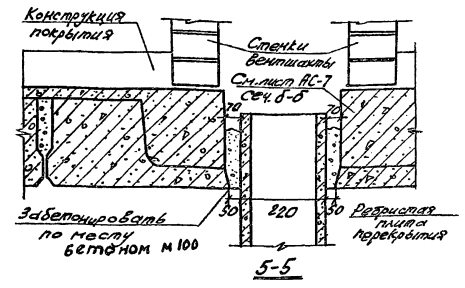
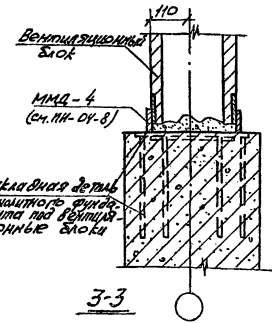
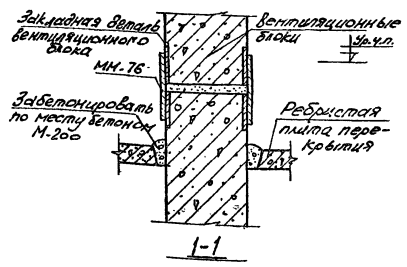
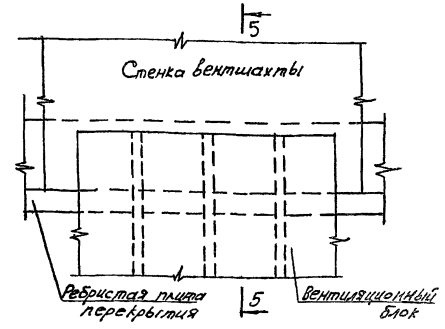
46



47



48



Примечания:

1. Данный лист см. совместно с листами № 4; № 13; № 14.
2. Монтажные детали см. серию ММ-04-8.

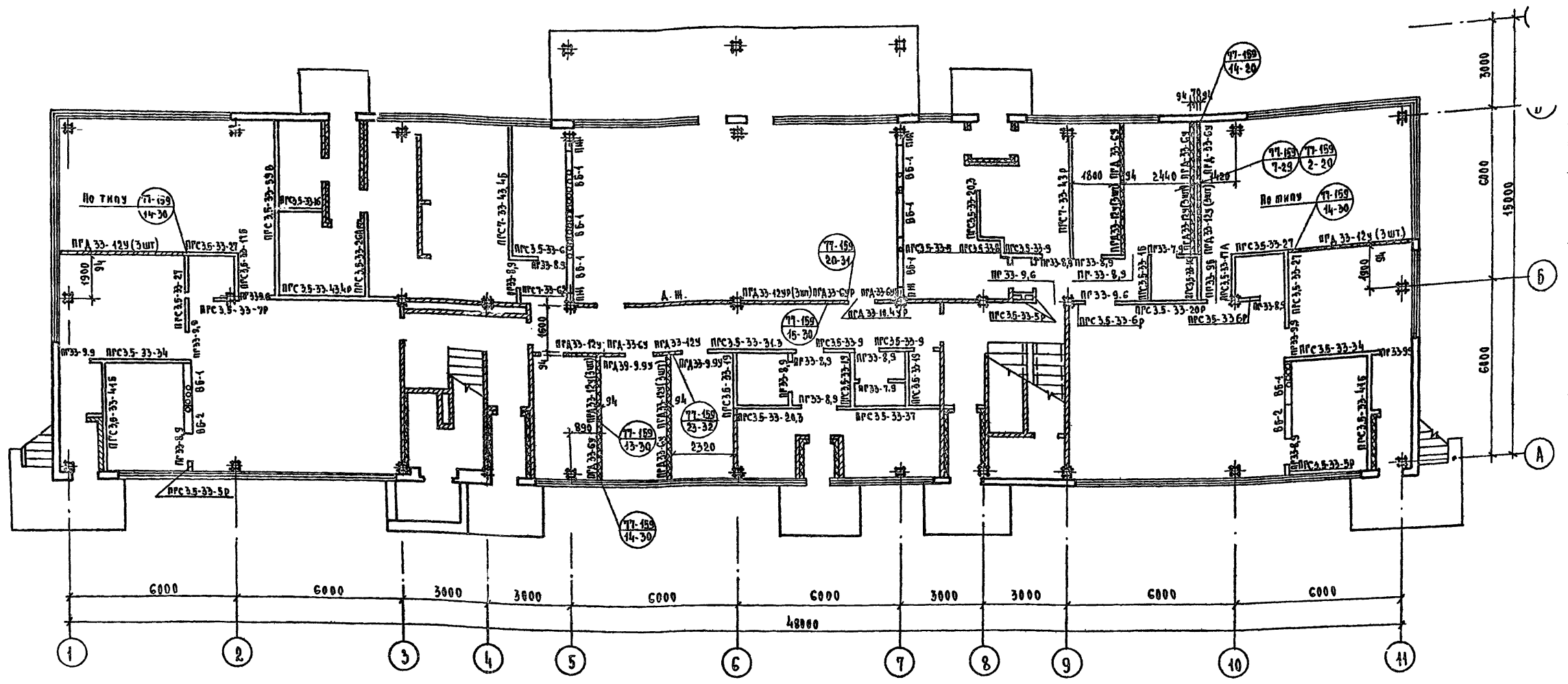
Изменения внесены декабрь 1977г.
Гл. инж. пр. г.а.: Д. Я. Шиб / Б. Павлов /

1977	Детские ясли-сад на 140 мест универсального назначения	Узлы 46-48	Типовой проект 212-2-41/75	Альбом I	Лист АС-15
------	--	------------	----------------------------	----------	------------

Л. ПУШКОВА

В. ПАВЛОВ
Р. ГОДЫШКО

ЦНИИЭП
ЭБНЫХ ЗАДАНИЙ
Г. МОСКВА



П Р И М Е Ч А Н И Я:

1. Данный лист смотреть совместно с листами планов АС-1и; АС-2и альбома I
2. Гипсобетонные перегородки см. альбом 1.244-1, вып. 1и 2. Панели перегородок гипсобетонные разработаны ЦНИИЭП учебных зданий 1974 г.
3. Указания по изготовлению и монтажу перегородок на деревянном каркасе с обшивкой из сухой штукатурки и узлы их крепления см. альбом "Сборные панельные перегородки общественных зданий"

