

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

272-32-57

ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КУЛЬТУРНО-
БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ
ОБЩЕСТВЕННОГО ЦЕНТРА МИКРОРАЙОНА

ТИП III

В КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04

СОСТАВ ПРОЕКТА:

- АЛЬБОМ 0 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРИВЯЗКИ И ЧЕРТЕЖИ НУЛЕВОГО ЦИКЛА
- АЛЬБОМ I АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
- АЛЬБОМ II САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
- АЛЬБОМ III ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
- АЛЬБОМ IV ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ
- АЛЬБОМ V ЧЕРТЕЖИ ЗАДАНИЯ ЗАВОДУ ИЗГОТОВИТЕЛЮ
- АЛЬБОМ VI СМЕТЫ
- АЛЬБОМ VII НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ТРАНСФОРМИРУЕМОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ ЗАЛА ДЛЯ МАССОВЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ / ПРИМЕНЕН Т.П. 274-32-56 /

16704-02

АЛЬБОМ I

РАЗРАБОТАН
ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *А.Ю. КОБИН*
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА *А.Ю. МАШЕВ*

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН
ГОССТРОИТЕЛЕМ ПРИКАЗОМ № 207 ОТ 28. IX 1978.
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ
ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ
ПРИКАЗОМ № 429 ОТ 15 ДЕКАБРЯ 1980 г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Т.П. 272-32-57 альбом I

НАИМЕНОВАНИЕ ЧЕРТЕЖЕЙ	ЛИСТА	Н СТР.
СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА I	1	1
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	2	2
ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 3 ÷ 13; А ÷ И	АС-1	3
ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 13 ÷ 20; А ÷ И	АС-2	4
ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 18 ÷ 22; А ÷ И	АС-3	5
ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 1 ÷ 13; И ÷ Р	АС-4	6
ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 13 ÷ 20; И ÷ Р	АС-5	7
ПЛАН НА ОТМ. 0.30 В ОСЯХ 3 ÷ 13; Б ÷ И	АС-6	8
ПЛАН НА ОТМ. 4.20 В ОСЯХ 13 ÷ 20; Б ÷ И	АС-7	9
ПЛАН НА ОТМ. 3.30 В ОСЯХ 1 ÷ 13; И ÷ П	АС-8	10
ПЛАН НА ОТМ. 3.30; 4.20 В ОСЯХ 13 ÷ 20; И ÷ П	АС-9	11
ПЛАН НА ОТМ. 6.600	АС-10	12
РАЗРЕЗ I-I	АС-11	13
РАЗРЕЗ 2-2	АС-12	14
РАЗРЕЗ 3-3	АС-13	15
ФАСАД В ОСЯХ 1 ÷ 22	АС-14	16
ФАСАД В ОСЯХ 22 ÷ 1	АС-15	17
ФАСАД В ОСЯХ А ÷ Р	АС-16	18
ФАСАД В ОСЯХ Р ÷ А	АС-17	19
ФРАГМЕНТ ФАСАДА	АС-18	20
ФРАГМЕНТЫ САНУЗЛОВ	АС-19	21
РЕКЛАМА	АС-20	22
ВЕНТРЕШЕТКИ ВР-1; ВР-2; ВР-3	АС-21	23
ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	АС-22	24
ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	АС-23	25
ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	АС-24	26
ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	АС-25	27
ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	АС-26	28
ПРИЛAVOK ФАСОВЩИКА	АС-27	29
ИНТЕРЬЕРЫ	АС-28	30
ИНТЕРЬЕРЫ	АС-29	31
НАВЕСКА ПАНЕЛЕЙ ПО ОСЯМ Б; А; 1; 3; 14; 22; 20	АС-30	32
НАВЕСКА ПАНЕЛЕЙ ПО ОСЯМ П; И; Е; 3; 8; 18	АС-31	33
ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ 1 ЭТАЖА	АС-32	34
ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ 2 ЭТАЖА	АС-33	35
ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ 3 ЭТАЖА	АС-34	36
СЕЧЕНИЯ ПО ПЕРЕКРЫТИЯМ 1-1 ÷ 9-9	АС-35	37
МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ МУ-1 ÷ МУ-7	АС-36	38
МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ МУ-8 ÷ МУ-11	АС-37	39
МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ МУ-12 ÷ МУ-15	АС-38	40
МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ МУ-17 СПЕЦИФИКАЦИЯ	АС-39	41
АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ К-1-К-3; С-1-С-4; С-6 ÷ С-10; С-13; С-14	АС-40	42
АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ С-11; С-12; С-15; С-16; ОС-1 ÷ ОС-9	АС-41	43
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ	АС-42	44
ЛЕСТНИЦА А-1	АС-43	45

НАИМЕНОВАНИЕ ЧЕРТЕЖЕЙ	ЛИСТА	Н СТР.
ЛЕСТНИЦА А-1; СЕЧЕНИЯ; УЗЛЫ	АС-44	46
ЛЕСТНИЦА А-2 И А-3	АС-45	47
ЛЕСТНИЦА А-4	АС-46	48
ЛЕСТНИЦА А-5	АС-47	49
ЛЕСТНИЦА А-6	АС-48	50
ЛЕСТНИЦА А-7	АС-49	51
ЛЕСТНИЦА А-8	АС-50	52
ЛЕСТНИЦА А-9 ÷ А-11	АС-51	53
ЛИФТ N1 Q = 1000 КГ	АС-52	54
ЛИФТ N2 Q = 500 КГ	АС-53	55
КОНСТРУКЦИЯ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q = 500 КГ. УЗЛЫ. ДЕТАЛИ	АС-54	56
ЛИФТ N3 Q = 100 КГ	АС-55	57
ЛИФТ N4 Q = 100 КГ	АС-56	58
КОЗЫРЕК НАД ВХОДОМ N1	АС-57	59
КОЗЫРЕК НАД ВХОДОМ N2	АС-58	60
КОНСТРУКЦИЯ ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА 1 ЭТАЖА	АС-59	61
ПЛАН ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА НАД ГАРАДЕРОВОМ	АС-60	62
ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК ЗАЛА	АС-61	63
КЛАДОВАЯ ЦЕННОСТЕЙ	АС-62	64
ВЕНТКАМЕРА. УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	АС-63	65
ДЕТАЛИ ОХЛАЖДАЕМЫХ КАМЕР	АС-64	66
ПЛАН ЭСТРАДЫ КАФЕ	АС-65	67
ПЛАН КРОВЛИ	АС-66	68
ДЕТАЛИ КРОВЛИ	АС-67	69
КРЕПЛЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ СПОРТЗАЛА	АС-68	70
УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ СПОРТЗАЛА. СПЕЦИФИКАЦИЯ	АС-69	71
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА РАСХОД МАТЕРИАЛОВ НА ВИТРАЖИ	АС-70	72
МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ ВИТРАЖА В ОСЯХ 4 ÷ 16 (НАРУЖНОЕ И ВНУТРЕННЕЕ ОСТЕКЛЕНИЕ)	АС-71	73
МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ ВИТРАЖА В ОСЯХ 16 ÷ 22 (НАРУЖНОЕ И ВНУТРЕННЕЕ ОСТЕКЛЕНИЕ)	АС-72	74
МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ ВИТРАЖА В ОСЯХ А ÷ Ж (НАРУЖНОЕ И ВНУТРЕННЕЕ ОСТЕКЛЕНИЕ)	АС-73	75
МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ ВИТРАЖА В ОСЯХ Р ÷ Г (НАРУЖНОЕ И ВНУТРЕННЕЕ ОСТЕКЛЕНИЕ)	АС-74	76
СЕЧЕНИЯ ПО ВИТРАЖАМ 1-1 ÷ 10-10; 14-14 МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ ВИТРАЖА ПО ОСИ Р	АС-75	77
МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ ВИТРАЖЕЙ ЛЕСТНИЦ	АС-76	78
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ВИТРАЖЕЙ 1 ÷ 5	АС-77	79
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ВИТРАЖЕЙ 6 ÷ 8	АС-78	80
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ВИТРАЖЕЙ 9 ÷ 11	АС-79	81
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ВИТРАЖЕЙ 12 ÷ 14	АС-80	82
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ВИТРАЖЕЙ 15 ÷ 17	АС-81	83
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА РАСХОД МАТЕРИАЛА НА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВИТРАЖИ	АС-82	84
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ВИТРАЖЕЙ 1 ÷ 5 (ВАРИАНТ ИЗ ЧЕРНОГО МЕТ)	АС-83	85
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ВИТРАЖЕЙ 6 ÷ 8 (ВАРИАНТ ИЗ ЧЕРНОГО МЕТ)	АС-84	86
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ВИТРАЖЕЙ 9 ÷ 11 (ВАРИАНТ ИЗ ЧЕРНОГО МЕТ)	АС-85	87
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ВИТРАЖЕЙ 12 ÷ 14 (ВАРИАНТ ИЗ ЧЕРНОГО МЕТ)	АС-86	88
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ВИТРАЖЕЙ 15 ÷ 17 (ВАРИАНТ ИЗ ЧЕРНОГО МЕТ)	АС-87	89
ПЛАН НА ОТМ 0.00 В ОСЯХ 3 ÷ 13; А ÷ И РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-1	90

НАИМЕНОВАНИЕ ЧЕРТЕЖЕЙ	ЛИСТА	Н СТР.
ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 13 ÷ 18; А ÷ Ж; ПЛАН НА ОТМ 4.20 В ОСЯХ 13 ÷ 18; И ÷ Е РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫЙ ПЛАН КАТЕТЕРИЯ	ТО-2	91
ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 18 ÷ 22; А ÷ И РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-3	92
ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 1 ÷ 13; И ÷ Р РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-4	93
ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 13 ÷ 20; И ÷ Р РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-5	94
ПЛАН НА ОТМ. 3.30 В ОСЯХ 3 ÷ 13; Б ÷ И РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-6	95
ПЛАН НА ОТМ. 3.30 В ОСЯХ 3 ÷ 13; И ÷ Р РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-7	96
ПЛАН НА ОТМ. 3.30; 4.20 В ОСЯХ 13 ÷ 20; И ÷ Р РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-8	97
ПЛАН НА ОТМ. 4.20 В ОСЯХ 13 ÷ 20; Б ÷ И РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-9	98
ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 3 ÷ 8; А ÷ И МОНТАЖНЫЙ ПЛАН МАГАЗИНА КУЛИНАРИИ	ТО-10	99
ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 14 ÷ 22 * МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПОМЕЩЕНИЯ ПОДЪЕЗДА ПРОДУКТОВ	ТО-11	100
ПЛАН НА ОТМ. 3.30 В ОСЯХ 8-11; Е ÷ И МОНТАЖНЫЙ ПЛАН СТОЛОВОЙ	ТО-12	101
ПЛАНЫ НА ОТМ. 3.30 В ОСЯХ 10 ÷ 12; П-Р, 10-12; И-К МОНТАЖНЫЕ ПЛАНЫ КОНДИТЕРСКОГО ЦЕХА, МРЕЧНОЙ И БУФЕТА КАФЕ	ТО-13	102
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-14	103
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-15	104
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-16	105
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-17	106
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-18	107
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-19	108
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТО-20	109
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ И МЕТАЛЛОВ. ПЕРЕЧЕНЬ ЧЕРТЕЖЕЙ.	КТ-1	110
ПЛАН И РАЗРЕЗЫ ЗАЛА МАССОВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ	КТ-2	111
ПЛАН КИНОПРОЕКЦИОННОЙ	КТ-3	112
РАЗРЕЗЫ 1-1; 2-2. КИНОПРОЕКЦИОННОЙ	КТ-4	113
СХЕМА ВНЕШНИХ СВЯЗЕЙ ЭЛЕКТРОСИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ	КТ-5	114
МОНТАЖНАЯ СХЕМА-ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОСИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЛИСТ 1. СХЕМА ЗАЗЕМЛЕНИЯ	КТ-6	115
МОНТАЖНАЯ СХЕМА-ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОСИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЛИСТ 2	КТ-7	116
СХЕМА ВНЕШНИХ СВЯЗЕЙ И СХЕМА ЗАЗЕМЛЕНИЯ ЗВУКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ АППАРАТУРЫ "ЗВУК Т2-25"	КТ-8	117
МОНТАЖНАЯ СХЕМА-ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ЗВУКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ АППАРАТУРЫ "ЗВУК Т2-25"	КТ-9	118
МОНТАЖНАЯ СХЕМА КИНОПРОЕКЦИОННОЙ	КТ-10	119
НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ "ЗВУК Т2-25"	КТ-11	120
МЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЗАЛА МАССОВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ	КТ-12	121
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	КТ-13	122

УТВ. И ПОДП.

		1979	Т.П. 272-32-57			
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04						
РУК. МАСТ.	ГРАНЦЕР		ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	СТАВЛЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГЛАВ. ИЖ. М.	ПУШКИН			Р	1	
ГАП	ЮМАШЕВ		СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА I	ЦНИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ г. МОСКВА		
ГНП	НОВИКОВ					
ТЕХНИК	КОМАРОВА					

т.п. 272-32-57 Альбом I

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Типовой проект разработан мастерской №5 ЦНИИЭП учебных зданий

Архитекторы: Гранцев Б.С., Юмашев А.И., Трофимова И.И.

Инженеры-конструкторы: Новиков С.А., Лазнев М.Д., Андреева Т.И.

Инженеры-технологи: Тимофеева Т.Н., Рольщикова Л.

Инженеры-сантехники: Рапопорт Л.С., Вань

Инженеры-электрики: Шаврикова В.И., Прусакова А.П.

Матарева Т.

Инженеры-сметчики:

ХАРАКТЕРИСТИКА ЗДАНИЯ

Класс здания - II

Степень долговечности - II

Степень огнестойкости - II

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.

Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04 предназначен для обслуживания городского микрорайона на 12 тыс. жителей и запроектирован в виде двух отдельно-стоящих зданий здания предприятий культурно-бытового назначения и торговли и здания предприятий хозяйственно-технического обслуживания. Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли представляет собой 2х-этажный объём с частично выдвинутой одноэтажной частью торгового зала универсама и повышенной частью, образованной залом для массовых мероприятий и верхним светом предприятия общественного питания

В состав здания входят следующие предприятия:

1. Помещения для общественной деятельности с залом для массовых мероприятий

2. Жилищно-эксплуатационная контора.

3. Комплексное предприятие общественного питания в том числе столовая самообслуживания на мест кафе с обслуживанием официантами на 52 места

4. Магазин кулинарии на 3 рабочих места

5. Универсам торговой площадью м²

6. Комплексный приемный пункт на 25 рабочих мест с парикмахерской

7. Аптека V категории

8. Отделение связи III категории

9. Сберегательная касса I разряда

10. Раздаточный пункт детской молочной кухни.

НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

Наружные панели стен - перхлорвиниловые красители Цоколь - керамическая плитка "кабанчик". Наружные стены из пустотелого кирпича облицовываются лицевым кирпичом. Наружные колонны облицовываются плиткой "кабанчик".

КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ И УКАЗАНИЯ ПО ВОЗВЕДЕНИЮ ЗДАНИЯ

Здание каркасно-панельное из индивидуальных изделий серии ИИ-04 с продольным расположением ригелей. Пространственная жесткость здания обеспечивается: а) в горизонтальной плоскости - работой диафрагм жесткости. Монтаж элементов каркаса выполнять в соответствии с требованиями СНиП II-21-75, III-45-76, серии ИИ-04-10 вып 5 и 6, ИИ-04-0 вып. 10. Колонны устанавливаются в кондукторы с последующей развязкой ригелями.

Кондукторы снимать только после установки и окончательной приварки ригелей и связевых плит перекрытия.

Плиты укладывать по ригелям на свежечоложенный раствор марки 150, толщиной 10 мм. Расставляемы непосредственно перед монтажом.

Монтаж наружных стеновых панелей можно производить только

после сварки и заделки стыков каркаса и монтажа плит перекрытий. Заделка вертикальных стыков стеновых панелей и герметизация должна производиться только после выверки правильности установки стеновых панелей, выполнения антикоррозийной защитой сварных соединений.

ЗАЩИТА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ОТ КОРРОЗИИ.

Все открытые металлические закладные детали покрыть слоем цементного раствора марки 100. Антикоррозийную защиту сварных соединений, оцинкование закладных и монтажных деталей производить в соответствии с СНиП-23-76.

УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ В ЗИМНИХ УСЛОВИЯХ.

Монтажные работы в зимних условиях выполнять в соответствии с указаниями раздела 7 серии ИИ-04 вып. 1 и СНиП III-47-78 и II-21-75. При монтаже фундаментных блоков, оснований фундаментов должно быть защищено от промерзания установка фундаментов на мерзлый грунт не допускается.

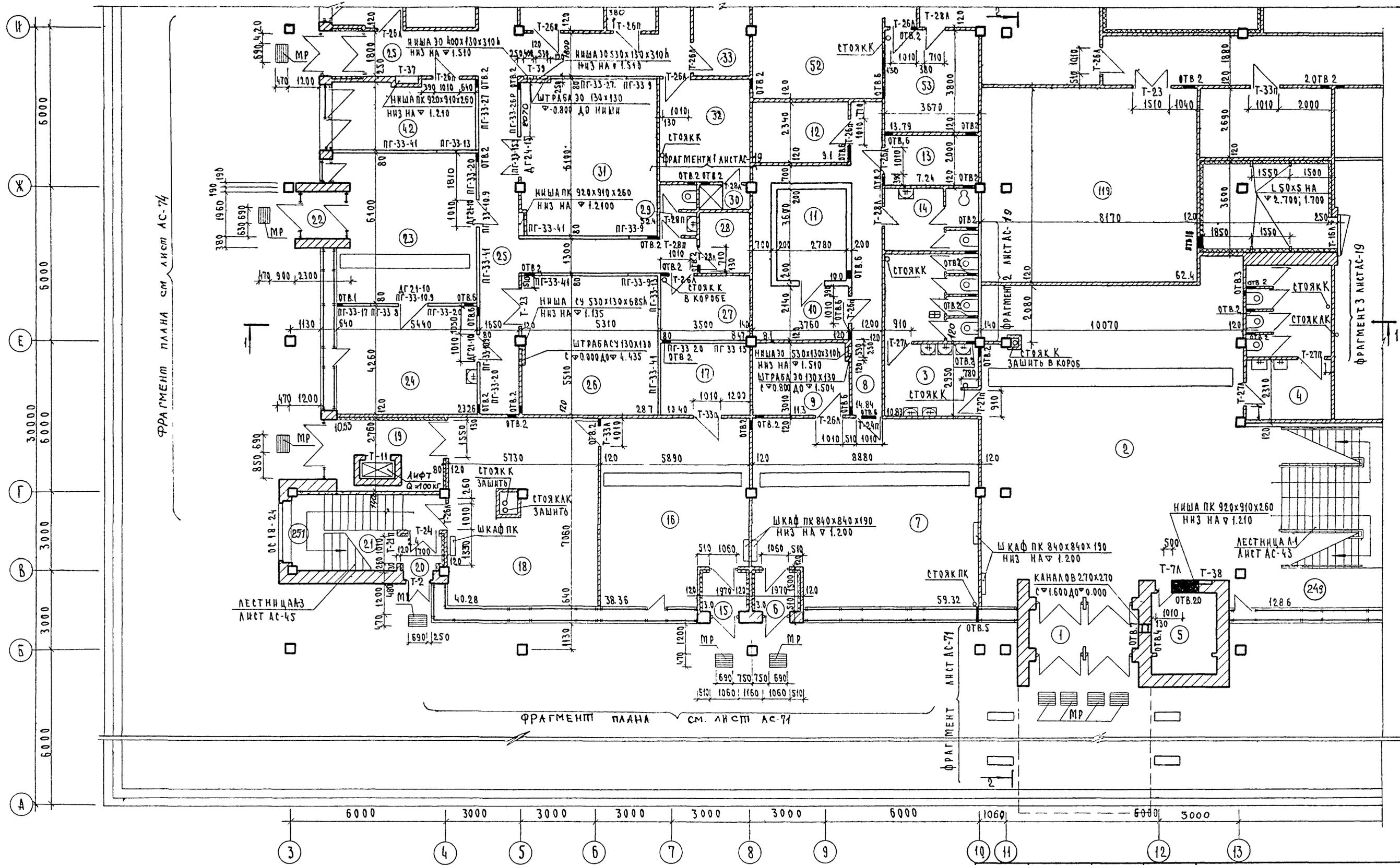
Монтаж наружных стен следует начинать с элементов, обрамляющих угол. Отделочные работы выполнять только после устройства кровли и прокладки коммуникаций.

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

/Главный архитектор проекта Юмашев/

		1979	Т.п. 272-32-57			
		ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04				
РЧК МАСТ.	ГРАНЦЕВ		ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
П.И.И.И.И.	ПУШКИН			Р	2	
П.А.РХ.ПР.	ЮМАШЕВ		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	ЦНИИЭП	УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	г. МОСКВА
П.И.И.И.И.	НОВИКОВ					
П.И.И.И.И.	АНДРЕЕВА					
П.О.В.Е.Р.	МОЩАГИНА					

Т.П. 272-32-57 АЛБЕОМ I

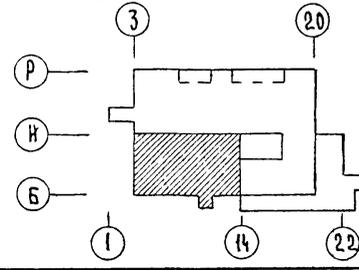


ФРАГМЕНТ ПЛАНА СМ. ЛИСТ АС-74

ФРАГМЕНТ ПЛАНА СМ. ЛИСТ АС-74

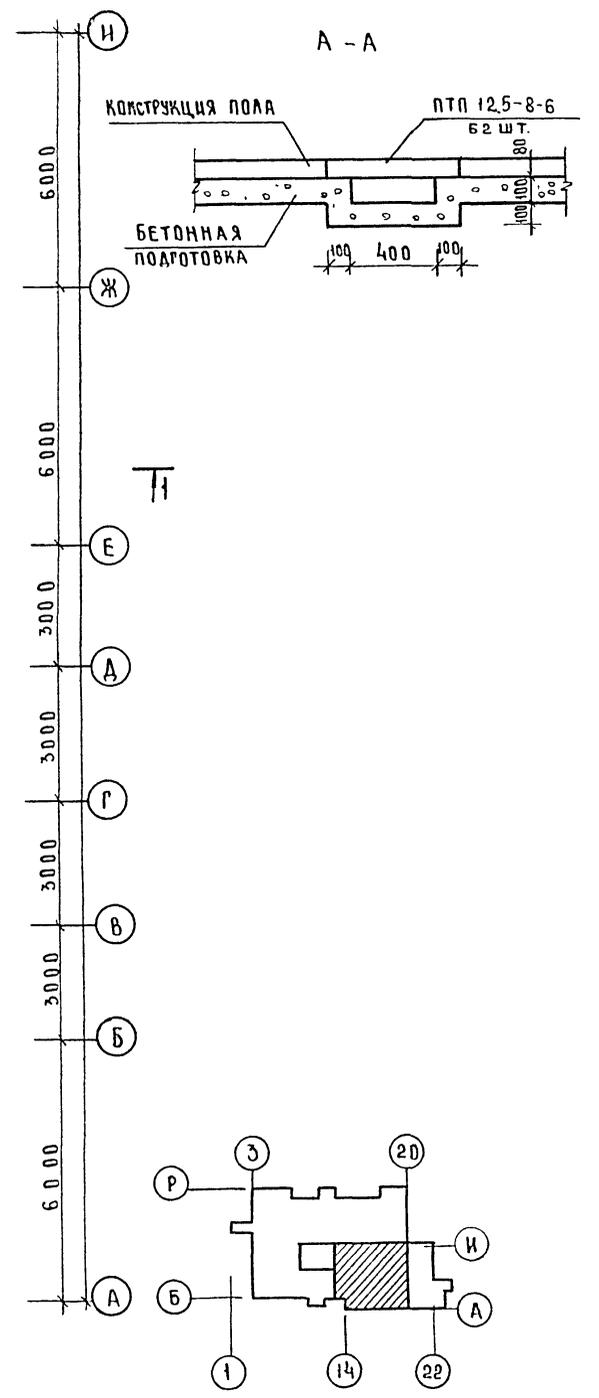
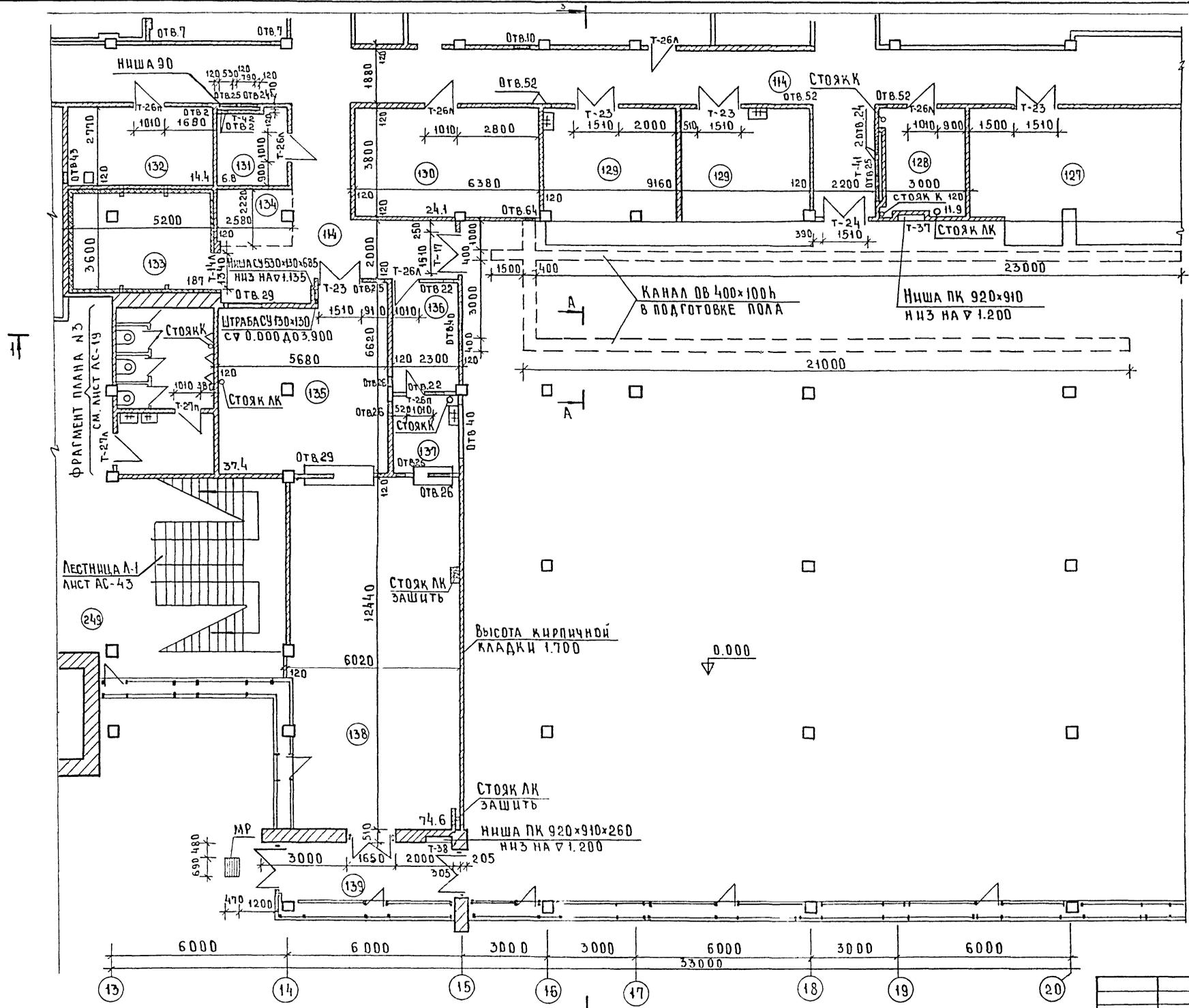
ИНВ. N ПОДЛ.	ТО	МАШИН	СТО	ВОЛМОН	БЕЛОВА	ЭТО
СОГЛАСОВАНО						

ПРИМЕЧАНИЕ:
 1. Данный лист рассматривать совместно с листами АС-1 ÷ АС-5, АС-26, АС-11



1979	Т.П. 272-32-57	ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РУК. МАСТ.	ГРАНЦЕВ	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	Р	АС-1	УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ Г. МОСКВА
ГЛ. ИНЖ. М.	ПУШКИН				
ГАП	ЮМАШЕВ				
ГНП	НОВИКОВ				
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	МОЖАГИНА				

Т. П. 272-32-57 АЛЬБЫМ-1



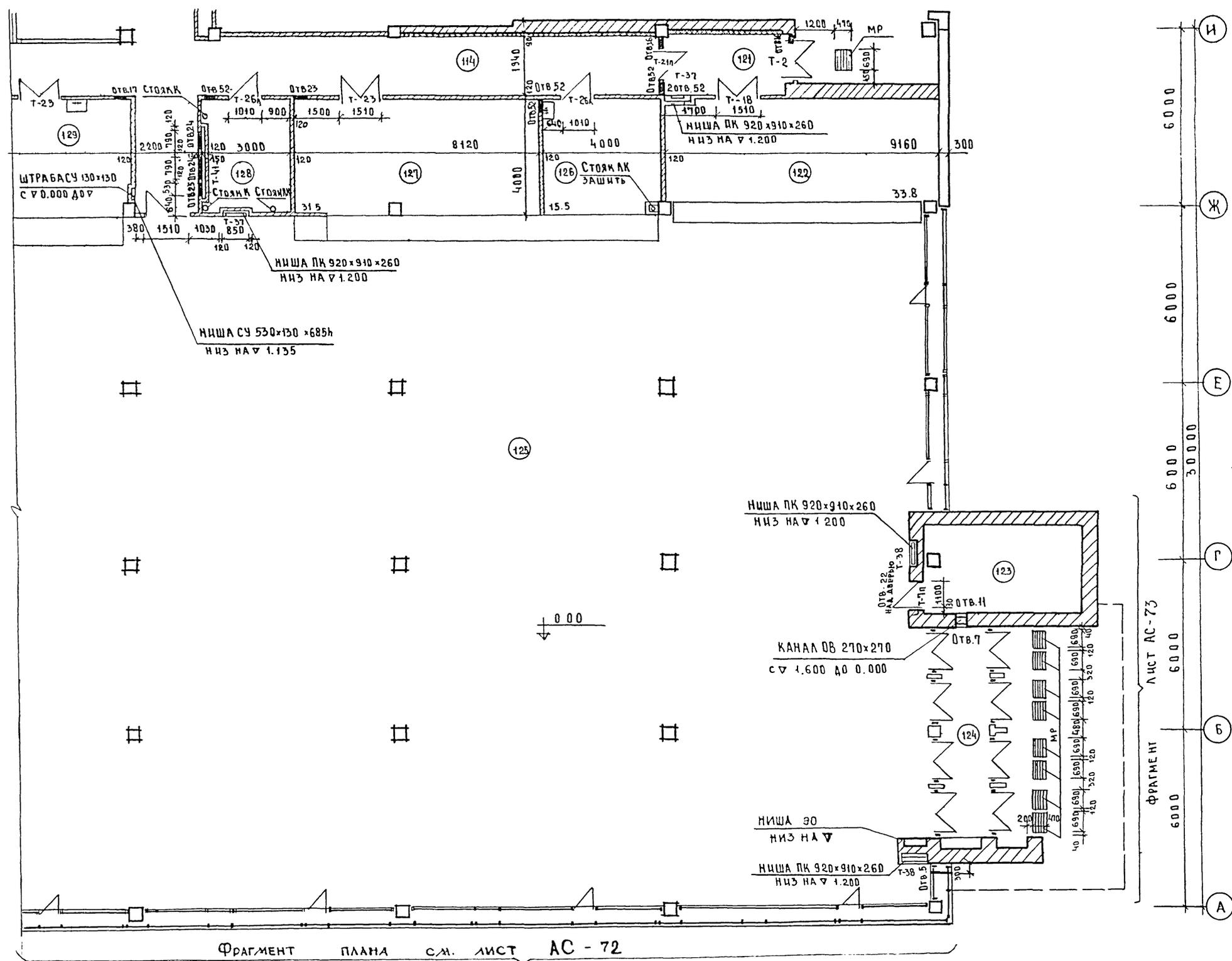
СОГЛАСОВАНО:	ТО	МАЛЫШЕВА	СТО	БОЛЬШАК	ЭТО
ИНВ. ПОДАН					

ПРИМЕЧАНИЯ:

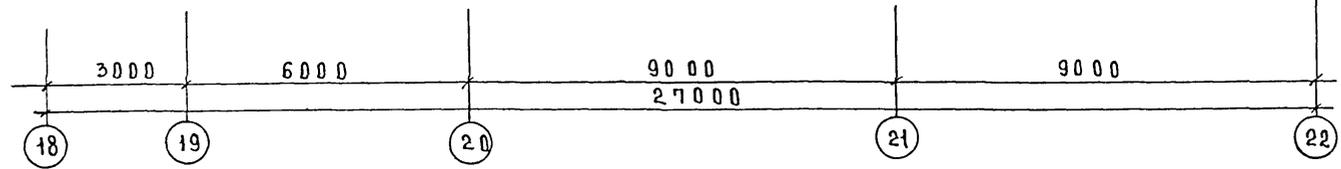
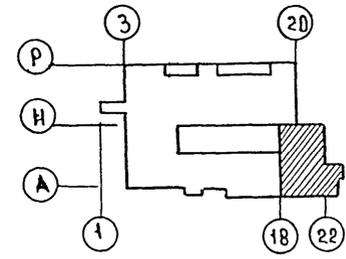
1. Данный лист рассматривать совместно с листами АС-1 ÷ АС-5, АС-26, АС-11.
2. Витражи в осях 1-20 разработаны на листах АС-71, АС-72.

		1979	Т. П. 272-32-57		
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III в КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ЦИ-04					
РУК. МАСТ	ГРАНЦЕВ		ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	СТАДИЯ	ЛИСТ
ГЛАВ. М	ПУШКИН		КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	?	АС-2
Г. А. П.	ЮМАШЕВ		ПЛАН НА ОТМ 0 00 в осях 13-20; "А-И"	ЦНИИЭП	
Г. П. П.	НОВИКОВ			УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ г. Москва	
ПРОВЕРИЛ	МОЩАГИНА				

Т.П. 272-32-57 АНДРОМ I



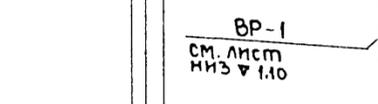
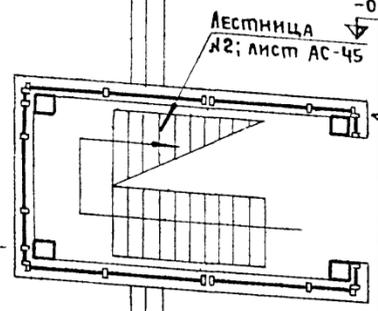
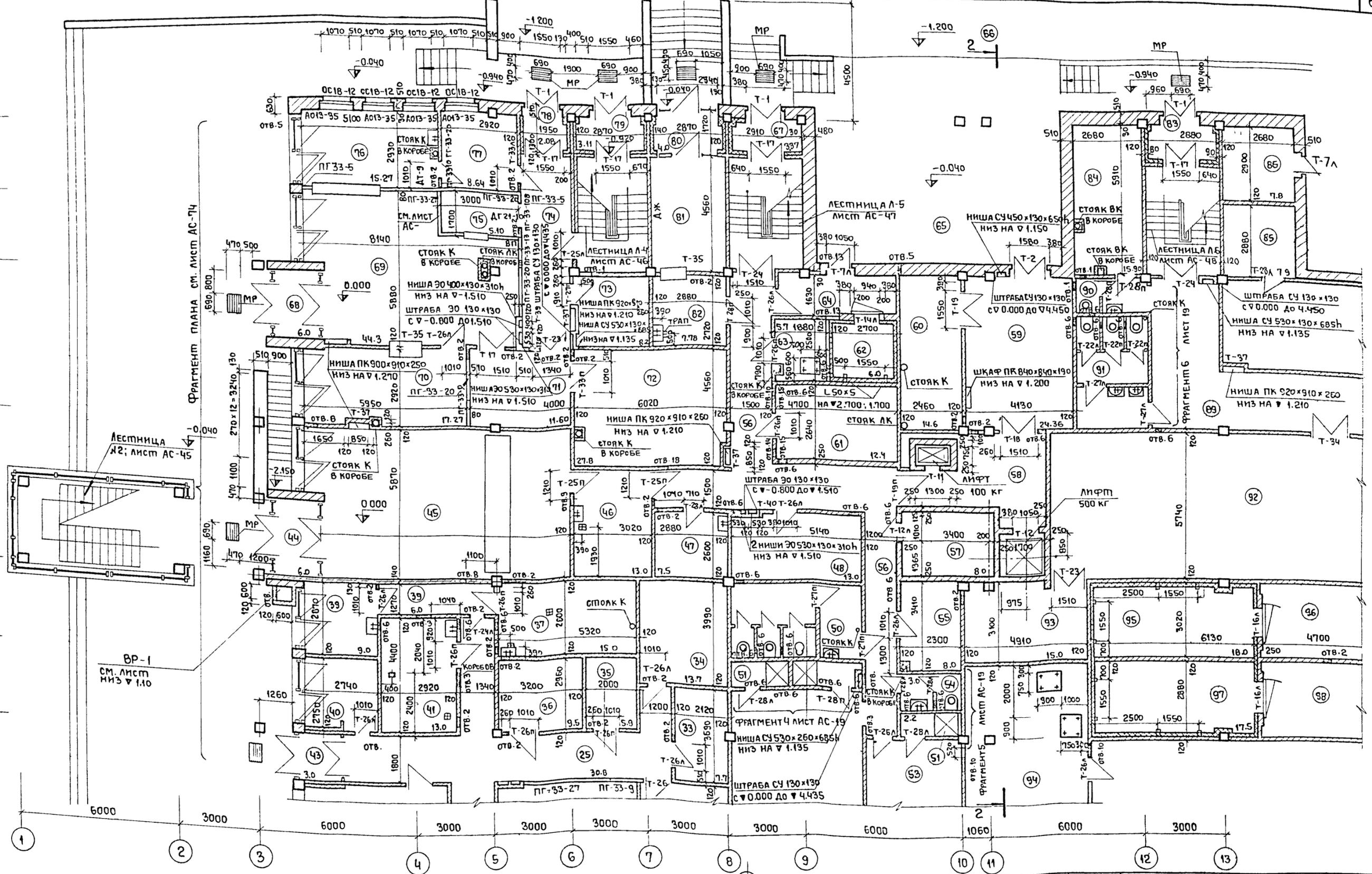
ПРИМЕЧАНИЕ:
1. Данный лист рассматривать совместно с листами АС-1 ÷ АС-5, АС-26.



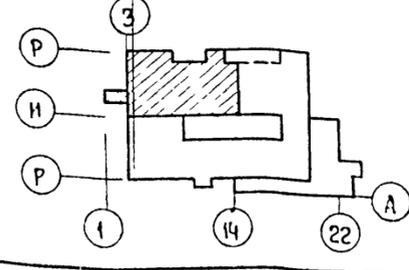
		1979	Т.П. 272-32-57			
		ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04				
РУК. МАСТ	ГРАНЦЕВ		ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГЛАВ. ИНЖ. М.	ПУШКИН		КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО	Р	АС-3	
Г.А.П.	ЮМАШЕВ		НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ			
ГИП	НОВИКОВ		ПЛАН НА ОТМ. 0.00		ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ	
ПРОВЕРИЛ	МОЩАТИНА		В ОСЯХ 18-22; А-И		ЗДАНИИ г. МОСКВА	

СОГЛАСОВАНО:	
ТО	МАЛЫШЕВА
СТО	ВОЛЧАН
ЭТО	ВЕЛБЕ
ИНВ. ПОДЛ.	

Т.п. 272-32-57 Альбом I



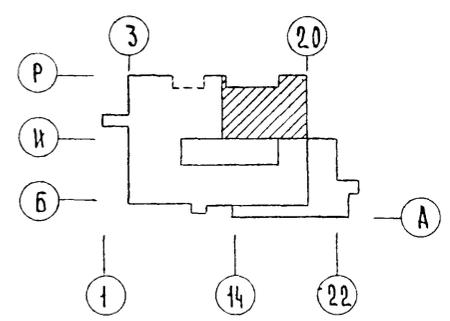
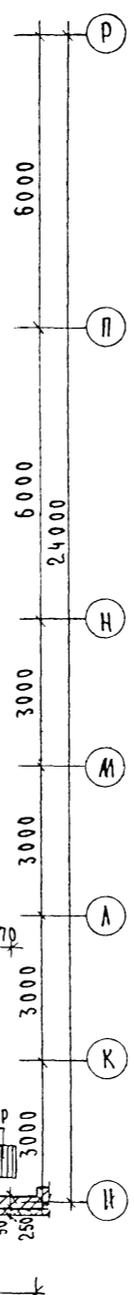
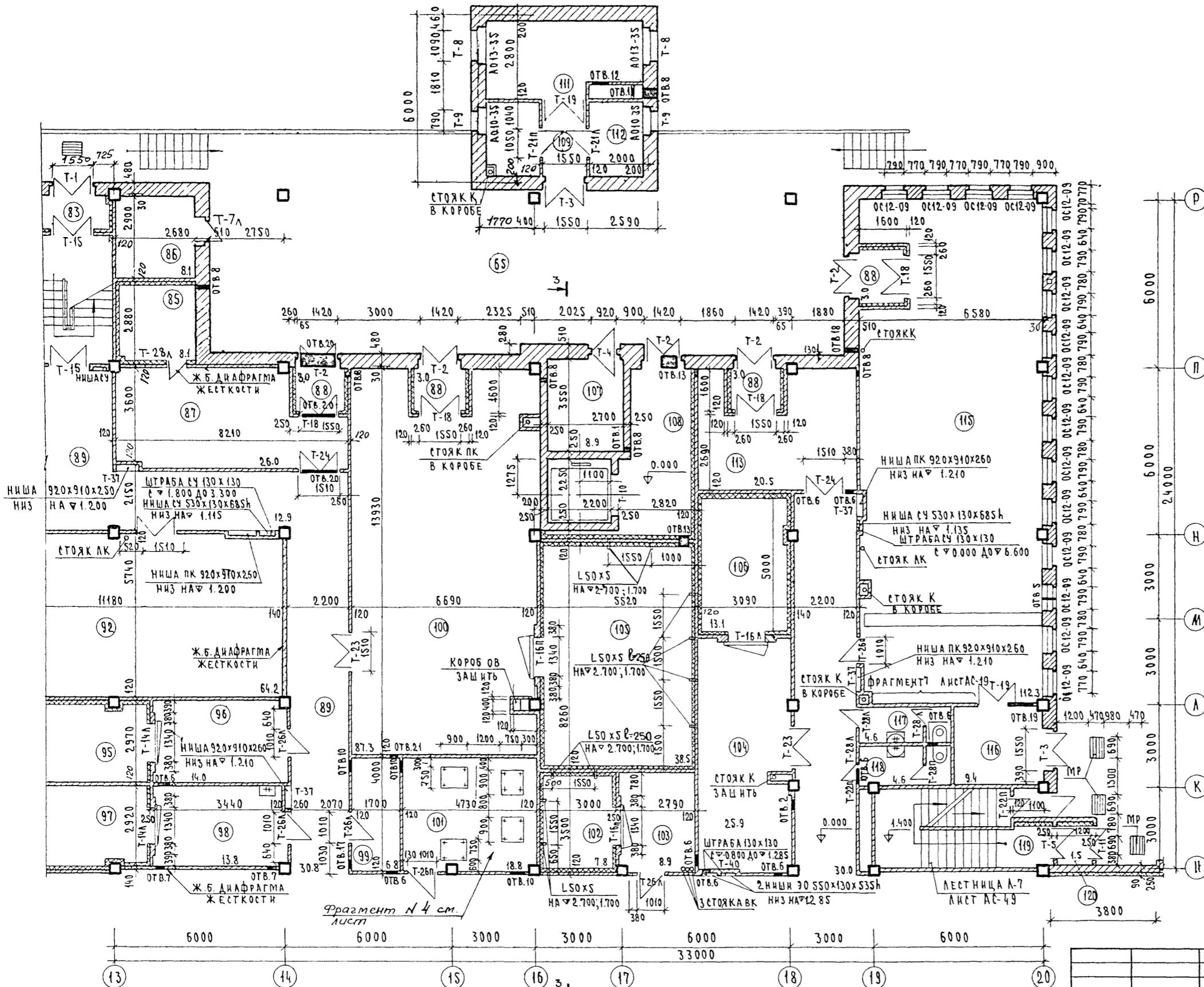
ПРИМЕЧАНИЕ:
1. Данный лист рассматривать совместно с листами АС-1 ÷ АС-5, АС-26, АС-12.



1979		Т.п. 272-32-57			
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04					
Р.У.К. МАСТ.	ГРАНЦЕВ		ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ		
Г.А.И.Н.Ж.М.	ПУШКИН			СТАДИЯ	Лист
Г.А.П.	ЮМАШЕВ			Р	АС-4
Г.И.П.	НОЗИКОВ		ПЛАН НА ОТМ. 0.00 В ОСЯХ 1-13; П-Р		
ПРОВЕРИЛ	МОШАГИНА			ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ г. Москва	

СОГЛАСОВАНО:	
ТО	МАЛЬШЕВА
СТО	ВОЛЬМАН
ЭТО	БЕЛЗВ
И.И.В. ПОДЛ.	

Т.П. 272-32-57 АЛЬБОМ I

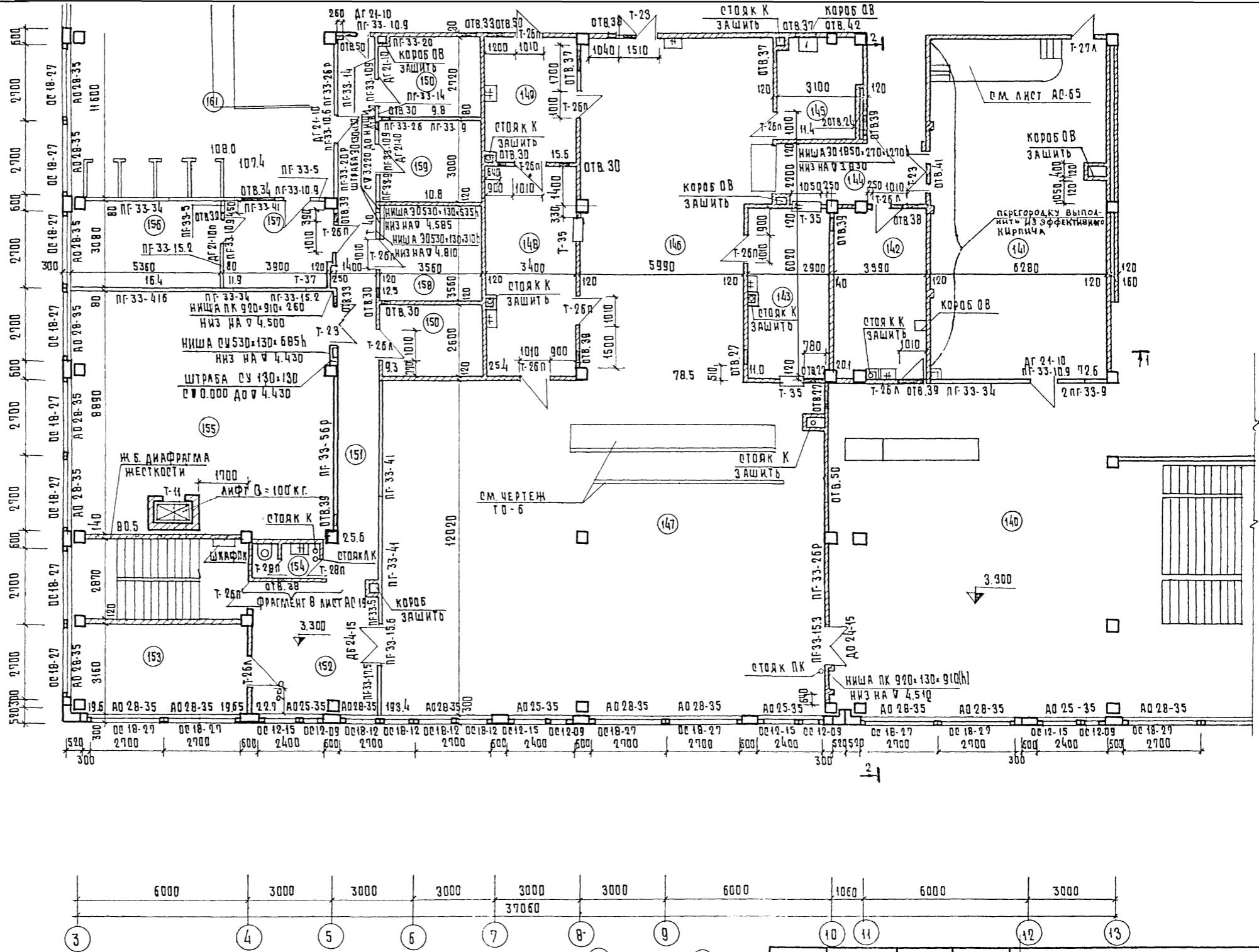
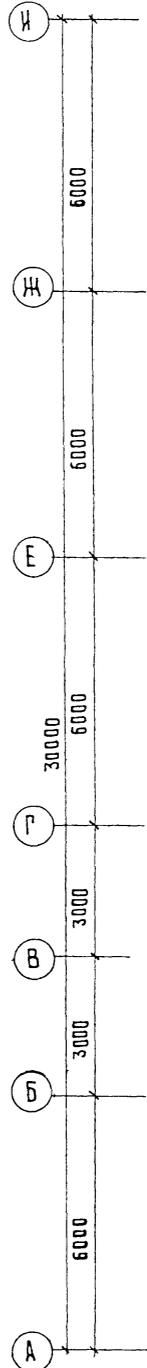


СОГЛАСОВАНО:	МАЛЫШЕВА
ТО БОЛЬМАЧ	БОЛОВ
СТО	СТО
ЭТО	ЭТО

ПРИМЕЧАНИЕ:
 1. Данный лист рассматривать совместно с листами АС-1 ÷ АС-5, АС-26.

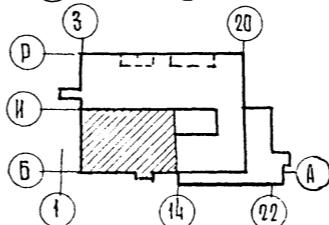
1979		Т.П. 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04			
ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ		СТАДИЯ	ЛИСТ
РУК. МАСТ. ГРАНЦЕВ	ПУШКИН	Р	АС-5
ТАЯ ЮМАШЕВ	НОВИКОВ	ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ	
Проверка	Мощакина	г. Москва	

Т.п. 272-32-57 Альбом I



Примечание:

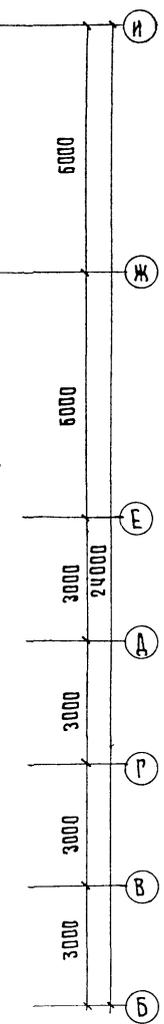
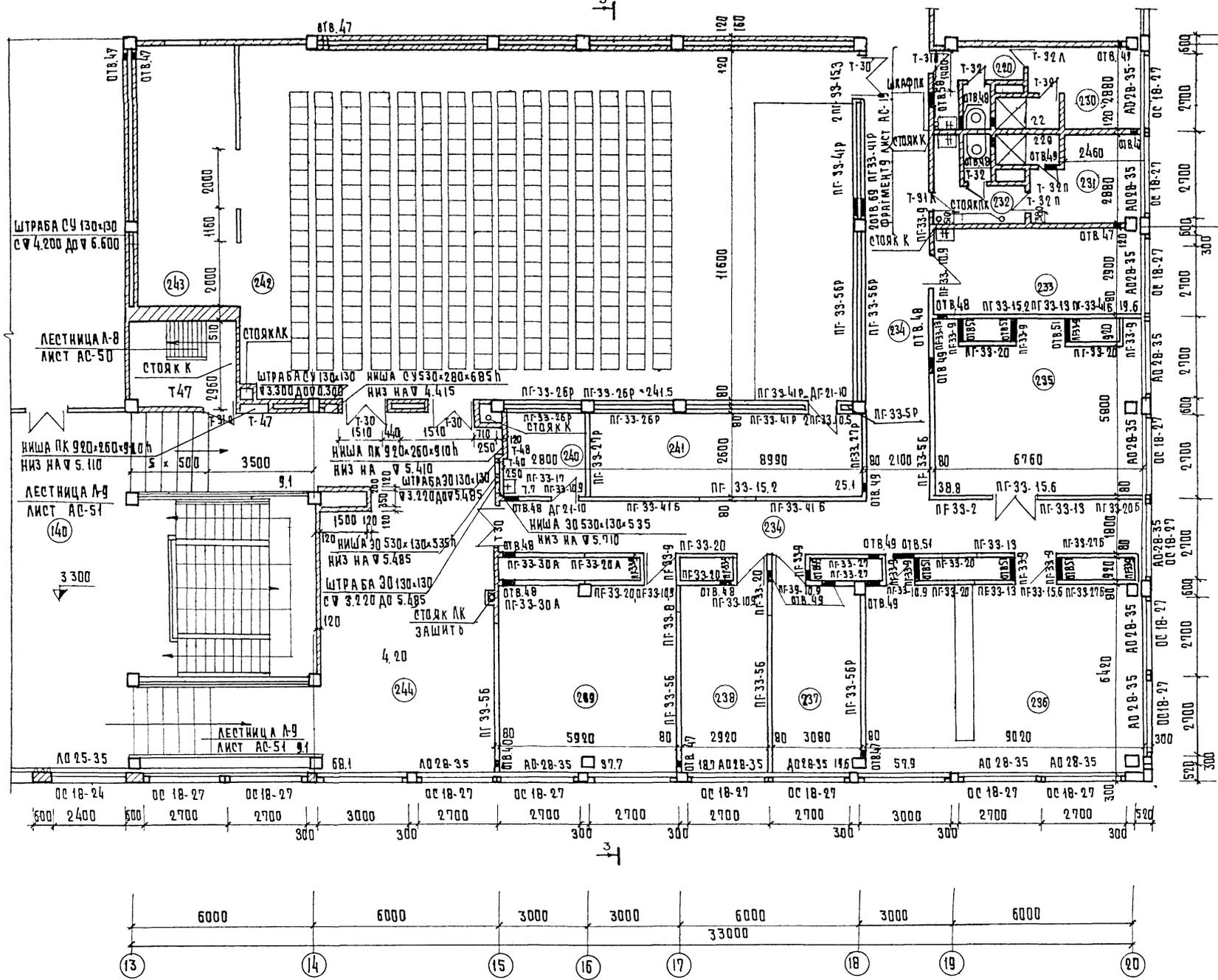
1. Данный лист рассматривать совместно с листами АС-1 ÷ АС-5, АС-26.



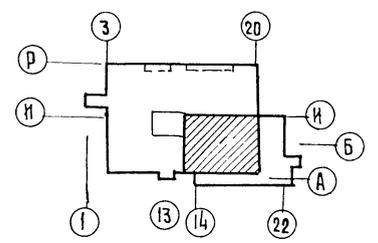
		1979	Т.п. 272-32-57			
		ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕДИИ ИИ-04				
РУК. МАСТ.	ГРАНЦЕВ	<i>[Signature]</i>	ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИИ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОВАРИЩ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГЛАВ. ИНЖ.	ЛУШКОВ			Д	АС-6	
ГИП	ЧОВИКОВ	<i>[Signature]</i>	ПЛАН НА ОТМ. 3.30 В ОСЯХ "3-15", "Б-И"	ЦНИИЭП		УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ
ИНЖЕНЕР	ЛАЗНЕВ			Г. МОСКВА		
ПРОВЕРИЛ	МОЩАГИНА	<i>[Signature]</i>				

СОТ. А. С. О. В. А. Н. О.	
ТО	МАКШЕВА
СТО	ВОЛКОВ
ЭТО	БЕЛОВ
НАЧ. В. ПОДЛ.	

Т.П. 272-32-57 АКСОМ

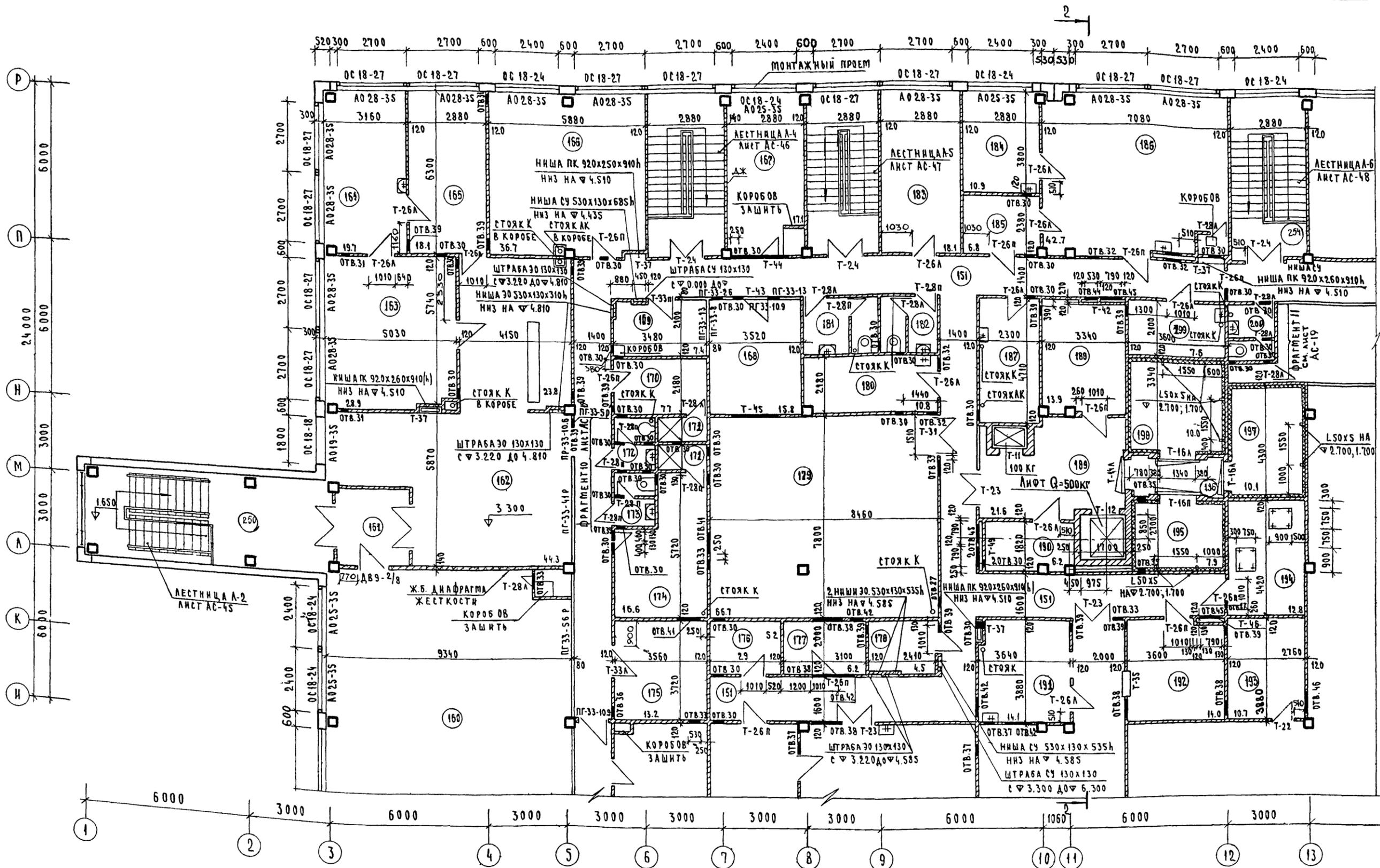


ПРИМЕЧАНИЕ:
1. Данный лист смотреть совместно с листами АС 1-АС 5, АС-26, АС-11



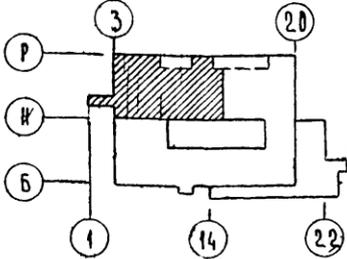
СР. АРХИТЕКТ. КО.	ТО	МАШИСТОВА
ИНВ. ПОДЛ.	СТО	ВОЛКОВ
	ЗТО	БЕЛОВ

		1979	Т.П. 272-32-57
		ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРО РАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04	
РУК. МАСТ.	ГРАНЦЕВ	[Signature]	ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ
ГЛАВН. М.	ПУШКИН		
САП	КОМАШЕВ	[Signature]	П
ГИП	НОВИКОВ		
ИНЖЕНЕР	ЛАЗНЕВ	[Signature]	ПЛАН НА ОТМ. 4.20 В ОСЯХ, 13-20, "Б-Н"
ПРОВЕРКА	МОЩАГИНА		
			СТАДИЯ
			ЛИСТ
			ЛИСТОВ
			АС-7
			ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ Г. МОСКВА



ПРИМЕЧАНИЯ:

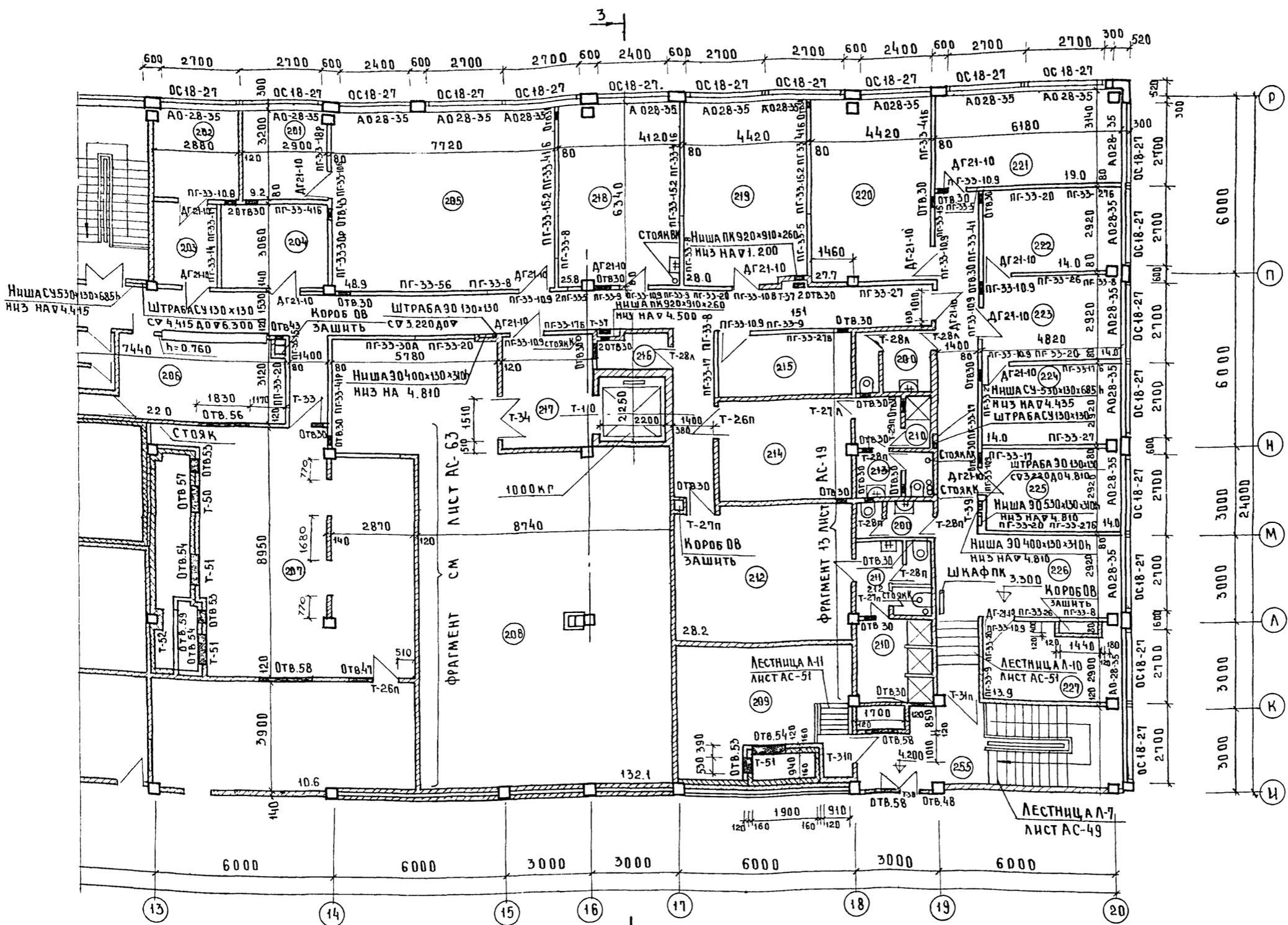
1. Данный лист рассматривать совместно с листами АС-1÷АС-6, АС-26, АС-12



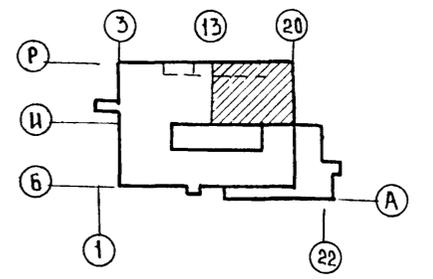
1979		Т.П. 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04			
РУКМАСТ	ГРАНДЕР	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВАН	СТАНЦИЯ
ГЛАВ. ИНЖ. МАСТ	ПУШКИН		ЛИСТ
ГАР	ЮМАШЕВ	ПЛАН НА ОТМ. 3.30 В Осях 1-13; П-П	ЛИСТОВ
ПРОВЕРЯЛ	МОЩАГИНА		Р
		АС-8	ЦНИИЭП
			УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ г. Москва

СОГЛАСОВАНО:	
ТО	МАШИШЕВА
СТО	БОЛЬШАК
ЭТО	БЕЛОВ
ИНВ. ПОД.	

Т.п. 272-32-57 Альбом I



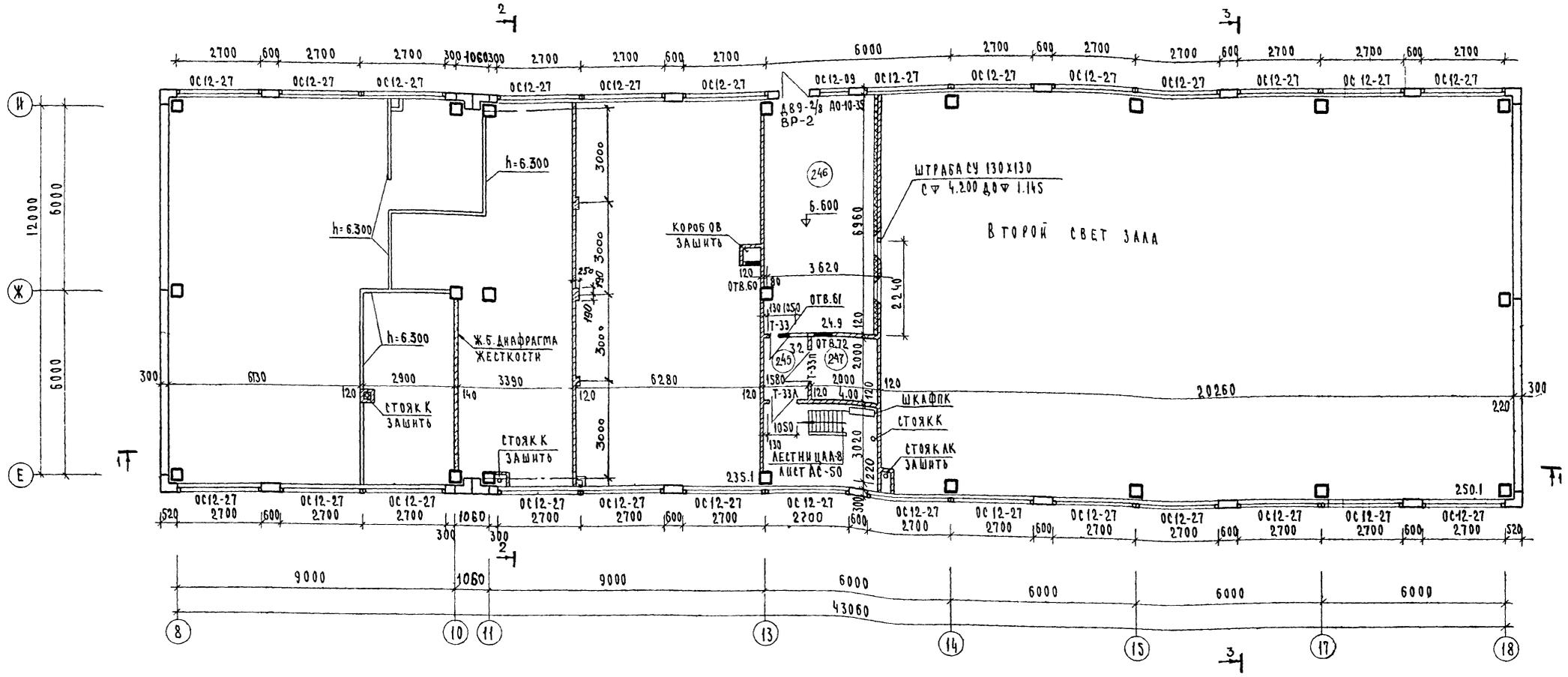
ПРИМЕЧАНИЕ:
 1. ДАННЫЙ ЛИСТ РАССМАТРИВАТЬ
 СОВМЕСТНО С ЛИСТАМИ
 АС1-АС5, АС-26.



СОГЛАСОВАНО:	
ТО МАШЕВА	
СТО БОЛБАН	
ЭТО БЕЛОД	
ИЗМ. И ПОДП.	

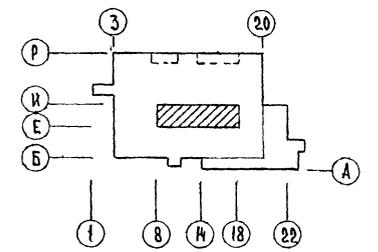
		1979	Т.П. 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП-III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ЦИ-04				
РУК. МАСТ	ГРАНЦЕВ		ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	СТАДИЯ
ГА ИЖ.М	ПУШКИН		КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО	ЛИСТ
ГА П	ЮМАШЕВ		НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	ЛИСТОВ
ГИ П	НОВИКОВ			П
ПРОВЕРИЛ	МОЩАГИНА		ПЛАН НА ОТМ. 3.30, +2.0 В Осях "13-20", "Ц-Р"	АС-9
			ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ	
			г. Москва	

Т.п. 272-32-57 Альбом I



ПРИМЕЧАНИЯ:

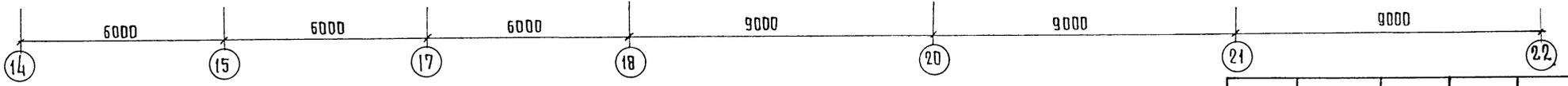
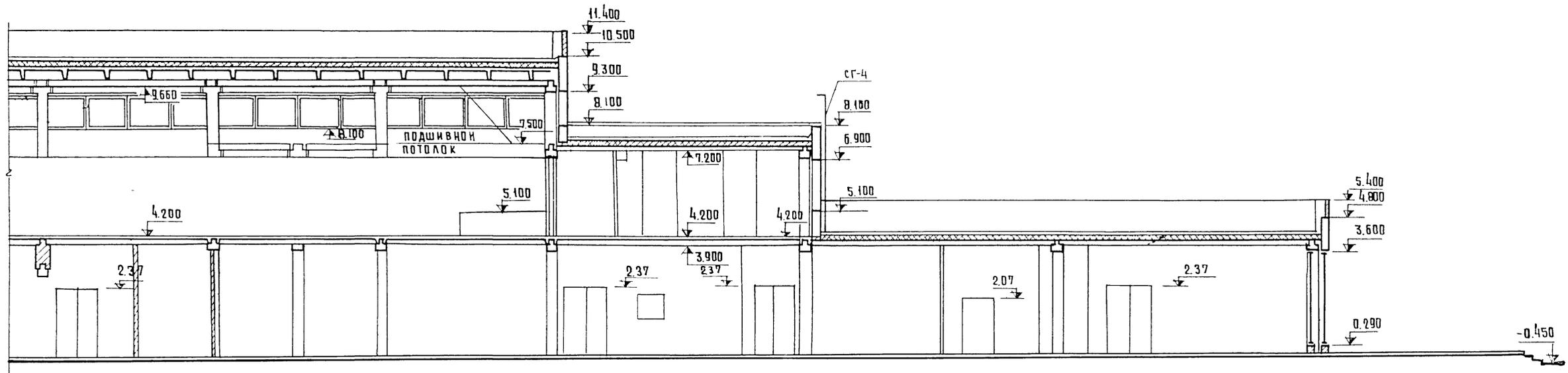
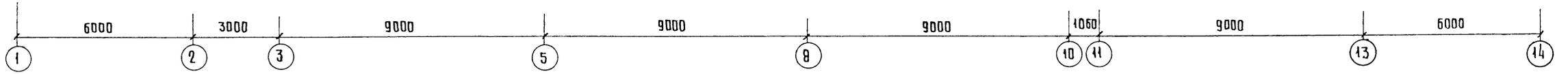
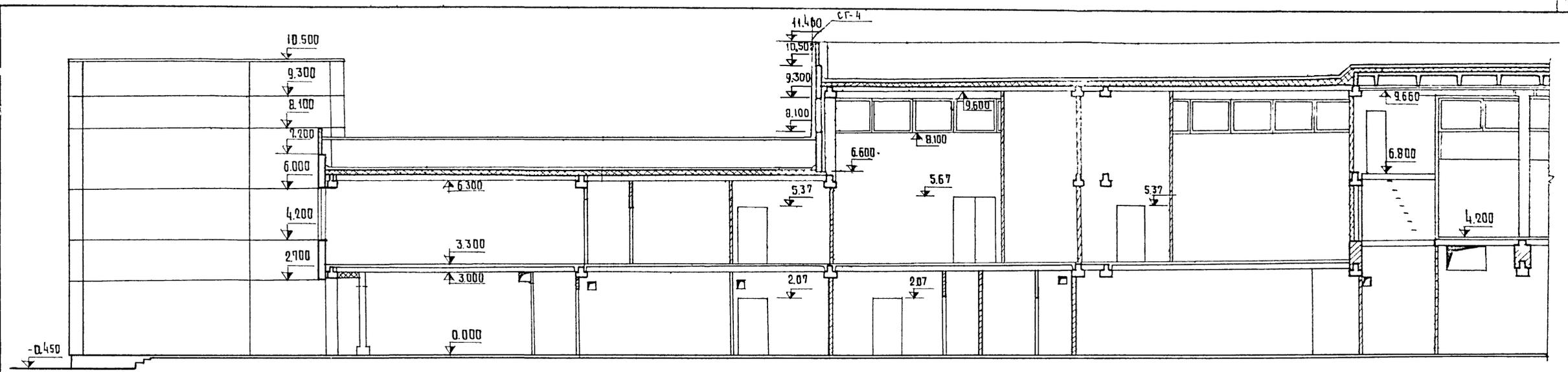
1. Экспликацию помещений см. листы АС-25÷27
2. Тамбуры утеплить двумя слоями (2x40мм) минераловатных жестких плит на синтетической связке. (ГОСТ 9573-72)
3. Перегородки в санузлах между кабинками толщиной 65мм на высоту 2100 мм армировать через 2 ряда кладки арматурой ф4мм.
4. Привязку отверстий в перекрытии см. лист АС-34
По периметру отверстий выложить кладку из полнотелого кирпича толщиной 120мм до потолка.



СОГЛАСОВАНО:
ТО МАЛЫШЕВА
СТО ВОЛЫНИН
ЭТО БЕЛОВ

		1979	Т.п. 272-32-57	
		ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04		
РУК. МАСТ.	ГРАНЦЕВ.	ИИ	ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИИ	СТАДИЯ
ГЛАВ. ИНЖ. М.	ПУШКИН	ИИ	КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО	АКСТ
ГЛАВ.	ЮМАШЕВ	ИИ	НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВАЯ	АКСТОВ
ГЛАВ. ИНЖ.	НОВИКОВ	ИИ		Р
СТ. АРХ.	ТРОФИМОВА	ИИ	ПЛАН НА Ч 6.60	АС-10
			ЦНИИЭП	УЧЕБНЫХ
				ЗДАНИЙ
				Г. МОСКВА

Т.П. 272-32-57 Альбом I

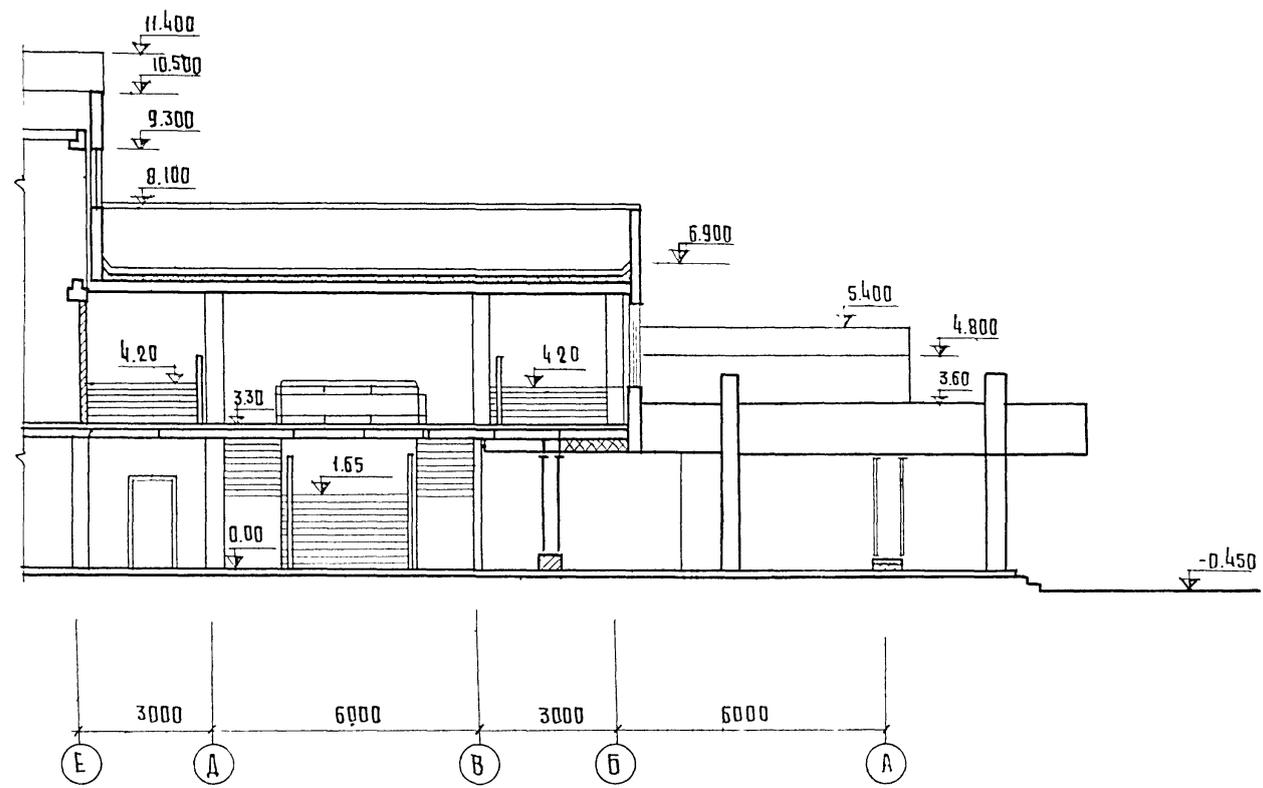
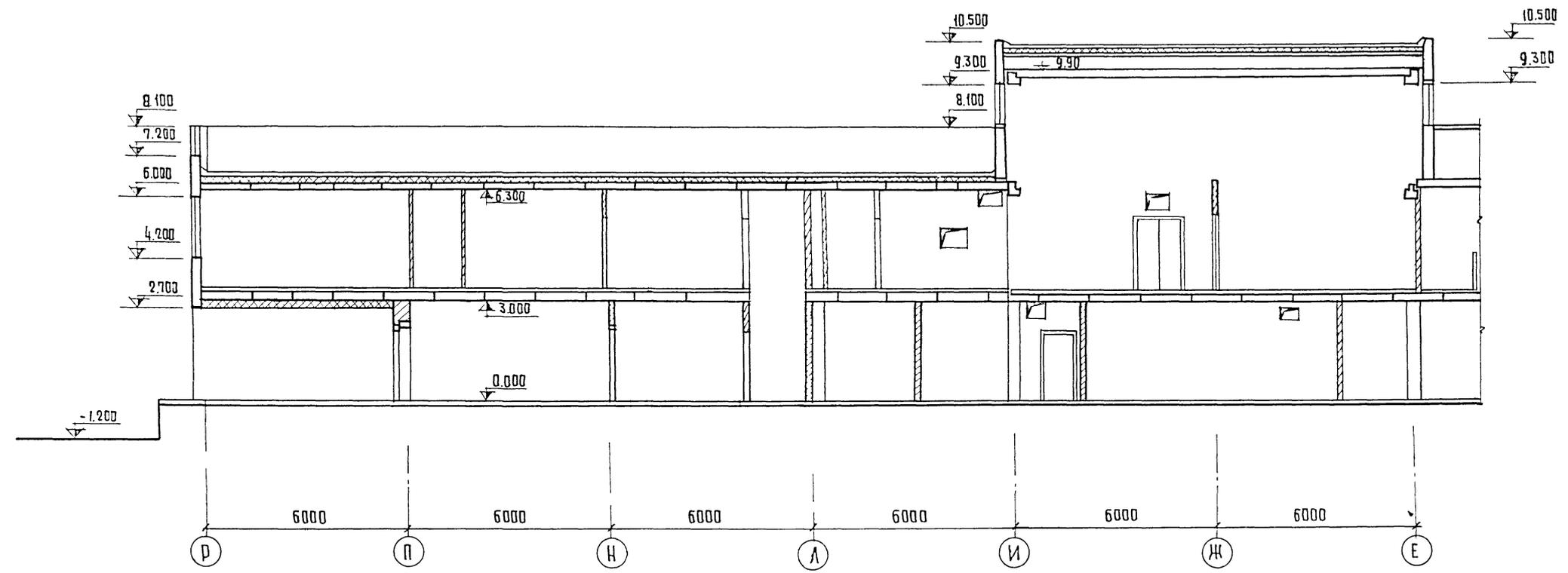


ПРИМЕЧАНИЕ:
1. Наружную отделку стен фасадов см. пояснительную записку лист 2 Альбом I

Согласовано	
ТО	МАЛЮЖЕВ
СТО	БОЛЫЖАН
ЗТО	БРЮВ
Шифр подл.	

1979	Т.П. 272-32-57
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04	
рук. маш. ГРАНЦЕВ	стадия Лист Листов
Г.Л.И.И.М. ПУШКИН	Р АС-11
Г.А.П. ЮМАШЕВ	ЦНИИЭП учебных зданий
Г.И.П. НОВИКОВ	г. Москва
ст. арх. ТРОФИМОВА	
Разрез 1-1	

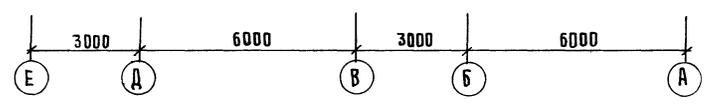
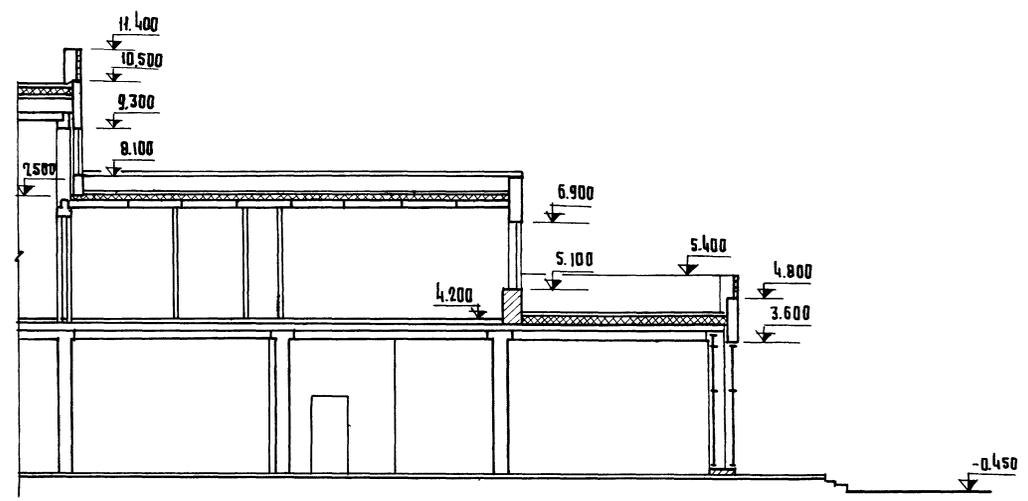
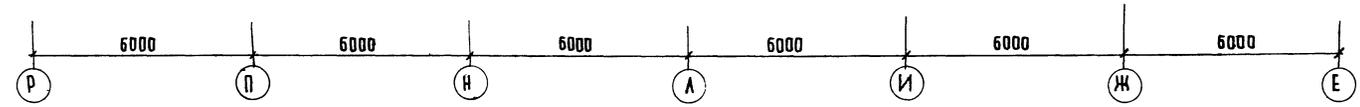
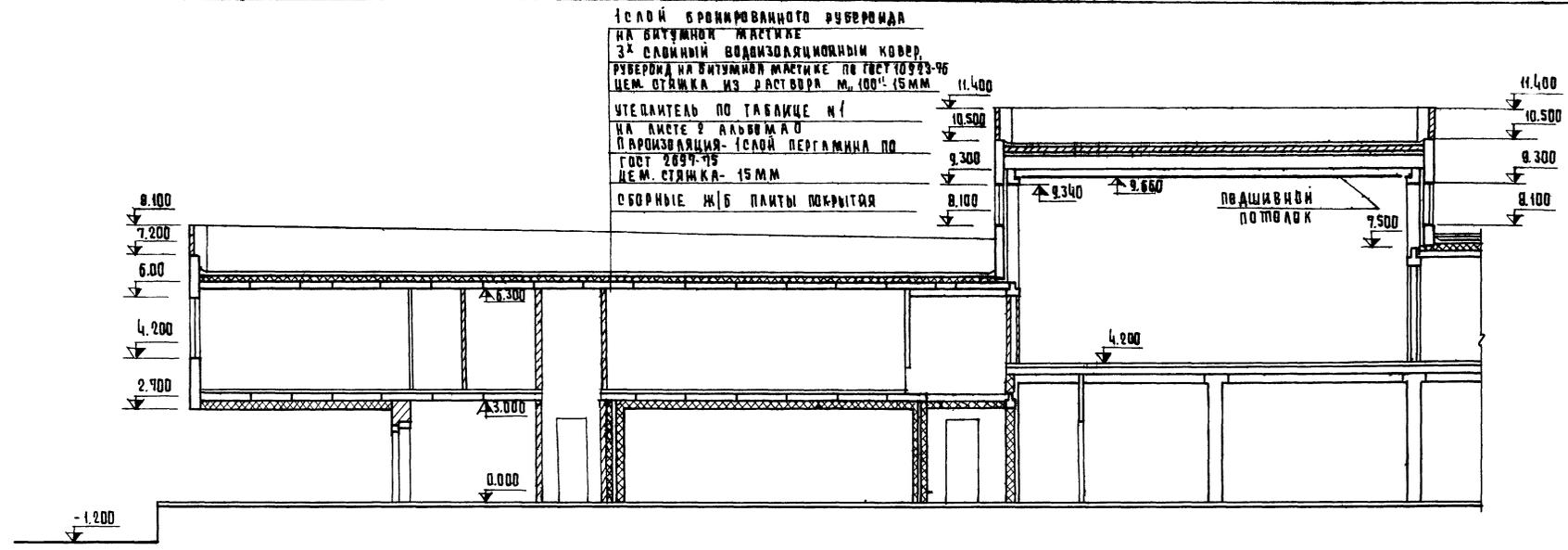
Т.п. 272-32-57 МЫСЕМ I



			1979	Т.п. 272-32-57		
			Общественный центр тип Ц в конструкциях	микрорайона серии ИИ-04		
Рук. маст.	Гранцев		Здание предприятия культурно-бытового назначения и торговли	этажи	лист	листов
ГЛ. инж. м.	Пушкин			Р	АС-12	
Г.И.П.	Юмашев					
Ст. арх.	Новиков		Разрез 2-2	ЦНИИЭП	учебных зданий	
	Трофимова			г. Москва		

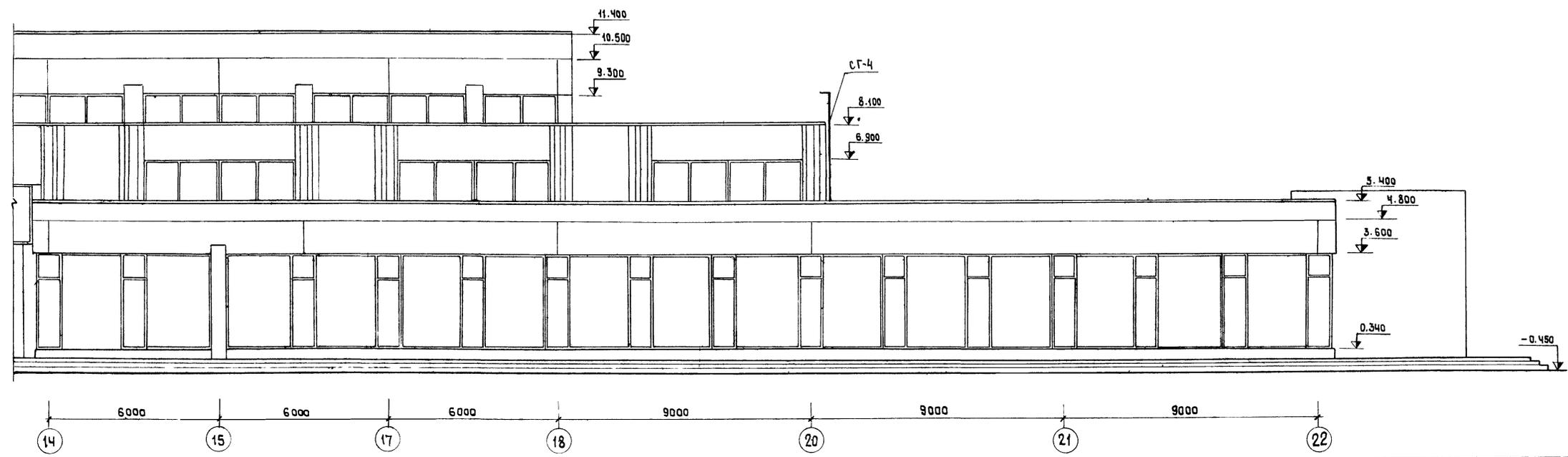
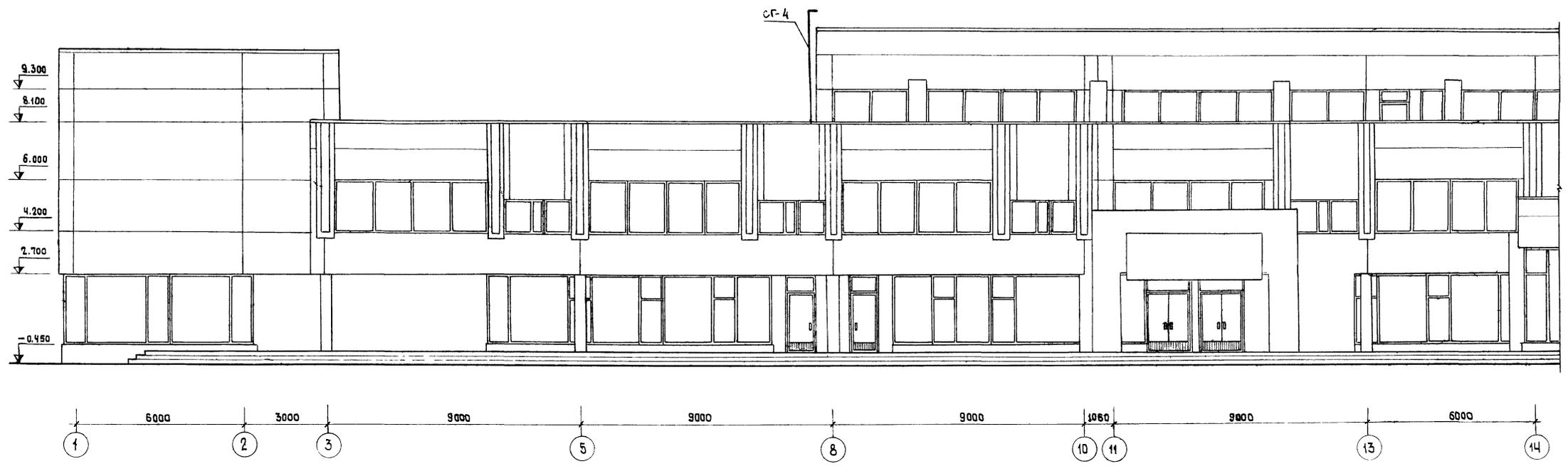
ИВР. Н. П. О. А. В.

Т.П. 272-32-57 Албон I



		1979	Т.П. 272-32-57			
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкторских сериях ИИ-04				
РК.МАСШ.	Г.РАЩЕВ		ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИИ И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВАК	СТАДИИ ЛЕГТ	ЛИСТОВ	
Г.ЛИН.М.	Г.РАЩЕВ		Р	АС-13		
Г.АР.	Ю.МАШЕВ		ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ			
СТ.АРХ.	ТРОФИМОВА		г. Москва			
		Разрез 3-3				

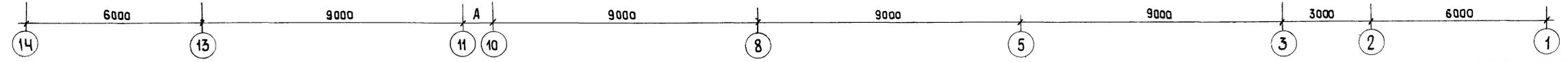
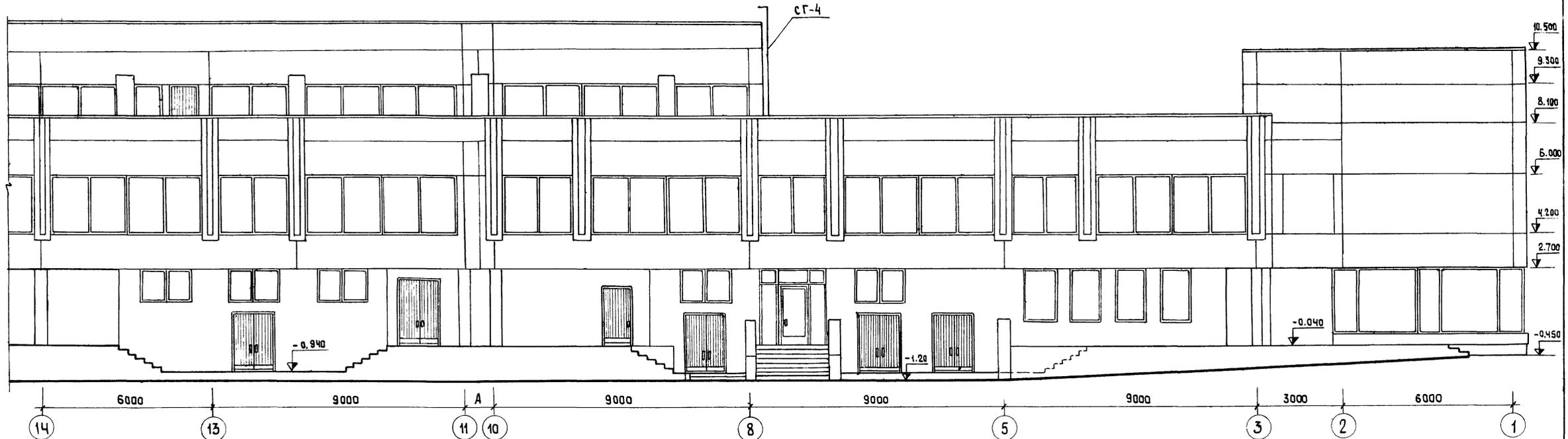
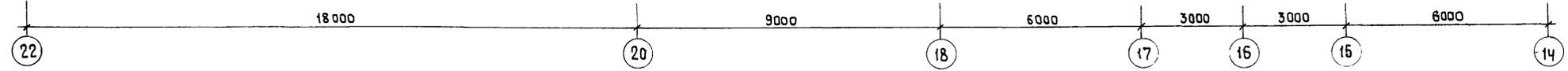
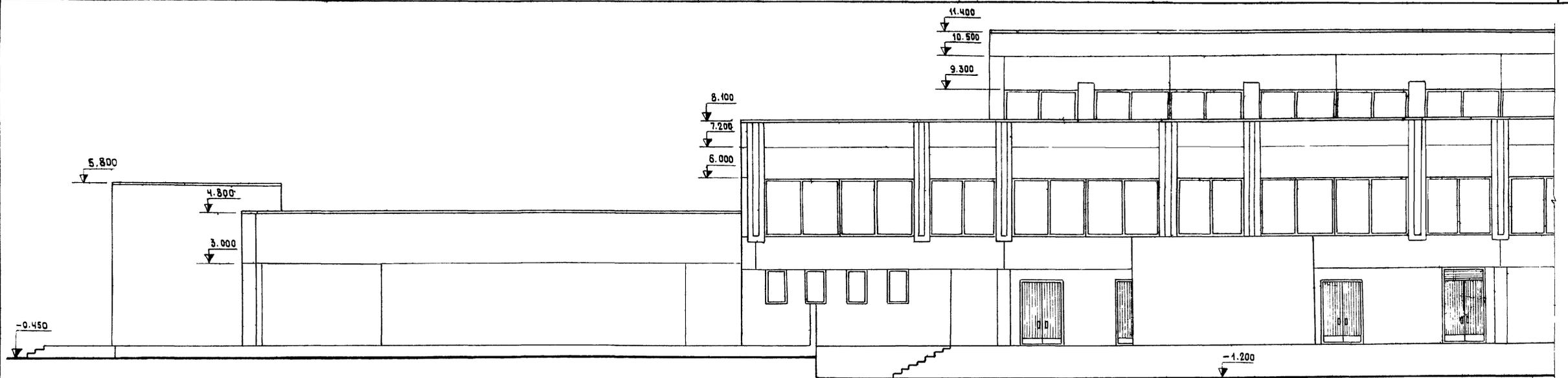
Т.П. 272-32-57 Альбом



		1979	Т.П. 272-32-57	
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04		
		Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли		Студия Лист Листов
Рук. и автор	Гранцев		Р	АС-14
Гл. инж. м.	Вушкин			
ГИА	Юмашев			
Ст. арх.	Трофимова			
		Фасад в осях 1-22		учебных зданий г. Москва

Лист № 16

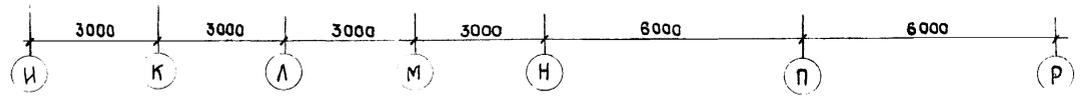
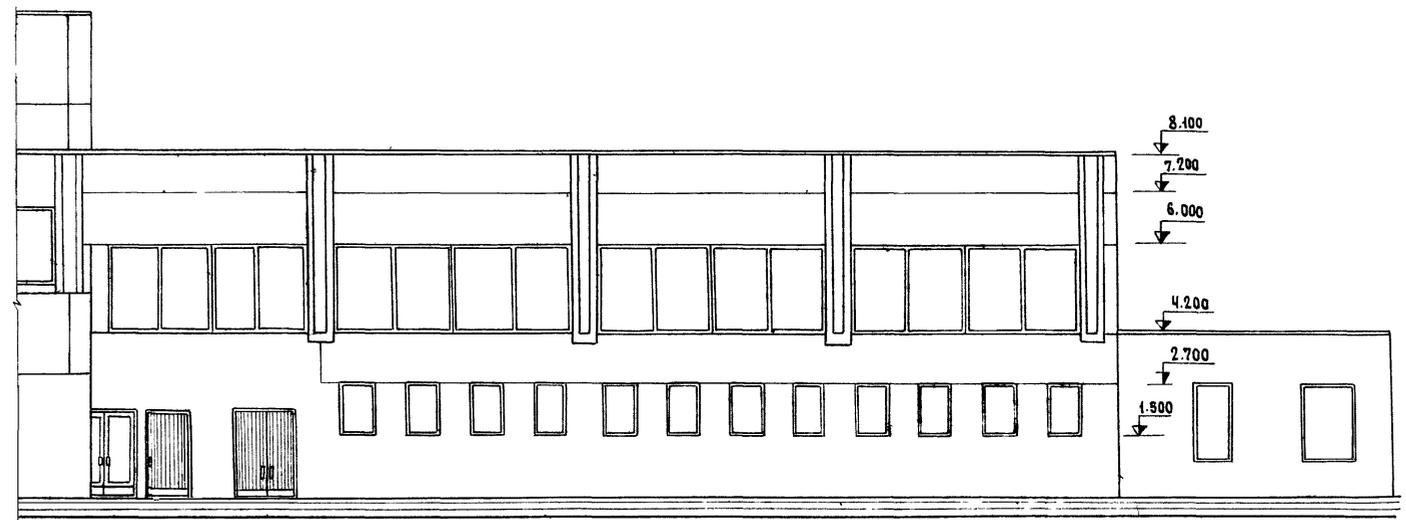
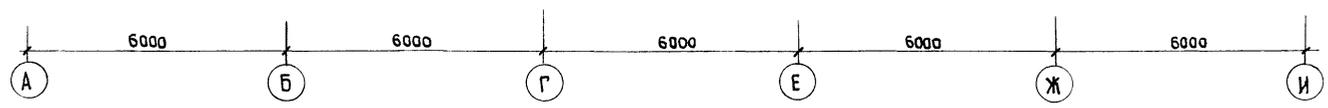
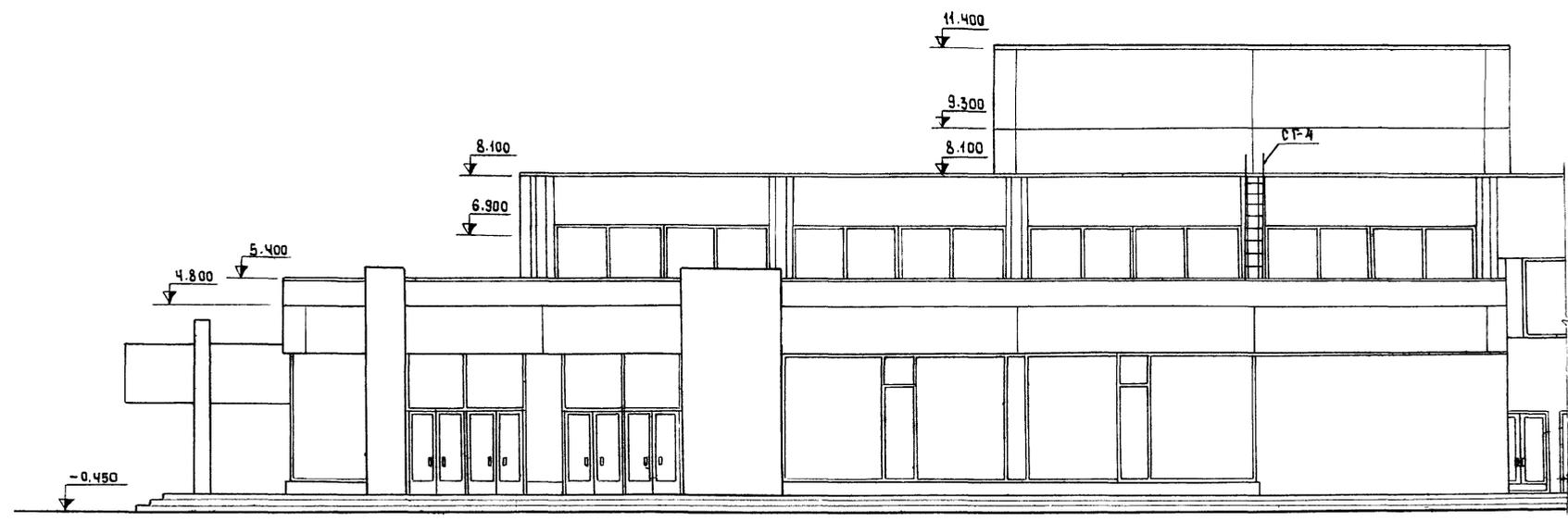
Т.П. 272-32-57 АБСОЛ I



		1979	Т.П. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04.			
		Здание предприятий культурно-бытового назна- чения и торговли		Стация	Лист
Рук. маст.	Гранцев	Р	АС-15		
Гл. инж. м.	Пушкин				
ГАП	Юташев				
ГИП	Новиков				
Ст. арх.	Трофимова	Фасад в осях 22-1		ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ г. Москва	

Шиф. № подл.

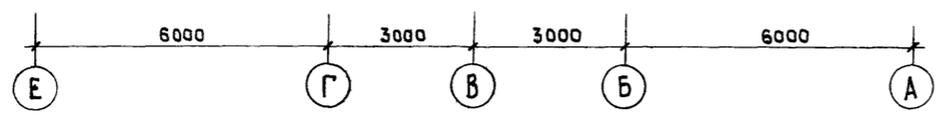
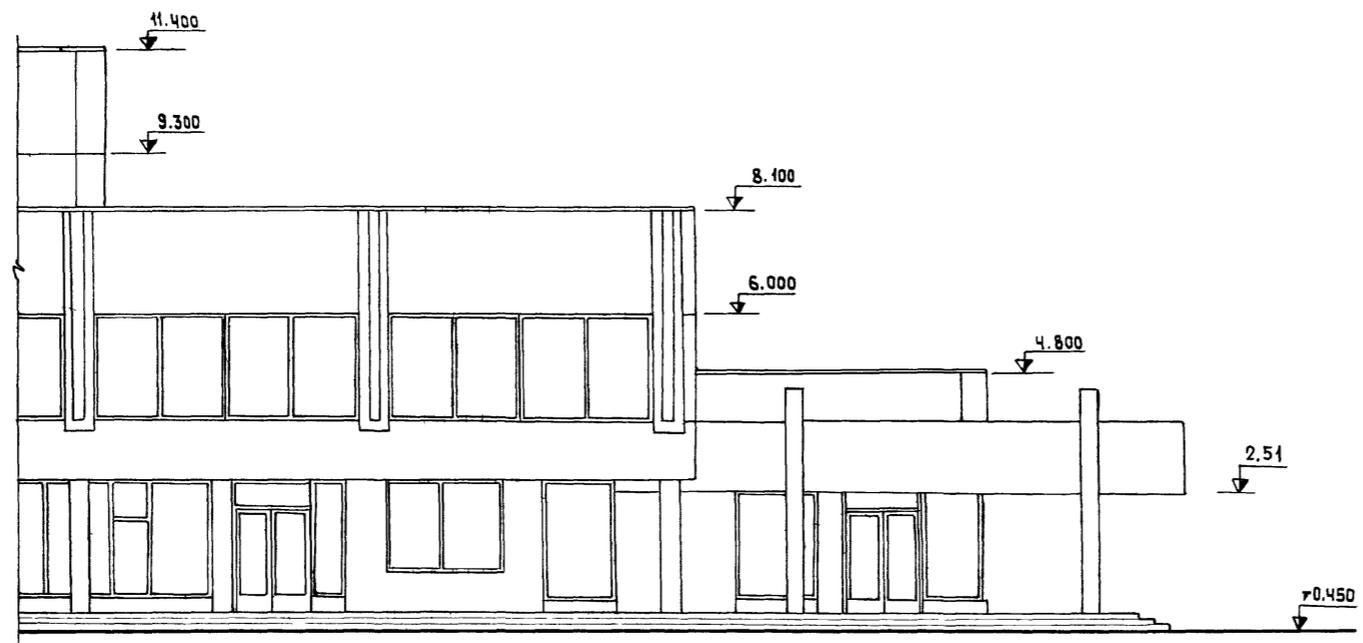
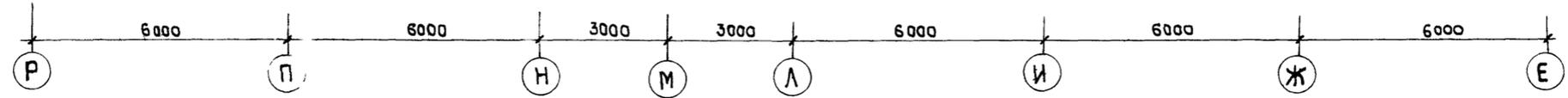
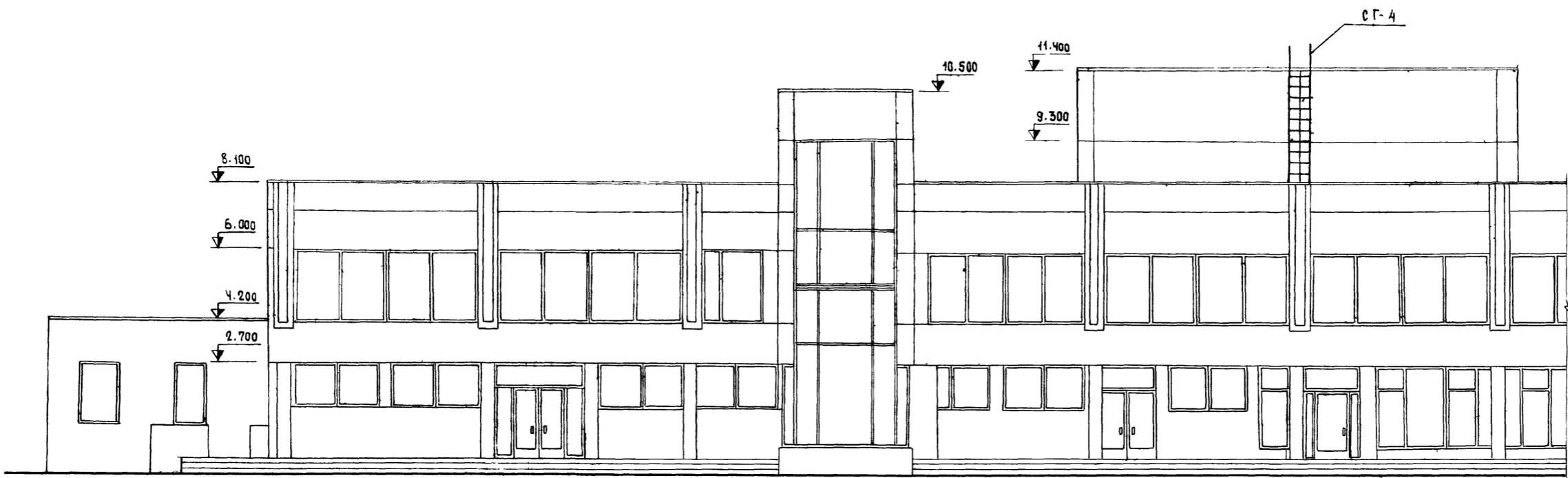
Т.П. 272-32-57 Альбом I



		1979	Т.П. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. мост.	Границев	Стация	Лист	Листов	
Гл. инж. м.	Пашкин	Р	АС-16		
ГАР	Юмашев	Здание предприятий культурно-бытового назна- чения и торговли			
ГИП	Новиков				
Ст. арх.	Трофимова	Фасад в осях А-Р			
Пробера	Мочагина	ЦНИИЭП учебный зданий г. Москва			

Шк. № 16 м.б.

Т.п. 272-32-57 АЛЬБОМ I



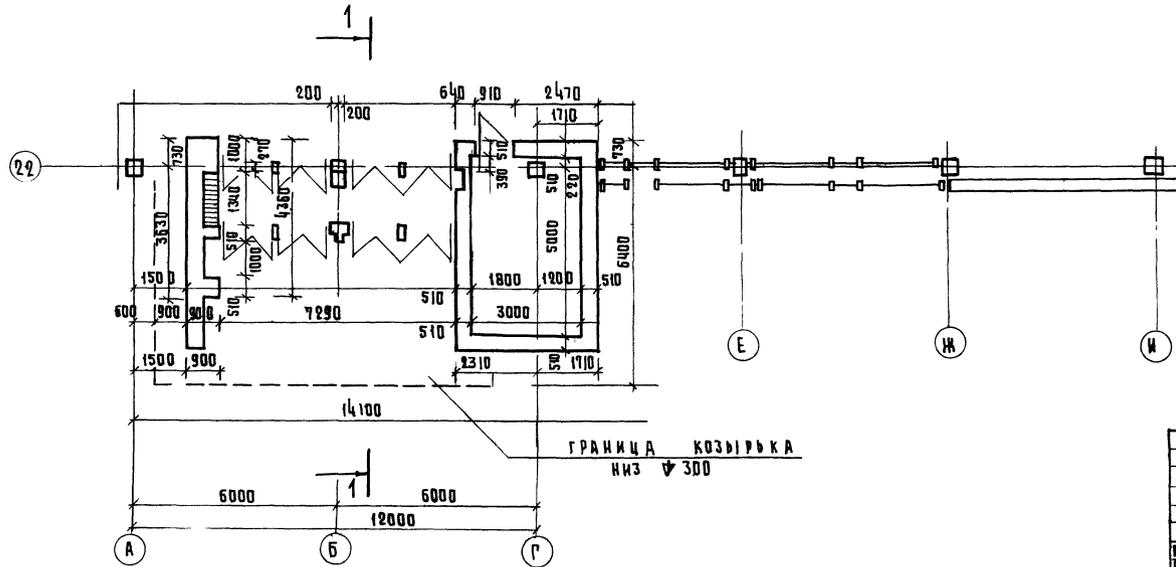
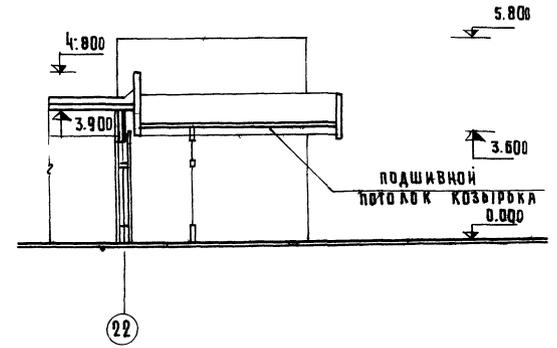
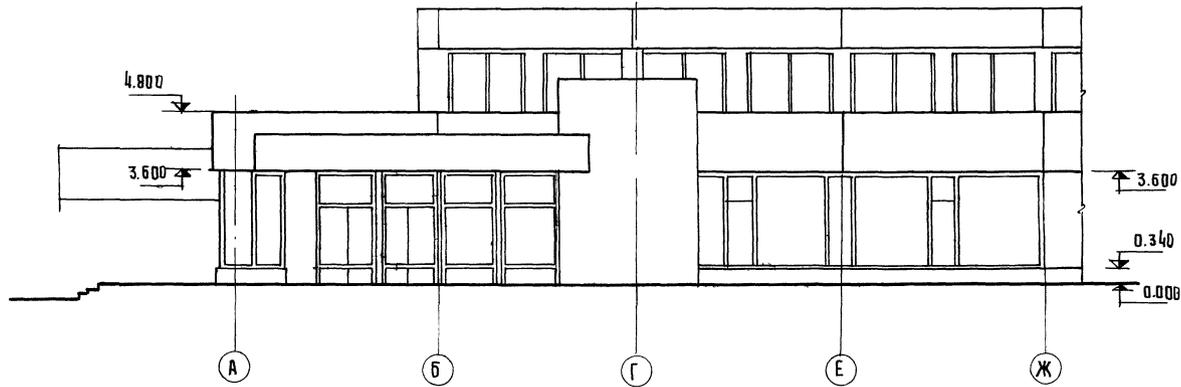
			1979	Т.п. 272-32-57		
			Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. маст.	Гранцев	<i>[Signature]</i>	здание предприятий	Стадия	Лист	Листов
Гл. инж. м.	Пудшкин	<i>[Signature]</i>	культурно-бытового назна- чения и торговли	Р	АС-17	
Г.А.П.	Юмашев	<i>[Signature]</i>				
Г.И.П.	Новиков	<i>[Signature]</i>				
Ст. арх.	Трофимова	<i>[Signature]</i>	Фасад в осях "Р-А"	ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва		

Инв. № подл.

Т.п. 272-32-57 Архив I

ФРАГМЕНТ ФАСАДА

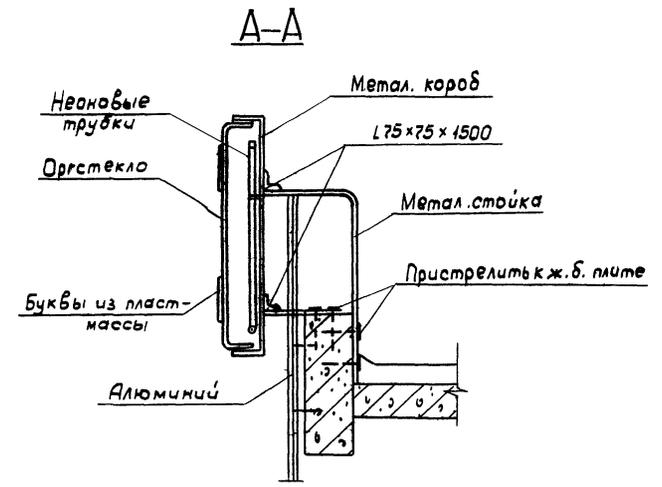
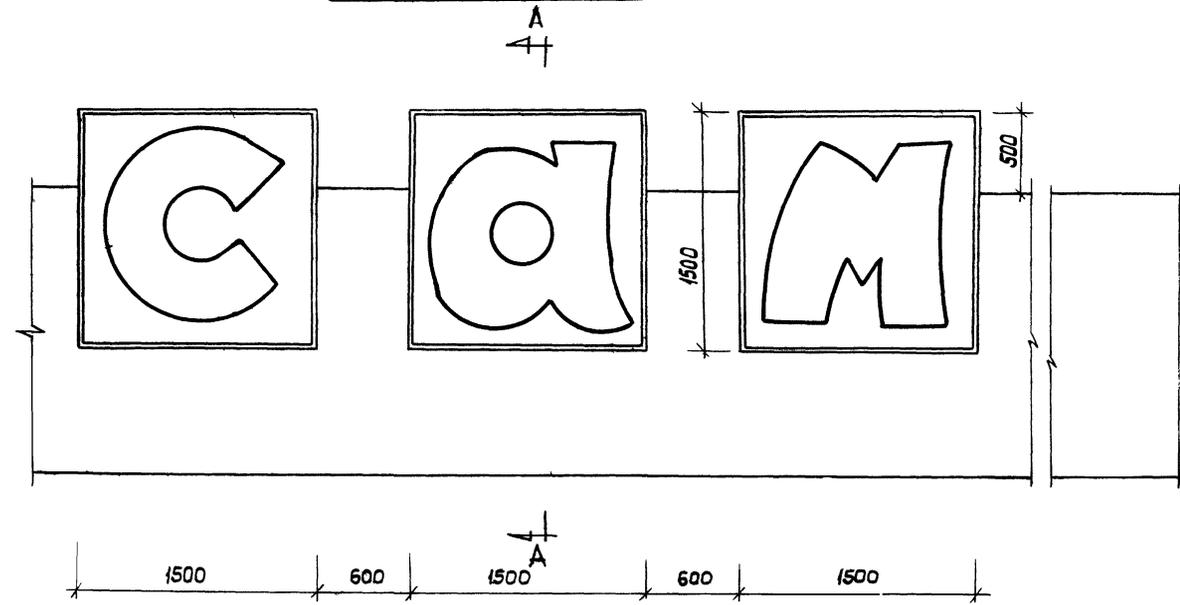
Сечение 1-1



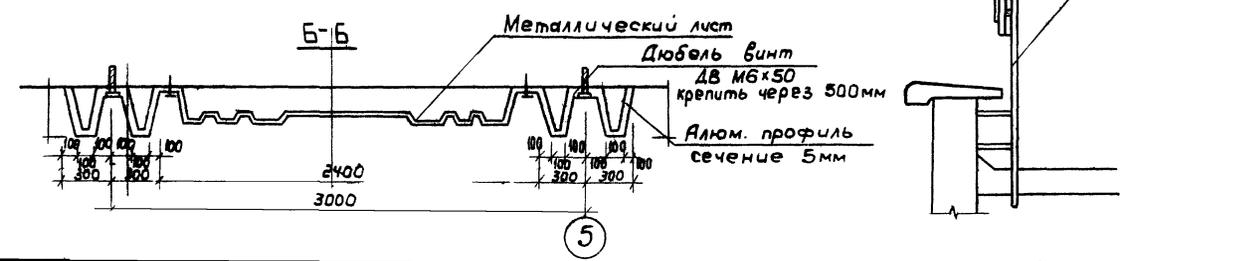
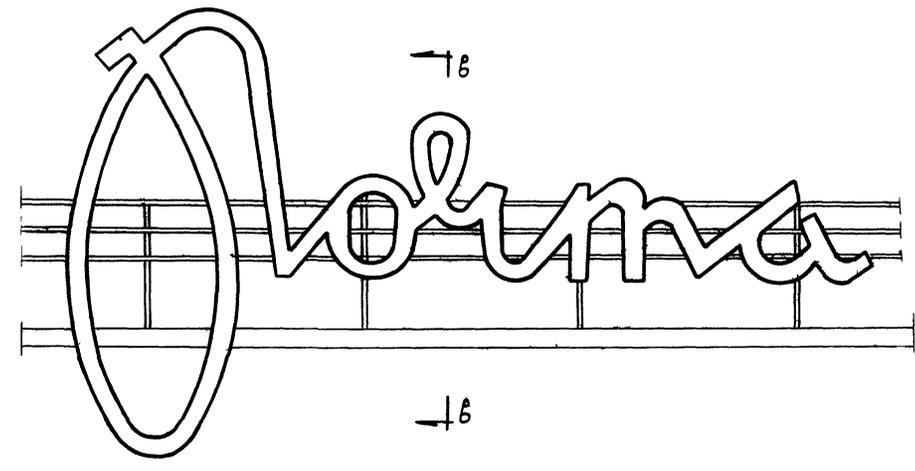
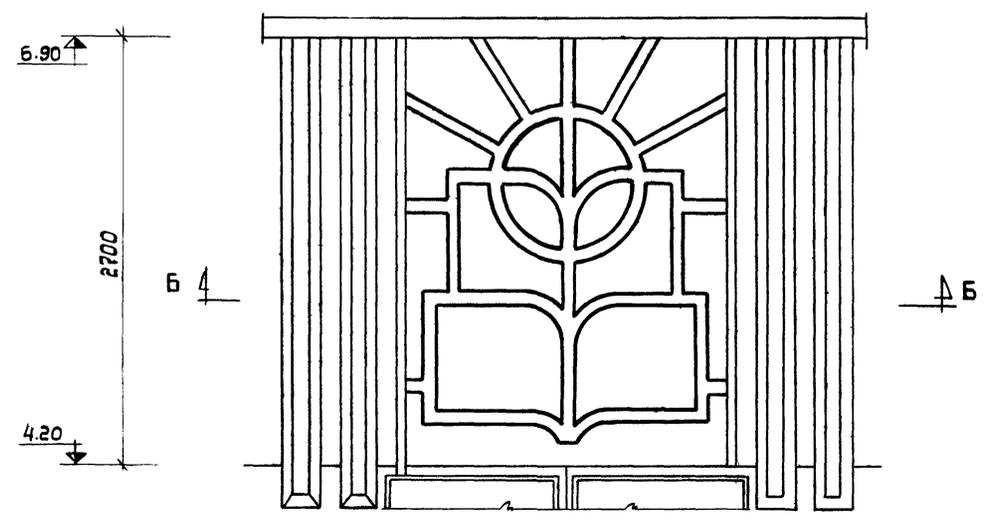
		1979	Т.п. 272-32-57	
		Общественный центр, микрорайон А, тип Ф в конструкциях серии ИИ-04		
		Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли		
ИЖ.МАС:	С.РАЩЕВ	ИЖ.П.:	И.И.И.	ЭТАПЫ:
Г.К.И.И.:	И.И.И.	ИЖ.П.:	И.И.И.	Лист
Г.П.:	И.И.И.	ИЖ.П.:	И.И.И.	Листов
Г.И.П.:	И.И.И.	ИЖ.П.:	И.И.И.	Р
С.Е.А.Р.Х.:	И.И.И.	ИЖ.П.:	И.И.И.	АС-18
ФРАГМЕНТ ФАСАДА В Осях "А-Ж"				ИИИЭП
				Учебный кабинет
				г. Москва

ИИИЭП

Реклама универсама



Декоративный элемент на главном фасаде М1:20



Реклама отделения связи

Примечания:

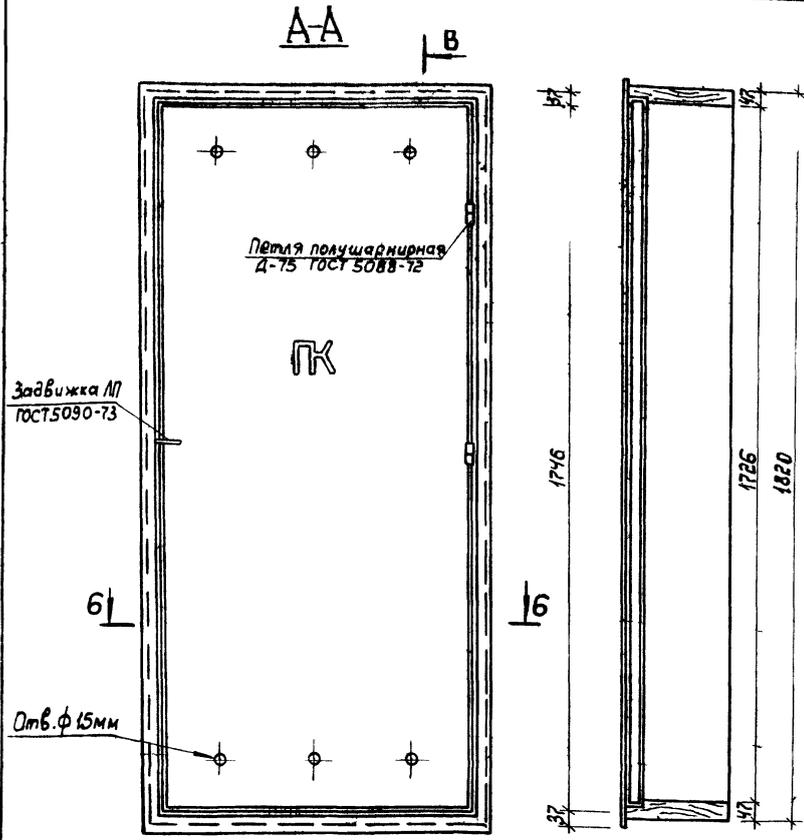
1. На данном листе дается примерное решение рекламы и пилонов из алюминия. ГОСТ 8617-75.
2. Материал и детали рекламы и пилонов определяется при привязке, соответственно определяется их сметная стоимость.

		1979	Т.П. 272-32-57	
		Общественный центр микрорайона тип II в конструкциях серии ИИ-04		
Рук. маст.	Гранцев	Литер.	Лист	Листов
Г. инж.	Луцкий	АС-20		
ГАП	Юмашев	Элементы рекламы		
Рук. гр.	Мобочков	ЦНИИЭП	учебных зданий г. Москва	
Пробер.	Ивцагина			

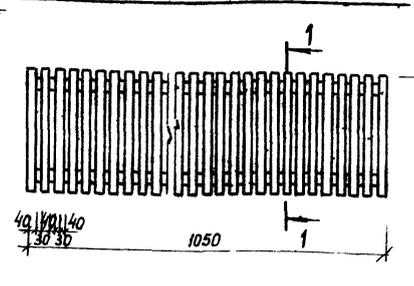
Т.П. 272-32-57 АМБОН I

АНЕ. П. 1. 1. 1.

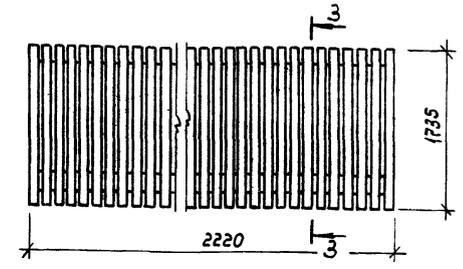
Т.п. 272-32-57 Альбом 1



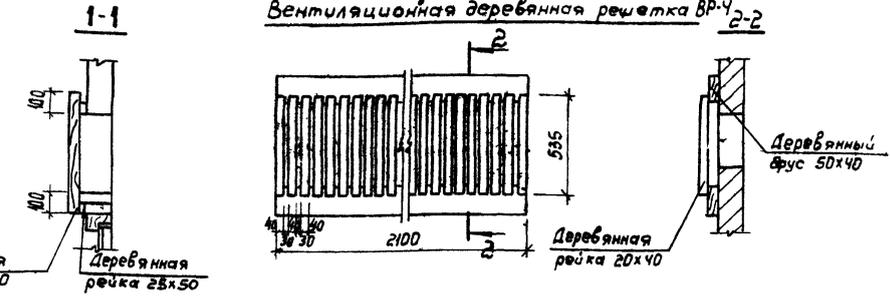
Деревянная ветррешетка ВР-2



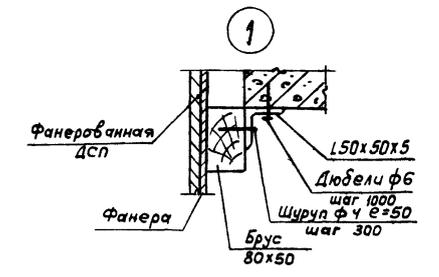
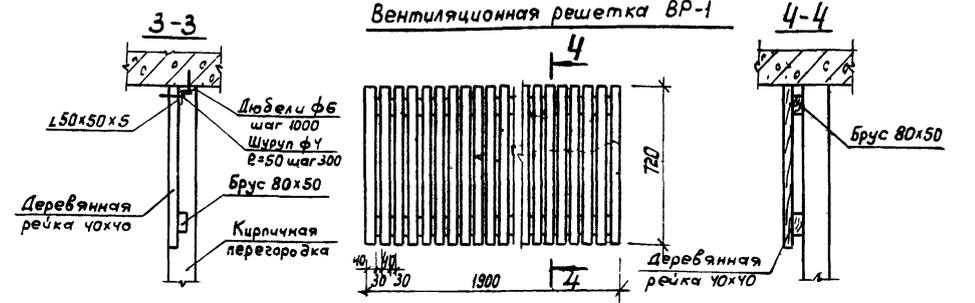
Вентиляционная решетка ВР-3



Вентиляционная деревянная решетка ВР-4 2-2



Вентиляционная решетка ВР-1



Спецификация на изделие

Наименование	Единица	Количество
Древесина коробки ГОСТ 8486-66	м ³	0,064
Древесина полотна ГОСТ 8486-66	м ³	0,053
Наличник ГОСТ 2695-71	п.м.	5,43
Шпон строганый ГОСТ 2977-77*	м ²	2,86

шт — 20

Примечания

1. Столярные изделия должны изготавливаться в соответствии с требованиями ГОСТ 475-70*.
2. Полотно двери изготавливается из щита со сплошным наполнением, облицовывается строганым шпоном твердых лиственных или ценных пород.
3. Наличник из твердых лиственных пород.
4. Лицевая поверхность шкафа отделывается матовым бесцветным лаком по III классу.
5. Скобяные изделия устанавливать в соответствии с требованиями ГОСТ 538-78.

Расход материалов

Позиц. обозн.	Обозначение	Наименование	Брус 100x200 п.м.	Брус 100x100 п.м.	Брус 50x40 п.м.	Брус 50x80 п.м.	Рейка 40x40 п.м.	Рейка 25x50 п.м.	ДСП 1000x500 шт/м ²	Фанера м ²	150x50x3 п.м.	Рейка 20x40
	ВР-1	Вентиляционная решетка	—	—	—	26,5	17	—	—	—	—	—
	ВР-2	"	—	—	—	18,8	19	—	—	—	—	—
	ВР-3	"	—	—	—	29,6	23	—	—	—	15	—
	ВР-4	"	—	—	23,6	—	—	—	—	—	—	13

И.В.Н.Н.Н.Н.

1979 Т.П. 272-32-57

Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04

Рук. маст. Грандеев
Гл. инж. м. Пушкин
ГАП Юмашев
ГИП Новиков
Архитект. Наконечная

Здание предприятий культурыно-бытового назначения и торговля

Студия Лист Листов

Р АС-21

Вентрешетки ВР-1; ВР-2; ВР-3; ВР-4

ЦНИИЭП зубных зданий г. Москва

Т. П. 272-32-57

Помещ.	Наименование помещения	Пол			Тип отделки			
		Площадь м ²	материал по серии 2.243-1 в/б/у/с/ч	тип покрытия	потолок	колонны	стены	панель 1.8м
Характеристика отделки								
Зал массовых мероприятий, помещение общественной деятельности, предприятие общественного питания 1 этаж								
1	Тамбур главного входа	6.30	239	Мозаичный	подш.потолок	—	лицевой кирпич	—
2	Вестибюль с гардеробом верхней одежды	128.6	239	Мозаичный	Клеевая	Клеевая	Клеевая	—
			225	Линолеум				
3	Санузел женский	23.13	250	Керам.пл.	известковая	известков.	известков.	глазур.пл.
4	Санузел мужской	19.53	250	то же	то же	то же	то же	то же
5	Помещение тепловой завесы	7.75	238	бетонные	"	—	масляная	—
СБЕРКАССА 6 РАЗРЯДА 1 ЭТАЖ								
6	Входной тамбур	3.0	239	Мозаичные	Клеевая	—	масляная	—
7	Операционный зал Сбербанка	59.32	239	то же	то же	Клеевая	Клеевая	—
8	Коридор	14.84	225	Линолеум	"	—	ПВА	—
9	Комната персонала	11.3	225	то же	"	Клеевая	Клеевая	—
10	Прекаладовая	8.1	225	"	известков.	то же	то же	—
11	Кладовая ценностей	10.0	225	"	то же	—	"	—
12	Кладовая	9.10	225	"	"	—	"	—
13	Кладовая	7.24	225	"	"	Клеевая	"	—
14	Санузел	8.80	250	Керам.пл.	"	масляная	известков.	глазур.пл.
Отделение связи III категории 1 этаж								
15	Входной тамбур	3.0	239	Мозаичные	Клеевая	—	масляная	—
16	Операционный зал приема и выдачи посылок	38.36	239	то же	то же	Клеевая	Клеевая	—
17	Склад посылочной тары	10.40	225	Линолеум	"	"	"	—
18	Помещение обработки и хранения посылок	40.28	225	то же	"	"	"	—
19	Разгрузочная	10.53	240	Керам.пл.	"	"	"	—
20	Тамбур служебного входа	2.4	239	Мозаичные	"	"	"	—
21	Помещение для отопительных приборов	4.3	238	бетонные	известков.	—	масляная	—
Аптека V категории 1 этаж								
22	Входной тамбур	3.2	239	Мозаичные	Клеевая	—	лицевой кирпич	—
23	Операционный зал аптеки	32.64	239	то же	то же	—	Клеевая	—
24	Ассистентская	23.26	240	Керам.пл.	"	—	ПВА	—
25	Коридор	51.20	225	Линолеум	"	ПВА	то же	—
26	Склад-материальная	28.7	225	то же	"	то же	"	—
27	Комната персонала	8.47	225	"	"	Клеевая	Клеевая	—
28	Кладовая хоз инвентаря	4.6	240	Керам.пл.	известков.	—	то же	—
29	Санузел	2.8	250	то же	то же	—	известков.	глазур.пл.
30	Душевая кабина	1.71	250	"	ПВА	ПВА	ПВА	то же
31	Материальная товаров ручной продажи	32.4	225	Линолеум	Клеевая	Клеевая	Клеевая	—
32	Гардероб	14.0	225	то же	то же	—	то же	—

Помещ.	Наименование помещения	Пол			Тип отделки			
		Площадь м ²	материал по серии 2.243-1 в/б/у/с/ч	тип покрытия	потолок	колонны	стены	панель 1.8м
Характеристика отделки								
33	Кладовая медицинской стеклянкой тары	7.72	225	Линолеум	известков.	Клеевая	Клеевая	—
34	Кладовая вспомогательных материалов	13.73	225	то же	то же	то же	то же	—
35	Хозяйственная кладовая	5.92	225	"	"	—	"	—
36	Материальная	9.47	225	"	Клеевая	Клеевая	"	—
37	Моечная	14.90	250	Керам.пл.	то же	масляная	масляная	глазур.пл.
38	Тамбур асептический	6.0	240	то же	"	то же	то же	—
39	Асептическая	8.0	240	"	"	—	ПВА	глазур.пл.
40	Контра	8.1	225	Линолеум	"	—	Клеевая	—
41	Диспелеризационная	13.08	240	Керам.пл.	"	—	ПВА	глазур.пл.
42	Распаковочная	14.30	225	Линолеум	"	—	Клеевая	—
43	Служебный тамбур	3.0	239	Мозаичные	"	—	масляная	—
ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ 1 ЭТАЖ								
44	Входной тамбур	6.0	239	Мозаичные	Клеевая	—	масляная	—
45	Магазин кулинарии на рабочих местах	59.09	239	то же	то же	ПВА	ПВА	—
46	Подсобное помещение магазина кулинарии	12.75	225	Линолеум	"	—	Клеевая	глазур.пл.
47	Моечная инвентаря	7.49	250	Керам.пл.	"	масляная	масляная	то же
48	Кладовая инвентаря	13.0	225	Линолеум	известков.	Клеевая	Клеевая	—
49	Кладовая уборочного инвентаря	8.6	225	то же	то же	—	то же	—
50	Санузел женский	14.10	250	Керам.пл.	"	—	известков.	глазур.пл.
51	Душевая кабина	4.75+207	250	то же	Клеевая	ПВА	ПВА	то же
52	Женский гардероб	21.30	225	Линолеум	Клеевая	Клеевая	Клеевая	—
53	Мужской гардероб	13.79	225	то же	то же	то же	то же	—
54	Санузел	3.0	250	Керам.пл.	известков.	—	известков.	глазур.пл.
55	Бельевая	7.84	225	Линолеум	Клеевая	Клеевая	Клеевая	—
56	Коридор	35.40	225	то же	то же	—	ПВА	—
57	Машинное помещение лифта	8.50	238	бетонные	известков.	—	известков.	—
58	Загрузочная	13.90	240	Керам.пл.	Клеевая	Клеевая	Клеевая	—
59	Разгрузочная	24.36	240	то же	то же	то же	то же	—
60	Кладовая и моечная тары	14.56	250	"	"	масляная	масляная	глазур.пл.
61	Электрощитовая	12.40	238	бетонные	известков.	—	известков.	—
62	Охлаждаемая камера отходов	6.0	240	Керам.пл.	масляная	—	глазур.пл.	—

1979 Т. П. 272-32-57

Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04

Рук. А. М. Грэнцев
 Главн. инж. Пушкин
 Глав. арх. Юмашев
 Главн. инж. Новиков
 Ст. арх. Грозинская
 Архитект. окончена

Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли

Экспликация помещений и ведомость отделочных работ

Станция лист 15 листов
 Р АС-22
 ЦНИИЭП учебных зданий и Г. Москва

И. В. П. ПОДА

Л.п. 272-32-57 Альбом I

номер эта- жи	Наименование помещения	Пол		тип покрытия	тип отделки			
		площадь м ²	детали по серии 2-240-1 выпуск 4		потолок	колонны	стены	панели, ДМ
					ХАРАКТЕРИСТИКА ОТДЕЛКИ			
Предприятие общественного питания 1 этаж								
63	Машинное помещение охлаждаемой камеры пищевых отходов	5,75	240	керам.пл.	масляная	—	клеевая	—
64	Тамбур служебного входа	7,34	239	мозаичн.	клеевая	клеевая	то же	—
65	Двубаркадер	—	250	уплотн. грунт	—	—	—	—
66	Разрубочная раampa	—	230	бетонн	подв. потол.	известков.	лицев кирп.	—
67	Входной тамбур	3,37	239	мозаичные	известков.	клеевая	клеевая	—
Комплексный приемный пункт на 25 рабочих мест 1 этаж								
68	Входной тамбур	6,0	239	мозаичные	известков.	—	лицевой кирп.	—
69	Салон комплексного приемного пункта	44,30	239	то же	клеевая	клеевая	клеевая	—
70	Мастерская ремонта металлоизделий и бытовой техники	17,27	239	"	известков.	—	известков.	масляная
71	Пункт проката	11,60	225	линолеум	клеевая	клеевая	клеевая	—
72	Склад пункта проката	27,80	225	то же	то же	то же	то же	—
73	Кладовая	8,20	225	"	известков.	—	клеевая	—
74	Коридор	13,30	225	"	клеевая	—	пва	—
75	Мастерская ремонта часов	5,10	225	"	то же	—	клеевая	—
76	Мастерская ремонта обуви	15,27	225	"	известков.	—	то же	—
77	Кладовая обуви	8,64	225	"	то же	—	"	—
78	Тамбур служебного входа	2,08	239	мозаичные	"	—	"	—
79	Входной тамбур	3,11	239	то же	клеевая	—	масляная	—
Раздаточный пункт детской молочной кухни 1 этаж								
80	Входной тамбур	4,0	239	мозаичные	клеевая	—	масляная	—
81	Приемный пункт детской молочной кухни	12,60	225	линолеум	то же	пва	пва	—
82	Подсобное помещение детской молочной кухни	7,48	225	то же	"	—	то же	—
Универсам торговой площадью 900 м² 1 этаж								
83	Тамбур служебного входа	5,2	239	мозаичные	клеевая	—	масляная	—
84	Мастерская по ремонту оборудования	15,90	239	то же	известков.	известков.	известков.	масляная
85	Комната пожарно- сторожевой охраны	7,80	225	линолеум	то же	масляная	масляная	—
86	Камера для мушкетера	7,90	240	керам.пл.	"	то же	известков.	глазур. пл.
87	Приемочное помещение	26,0	240	то же	клеевая	масляная	клеевая	масляная
88	Тамбур	3,0x4	239	мозаичные	то же	—	масляная	—
89	Коридор	30,8	225	линолеум	"	клеевая	пва	—
90	Санузел мужской	3,78	250	керам.пл.	известков.	—	известков.	глазур. пл.
91	Санузел женский	7,29	250	то же	то же	—	то же	то же
92	Тарная	64,2	238	бетонные	"	известков.	"	—
93	помещение прессовки отходов	15,0	238	то же	"	то же	"	—

номер эта- жи	Наименование помещения	Пол		тип покрытия	тип отделки			
		площадь м ²	детали по серии 2-240-1 выпуск 4		потолок	колонны	стены	панели, ДМ
					ХАРАКТЕРИСТИКА ОТДЕЛКИ			
94	Машинное помещение охлаждаемых камер	24,55	238	бетонные	известков.	—	известков.	—
95	Охлаждаемая камера молока	18,0	240	керам.пл.	масляная	—	глазур. пл.	—
96	Кладовая молока	14,0	225	линолеум	известков.	клеевая	клеевая	—
97	Охлаждаемая камера мяса	17,5	240	керам.пл.	масляная	—	глазур. пл.	—
98	Разрубочная мяса	13,8	240	то же	клеевая	—	клеевая	масляная
99	Мясная	6,8	250	"	то же	—	масляная	глазур. пл.
100	Кладовая овощей, фруктов, вина	87,3	240	"	"	—	клеевая	пва
101	Машинное помещение охлаждаемых камер	18,8	238	бетонные	известков.	известков.	известков.	—
102	Охлаждаемая камера рыбы	7,8	240	керам.пл.	масляная	—	глазур. пл.	—
103	Кладовая рыбы	8,9	240	то же	клеевая	клеевая	клеевая	пва
104	Кладовая гастрономии	25,9	240	"	то же	то же	то же	то же
105	Охлаждаемая камера овощей, фруктов, вина	38,5	240	"	масляная	—	глазур. пл.	—
106	Охлаждаемая камера животного	13,1	240	"	то же	—	то же	—
107	Машинное помещение лифта	8,9	238	бетонные	известков.	—	известков.	—
108	Зарубочное помещение	14,56	240	керам.пл.	клеевая	—	клеевая	—
109	Тамбур зарядной	3,55	239	мозаичные	то же	—	масляная	—
110	Кислотная	4,12	240	керам.пл.	"	—	пва	—
111	Зарядная	14,98	238	бетонные	известков.	—	известков.	—
112	Цитовая	4,58	238	то же	то же	—	то же	—
113	Приемочное помещение	20,5	240	керам.пл.	клеевая	—	клеевая	—
114	Коридор	154,5	225	линолеум	то же	—	пва	—
115	Пункт приема стеклопосудья	112,3	239	мозаичные	"	—	то же	—
116	Тамбур пункта приема	9,4	240	керам.пл.	"	масляная	масляная	—
117	Санузел женский	4,6	250	то же	известков.	—	известков.	глазур. пл.
118	Санузел мужской	4,6	250	то же	то же	—	известков.	глазур. пл.
119	Тамбур служебного входа	2,8	239	мозаичные	клеевая	масляная	масляная	—
120	Входной тамбур	1,5	239	то же	то же	—	то же	—
121	Помещение приема хлеба	7,76	240	керам.пл.	"	—	клеевая	глазур. пл.
122	Кладовая хлеба	33,8	240	то же	"	—	то же	то же
123	Помещение тепловой завесы	15,9	238	бетонные	известков.	известков.	масляная	—
124	Входной тамбур	12,78	239	мозаичные	клеевая	—	то же	—
125	Торговизнал самообслуживания	936,0	239	то же	то же	масляная	клеевая	—

1979 г. П. 272-32-57

Общественный центр микрорайона тип Ш
в конструкторских сериях ИИ-04

Рук. ам. б. Гранцев
Глинин М. Пушкин
Ст. арх. пр. Пашаев
Глинин пр. Новиков
Ст. архит. Прохимова
Архитект. Накинечная

Задание предприятием
культуры-бытового
назначения и торговли

Эквеликация помещений и
ведомость отделочных работ

Лист 1
Лист 2
Лист 3
Лист 4
Лист 5
Лист 6
Лист 7
Лист 8
Лист 9
Лист 10
Лист 11
Лист 12
Лист 13
Лист 14
Лист 15
Лист 16
Лист 17
Лист 18
Лист 19
Лист 20
Лист 21
Лист 22
Лист 23
Лист 24
Лист 25
Лист 26
Лист 27
Лист 28
Лист 29
Лист 30
Лист 31
Лист 32
Лист 33
Лист 34
Лист 35
Лист 36
Лист 37
Лист 38
Лист 39
Лист 40
Лист 41
Лист 42
Лист 43
Лист 44
Лист 45
Лист 46
Лист 47
Лист 48
Лист 49
Лист 50
Лист 51
Лист 52
Лист 53
Лист 54
Лист 55
Лист 56
Лист 57
Лист 58
Лист 59
Лист 60
Лист 61
Лист 62
Лист 63
Лист 64
Лист 65
Лист 66
Лист 67
Лист 68
Лист 69
Лист 70
Лист 71
Лист 72
Лист 73
Лист 74
Лист 75
Лист 76
Лист 77
Лист 78
Лист 79
Лист 80
Лист 81
Лист 82
Лист 83
Лист 84
Лист 85
Лист 86
Лист 87
Лист 88
Лист 89
Лист 90
Лист 91
Лист 92
Лист 93
Лист 94
Лист 95
Лист 96
Лист 97
Лист 98
Лист 99
Лист 100

Р Д А С-23

ЦНИИЭП учебных зданий
г. Москва

Помещение	Наименование помещения	Пол			Тип отделки			
		Площадь м ²	Н. детали по серии 2.244-1 в/вып/усл.ч	Тип покрытия	Потолок	Колонны	Стены	Панель 1,8м
Универсам торговой площадью 900 м ² 1 этаж								
126	Кладовая кондитерских товаров	15.5	240	Керам. пл.	Клеевая	Клеевая	Клеевая	Глазур. пл.
127	Подфасовочное помещение гастрономии	31.5	240	То же	То же	То же	То же	То же
128	Кладовая уборочного инвент	11.9	240	"	"	"	"	"
129	Помещение подфасовки молока, мяса	35.2	240	"	"	Клеевая	"	Глазур. пл.
130	Машинное помещение прилавков	24.10	238	Бетонные	Известков.	Известк.	Известк.	"
131	Помещение экспедиции отдела заказов	6.8	225	Линолеум	Клеевая	"	Клеевая	"
132	Помещение для хранения упаковочных материалов	14.40	225	То же	То же	"	То же	"
133	Охлаждаемая камера отдела заказов	18.70	240	Керам. пл.	"	"	"	Глазур. пл.
134	Помещение фреона		240	То же	"	"	"	"
135	Комплектовочное помещение отдела заказов	37.4	240	"	"	"	"	Глазур. пл.
136	Подсобное помещение кафетерия	8.3	240	"	"	"	"	То же
137	Моечная	6.5	250	"	"	"	"	"
138	Зал отдела заказов и зал кафетерия	74.6	239	Мозаичные	"	"	ПВА	"
139	Входной тамбур		239	Мозаичный	Известков.	"	Лицевой кирпич	"
Предприятие общественного питания 2 этаж								
140	Фойе с буфетом	127.0	121	Мозаичные	Клеевая	ПВА	ПВА	"
141	Торговый зал кафе	72.6	121	То же	То же	"	ПВА	"
142	Подсобное помещение буфета	20.1	122	Керам. пл.	"	Клеевая	Клеевая	Глазур. пл.
143	Помещение холодильного цеха	11.0	122	То же	"	То же	То же	То же
144	Раздаточная кафе	7.2	122	"	"	"	"	"
145	Доготовочное помещение	11.40	122	"	"	"	"	Глазур. пл.
146	Горячий цех	78.50	122	"	"	"	"	То же
147	Обеденный зал столовой	193.40	54	Линолеум	"	ПВА	ПВА	"
148	Моечная столовой посуды	28.40	127	Керам. пл.	"	"	Клеевая	Глазур. пл.
149	Моечная кухонной посуды	15.50	127	То же	"	"	То же	То же
150	Комната сушки одежды	9.3	54	Линолеум	Известк.	"	Масляная	"
Отделение связи III категории 2 этаж								
151	Коридор	25.6	54	Линолеум	Клеевая	"	ПВА	"
152	Холл	22.70	54	То же	То же	Клеевая	То же	"
153	Контроль	19.60	54	"	"	То же	Клеевая	"
154	Санузел	2.86	127	Керам. пл.	Известков.	"	Известков.	Глазур. пл.

Помещение	Наименование помещения	Пол			Тип отделки			
		Площадь м ²	Н. детали по серии 2.244-1 в/вып/усл.ч	Тип покрытия	Потолок	Колонны	Стены	Панель 1,8м
Помещение отдела обработки и доставки корреспонденции 2 этаж								
155	Аппаратная телеграфа	16.40	54	Линолеум	Клеевая	Клеевая	Клеевая	"
156	Комната экспедиции телеграфа	11.90	54	То же	То же	То же	То же	"
157	Помещение главной кассы и хранения ценностей	12.50	54	"	"	"	"	"
158	Кладовая эксплуатации материалов и помещения архива	10.80	54	"	"	"	"	"
159	Комната отдыха	9.80	54	"	"	"	"	"
160	Операционный зал отделения связи с переговорными кабинетами	107.4	121	Мозаичн.	"	"	ПВА	"
161	Тамбур	7.8	121	"	"	"	Клеевая	"
Комплексный приемный пункт на 25 рабочих мест 2 этаж								
162	Заохраняемая парикмахерской с гардеробом верхней одежды	44.30	54	Линолеум	Клеевая	"	ПВА	"
163	Женский зал парикмахерской	28.90	54	То же	То же	"	То же	"
164	Подсобное помещение	19.70	122	Керам. пл.	"	"	"	Глазур. пл.
165	Мужской зал парикмахерской	18.10	54	Линолеум	"	"	"	"
166	Мастерская ремонта одежды	36.7	54	То же	"	"	ПВА	"
167	Контроль	17.10	54	"	"	"	Клеевая	"
168	Склад одежды	16.80	54	"	"	"	ПВА	"
169	Склад трикотаж	7.40	54	"	"	"	ПВА	"
170	Мужской гардероб	7.70	54	"	"	"	То же	"
171	Душевая кабина	1.6x2	127	Керам. пл.	"	"	"	Глазур. пл.
172	Кабина гигиены женщин	2.70	127	То же	"	"	"	То же
173	Санузел	2.70	127	"	Известк.	"	Известк.	"
174	Женский гардероб	16.60	54	Линолеум	Клеевая	"	Клеевая	"
175	Комната персонала	13.20	54	То же	То же	"	То же	"
Предприятие общественного питания 2 этаж								
176	Кладовая уборочного инвентаря	5.2	54	Линолеум	Известк.	"	Клеевая	"
177	Комната заведующего	6.2	54	То же	Клеевая	"	То же	"
178	Гардероб официантов	4.5	54	"	То же	"	"	"
179	Венткамера	66.70	135	Бетонный	Известк.	"	Известк.	"
180	Мастерская по ремонту оборудования	10.8	121	Мозаичн	То же	"	То же	Масляная

		1979	Т.п. 272-32-57		
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04					
Рук. ам. б.	Гранцев		Здание предприятия	Стенды	Лист
Сл. инж. м.	Пушкин		Кухонно-бытового назначения и торгован	Р	АС-24
Сл. арх. пр.	Юмашев				
Сл. инж. пр.	Новиков		Экспликация помещений и ведомость отделочных работ	ЦНИИЭП	учебных зданий
Архитект.	Накшенная			г. Москва	

Т.П. 272-32-57 АЛБРОН I

ПОМЕЩЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ПОЛ		ТИП ПОКРЫТИЯ	ТИП ОТДЕЛКИ			
		ПЛОЩАДЬ М ²	№ ДЕТАЛИ ПО СЕРИИ 2 244-1 ВЫПУСК 4		ПОТОЛОК	КОЛОНЫ	СТЕНЫ	ПАНЕЛЬ И.М
ХАРАКТЕРИСТИКА ОТДЕЛКИ								
ПРЕДПРИЯТИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ 2 ЭТАЖ								
181	МУЖСКОЙ САМУЭЛ	5.10	127	КЕРАМ. ПЛ.	ИЗВЕСТК.	ИЗВЕСТК.	ГЛАЗУР. ПЛ.	
182	ЖЕНСКИЙ САМУЭЛ	4.32	127	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ	
183	КАБИНЕТ ДИРЕКТОРА	18.10	25	ПАРКЕТ	КЛЕЕВАЯ	ПВА		
184	ЦЕХ ОТДЕЛКИ	10.9	122	КЕРАМ. ПЛ.	ТО ЖЕ	КЛЕЕВАЯ	ГЛАЗУР. ПЛ.	
185	КЛАДОВАЯ МУКИ	6.8	122	ТО ЖЕ	"	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ	
186	КОМАНТЕРСКИЙ ЦЕХ	42.70	122	"	"	"	"	
187	МОЕЧНАЯ ТАРЫ	10.0	127	"	"	"	"	
188	КЛАДОВАЯ СУХИХ ПРОДУКТОВ	13.90	122	"	"	"	"	
189	РАЗГРУЗОЧНАЯ	21.60	122	КЕРАМ. ПЛ.	"	"	"	
190	КЛАДОВАЯ ВЬНА	6.20	122	ТО ЖЕ	"	"	"	
191	МОЕЧНАЯ СТОЛОВОЙ ПОСУДЫ И СЕРВИРОВОЧНАЯ БУФЕТА	14.10	127	"	"	"	ГЛАЗУР. ПЛ.	
192	БУФЕТ	14.0	121	МОЗАИЧНЫЕ	"	ПВА		
193	КОМНАТА РАДИОУЭЛА	10.7	54	ЛИНОЛЕУМ	"	КЛЕЕВАЯ		
194	МАШИНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ ОХЛАЖДАЕМЫХ КАМЕР	12.80	122	КЕРАМ. ПЛ.	ИЗВЕСТК.	ИЗВЕСТК.		
195	ОХЛАЖДАЕМАЯ КАМЕРА ФРУКТОВ И ОБОЩЕЙ	7.90	122	ТО ЖЕ	КЛЕЕВАЯ	КЛЕЕВАЯ	ГЛАЗУР. ПЛ.	
196	ТАМБУР ОХЛАЖДАЕМЫХ КАМЕР	4.30	122	"	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ	
197	ОХЛАЖДАЕМАЯ КАМЕРА МОЛОЧНО-ЖИРОВЫХ ПРОДУКТОВ	10.10	122	"	"	"	"	
198	ОХЛАЖДАЕМАЯ КАМЕРА МЯСА, РЫБЫ	10.0	122	"	"	"	"	
199	ПОМЕЩЕНИЕ ПОДГОТОВКИ ЯИЦ	7.60	122	"	"	"	"	
200	САМУЭЛ	5.30	127	"	ИЗВЕСТК.	ИЗВЕСТК.	"	
201	ПОМЕЩЕНИЕ ГЛАВНОЙ КАССЫ	9.10	54	ЛИНОЛЕУМ	КЛЕЕВАЯ	КЛЕЕВАЯ		
202	КАБИНЕТ ДИРЕКТОРА	9.2	25	ПАРКЕТ	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ		
203	КАБИНЕТ ДИРЕКТОРА	6.4	25	ПАРКЕТ	"	ПВА		
204	БЕЛЬЕВАЯ	9.2	54	ЛИНОЛЕУМ	"	КЛЕЕВАЯ		
205	КОНТОРА	48.90	54	ТО ЖЕ	"	ТО ЖЕ		
206	ГАРДЕРОБ ВЕРХНЕЙ ОДЕЖДЫ	22.0	54	"	"	"		
207	БЕНТКАМЕРА	110.5	135	БЕТОННЫЙ	ИЗВЕСТК.	ИЗВЕСТК.		
208	КЛАДОВАЯ НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ	132.10	122	КЕРАМ. ПЛ.	КЛЕЕВАЯ	КЛЕЕВАЯ		
209	ПОМЕЩЕНИЕ ГРАДИРНИ	2740						
210	ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ	4.7	127	КЕРАМ. ПЛ.	КЛЕЕВАЯ	ПВА	ГЛАЗУР. ПЛ.	
211	ЖЕНСКИЙ САМУЭЛ	7.1	127	ТО ЖЕ	ИЗВЕСТК.	ИЗВЕСТК.	ТО ЖЕ	
212	ЖЕНСКИЙ ГАРДЕРОБ	28.20	54	ЛИНОЛЕУМ	КЛЕЕВАЯ	КЛЕЕВАЯ		
213	МУЖСКОЙ САМУЭЛ	5.76	127	КЕРАМ. ПЛ.	ИЗВЕСТК.	ИЗВЕСТК.	ГЛАЗУР. ПЛ.	
214	МУЖСКОЙ ГАРДЕРОБ	15.75	54	ЛИНОЛЕУМ	КЛЕЕВАЯ	КЛЕЕВАЯ		

ПОМЕЩЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ПОЛ		ТИП ПОКРЫТИЯ	ТИП ОТДЕЛКИ			
		ПЛОЩАДЬ М ²	№ ДЕТАЛИ ПО СЕРИИ 2 244-1 ВЫПУСК 4		ПОТОЛОК	КОЛОНЫ	СТЕНЫ	ПАНЕЛЬ И.М
ХАРАКТЕРИСТИКА ОТДЕЛКИ								
215	ГАРДЕРОБ СПЕЦ. ОДЕЖДЫ	9.90	54	ЛИНОЛЕУМ	ИЗВЕСТК.		КЛЕЕВАЯ	
216	КЛАДОВАЯ УБОРНОГО ИНВЕНТАРЯ	3.50	54	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ		ТО ЖЕ	
217	РАЗГРУЗОЧНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ	11.90	122	КЕРАМ. ПЛ.	"		"	
218	КОМНАТА ПЕРСОНАЛА	25.80	54	ЛИНОЛЕУМ	"		"	
219	КОМНАТА КРАСНОГО УГОЛКА	28.0	54	ТО ЖЕ	КЛЕЕВАЯ		"	
ЖИЛИЩНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ КОНТОРА 2 ЭТАЖ								
220	КОМНАТА ТЕХНИКОВ-СМОТРИТЕЛЕЙ	27.7	54	ЛИНОЛЕУМ	КЛЕЕВАЯ		КЛЕЕВАЯ	
221	ПОМЕЩЕНИЕ ДИСПОЛНОГО СТОЛА	19.0	54	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ		ТО ЖЕ	
222	КАБИНЕТ ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА	14.0		ПАРКЕТ	"		"	
223	ПРИЕМНАЯ	14.0	54	ЛИНОЛЕУМ	"		"	
224	КАБИНЕТ НАЧАЛЬНИКА ЖЕКА	14.0		ПАРКЕТ	"		"	
225	КАБИНЕТ БУХГАЛТЕРИИ	14.0	54	ЛИНОЛЕУМ	"		"	
226	ХОЛЛ	18.10	54	ТО ЖЕ	"		ПВА	
227	ПУНКТ ПРИЕМА ЗАКАЗОВ ОТ НАСЕЛЕНИЯ ПО РЕМОНТУ КВАРТИР	13.90	54	ЛИНОЛЕУМ	"		КЛЕЕВАЯ	
ЗАЛ МАССОВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, ПОМЕЩЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННОЙ И КЛУБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 2 ЭТАЖ								
228	МУЖСКОЙ САМУЭЛ	2.70	127	КЕРАМ. ПЛ.	ИЗВЕСТК.		ИЗВЕСТКОВ	ГЛАЗУР. ПЛ.
229	ДУШЕВАЯ КАБИНА	1.6x2	127	ТО ЖЕ	КЛЕЕВАЯ		ПВА	ТО ЖЕ
230	МУЖСКАЯ РАЗДЕВАЛЬНАЯ	8.0	64	ЛИНОЛЕУМ	ИЗВЕСТК.		КЛЕЕВАЯ	
231	ЖЕНСКАЯ РАЗДЕВАЛЬНАЯ	9.8	54	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ		ТО ЖЕ	
232	ЖЕНСКИЙ САМУЭЛ	2.70	127	КЕРАМ. ПЛ.	"		ИЗВЕСТК.	ГЛАЗУР. ПЛ.
233	МЕДИЦИНСКАЯ КОМНАТА	19.60	54	ЛИНОЛЕУМ	КЛЕЕВАЯ		ПВА	
234	КОРИДОР	65.10	54	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ		ТО ЖЕ	
235	КЛУБНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ	38.80		ПАРКЕТ	"		"	
236	БИБЛИОТЕКА	57.90	54	ЛИНОЛЕУМ	"		"	
237	КЛУБНАЯ КОМНАТА	19.60	25	ПАРКЕТ	"		"	
238	КЛУБНАЯ КОМНАТА	18.70	25	ТО ЖЕ	"		"	
239	КОМНАТА ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	37.70	25	"	"		"	
240	ФОТОКОМНАТА	7.7	122	КЕРАМ. ПЛ.	"		КЛЕЕВАЯ	ГЛАЗУР. ПЛ.
241	КЛАДОВАЯ ПРИ ЭСТРАДЕ	25.10	54	ЛИНОЛЕУМ	"		ТО ЖЕ	
242	ЗАЛ МАССОВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ	241.5	25	ПАРКЕТ	ПОДШ. ПОТОЛ		ПВА	
243	КЛАДОВАЯ МЕБЕЛИ И СПОРТИВНОГО ИНВЕНТАРЯ	16.5	54	ЛИНОЛЕУМ	КЛЕЕВАЯ		КЛЕЕВАЯ	
244	Фойе	68.10	25	ПАРКЕТ	ТО ЖЕ		ПВА	
ТЕХНИЧЕСКИЙ ЭТАЖ								
245	ТАМБУР КИНОПРОЕКЦИОННОЙ	3.20	54	ЛИНОЛЕУМ	ИЗВЕСТК.		КЛЕЕВАЯ	
ТЕХПОДПОЛБЕ								
246	ТЕПЛОВЫЙ ПУНКТ	56.0	238	БЕТОННЫЙ	"		ИЗВЕСТК.	

1979 г. Т.П. 272-32-57

ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04

РУК. РАБОТ	ГРАНЦЕВ	И.И.	ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И Т.П.	СТАНДА. ЛИСТ	ЛИСТОВ
РАСЧЕТЧИК	ПУШКИН	И.И.		Р	АС-25
ТИП	НОВИКОВ	И.И.	ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ И БЕЗОПАСНОСТЬ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	ЦИНИИП	УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ
АРХИТЕКТ	НАКОПЕЧНАЯ	И.И.			г. МОСКВА
ПРОВЕРИЛ	МОЩАГИНА	И.И.			

ИИ-04 ПОДАК.

Т.Д. 272-32-57 Альбом I

Поме- щение	Наименование помещения	ПОА		ТИП ПОКРЫТИЯ	ТИП ОТДЕЛКИ			
		Площадь м ²	№ ДЕТАЛИ ПО СЕРИИ 2244-1- 061пуск4		ПОТОЛОК	КОЛОДНЫ	СТЕНЫ	ПАНЕЛЬ 1.8 м
246	Кинопроекционная	24.90	54	ЛИНОЛЕУМ	ИЗВЕСТК		КЛЕЕВАЯ	—
247	Перемоточная	4.0	54	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ		ТО ЖЕ	—
249	Лестница-1	42.0	239 121	МОЗАИЧН	КЛЕЕВАЯ		ПВА	—
250	Лестница-2	31.2	239 121	ТО ЖЕ	ТО ЖЕ		ТО ЖЕ	—
251	Лестница-3	18.0	239 121	"	"		"	—
252	Лестница-4	17.8	239 121	"	"		"	—
253	Лестница-5	17.8	239 121	"	"		"	—
254	Лестница-6	17.8	239 121	"	"		"	—
255	Лестница-7	17.8	239 121	"	"		"	—

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

Тип отв.	РАЗМЕРЫ, мм		ОТМ. НИЗ, М	НАЗНАЧЕНИЕ
	В	Н		
1	270	310	0.000	ВЕНТИЛЯЦИЯ
2	400	385	2.355	"
3	580	385	2.355	"
4	250	310	1.060	"
5	140	160	0.200	КАНАЛИЗАЦИЯ
6	400	385	2.615	ВЕНТИЛЯЦИЯ
7	270	1060	0.100	"
8	380	380	2.355	"
9	530	535	2.465	"
10	660	685	2.315	"
11	270	310	1.240	"
12	790	310	2.690	"
13	530	535	2.465	"
14	400	310	2.730	ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ
15	400	75	2.550	"
16	660	685	2.955	ВЕНТИЛЯЦИЯ
17	400	385	3.525	"
18	140	310	2.700	ВОДОПРОВОД
19	1040	235	2.675	ВЕНТИЛЯЦИЯ
20	1310	685	2.315	"
21	400	385	2.000	"
22	1310	535	3.365	"
23	400	385	3.515	"
24	790	285	0.535	ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

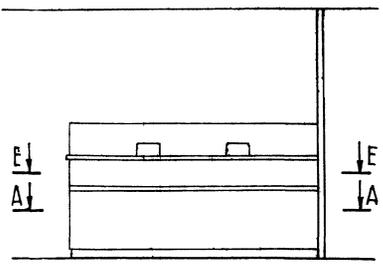
Тип отв.	РАЗМЕРЫ, мм		ОТМ. НИЗ, М	НАЗНАЧЕНИЕ
	В	Н		
25	530	535	1.285	ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ
26	400	385	3.515	ВЕНТИЛЯЦИЯ
27	790	610	5.430	"
28	1310	910	5.290	"
29	1250	610	3.290	"
30	400	385	6.915	"
31	270	610	3.300	"
32	530	460	5.580	"
33	530	460	5.840	"
34	1310	385	5.655	"
35	530	535	5.765	"
36	530	460	5.700	"
37	400	385	5.200	"
38	1180	760	5.540	"
39	400	385	5.655	"
40	2000	385	3.515	"
41	1040	310	9.690	"
42	660	685	5.615	"
43	400	480	5.840	"
44	530	310	4.875	ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ
45	790	1285	3.825	"
46	1180	750	5.280	ВЕНТИЛЯЦИЯ
47	270	310	4.200	"
48	400	385	6.815	"

Тип отв.	РАЗМЕРЫ, мм		ОТМ. НИЗ, М	НАЗНАЧЕНИЕ
	В	Н		
49	400	310	6.890	ВЕНТИЛЯЦИЯ
50	2100	535	5.440	"
51	920	610	6.590	"
52	270	235	3.165	"
53	530	1285	3.600	"
54	1180	1585	3.600	"
55	1310	760	5.280	"
56	1830	1840	3.300	"
57	1050	610	3.600	"
58	660	385	6.815	"
59	2220	1735	3.600	"
60	830	535	9.065	"
61	270	235	8.700	"
62	660	610	9.180	"
63	640	1060	1.500	"
64	520	160	0.080	"

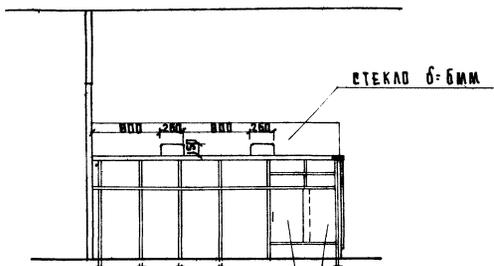
		1979	Т.П. 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП № В КОНСТРУКЦИОННОЙ СЕРИИ ИИ-04				
Р.И. МАСТ	П.И. МАСТ	П.И. МАСТ	СТАВКА	ЛИСТ
Г.А. П.	П.И. МАСТ	П.И. МАСТ	Р	АС-26
Г.А. П.	П.И. МАСТ	П.И. МАСТ	ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛЬНЫХ РАБОТ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ	
ПРОВЕР.	МОЩАРИНА	С.И. МАСТ	ЦНИИЭП	УЧЕБНЫЙ ЗАДАНИИ Г. МОСКВА

Т.О. 272-32-57

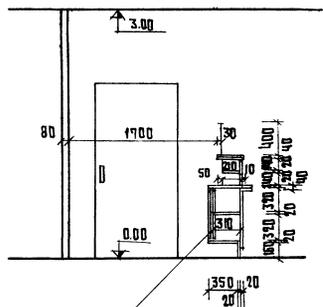
Вид Е



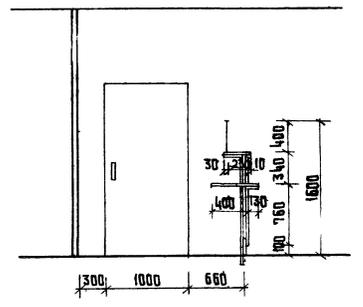
А-А



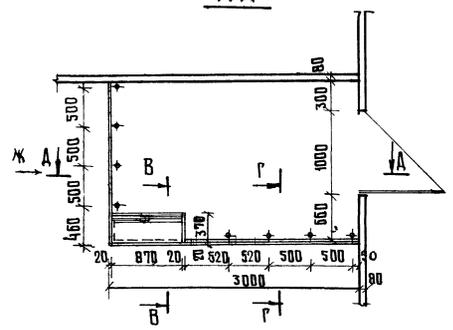
Б-Б



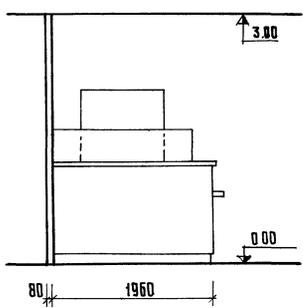
Г-Г



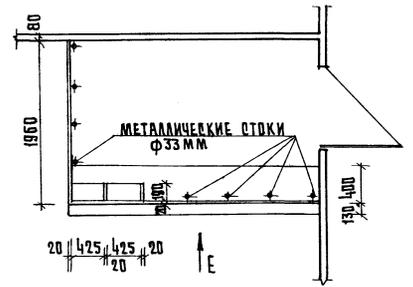
А-А



Вид Ж



Б-Б



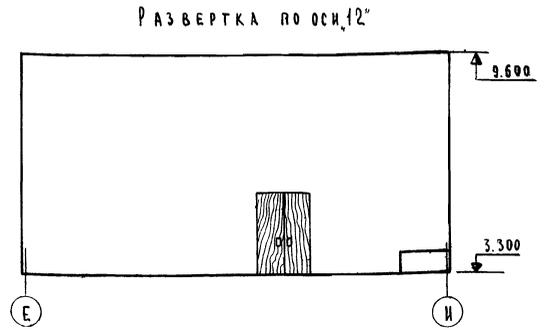
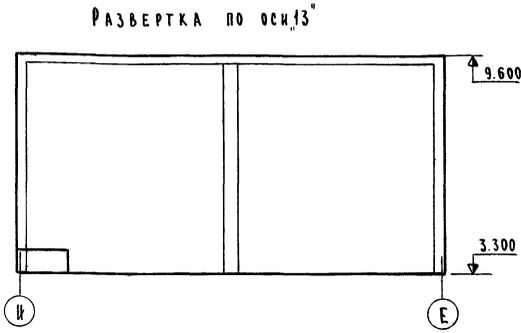
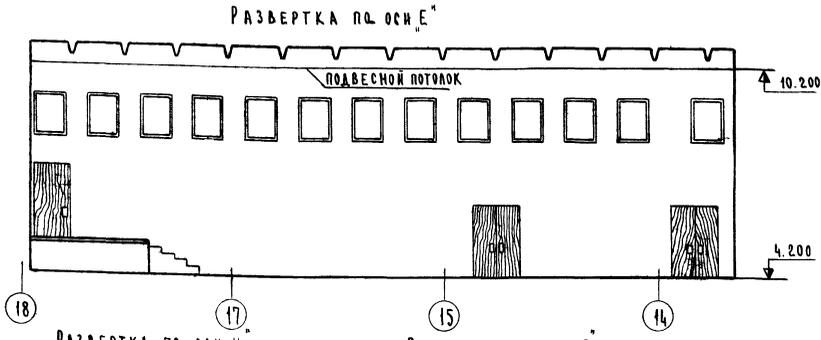
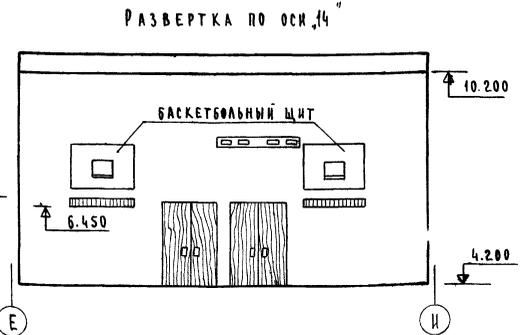
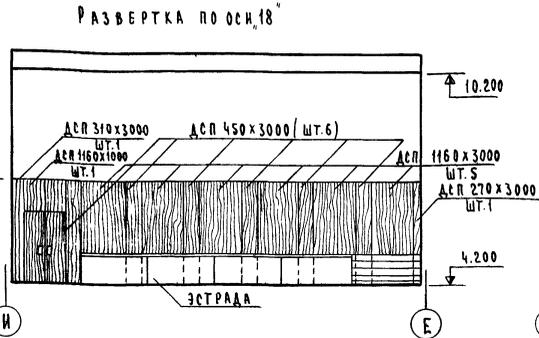
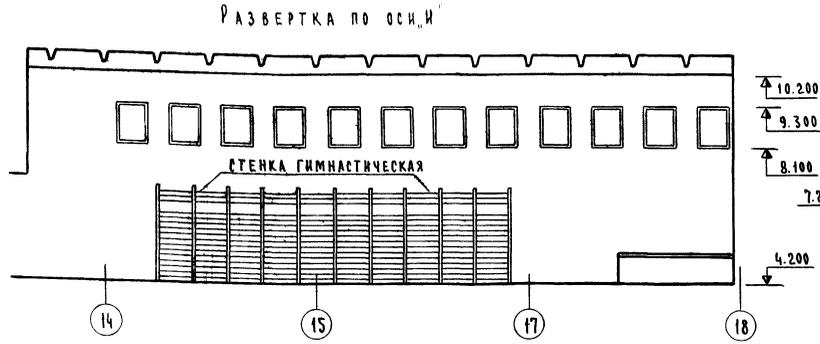
Примечания:

- 1 Прилавок щитовой конструкции изготавливается из древесно-стружечной плиты ГОСТ 10632-77. Собирается на шкантах и клею.
- 2 Щиты облицовываются строганым шпоном твердых лиственных или ценных пород.
- 3 Крышки прилавка облицевать бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 9590-76.
- 4 Отделка древесины - матовым бесцветным лаком по III классу в натуральный цвет или с предварительным морением.
- 5 Стеклопанель перегородка прилавка из полированного стекла 6-6мм - ГОСТ 7132-78*

Прилавок часовщика - шт. 1 в осях П-Р и 4-5

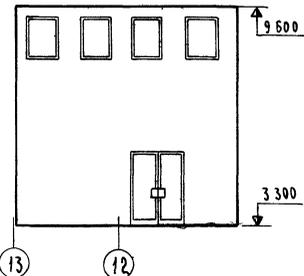
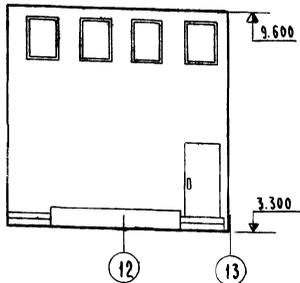
		1979	Т.П. 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КВАРТИРАХ СЕРИИ ИИ-04				
ДУК.АМ-6	ГРАНЦЕВ	ИИ	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	СТАЛИЯЛИСТ
РАЙОН М.	ЛУШКИН	ИИ	КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО	Д
РАЙОН П.	ЮЖАШЕВ	ИИ	НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	АС-27
РАЙОН П.	НОВИКОВ	ИИ	Прилавок часовщика	ЦНИИЭП
АРХИТЕКТ	ШКАРАНОВА	ИИ		УЧЕБНЫХ
ПРОЕКТАНТ	МОЖАГИНА	ИИ		ЗДАНИИ
				Г. МОСКВА

Т.п. 272-32-57 лист №1

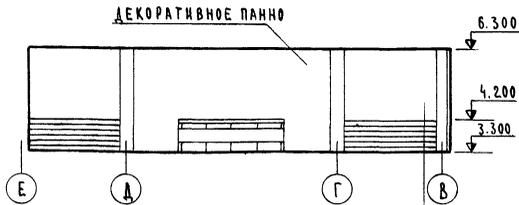


РАЗВЕРТКА ПО ОСИ И

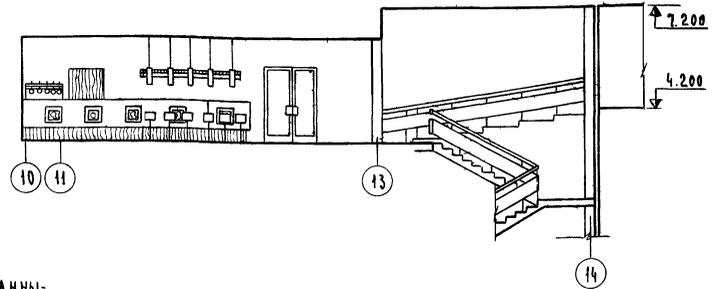
РАЗВЕРТКА ПО ОСИ Е



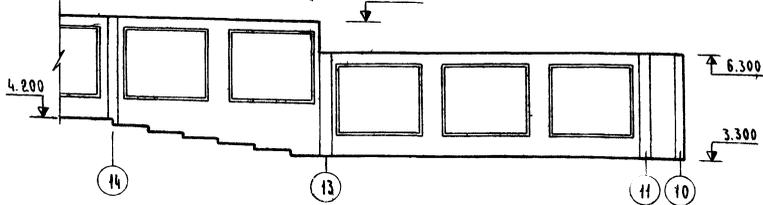
РАЗВЕРТКА ПО ОСИ И



РАЗВЕРТКА ПО ОСИ Е



РАЗВЕРТКА ПО ОСИ Б



СПЕЦИФИКАЦИЯ ДСП

НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.
ДСП 310x3000	1
ДСП 1160x1000	1
ДСП 450x3000	6
ДСП 1160x3000	5
ДСП 270x3000	1

ПРИМЕЧАНИЯ:

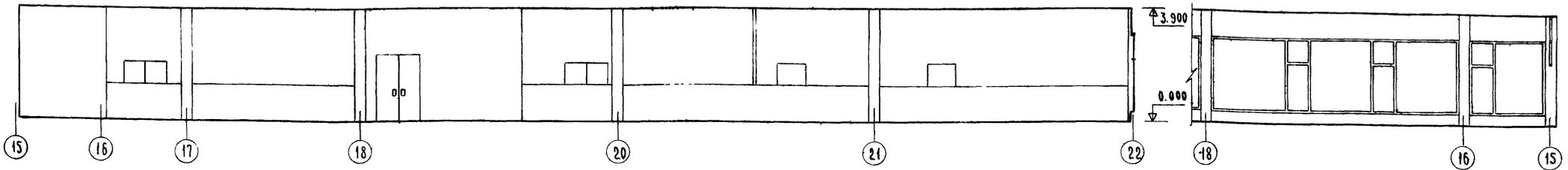
- Обшивку стен офанерованными панелями ДСП производить по каркасу из брусков 50x40. Вертикальные швы между панелями - 2 см. Расход ДСП - 31,8 м². Расход древесины - 0,2 м³.
- Все деревянные изделия должны быть подвергнуты глубокой пропитке антипиренами.

		1979	Т.п. 272-32-57
		ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТЯПЦ В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04	
Р.К. А.М. БУРНАКОВ		ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИИ	СТАДИИ
Г.А. И.Ж. М. ПУШКИН		КВАТ. УРНО-БЫТОВОГО	АНСТ
Г.А. А.Р. П. МАШАЕВ		НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВАК	Р АС-28
Г.А. И.Ж. П. НОВИКОВ		РАЗВЕРТКИ СТЕН ЗАЛА	ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ
АРХИТЕКТОР КАРАНОВА		ДЛЯ МАССОВЫХ МЕРОПРИЯТИИ, КАФЕ, ФОЙЕ	
ПРОЕКТИРОВЩИК			Г. МОСКВА

Т.П. 272-32-57 АЛБОМ I

РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ Ж''

РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ А'

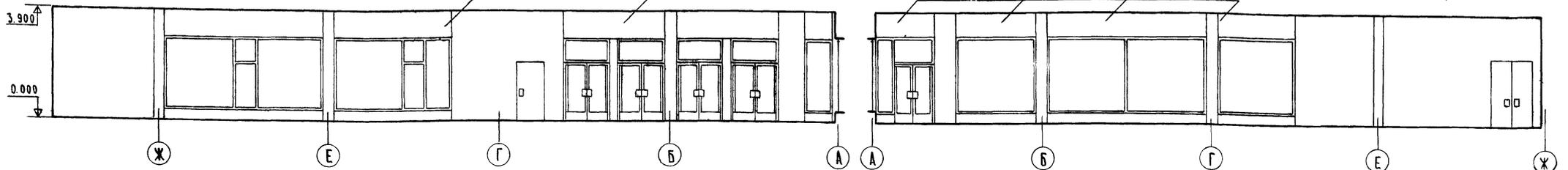


РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ 22''

ОКРАСКА БЕЛОЙ В-А

ОКРАСКА БЕЛОЙ В-А

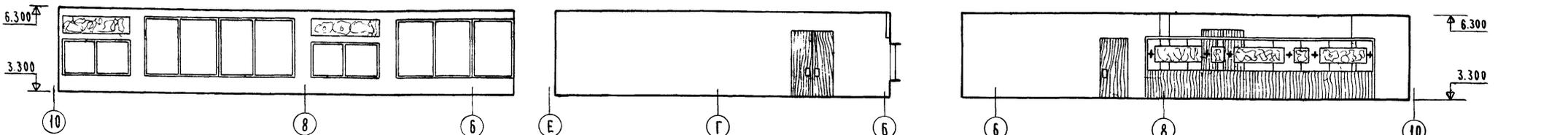
РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ 5'



РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ Б''

РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ 10''

РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ Е''

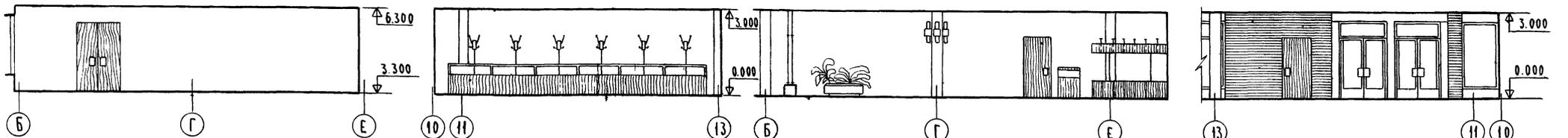


РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ 6''

РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ Е

РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ 10''

РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ В''



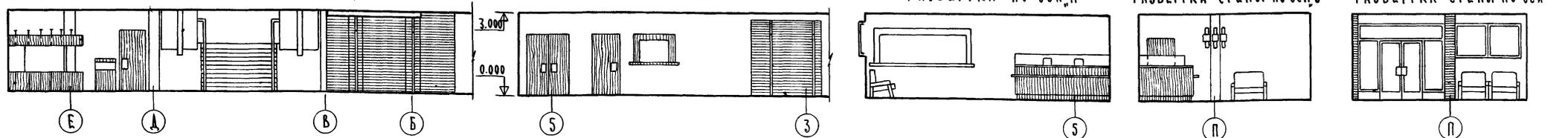
РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ 13''

РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ И'

РАЗВЕРТКА ПО ОСИ П''

РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ 5''

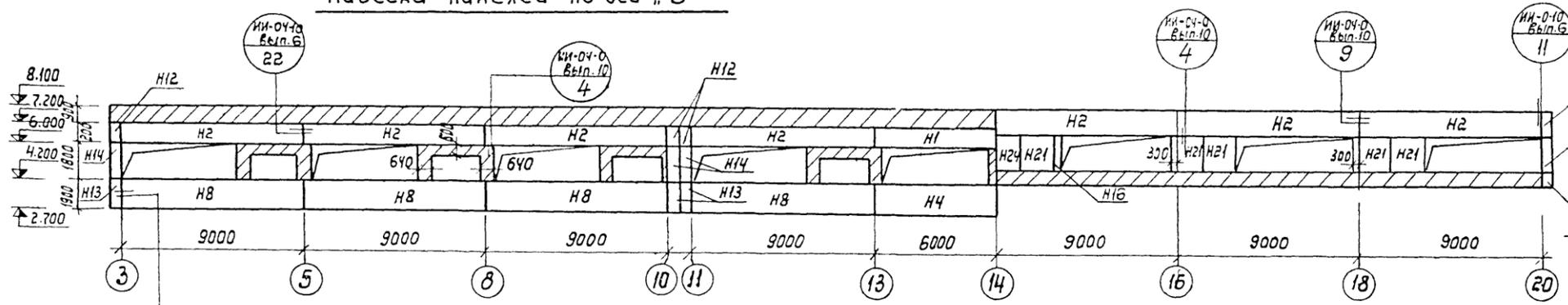
РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ



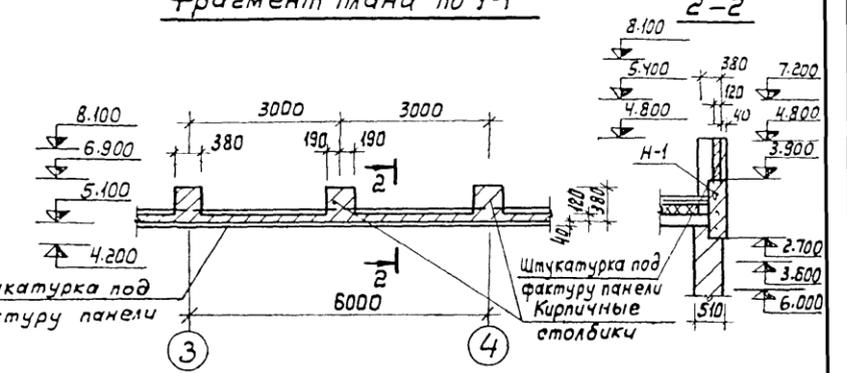
		1979	Т.П. 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТЯИ Ш В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04				
РУК. АМ-6	ГРАНЦЕВ		ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИИ	СТАДИЯ
ГЛ. ИНЖ. М.	ПУШКИН		КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО	ЛИСТ
ГЛ. АРХ. ПР.	ЮМАШЕВ		НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВАЯ	АС-23
ГЛ. ИНЖ. ПР.	НОВИКОВ		РАЗВЕРТКИ СТЕН ТОРГОВОГО ЗАЛА	ЦНИИЭП ЧУБЕБНЫХ ЗДАНИЙ Г. МОСКВА
АРХИТЕКТ.	ШКАРОВА		УНИВЕРСАМА, ВЕСТИБЮЛЯ, КОМПЛЕКС	
ПРОБЕР.	МОЩАГИНА		СНОГО ПРИЕМНОГО ПУНКТА И СТОЛОВОЙ	

Т.П. 272-32-57 Альбом I

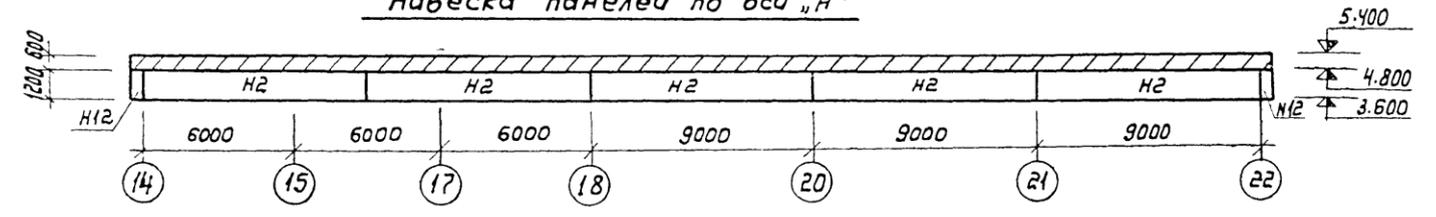
Навеска панелей по оси "Б"



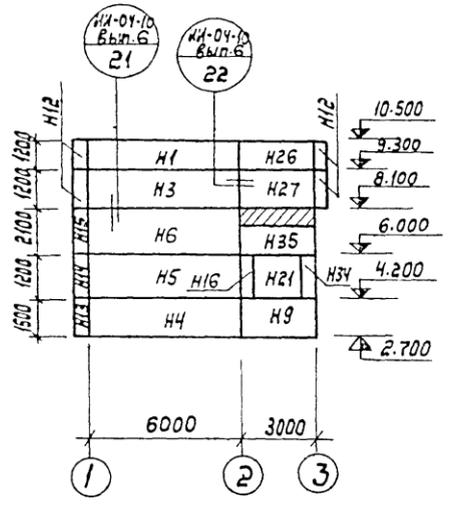
Фрагмент плана по 1-1



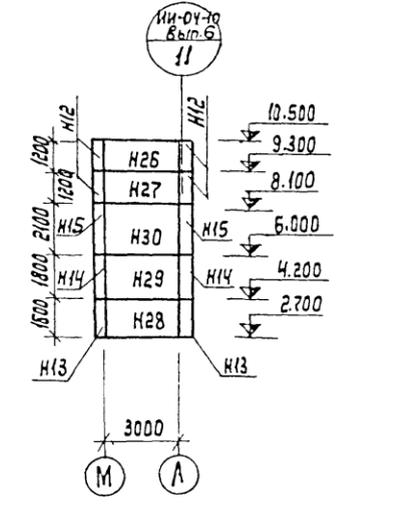
Навеска панелей по оси "А"



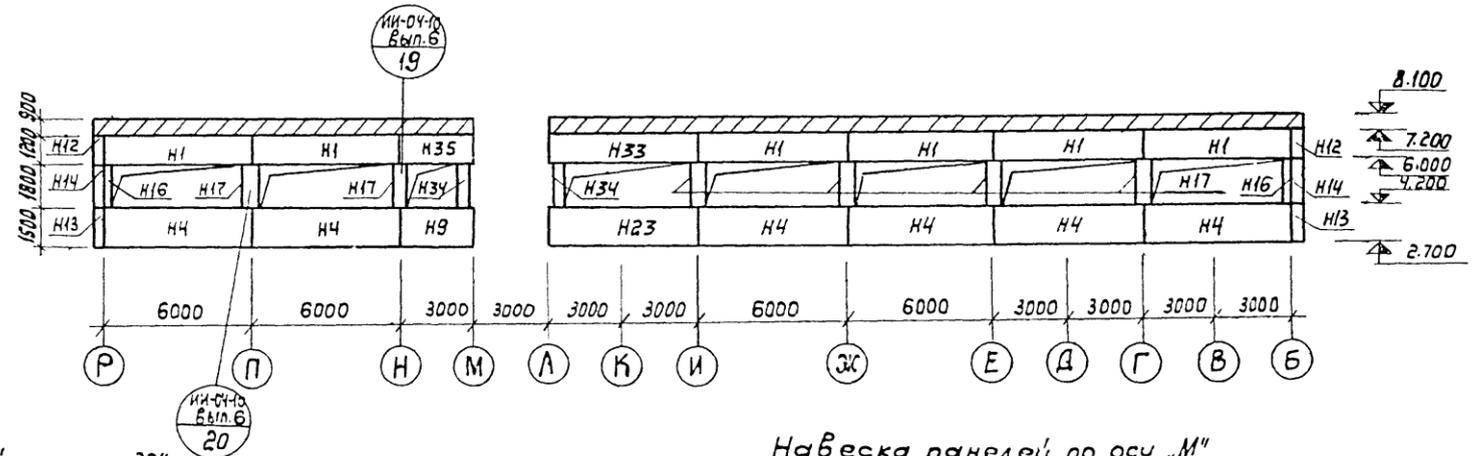
Навеска панелей по оси "Л"



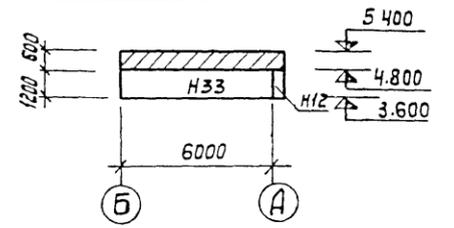
Навеска панелей по оси "Л"



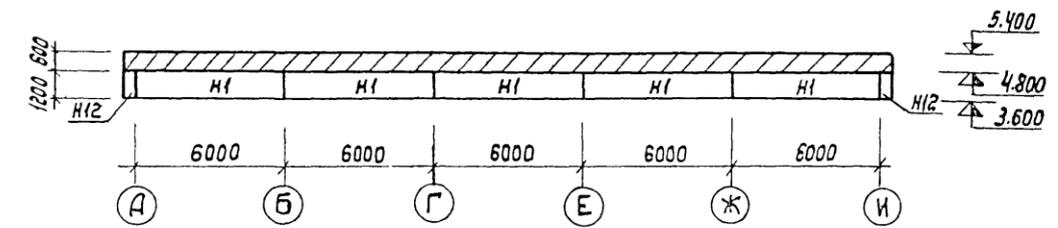
Навеска панелей по оси "З"



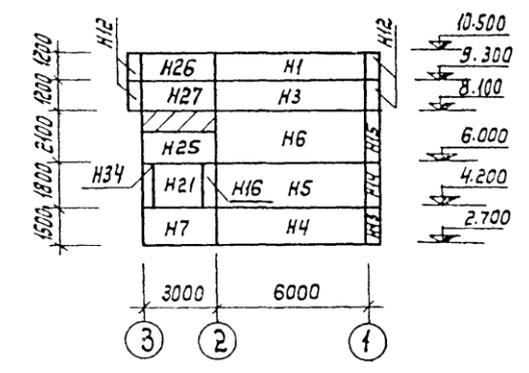
Навеска панелей по оси "14"



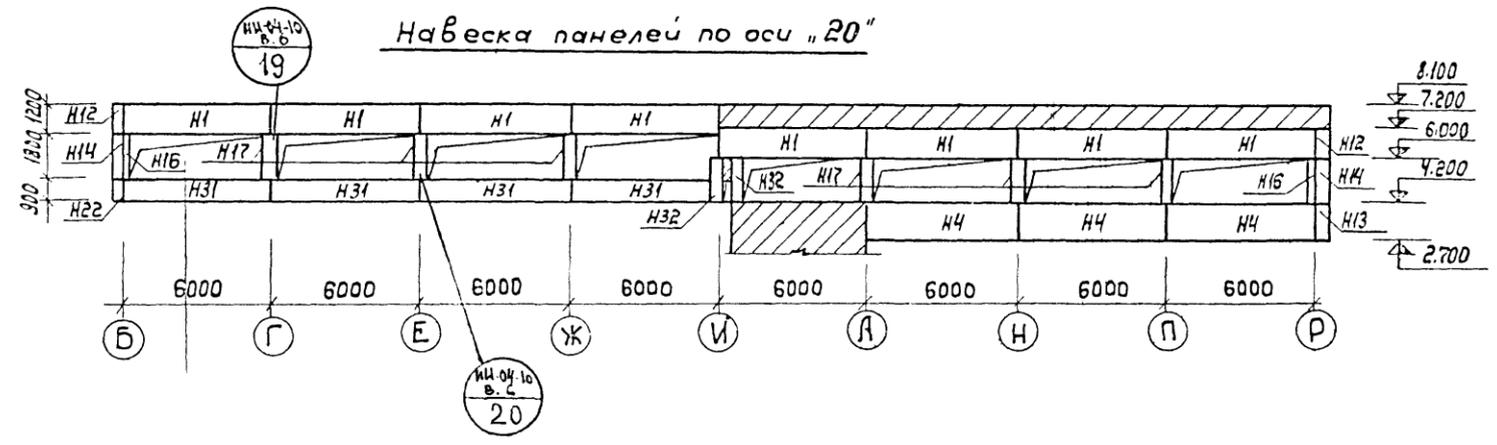
Навеска панелей по оси "22"



Навеска панелей по оси "М"



Навеска панелей по оси "20"

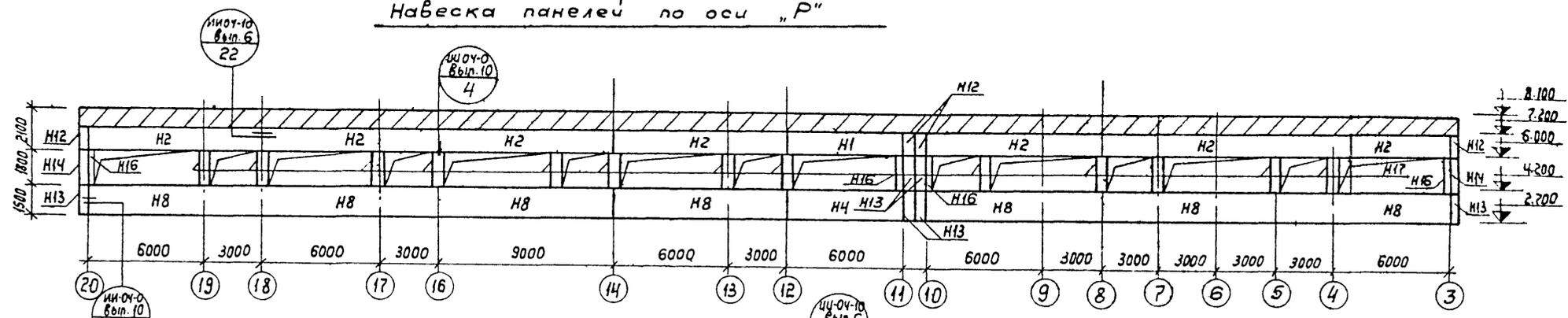


		1979	Т.П. 272-32-57				
		Общественный центр микрорайона тип 17 в конструкциях серии ИИ-04					
		Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли			Стация	Лист	Листов
Рук. маст.	Гранцев				Р	АС-30	
Л. инж. м.	Пушкин						
Инп	Юмашев						
Инженер	Нобиков						
	Гуральник						
		Навеска панелей по осям "Б", "А", "Л", "М", "Г", "З", "14", "22", "20"			ЦНИИЭП	учебных зданий	
					г. Москва		

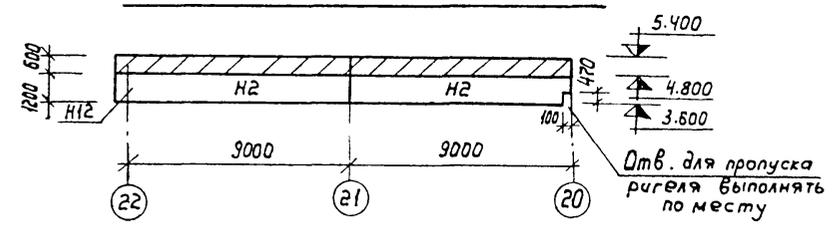
И.В. № 124д.

Т.П. 272-32-57 АЛЬБОМ I

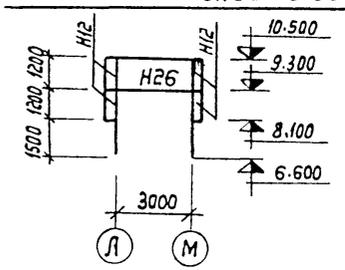
Навеска панелей по оси "Р"



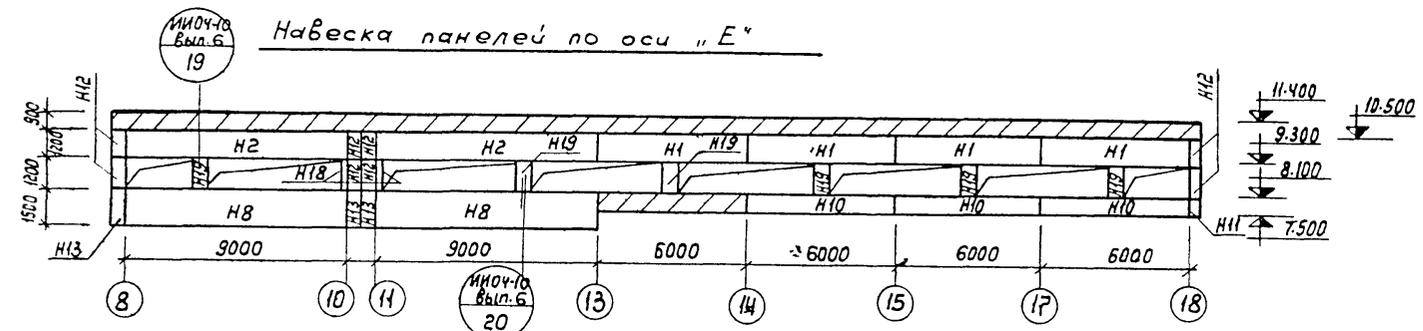
Навеска панелей по оси "И"



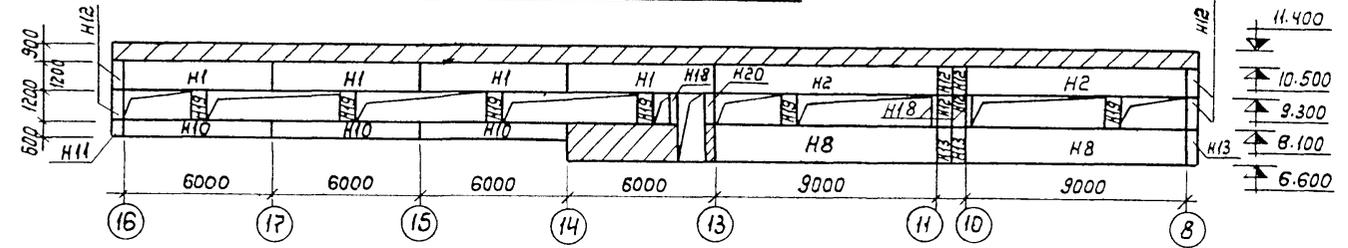
Навеска панелей по оси "З"



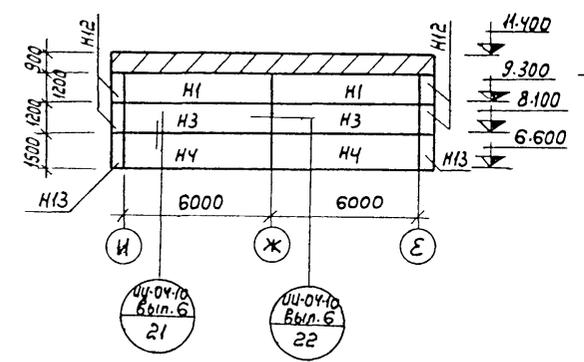
Навеска панелей по оси "Е"



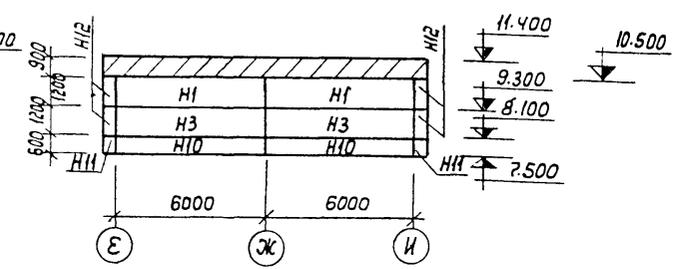
Навеска панелей по оси "И"



Навеска панелей по оси "В"



Навеска панелей по оси "18"



Перечень элементов

Поз. обознач.	Наименование	Кол.	Масса ед.м.	Примеч.
1	2	3	4	5
H1	НП-60-12	35	2.38	ИИ-04-5 Б.6
H2	НП-90-12	25	3.65	ИИ-04-5 Б.17
H3	Н-60-12	6	2.38	ИИ-04-5 Б.6
H4	Н-60-15	13	2.38	"
H5	Н-60-18	2	3.59	"
H6	Н-60-21	2	4.20	"
H7	Н-28-15 лев.	1	1.34	"
H8	Н-90-15	15	4.58	ИИ-04-5 Б.17
H9	Н-28-15 пр.	2	1.34	ИИ-04-5 Б.6
H10	Н-60-6	8	1.19	"
H11	НУ-2-6	2	0.16	"
H12	НУ2-12	34	0.30	"
H13	НУ2-15	11	0.37	"
H14	НУ2-18	8	0.44	"
H15	НУ2-21	2	0.51	"
H16	Н-3-18	10	0.14	"
H17	Н-6-18	25	0.30	"
H18	Н-3-12	5	0.10	"
H19	Н-6-12	12	0.19	"
H20	Н-4-12	1	0.30	"
H21	Н-18-18	7	0.90	"
H22	НУ2-9	1	0.23	"
H23	Н-57-15 лев.	1	2.80	"
H24	Н-12-18	1	0.59	"
H25	Н-28-12 лев.	1	1.08	"

1	2	3	4	5
H26	НП-30-12	4	1.15	ИИ-04-5 Б.6
H27	Н-30-12	3	1.19	"
H28	Н-30-15	1	1.48	"
H29	Н-30-18	1	1.80	"
H30	Н-30-21	1	2.08	"
H31	Н-60-9	4	1.79	"
H32	Н-4-18	2	0.26	"
H33	Н-57-12 лев.	2	2.24	"
H34	НУ4-18	2	0.62	"
H35	Н-28-12 пр.	2	1.08	"
Стальные соединительные элементы				
	ММН-1	97	1.68	ИИ-04-10 Б.6
	ММН-3	169	0.46	"
	ММН-4	287	0.47	"
	ММН-6	128	0.63	"
	ММН-7	183	2.06	"
	ММН-10	46	13.4	"
	ММН-12	4	0.42	"
	ММН-14	146	0.24	"
	ММН-15	6	2.10	"
	ММН-17	23	1.57	"
	СТ1-30	59	11.92	ИИ-04-0 Б.6

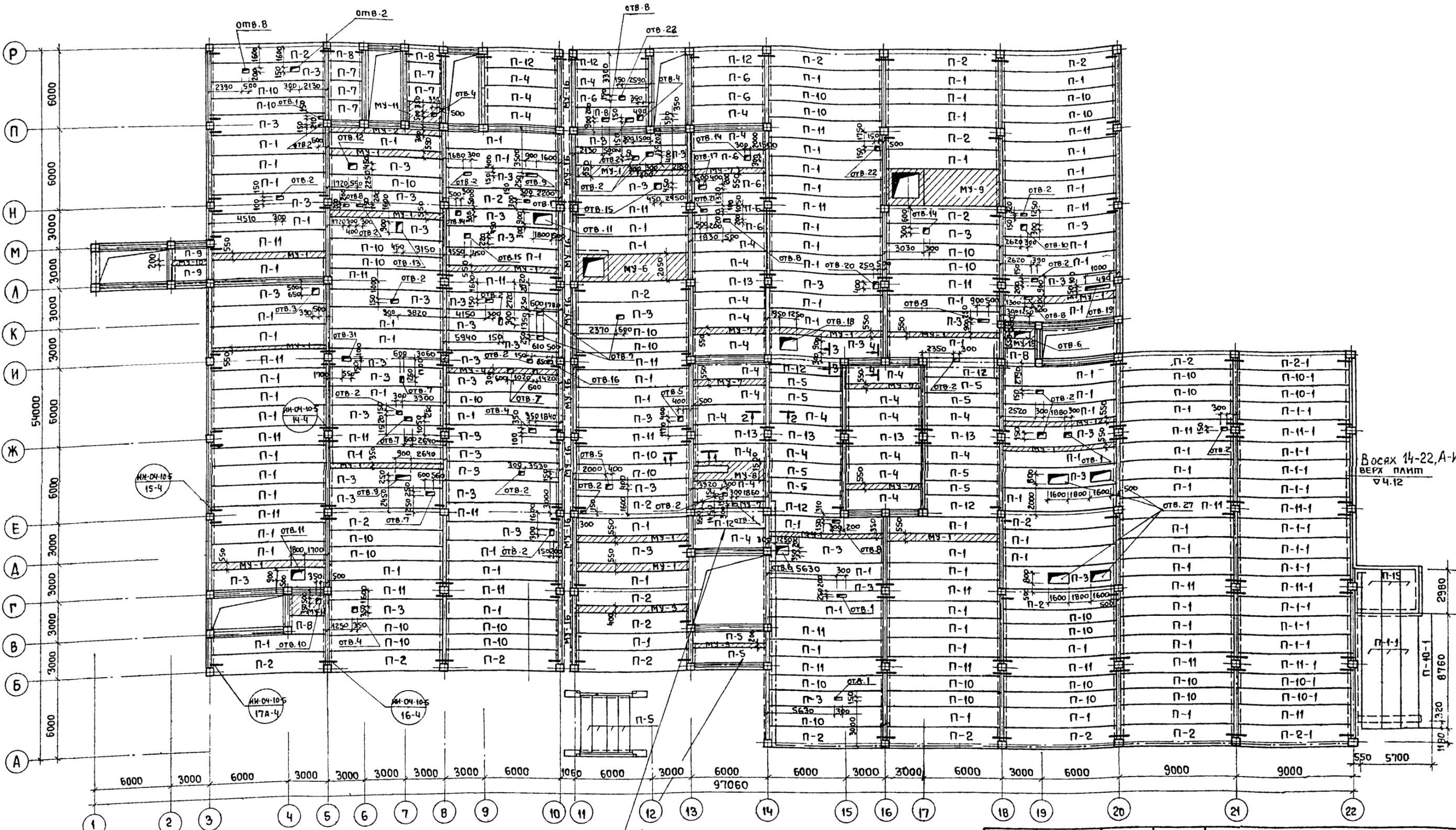
1979 Т.П. 272-32-57

Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04
 Здание предприятия культурно-бытового назначения и торговли
 Стадия Лист Листов
 Р АС-31
 ЦНИИЭП Учебных зданий г. Москва

Рук.мост. Гранцев
 Г.инж.м. Пушкин
 ГАП Юмашев
 ГИП Новиков
 Инженер Гуральник

ИИ-04-10 Б.6

Т.П. 272-32-57 Альбом I



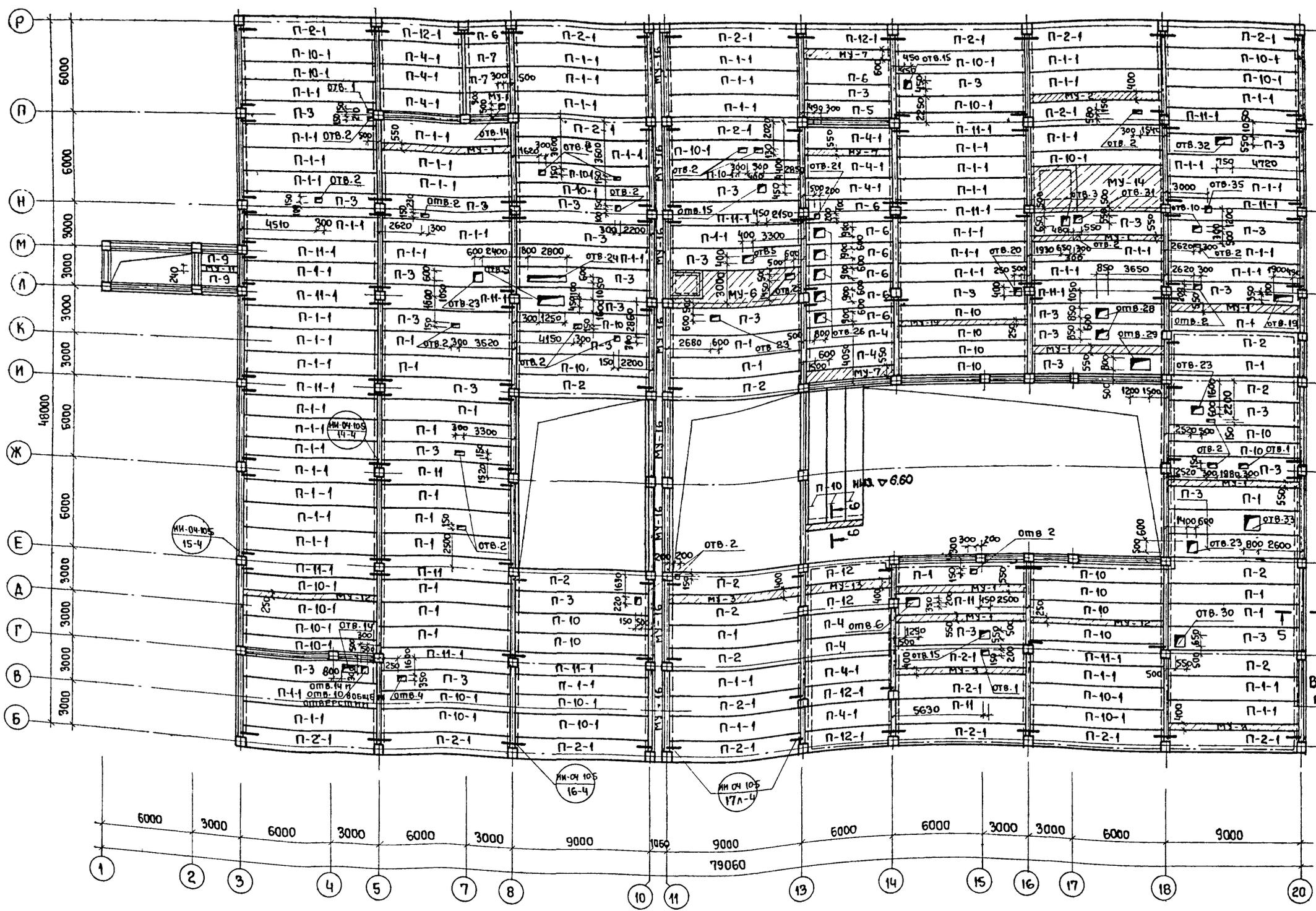
Имя, № подл.	СЛО	ВЕЛЬМАН
ЭТО	БЕЛОВ	
Проверка	МОШАГ	ИМА
Согласовано		

В осях 13-14 м/о Б-В и А-Е по верху плит выполнить бетонную подготовку из бетона М-150, армированную сеткой 200/200/8/8 по ГОСТ 8478-66 (см. Деталь 2 на листе АС-51).

- ПРИМЕЧАНИЯ**
1. Данный лист читать совместно с листом АС-34.
 2. Монолитные участки см. на листах АС-36, АС-37, АС-39.
 3. Швы между плитами заделать бетоном М-150.

		1979	Т.П. 272-32-57			
		ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ НИ-04				
Рук. маст.	ГРАЦЕВ		ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	СТАДИЯ	Лист	Листов
Гл. инж. м.	ПУШКИН		Р	АС-32		
ГАП	ЮМАШЕВ					
ГИП	НОВИКОВ					
ИНЖЕНЕР	АНДРЕЕВА		ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ I ЭТАЖА	ЦНИИЭП	УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ Г. МОСКВА	

Т.п. 272-32-57 Альбом I



ПРИМЕЧАНИЯ

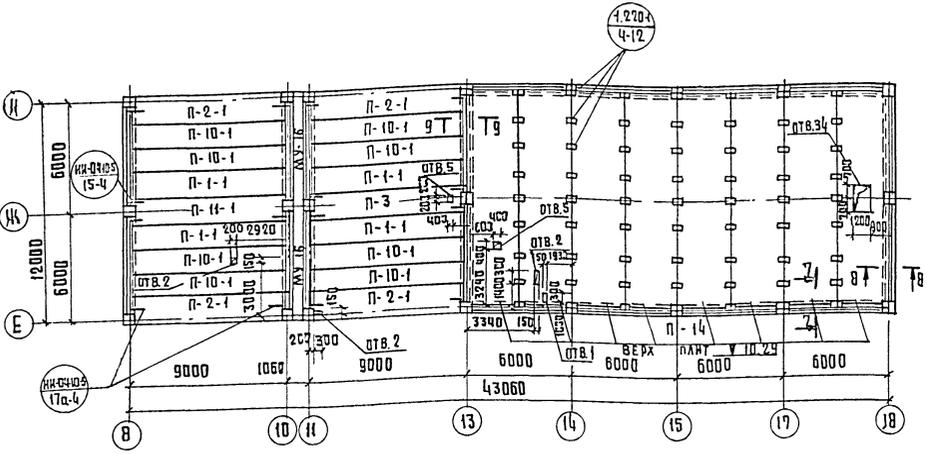
1. Укладку ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ НА ПОЛКИ РИГЕЛЕЙ ПО СЛОЮ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА МАРКИ 100.
2. ШВЫ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ ЗАДЕЛАТЬ БЕТОНОМ М-150.
3. ОТВЕРСТИЯ В ПАНЕЛЯХ ПРОСВЕРЛИВАТЬ ПО МЕСТУ НЕ НАРУШАЯ НЕСУЩИХ РЕБЕР ПЛИТ С ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ЗАДЕЛКОЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ М 100.
4. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ ПЛИТ СМОТРИ СЕРИЮ ИИ-04-10 ВЫП. 5.
5. ДАННЫЙ ЛИСТ СМОТРИ СОВМЕСТНО С ЛИСТОМ АС-34, 35.
6. Монолитные участки разработаны на листах АС-36 ÷ АС-39.

Восях 13-20, Б-И.
ВЕРХ ПЛИТ
НА 7,42

Согласовано	СТО	Большан
Инв. и подл.	ЭТО	Белов
	Проверил	Пошагина

1979		Т.п. 272-32-57	
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. наст.	Гранцев	Стадия	Лист
Гл. инж. м.	Пушкин	Р	Листов
Гл. арх. пр.	Юмашев	АС-33	
Инженер	Новиков	План перекрытия 2 этажа	
Инженер	Лазарев	ЦНИИЭП Учебных зданий г. Москва	

Т. П. 272-32-57 МАРСЫН



План покрытия зарядной

План покрытия воях 1-3

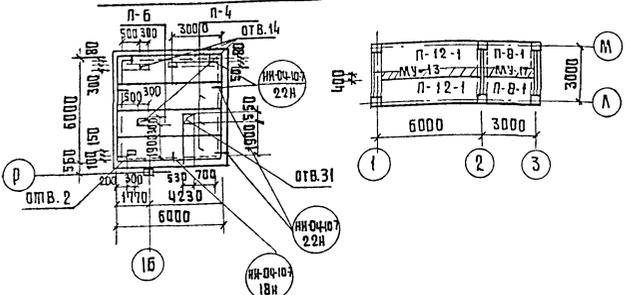


Таблица отверстий

Тип отв.	Размеры мм		Отм. низа м	Назначение
	В	Н		
20	250	400	-	Вентиляция
21	200	200	-	Водосток
22	150	150	-	Канализация
23	600	600	-	Вентиляция
24	600	2800	-	Вентиляция
25	500	500	-	Вентиляция
26	800	900	-	Вентиляция
27	1600	800	-	Вентиляция
28	850	850	-	Вентиляция
29	800	1200	-	Вентиляция
30	650	650	-	Вентиляция
31	550	550	-	Вентиляция
32	550	750	-	Вентиляция
33	800	800	-	Вентиляция
34	1400	1200	-	Вентиляция
35	100	100	-	Радиостойка

Примечания.

- 1 Данный лист читать совместно с листами АС-32, АС-33.
- 2 Монолитные участки см. листы АС-38, АС-39
- 3 Швы между панелями заделывать бетоном М-150.

Поз. обознач.	Наименование	Кол.	Масса кг	Примеч.
Монтажные детали				
	ММА-16	72	0.73	ИИ-04-10 В.5
	ММА-17	22	1.29	—
	ММА-18	108	1.15	—
	ММА-21	73	1.9	—
	МА-4	63	0.56	1.220-4 В.10.4
	МАН-8	6	0.65	ИИ-04-10 В.7
	МАН-11	1	0.76	—

Таблица отверстий

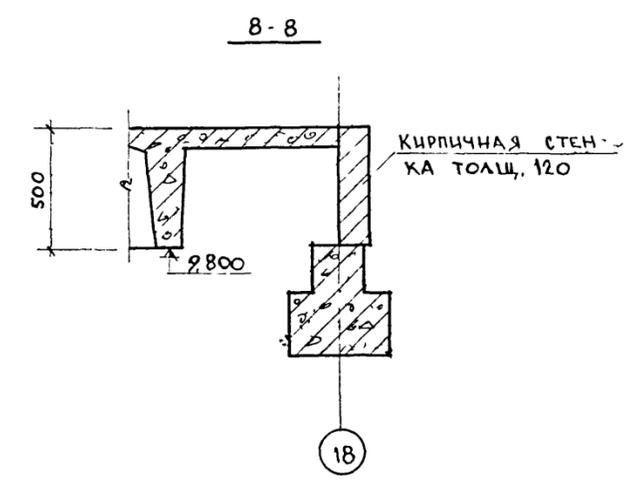
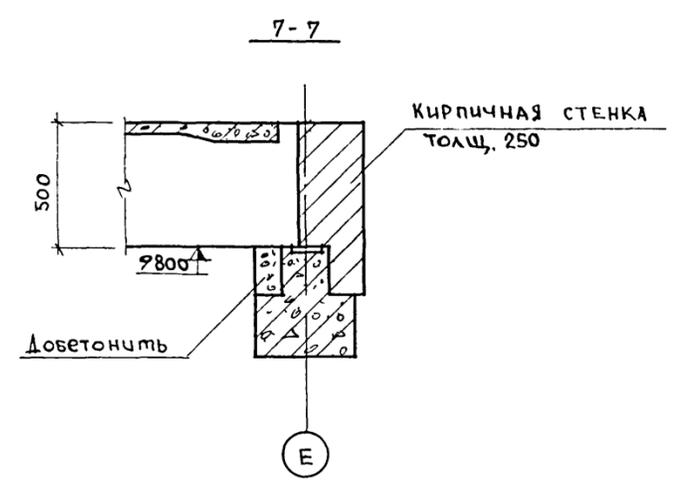
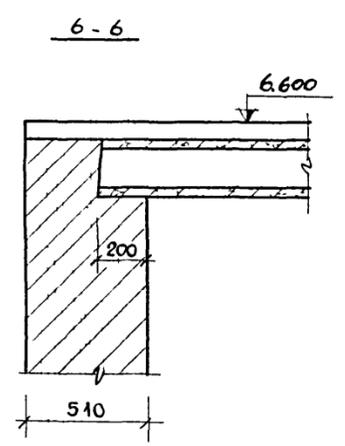
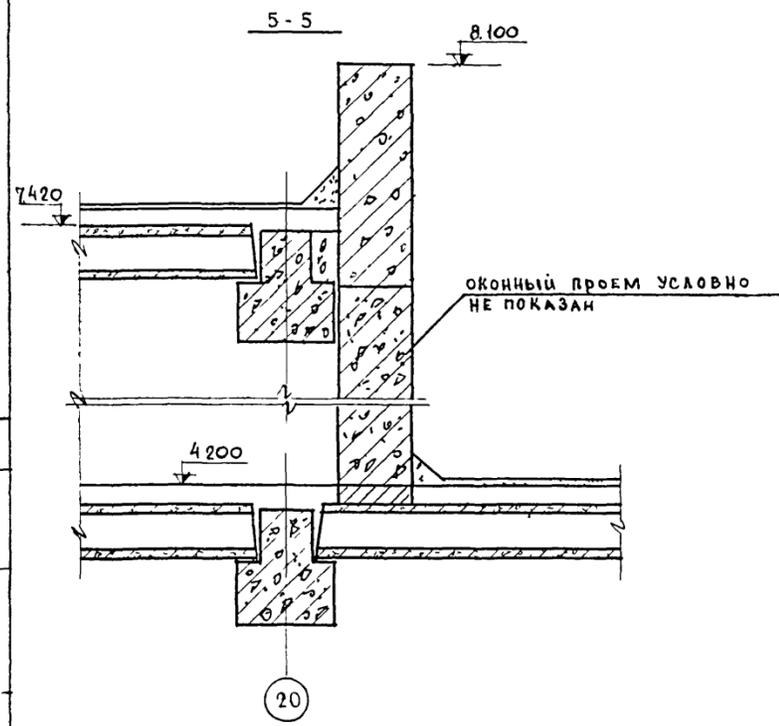
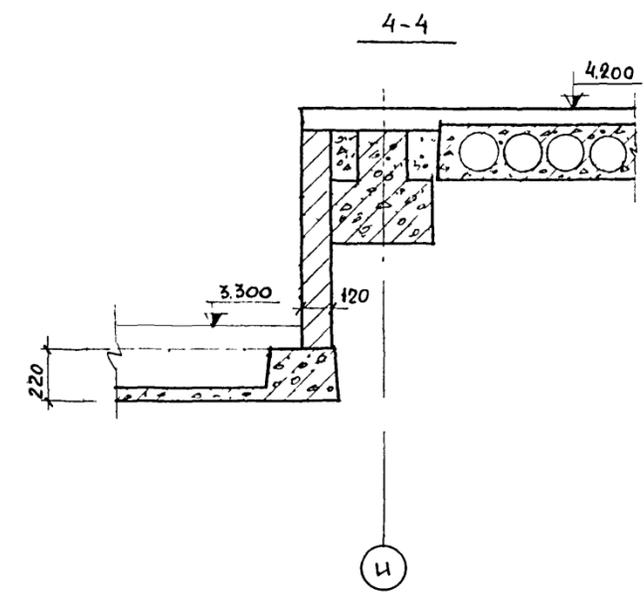
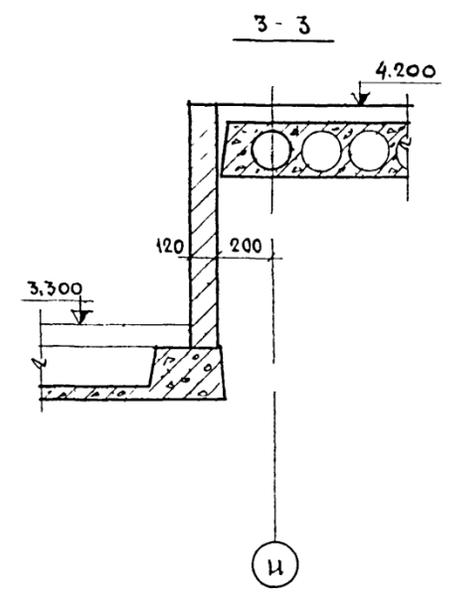
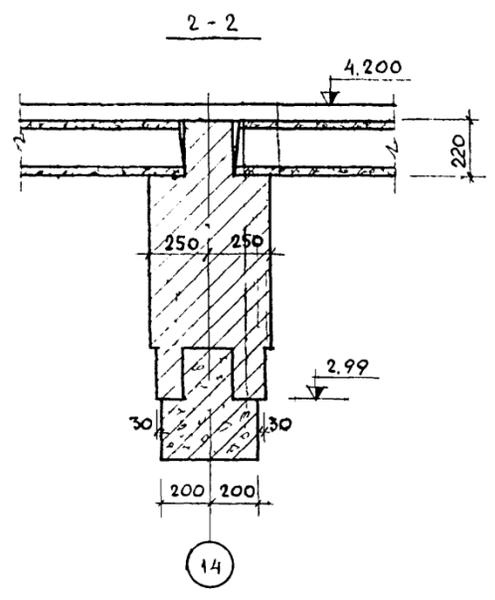
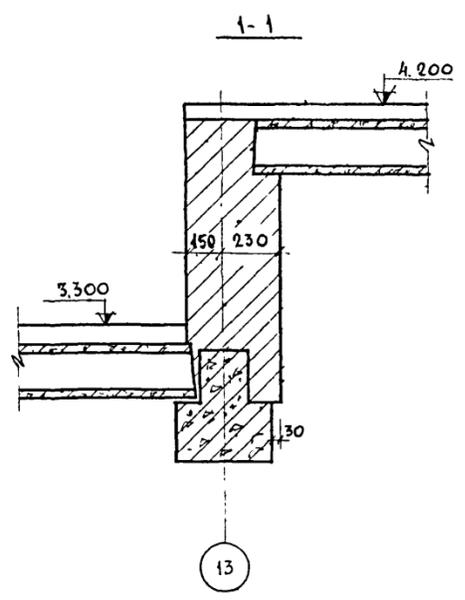
Тип отв.	Размеры, мм		Отм. низа м	Назначение
	В	Н		
1	150	300	-	Водосток
2	150	300	-	Канализация
3	650	350	-	Вентиляция
4	350	350	-	Вентиляция
5	400	400	-	Вентиляция
6	550	1250	-	Вентиляция
7	250	500	-	Канализация
8	200	500	-	Канализация
9	250	900	-	Канализация
10	300	300	-	Канализация
11	900	1800	-	Лифт
12	450	550	-	Вентиляция
13	450	900	-	Вентиляция
14	300	300	-	Вентиляция
15	450	450	-	Вентиляция
16	450	650	-	Вентиляция
17	200	400	-	Вентиляция
18	900	1250	-	Вентиляция
19	350	1000	-	Вентиляция

Поз. обознач.	Наименование	Кол.	Масса, т	Примеч.
Плиты перекрытия				
П-1	ПК В.8В-15	76	4.1	ИИ-04-4 В.10.25
П-2	ПК В.8В-15П	17	4.08	—
П-3	ПК В.8В-150	46	4.3	—
П-10	ПК В.8В-12	27	8.1	—
П-11	ПК В.8В-15С	23	4.08	—
П-7	ПК В.2В-15	5	1.32	ИИ-04-4 В.10.20
П-8	ПК В.2В-15П	4	1.265	—
П-9	ПК В.2В-12	4	1.00	—
П-4	ПК В.5В-15	27	2.71	ИИ-04-4 В.19
П-5	ПК В.5В-12	10	2.04	—
П-6	ПК В.5В-15С	8	2.625	—
П-12	ПК В.5В-15П	8	2.665	—
П-13	ПК В.5В-15С	5	2.645	—
Плиты покрытия				
П-1	ПК В.8В-15	32	4.1	ИИ-04-4 В.10.25
П-2	ПК В.8В-15П	16	4.08	—
П-3	ПК В.8В-15С	35	4.3	—
П-10	ПК В.8В-12	24	3.1	—
П-11	ПК В.8В-15С	7	4.08	—
П-1-1	ПК В.8В-15	72	4.1	—
П-2-1	ПК В.8В-15П	25	4.08	—
П-10-1	ПК В.8В-12	34	3.1	—
П-11-1	ПК В.8В-150	20	4.08	—
П-4	ПК В.5В-15	6	2.71	ИИ-04-4 В.19
П-5	ПК В.5В-12	6	2.04	—
П-6	ПК В.5В-15С	9	2.625	—
П-4-1	ПК В.5В-15	8	2.71	—
П-12	ПК В.5В-15П	2	2.665	—
П-12-1	ПК В.5В-15П	6	2.665	—
П-7	ПК В.2В-15	2	1.32	ИИ-04-4 В.10.20
П-8	ПК В.2В-15П	1	1.265	—
П-14	ПТТ 4.5-120.30-2.пр.	8	9.8	1.242-18.2
П-16	ПС 30-15	3	1.425	1.141-18.10

В. ГЛА СОВМНО
 ВОЗММАН
 БЕЛОВ
 ПРОВЕРКА КОМПЬЮТЕР
 ИИВ. ПОДА К. СТО
 ЗТО
 ПРОВЕРКА КОМПЬЮТЕР

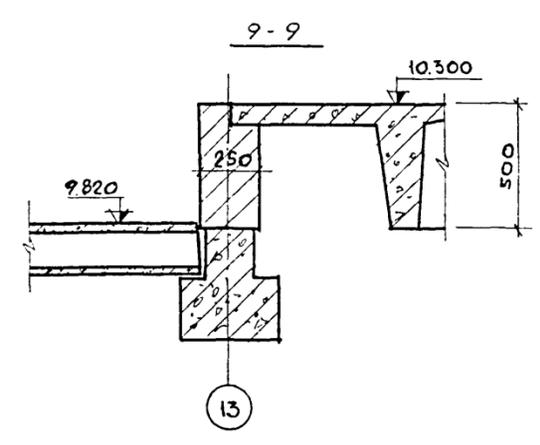
1979		Т. П. 272-32-57	
Общественный центр микрорайона ТПО-10, в конструкциях берки ИИ-04			
Рук. МЛСТ	ГРАНЦЕВ	ИИ	АНТЕР
ГЛА ИИВ. М.	ПУШКИН	ИИ	ЛМСТ
ГАП	ЮМАНОВ	ИИ	АНТОВ
ГИП	НОВИКОВ	ИИ	
С. ИИВ.	ТИТОВА	ИИ	
ПРОВЕРКА	МОЩАГИНА	ИИ	
Задание-предприятие ИИ культурно-бытового назначения ИТОВЛ ИИ		р	АС-34
План перекрытия 3 этажа		ИИИИИИИИ	УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ г. Москва

Т.п. 272-32-57 Альбом I



Примечания:

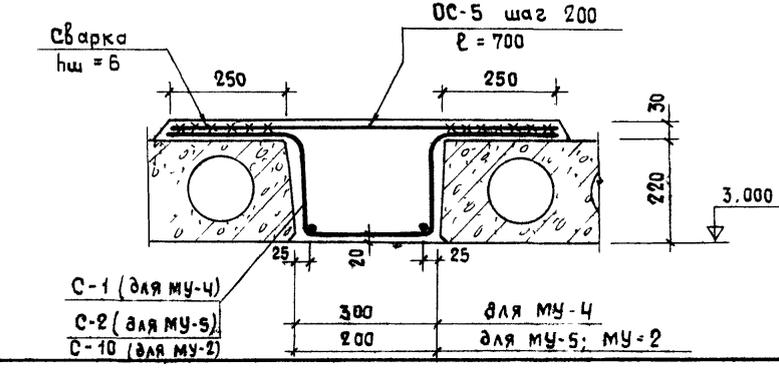
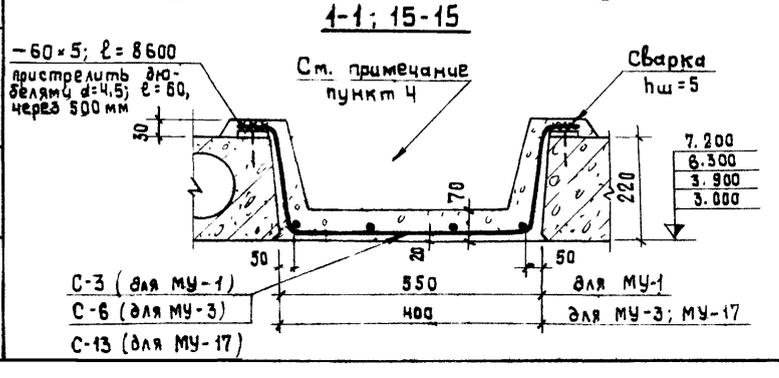
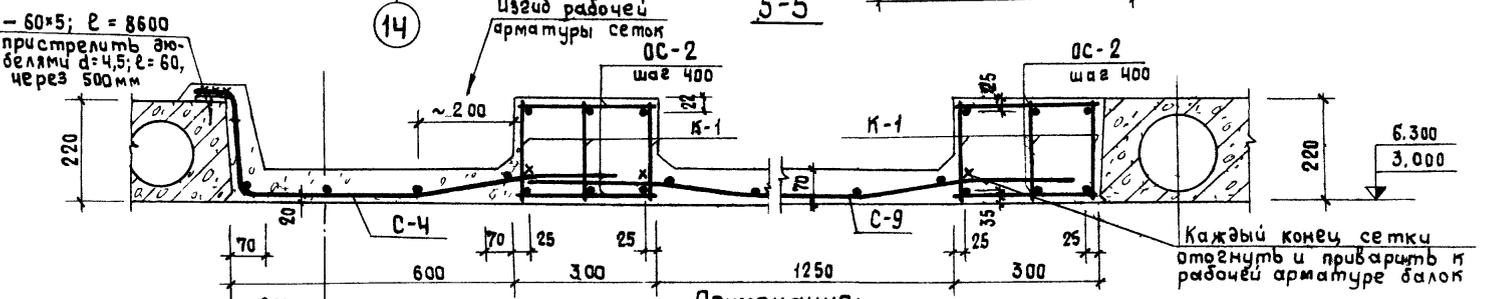
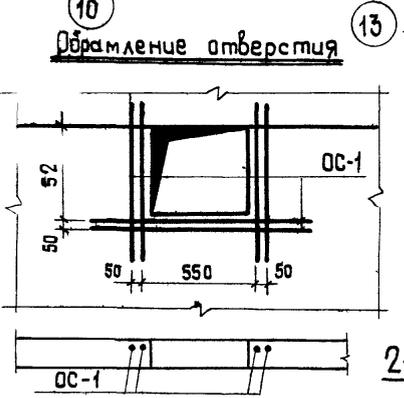
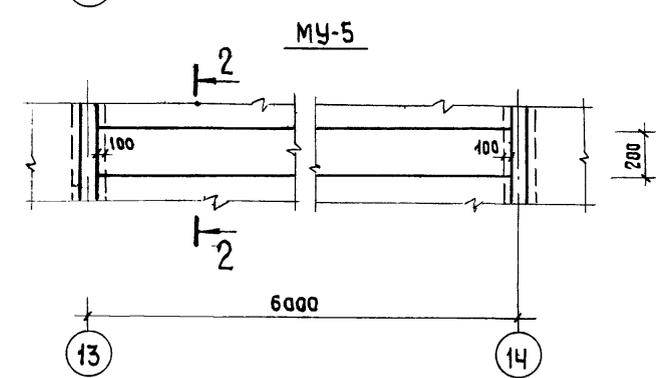
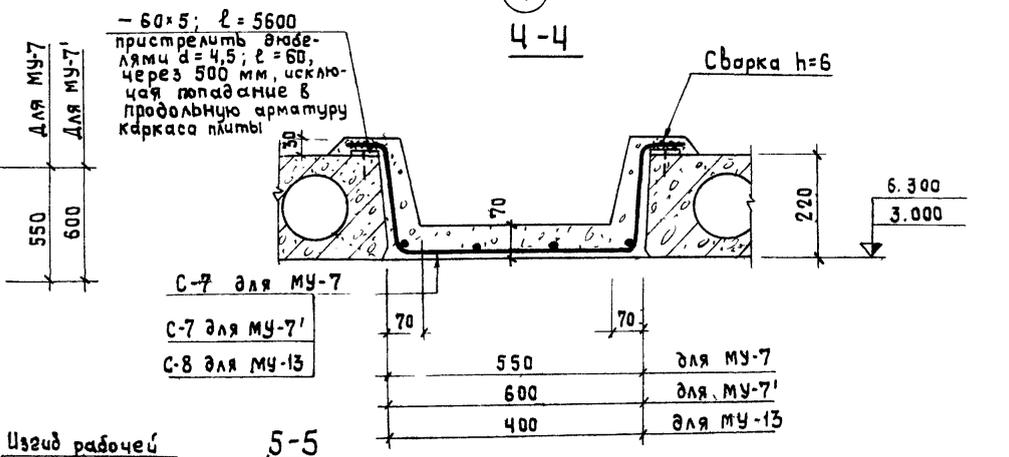
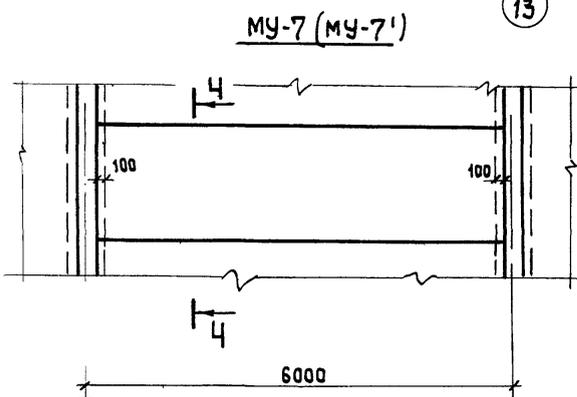
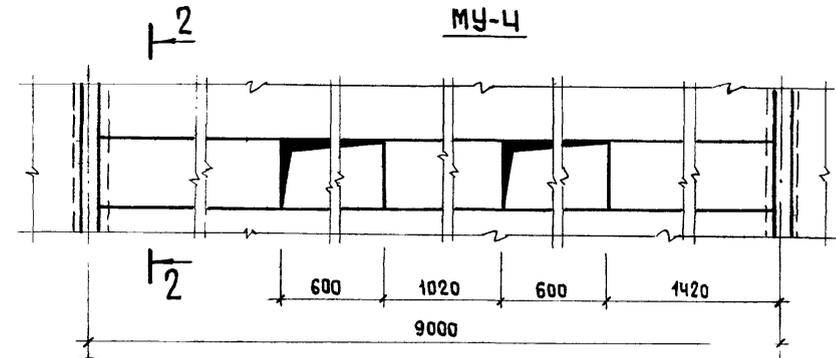
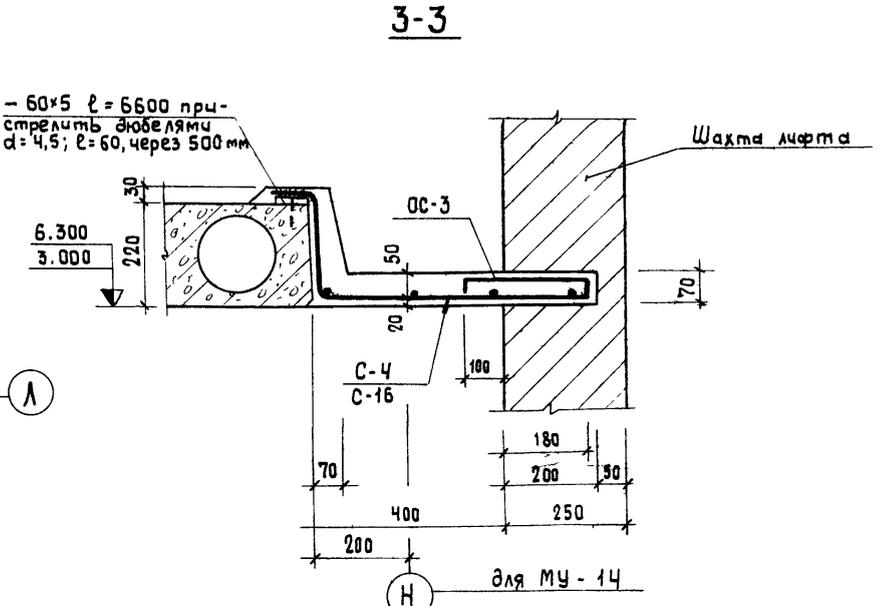
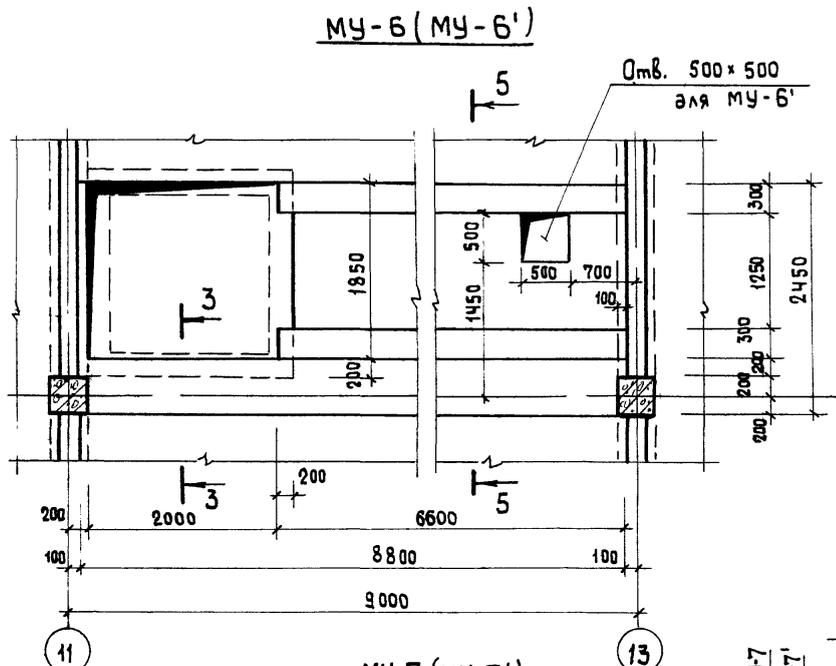
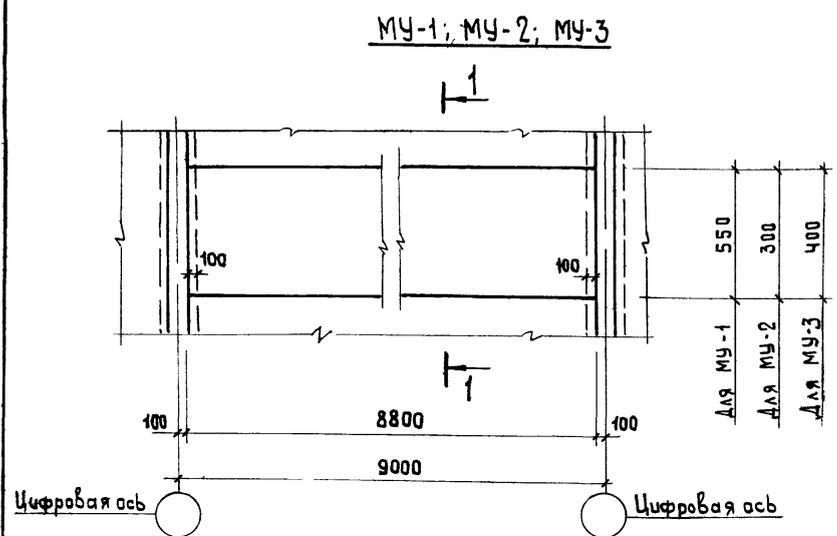
1. Данный лист читать совместно с листами АС-32; АС-33; АС-34



Проверил: КОЩАЧНИНА А.В.

		1979	Т.п. 272-32-57		
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04					
Рук. АИМ-5	ГРАНЦЕВ	<i>[Signature]</i>	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	СТАДИЯ	ЛИСТ
ГЛ. ИНЖ.	ПУШКИН		КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	Р	АС-35
ГАП	ЮМАСhev	<i>[Signature]</i>	СЕЧЕНИЯ ПО	ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ	
ГИП	НОВИКОВ		ПЕРЕКРЫТИЯМ 1-1; 9-9	ЗДАНИИ	
ИНЖЕНЕР	ГУРАЛЬНИК	<i>[Signature]</i>	г. МОСКВА		

Т.п. 272-32-57 Альбом I

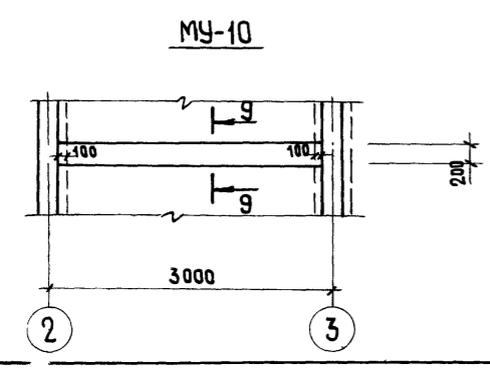
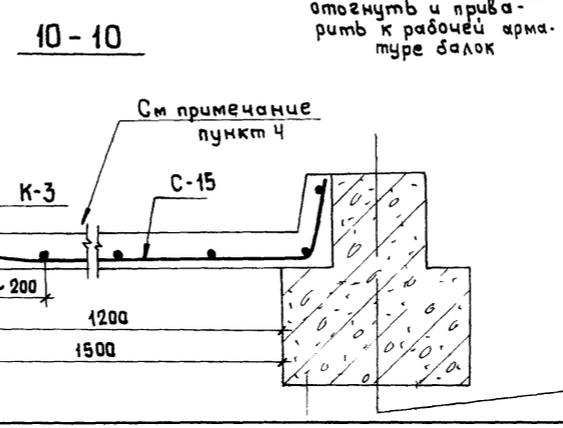
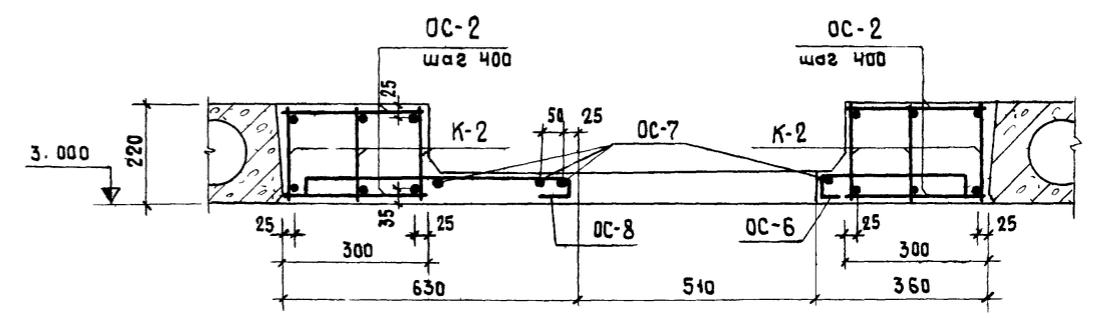
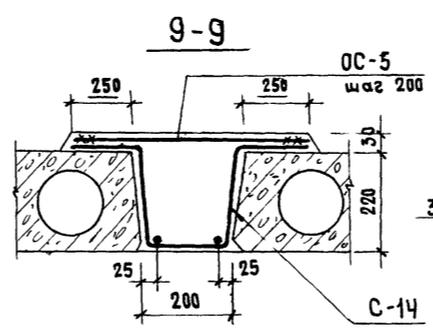
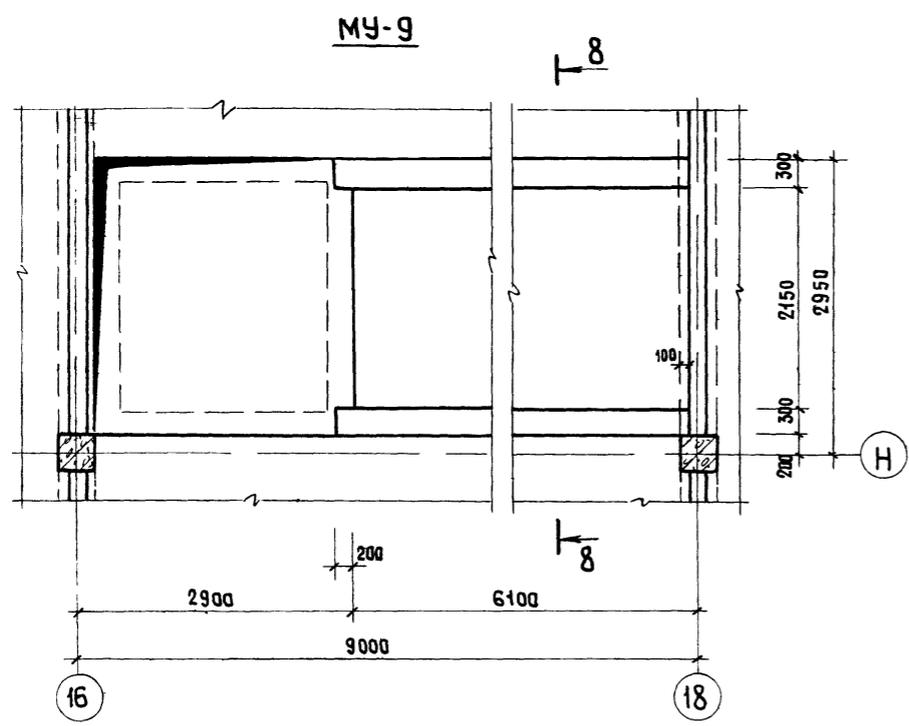
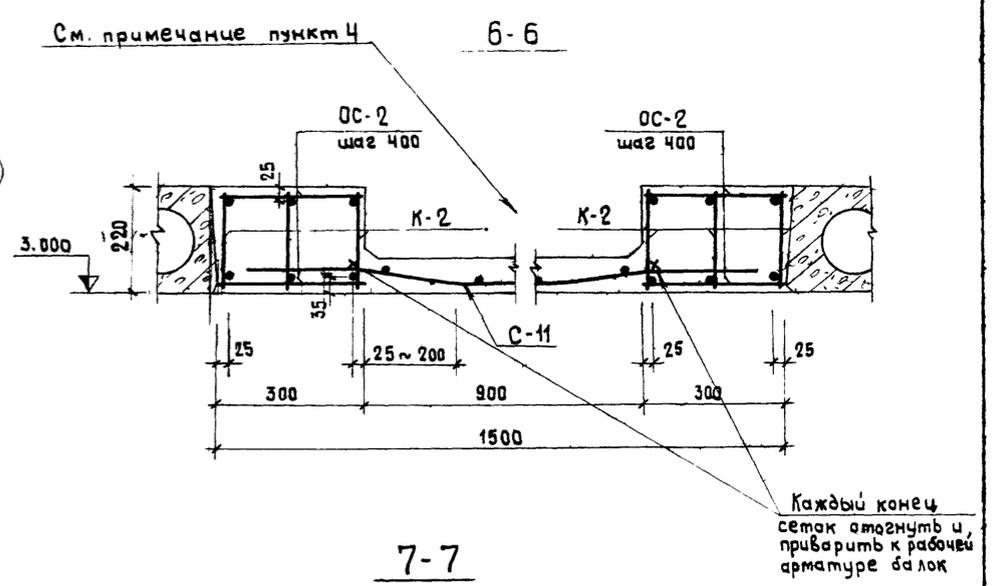
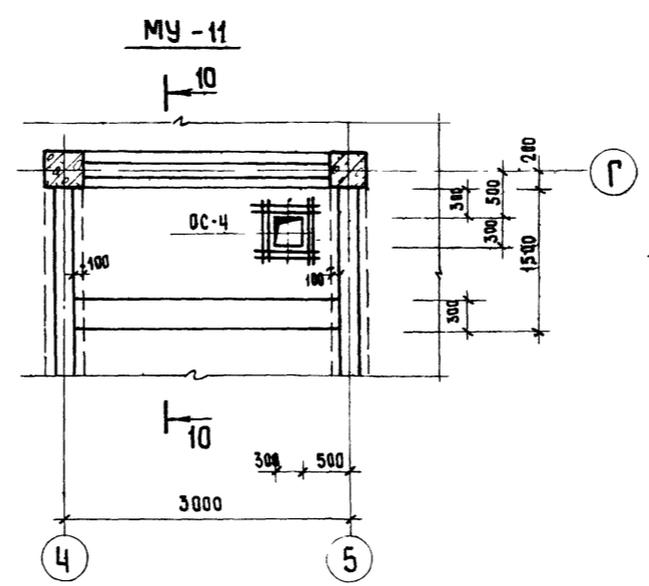
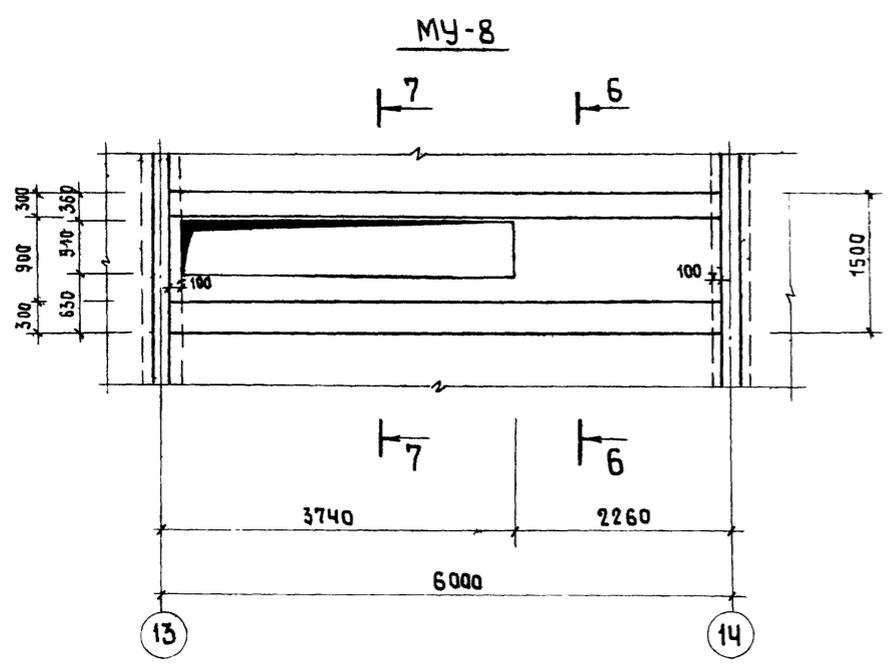


Примечания:

1. Данный лист читать совместно с листами АС-32, АС-33
2. Расход материалов на монолитные участки см. листы АС-38, АС-39.
3. Арматурные изделия см. листы АС-40; АС-41.
4. Заполнение корыт монолитных участков бетоном категорически запрещается. Заполнение производить керамзитом $\gamma = 800 \text{ кгс/м}^3$ с выполнением сверху цементной стяжки толщиной не более 20 мм

		1979	Т.п. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. наст.	Гранцев	[Signature]	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Стадия	Лист
Гл. инж.м.	Пушкун			Р	АС-36
Гл. арх.пр.	Юмашев				
Гл. инж.пр.	Новиков	[Signature]	Монолитные участки МУ-1 ÷ МУ-7	ЦНИИЭП	учебных зданий, г. Москва
Инженер	Лавров				
Проверка	Мощагина	[Signature]			

Т.П. 272-32-57



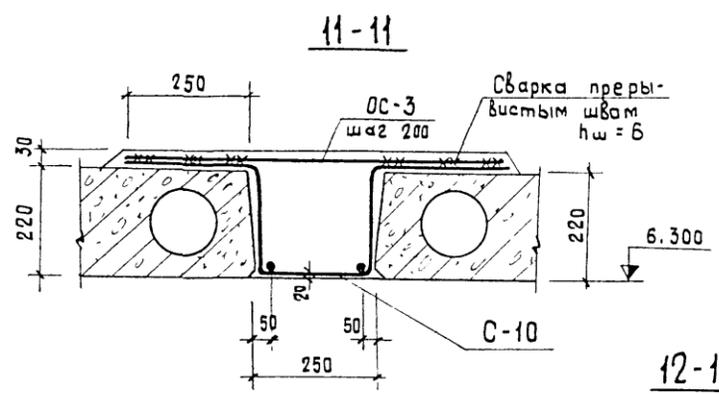
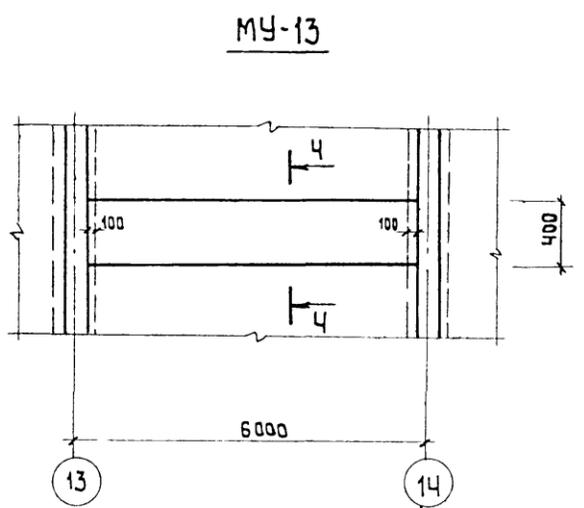
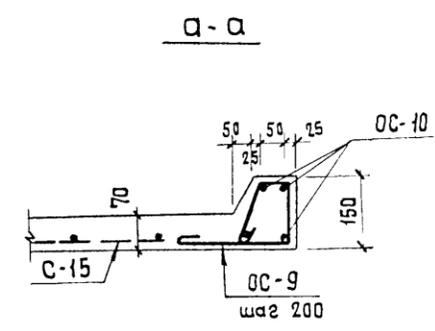
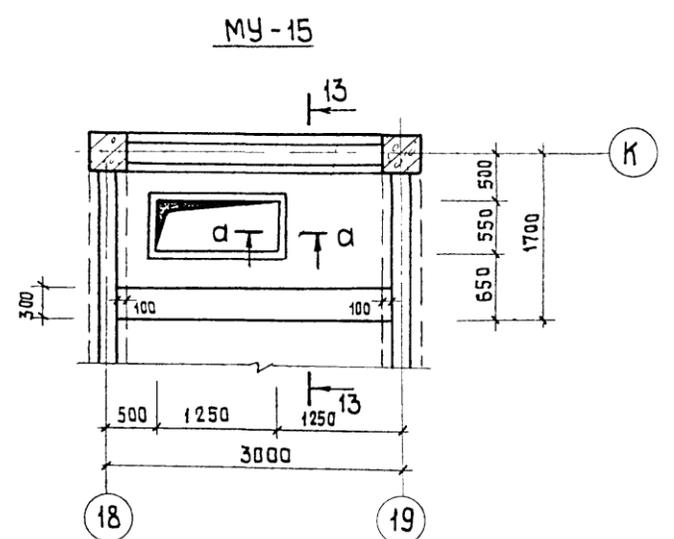
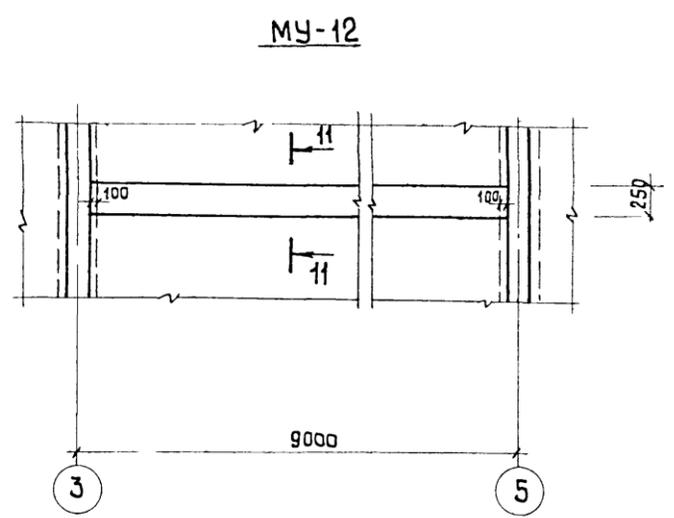
- Примечания:**
1. Данный лист читать совместно с листами АС-32, АС-33.
 2. Расход материалов на монолитные участки см. АС-38, АС-39.
 3. Арматурные изделия см. листы АС-40, АС-41.
 4. Заполнение корыт монолитных участков бетоном категорически запрещается. Заполнение производить керамзитом $\rho = 600 \text{ кг/м}^3$ с выполнением сверху цементной стяжки толщиной не более 20 мм.

		1979	Т.П. 272-32-57		
		общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. маст.	Гранцев	[Signature]	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Стадия	Лист
Гл. инж. м.	Пушкин			Р	АС-37
Гл. арх. пр.	Юмашев	[Signature]	Монолитные участки МУ-8 ÷ МУ-11	ЦНИИЭП	учебных зданий г. Москва
Гл. инж. пр.	Новиков				
Инженер	Лазнев	[Signature]			
Проверил	Иошанина	[Signature]			

Т.п. 272-32-57 Альбом I

Расход материалов на монолитные участки

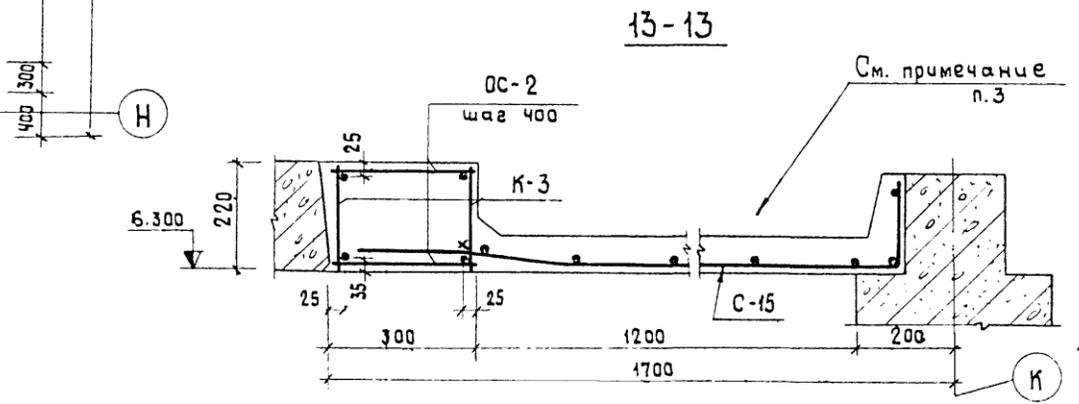
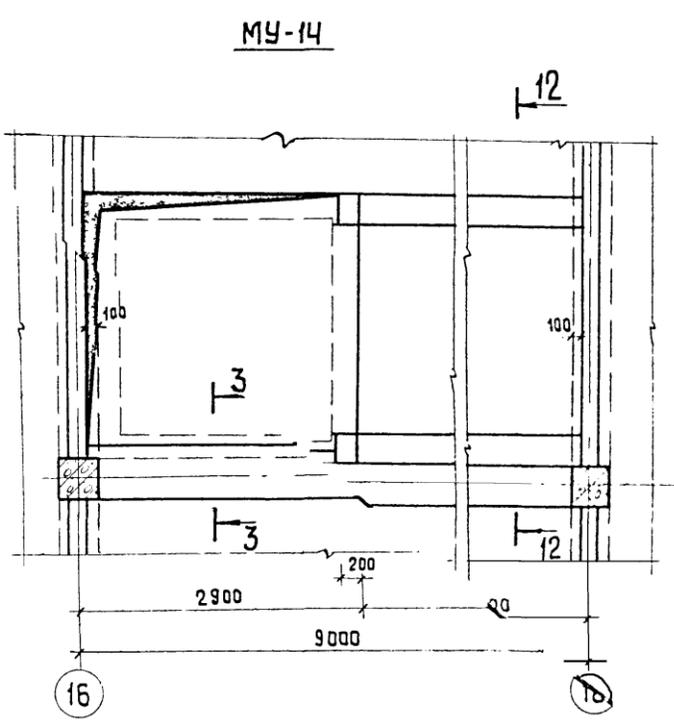
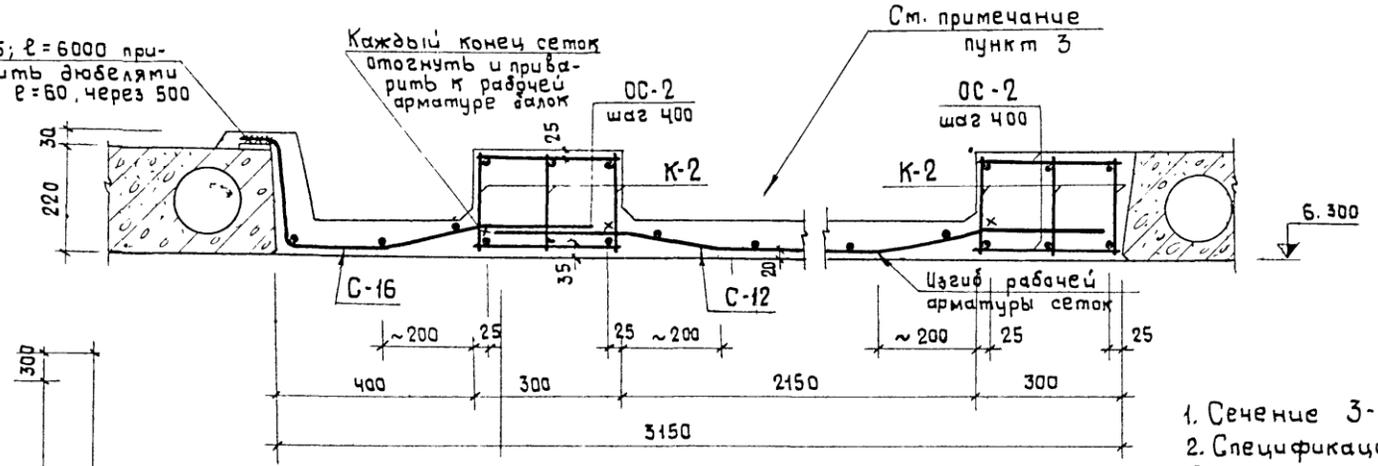
Марка элемента	Кол. шт.	Марка бетона	Расход бетона, м³		Расход стали, кг	
			участок	общий	участок	общий
МУ-1	24	200	1,06	25,44	67,65	1623,60
МУ-2	1	—	0,58	0,58	43,85	43,85
МУ-3	5	—	0,77	3,85	63,96	319,80
МУ-4	1	—	0,50	0,50	32,64	32,64
МУ-5	1	—	0,25	0,25	22,32	22,32
МУ-6	1	—	1,70	1,70	342,40	342,40
МУ-6'	1	—	1,65	1,65	347,98	347,98
МУ-7	7	—	0,72	5,04	44,81	292,60
МУ-7'	1	—	0,79	0,79	44,81	44,81
МУ-8	1	—	0,77	0,77	287,88	287,88
МУ-9	1	—	1,71	1,71	318,20	318,20
МУ-10	2	—	0,12	0,24	10,30	20,60
МУ-11	3	—	0,57	1,14	67,18	201,54
МУ-12	2	—	0,48	0,96	34,85	69,60
МУ-13	2	—	0,51	1,02	38,25	76,50
МУ-14	1	—	2,07	2,07	359,46	359,46
МУ-15	1	—	2,67	2,67	90,24	90,24
МУ-16	16	—	1,13	18,08	426,60	6835,60
МУ-17	1	—	0,24	0,24	47,20	47,20



- 60x5; l = 6000 при-
стрелить дюбелями
d = 4,5 l = 60, через 500

Каждый конец сетки
отогнуть и приба-
рить к рабчей
арматуре балок

12-12



Примечания:

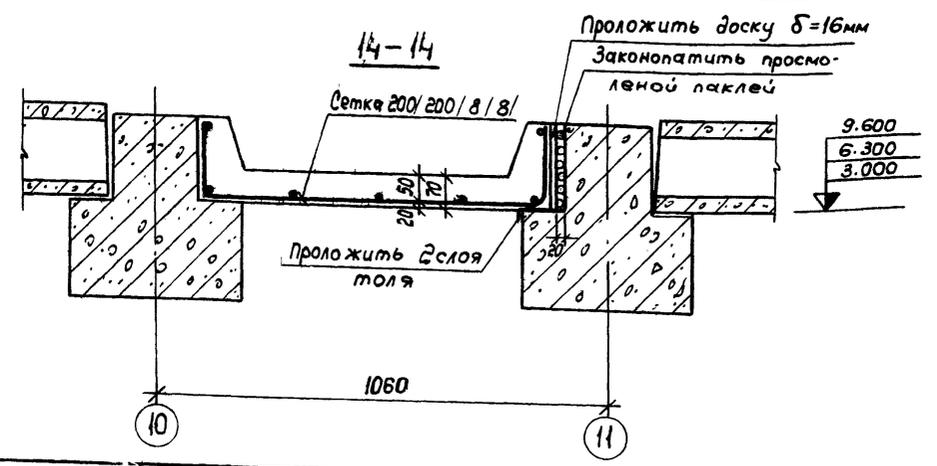
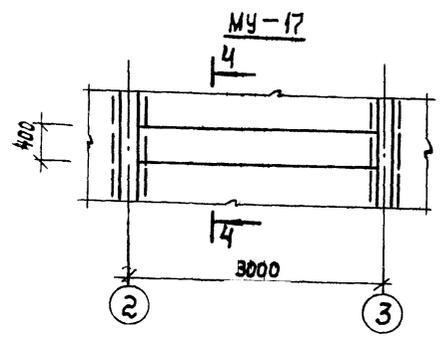
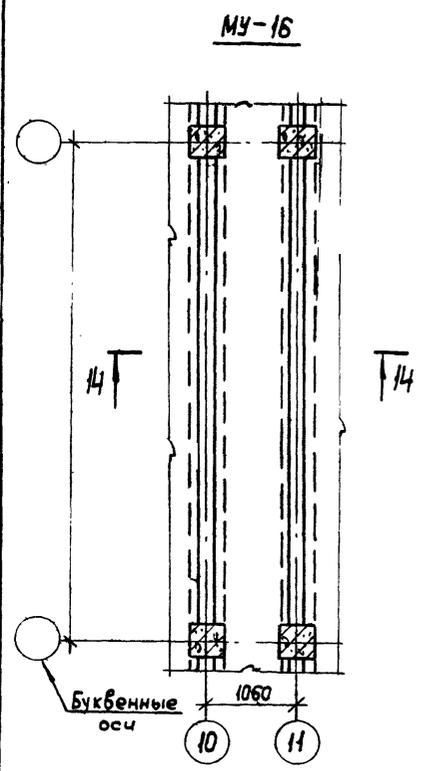
- Сечение 3-3 см. на листе АС-36.
- Спецификацию арматурных изделий и выборку стали см. на листе АС-39, АС-40, АС-41.

3. Заполнение корыт монолитных участков бетоном категорически запрещается. Заполнение производить керамзитом $\gamma = 600 \text{ кг/м}^3$ с выполнением сверху цементной стяжки толщиной не более 20 мм

		1979	Т.п. 272-32-57			
		общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04				
Рук. маст.	Гранцев	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли			Стадия	Лист
Гл. инж. м.	Пушкин				Р	АС-38
Гл. арх. пр.	Юмашев					
Гл. инж. пр.	Нобиков	Монолитные участки МУ-12 ÷ МУ-15			ЦНИИЭП	учебных зданий
Инженер	Лазнев					г. Москва
Проверил	Моцагина					

Т.П. 272-32-57 Альбом I

Спецификация арматуры на монолитные участки



Марка участка	Марка арм. изд.	Кол-во шт.	Масса, кг		Примеч.
			Итог	Общая	
МУ-1	С-3	1	27.06	27.06	
	-60x5 P=17,2M	—	—	40.59	
МУ-2	С-10	1	28.10	28.10	
	ОС-5	45	0.35	15.75	
МУ-3	С-6	1	23.37	23.37	
	-60x5 P=17,2M	—	—	40.59	
МУ-4	С-1	1	19.69	19.69	
	ОС-5	37	0.35	12.95	
МУ-5	С-2	1	11.89	11.82	
	ОС-5	30	0.35	10.50	
МУ-6	К-1	6	44.37	266.22	
	С-9	1	19.69	19.69	
	С-4	1	27.66	27.66	
	ОС-2	64	0.11	7.04	
	ОС-3	10	0.15	1.50	
	-60x5 P=8,6M	—	—	20.29	
МУ-6'	К-1	6	44.37	266.22	
	С-9	1	19.69	19.69	
	С-4	1	27.66	27.66	
	ОС-1	6	0.93	5.58	
	ОС-2	64	0.11	7.04	
	ОС-3	10	0.15	1.50	
МУ-7	С-7	1	15.38	15.38	
	-60x5 P=11,2	—	—	26.29	
МУ-7'	С-7	1	15.38	15.38	
	-60x5 P=11,2	—	—	26.29	
МУ-8	К-2	6	38.88	233.28	
	С-11	1	22.46	22.46	
	ОС-6	22	0.18	3.96	
	ОС-7	6	3.81	22.86	
ОС-8	19	0.28	5.32		

МУ-9	К-2	6	38.88	233.28
	С-12	1	84.92	84.92
МУ-10	С-14	1	5.05	5.05
	ОС-5	15	0.35	5.25
МУ-11	К-3	2	19.48	38.96
	С-15	1	26.68	26.68
МУ-12	ОС-2	14	0.11	1.54
	С-10	1	28.10	28.10
МУ-13	ОС-3	45	0.15	6.75
	С-8	1	11.82	11.82
МУ-14	-60x5 P=11,2	—	—	26.43
	К-2	6	38.88	233.28
	С-12	1	84.92	84.92
	С-16	1	20.06	20.06
МУ-15	ОС-2	64	0.11	7.04
	-60x5 P=6000	—	—	14.6
	К-3	2	19.48	38.96
	С-15	1	26.68	26.68
	ОС-2	16	0.11	1.76
	ОС-9	20	0.29	5.80
МУ-16	ОС-10	12	1.42	17.04
	сетка 200/200/8/8	90м ²	—	426.60
	ГОСТ 8178-66			
МУ-17	С-13	1	6.61	6.61
	-60x5 P=17,2M	—	—	40.59

Выборка стали

Марка	Арматурные изделия					Итого:	Закладные детали		Всего:		
	Сталь А1 ГОСТ 5781-75		Сталь АII ГОСТ 5781-75				Сталь прокатная	Итого:			
	φ6	φ8	φ10	φ12	φ16	φ25	δ=5 175x6	Итого:			
Монолитные участки	625,97	1524,34	—	249,91	379,16	785,84	3597,22	84,18	93,84	175,02	3772,24

Примечания:

1. Данный лист см. совместно с листами АС-32; АС-33; АС-38.
2. Армирование деформационного шва выполнять типовоу сеткой 200/200/8/8.
3. Арматурные изделия см. листы АС-40, АС-41
4. Сечение 4-4 см лист АС-36.
5. Заполнение корыта монолитных участков бетоном категорически запрещается. Заполнение производить керамзитом γ=600 кгс/м³ с выполнением сверху цементной стяжки толщиной не более 20мм

		1979	Т.П. 272-32-57	
Общественный центр микрорайона тип III в конструкторских сериях ИИ-04				
Рук. маст.	Гранцев	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли		Стация
Л. инж. пр.	Пушкин			Лист
Л. инж. пр.	Юмашев			Листов
Л. инж. пр.	Новиков	Монолитные участки МУ-16; МУ-17.		Р
Инженер	Лазнев	Спецификация.		АС-38
Проверил	Мощагина			ЦНИИЭП
				учебных зданий г. Москва

Т.п. 272-32-57 Альбом I

Марка	Эскиз	№ п/п	Сечен. мм	Кол. шт.	Длина		Вес, кг	
					Позиция мм	Общая мм	Всех	Марки
С-11		19	φ12AI	15	1500	22,5	19,98	22,46
		20	φ6AI	5	2240	11,2	2,48	
С-12		21	φ12AI	30	2640	79,2	70,32	84,92
		22	φ6AI	11	5980	63,78	14,60	
С-15		23	φ12AI	14	1750	24,5	21,75	26,68
		24	φ6AI	8	2780	22,24	4,93	

С-16		25	φ8AI	13	870	11,31	4,46	20,06
		26	φ8AI	30	940	28,2	11,13	
		27	φ6AI	1	2700	2,70	0,59	
		28	φ6AI	2	8750	17,5	3,88	
OC-1		29	φ12AI	6	1050	6,3	5,59	5,59
OC-2		30	φ8AI	250	290	72,5	28,63	28,63
OC-4		31	φ12AI		800			
OC-5		32	φ8AI	42	900	100,8	39,81	39,81
OC-7		33	φ12AI	6	4300	25,8	22,91	22,91
OC-10		34	φ12AI	12	1600	19,2	17,04	17,04
OC-3		35	φ8AI	110	380	41,8	16,51	16,51
OC-6		36	φ8AI	22	480	10,56	4,17	4,17
OC-8		37	φ8AI	19	730	13,87	5,47	5,47
OC-9		38	φ8AI	20	740	14,8	5,84	5,84

Примечания:

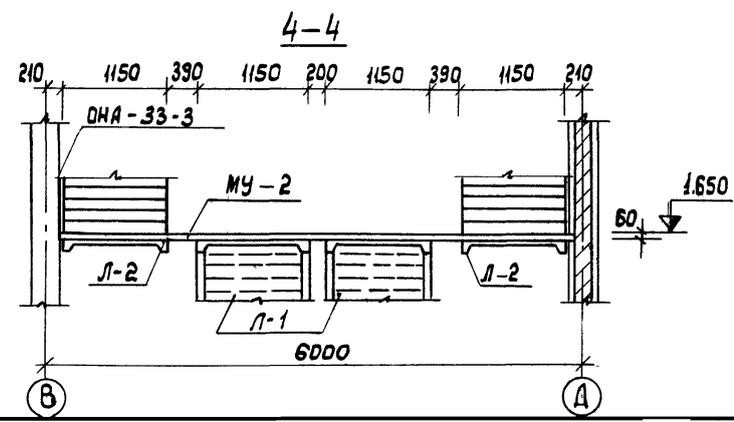
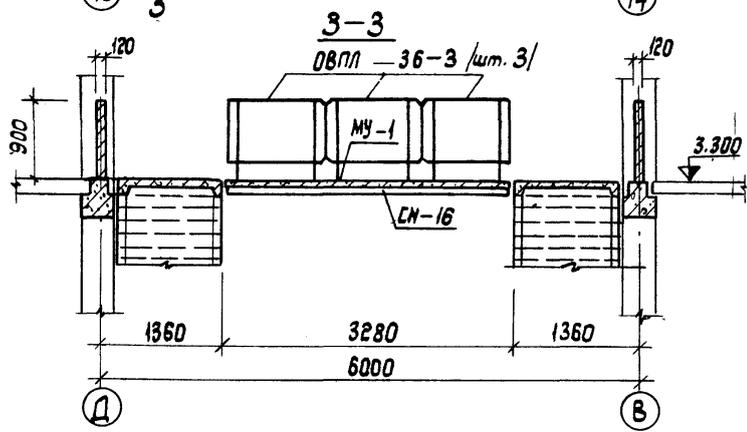
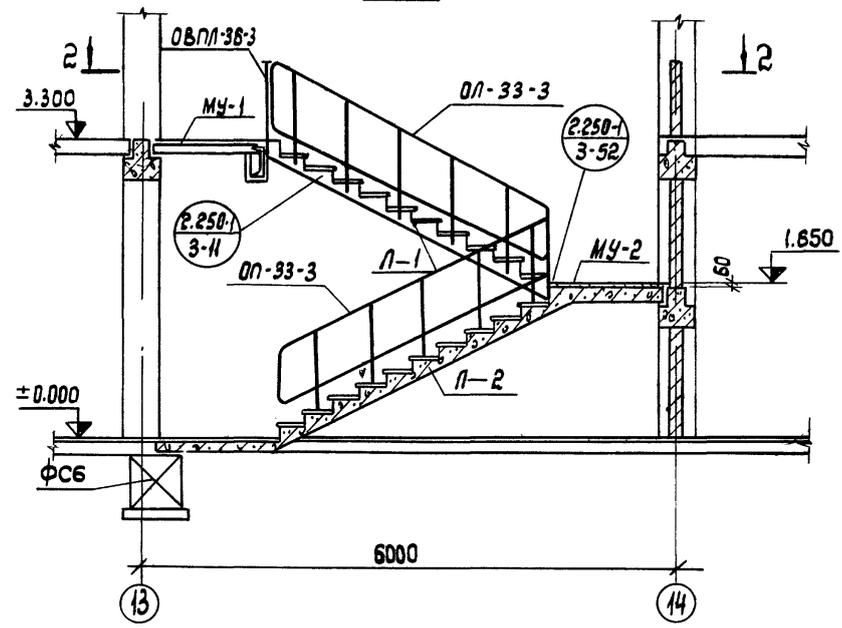
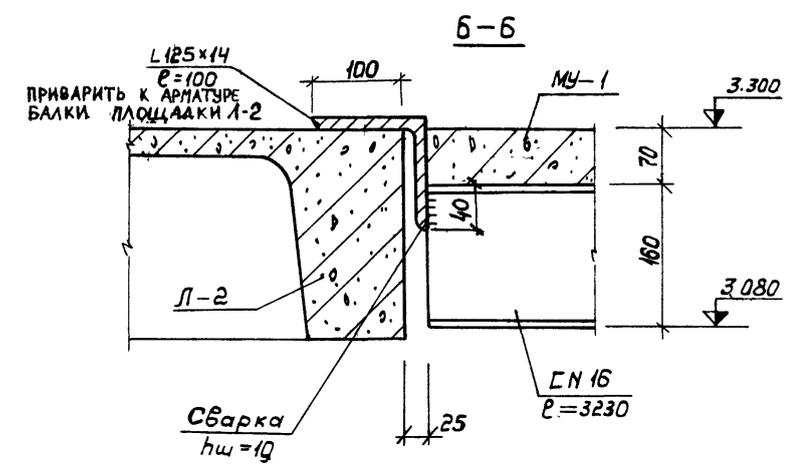
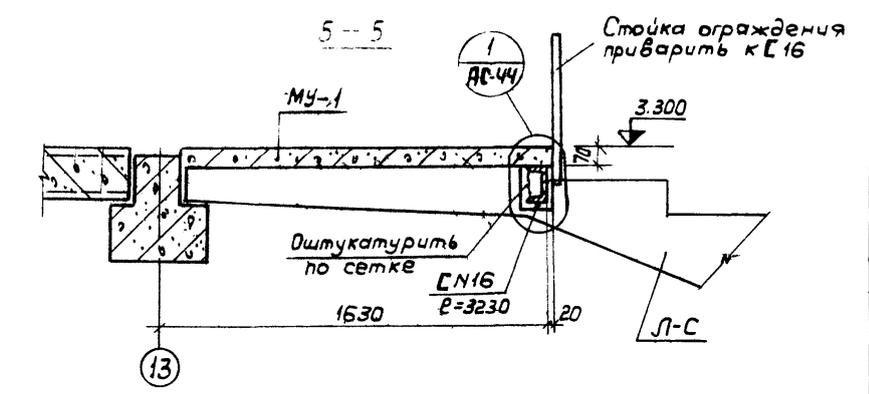
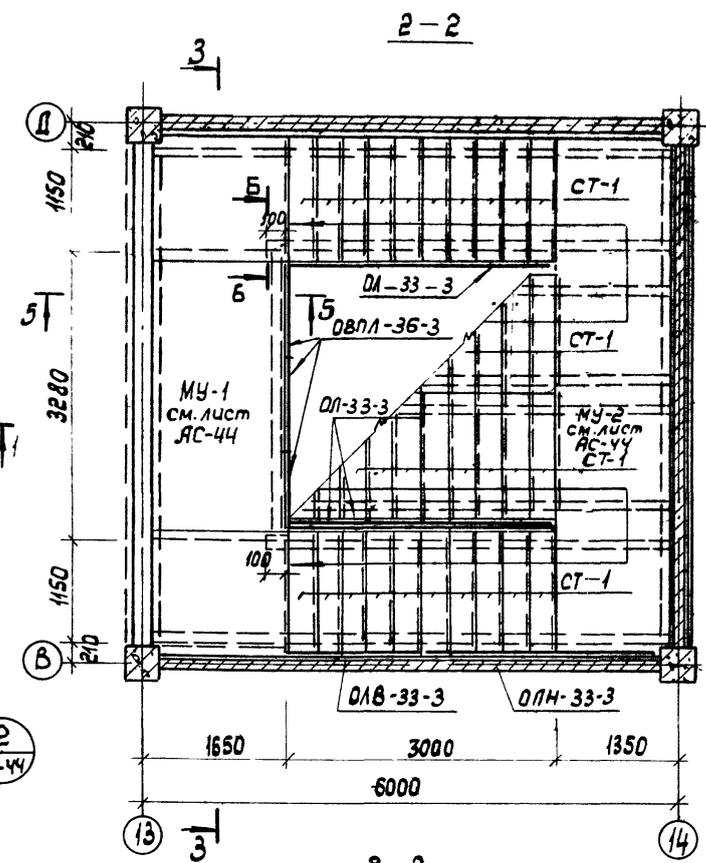
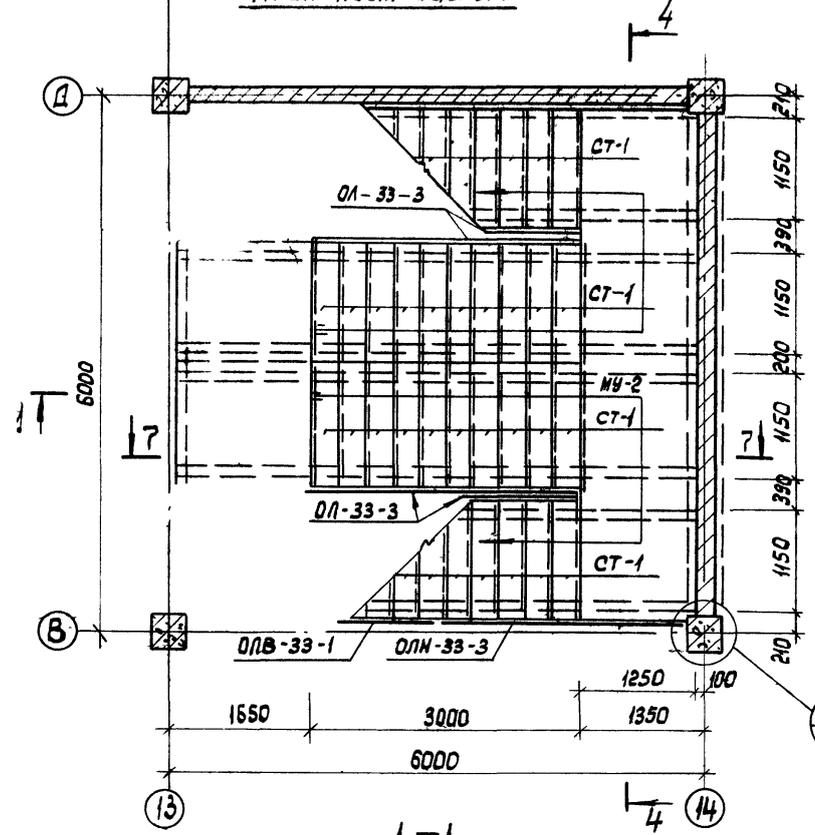
- Данный лист читать совместно с листами АС-39; АС-40.
- Сварку производить электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75.

		1979	Т.п. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип II в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. маст.	Гранцев	Здание предприятий культуры-бытового назначения и торговли		Стадия	Лист
Гл. инж. м.	Пушкин			Р	АС-41
Гл. арх. пр.	Юмашев				
Гл. инж. пр.	Новиков				
Инженер	Лазнев	Арматурные изделия С-11; С-12; С-15; С-16		ЦНИИЭП учебных заданий г. Москва	
Проверил	Мощагина	ОС-1+ОС-9			

ИИВ. № подл.

Т.П. 272-32-57 Альбом 1.

План лестницы Л-1



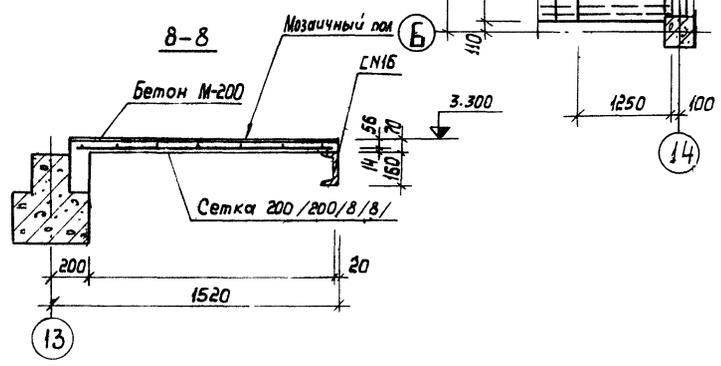
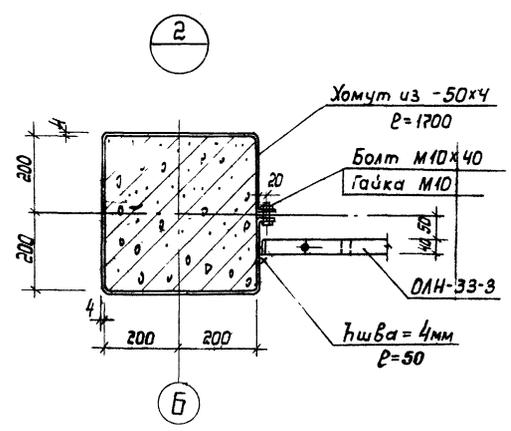
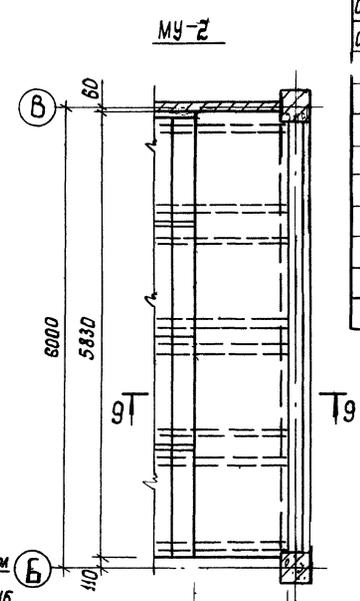
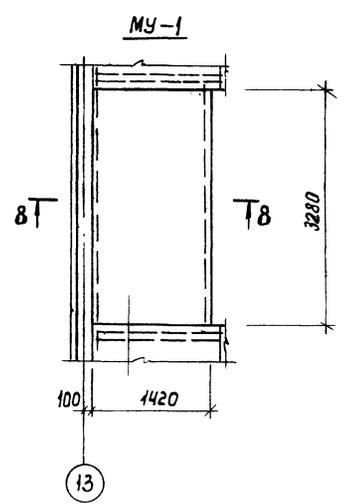
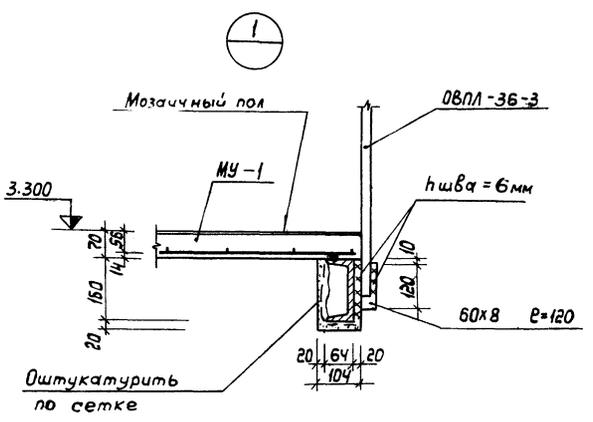
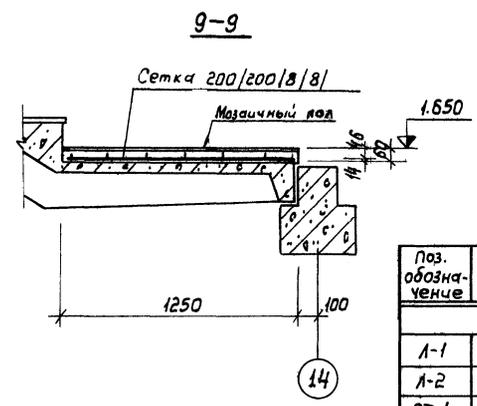
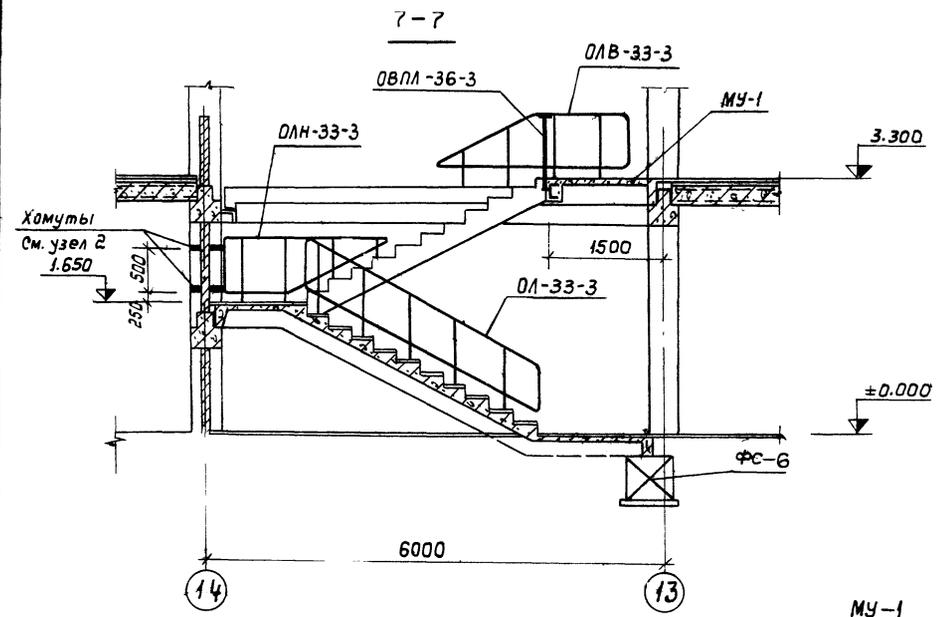
Примечания:

1. Данный лист см. совместно с листами АС-1 ÷ АС-10.
2. Указания по монтажу лестниц даны в серии ИИ-04-7 В.ип. 1, 3.
3. Монолитные участки МУ-1, МУ-2 разработаны на листе АС-44.

		1979	Т.П. 272-32-57	
		Общественный центр микрорайона тип III		
		в конструкциях серии ИИ-04		
Рук. маст.	Гранцов		Студия	Лист
Л. инж. м.	Пышкин		Здание	Лист
Л. арх. пр.	Юмашев		культурно-бытового на-	
Л. инж. пр.	Нобиков		значения и торговли	
Ст. инж.	Титова			
Инженер	Лазнев			
Пров. в л.	Машаева			
		Лестница Л-1		АС-43
		ЦНИИЭП		учебных зданий
				г. Москва

Лист № 1

Т.П. 272-32-57 Альбом. I



Расход материалов

Поз. обозначение	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса едм. кг	Примечание
Железобетонные изделия					
Л-1	ИИ-04-7 Вып. 3	ЛМ-58-14-17А	2	2240	
Л-2	" "	ЛМ-58-14-17Б	2	2240	
СТ-1	ИИ-04-7 Вып. 1	Накладные проступи	40	50	
Металлические изделия					
ОЛ-33-3	ИИ-04-8 Вып. 3	Ограждение лестницы	4	47,47	
ОВЛЛ-36-3	" "	Ограждение площадок	3	18,97	
ОЛВ-33-3	" "	Ограждение лестницы	1	30,73	
ОЛН-33-3	" "	" "	1	31,81	
	ГОСТ 8478-66	Сетка 200/200/8/8	М ²	11,6	
		СН16 R=3230	1	45,90	
	ГОСТ 103-76	— 60x8 R=120	6	0,45	
	" "	— 50x4 R=1200	2	2,66	
	ГОСТ 1759-70	Болт М10x40	2	—	
	ГОСТ 1759-70	Гайка М10	2	—	
		Л125x14 R=100	2	2,62	
	Монолитный бетон М-200			0,75	м ³

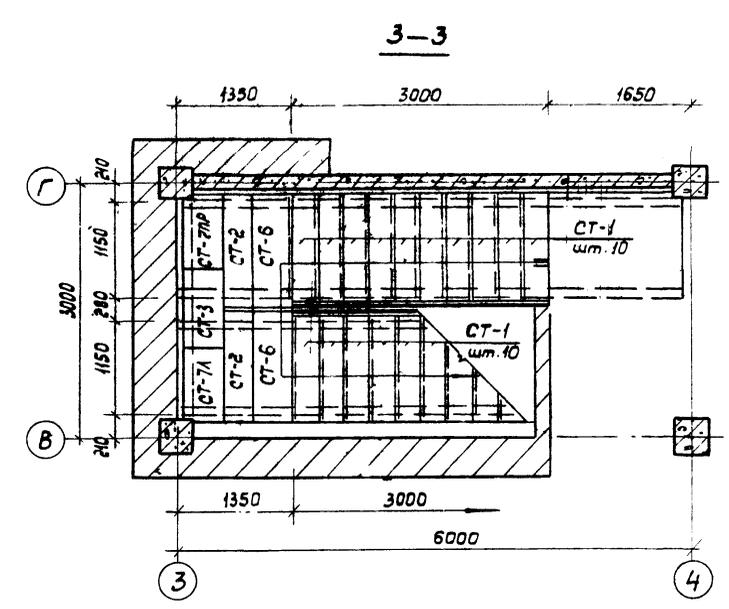
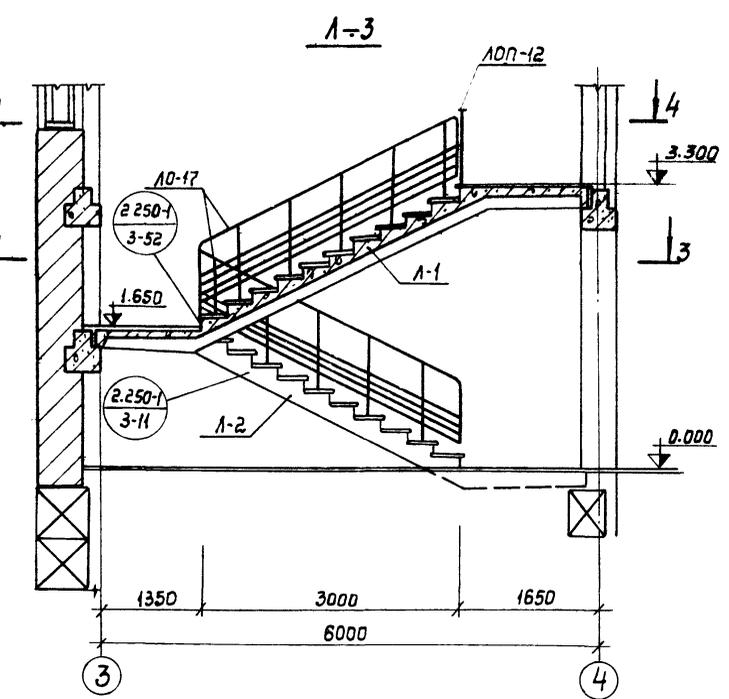
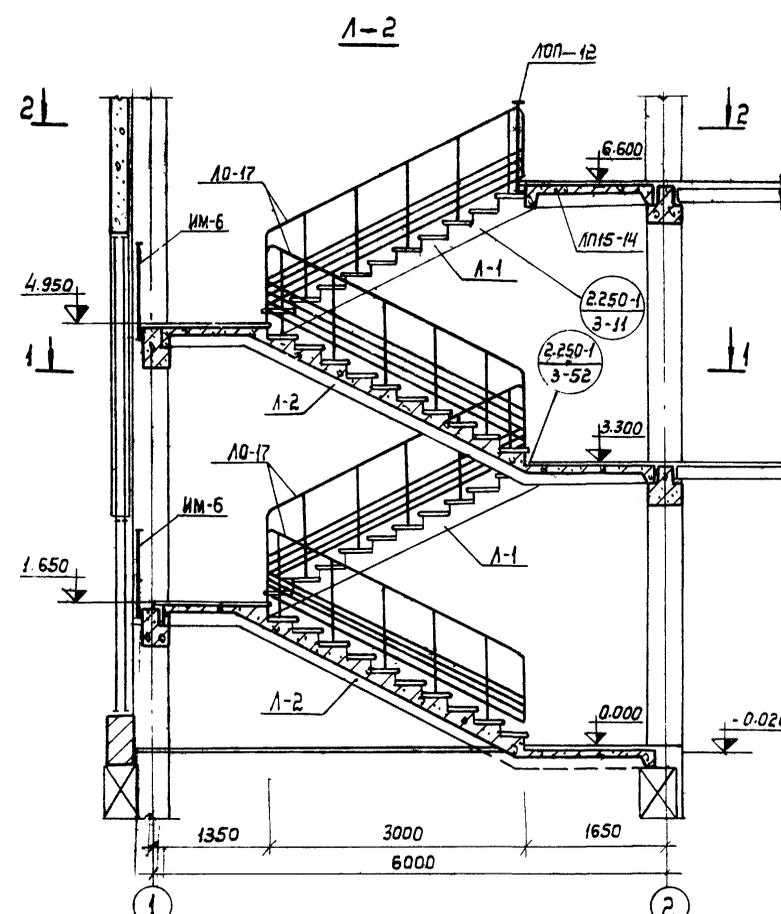
Примечания.

1. Данный лист см. совместно с листом АС-43.
2. Сварку производить электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75.

1979		Т.П. 272-32-57	
Общественный центр микрорайона тип III в конструкторской серии ИИ-04			
Рук. маст. Гранчев.	Л. инж. м. Пушкин	Здание предприятия культурно-бытового назначения и торговли	Стр. Лист Листов
Л. архит. Юмашев	Л. инж. м. Нобиков	Лестница Л-1 сечения, узлы	Р АС-44
Инженер Лазнев	Проверил Мошарина		ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва

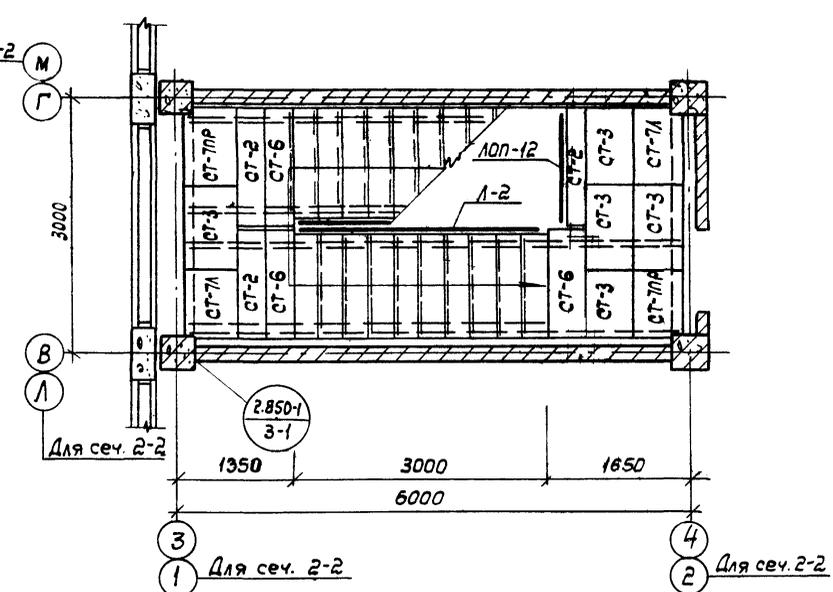
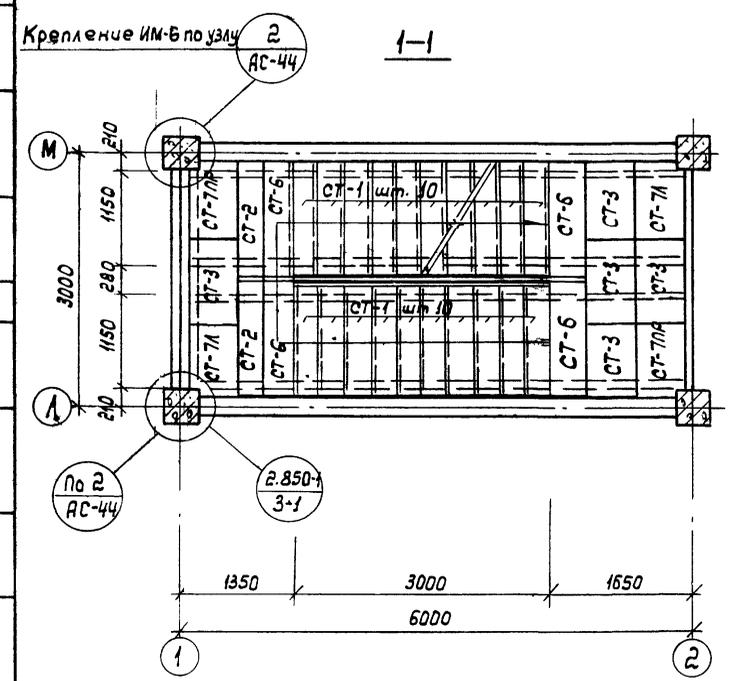
ИЛБ. № 1000.

Т.п. 272-32-57 А 1500.1



Расход материалов

Позич. обозначение	Обозначение	Наименование	Кол. шт.		Масса ед. т.	Примеч.
			Лестница Л-2	Лестница Л-3		
Железобетонные изделия						
Л-1	ИИ-04-7 Вып.3	ЛМ-58-14-17А	2	1	2,24	
Л-2	" "	ЛМ-58-14-17Б	2	1	2,24	
ЛО-15-14	ИИ-04-7 Вып.1	Лестничная площадка	1	1	0,58	
СТ-1	" "	Накладные проступи	40	20	0,05	
СТ-2	" "	" "	5	3	0,04	
СТ-3	" "	" "	10	5	0,05	
СТ-6	" "	" "	7	3	0,06	
СТ-7А	" "	" "	4	2	0,05	
СТ-7АП	" "	" "	4	2	0,05	
Металлические изделия						
ЛО-17	ИИ-04-8 Вып.4	Ограждение марша	4	2	52,96кг	
ЛОП-12	" "	Ограждение площадки	1	1	25,09кг	
ММД-28	ИИ-04-10 Вып.5	Монтажная деталь	2	2	1,22кг	
ИМ-6	альб. II лист ИЖ-31	Ограждение площадки	2	—	56,76	
	гост 103-76	-50x4 R=1700	4	—	2,66	
	гост 1759-70	Болт М10x40	4	—	—	
	гост 1759-70	Гайка М10	4	—	—	

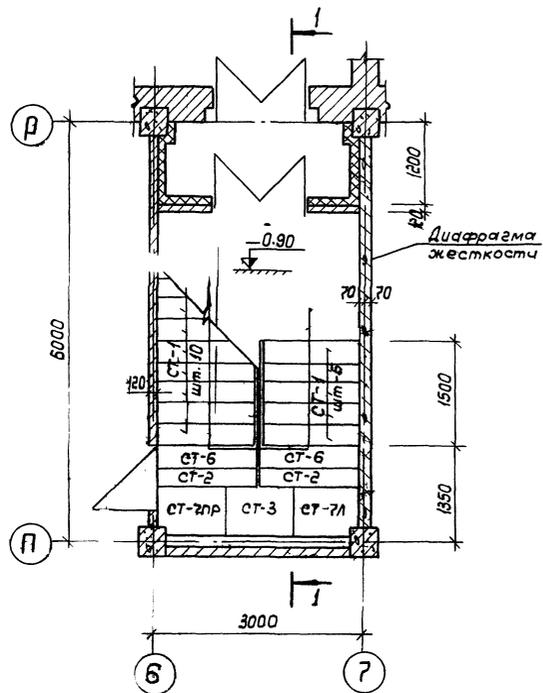


Примечание
1. Данный лист читать совместно с листами АС-1 ÷ АС-10.

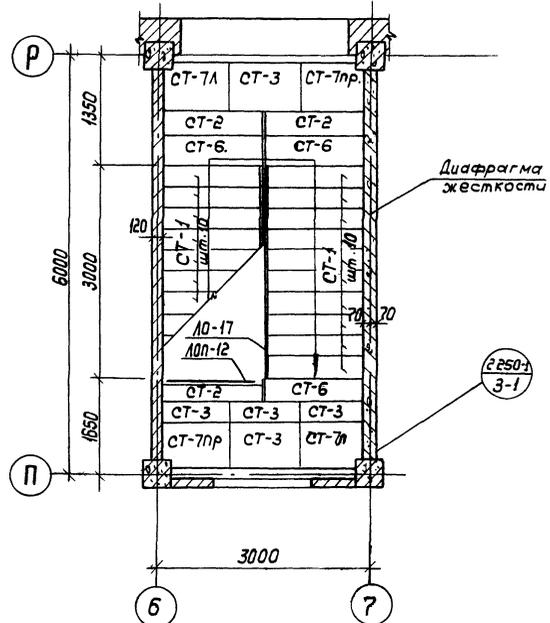
		1979	Т.п. 272-32-57		
Общественный центр микрорайона тип II в конструкции серии ИИ-04					
Рук. маст.	Гранцев		Здание предприятия	Студия	Лист
Л. инж. м.	Пушкин		культурно-бытового назначения и торговли	Р	АС-45
Л. арх. пр.	Юмашев				
Л. инж. пр.	Новиков		Лестницы Л-2 и Л-3	ЦНИИЭП	учебных зданий
Инженер	Лазнев		сечения, спецификация		г. Москва
Проверил	Мощагина				

Лестница Л-4

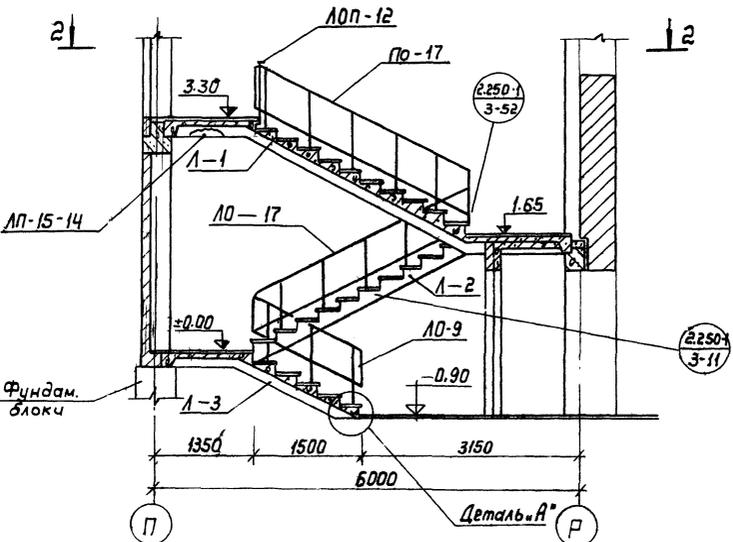
Т.П. 272-32-57 Альбом 1



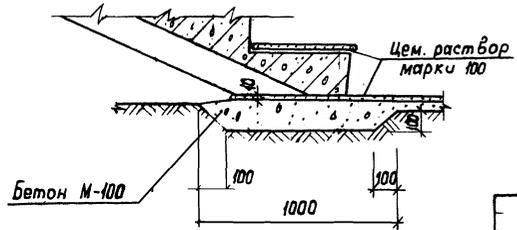
2-2



Поз. обозн.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, т	Примечание
Изделия бетонные и ж.б.					
Л-1	ИИ-04-7 вып. 3	ЛМ-58-14-17А	1	2,24	
Л-2	— " —	ЛМ-58-14-17Б	1	2,24	
Л-3	ИИ-04-7 вып. 1	ЛМ-29-14-9	1	1,02	
ЛП-15-14	— " —	Лестничная площадка	1	0,58	
СТ-1	— " —	Накладные проступи	25	0,05	
СТ-2	— " —	— " —	6	0,04	
СТ-3	— " —	— " —	6	0,05	
СТ-7Л	— " —	— " —	3	0,05	
СТ-7ЛР	— " —	— " —	3	0,05	
СТ-6	— " —	— " —	5	0,06	
Изделия металлические					
ЛО-17	ИИ-048 вып 4	Ограждение марша	2	53,76кг	
ЛО-9	— " —	— " —	1	27,90кг	
ЛОП-12	— " —	Ограждение площадки	1	25,99кг	
ИИД-28	ИИ-04-10 вып. 5	Монтажная деталь	2	2,22	



Деталь А"



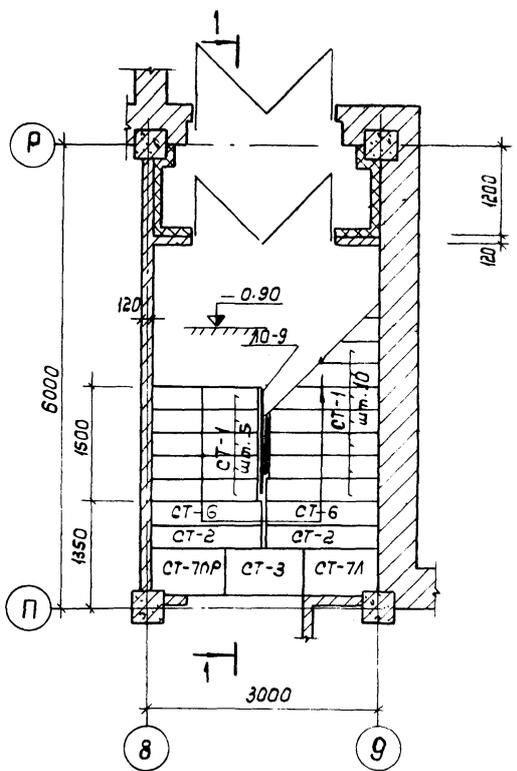
Примечания:

1. Лестница замаркирована на архитектурных планах АС-1-АС-10
2. Указания по монтажу лестниц даны в серии ИИ-047 вып. 1; 3.
3. Монтажные узлы даны в серии 2,250-1 вып. 3.

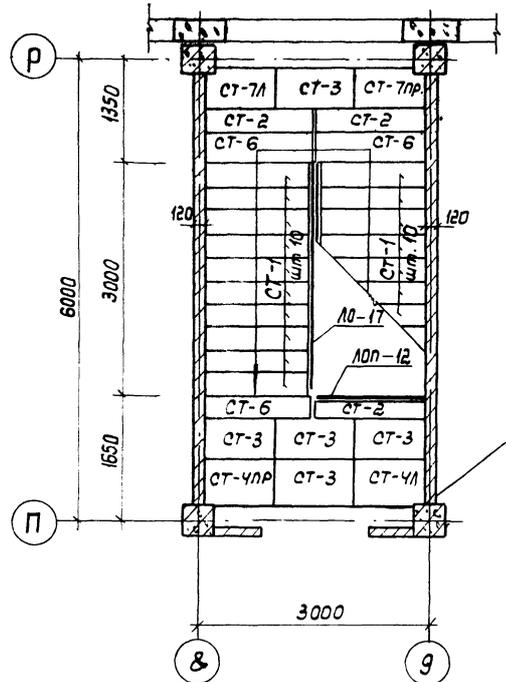
		1979	Т.П. 272-32-57	
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04				
Рук. маш.	Грайцев	Лист	Лист	Лист
Инж. м.	Вушкин	Р	АС-46	
Л. арх. пр.	Ю. Яковлев	Здание предприятий культуры-выт. боев. назначения и торговля		
Инж. пр.	Н. Бибиков	Лестница Л-4		
Инж. пр.	Лазнев	ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва		
Проектировщик	И. М. Сидорова			

I-ИЛ. 272-32-57 АА.Б.ОМ I

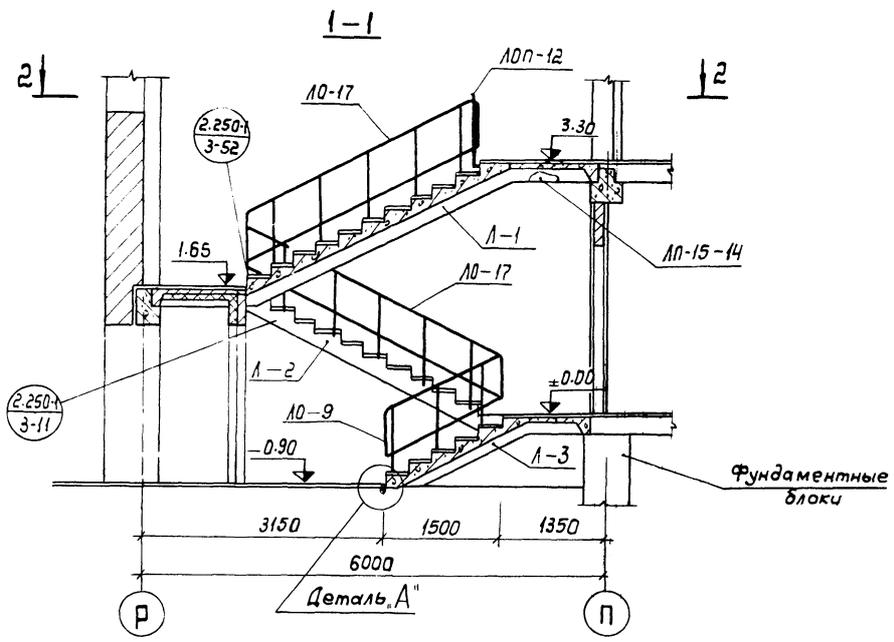
Лестница Л-5



2-2



2.250-1
3-1



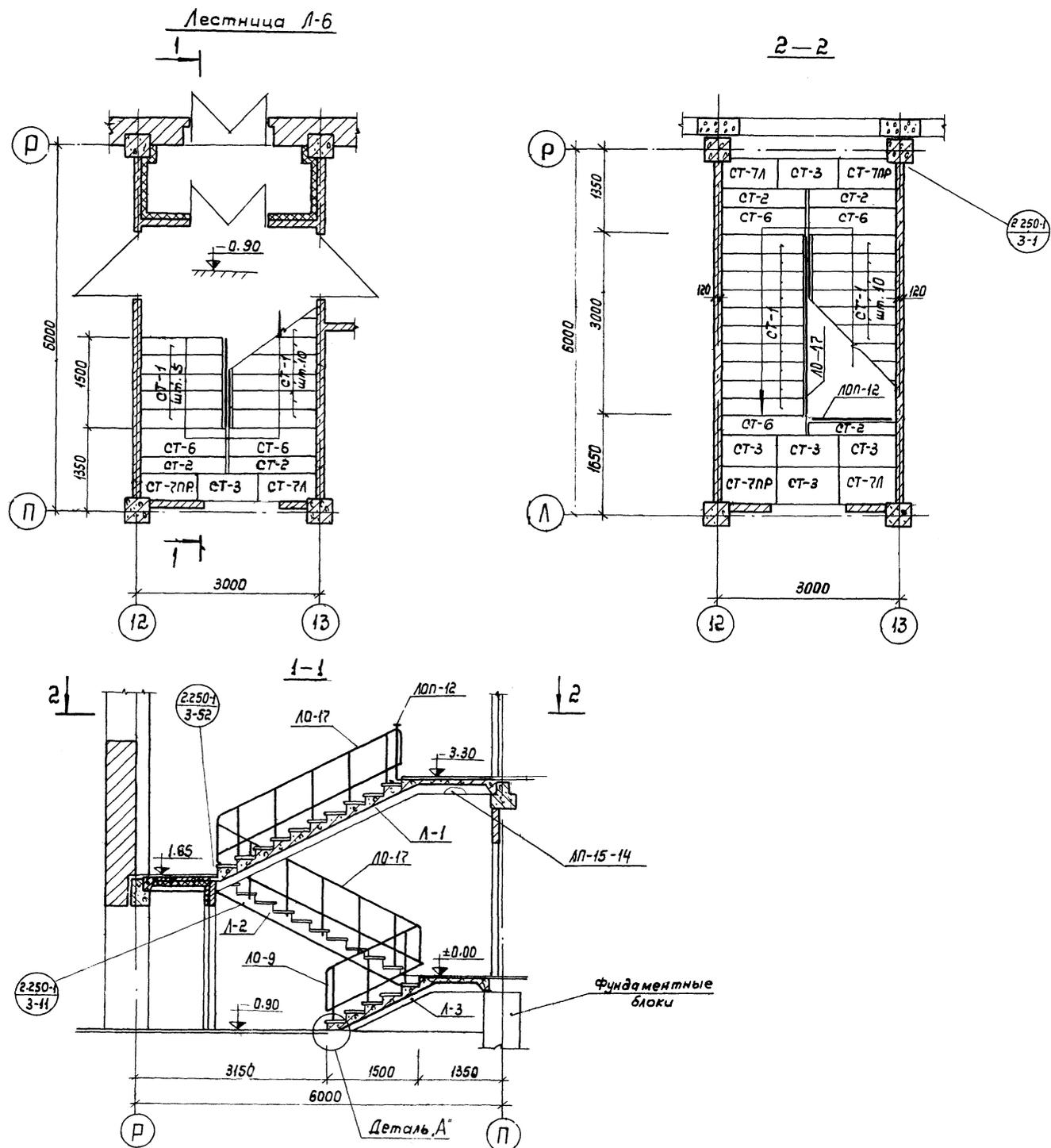
Поз. обозн.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.г	Примечание
Изделия бетонные и ж.б.					
Л-1	ИИ-04-7 вып.3	ЛМ-58-14-17А	1	2,24	
Л-2	— " —	ЛМ-58-14-17Б	1	2,24	
Л-3	ИИ-04-7 вып.1	ЛМ-29-14-9	1	1,02	
ЛО-15-14	— " —	Лестничная площадка	1	0,58	
СТ-1	— " —	Накладные проступи	25	0,05	
СТ-2	— " —	— " —	6	0,04	
СТ-3	— " —	— " —	6	0,05	
СТ-7Л	— " —	— " —	3	0,05	
СТ-7П	— " —	— " —	3	0,05	
СТ-6	— " —	— " —	5	0,06	
Изделия металлические					
ЛО-17	ИИ-04-8 вып.4	Ограждение марша	2	53,76кг	
ЛО-9	— " —	— " —	1	27,30кг	
ЛО-12	— " —	Ограждение площадки	1	25,99кг	
ММД-28	ИИ-04-10 вып.5	Монтажная деталь	2	1,22	

Примечания:

1. Лестница замаркирована на архитектурных планах АС-1÷АС-10
2. Указания по монтажу лестниц даны в серии ИИ-04-7 вып.1;3.
3. Монтажные узлы даны в серии 2.250-1 вып.3.
4. Деталь „А“ см. на листе АС-46.

		1979	Т.П. 272-32-57		
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04					
Рук. инст.	Гранцев		Здание предприятий культурно-выставочного на- значения и торговля	Стадия	Лист
Сл. инж. м.	Лушкин			Р	АС-47
Сл. арх. пр.	Юмашев				
Сл. инж. пр.	Новиков				
Инженер	Лазнев				
Проверил	Мацагина				
Лестница Л-5				ЦНИИЭП	учебных зданий г. Москва

Т.п. 272-32-57 Альбом I



Поз. обозн.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.т.	Примечание
Изделия бетонные и ж.б.					
Л-1	ИИ-04-7 Вып.3	ЛМ-58-14-17А	1	2,24	
Л-2	— " —	ЛМ-58-14-17Б	1	2,24	
Л-3	ИИ-04-7 Вып.1	ЛМ-29-14-9	1	1,02	
ЛП-15-14	— " —	Лестничная площадка	1	0,58	
СТ-1	— " —	Накладные проступи	25	0,05	
СТ-2	— " —	— " —	6	0,04	
СТ-3	— " —	— " —	6	0,05	
СТ-7А	— " —	— " —	3	0,05	
СТ-7Б	— " —	— " —	3	0,05	
СТ-6	— " —	— " —	5	0,06	
Изделия металлические					
ЛО-17	ИИ-04-8 Вып.4	Ограждение марша	2	53,76кг	
ЛО-9	— " —	— " —	1	27,30кг	
ЛО-12	— " —	Ограждение площадки	1	25,99кг	
ММД-28	ИИ-04-10 Вып.5	Монтажная деталь	2	1,22кг	

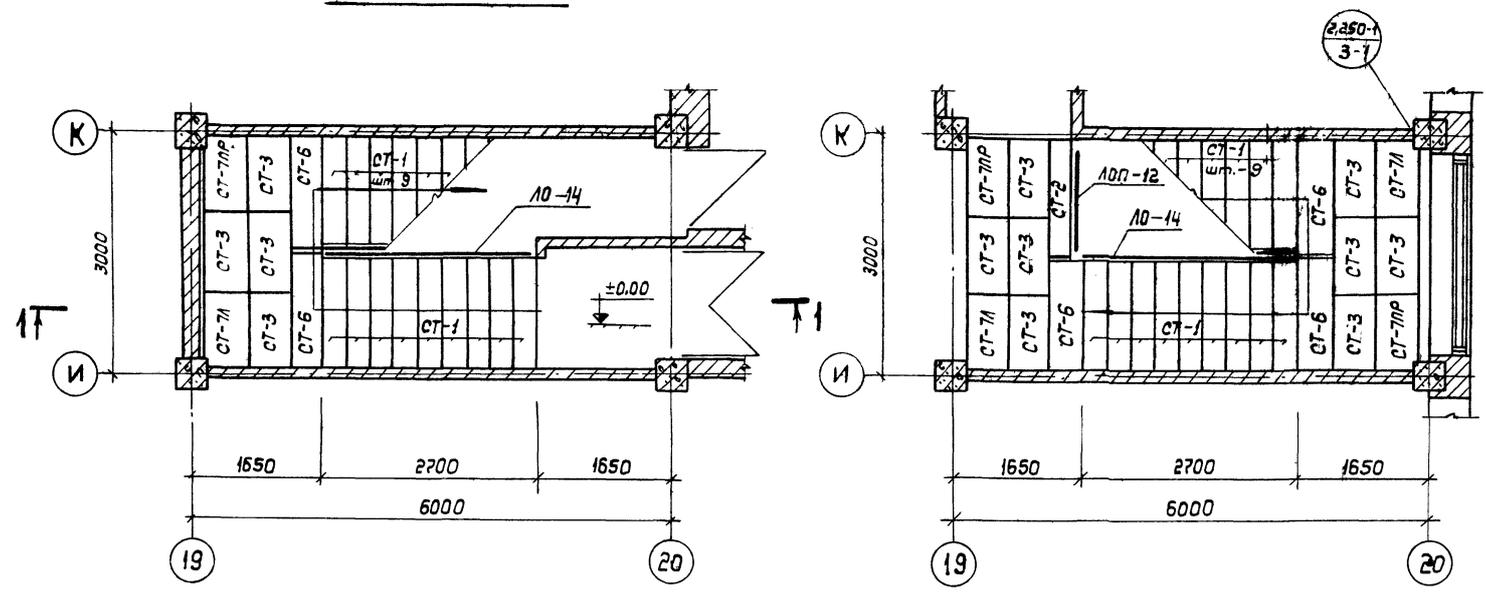
Примечания

1. Лестница замаркирована на архитектурных планах АС-1 ÷ АС-10.
2. Указания по монтажу лестниц даны в серии ИИ-04-7 Вып. 1;3.
3. Монтажные узлы даны в серии 2.250-1 Вып.3.
4. Деталь "А" см на листе АС-46.

		1979	Т.п.272-32-57		
Общественный центр микрорайона тип III					
в конструкциях серии ИИ-04					
Рук.мост.	Гранцов			Этадия	Лист
П.инж.м.	Пущкин			Р	АС-48
П.арх.пр.	Юмашев				
П.инж.пр.	Новиков				
Инженер	Лазнев	Лестница Л-6		ЩНИИЭП	учебных зданий
Проверил	Мощагина			г.Москва	

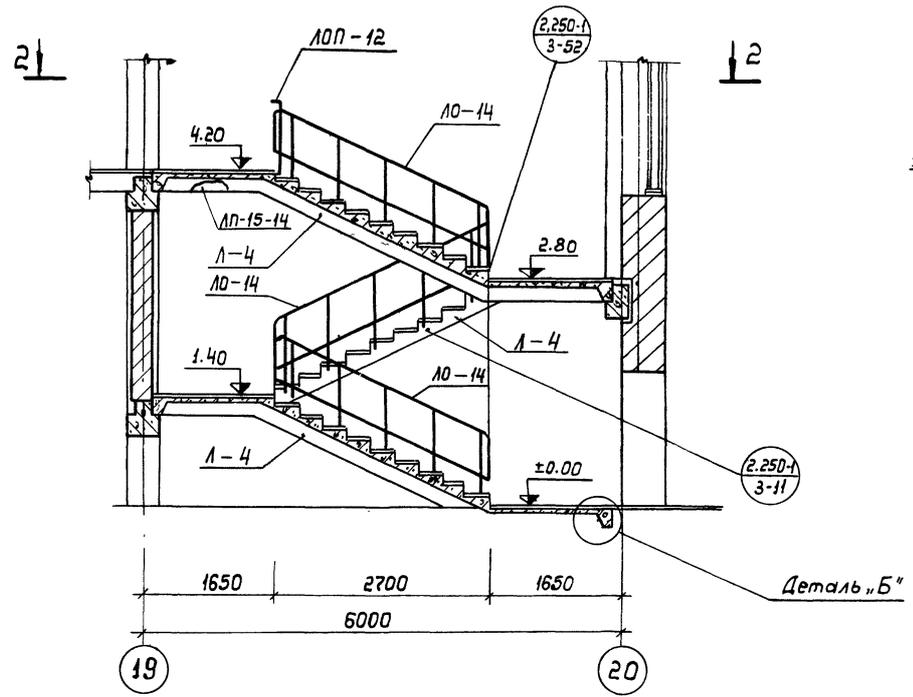
Лестница Л-7

Т.п. 272-32-57 А.Л.Бом I

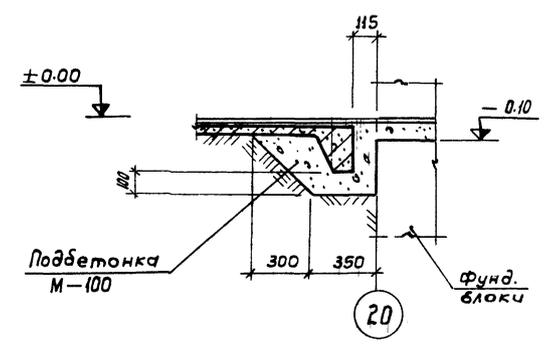


Поз. обозн.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.т.	Примечание
Изделия бетонные и ж.б.					
Л-4	ИИ-04-7 Вып.1	ЛМ-58-14-14	3	2,19	
ЛП-15-14	— " —	Лестничная площадка	1	0,58	
СТ-1	— " —	Накладные проступи	27	0,05	
СТ-2	— " —	— " —	1	0,04	
СТ-3	— " —	— " —	12	0,05	
СТ-7Л	— " —	— " —	3	0,05	
СТ-7ПР	— " —	— " —	3	0,05	
СТ-6	— " —	— " —	5	0,06	
Изделия металлические					
ЛО-14	ИИ-04-8 Вып.4	Ограждение марша	3	51,15кг	
ЛОП-12	— " —	Ограждение площадки	1	25,99кг	
ММД-28	ИИ-04-10 Вып.5	Монтажная деталь	2	1,22кг	

1-1



Деталь «Б»



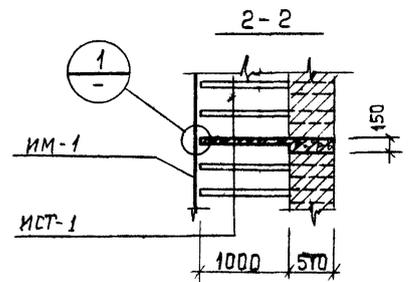
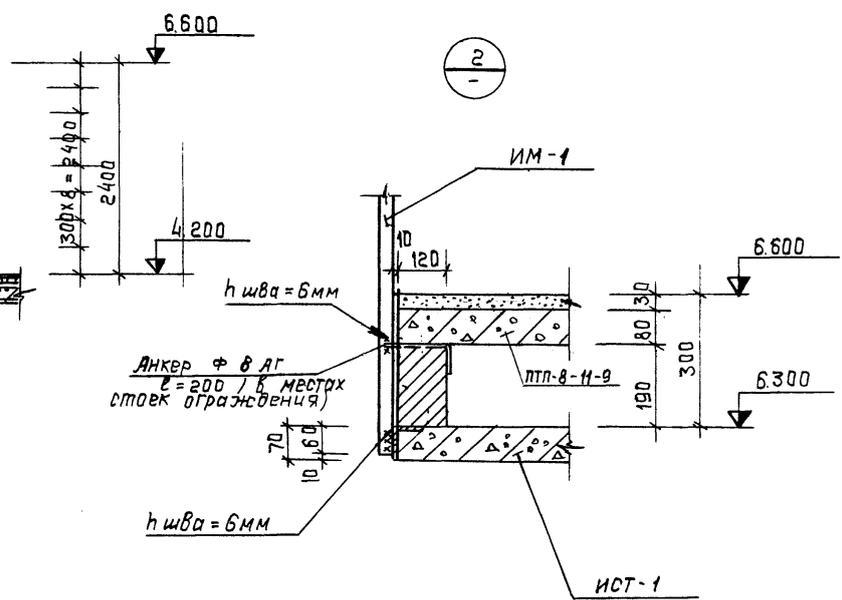
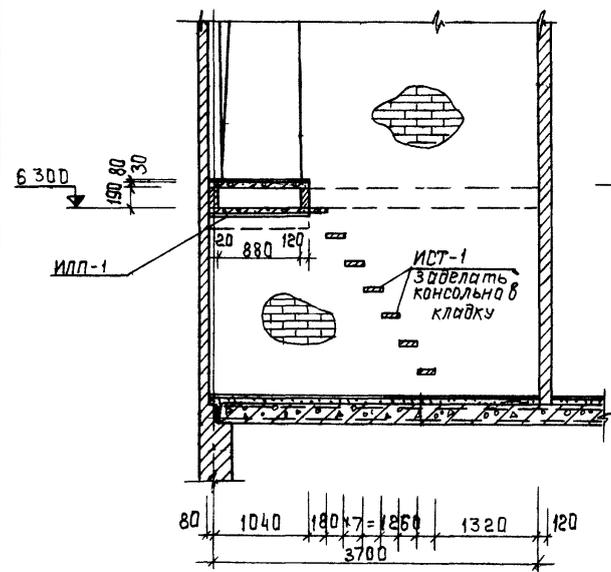
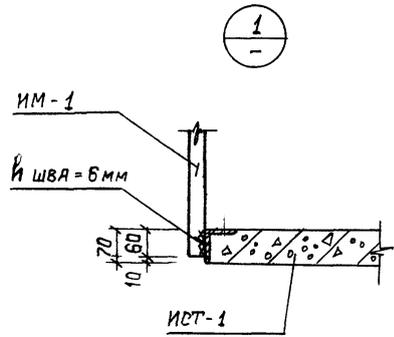
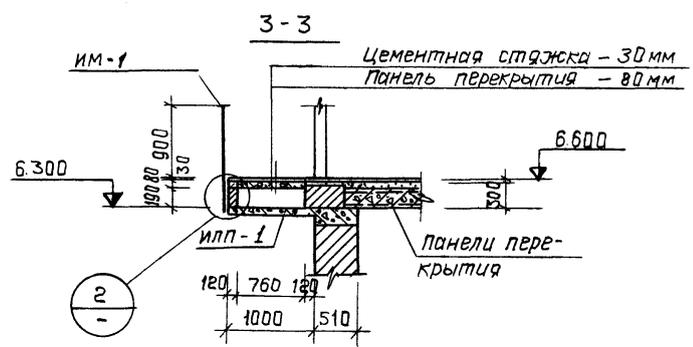
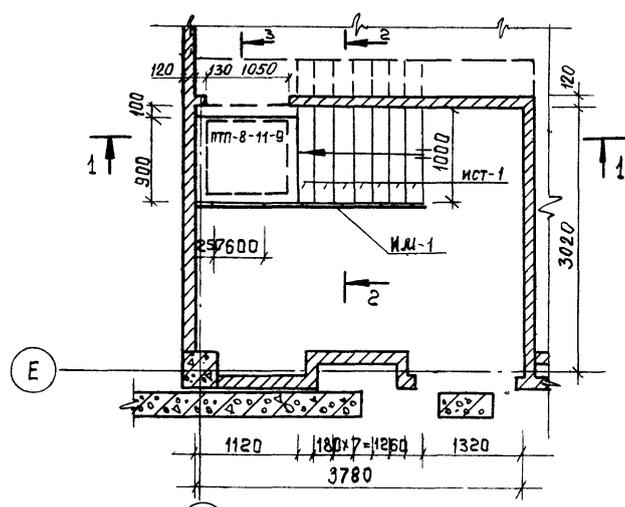
Примечания:

1. Лестница замаркирована на архитектурных планах АС-1-АС-10.
2. Указания по монтажу лестниц даны в серии ИИ-04-7 Вып. 1;3.
3. Монтажные узлы даны в серии 2.250-1 Вып.3.

		1979	Т.п. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. маст.	Гранцев	Лист	Лист	Лист	Лист
Гл. инж. м.	Пущкин	Р	АС-49		
Гл. арх. пр.	Юмашев	Здание предприятий культуры-бытового назначения и торговли			
Гл. инж. пр.	Новиков	Лестница Л-7			
Инженер	Лазнев	ЦНИИЭП учебных зданий			
Проверил	Моцагина	г. Москва			

Т.Д. 272-32-57 АЛБГОМ I

лестница Л-8



Расход материалов

Поз. обозначение	Обозначение	Наименование	кол.	Масса един.	Примечания
Сборные железобетонные изделия					
ИСТ-1	индивидуальное изд	лестничная ступень	7	0,043	ПРОЕКТ АЛБГОМ IV
ИЛП-1	— " —	лестничная площадка	1	0,192	
ПП-8-Н-9	1.243-2	плита плоская	1	0,198	
Металлические изделия					
ИМ-1	индивидуальное изд	ограждение	1	35,6	см альб IV
	Ф 8 АГ	якорь	2	0,8 кг	

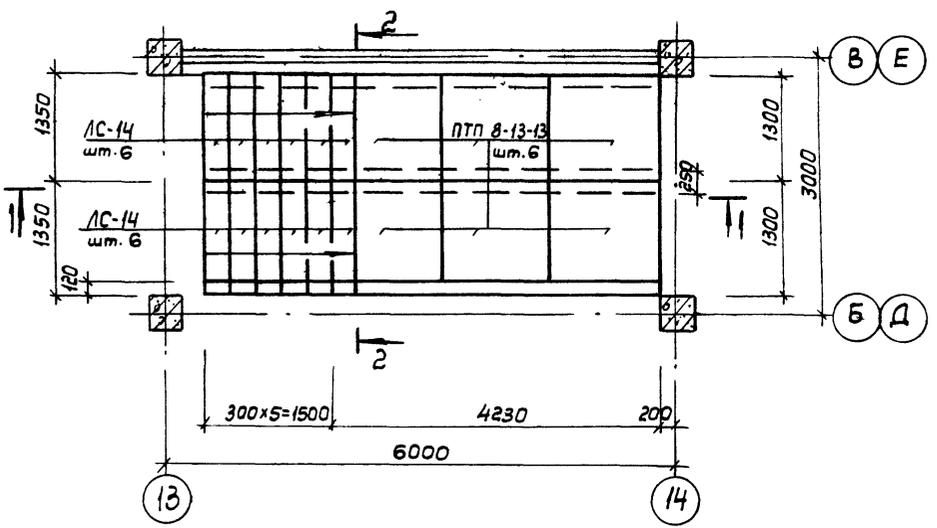
Примечания:

- Сварку производить электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75
- Якорь ф 8 АГ заложить под плиту покрытия площадки в местах стоек ограждения
- Лестница замаркирована на архитектурных планах АС-1÷АС-10

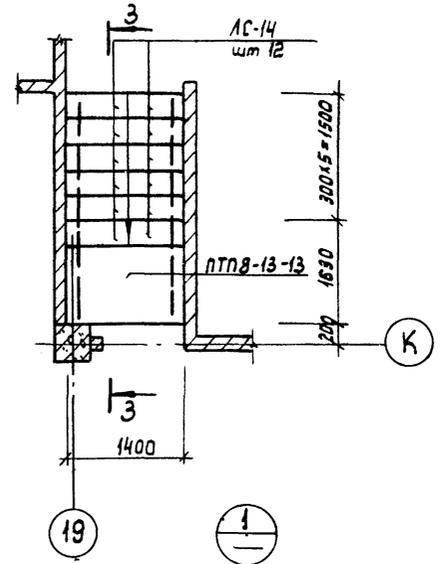
		1979	Т П 272-32-57		
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III в КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04					
Рук.маст.	Гранцев	ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Гл.инж.м.	Пушкин	КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Р	АС-50	
Гл.инж.пр.	Нумашев	И ТОРГОВЛИ			
Гл.инж.пр.	Новиков				
Инженер	Лазнев	лестница Л-8	ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва		
Проверил	Иванов				

Имя и Подпись

Лестница Л-9



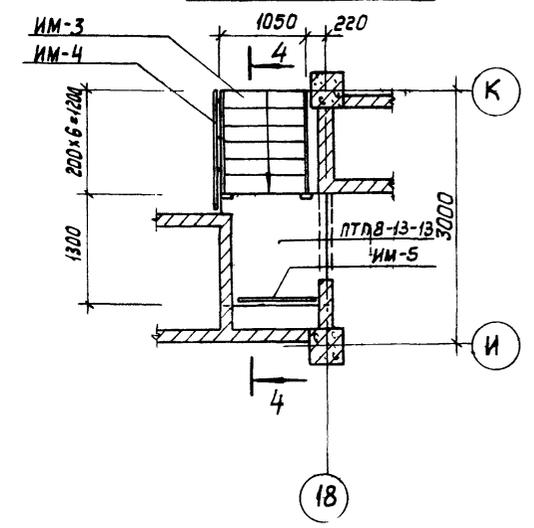
Лестница Л-10



Расход материалов

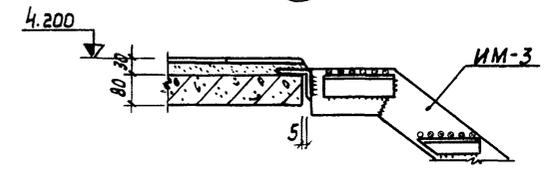
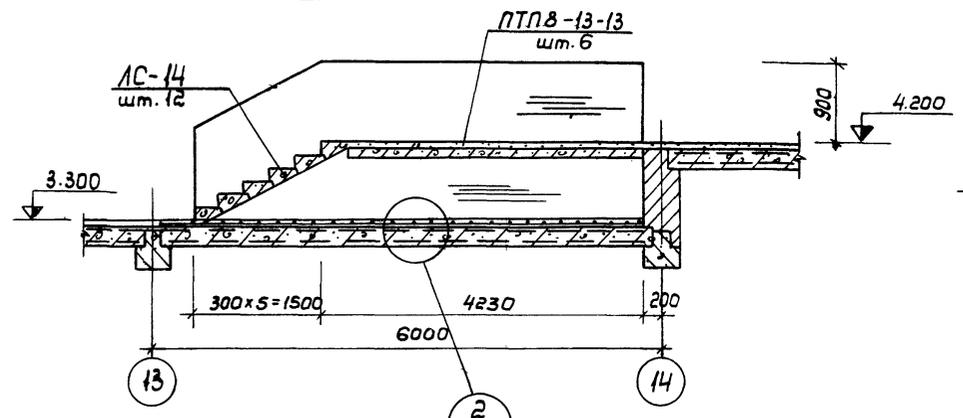
Позиция обозначение	Обозначение	Наименование	Количество			Масса ед. т	Примечания
			Лест. Л-9	Лест. Л-10	Лест. Л-11		
Сборные железобетонные изделия							
AC-14	1. 155-1 Вып 1	Лестн. ступени	24	12	—	0,15	
ПТП 8-13-13	1. 243-2	Плиты перекрыт	6	1	1	0,338	
Металлические изделия							
ИМ-3	альбом II	Мет. лестница	—	—	1	141,24	См. альбом II
ИМ-4	—	Мет. ограждение	—	—	1	38,90	—
ИМ-5	—	Мет. ограждение	—	—	1	22,32	—

Лестница Л-11

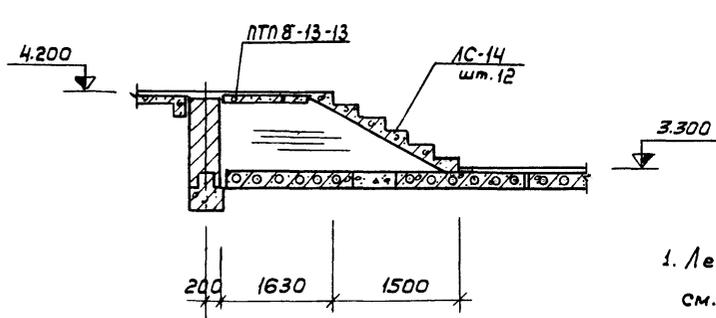


Сетка 200/200/8/8
ГОСТ 8478-66 # 36м²

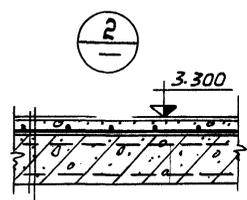
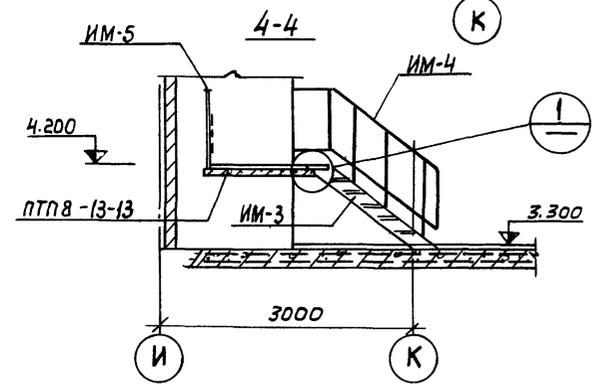
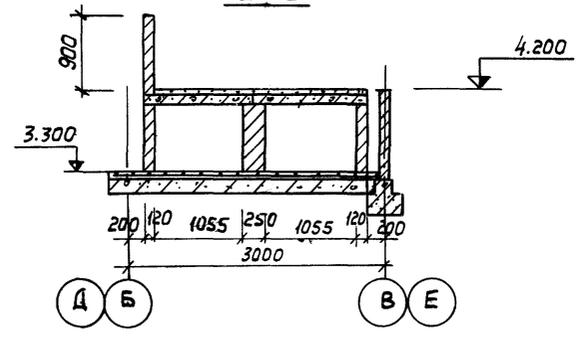
1-1



3-3



2-2



Примечания:

1. Лестницы замаркированы на архитектурных планах см. листы АС-1 ÷ АС-10.
2. Сварку производить электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75.

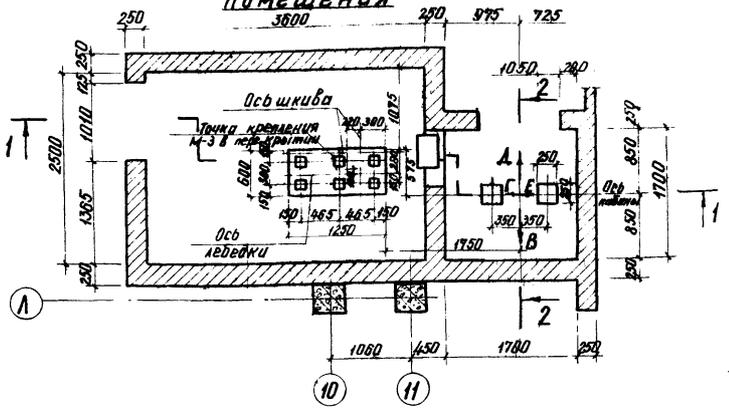
		1979	Т.П. 272-32-57		
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04					
Рук. наст.	Гранцев		Эдние предприятия культурно-бытового назначения и торговли	Стадия	Лист Листов
Инж.м.	Пушкин			Р	АС-51
Арх.пр.	Юмашев				
Инж.пр.	Новиков				
Инженер	Лазнев				
Провер.	Мацагина				
Лестницы Л-9 ÷ Л-11				ЦНИИЭП учебный зданий г. Москва	

Т.П. 272-32-57 АЛЬБОМ I

Лист № 53

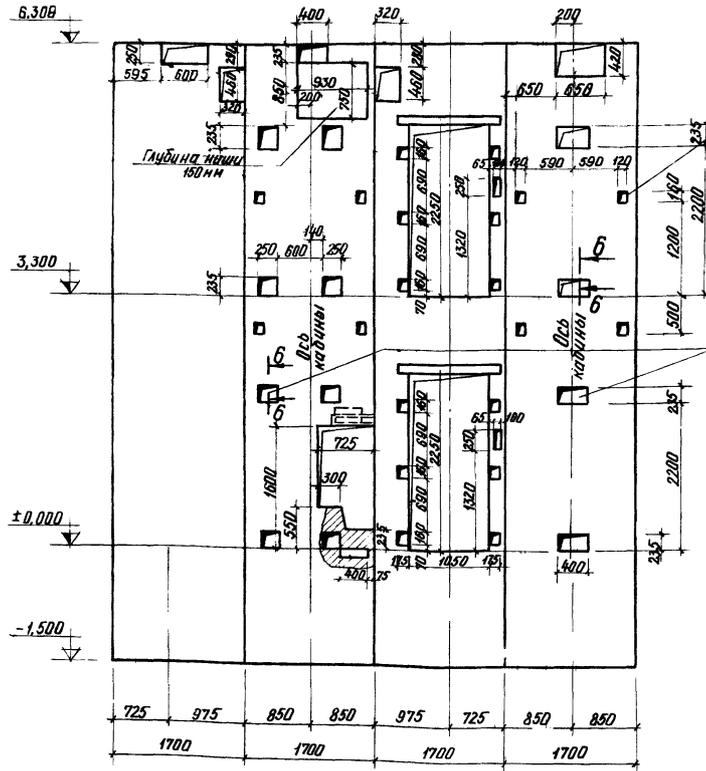
Т.П. 272-32-57

План шахты и машинного помещения

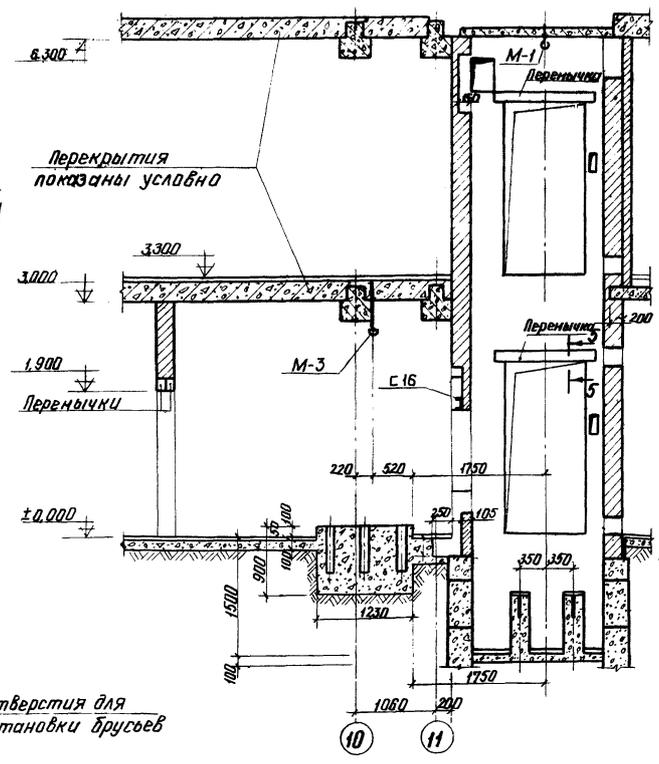


Развертка шахты лифта

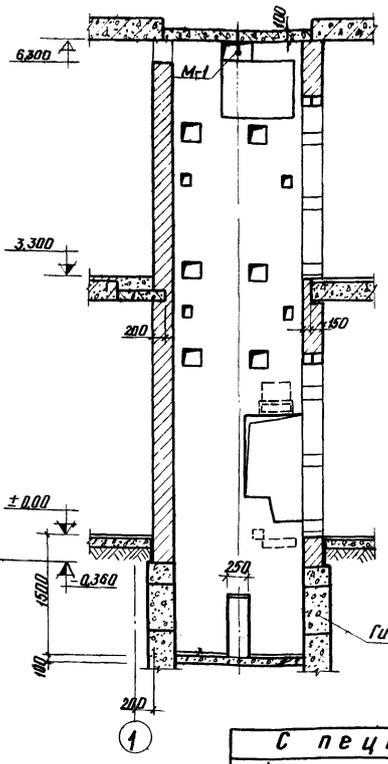
Вид „В“ Вид „Г“ Вид „Д“ Вид „Е“



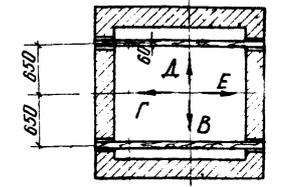
1-1



2-2

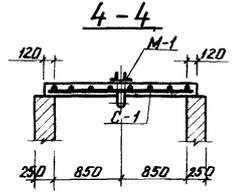
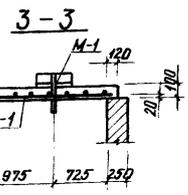
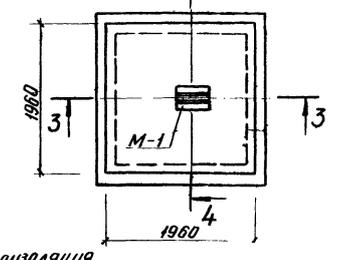


План шахты

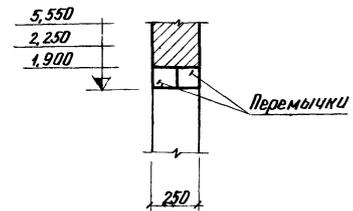


Бруска 60x130 для настилки из ходовых паров не ниже 2-го сорта

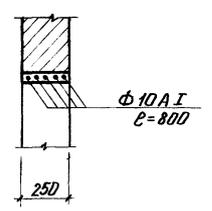
План плиты перекрытия



5-5



6-6



Спецификация изделий

№ п/п	Наименование	Марка изделия (беченка)	Цзм.	Кол-во шт	Вес, кг	Серия ГОСТ
1						
2	Ст. балка	С 16	М	0,95	13,5	0240-72
3	Отв. стержни	Ф 10 А I	М	12,0	7,4	2590-71
4	Бруска настилки	60x130	М.П.	8,8	—	84-86-66
5	Древесно-стружечная плита 22мм	ДСП	М ²	5,8	—	10632-77

Примечание:

1. Данный лист см. совместно с листом АС-54

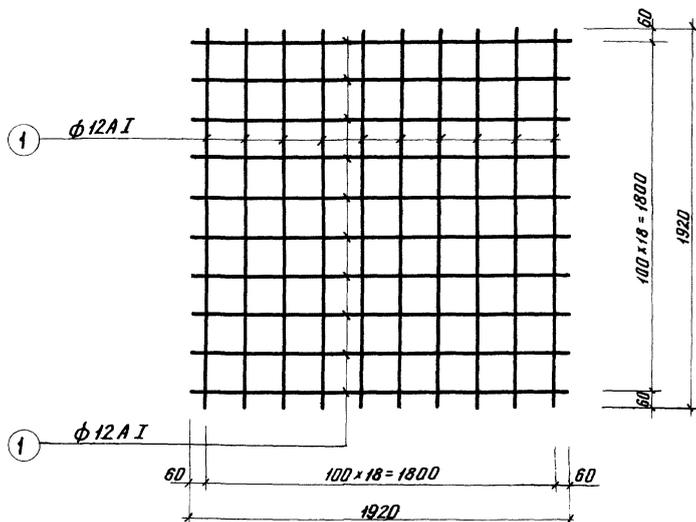
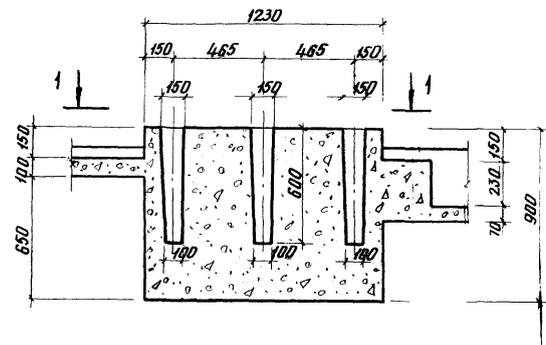
		1979	Т.П. 272-32-57	
Общественный центр микрорайона тип III в конструкции серии ИИ-04				
Рук. маст. Гранцев	Инж. м. Пушкин	Здание предприятий культурно-досугово назначения и торговли	Стадия р	Лист АС-53
Инж. м. Юнашев	Инж. м. Навиков	Конструкция грузового лифта Q=500 кг	ЦНИИЭП	учебный эб анч г. Москва

Фундамент под ледедку

С - 2

Спецификация стали на элемент

Марка и тип ст. эл.	№ ст. эл.	Сечение	Длина мм	Кол. шт.	Вес, кг		ГОСТ
					1шт.	Всех шт.	
С-2	1	φ 12 А I	1920	38	1,71	65,0	2590-71
М-1	2	L 125 × 80 × 12	400	2	7,2	14,4	8510-72
	3	-180 × 10	350	2	4,92	9,84	82-70
	4	φ 30 А I	825	1	4,6	4,6	2590-71
М-3	2	L 125 × 80 × 12	400	2	7,2	14,4	8510-72
	3	-180 × 10	350	2	4,92	9,84	82-70
	5	φ 30 А I	1355	1	7,50	7,50	2590-71
М-2	6	-250 × 10	250	1	4,87	4,87	82-70
	7	φ 16 А I	250	1	0,4	0,4	2590-71



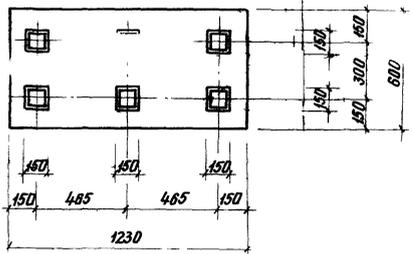
Расход материалов

Элемент	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примеч.
Фундамент под ледедку лифта	Бетон марки 150	м³	0,66	
Тумба под буфер	Бетон марки 150	м³	0,1	
	Закладная деталь М-2 (шт.2)	кг	5,27	
Плита покрытия лифта Q=500кг	Бетон марки 150	м³	0,45	
	Сетка С-?	кг	34,2	
покрытие маш. помещ.	Закладная деталь М-1 (шт.1)	кг	28,84	см. лист АС-54
	Закладная деталь М-3 (шт.1)	кг	30,19	см. лист КС-54

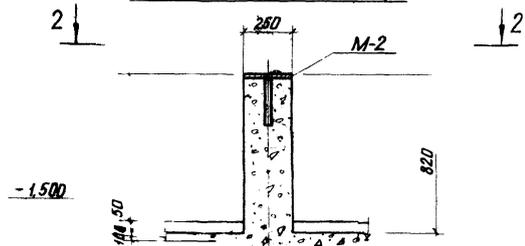
Примечания:

1. Данный лист см. совместно с листом АС-53, АС-55, АС-56
2. Перекрытие над шахтой лифта и машинным помещением производить после транспортировки оборудования, размещаемого в шахте и машинном помещении.
3. Сварная сетка изготавливается с помощью контактной точечной сварки в соответствии с ГОСТ 10922-75.
4. Сварку закладных деталей производить электродами типа Э-42

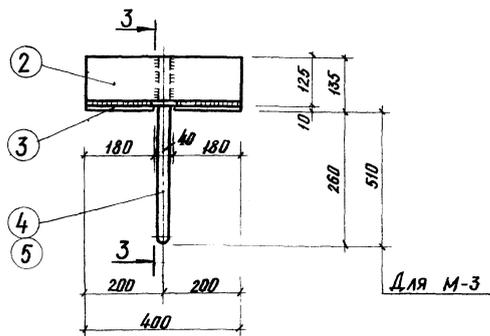
1-1



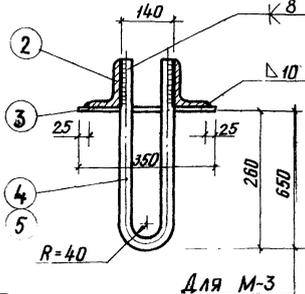
Тумба под буфер



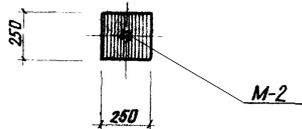
М-1, М-3



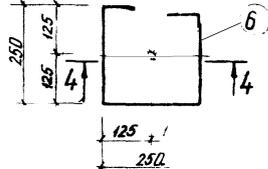
3-3



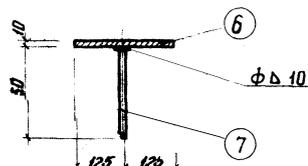
2-2



М-2



4-4



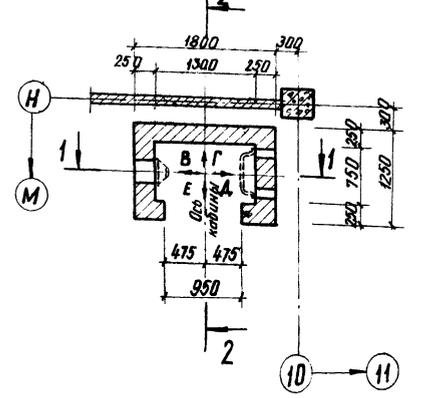
1979	Т П 272-32-57
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии МН-04	
Здание предприятий коммунально-бытового назначения и торговли	Станд. Лист Листов
р/к	р
АС-54	учебных: 3, 4, 5 и 6
Г. МОСКВА	

Т.П. 272-32-57

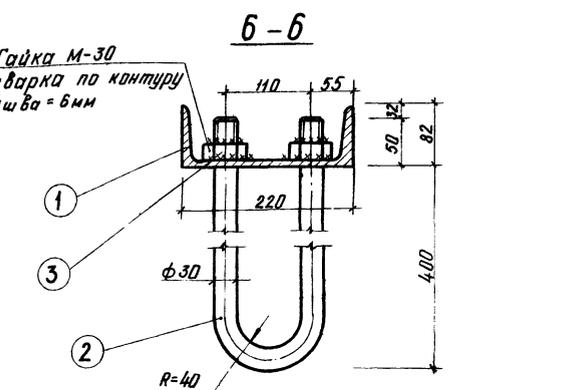
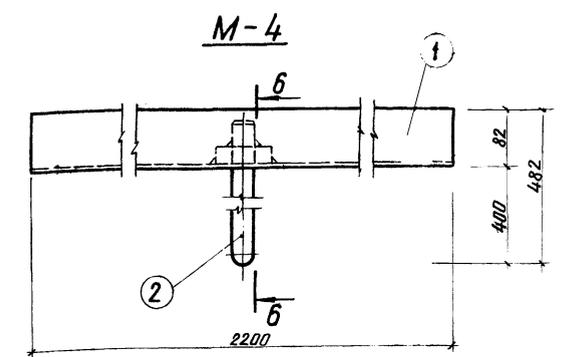
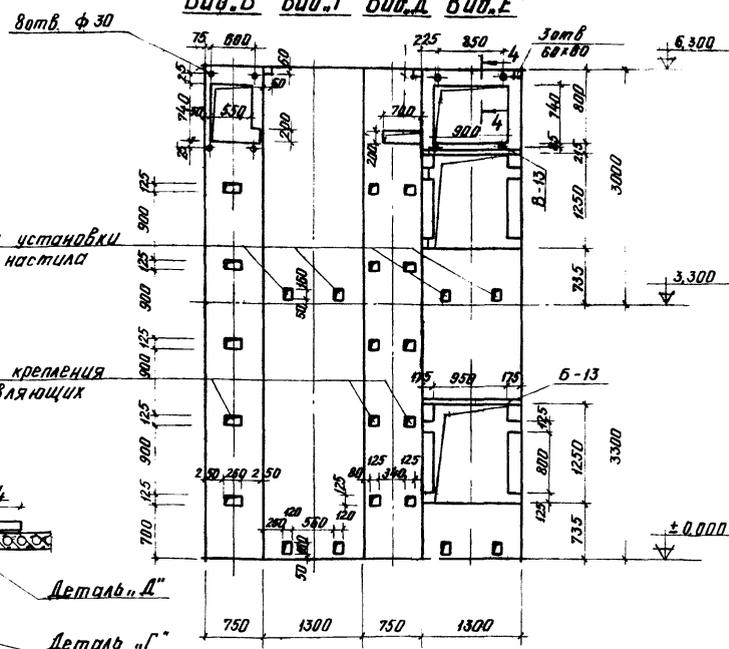
Лист 42 из 42

Т.П. 272-32-57 ААЛФ0М I

План шахты

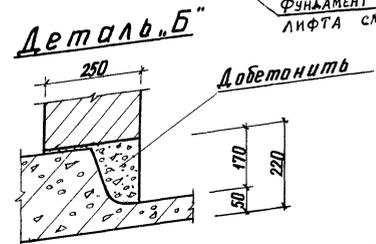
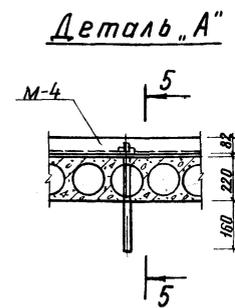
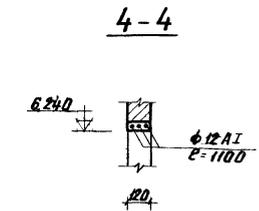
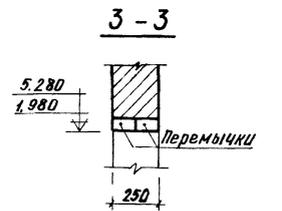
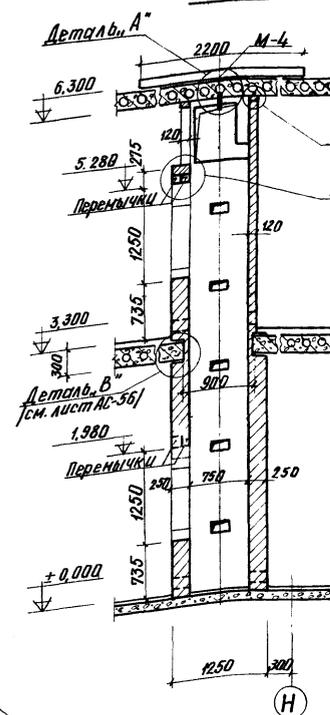
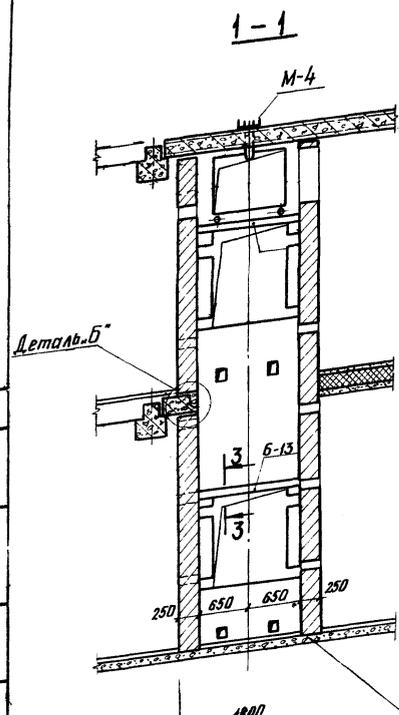


Развертка шахты лифта
 Вид.В" Вид.Г" Вид.Д" Вид.Е"



Спецификация стали на элемент						
Марка и эл.та. поз.	Сечение	Длина мм.	Кол. шт.	Вес кг. Итог.	Вес кг. Общ.	ГОСТ
M-4 1	С 22	2200	1	46,2	46,2	8240-72
M-4 2	Ф 30 АГ	1105	1	6,14	6,14	2590-71
M-4 3	Гайка М-30	—	2	0,22	0,44	17 59-70

Расход материалов				
Элемент	Наименование	Ед.изм.	Кол.	Примеч.
Шахта лифта и машинный помещен	Закладная деталь М-4	шт.	1	
	Отдельные стержни Ф 12 АГ	кг	6,3	ГОСТ 2590-71
	Брусья настила 60x100 мм	п.м.	5,5	ГОСТ 8486-66
	Древесно-стружечная плита 12x12 мм	м ²	1,8	ГОСТ 10632-77



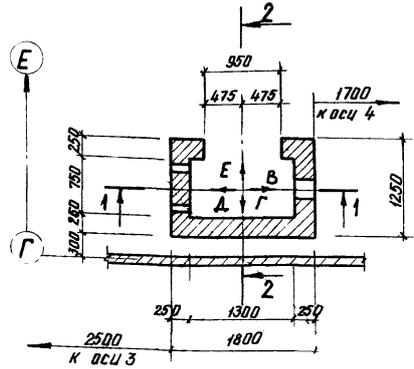
Примечание.

1. Данный лист смотри совместно с листом АС-54
2. Детали "Г" и "Д" см. на листе АС-56

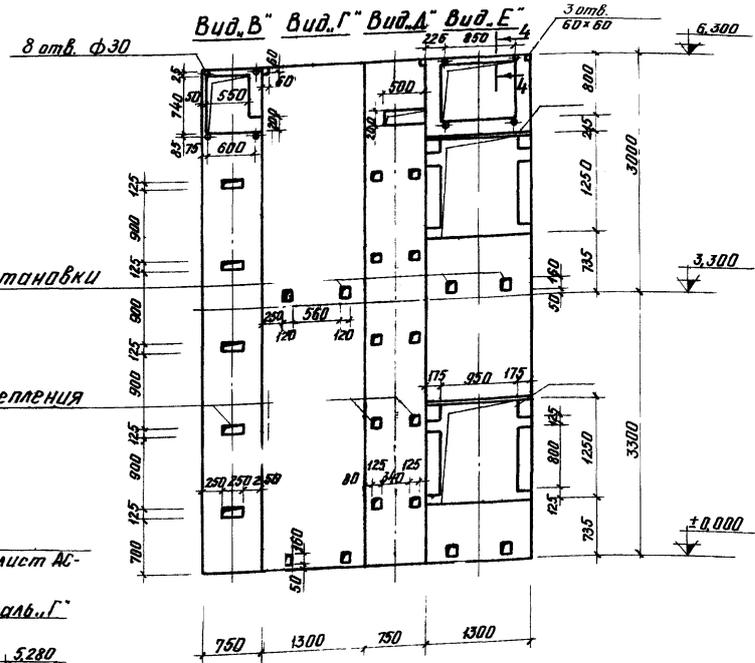
1979		Т.П. 272-32-57		
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04				
Рук. наст.	Гранцев	Здание предприятий	Стадия	Лист
Т.п. инж. м.	Лушчин	культурно-досугово-назначенная и торговля	Р	АС-55
Ст. арх. пр.	Юмашев	Конструкция грузового лифта Q=100 кг	ЦНИИЭП учебных, 30 а н и ч, г. Москва	
Инж.пр.	Набинов			
Проверка	Исагачина			
Инж.чер.	Лазнев			

Т.П. 272-32-57 АЛБ60М I

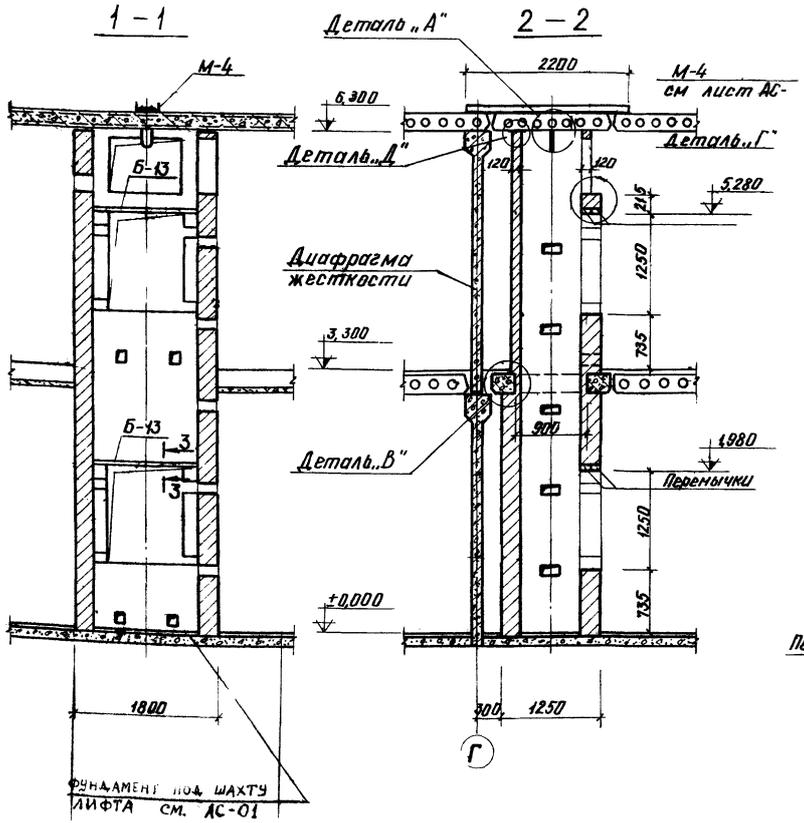
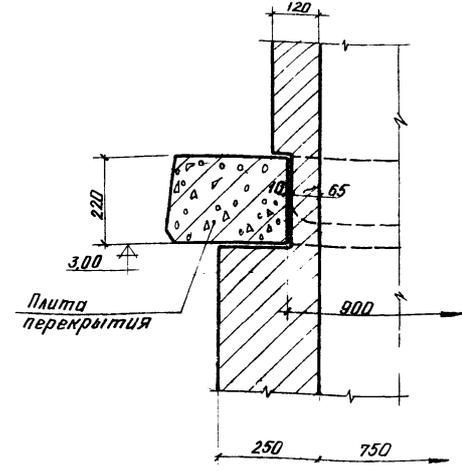
План шахты



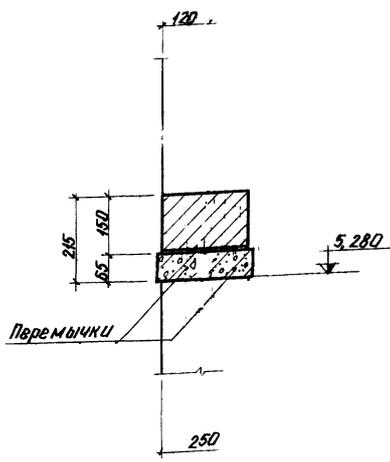
Развертка шахты лифта



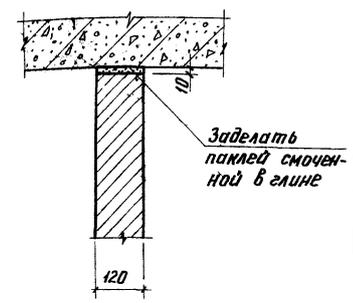
Деталь „В“



Деталь „Г“



Деталь „Д“



Спецификация стали на элемент

Марка М эл-та поз	Сечение	Длина мм	Кол. шт.	В в с, кг		ГОСТ
				1 поз.	Всех поз.	
М-4	Г 22	2200	1	4,62	4,62	8240-72
	Ф 30 А I	1105	1	6,14	6,14	2590-71
	Гайка М-30	—	2	0,22	0,44	1759-70

Расход материалов

Элемент	Наименование	Едн.	Кол.	Примеч.
Шахта лифта и машинное помещение	Закладная деталь М-4	шт	1	см. лист АС-55
	Отдельные стержни Ф12А I	кг	6,3	ГОСТ 2590-71
	Брусья настила 60x100 мм	п.м.	5,5	ГОСТ 8486-66
	Древесно-стружечная плита д=22мм	м ²	1,8	ГОСТ 10632-77

Примечания:

1. Данный лист см совместно с листом АС-54
2. Сечения 3-3, 4-4, детали „А“ и „Б“ см. на листе АС-55

		1979	Т.П. 272-32-57	
Общественный центр микроэлектроник ТИП III в конструкциях серии ИИ-04				
рук. маст.	Гранцев	инж. м.	Лукшин	3 здание предприятий кустарно-бытового назначения и торговли
инженер	Лазнев	инж. м.	Юмашев	Лист. АС-56
проектант	Майков	инж. м.	Лазнев	Лифт №4 Q=100 кг
проверил	Моис. ил.	инж. м.	Майков	ЦНИИЭП учебных зданий Москва

Т.П. 272-32-57 Альбом I

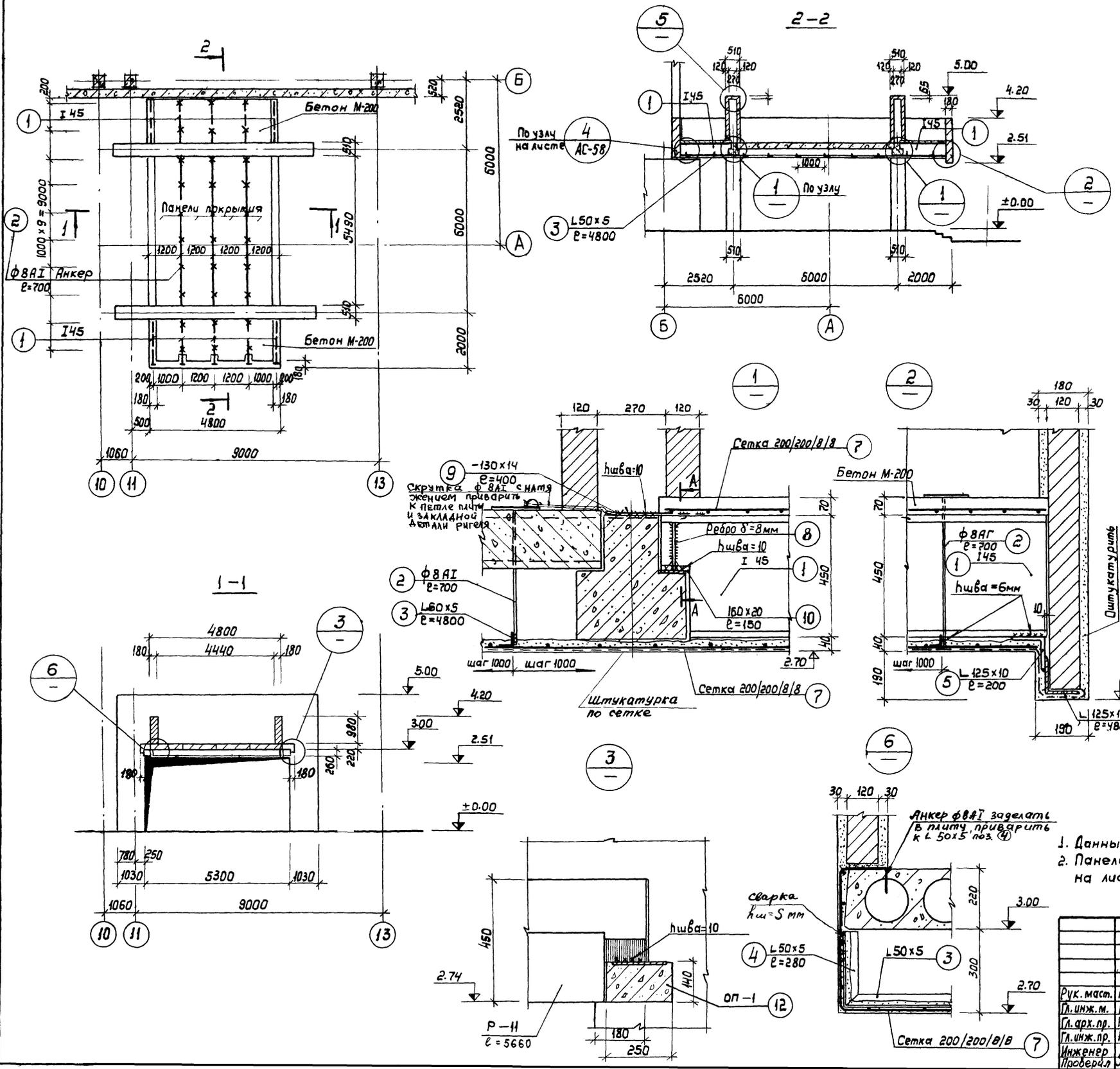
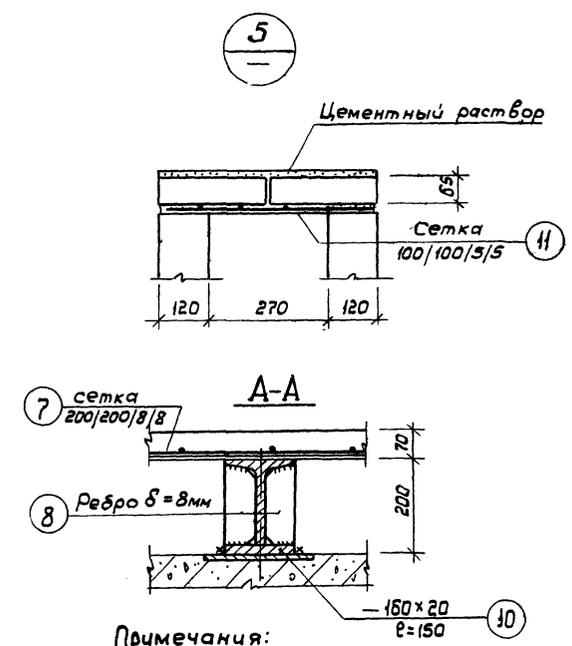


Таблица расхода материалов

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Примечание
1	I 45 $\rho=1740$	10	1740	ГОСТ 8239-72
2	$\phi 8 A I \rho=700$	30	210	ГОСТ 5781-75
3	L 50x5 $\rho=4800$	10	4800	ГОСТ 8509-72
4	L 50x5 $\rho=280$	20	5600	"
5	L 125x10 $\rho=200$	3	600	"
6	L 125x10 $\rho=4800$	1	4800	"
7	сетка 200/200/8/8	м ²	19,5	ГОСТ 8478-66*
8	— 80x8 $\rho=165$	12	1980	ГОСТ 103-76
9	— 130x14 $\rho=400$	10	5200	"
10	— 160x20 $\rho=150$	10	1500	"
11	сетка 100/100/5/5	м ²	7,5	ГОСТ 8478-66*
12	ОП-1 (опорная подушка)	4	45,0	Альбом IV
13	Бетон М-200	м ³	1,2	на монол. участки

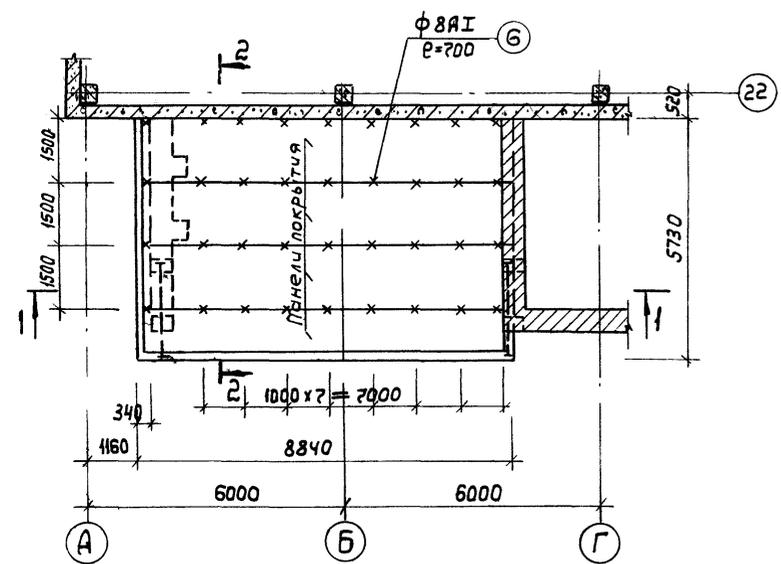


Примечания:
 1. Данный лист см. совместно с листом АС-18.
 2. Панели покрытия и ж.б. ригели включены в спецификации на листах АС-34 и АС-015.

1979		Т.П. 272-32-57	
Общественный центр микрорайона тип III в конструкции серии ИИ-04			
Рук. маст. Ляцкий	Инж. м. Пушкин	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Студия Лист Листов
Гл. арх. пр. Юмашев	Гл. инж. пр. Новиков		Р АС-57
Инженер Ляцкий	Проверил Ляцкий	Козырек над входом №1	ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва

Т.п. 272-32-57 Альбом I

Козырек над входом №2



2-2

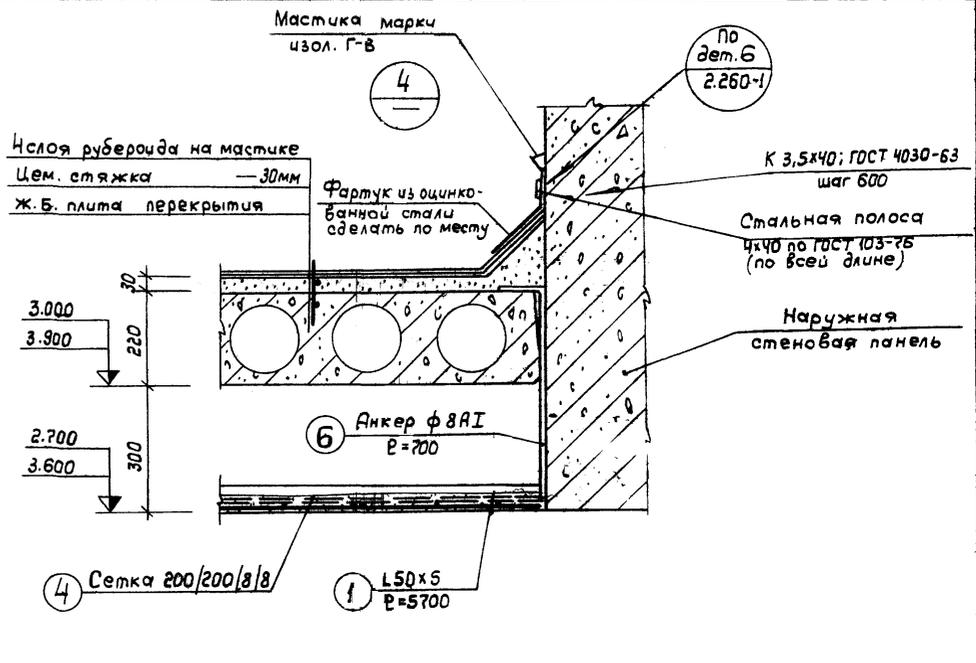
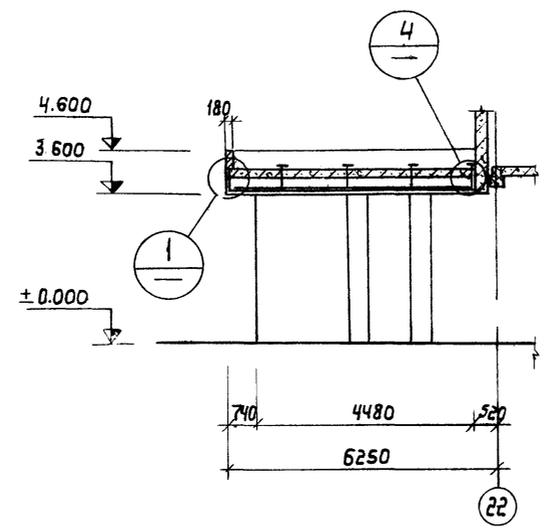
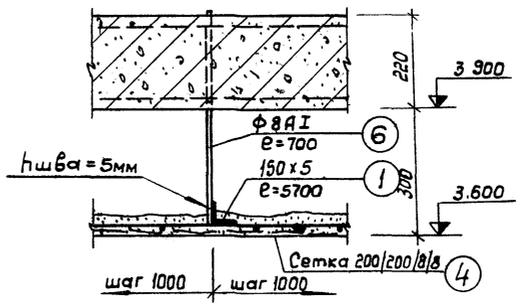
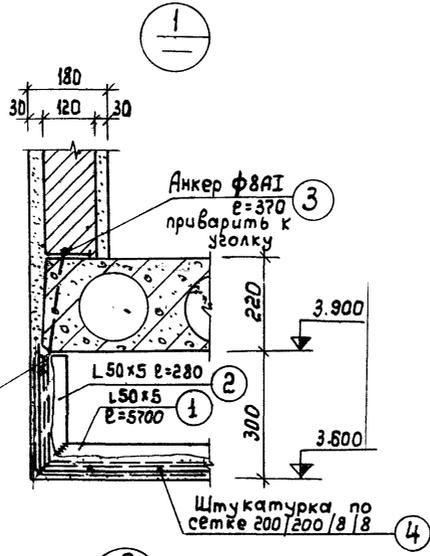
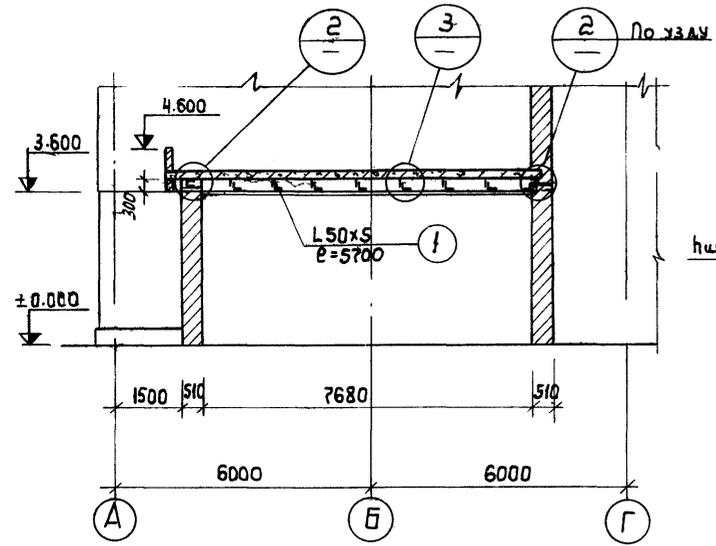


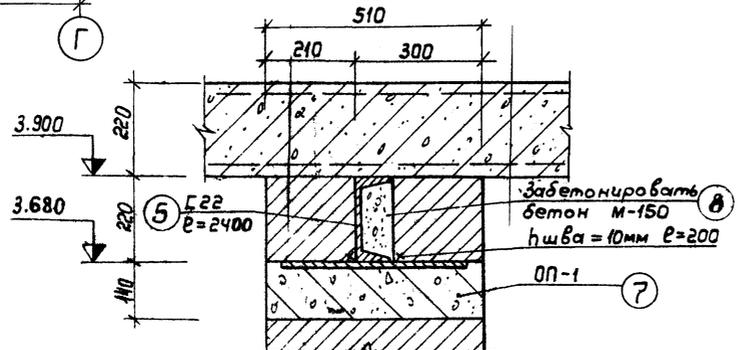
Таблица расхода материалов

Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Примечание
1	L50x5 ρ=5700	9	21,60	ГОСТ 8509-72
2	L50x5 ρ=280	9	1,39	—
3	ф8АІ ρ=370	9	0,15	ГОСТ 5781-75
4	Сетка 200/200/8/8	м ²	51,00	ГОСТ 8478-66
5	С22 ρ=2400	2	5,05	ГОСТ 8240-72
6	ф8АІ ρ=700	36	0,28	ГОСТ 5781-75
7	ОП-1 / опорная подушка	4	45,0	МББ IV ИЖ-26
8	Бетон М-150	м ³	0,09	—

1-1



2



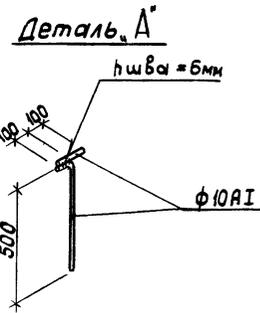
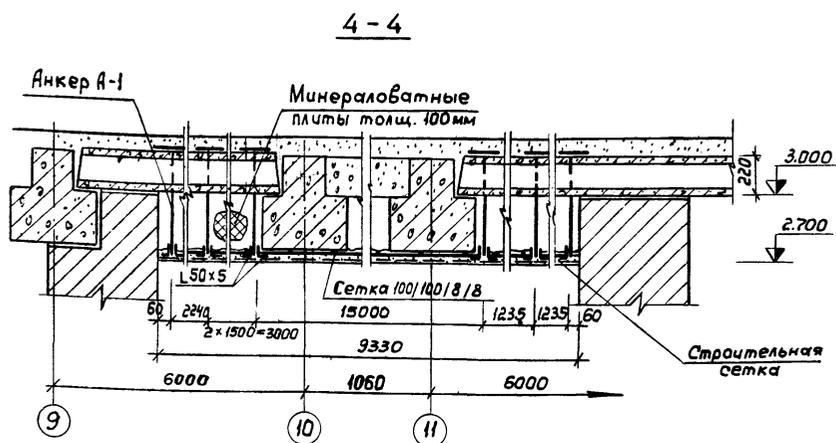
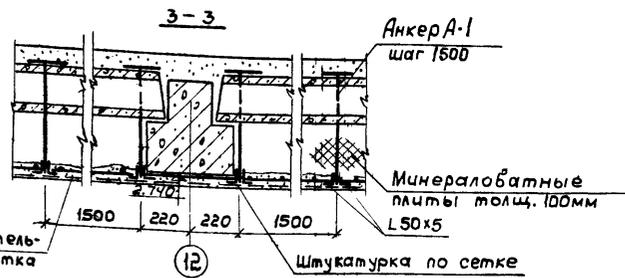
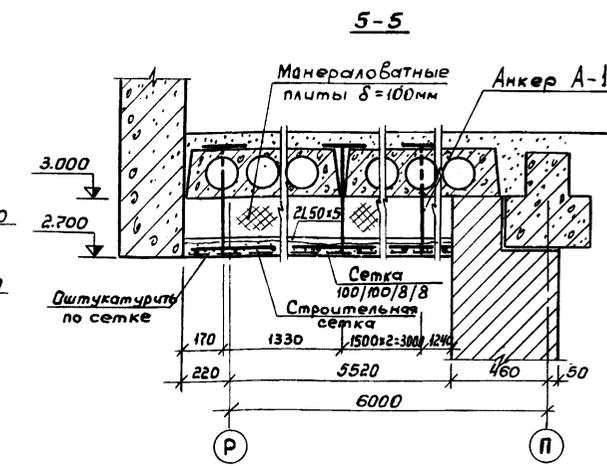
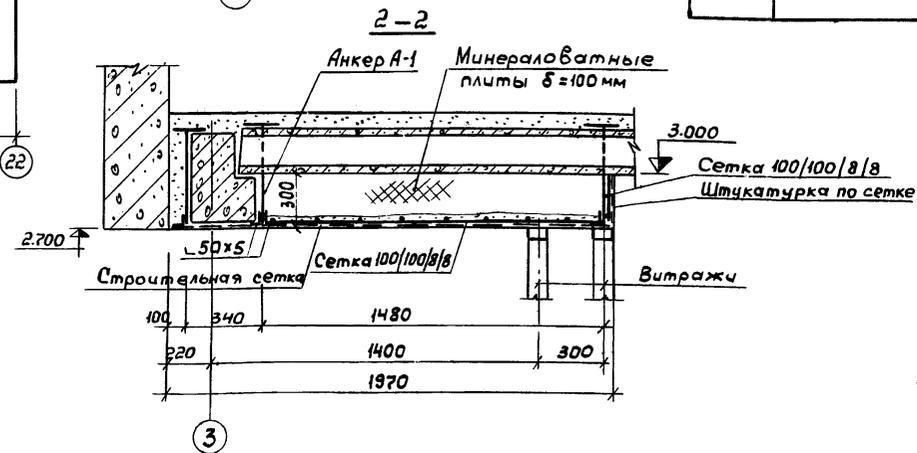
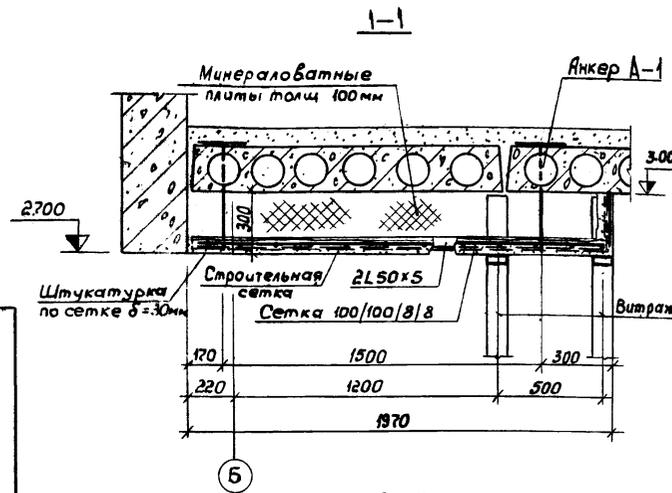
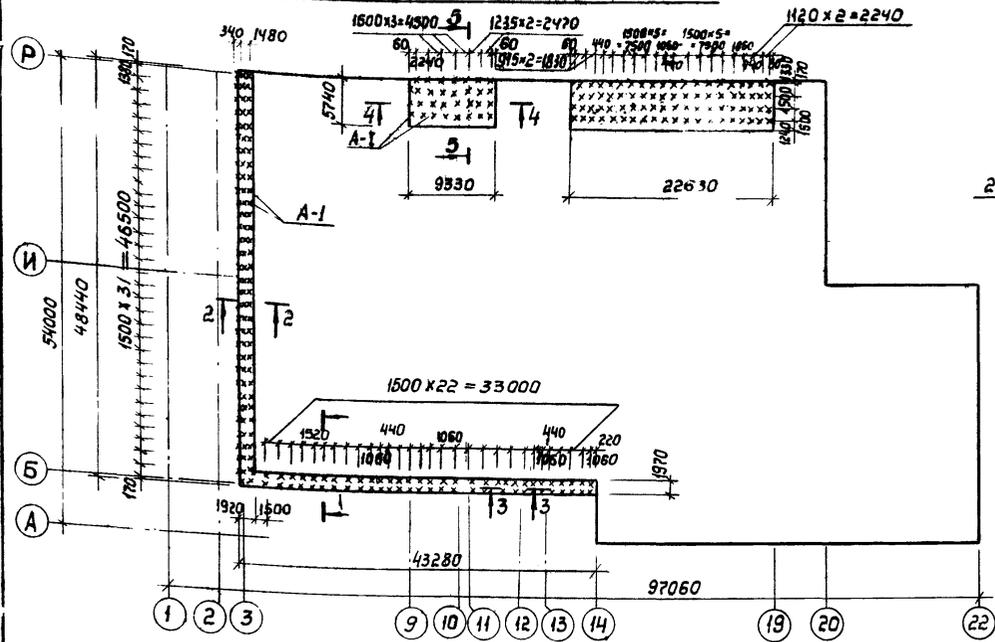
Примечания:

1. Панели покрытия включены в спецификацию на листе АС-34.
2. Данный лист см. совместно с листом АС-18.

1979	Т.п. 272-32-57	Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04	Стация	Лист	Листов
Рук. маст. Гранцев	Инж. м. Плещин	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Р	АС-58	
Инженер Лазнев	Инженер Мещеряков	Козырек над входом №2	ЦНИИЭП	учебных зданий	г. Москва

ТО 272-32-57 А-45всм

План подвесного потолка



Примечания:

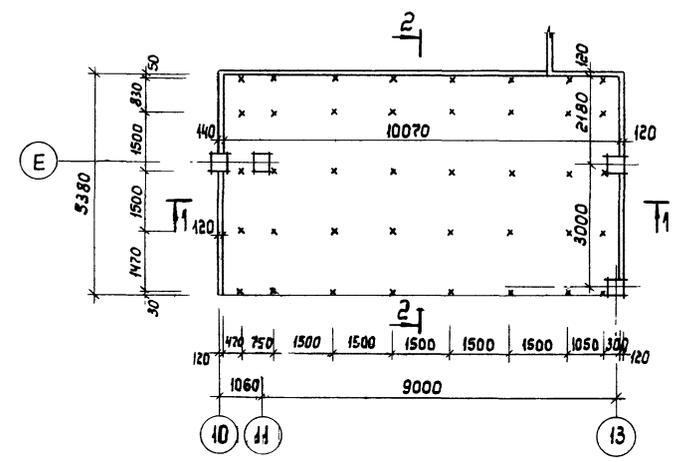
1. Сварку производить электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75.
2. Мет. изделия окрасить кузбасским лаком за 2 раза.
3. Сверление отверстий для анкеров производить до устройства конструкции полов.

Расход материалов					
Поз. обозначение	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг	Примечание
Сталь прокатная					
		L50x5 ГОСТ 8509-72	665 м.п.	25071	
Сталь арматурная					
		Ф10А1/анкер/сетка 100/100/8/8 ГОСТ 8478-66	3300 м.п.	2036,1	
			367 м ²	3189,2	
Прочие материалы					
		Строительная сетка ГОСТ 5336-67*	367 м ²		
		Минераловатные плиты delta=100мм ГОСТ 9573-72	734 м ²		

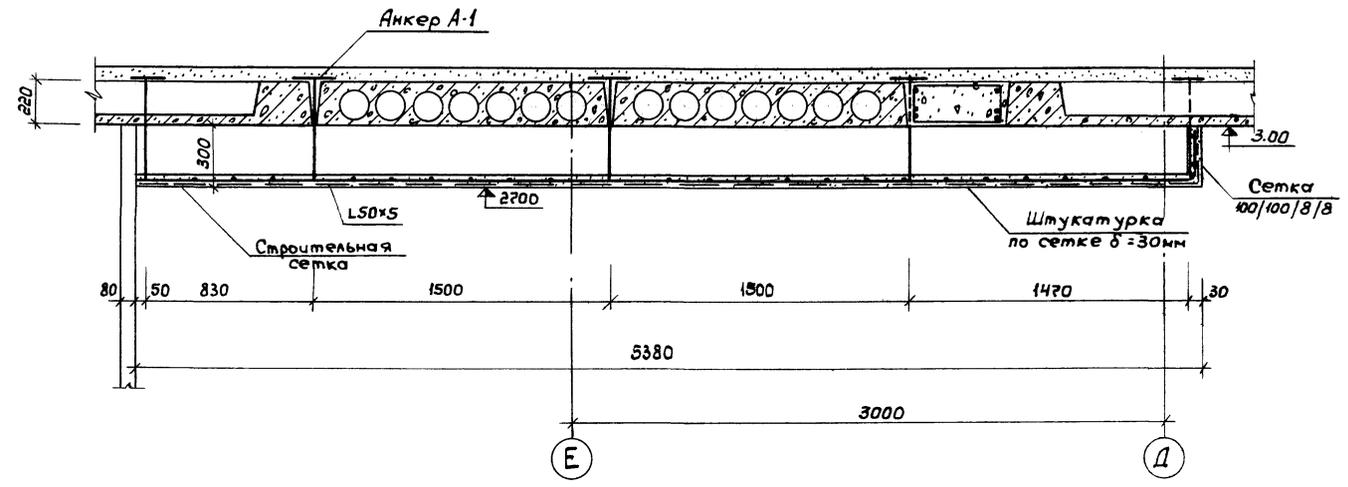
1979	Т.П.272-32-57	Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. маст. Гранцев	Инж. м. Пушкин	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Стадия Р	Лист АС-59	Листов
Инженер Гуральник	Инженер Лазнев	Конструкция подвесного потолка I этажа	ЦНИИЭП	учреждений г Москва	

Т.П. 272-32-57 Ансамбль I

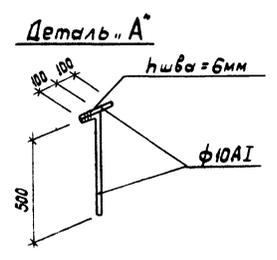
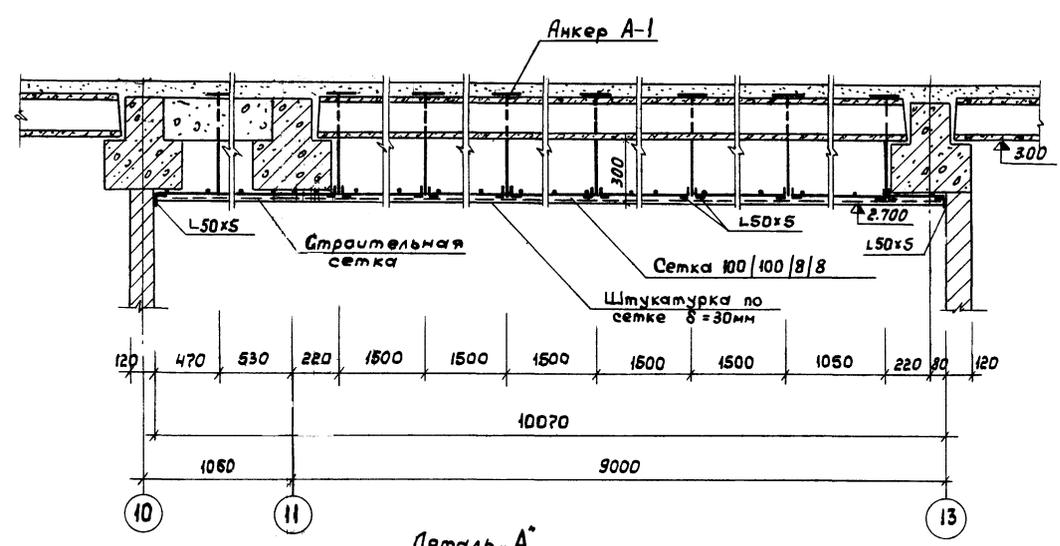
План подвесного потолка



2-2



1-1



Расход материалов

Поз. обозначен.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг	Примечание
Сталь прокатная					
	L50x5	ГОСТ 8509-72	43,0 м.п.	152,1	
Сталь арматурная					
	φ10A1/анкер/		28,0 м.п.	17,27	
	Сетка 100/100/8/8	ГОСТ 8476-66 *	48,6 м ²	19,44	
Прочие материалы					
	Строительная сетка	ГОСТ 5336-67 *	48,6 м ²		

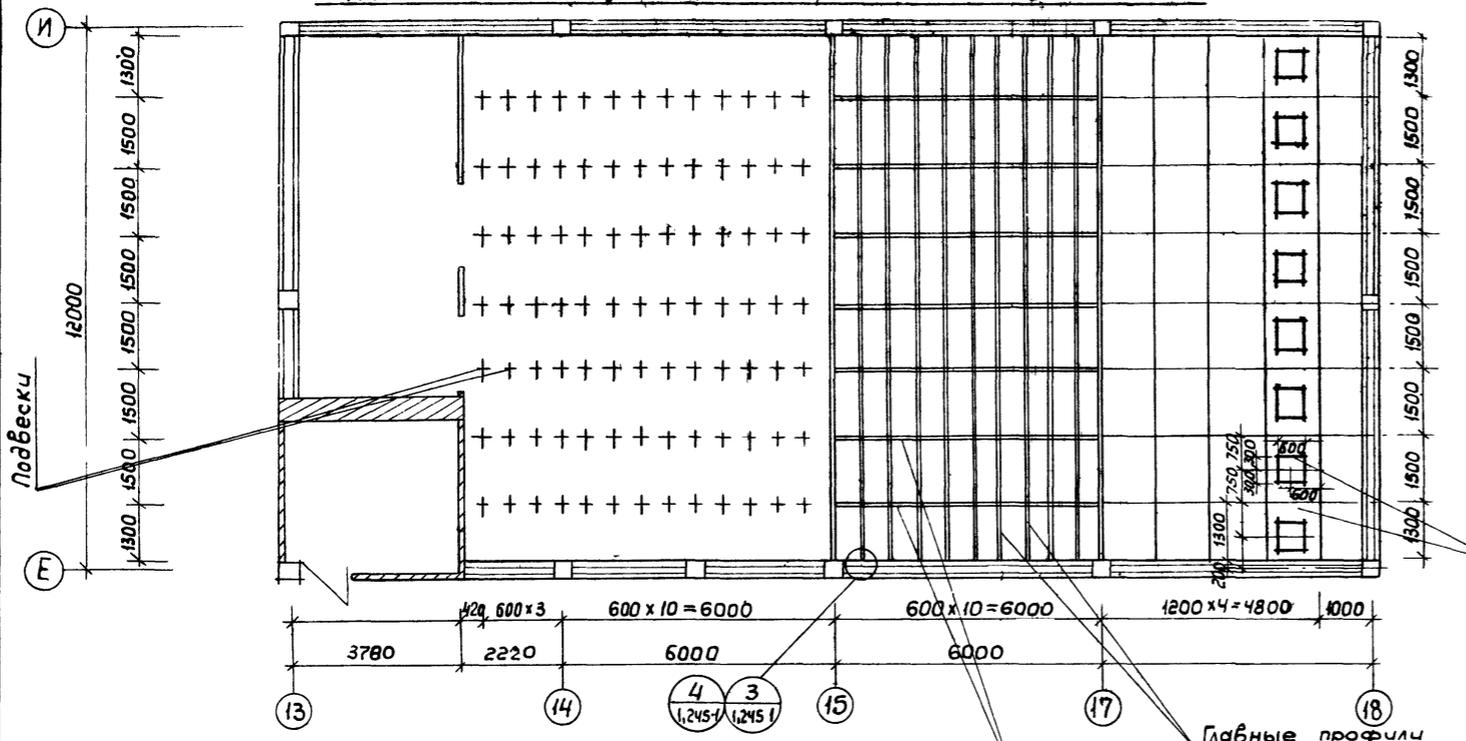
Примечания:

1. Данный лист рассматривать совместно с листом АС-6
2. Сварки производить электродами типа Э-42 по ГОСТ 9407-75
3. Металлические изделия окрасить кузбасским лаком за 2 раза
4. Сверление отверстий для анкеров производить до устройства конструкции полов.

		1979	Т.П. 272-32-57
Общественный центр микрорайона тип III в конструкции серии ИИ-04			
Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли		Стадия	Лист
Рук. ам-5	Гранцев	Р	АС-60
Л. инж. ам	Лушкин		
Л. арх. пр.	Юмашев		
Л. инж. пр.	Новиков		
Инж. мер	Гавальник		
План подвесного потолка над гардеробом		ЦНИИЭП	учебных зданий г. Москва

Инв. № подл.

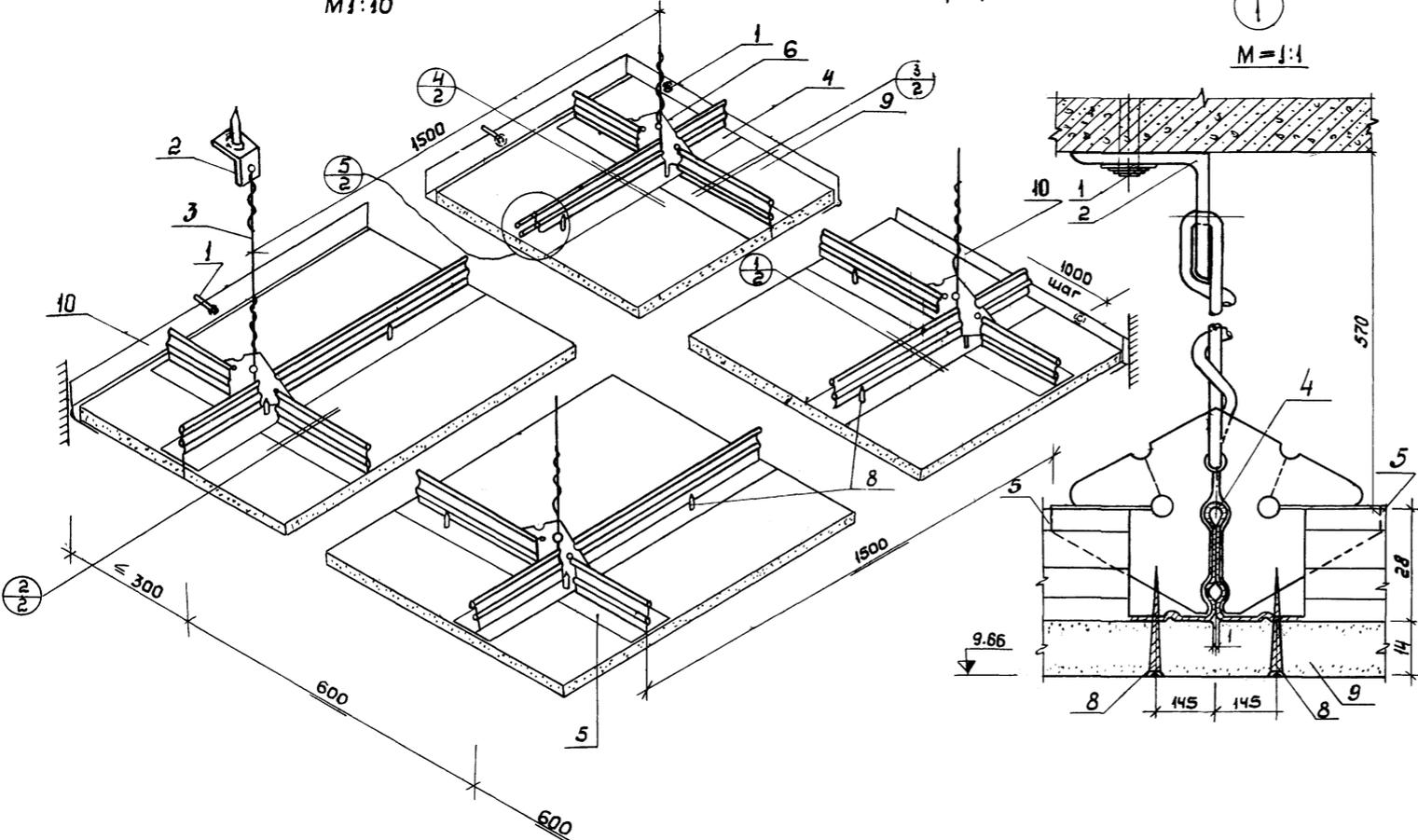
План подвесного потолка зрительного зала СГШ



Общий вид потолка М1:10

Второстепенные профили

М=1:1



Спецификация материалов

Поз. обознач.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг
2	1ПСШ 020002	Уголок крепления подвески 32x30x3 с отв. ф6 ГОСТ 8509-72	260	0,044 1,144
3		Подвеска из проволоки ф2,5 l=320 ГОСТ15892-70	260	0,01 2,860
4	1ПСШ 020004	Главный профиль каркаса	88	2,826 24,9
5	1ПСШ 020005	Второстепенный профиль каркаса	260	0,395 10,27
6	1ПСШ 020006	Соединительная пластина	260	0,033 8,58
7	1ПСШ 020007	Стыковой стержень	173	0,008 1,384
10	1ПСШ 010015	Пристенный уголок	70	
1		Дюбель-гвоздь ДМЗ,5x30 ВТУ ММЗ 2-66ММС СССР	470	0,003 1,410
8		СТ70 ОСТ-14271 винт с полуоткрытой головкой и крестообразным шлицем самонарезающий 4x25-0,21	3880	0,0035 13,58
9		Листы улучшенной гипсовой штукатурки со скошенной кромкой размером 1500x1200x14 ТУ400-1/54-9-76 ГМПСММГ мастика «Полилит» ТУ21-29-25-74 МПСМ СССР	128	20,16 2580,5

Примечания:

1. Узлы приняты по серии 1.245-1 вып. 1 лист 3.
2. Для крепления листов СГШ необходимо пользоваться электро или пневмо шуруповертками.
3. Окраска лицевой поверхности СГШ производится после зачистки зашпаклеванных участков.
4. В местах крепления осветительной и звуковой аппаратуры выполняются отверстия в СГШ согласно архитектурного плана потолка и основных указаний серии 1.245-1 пояснительная записка.
5. Крепления спортивного оборудования на потолке осуществляются к несущим конструкциям покрытия, а в СГШ делаются соответствующие отверстия, обрамленные деревянной рамкой.

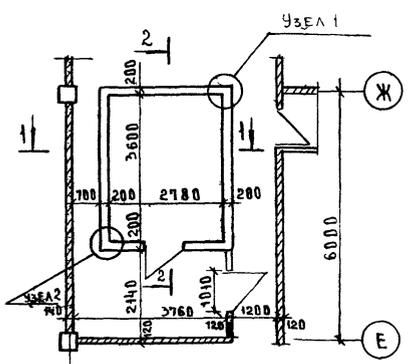
		1979	Т.П 272-32-57	
		Общественный центр микрорайона тип III		
Рук.мост	Гранцев	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Стадия	Лист
Гл.инж	Пущкин		Р	АС-61
ГИП	Новиков		Подвесной потолок зала	
Ст.техник	Комарова		ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва	

Т.П. 272-32-57 А.М.Б.Ф.М. I

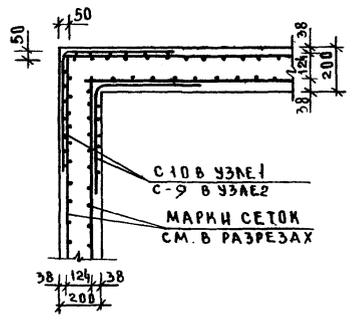
Лист 1 из 1

Л. П. 212-32-57 АИ БОН I

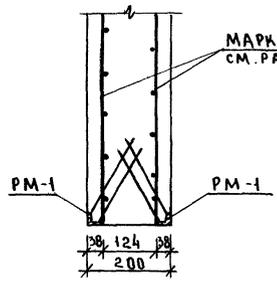
ФРАГМЕНТ ПЛАНА



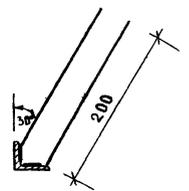
УЗЕЛ 1, УЗЕЛ 2



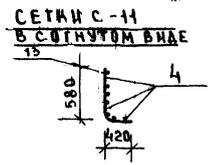
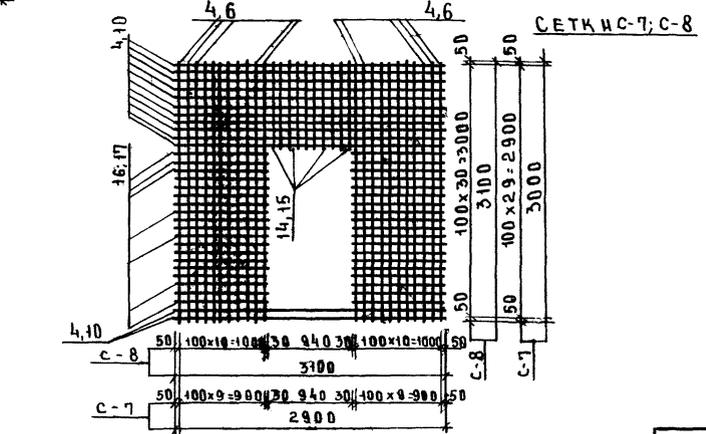
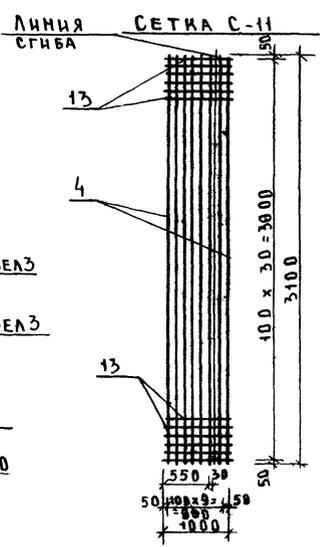
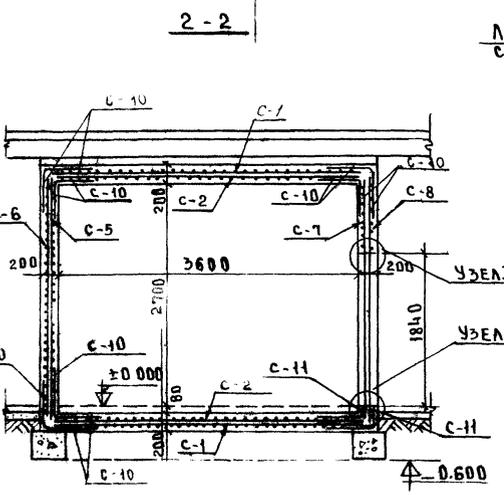
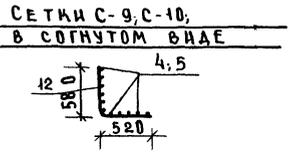
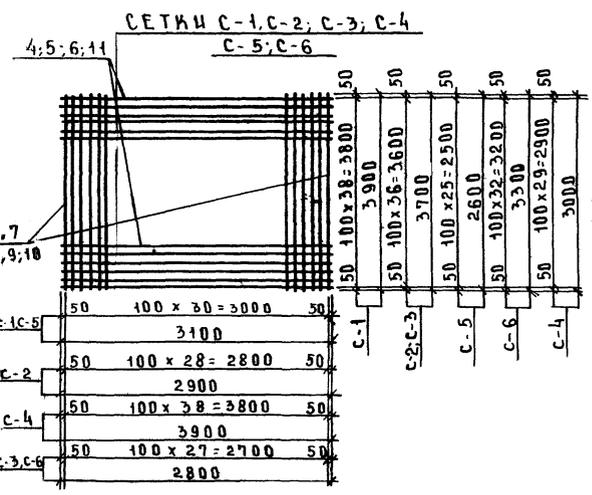
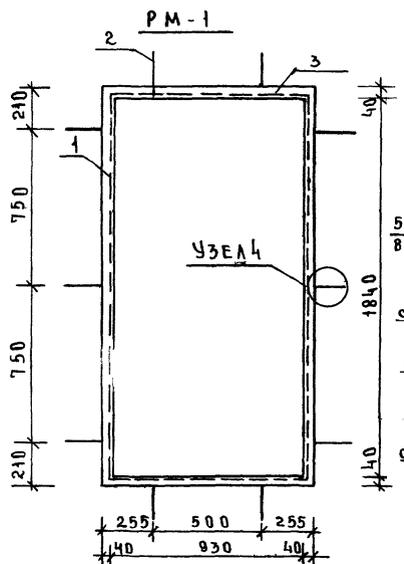
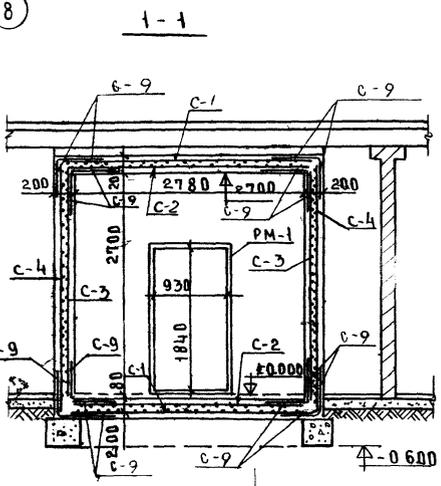
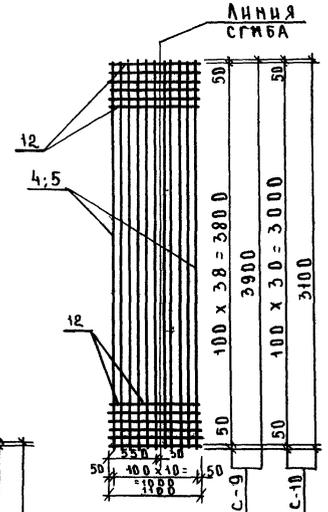
УЗЕЛ 3



УЗЕЛ 4



СЕТКИ С-9; С-10



ВЫБОРКА СТАЛИ НА КЛАДОВУЮ			
КЛАСС	ГОСТ 8509-2	А III	ГОСТ 5781-75
СЕЧЕНИЯ	L40x4	Φ16	Φ6
МАССА КГ	28,36	6493,4	1,0

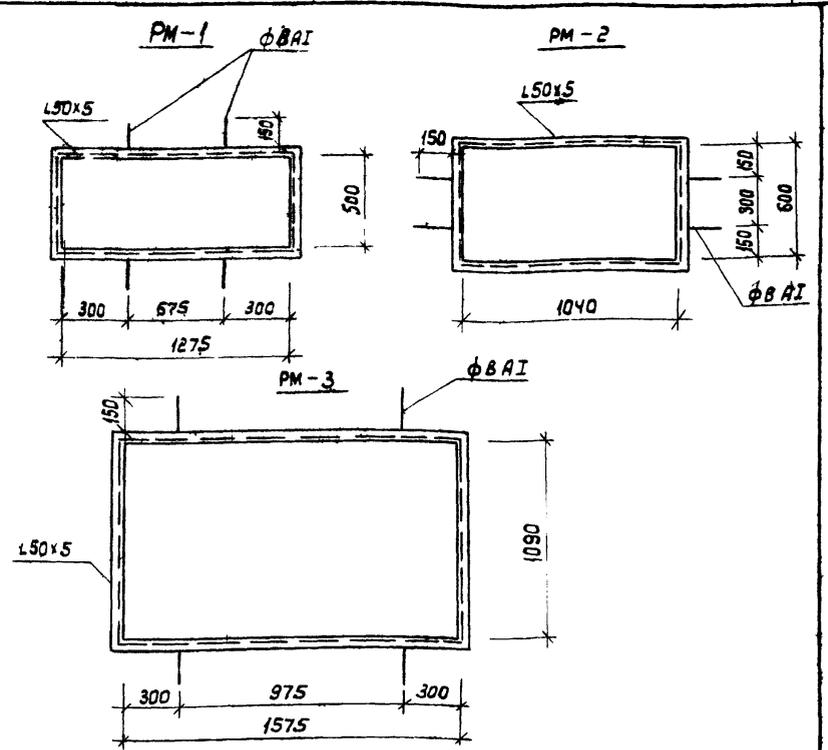
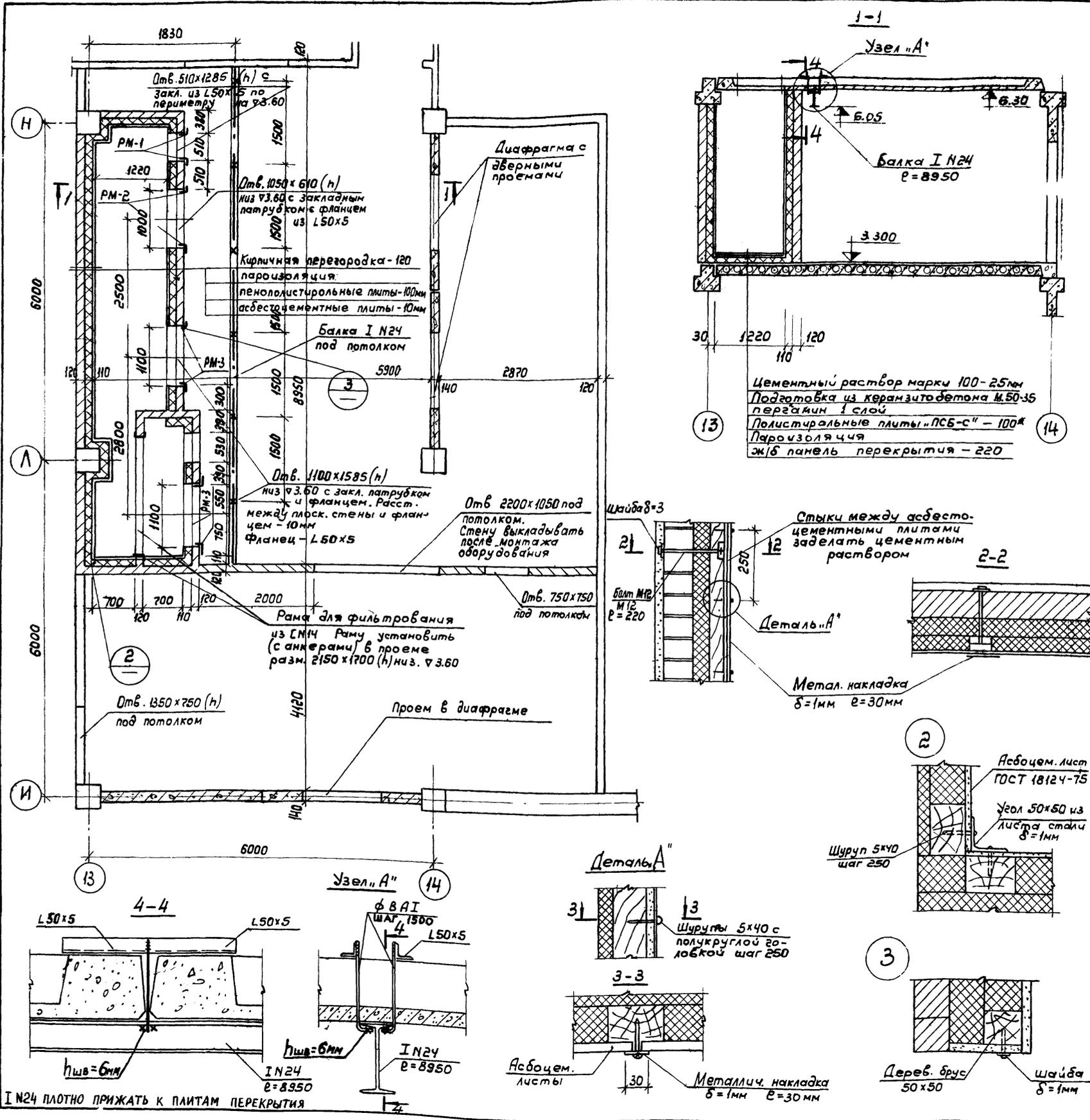
СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ									
МАРКА ИЗДЕЛ	№	СЕЧЕНИЕ	ДЛИНА	КМ	МАССА КГ		ГОСТ	УЗЕЛ	
					ИЗДЕЛ	ВСЕХ		№	МАССА КГ
PM-1	1	L40x4	1920	2	4,65	9,3	8509-72		
	2	L40x4	1010	2	2,44	4,88	"		
/2шт/	3	Φ6 A-III	230	10	0,05	0,5	5781-75	14,68	"
	4	Φ16 A-III	3100	31	4,9	151,5	"	391,5	"
/2шт/	5	Φ16 A-III	3900	39	6,16	240	"	240	"
	6	Φ16 A-III	2900	29	4,54	131,5	"	131,5	"
/2шт/	7	Φ16 A-III	3700	37	5,83	215,9	"	215,9	347,4
	8	Φ16 A-III	2800	28	4,41	128,9	"	128,9	"
/2шт/	9	Φ16 A-III	3700	37	5,83	215,9	"	215,9	347,4
	10	Φ16 A-III	3000	30	4,68	140,5	"	140,5	"
/шт/	11	Φ16 A-III	2900	29	4,54	131,5	"	131,5	"
	12	Φ16 A-III	780	8	1,23	9,84	"	9,84	296,9
/шт/	13	Φ16 A-III	980	10	1,54	15,4	"	15,4	"
	14	Φ16 A-III	3100	31	4,9	151,5	"	151,5	334,2
/шт/	15	Φ16 A-III	880	9	1,39	12,5	"	12,5	"
	16	Φ16 A-III	1080	11	1,71	18,9	"	18,9	"
/шт/	17	Φ16 A-III	1100	11	1,86	18,9	"	18,9	"
	18	Φ16 A-III	3900	39	6,16	240	"	240	258,9
/шт/	19	Φ16 A-III	1100	11	1,86	18,9	"	18,9	"
	20	Φ16 A-III	3100	31	4,9	151,5	"	151,5	170,17
/шт/	21	Φ16 A-III	1800	18	1,518	15,18	"	15,18	"
	22	Φ16 A-III	3100	31	4,9	151,5	"	151,5	179,28

ПРИМЕЧАНИЯ

1. ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ОБОЛОЧКА ЗАПРОЕКТИРОВАНА ИЗ ФИБРА АРМИРОВАННОГО БЕТОНА МАРКИ „400“ РАСХОД БЕТОНА 12,6М³
2. ОБОЛОЧКА ЗААРМИРОВАНА СВАРНЫМИ СЕТКАМИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ КЛАССА А III СВАРКУ СЕТОК ПРОИЗВОДИТЬ СОГЛАСНО СН 393-78
3. СЕТКИ РАСПОЛАГАТЬ ТАКИМ ОБРАЗОМ ЧТОБЫ УЗЛЫ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ АРМАТУРЫ ОДНОЙ СЕТКИ СОВМЕЩАЛИСЬ С ЦЕНТРОМ ЯЧЕЙКИ ДРУГОЙ СЕТКИ.

1979		ТП 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП-III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04			
ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ		СТАДИЯ	ЛИСТ
КВАРТИРНО-БЫТОВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ И ТОРГОВАЯ		Р	АС-62
РУК. М	ГРАНЦЕВ	ИИ	
ГЛАВ. ИНЖ.	ПУШКИН		
ГАИ	ЮМАШЕВ		
ГП	НОВИКОВ		
ТЕХН. АРХ.	КОМАРОВА		
КЛАДОВАЯ ЦЕННОСТЕЙ		ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ Г. МОСКВА	

Т.П. 272-32-57 Альбом



Спецификация металла

Поз. обозн.	Обозначение	Наименование	Кол. п.м.	Масса ед.т.	Примечание
	ГОСТ 8509-72	L50x5	16,1	60,7	
	ГОСТ 10884-71	φ8 A1	3,2	1,26	
	ГОСТ 19425-74	I N24	8,95	370,80	
	ГОСТ 8240-72	L N14	7,7	34,70	

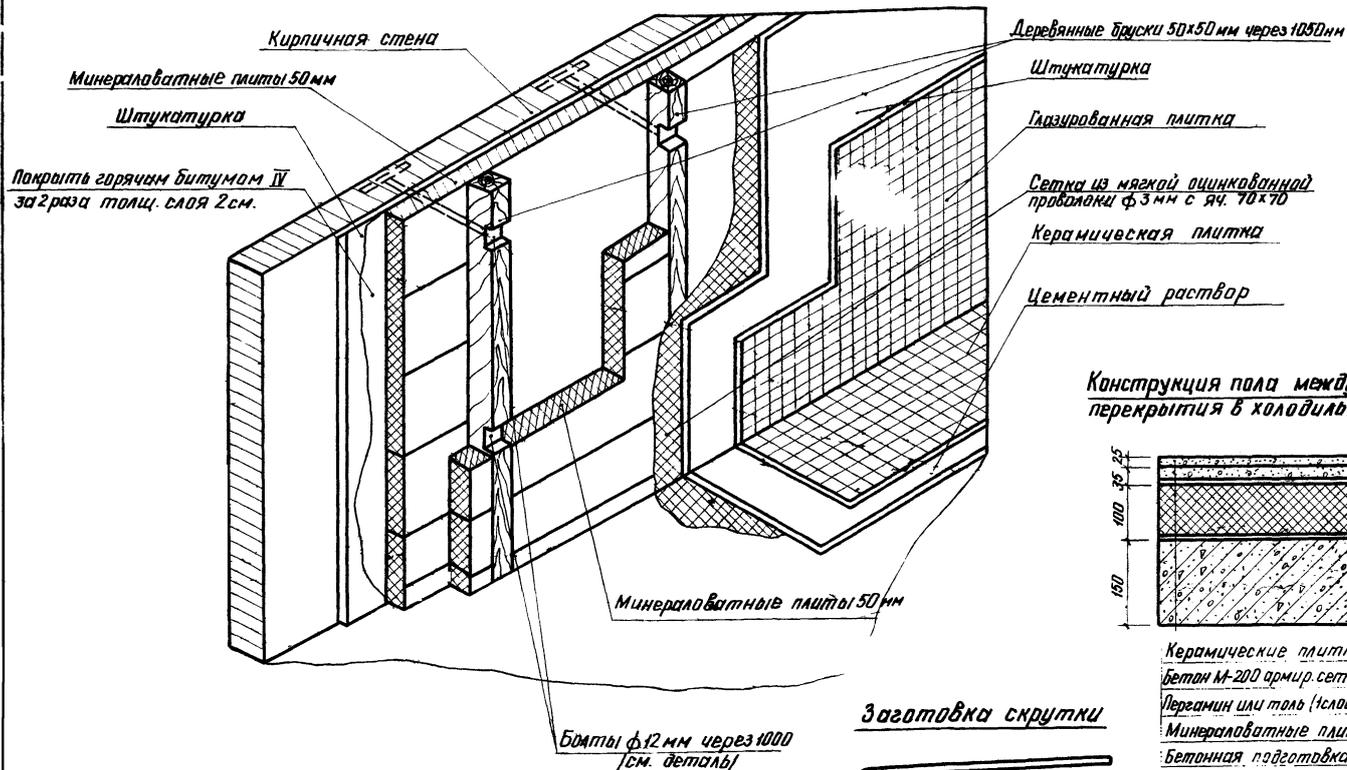
Примечание:

1. Рамы для фильтрации изготовить из L N14 с анкерами φ8 A1 аналогично рамам PM1 ÷ PM3.
- 2* Плиты "ПСБ-С" - теплоизоляционные из пенопласта полистирольного по ГОСТ 15588-70.

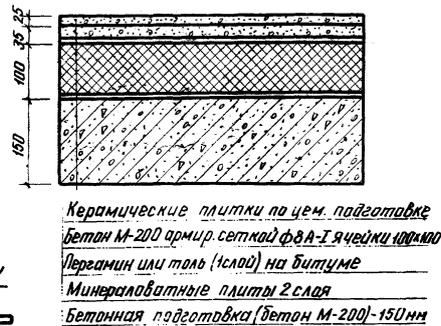
		1979	Т.П. 272-32-57	
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ЦУ-04				
Рук.	Гранчев	Инж.	Лист	Листов
Гл.инж.	Пушкин	Инж.пр.	Р	АС-63
Инж.пр.	Юмашев	Инженер	Венткамера, узлы и детали	
Инженер	Новиков	Инженер	ЦНИИЭП	
Проверил	Гуральник	Проверил	учебных зданий г. Москва	
	Машагина			

Инв. № подл. СТО
Вольман
Белоб

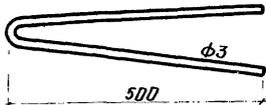
Изоляция стен минераловатными плитами в 2 слоя



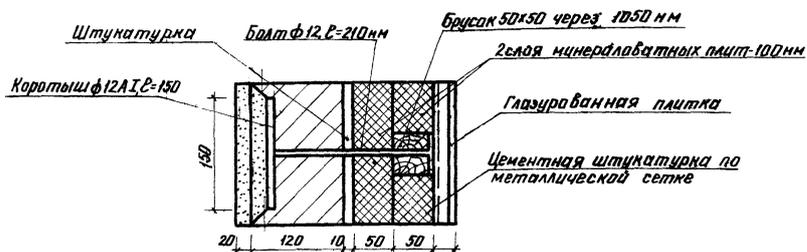
Конструкция пола междуэтажного перекрытия в холодных камерах



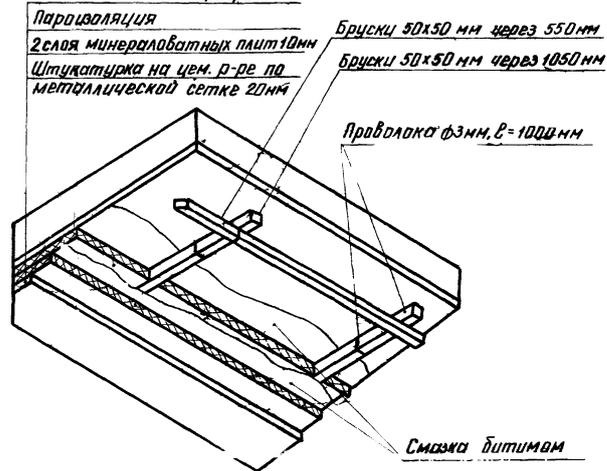
Заготовка скрутки



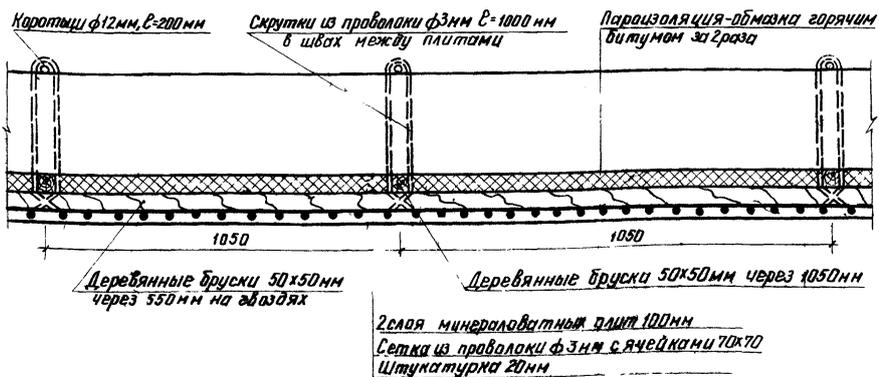
Деталь крепления изоляции к перегородкам



Железобетонное перекрытие



Изоляция перекрытия минераловатными плитами в 2 слоя



Примечания:

1. Пароизоляция стен и потолка-обмазка, путём покраски поверхностей горячим битумом марки IV (стены) и марки I (потолок) изолируемые конструкции должны иметь сухую поверхность.
2. Закладные части-усики и болты для крепления теплоизоляции должны быть установлены до устройства пароизоляции.
3. Пароизоляционный слой должен быть сплошным и непрерывным.
4. Рубероид при пароизоляции пола наклеивать в нахлестку, а швы - в разбежку, причем, верхний слой окрасить сплошным слоем битума IV.
5. Для теплоизоляции потолка плиты склеивать битумом с перекрытием.
6. Слойка плит между собой делается точечная или полосуаая битумом марки V, чтобы не создавать пароизоляционного слоя внутри теплоизоляции.
7. Швы тщательно проплаквовать мастикой с тепловым наполнителем, состоящим из отходов плит, затвердевших на горячем битуме.
8. Деревянные бруски для крепления изоляции стен и перегородок должны быть тщательно антисептированы 3% раствором фтористого натрия.
9. Деревянные бруски потолка крепить при помощи скруток из оцинкованной проволоки ф 3 мм, заложенных в швы между плитами.
10. Изоляцию стен производить после установки крайних для крепления испарителей.
11. Производство и приемку работ по гидроизоляции, пароизоляции и теплоизоляции осуществлять согласно СНиП III-20-74.
12. Сварные швы принять высотой h=4 мм. Сварку производить электродами Э-42.
13. Бруски крепить при помощи болтов ф 12 мм, заделанных в стены и перегородки.
14. Устройство обвязки отверстий проемов не в кирпичной кладке и фреоновых машин см альбом 2.290-4 вып. 1.
15. Глазурованная плитка ГОСТ 8141-76
Керамическая плитка ГОСТ 8187-69
Минераловатные плиты ГОСТ 9573-72

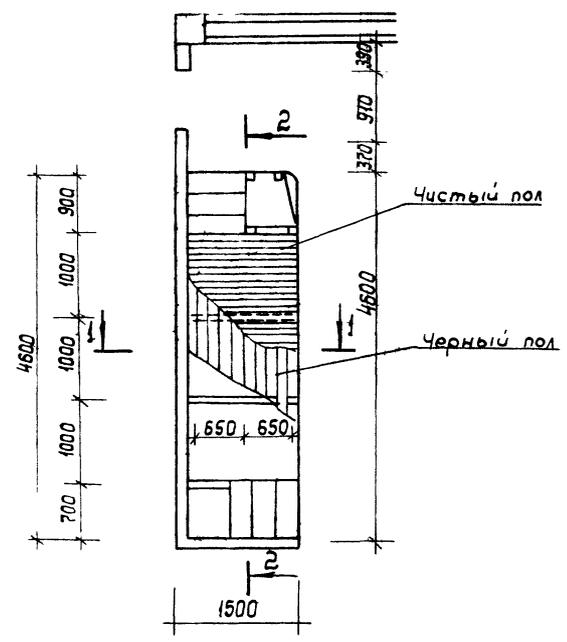
		1979	Т.п. 272-32-57	
Общественный центр микроархива Тип-III в конструкциях серии ИИ-04				
Здание преобразовательной-вытесняющей и торговой				
Вид работ	Границев	[Signature]	Страниц	Лист
Диз.ж.м	Пешкин		Р	АС-64
Г.АП	Юмашев			
Г.П.	Набилов	Детали холодильных камер		ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва
Д.П.	Набилов			

Т.п. 272-32-57 альбом

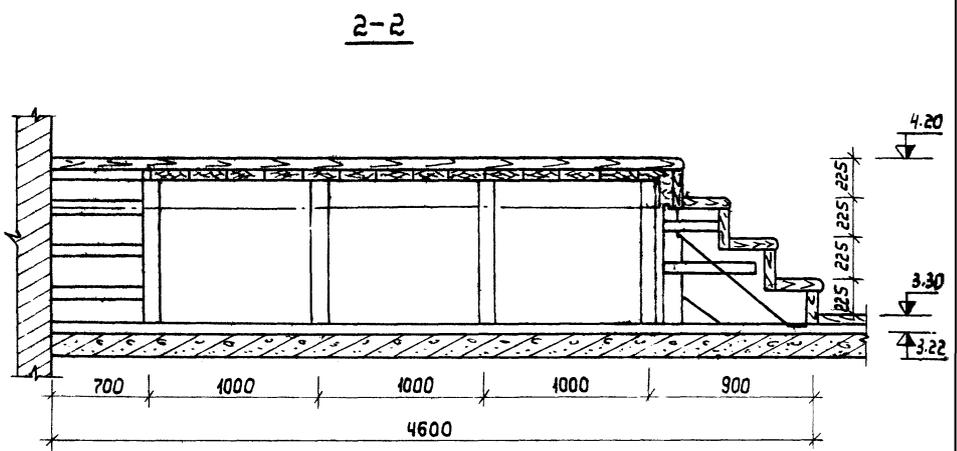
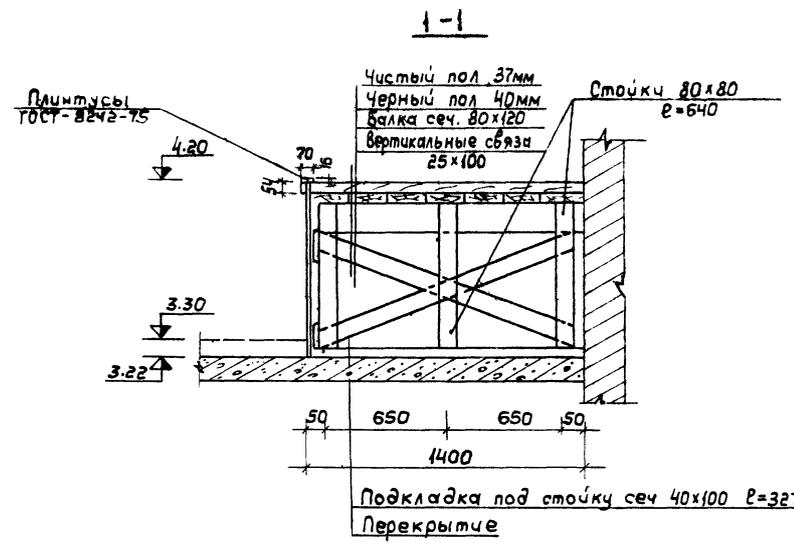
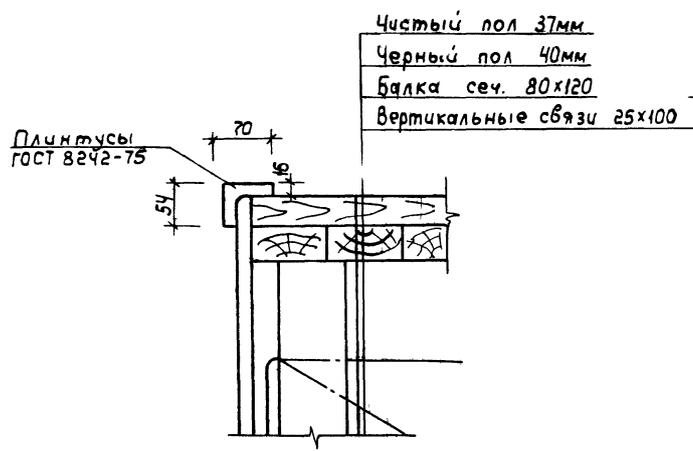
И.В. Мухом.

План эстрады актового зала

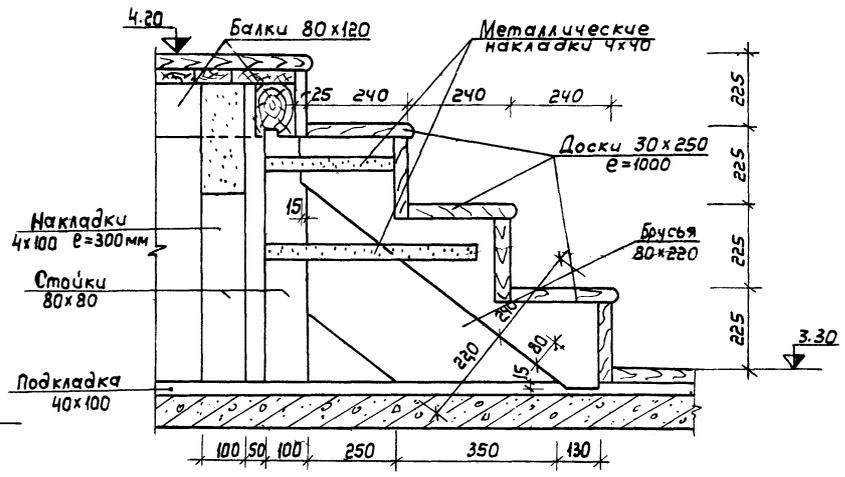
Т.П. 272-32-57 А .50М I



Узел 1



3-3



Расход материалов:

Расход древесины:

Брусек: 80x80x640	0,05м ³
80x120x1400	0,06м ³
80x120x4000	0,040м ³
80x240x600	0,044м ³
80x220x700	0,025м ³
Доска 25x100x2800	0,028м ³
40x100x1450	0,27м ³
30x250x700	0,031м ³
25x200x700	0,028м ³
37x1400x4600	0,24м ³
40x1400x4600	0,26м ³
Итого: 1,066м ³	

Расход металла:

-4x100	3,6п.м	41,6кг
-4x40	3,4п.м	4,084кг
Итого:		15,684

Примечание:

1. Все деревянные элементы эстрады актового зала должны быть обработаны антипиренами

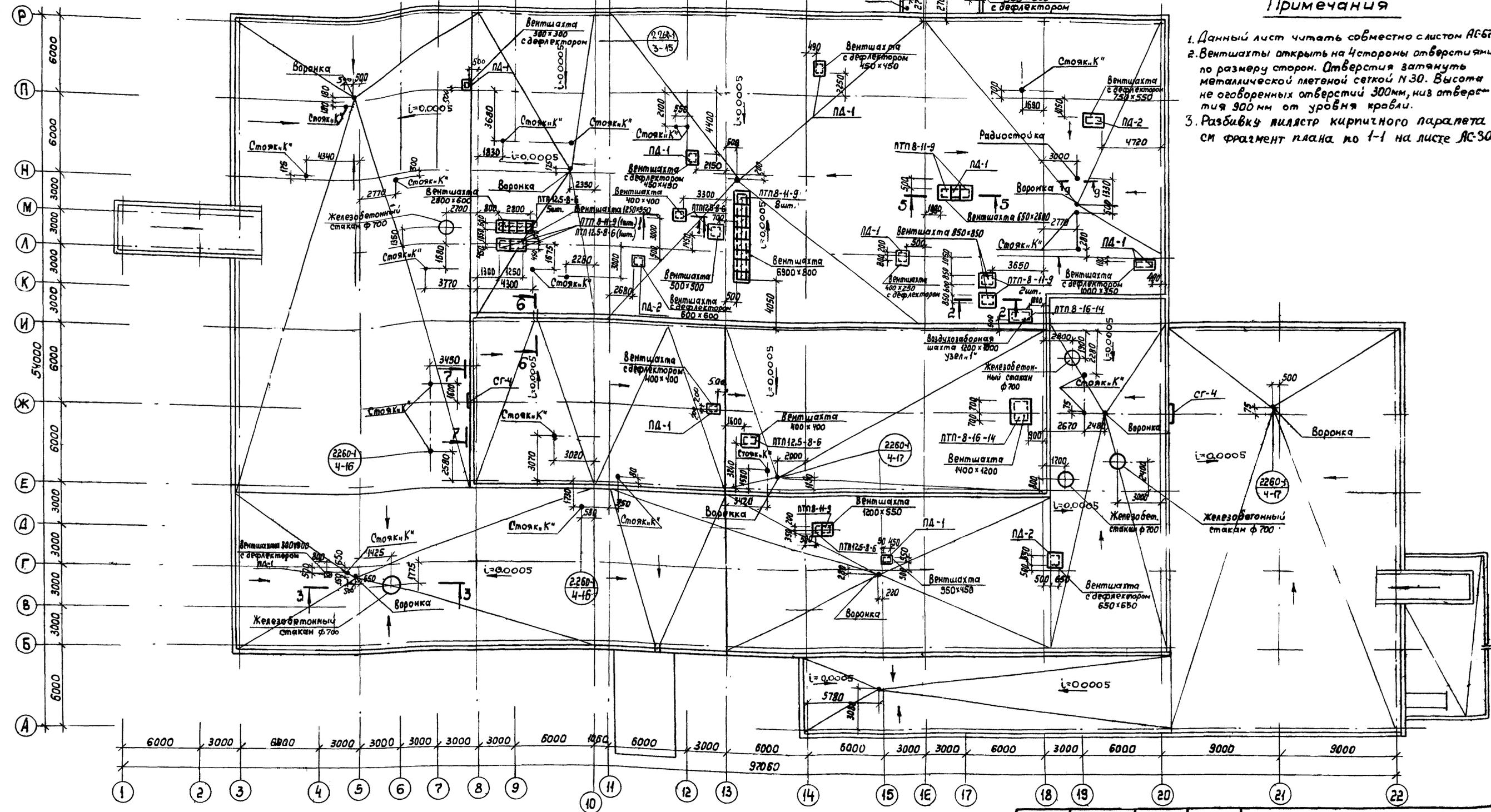
		1979	Т.П. 272-32-57		
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04					
Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли		Стадия	Лист	Листов	
Рук. м.	Гранцев	р	АС-65		
Л.инж.м.	Пушкин				
ГАП	Юмашев				
ГИП	Новиков				
Техн. арх.	Комарова	План эстрады кафе		ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва	

Инв. № подл.

Т.п. 272-32-57 4мбром I

Примечания

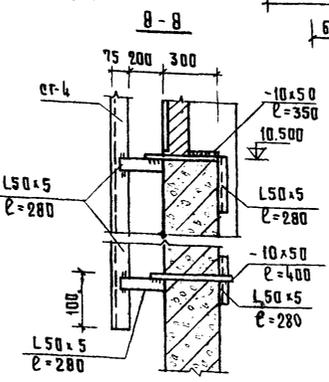
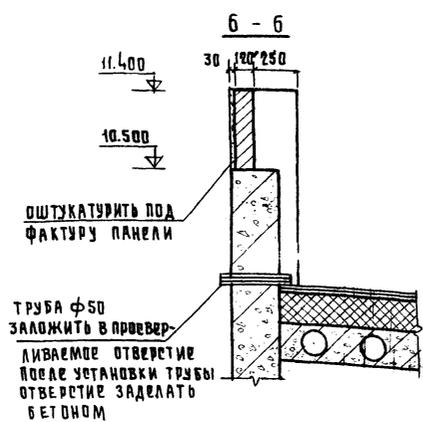
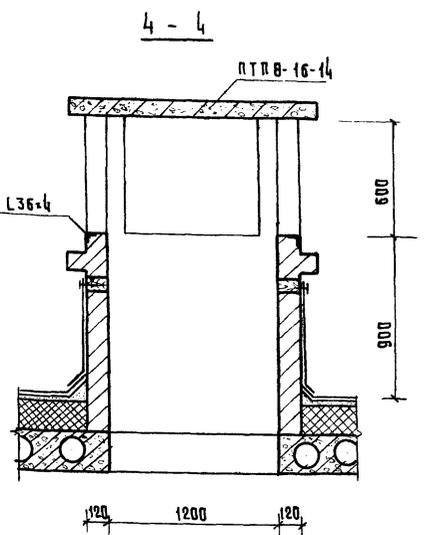
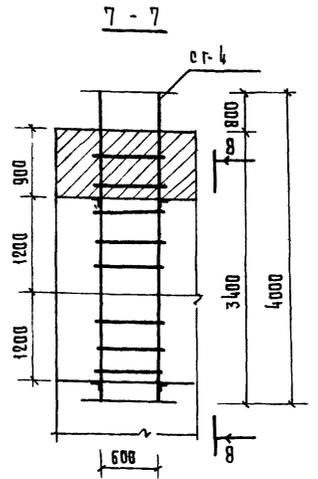
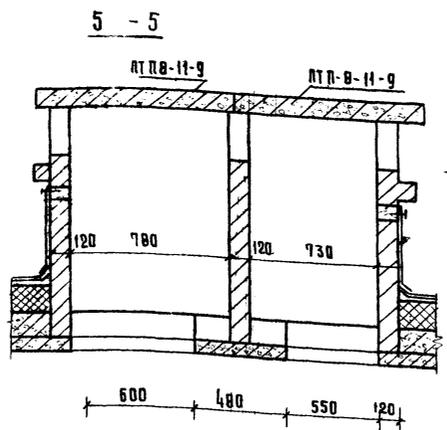
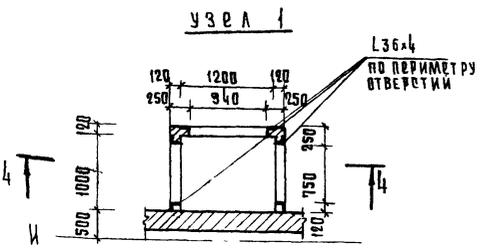
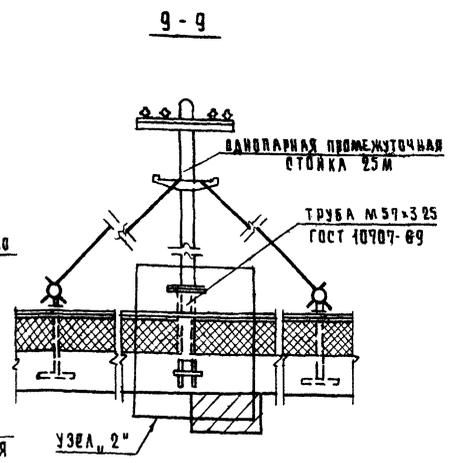
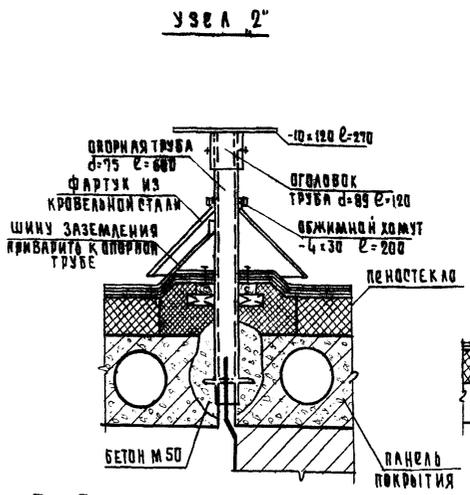
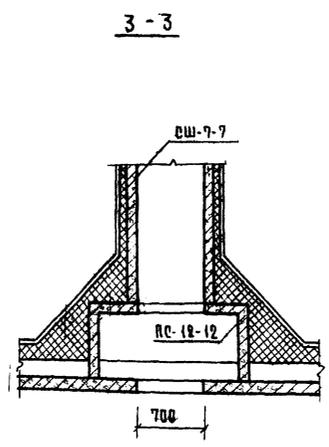
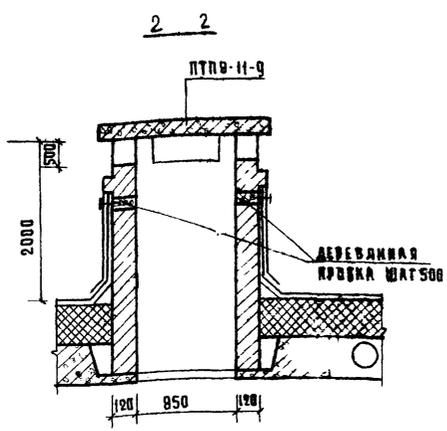
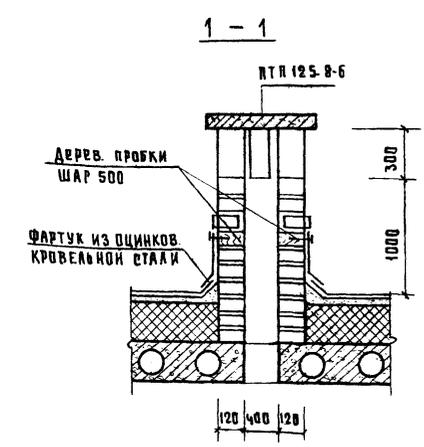
1. Данный лист читать совместно с листом АС-67
2. Вентиляторы открыть на 4 стороны отверстиями по размеру сторон. Отверстия заткнуть металлической летной сеткой №30. Высота не оговоренных отверстий 300мм, низ отверстия 300мм от уровня кровли.
3. Разбивку ячеек кирпичного паркета см фрагмент плана по 1-1 на листе АС-30



УТВЕРЖДАЮ
 И.И. АБРАМОВ
 СТО
 БОЛЬШАЯ
 ЭТО
 БЕЛОВ

		1979	Общественный центр микрорайона мпк III в конструкциях серии ИИ-04		
Рук. маш.	Гранчев		Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Станд.	Лист
П.и.м.м.	Пышкин			Р	АС-66
ГИП	Новиков		План кровли	ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва	
Ст. и.ж.	Андреева				
Проектировщик	Мондрина				

Т.П. 272-32-57 Альбом I



ПРИМЕЧАНИЯ.
 1 Данный лист читать совместно с листом АС-66.
 2 Все металлические изделия стремайки покрадить Кузбасским лаком 3А 2РАЗА

ПОЗ. ОБОЗНАЧ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	МАССА ЕД. Т.	ПРИМЕЧАНИЕ
	Пайты плоские			
	ПТН 125-8-6	11	0,096	1243-2
	ПТН 8-11-9	14	0,198	—
	ПТН 8-16-14	2	0,448	—
	Пайты дефлекторные			
ПА-1		11		
ПА-2		4		
	Стяжки			
	СШ-7-7	5		1269-2
	Подстаканник			
	Пс 12-12	5		—
	Стремянка			
	СГ-4	2	0,073	1459-2
	Сталь угловая			
	L50x5	—	0,017	ГОСТ 8239-72
	L36x4	—	0,013	—
	Сталь полочевая δ10	—	0,014	ГОСТ 105-78
	Труба Ф50	—	0,0026	ГОСТ 10732-70

1979 Т.П. 272-32-57

Общественный центр микрорайона тип-III в конструкциях серии ИИ-04

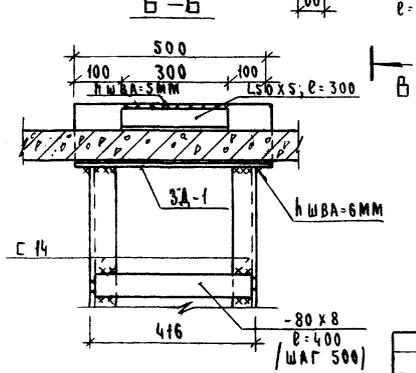
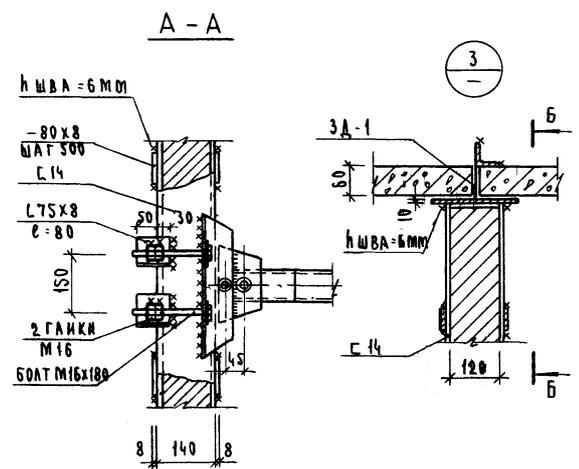
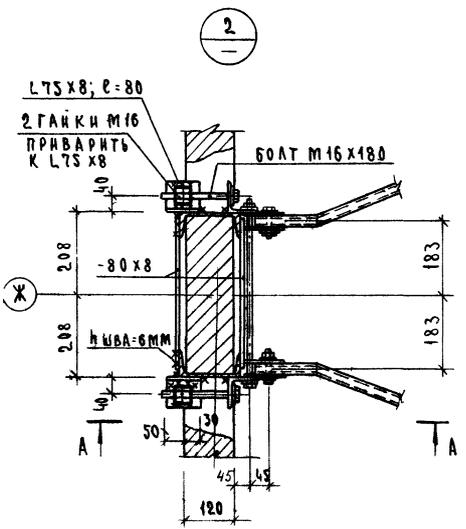
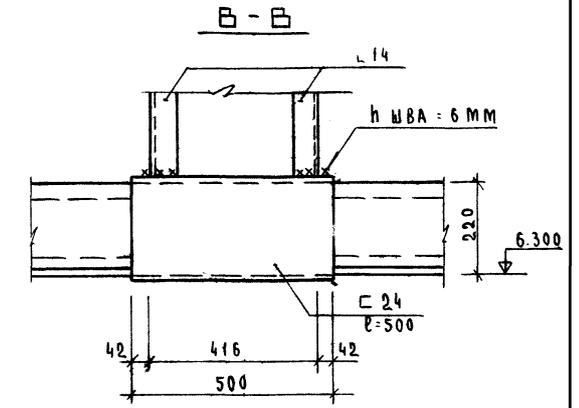
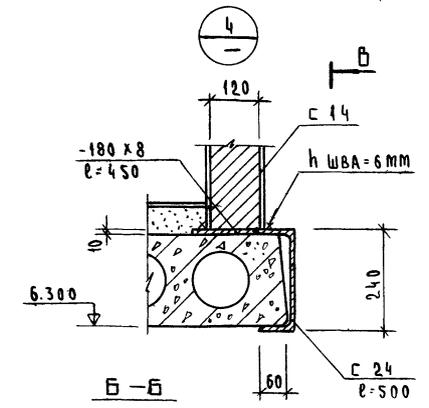
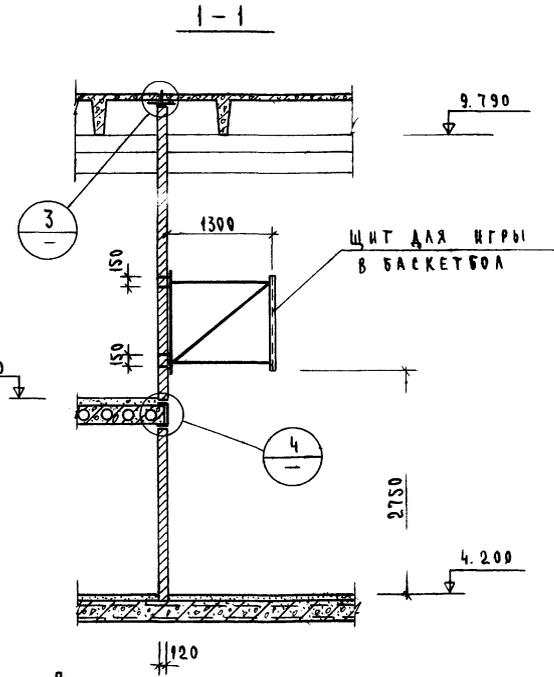
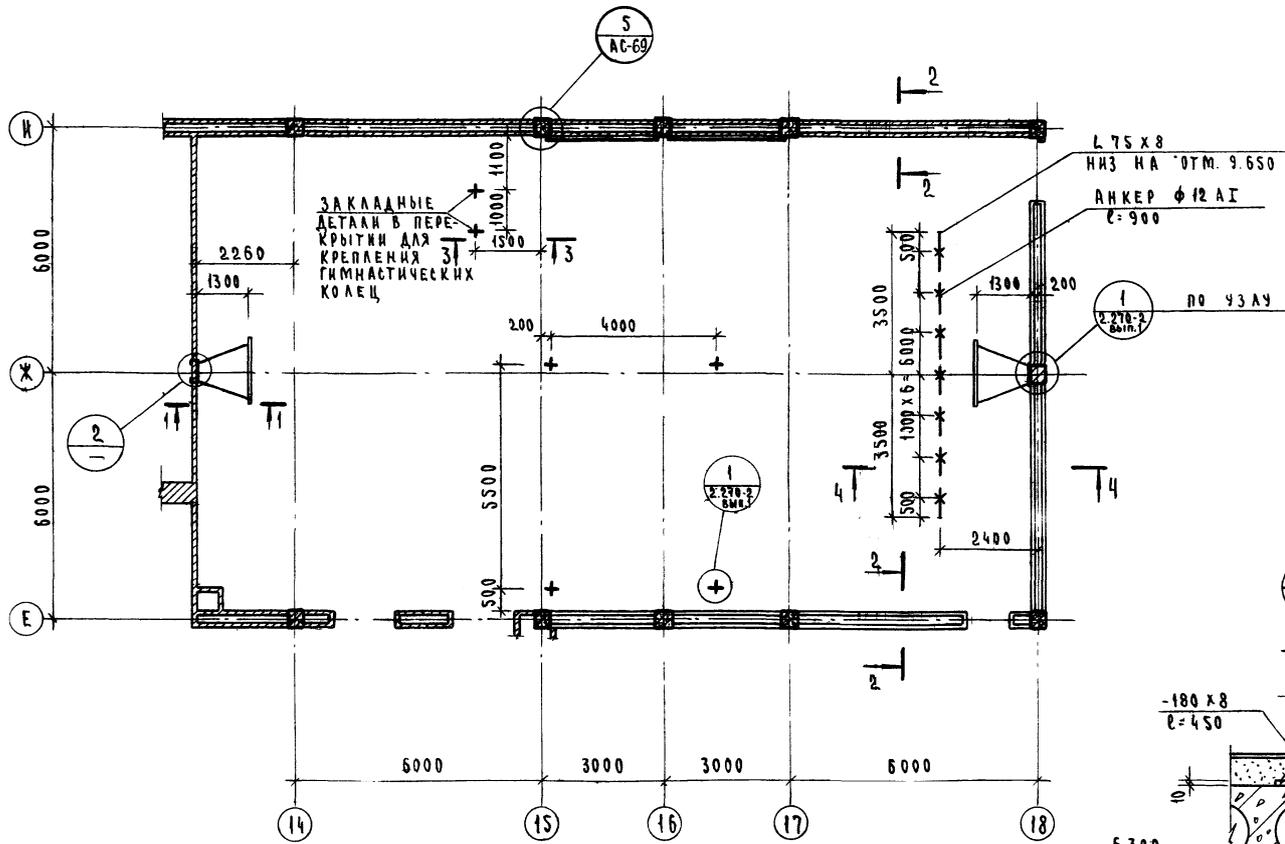
Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли

Детали кровли

УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ С.МОСКВА

АРХИТЕКТ НАВБЕЧНАЯ

План разбивки закладных деталей спортивного зала



ПРИМЕЧАНИЯ

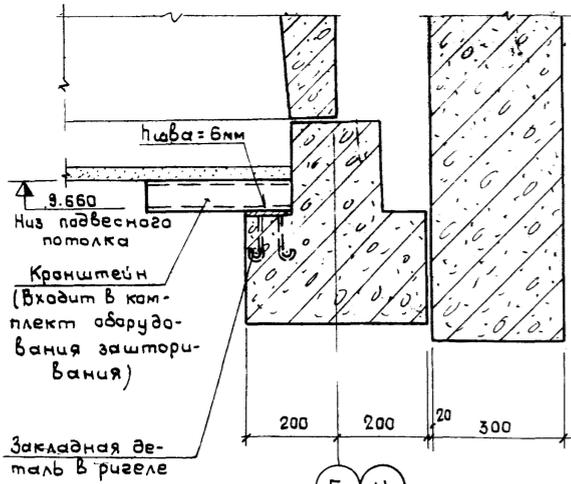
1. ДАННЫЙ ЛИСТ СМ. СОВМЕСТНО С ЛИСТОМ АС-69.
2. СВАРКУ ПРОИЗВОДИТЬ ЭЛЕКТРОДАМИ Э-42 ПО ГОСТ 9467-75.

		1979	Т.П. 272-32-57	
		ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИОННОЙ СЕРИИ ИИ-04		
Р.К. МАСТ. ГРАБЧЕВ	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	СТАДИОН	ЛИСТ	АНКЕР
Г.А. ИНЖ. М. ЛУШКИН	КУЛЬТУРНО-ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВОЙ	Р	АС-68	
Г.А. ИНЖ. П. ЮМАШЕВ	КРЕПЛЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ	ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ		
Г.А. ИНЖ. П. ЛАЗНЕВ	СПОРТСАЛА	Г. МОСКВА		
ПРОВЕРИЛ МОЩАГИНА				

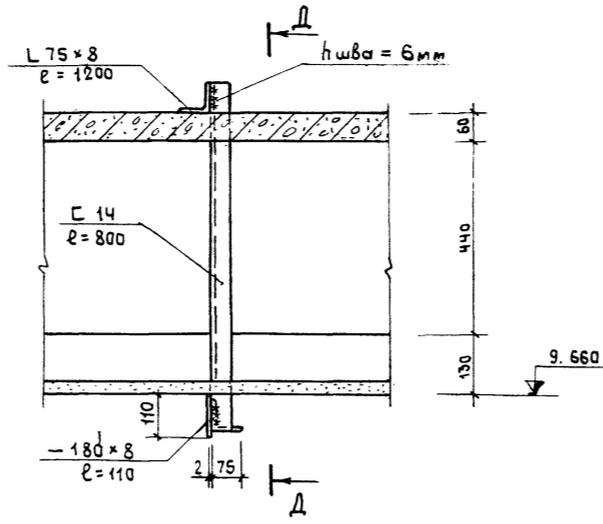
Т.П. 272-32-57 Альбом I

В.В. П. П. П.

2-2



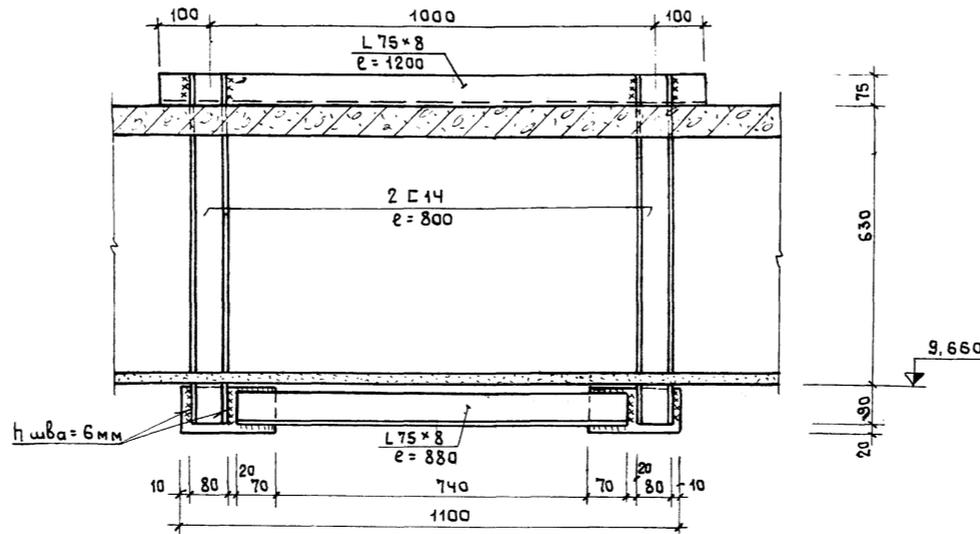
3-3



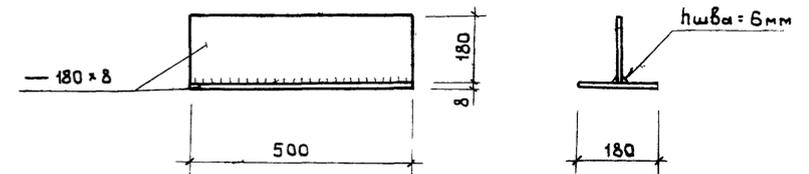
Расход материалов

Поз. обозначение	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса, кг	Примечание
Металлические изделия					
	ГОСТ 8509-72	L75x8 l=15,00	—	135,30	
	ГОСТ 103-74	-80x8 l=6,00	—	30,12	
	— " —	-180x8 l=5,500	—	64,90	
	ГОСТ 5781-75	φ12 А1 l=6,500	—	57,12	
	ГОСТ 8240-72	C 14 l=15,00	—	184,5	
	— " —	C 24 l=0,50	—	12,00	
	ГОСТ 8509-72	L50x5 l=0,30	—	1,13	

Д-Д

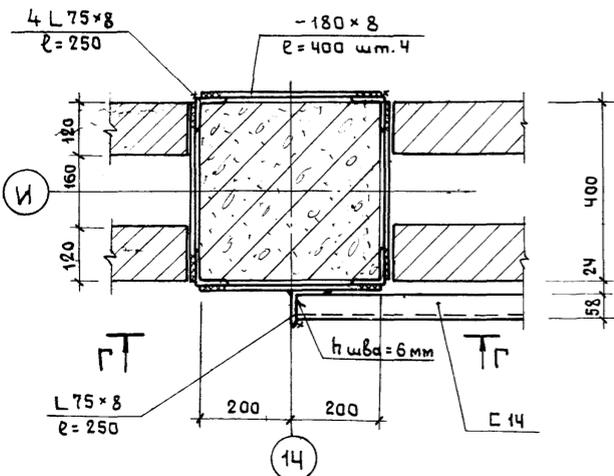


3Д-1

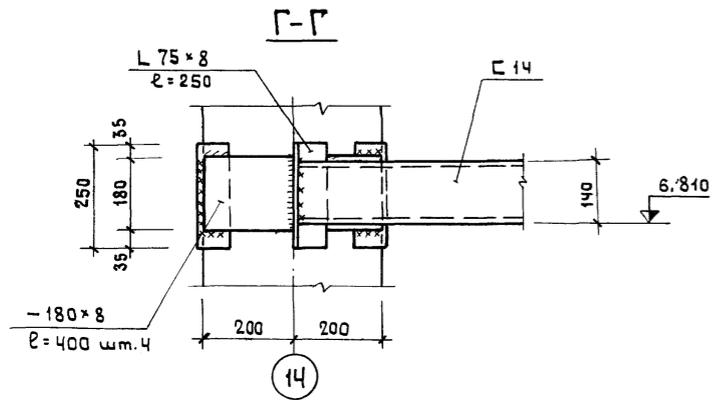
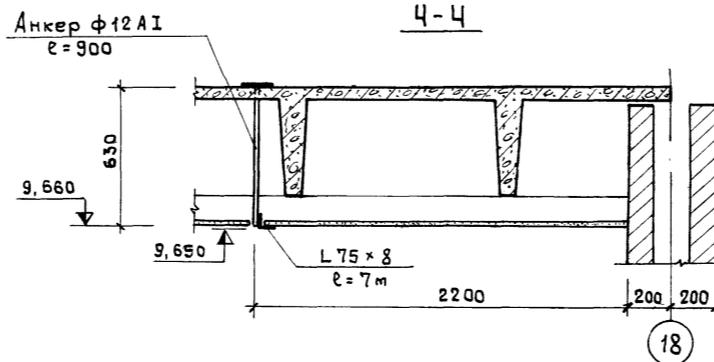


Примечания:

1. Данный лист см. совместно с листом АС-68.
2. Расход металла на закладную деталь 3Д-1 включен в общий расход материалов
3. Сварку производить электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75.



4-4



		1979	Т.п. 272-32-57			
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИЧ-04				
Рук. лист.	Гранцев	[Signature]	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Стация	Лист	Листов
Гл. инж. маст.	Пучкин			Р	АС-69	
Гл. арх. пр.	Юнашев	[Signature]	Узлы крепления оборудования спортзала. Спецификация	ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва		
Гл. инж. пр.	Новиков					
Инженер	Лазнев					
Проверил	Моцагина	[Signature]				

ВИТРАЖИ

Пояснительная записка.

1. Алюминиевые витражи выполнены по альбомам „Унифицированные конструкции из алюминиевых сплавов для первоочередного промышленного изготовления и применения в гражданском строительстве. Витражи общественных зданий, разработанных ЦНИИЭП зрелищных зданий и спортивных сооружений Госгражданстроя СССР, одобренных Госгражданстроем Б. III - 1974 (Письмо № ЮРБ-534)
2. Витражи имеют верхнюю подвеску несущих стоек; нижний узел - скользящий.
3. Анодно-окисное покрытие на элементах изделий должно выполняться по ГОСТ 9031-75.
4. Остекление витражей производить 6,5 мм непотропаным стеклом по ГОСТ 7380-77
5. Герметизация стекол осуществляется ленточными и пастообразными герметиками. Опорные и фиксирующие подкладки должны иметь ширину не менее толщины стекла, а длину - 50 ÷ 100 мм.
6. Уплотнение всех мест примыкания витражей к строительным конструкциям производится жесткими минераловатными плитами с последующей адгезией герметиком с наружной стороны по всему периметру витражей.
7. Все монтажные элементы витражей должны иметь полную заводскую готовность, а также должны быть укомплектованы всеми необходимыми изделиями, приборами, замками, завертками
8. Крепежные изделия (болты, винты и др.) должны выполняться из стали с последующим гальваническим покрытием.
9. Правила приемки, комплектность, методы испытания, маркировка, хранение и транспортировка конструкций должны соответствовать требованиям ГОСТ 21519-76.
10. Фрамужные приборы, замки, завертки, шпингалеты, ручки, конструкции металлических рам витражей подлежат на стадии разработки КМД.

Таблица рам витражей

№№ п/п	Марка рамы	Кол-во шт.	№№ п/п	Марка рамы	Кол-во шт.
1	РН-1	1	40	РН-34	1
2	РН-2	1	41	РН-35	1
3	РН-3	1	42	РН-36	2
4	РВ-3	1	43	РВ-36	2
5	РН-4	1	44	РН-37	1
6	РВ-4	1	45	РН-38	1
7	РН-5	1	46	РН-39	2
8	РН-6	1	47	РВ-39	2
9	РН-7	2	48	РН-40	1
10	РВ-7	2	49	РН-41	1
11	РН-8	4	50	РН-42	1
12	РВ-8	2	51	РВ-43	2
13	РВ-9	1	52	РВ-44	1
14	РВ-10	1	53	РВ-45	1
15	РВ-11	1	54	РВ-46	1
16	РВ-12	1	55	РВ-47	1
17	РВ-13	1	56	РВ-48	1
18	РВ-14	1	57	РВ-49	1
19	РН-15	1	58	РВ-50	1
20	РН-16	1	59	РВ-51	1
21	РН-17	2	60	РВ-51 ^а	1
22	РН-18	1	61	РВ-51 ^б	1
23	РН-19	1	62	РН-52	1
24	РН-20	1	63	РН-53	1
25	РВ-21	4	64	РН-54	2
26	РВ-22	4	65	РН-55	1
27	РН-23	1	66	РН-56	1
28	РН-24	4	67	РН-57	1
29	РВ-24	4	68	РН-58	1
30	РН-25	1	69	РН-59	2
31	РН-26	1	70	РН-60	1
32	РВ-27	1	71	РВ-61	1
33	РВ-28	1	72	РН-62	1
34	РВ-29	1	73	РН-63	1
35	РН-30	2	74	РН-64	1
36	РН-31	2	75	РН-65	1
37	РВ-31	2	76	РН-66	1
38	РН-32	1			
39	РН-33	1			

Таблица расхода алюминиевых профилей

№№ п/п	Марка профиля	Длина м	Материал	Общая масса
1	П1-02	1500,0	АД-31-Т1 ГОСТ 4784-74* Принято по альбому серии 9-77-378	4230,0
2	П1-04 ^а	56,0		193,2
3	П1-05	270,0		375,3
4	П1-08	270,0		488,7
5	П1-09	270,0		100,0
6	П1-10	3150,0		1134,0
7	П1-15 ал. сухарь	1650,0		75,35
8	П1-18 для аверных ручек	40,8		197,9
9	П1-19	1100,0		330,0
10	П1-22	119,7		591,3
11	П1-23	119,7		551,8

Спецификация прочих изделий

№№ п/п	Наименование	ГОСТ или ТУ	Ед. изм.	Кол-во
1	Витринное непотропаное стекло δ=6,5мм	ГОСТ 7780-77	м ²	790,0
2	Резиновая профилированная лента РП-1	ТУ МКП 126-55Р	п.м	1100,0
3	Стальная пружина		шт.	4000
4	Герметик 51-УТ-37	ТУ 38.005-204-71	кг	222,0
5	Клей 88Н	МРТУ 38-5-6022-65	кг	33,0

Таблица расхода крепежных изделий

№№ п/п	Наименование	ГОСТ или ТУ	Масса	
			кг	Кол-во шт.
1	Болт М6×90-011	7798-70	50,7	
2	Квадрат 30×30	2591-71	33,18	
3	Дюбель-винт М6×50	874/нз7-65	2000 шт.	
4	Дюбель-гвоздь ДГ-6		1260 шт.	
5	φ16	2590-71	45,03	
6	Л 125×10	8509-72	68,80	
7	— 150×10	103-71	17,70	
8	— 125×28	—	35,00	
9	Винт М5×50-011		1620 шт.	
10	Винт М6×16-200		2400 шт.	
11				

Условные обозначения:

РН — Рама наружная
РВ — Рама внутренняя

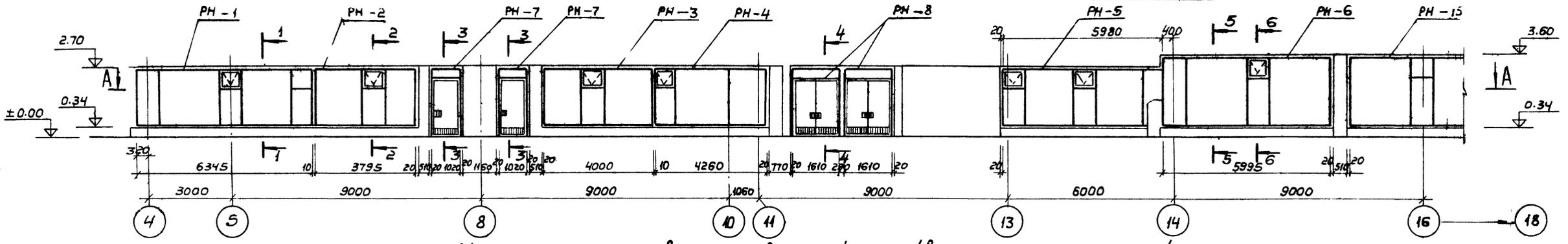
Примечания:

Данный лист читать совместно с листами АС 71 ÷ АС 81.

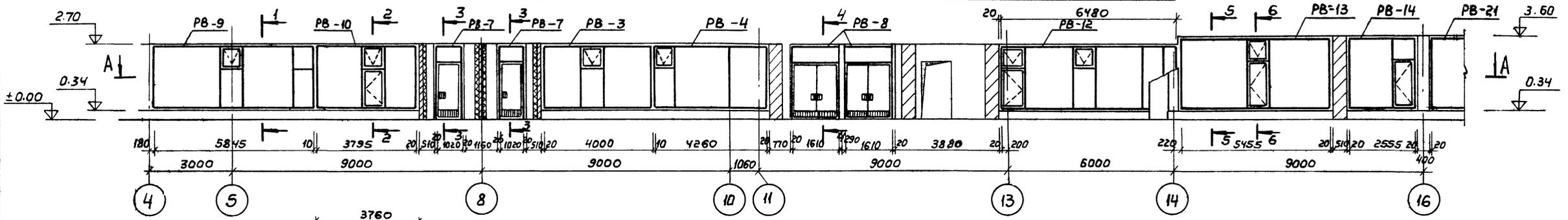
		1979	Т.П. 272-32-57
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. маст.	Гранцев		
Гл. инж. м.	Тушкин		
Гл. арх. пр.	Чмашев		
Проверил инженер	Новиков		
	Мочагина		
	Лазнев		
		Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Стаяя Лист Листов Р АС-70
		Пояснительная записка. Расход материалов на витражи	ЦНИИЭП УЧЕБНИК ЗДАНИЙ МОСКВА

Т.П. 272-32-57 АЛЬБОМ I

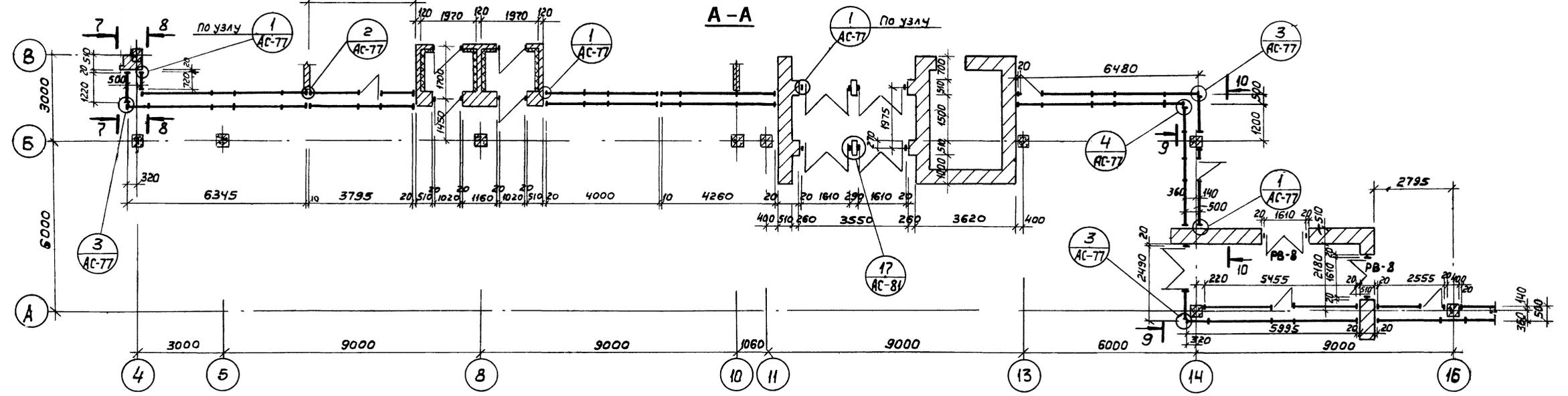
Монтажная схема витража в осях 4 ÷ 16 / наружное остекление /



Монтажная схема витража в осях 4 ÷ 16 / внутреннее остекление /



A-A



Примечания:

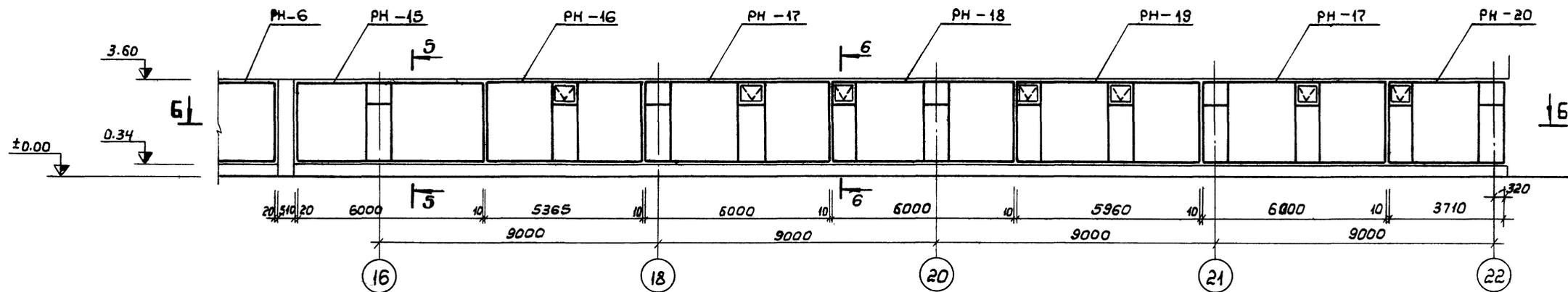
1. Сечения 1-1 ÷ 10-10 см. на листе AC-75.
2. Рамы витражей / монтажные марки / см альбом IV.

		1979	Т.П. 272-32-57	
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04		
		Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли		
Рук.мост. Гранцев	Инж. м. Пушкин	Студия	Лист	Листов
ГИП Новиков	Юнашев	Р	AC-71	
Инженер Лазнев		Монтажные схемы витража в осях 4 ÷ 16 / наружное и внутреннее остекление /		ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва

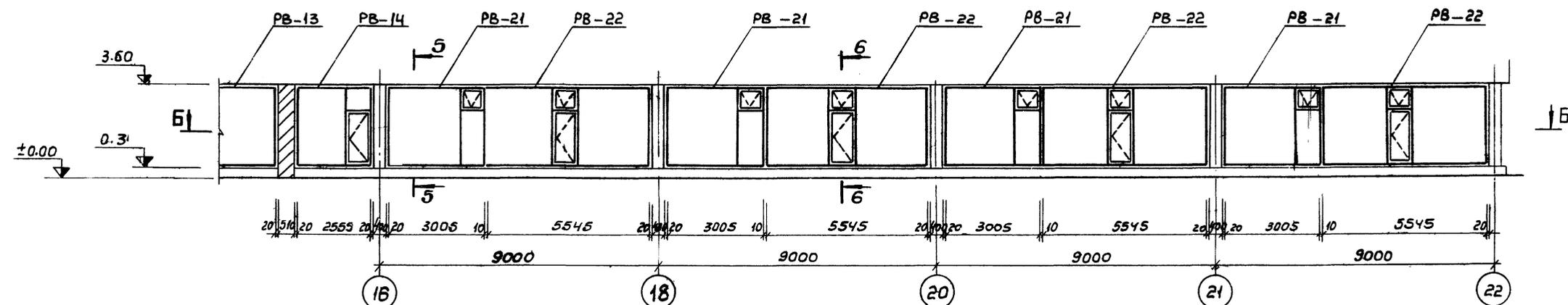
И.В. НЕ ПОДЛ

Т.П. 272-32-57 Альбом I

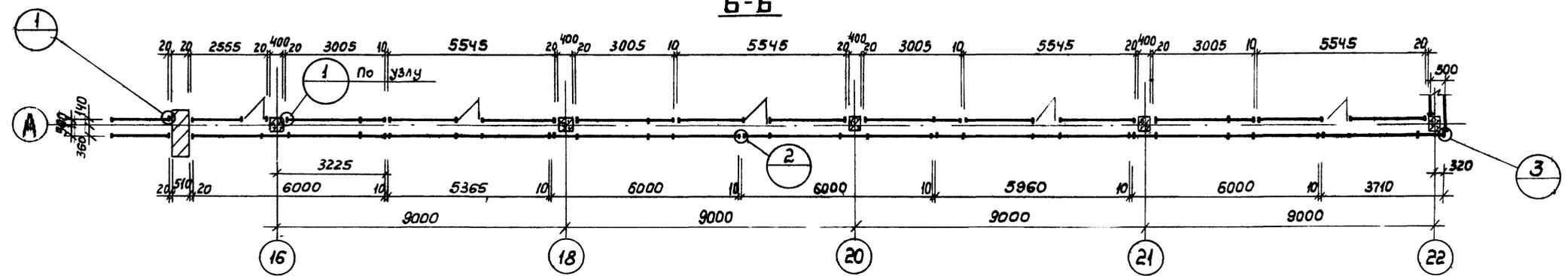
Монтажная схема витража в осях 16÷22 /наружное остекление/



Монтажная схема витража в осях 16÷22 /внутреннее остекление/



Б-Б

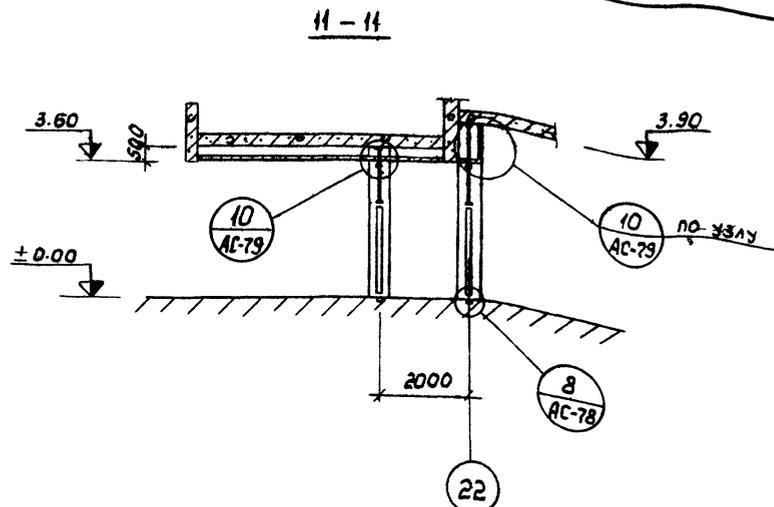
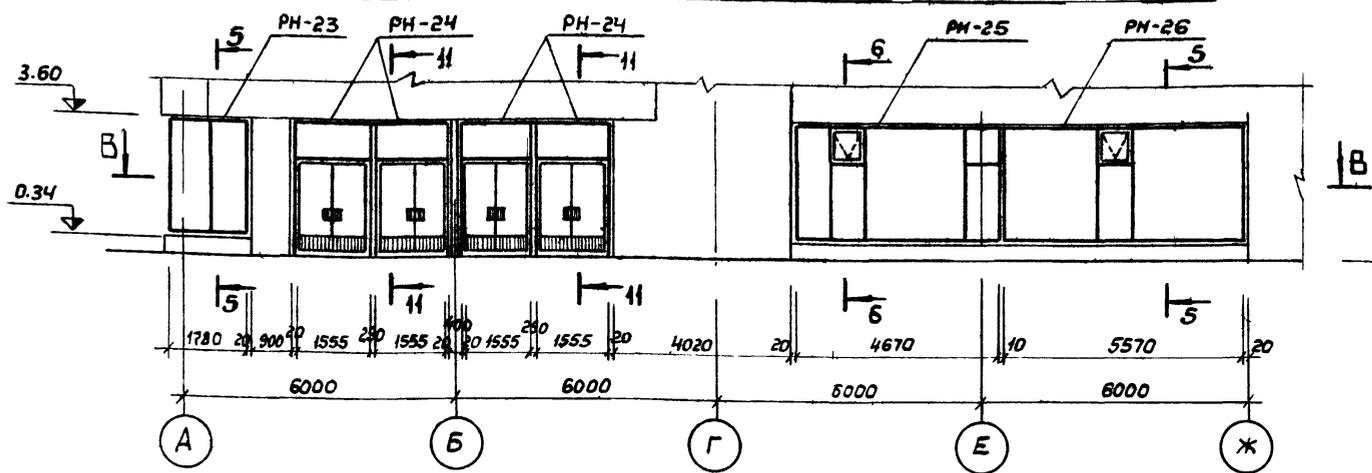


Примечания:

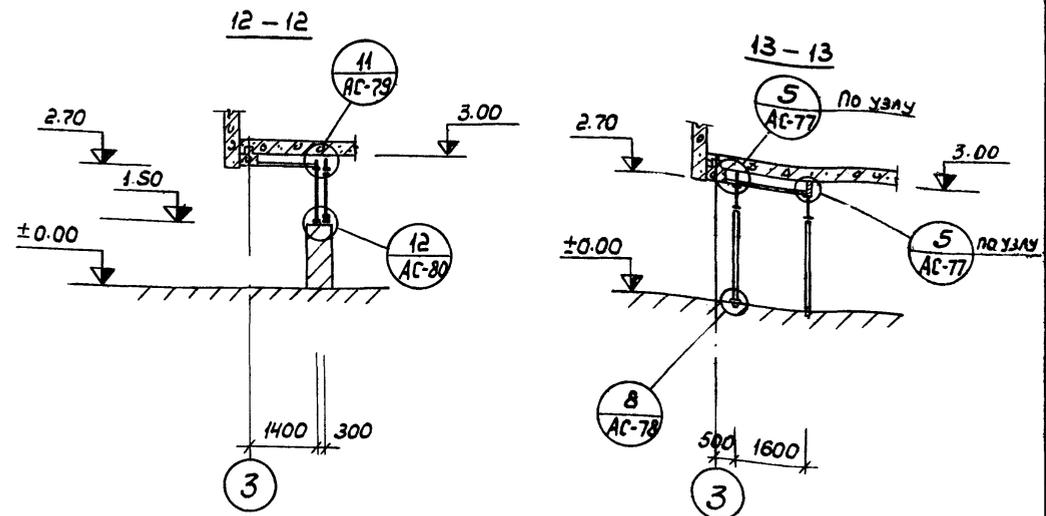
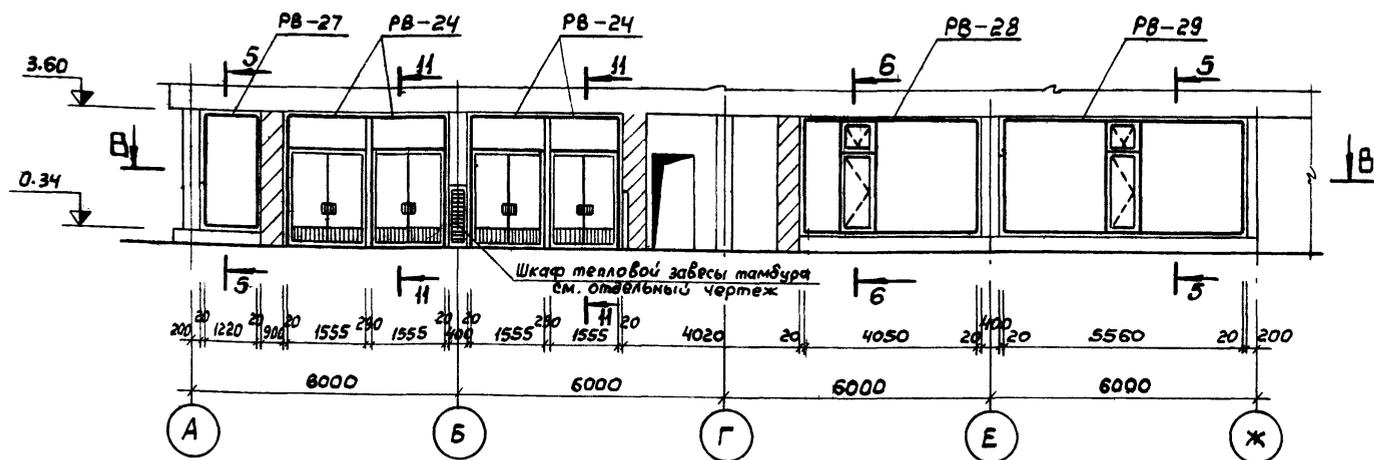
1. Сечения 5-5, 6-6 см. на листе АС-75.
2. Рамы витражей /монтажные марки/ см. альбом IV.

		1979	Т.П. 272-32-57				
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04					
		Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли			Стация	Лист	Листов
Рук.наст.	Гранчев				Р	АС-72	
Л.инж.пр.	Пушкин						
ГИП	Новиков						
ГАП	Юмашев						
Инженер	Лазнев						
		Монтажные схемы витража в осях 16÷22 (наружное и внутреннее остекление)			ЦНИИЭП	учебных зданий	
					г. Москва		

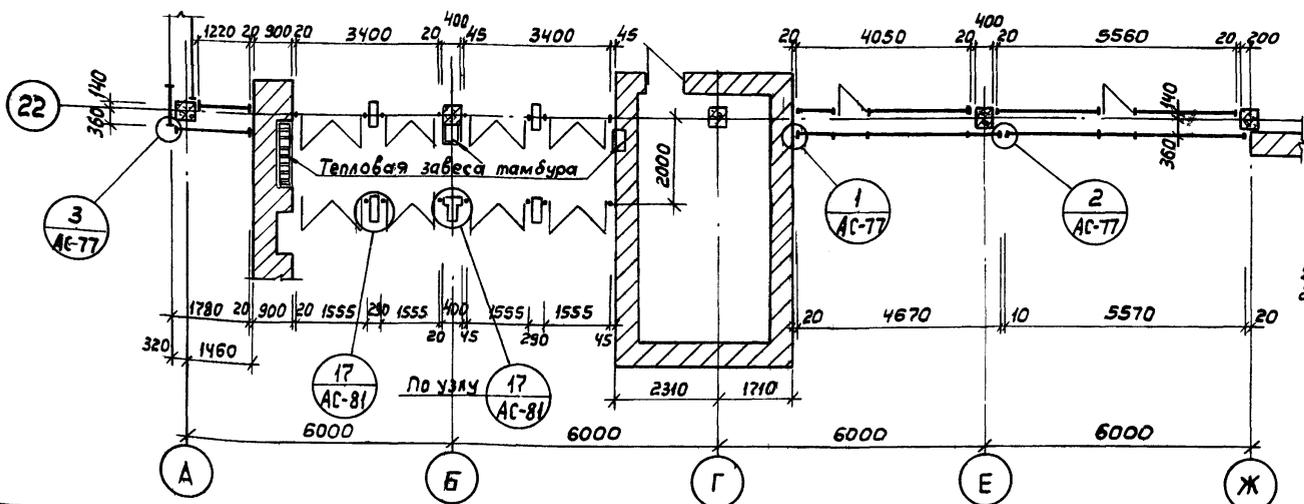
Монтажная схема витража в осях А—Ж /наружное остекление/



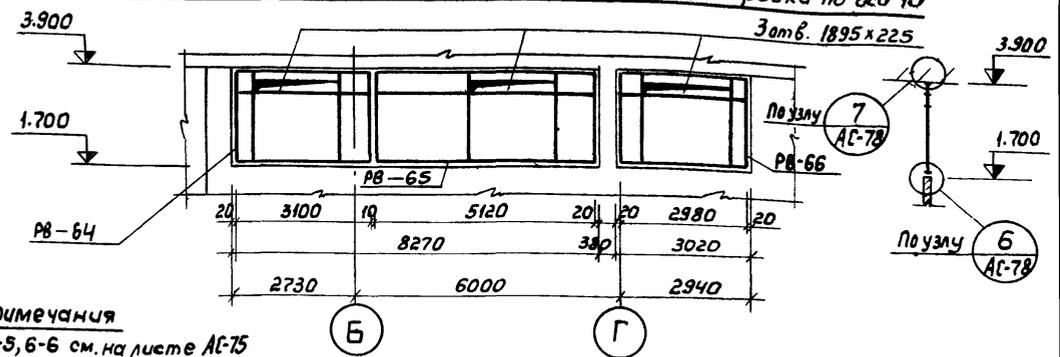
Монтажная схема витража в осях А—Ж /внутреннее остекление/



В-В



Монтажная схема остекления внутренней перегородки по оси 15



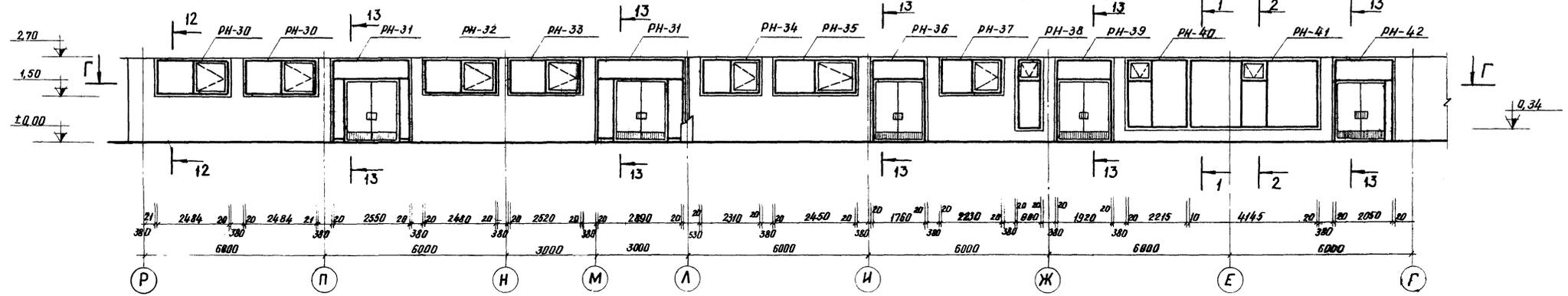
Примечания

1. Сечения 5-5, 6-6 см. на листе АС-75
2. Сечения 12-12, 13-13 замаркированы на листе АС-74

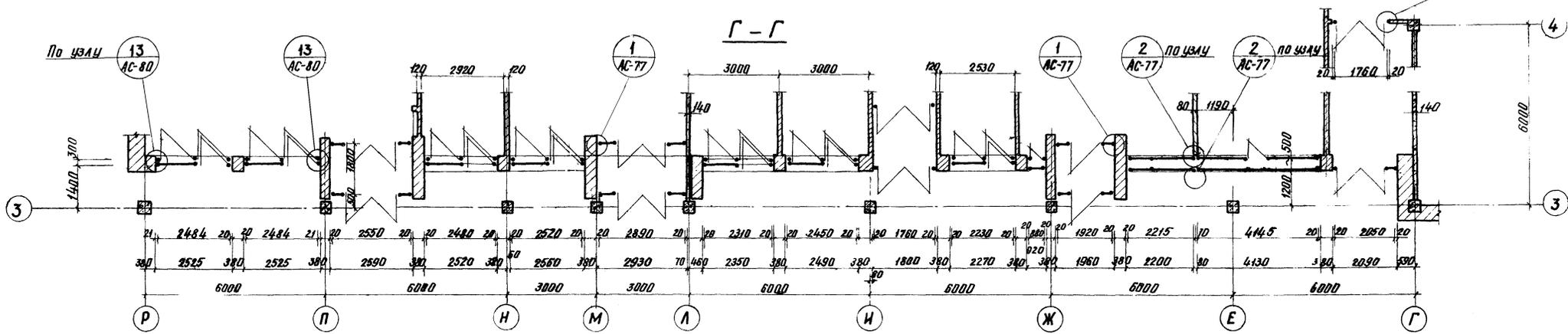
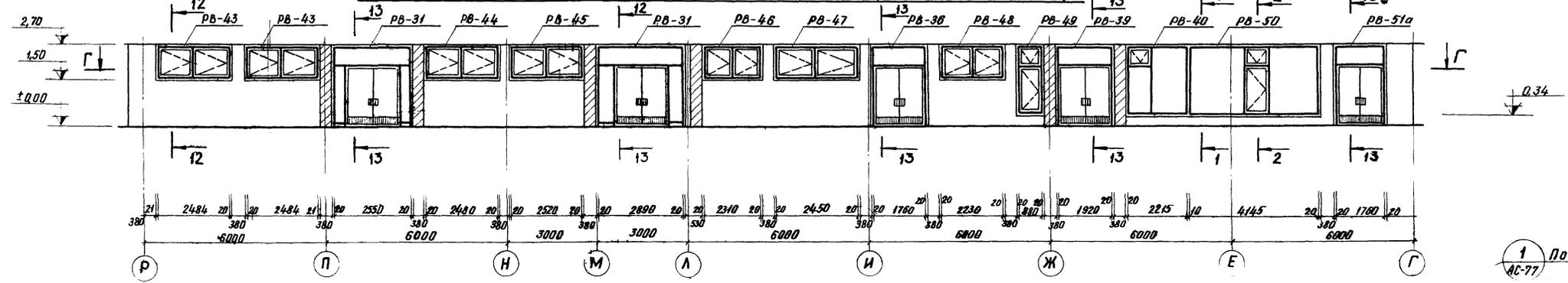
		1979	Т.п. 272-32-57	
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04		
Рук.маст. Гранцев	Инж.м. Пушкин	Здание предприятия культурно-бытового назначения и торговли		Студия Лист Листов
Инж.пр. Юмашев	Инж.пр. Новиков	Монтажные схемы витража в осях А—Ж (наружное и внутреннее остекление)		Р АС-73
Инженер Лазнев	Проверил Мощагина			учебных зданий г. Москва

ИИИБ. ИИ. Лист

Монтажная схема витража в осях Р-Г /наружное остекление/



Монтажная схема витража в осях Р-Г /внутреннее остекление/



Примечания:

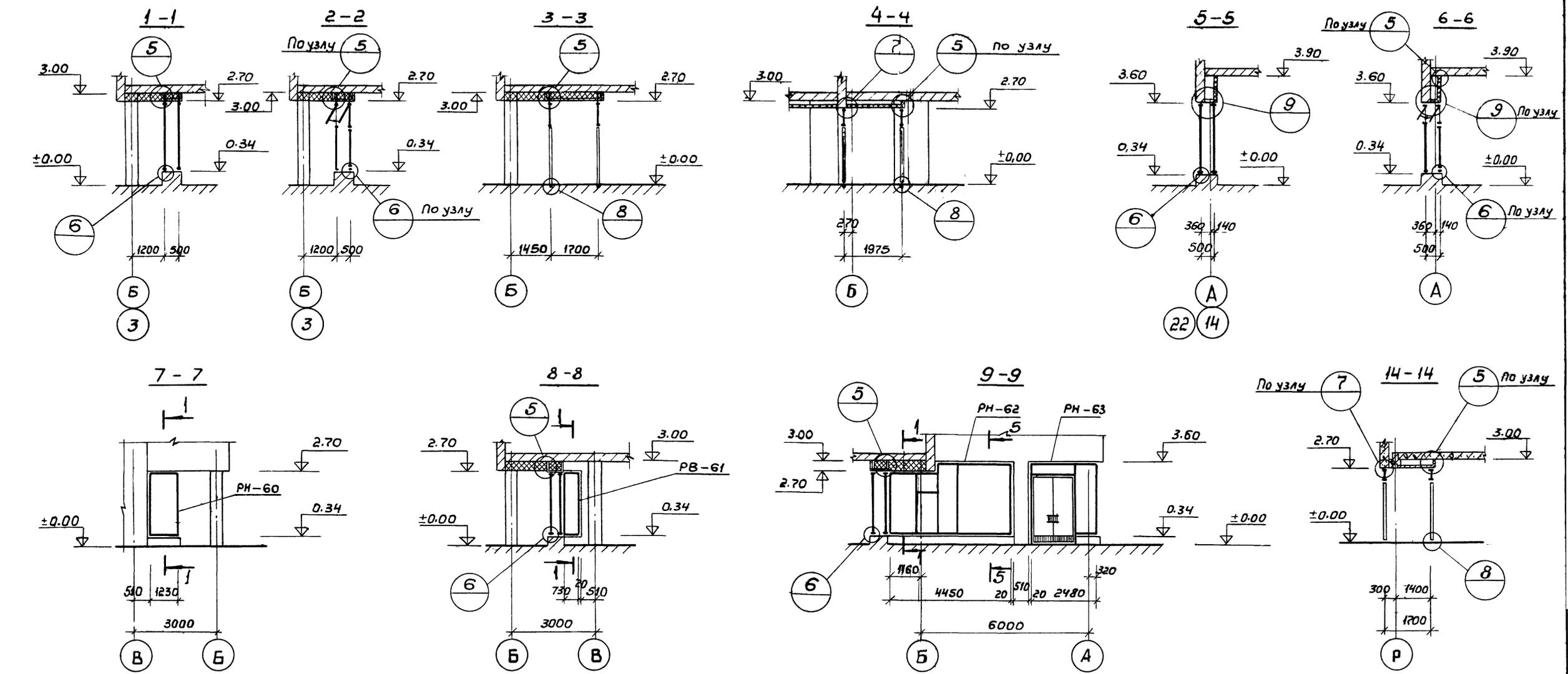
1. Сечения 5-5; 6-6; 12-12; 13-13 см. соответственно на листах АС-75 и АС-74.
2. Рамы витражей /монтажные марки/ см. альбом IV

		1979	Т.п. 272-32-57
		Объединенный центр микроаэродинамический тип III	
		в конструкциях серии ЦН-04	
Рек. на ст.	Гранцев	Звание проектировщика	Стальной лист
П.ч.ч.м.	Пушкин	инженерно-высшего назначения и торговли	Р АС-74
Г.п.	Навиков	Монтажные схемы витража в осях Р-Г (наружное и внутреннее остекление)	ЦНИИЭА учебных зданий
И.п.	Лавина		

Т.п. 272-32-57 альбом I

Шкала 1:50

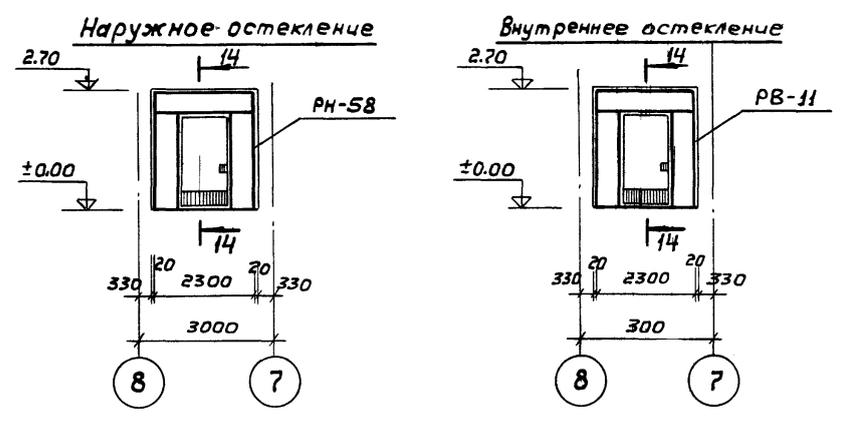
Г.Р. 272-32-57 44565М



Монтажные схемы витража по оси Р

Примечания:

1. Сечения 1-1 + 10-10 замаркированы на листе АС-74.
2. Рамы витражей /монтажные марки/ см. альбом IV.

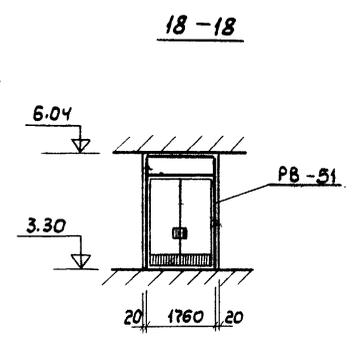
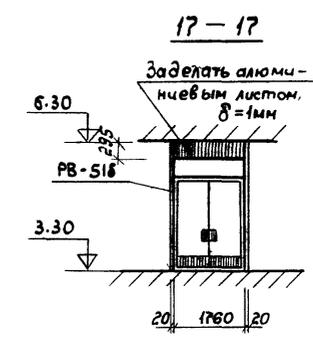
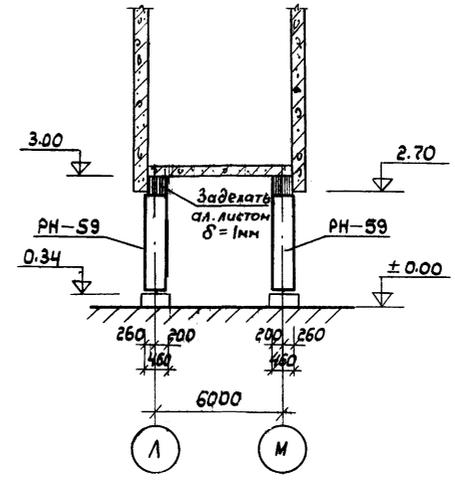
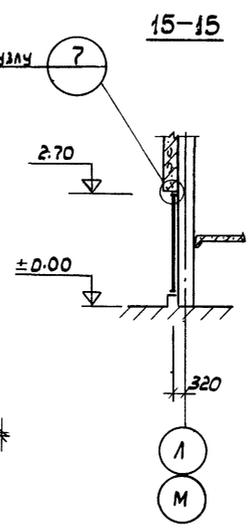
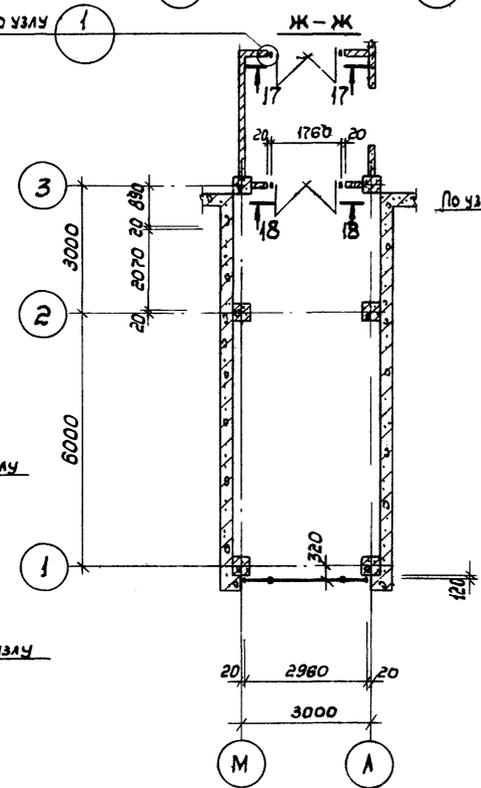
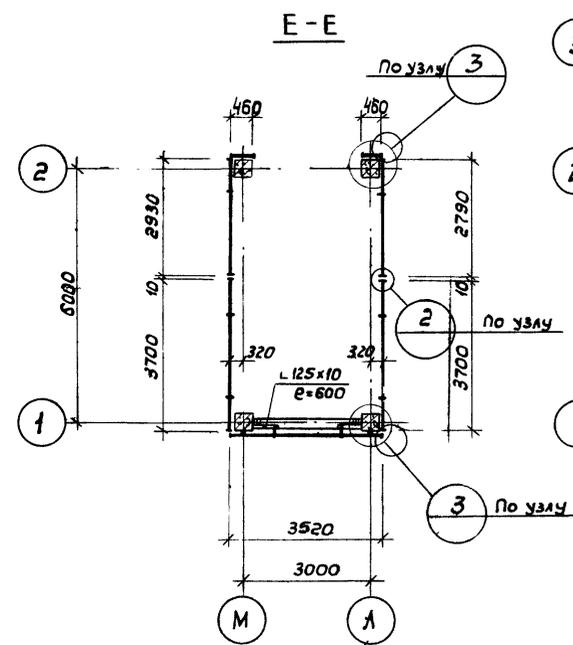
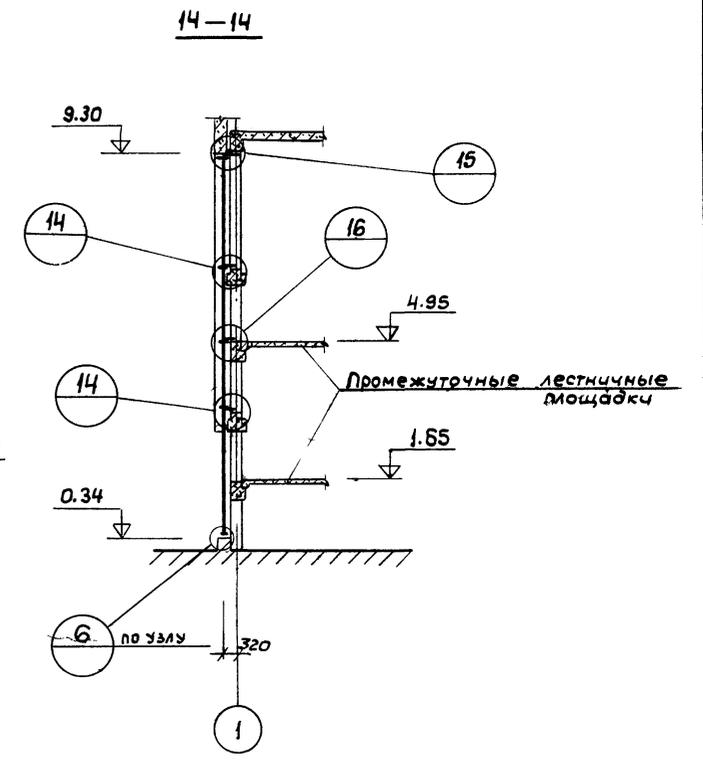
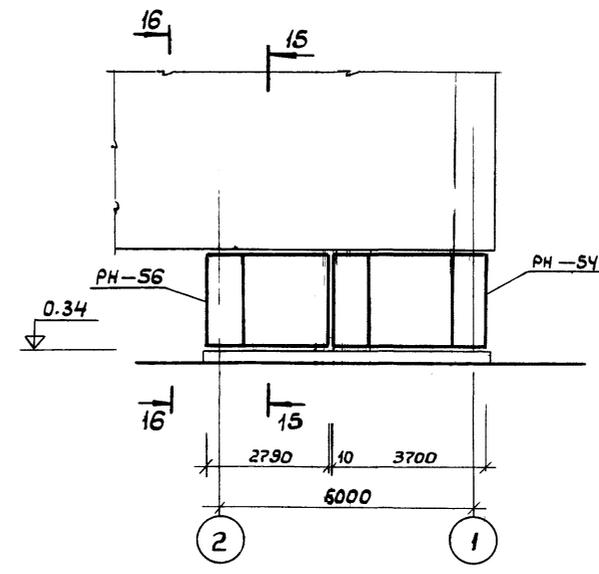
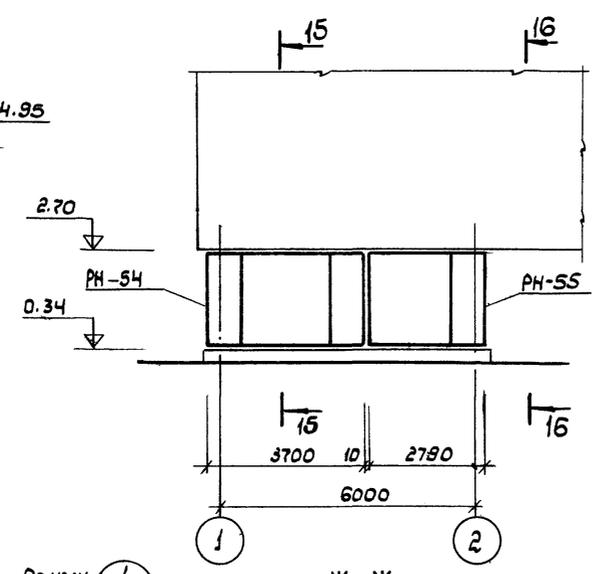
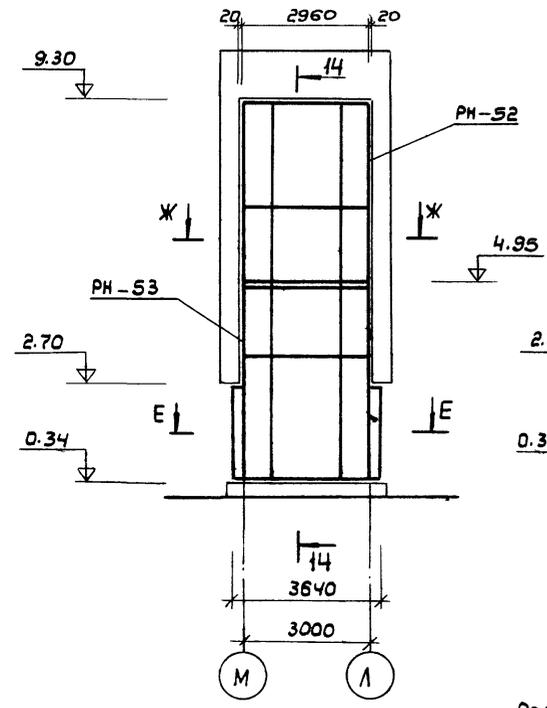


		1979	Т.П. 272-32-57	
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04				
Рук.м.г. Гранцев	Инж.м. Пушкин	Инж.м. Юмашев	Инженер Лазин В	Студия Лист Листов Р АС-75
Сечения по витражам 1-1 + 10-10; 14-14. Монтажные схемы витража по оси Р			ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва	

Инж. В. Поляк

Т.П. 272-32-57 Альбом

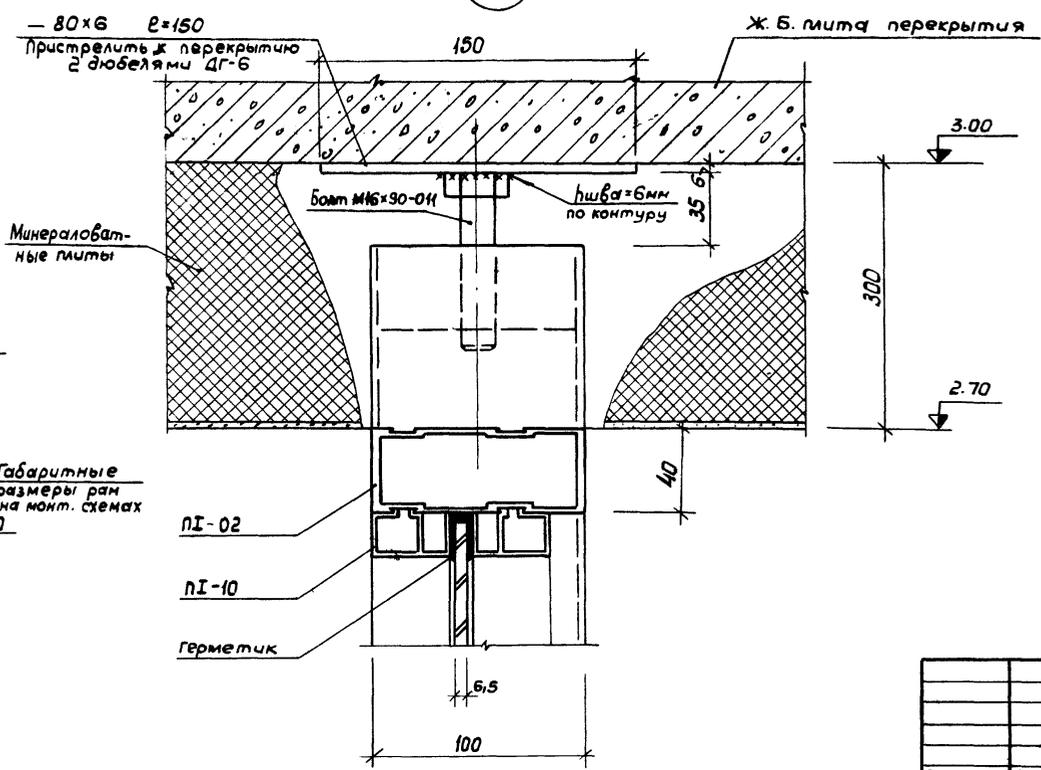
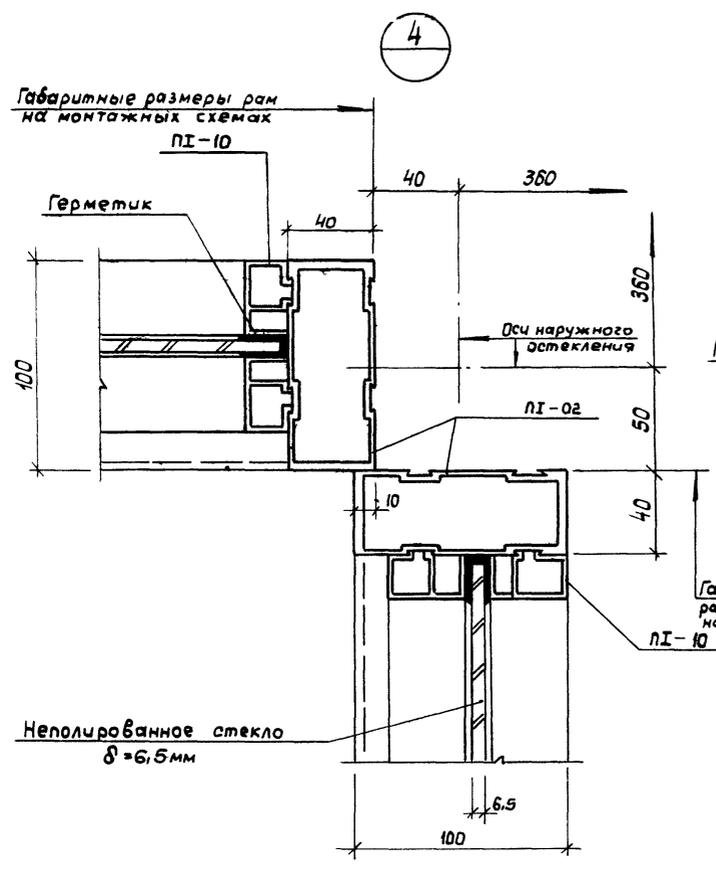
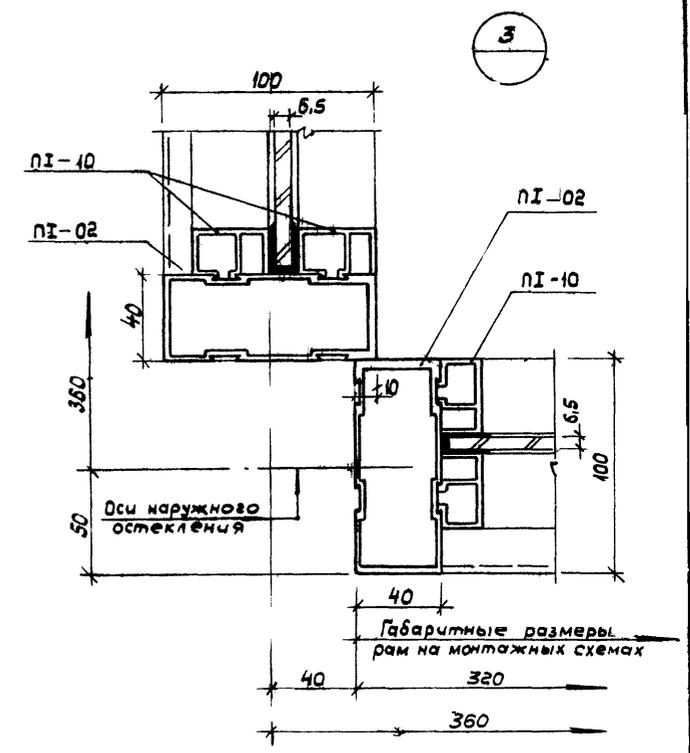
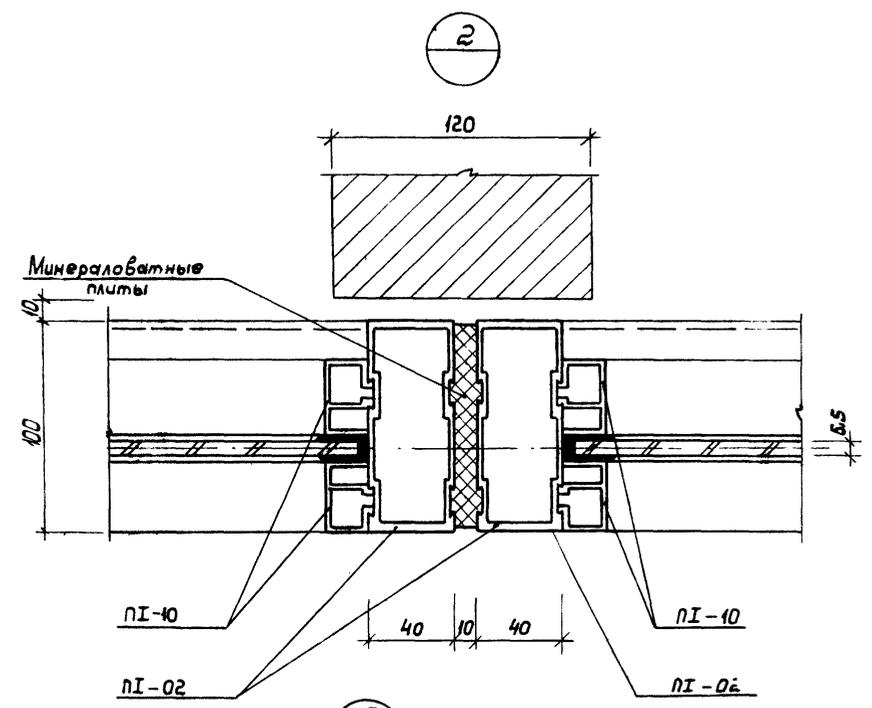
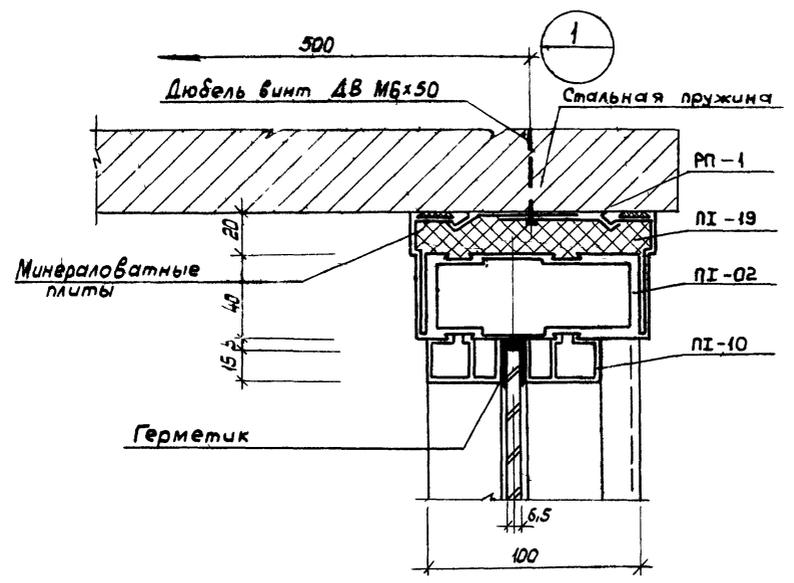
Монтажные схемы витражей лестницы (наружное остекление)



		1979	Т.П. 272-32-57		
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04					
Рук.маст.	Гаврицев		Звание предприятий культуры-бытового назначения и торговли	Стадия	Лист
Л.инж.м.	Пушкин			Р	АС-76
Л.арх.пр.	Юмашев				
Л.инж.пр.	Новиков		Монтажные схемы витражей лестницы	ЦНИИЭП	учебных зданий
Проверил	Моцагина				г.Москва
Инженер	Лазнев				

ИИИ.ИИИ.ИИИ

Т. П. 272-32-57 АЛБГОМ I

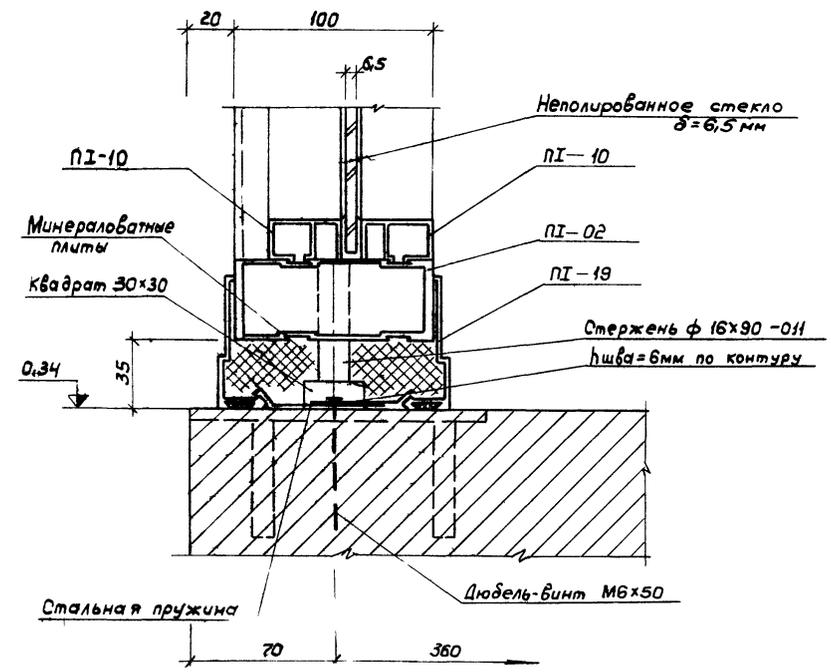


Неполированное стекло
δ = 6,5 мм

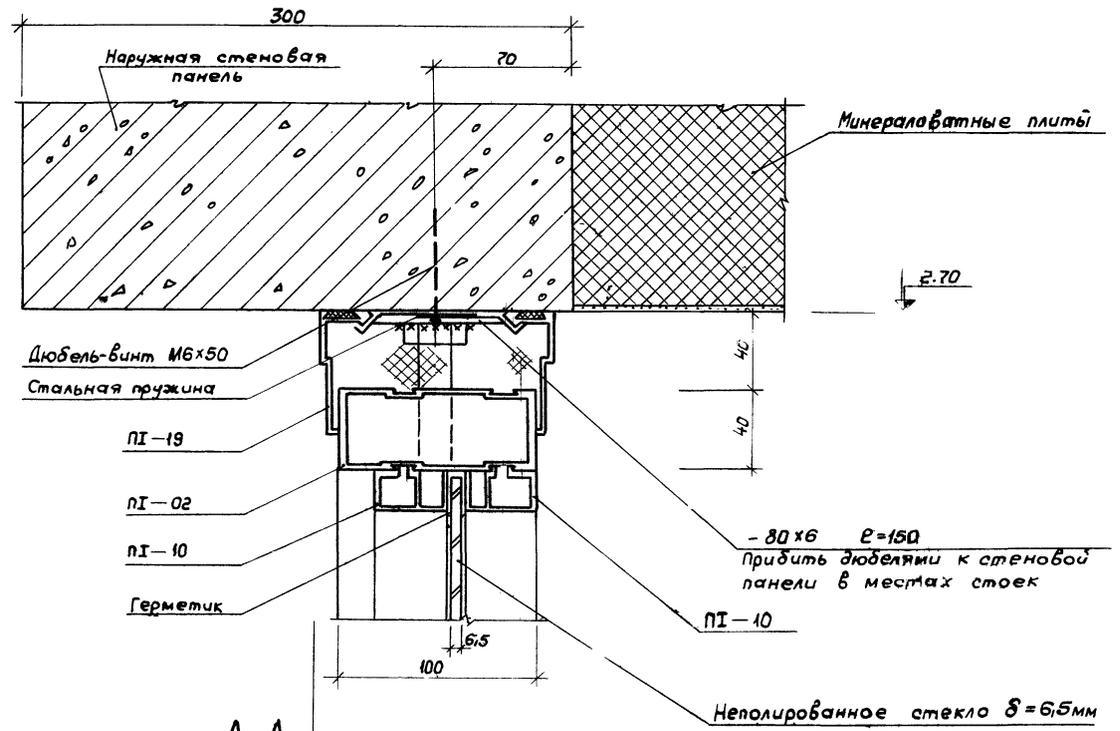
		1979	Т. П. 272-32-57		
			Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04		
Рук. маст.	Гранцев		Здание предприятия культурно-бытового назначения и торговли	Стадия	Лист
П. инж. м.	Лушкин			Р	АС-77
П. арх. пр.	Юмашев				
П. инж. пр.	Новиков		Монтажные узлы витражей 1 ÷ 5		
Пробер-д.	Моцагина				
Инженер	Лазнев				
				ЦНИИЭП	учебных зданий г. Москва

г.п. 272-32-57 Альбом I

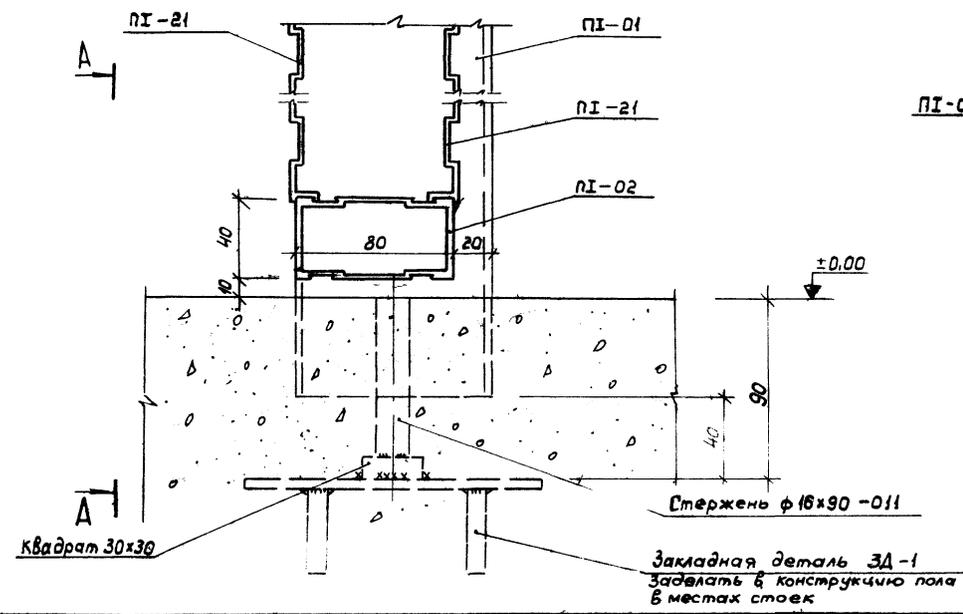
6



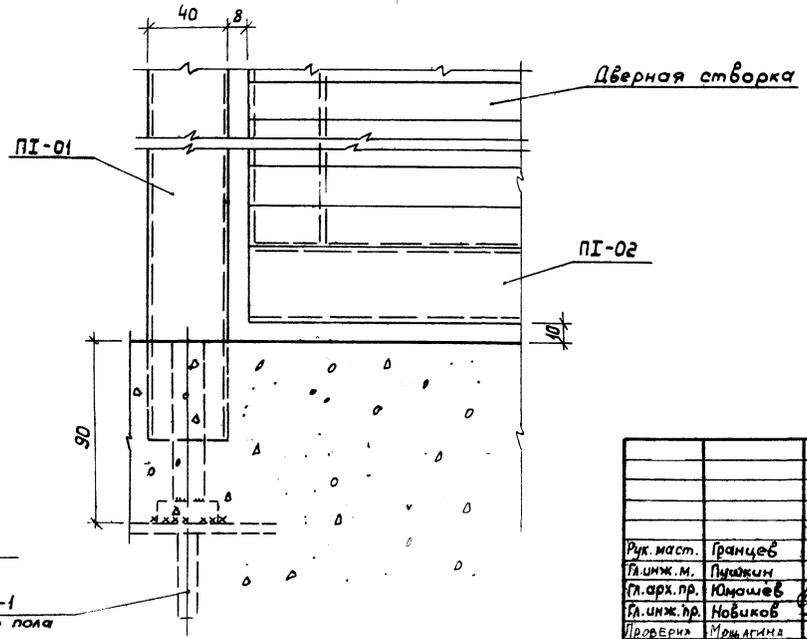
7



8



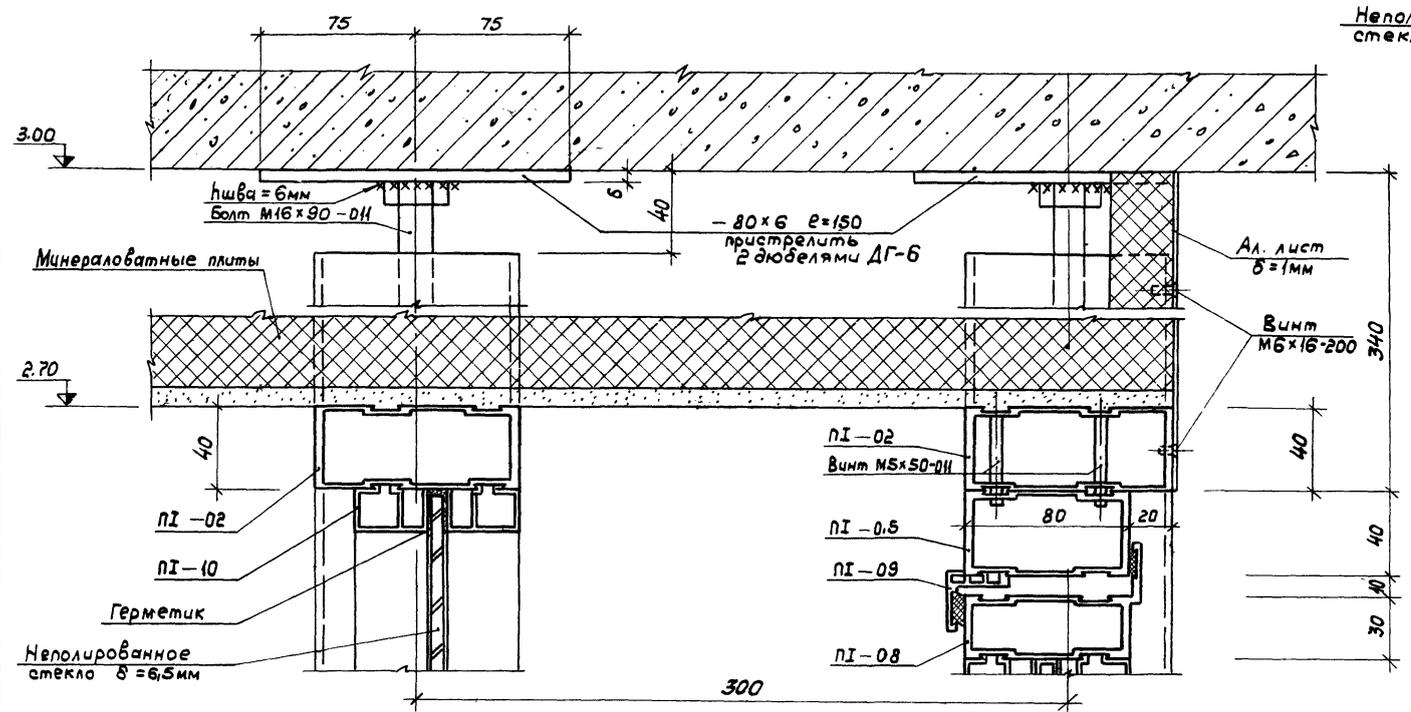
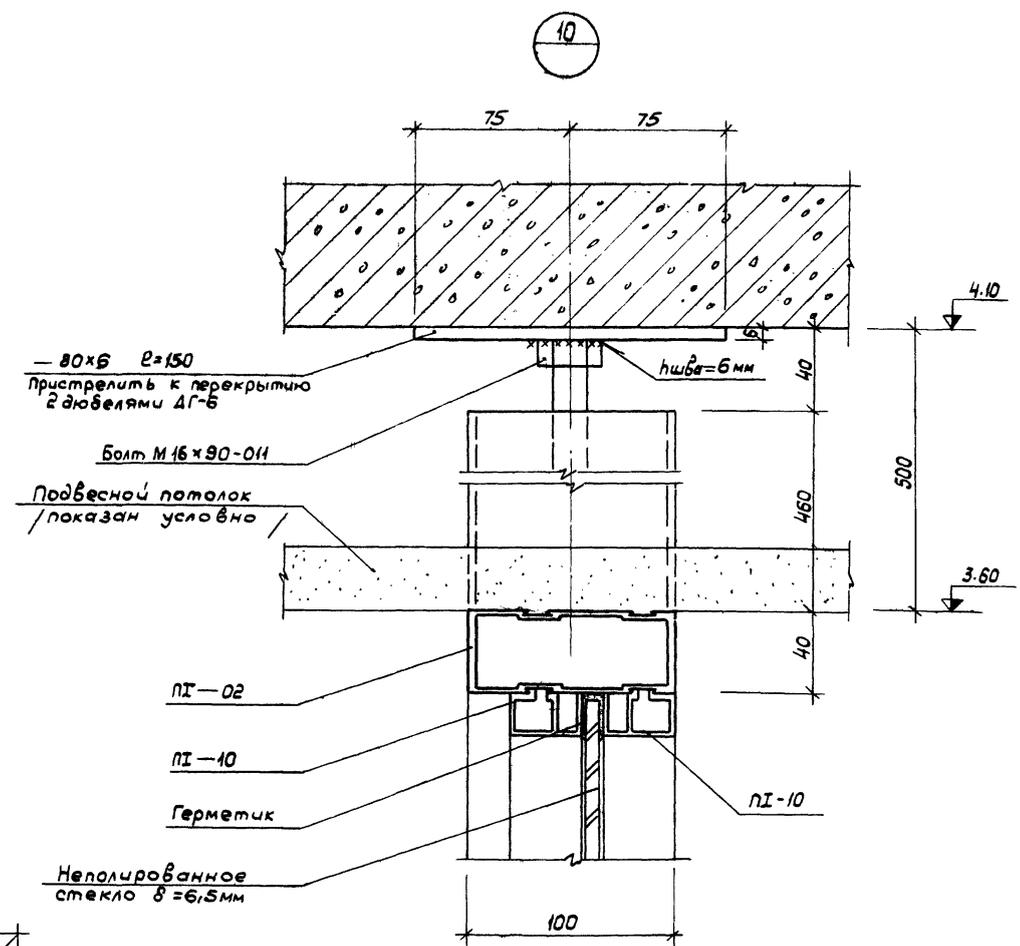
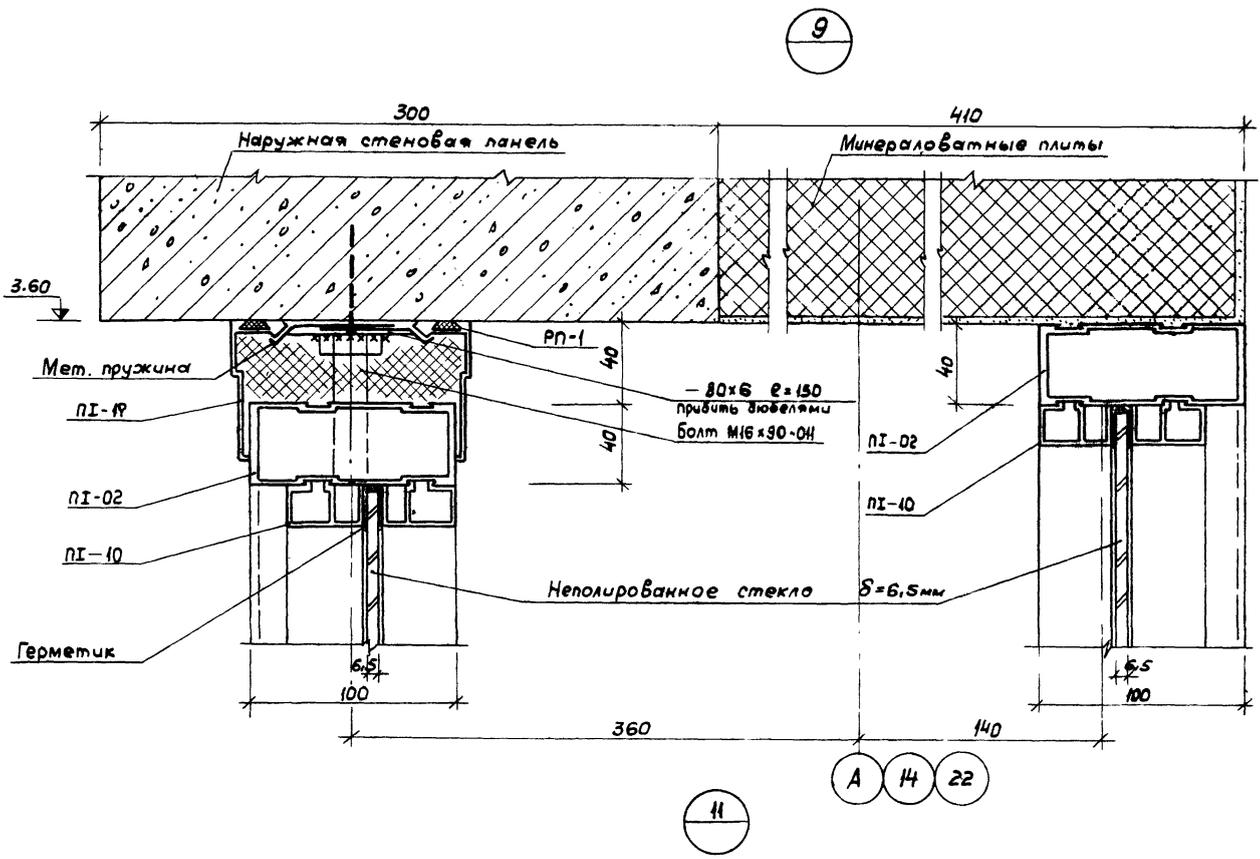
A-A



		1979	Т.П. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. маст.	Гранцев	Инж. пр.	Юмашев	Стекло	Лист
Инж. м.	Плюшкин	Инж. пр.	Юмашев	Р	АС-78
Инж. пр.	Новиков	Инженер	Лазнев	Монтажные узлы витражей Б-8	
			ЦНИИЭП		учебных зданий г. Москва

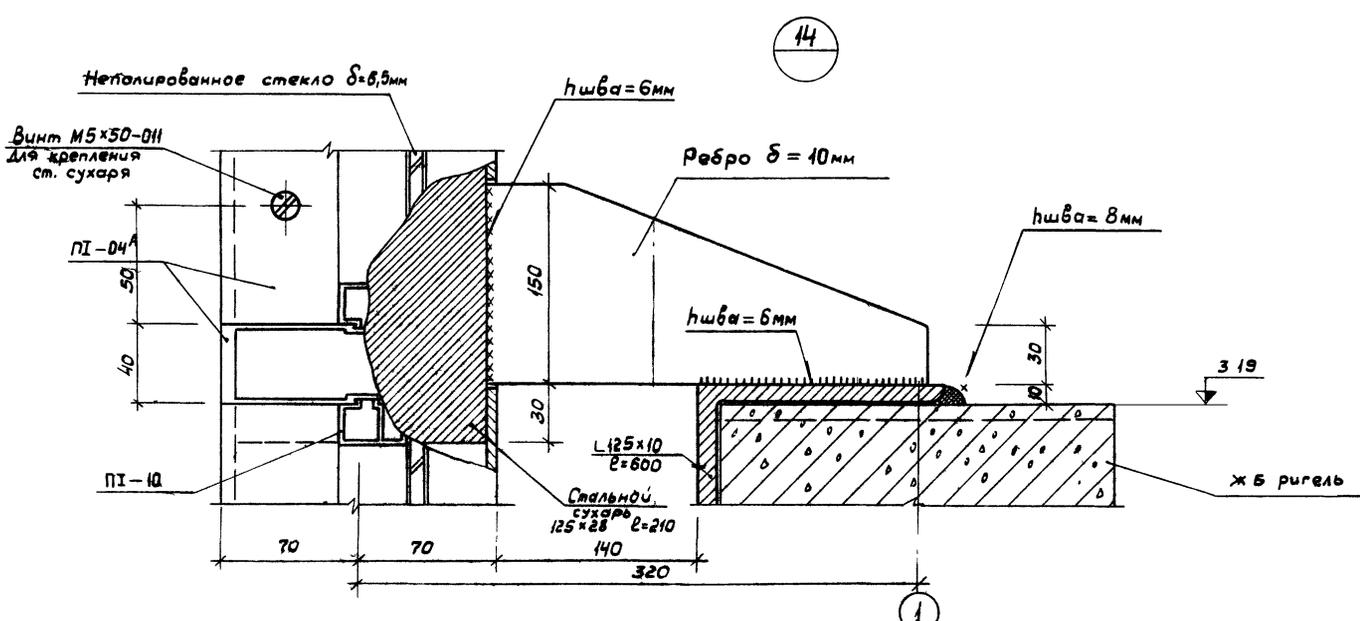
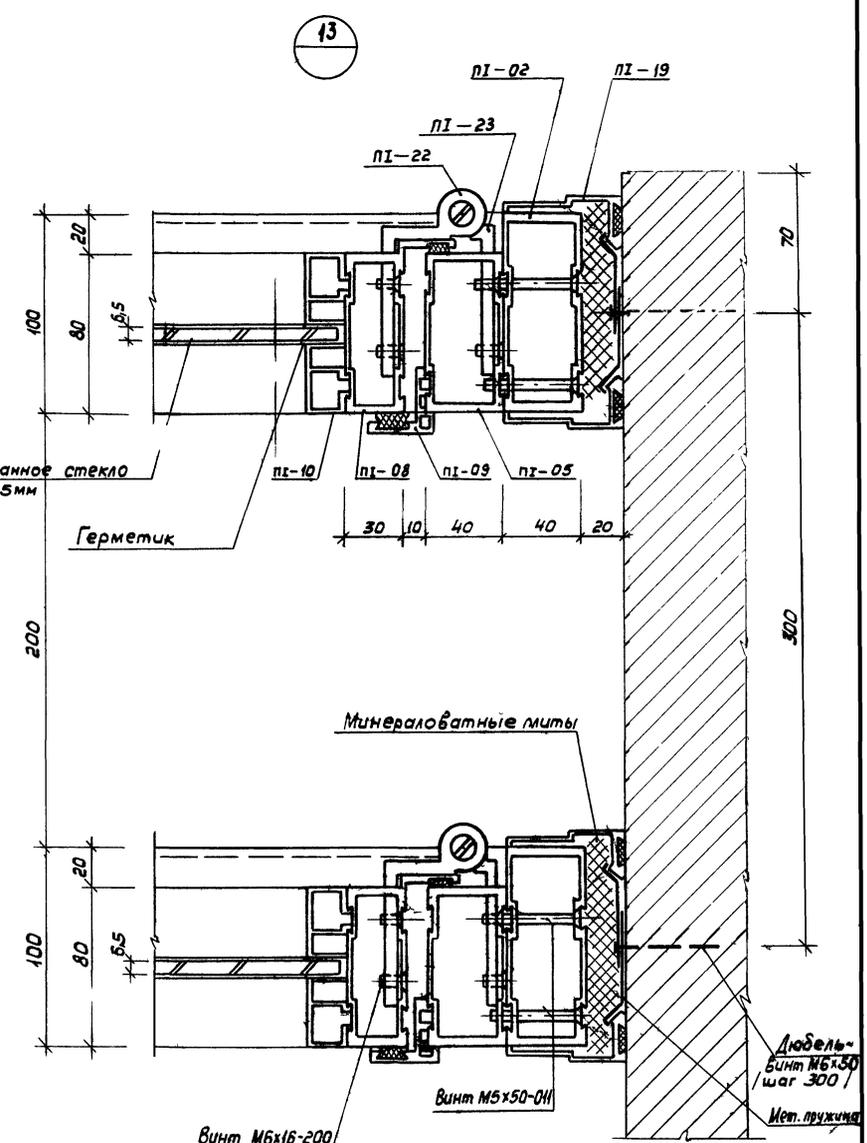
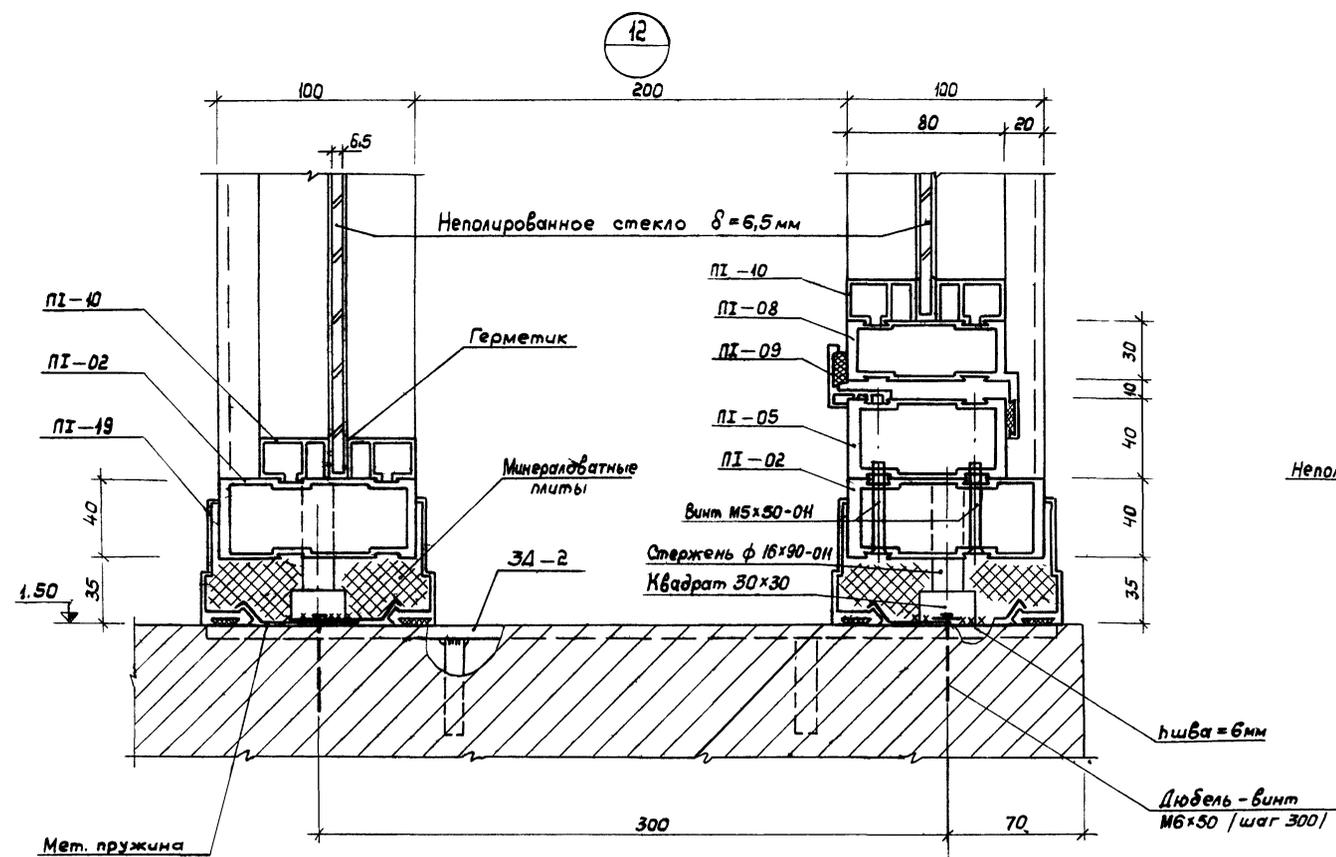
Инв. № подл.

Т.П. 272-32-57 Альбом I



			1979	Т.П. 272-32-57		
			Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. маст.	Границев	Инж.	Здание предприятий	Стадия	Лист	Листов
Гл. инж. м.	Лушкин	Инж.	культурно-бытового назначения	Р	АС-79	
Гл. арх. пр.	Юмашев	Инж.	и торговли			
Гл. инж. пр.	Новиков	Инж.	Монтажные узлы			
Проверил	Мочагина	Инж.	вitraжей 9-11			
Инженер	Лазнев	Инж.				
				ЦНИИЭП	учебных	зданий
					г. Москва	

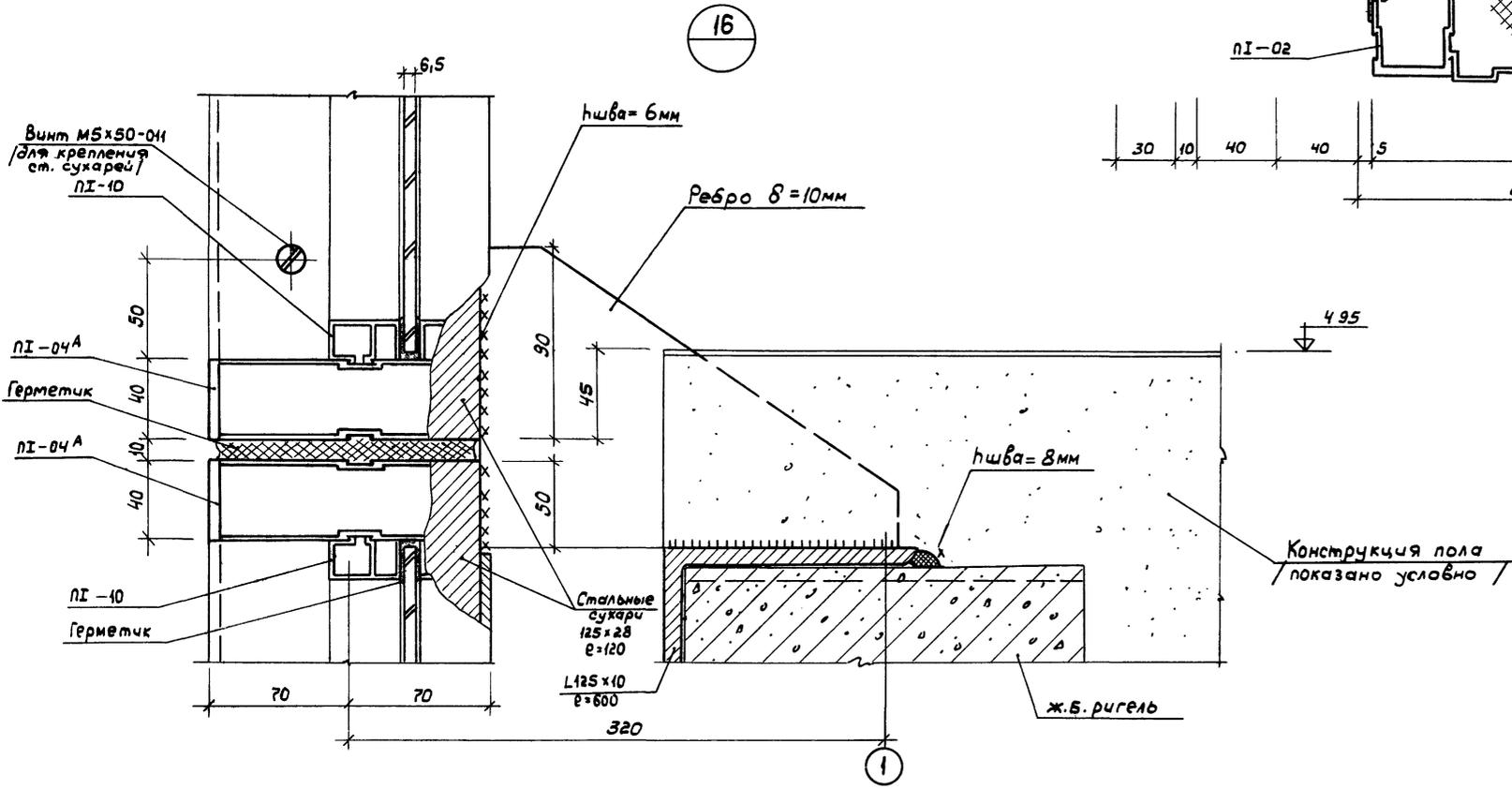
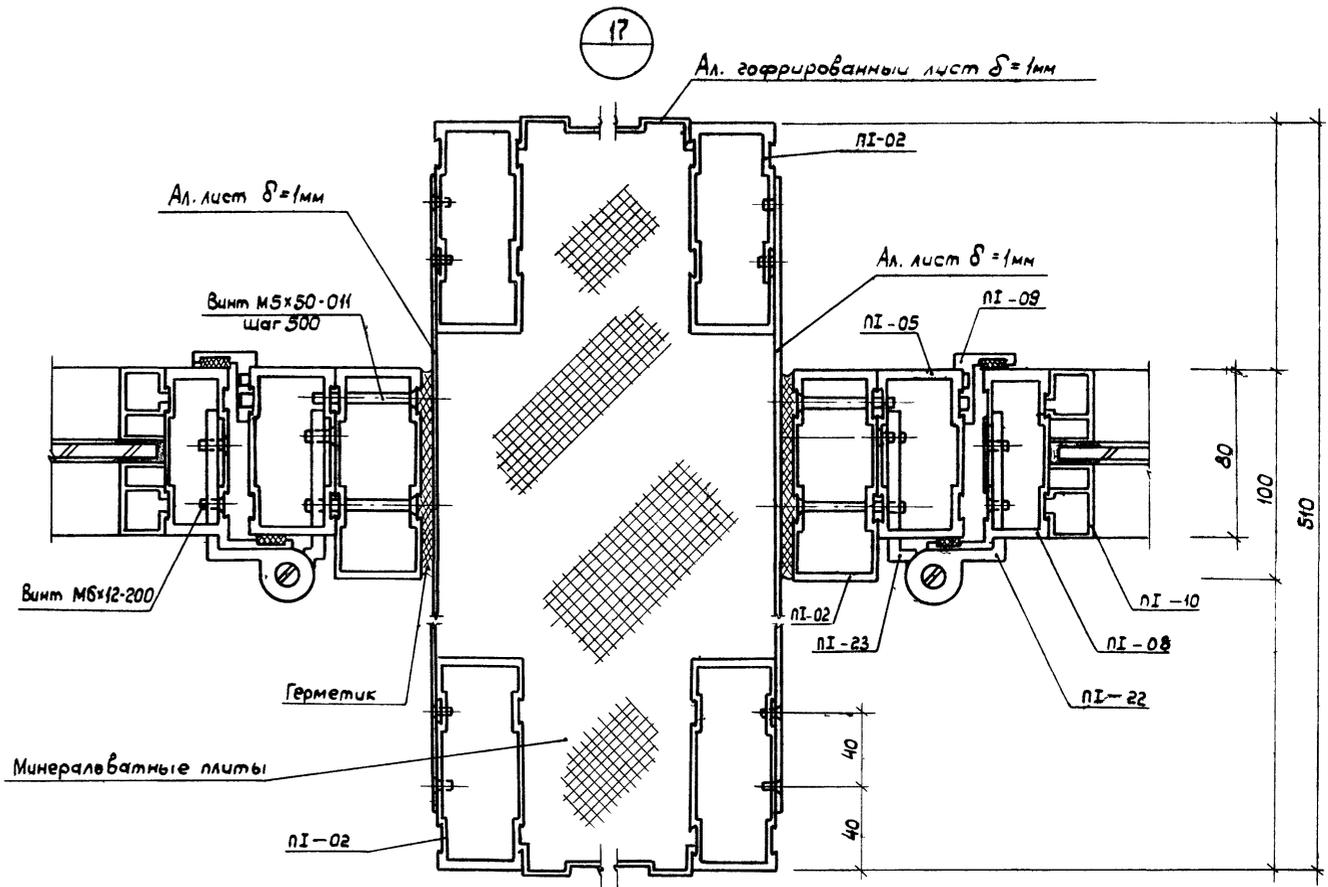
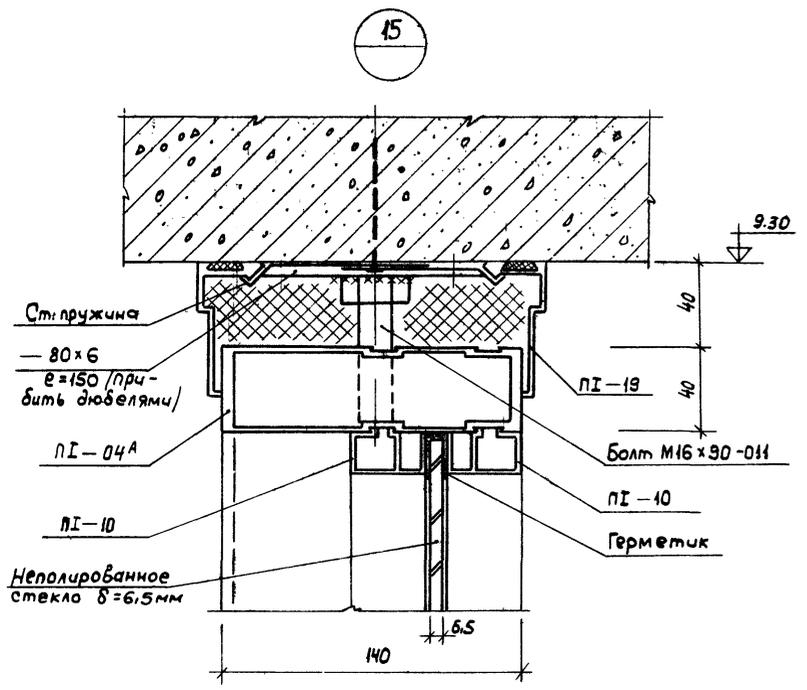
Т.П. 272-32-57 А.А.Бор



		1979	Т.П. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип II в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. наст.	Гранцов		Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Стадия	Лист
П. инж. м.	Аушкин			Р	АС-80
П. арх. пр.	Юмашев				
П. инж. пр.	Новиков				
Проверил	Момчилов				
Инженер	Лазнев				
			Монтажные узлы витражей 12-14	ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва	

М.В.Н. подкл.

Т.п. 272-32-57 Альбом



		1979	Т.п. 272-32-57			
		Общественный центр микрорайона тип III				
		В конструкциях серии ИИ-04				
Рук. маст.	Гранцев	Л.И.М.	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли		Стация Лист Листов	
Л.инж.м.	Пушкин	Л.И.М.			8 AC-81	
Л. арх.пр.	Юмашев	Л.И.М.				
Л.инж.пр.	Новиков	Л.И.М.	Монтажные узлы витражей 15+17		ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва	
Проверил	Нозагина	Л.И.М.				
Инженер	Лазнев	Л.И.М.				

ВИТРАЖИ

Пояснительная записка

1. Стальные витражи разработаны по альбому серии 1,236-3 вып. 2.
2. Витражи запроектированы в рамном варианте заводского изготовления. Рамы витражей разработаны на стадии КМ и включены в альбом IV данного проекта.
3. Витражи имеют верхнюю подвеску несущих стрек, нижний узел крепления витражей - скользящий.
4. Остекление витражей производить 6,5мм неполированным стеклом по ГОСТ 7380-77.
5. Герметизация стекол осуществляется посредством П-образного резинового уплотнительного профиля, ставящегося на клею 88Н.
6. Уплотнение всех мест примыкания витражей к строительным конструкциям производится полужесткими минераловатными плитами с последующей обмазкой герметиком с наружной стороны.
7. Все монтажные элементы витражей должны иметь полную заводскую готовность, а также должны быть укомплектованы всеми необходимыми изделиями, приборами, замками и скобяными изделиями.
8. Крепежные изделия (болты, винты) должны выполняться из стали с последующим гальваническим покрытием.
9. Французские приборы, замки, завертки, шпингалеты, ручки, конструкции металлических рам витражей - подлежат разработке на стадии КМД.
10. Правила приемки, комплектность, методы испытания, маркировка, хранение и транспортировка конструкций должны соответствовать требованиям ГОСТ 21519-76.

Таблица рам витражей

№ п/п	Марка Рамы	Кол-во шт.	№ п/п	Марка рамы	Кол-во шт.
1	РН-1	1	40	РН-34	1
2	РН-2	1	41	РН-35	1
3	РН-3	1	42	РН-36	2
4	РВ-3	1	43	РВ-36	2
5	РН-4	1	44	РН-37	1
6	РВ-4	1	45	РН-38	1
7	РН-5	1	46	РН-39	2
8	РН-6	1	47	РВ-39	2
9	РН-7	2	48	РН-40	1
10	РВ-7	2	49	РН-41	1
11	РН-8	4	50	РН-42	1
12	РВ-8	2	51	РВ-43	2
13	РВ-9	1	52	РВ-44	1
14	РВ-10	1	53	РВ-45	1
15	РВ-11	1	54	РВ-46	1
16	РВ-12	1	55	РВ-47	1
17	РВ-13	1	56	РВ-48	1
18	РВ-14	1	57	РВ-49	1
19	РН-15	1	58	РВ-50	1
20	РН-16	1	59	РВ-51	1
21	РН-17	2	60	РВ-51 ^а	1
22	РН-18	1	61	РВ-51 ^б	1
23	РН-19	1	62	РН-52	1
24	РН-20	1	63	РН-53	1
25	РВ-21	4	64	РН-54	2
26	РВ-22	4	65	РН-55	1
27	РН-23	1	66	РН-56	1
28	РН-24	4	67	РН-57	1
29	РВ-24	4	68	РН-58	1
30	РН-25	1	69	РН-59	2
31	РН-26	1	70	РН-60	1
32	РВ-27	1	71	РВ-61	1
33	РВ-28	1	72	РН-62	1
34	РВ-29	1	73	РН-63	1
35	РН-30	2			
36	РН-31	2			
37	РВ-31	2			
38	РН-32	1			
39	РН-33	1			

Таблица расхода стальных профилей

№ п/п	Марка профиля	Длина м	ГОСТ	Общая масса кг
1	Труба 63x32x2,5	150,0	12336 66	4980,0
2	Труба 90x45x3	56,0		323,12
3	L 20x3	3150,0	8509-72	2803,50
4	L 32x4	270,0	—	515,70
5	Лист δ=2мм	55м ²	19903-74	863,5

Спецификация прочих изделий

№ п/п	Наименование	ГОСТ или ТУ	Ед. изм.	Кол-во
1	Витринное неог. стекло δ=6,5мм	ГОСТ 7780-77	м ²	790,0
2	П-образная резина	По нормалам завода Саранского ГРМ и Ключук	м.п.	3150,0
3	Резиновый уплотнитель для притвора	Губчатая резина Р-29 из ТУ НКП 1106-55Р	м.п.	270,0
4	Герметик 81-УТ-37	ТУ 38.005-204-71	кг	222,0
5	Клей 88Н	МРТУ 33-5-6022-65	кг	33,0

Таблица расхода крепежных изделий

№ п/п	Наименование	ГОСТ или ТУ	Масса кг	Кол-во шт.
1	Болт М6x50		885	шт.
2	Болт М6x60		5	шт.
3	Винт М6x10-011		6300	шт.
4	— 80x6		168,0	кг.
5	— 150x10		17,70	кг.
6	L 125x10		68,80	кг.
7	Дюбель-звезда ДГ-6		590,0	шт.
8	Ст. сухарь 25x80		926,0	кг.
9	Ст. сухарь 82x37		19,0	кг.

Условные обозначения

- РН - Рама наружная
- РВ - Рама внутренняя

1979 Т.П. 272-32-57

Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04

Здание предприятий культуры-бытового назначения и торговли

Стация Лист Листов

Р АС-82

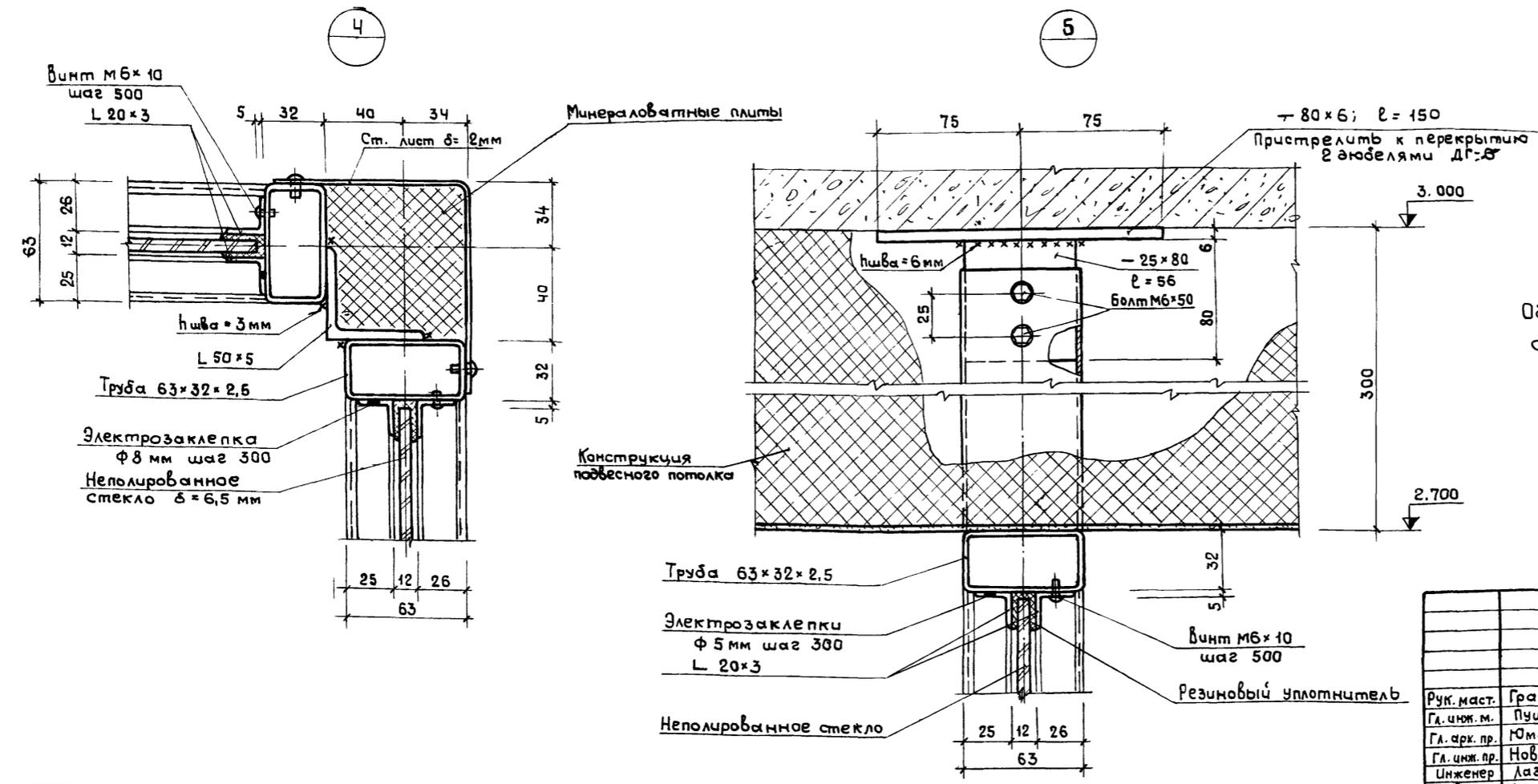
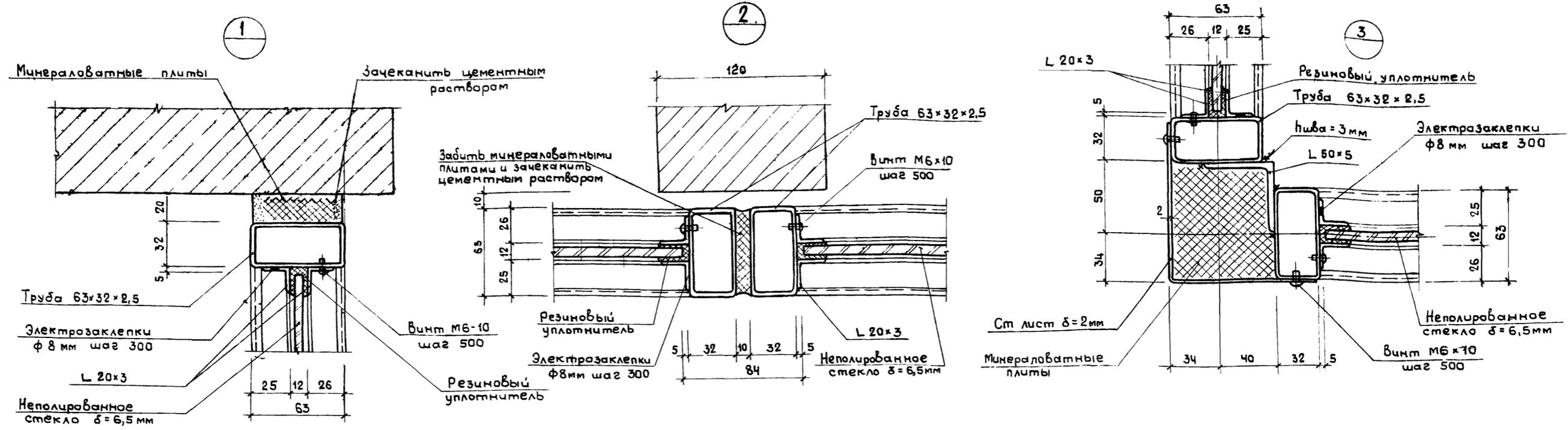
Расход материалов на витражи Пояснительная записка (Вариант из черного металла)

ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва

Рук. маш. Гранцев
Гл. инж. м. Пушкин
Гл. арх. пр. Юмашев
Инженер Новиков
Инженер Лавнев

Проверил Мамкина

Т.П. 272-32-57 Альбом J

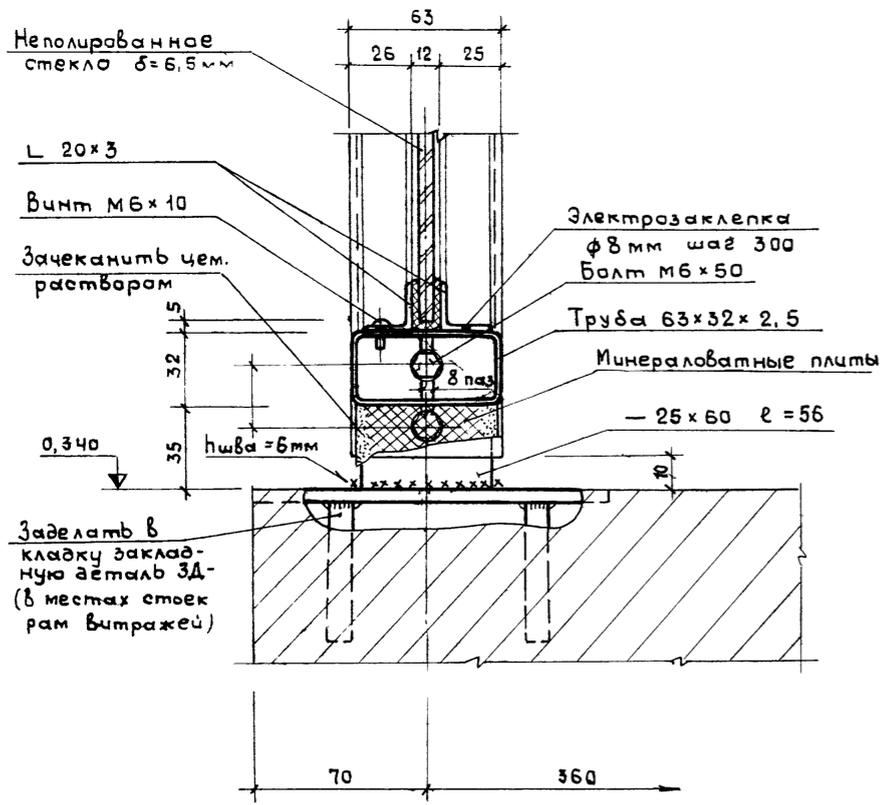


Примечание.
 Общие указания по монтажу витражей
 см. на листе АС-82

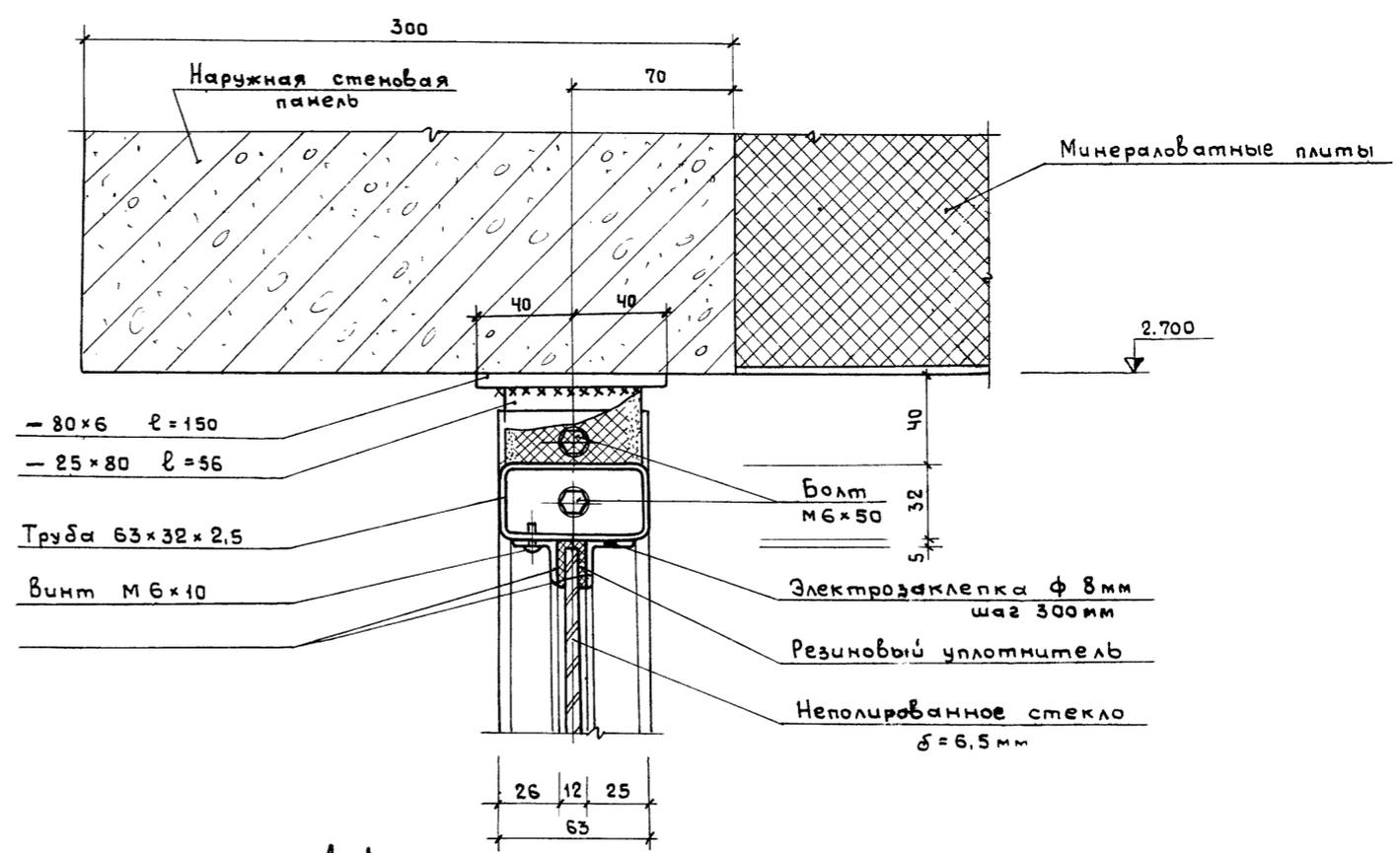
		1979	Т.П. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. маст.	Гранцев	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли		Стадия	Лист
Гл. инж. м.	Пушкин			Р	АС-83
Гл. арх. пр.	Юмашев				
Гл. инж. пр.	Новиков	Монтажные узлы витражей 1+5 (Вариант из черного металла)		ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва	
Инженер	Лазнев				
Проверил	Мощатина				

Т.п. 272-32-57 Альбом I

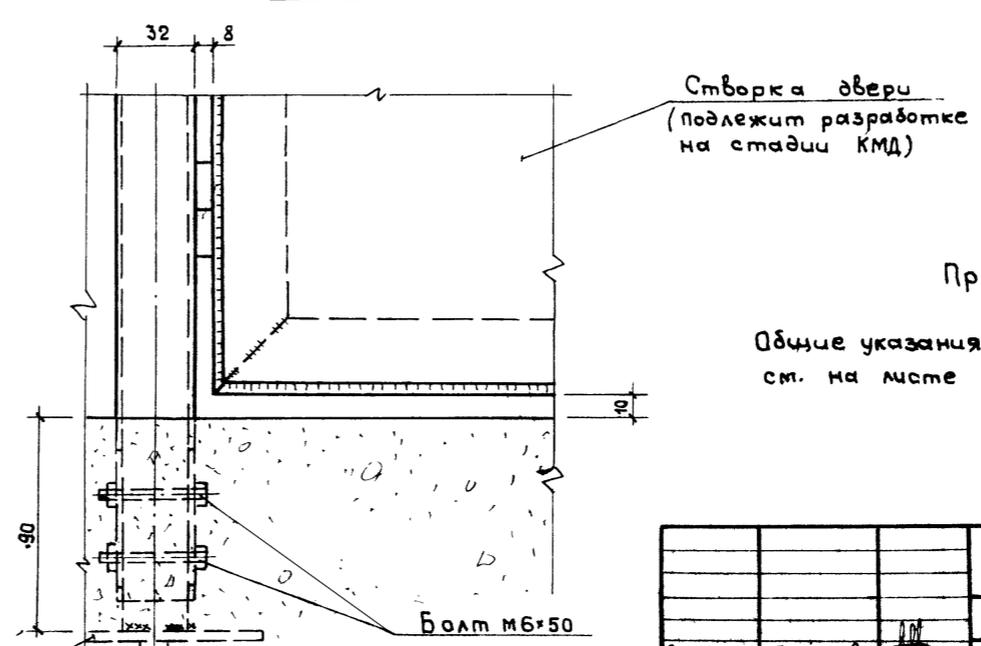
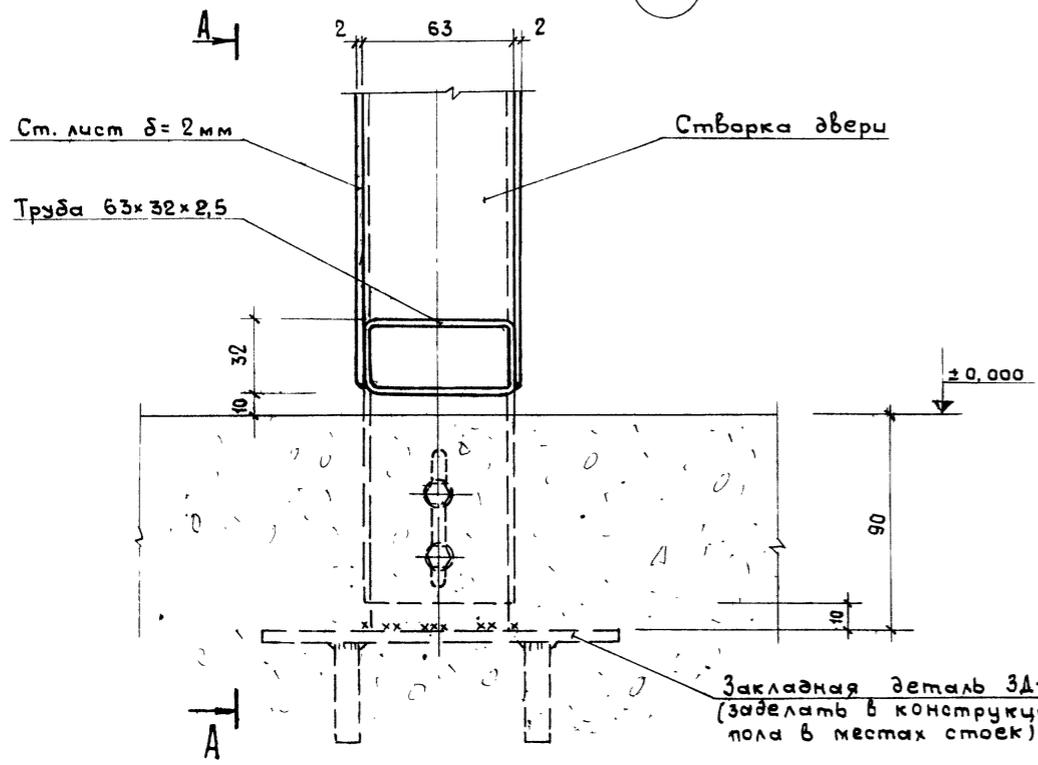
6



7



8



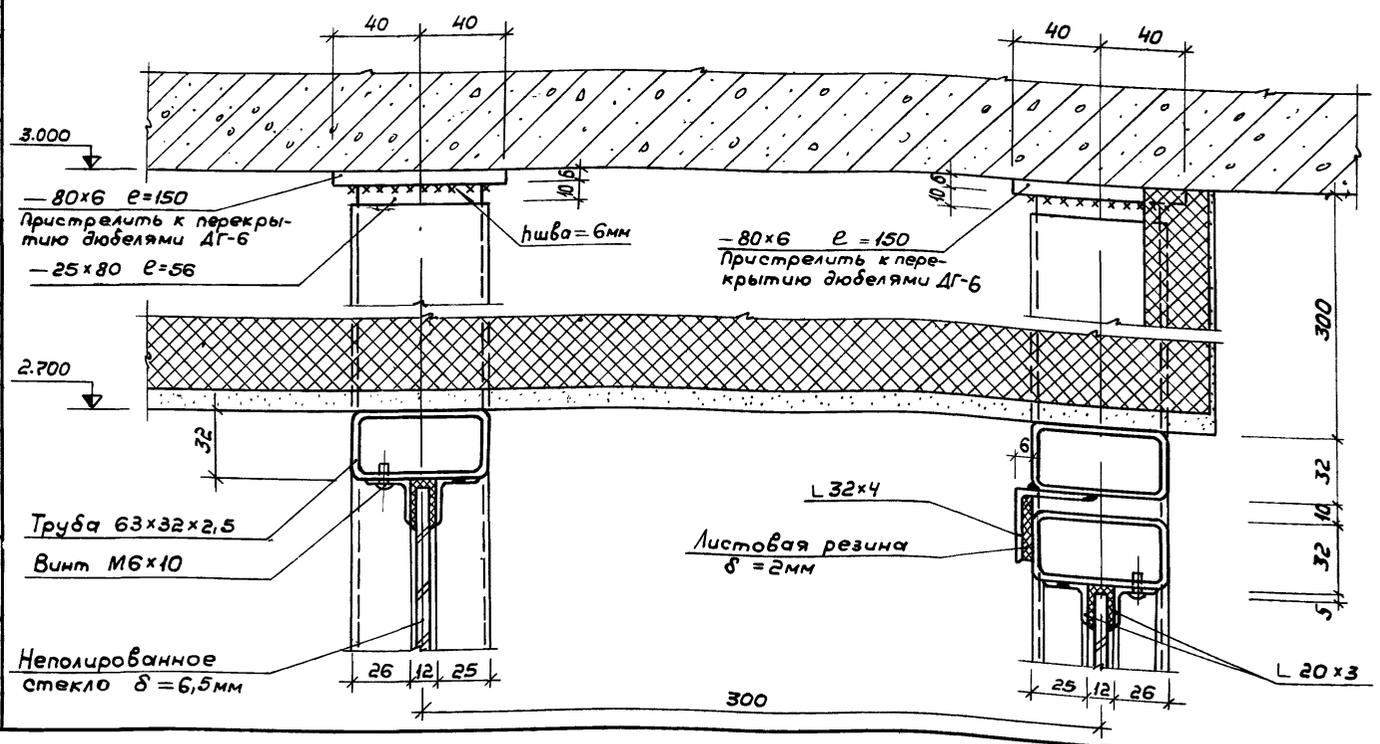
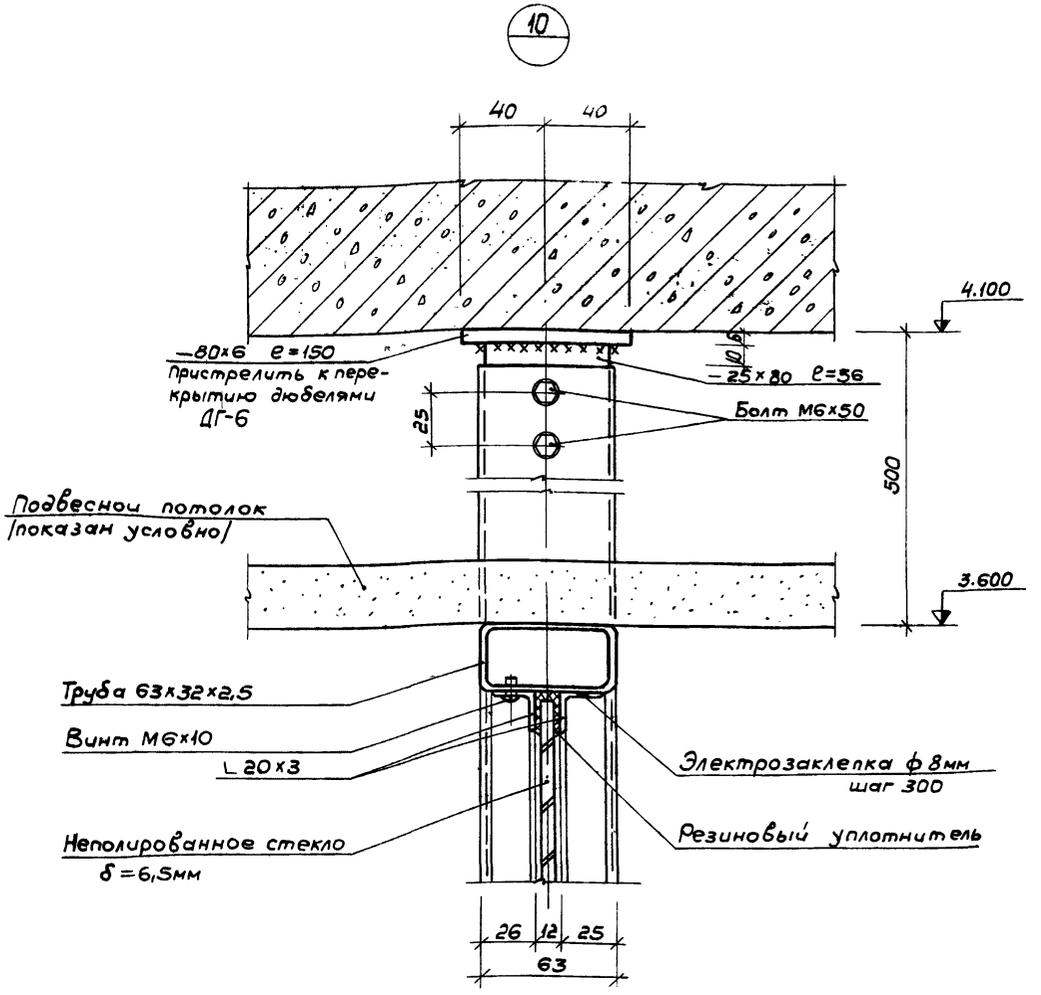
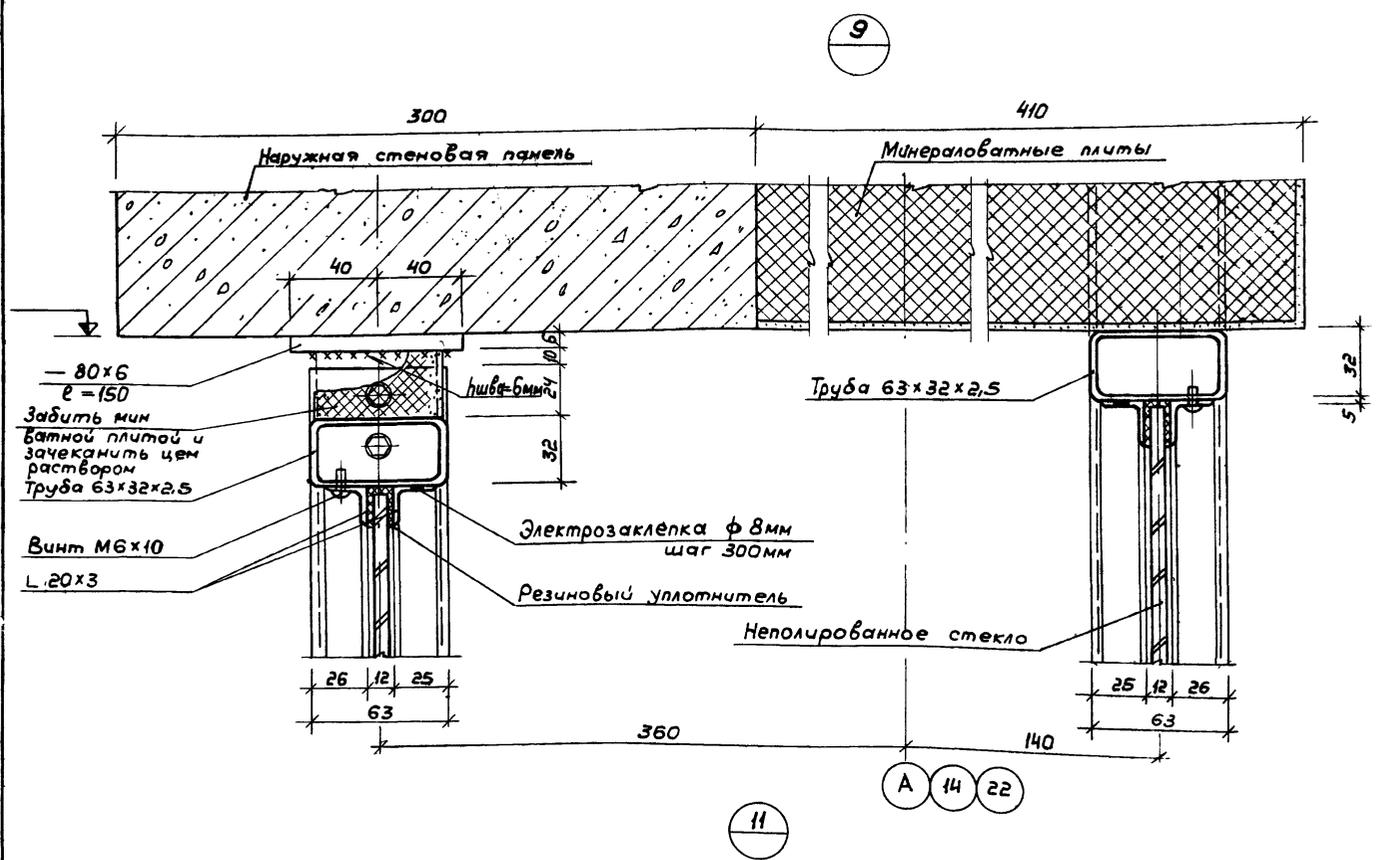
Примечание

Общие указания по монтажу витражей см. на листе АС-82.

		1979	Т.п. 272-32-57	
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04		
Рук. маст.	Гранцев	Здание предприятий культурно-двигательного назначения и торговли	Стадия	Лист
Гл. инж. пр.	Пушкин		Р	АС-84
Гл. арх. пр.	Юмашев			
Гл. инж. пр.	Навиков	Монтажные узлы витражей 6+8. (Вариант из черного металла)		
Инженер	Лавнев			
Пробир.	Моцагина			
			ЦНИИЭП	учебных зданий г. Москва

Инв. № 10/84

Т.П. 272-32-57 Альбом I

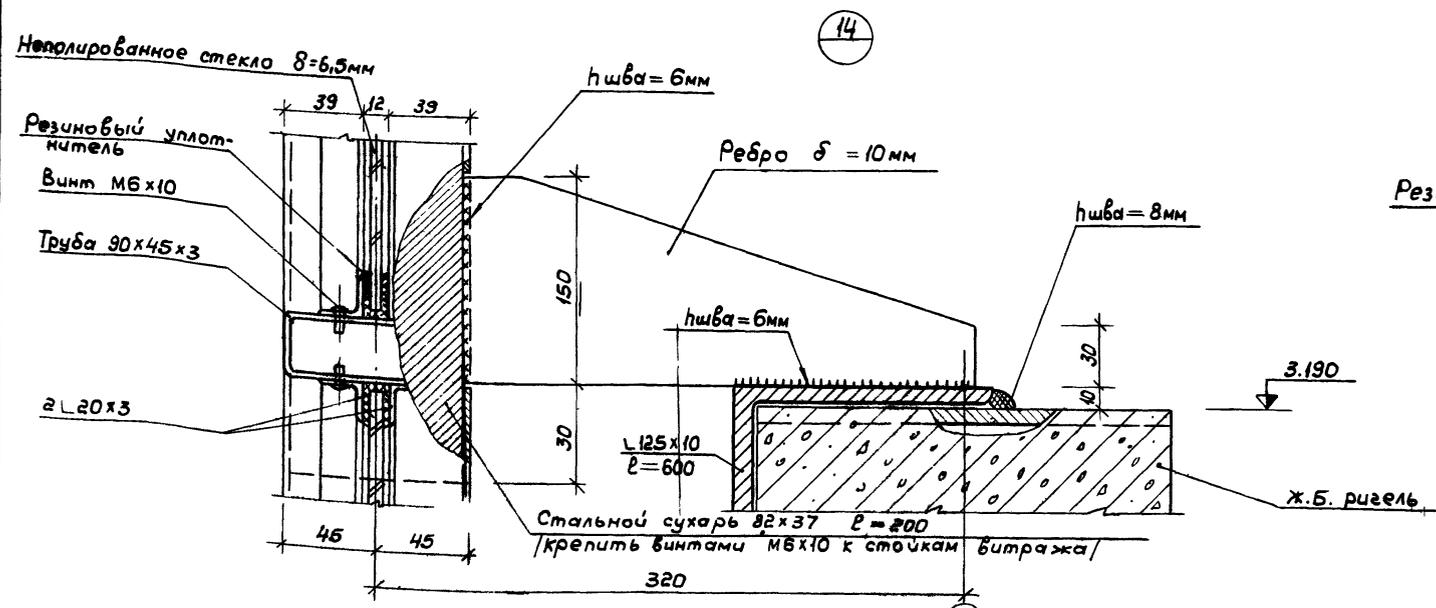
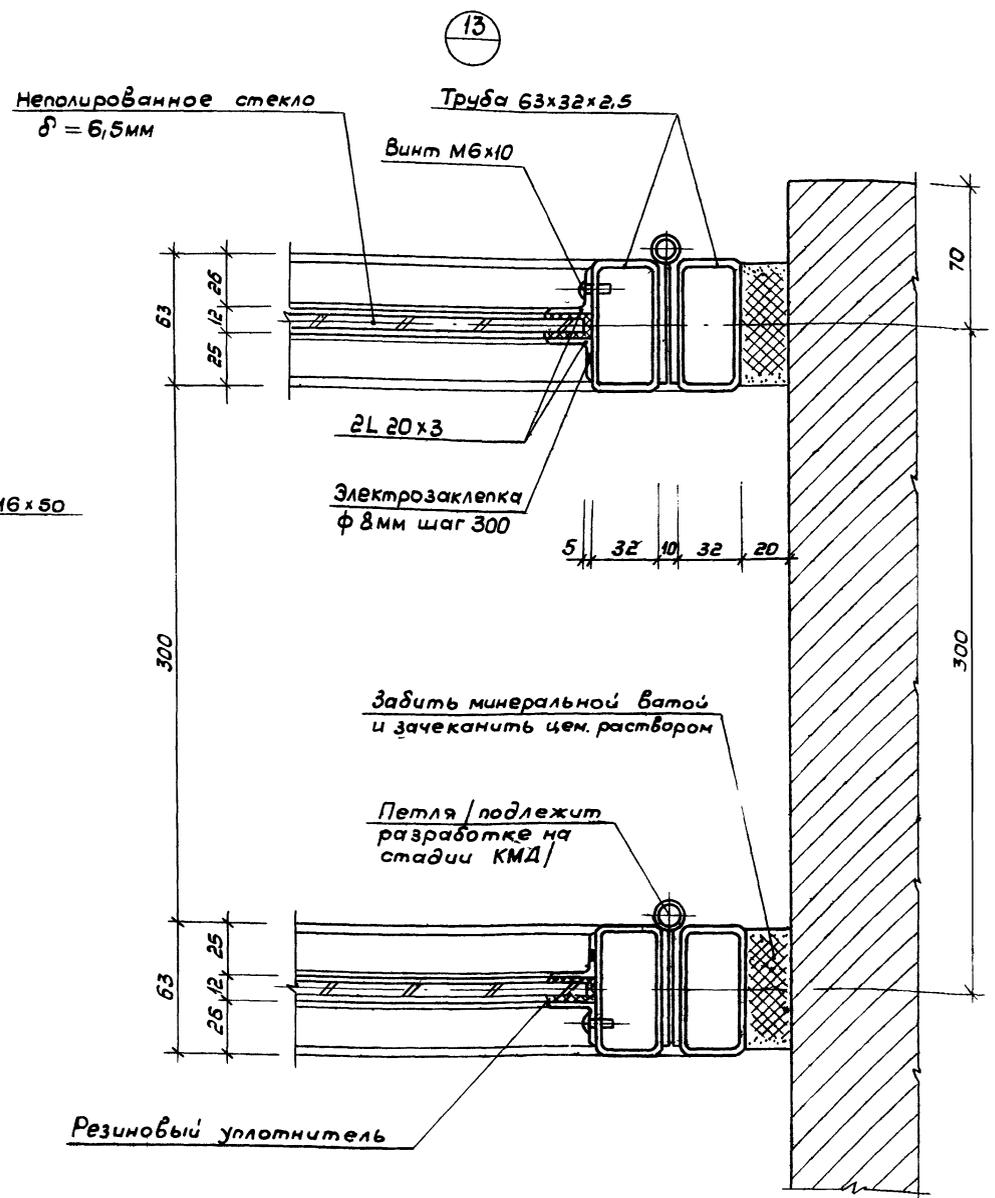
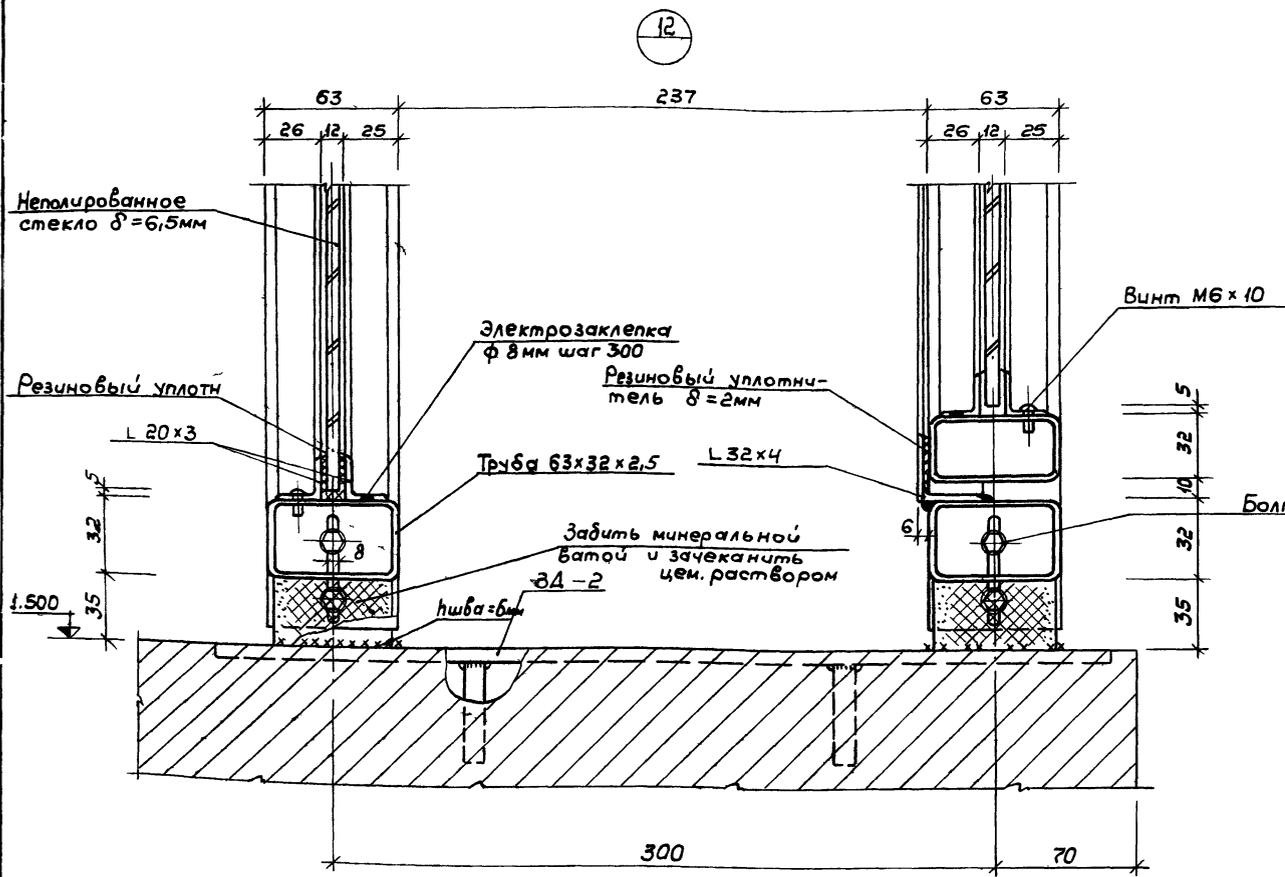


Примечание

Общие указания по монтажу витражей см. на листе АС-82.

		1979	Т.П. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. маст.	Гранцев	[Signature]	Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Стандия	Лист
Л. инж. м.	Пушкин			р	АС-85
Л. арх. пр.	Юмашев	[Signature]	Монтажные узлы витражей 9-11 (Вариант из черного металла)	ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва	
Л. инж. пр.	Нобиков	[Signature]			
Инженер	Лазнев	[Signature]			
Проверил	Моцагина	[Signature]			

п. 272-32-57 Альбом I

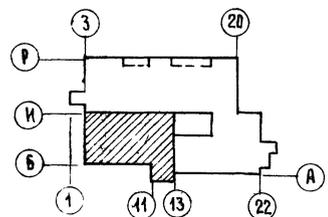
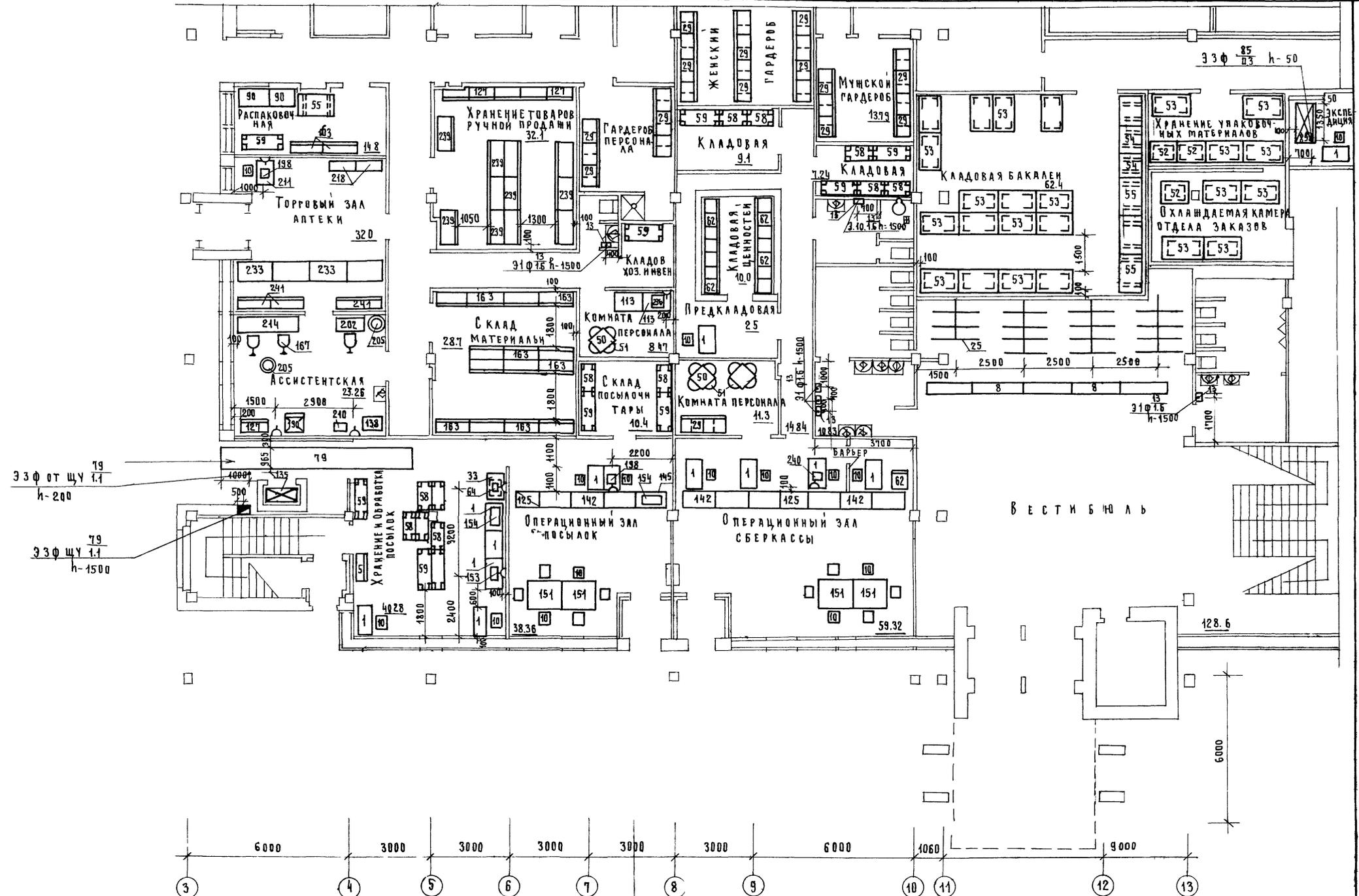
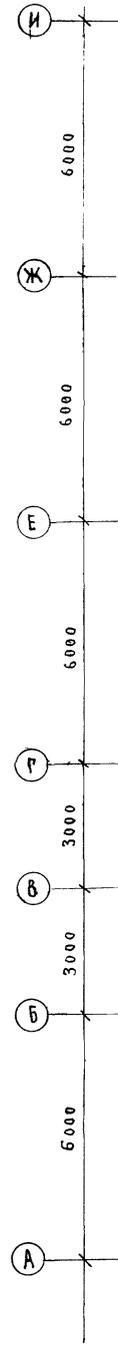


Примечание
Общие указания по монтажу витражей см. на листе АС-82.

		1979	т.п. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Рук. наст.	Гранцев		Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли	Стадия	Лист
Пл. инж. м.	Пущкин			Р	АС-86
Пл. арх. пр.	Кумачев				
Пл. инж. пр.	Новиков		Монтажные узлы витражей 12+14 (вариант из черного металла)	ЦНИИЭП	учебных зданий г. Москва
Инженер	Лазнев				
Пробирка	Нощагина				

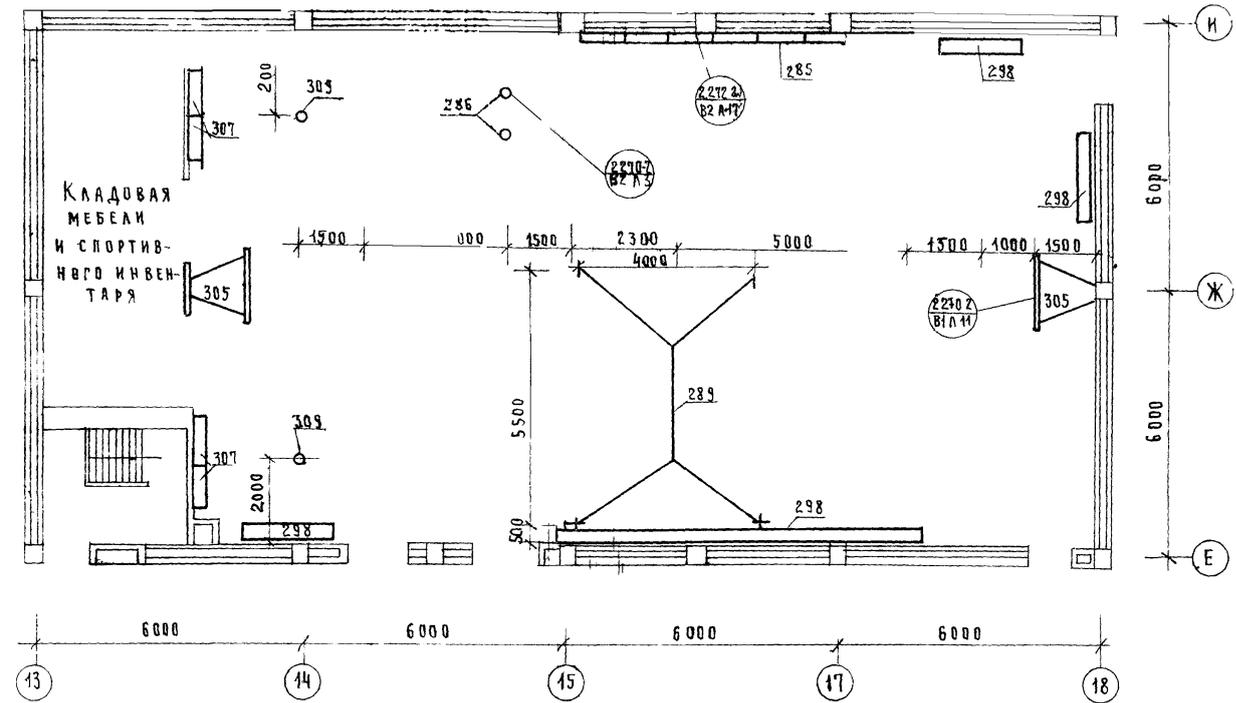
Т. П. 272-32-57 Альбом I

СОГЛАСОВАНО	
С.Т.О. БОЛЬШАЯ	
С.Т.О. БЕЛОВ	
ИНЖ. ПЛАД	



		1979	Т П 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП Ш В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04				
ГЛАВ. ПР. ИЖ.	Ю МАШЕВ	И.И.	ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИИ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВОЙ	СТАДИЯ Л ИСТ Л ИСТОВ
И.О. НАЧ. ОТД.	МААИШЕВА	О.А.	П	Т 0-1 20
РУК. ГРУППЫ	ТИМОФЕЕВА	К.А.	ПЛАН НА ОТМ. 0.00 ВСЕХ 3-ИХ А-И. РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
С.Т. ИНЖ.	АЛЕНИКОВА	С.В.	ЦНИИЭП	УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ г Москва
КОПИРОВА	ФЕДОТОВА	Л.А.		

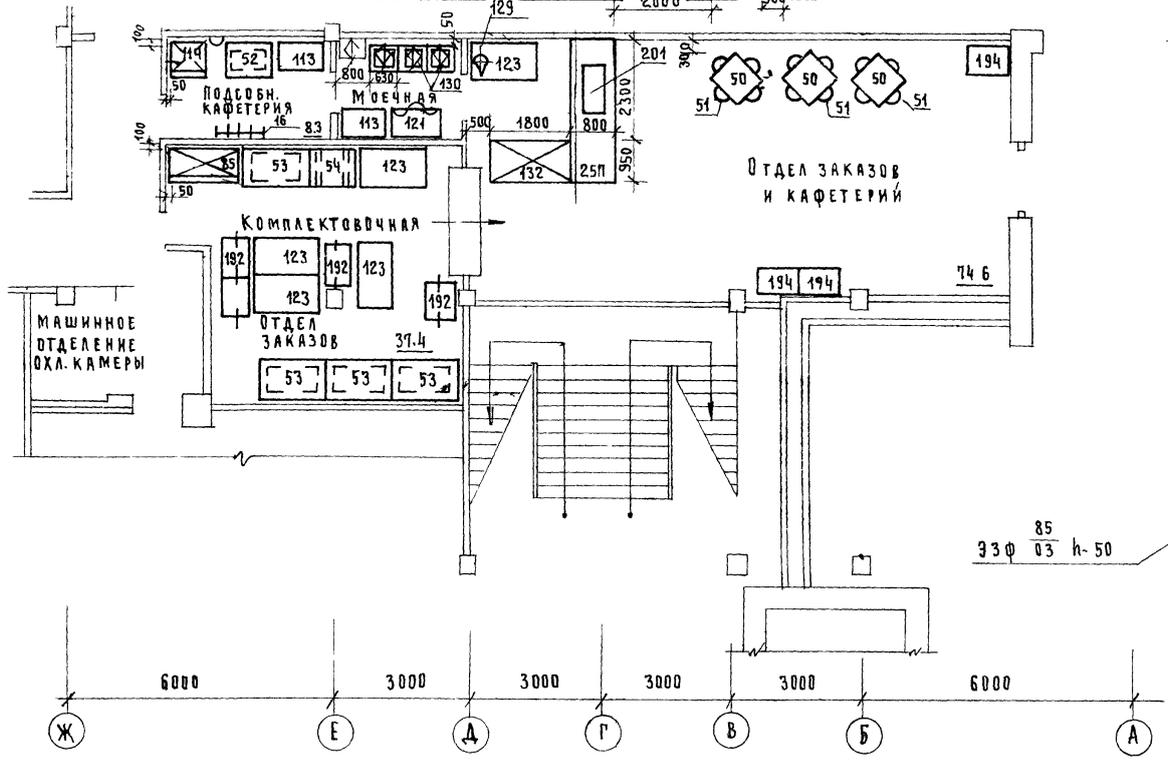
ПЛАН СПОРТЗАЛА



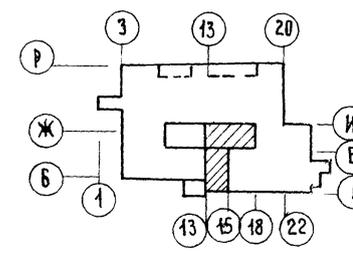
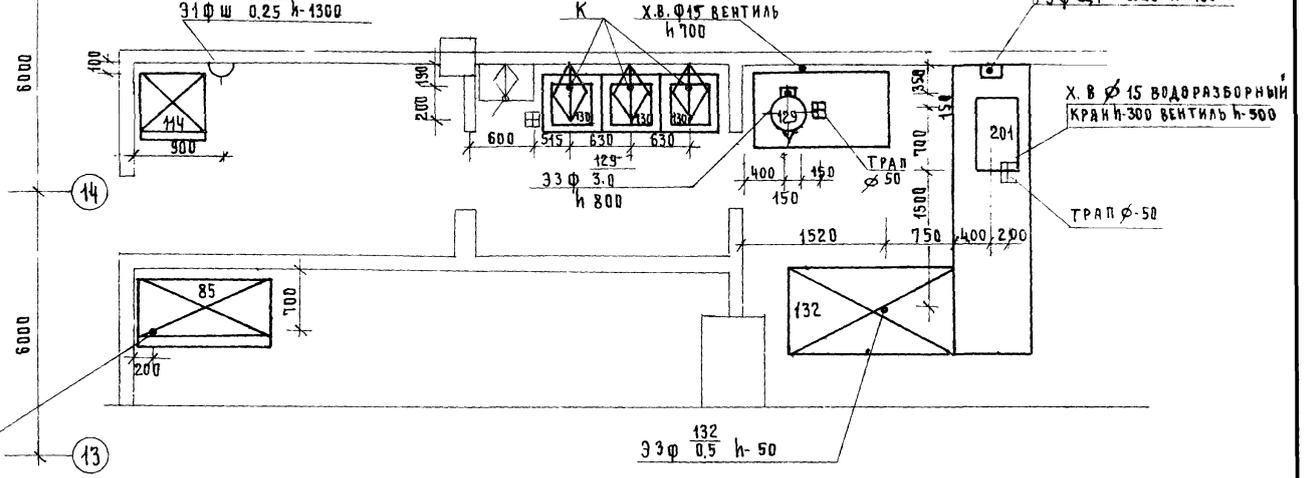
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ⊕ Э — Подвод электроэнергии;
- мп — Магнитный пускатель;
- ▣ щ — эл. щит;
- ⊞ пу — пульт управления;
- φ — Фазность эл. тока;
- N — Номер позиции оборудования на плане;
- W — Мощность эл. тока;
- h — Высота подводки;
- ⊞ — Раковина с краем смесителем;
- ⊞ — Умывальник с туалетным краем смесителем;
- ⊞ — Трап;
- хв — Подвод холодной воды;
- гв — Подвод горячей воды;
- ∅ — Диаметр трубопровода в мм;
- ⊞ — Зонт вытяжной;
- ≡ — Тиски;
- — Рабочее место

ПЛАН КАФЕТЕРИИ



МОНТАЖНЫЙ ПЛАН КАФЕТЕРИИ

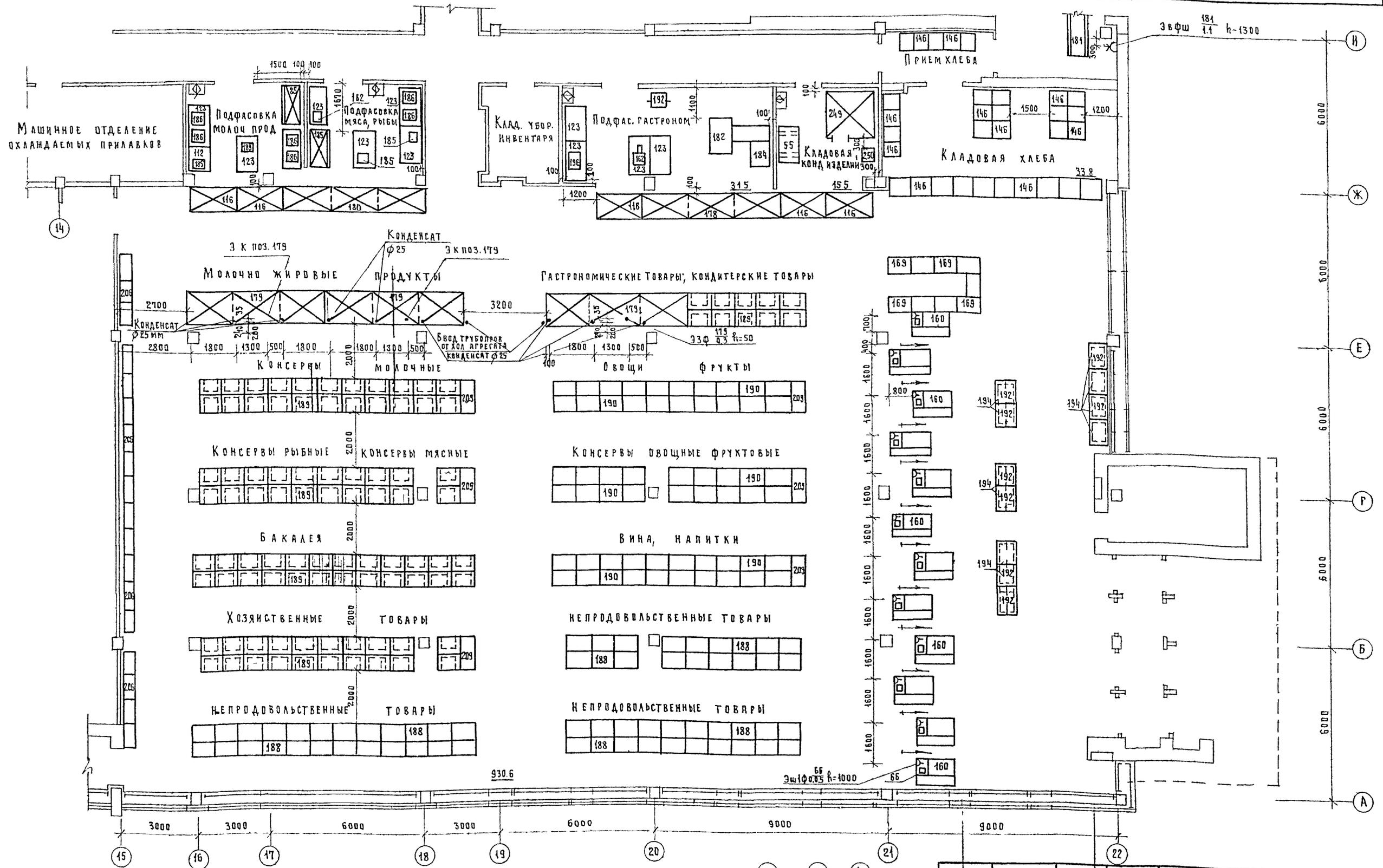


1979		Т П 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04			
ГЛАВ. АРХИТЕКТУРА	Ю. МАШЕВ	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ	СТАДИЯ
И.О. НАЧ. ОТД.	МАЛЫШЕВА	КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО	ЛИСТ
РУК. ГРУППЫ	ТИМОФЕЕВА	НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	ТО-2
ИНЖЕНЕР	МАКЕЕВА	ПЛАН ОТМ. 0.00 ВОСЯХ 13-15, А-Ж.	ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ г. МОСКВА
КОПИРОВ.	ФЕДОТОВА	ПЛАН ОТМ. 4.20 ВОСЯХ 13-18 / И-2 РАССТАНОВКА ТЕХНОЛО. ОБОРУДОВАНИЯ	

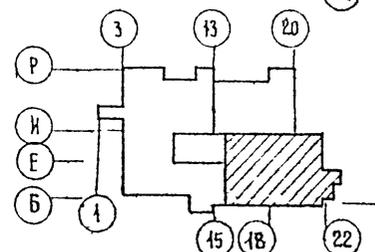
Г.П. 272-32-57 Альбом I

ЛОГАСОВА Д.И.
С.Т.О. БОЛЬШАЯ
Э.Т.О. БЕЛОВ

Т.П. 272-32-57 Альбом I



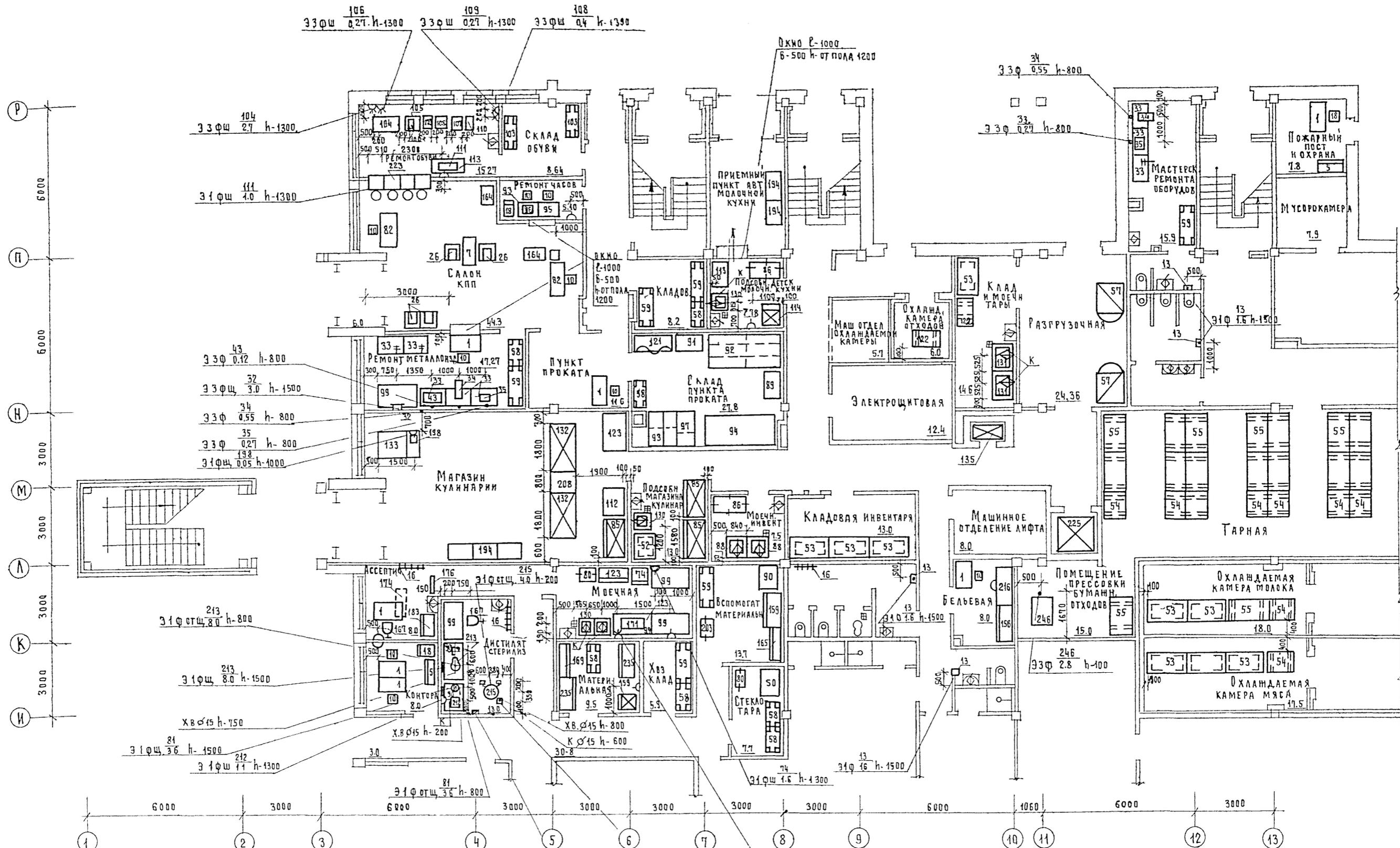
С.П.	Вольман	С.П.
Э.П.	Белов	С.П.



1979		Т.П. 272-32-57	
Общественный центр микро района тип И в конструкциях серии ИИ-04			
ГЛАВ. ПРТА	Юмашев	И.И.	Здание предприятия культурно-бытового назначения и торговли.
ИЗНАЧ. ТЕХН.	Мальшева	И.И.	
РУК. СТРОИТ.	Тимофеева	И.И.	
СТ. ИНЖЕНЕР	Аленикова	И.И.	План на отм. 0.00 в осях 18-22; А-И. Расстановка технологического оборудования.
ИНЖЕНЕР	Макеева	И.И.	
			ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ г. Москва

Т.П. 272-32-57 Альбом I

С.Т.О.	БОЛЬШАЯ	БЕЛОР
ИНВ. ПОДЛ.		

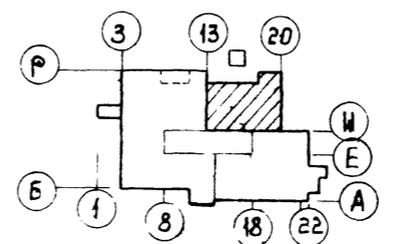
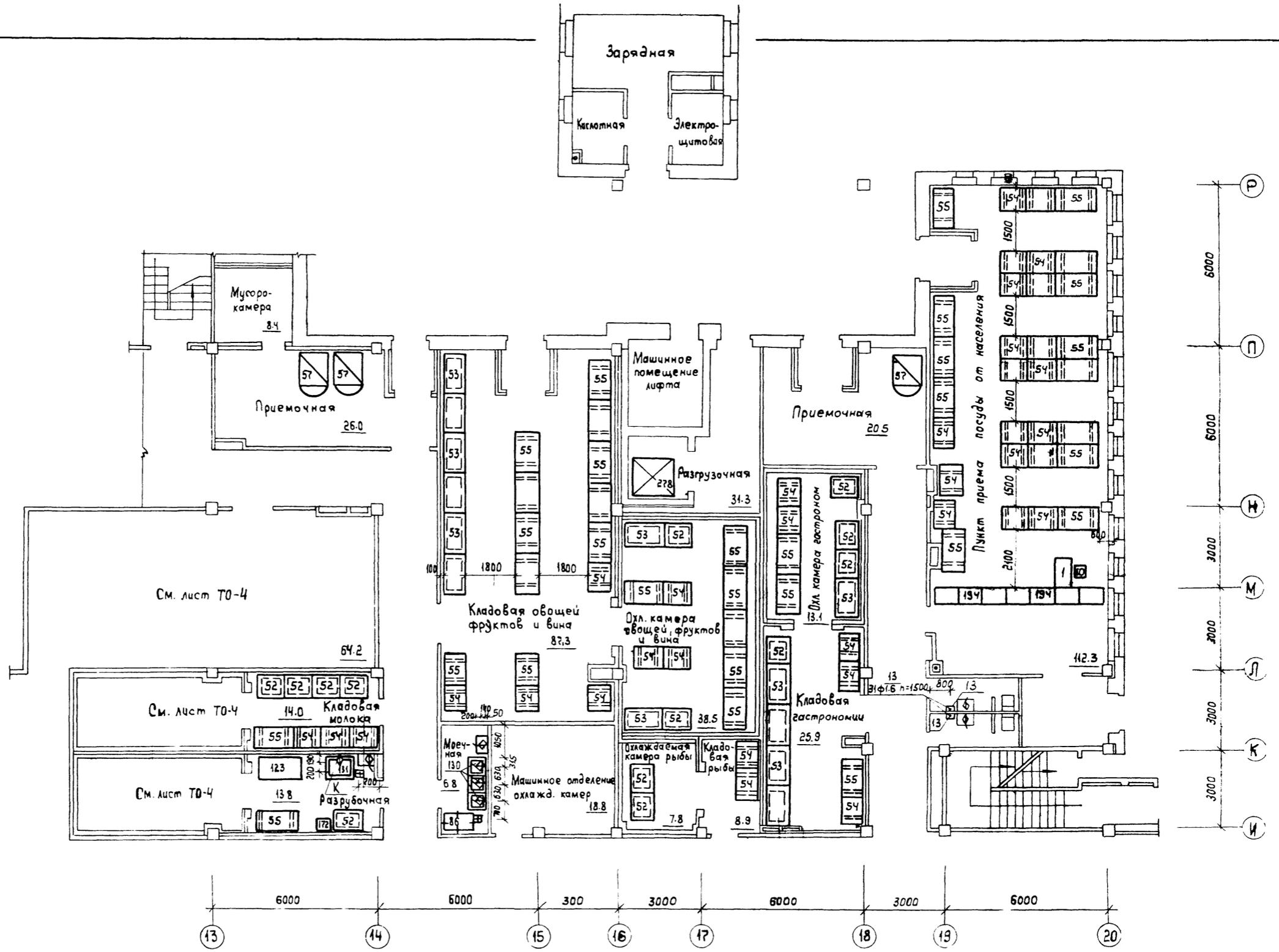


ВЫПУСК КОНДЕНСАТА
Ø15; h-120

		1979	Т.П. 272-32-57	
		ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04		
ГЛА. АРХ. ПРО.	Ю. МАШЕВ	И.О. НАЧ. ОТД.	МАЛЫШЕВА	СТАДИЯ
РУК. ГРУППЫ	ТИМОФЕЕВА	КОПИРОВ.	МАТЮХИНА	ЛИСТ
		ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ		ЛИСТОВ
		ПЛАН НА ОТМ 000 ВО ВСЯХ 1-13; И-Р. РАССТАНОВКА ТЕХНО- ЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ.		Р
		ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ Г. МОСКВА		ГО-4

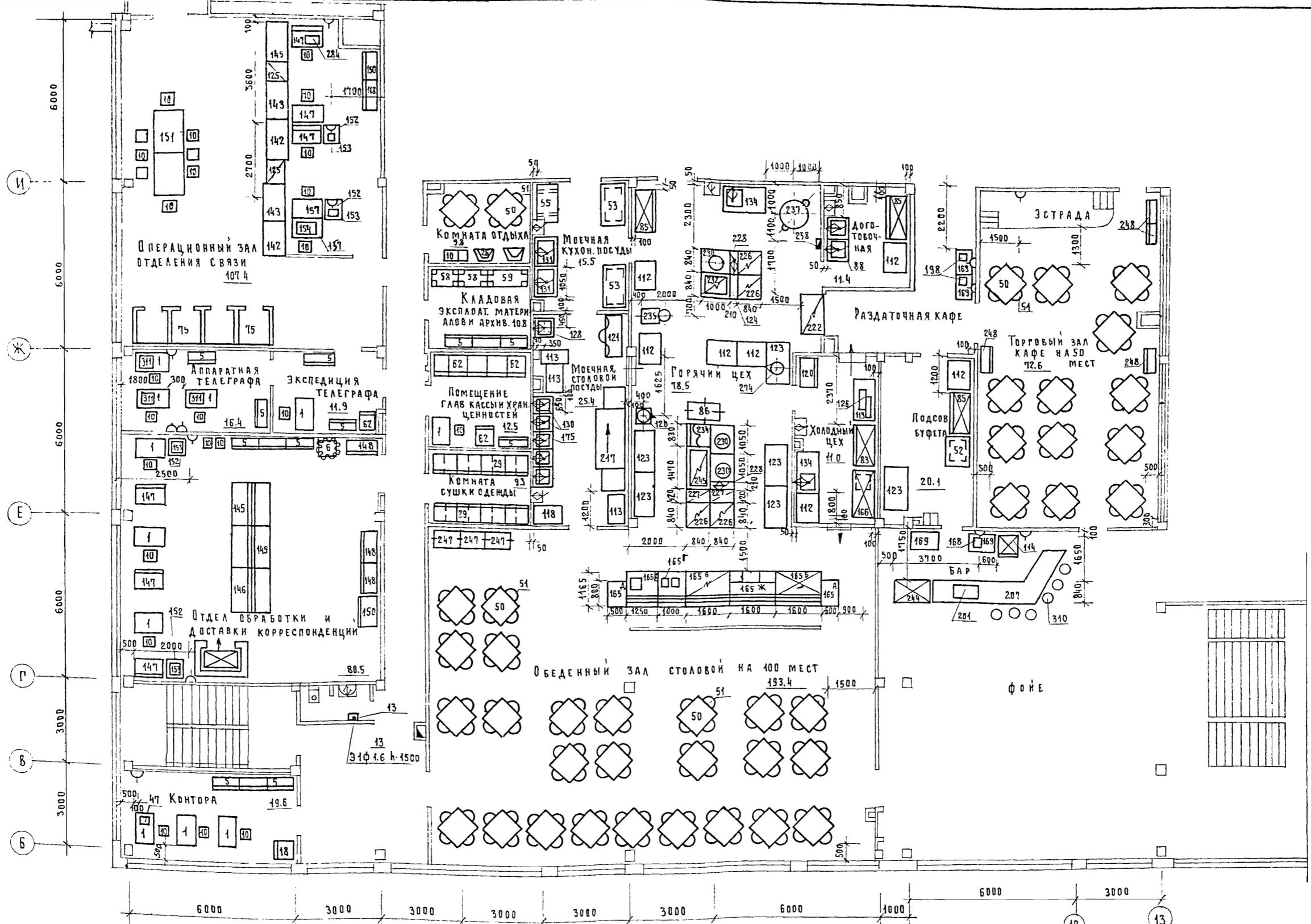
Т.п. 272-32-57 Альбом 1

Согласовано	
С.Т.О. Вольман	
Э.Т.О. Белов	
И.В. Мерода	

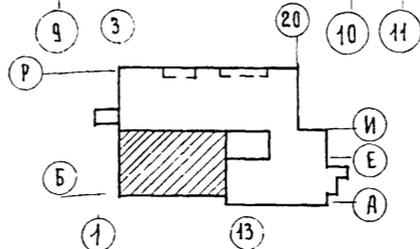


			1979	Т.п. 272-32-57
Общественный центр микрорайона тип II в конструкциях серии ИИ-ВЧ				
Л. арх. Л. П. Юмашев	И. В. Вольман	Э. Т. О. Белов	Здание предприятий культурно-двигательного назначения и торговли	Стация Лист Листов
И. В. Мерода	М. М. Малышева	И. В. Мерода	Р	Т0-5
Руководитель группы	Тимофеева	И. В. Мерода	План на отн. в. 0.00 в осях 13-20 и Р	ЦНИИЭП Ученый отдел г. Москва
Ст. инженер	Алейникова	И. В. Мерода	Расстановка технологического оборудования	

Т П 272-32-57 АЛБОМ I



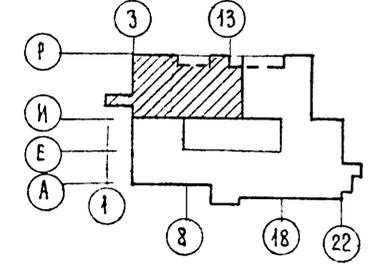
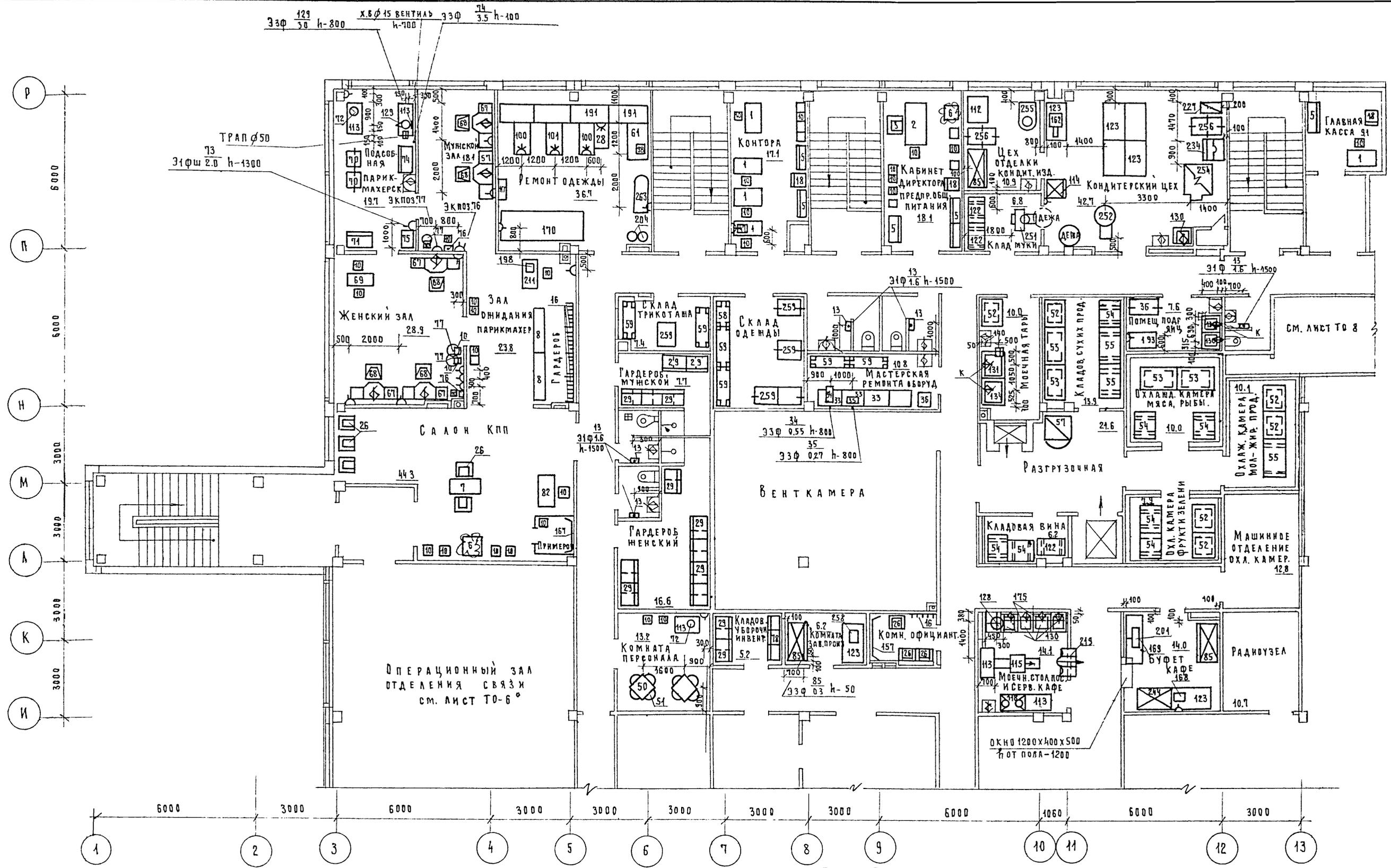
Учреждение	С.Т.О.	В.А.МАН	Б.А.В
	Э.Т.О.	Б.А.В	



1979		Т.П. 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04			
ГЛАВ.АРХ.ПР-ТА	ЮМАШЕВ	<i>Иван</i>	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ
И.О.НАЧ.ОТД	МАЛЫШЕВА	<i>Алла</i>	КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО
РУК.ГРУППЫ	ТИМОФЕЕВА	<i>Катя</i>	НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ.
ИНЖЕНЕР	МАКЕЕВА	<i>Ирина</i>	ПЛАН НА ОТМ. 3.30 В Осях 3-13, Б-И. РАССТАНОВКА ТЕХНО- ЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ.
КОПИРОВ.	ФЕДОТОВА	<i>Юлия</i>	ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ Г. МОСКВА

Т.П. 272-32-57 Альбом I

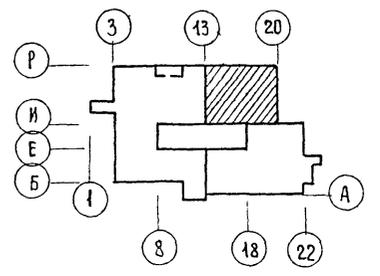
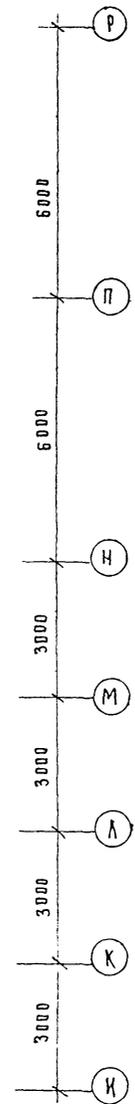
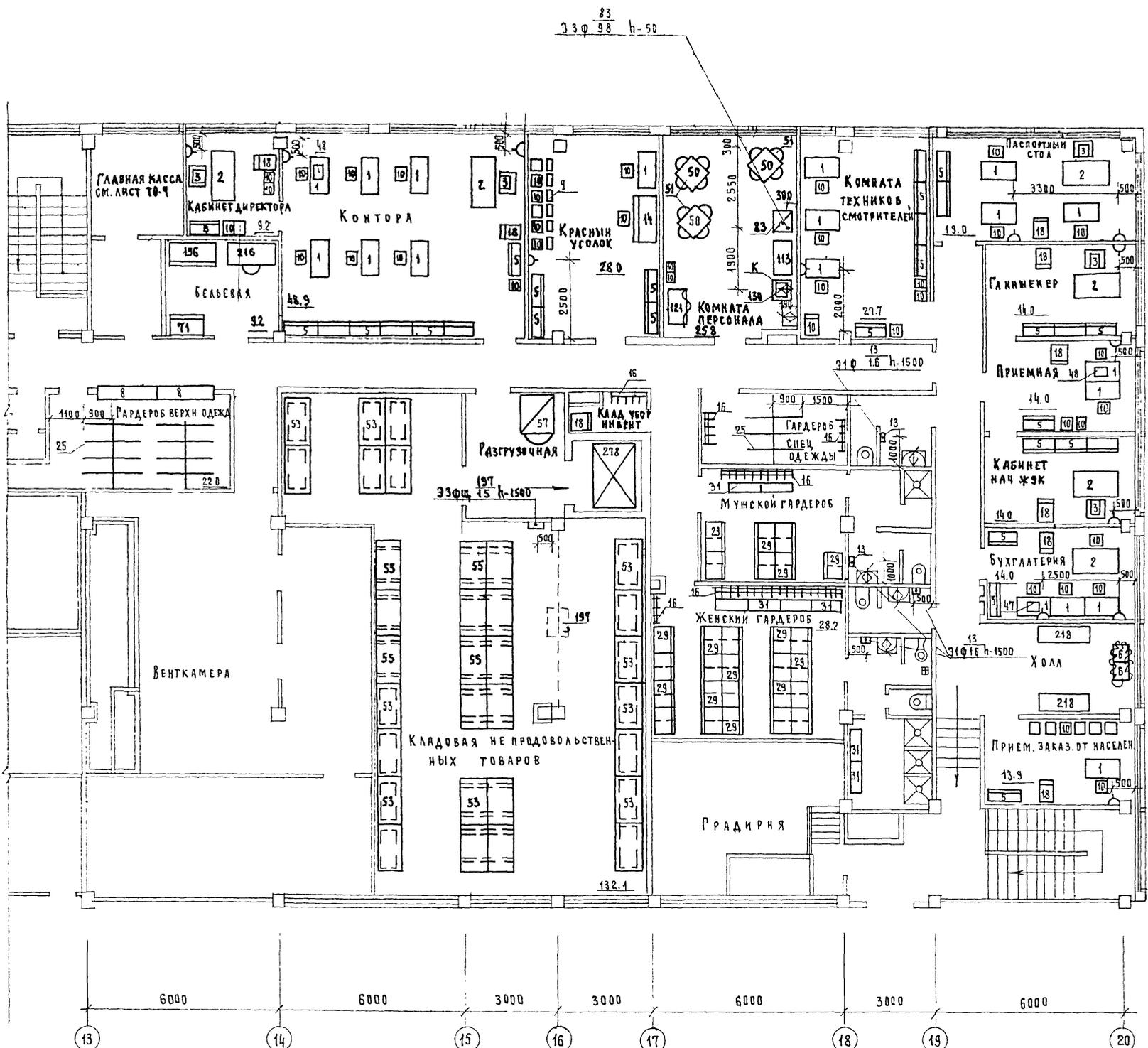
И.И.В. ПОДА	С.Т.О.	В.И.В.М.А.	Б.Е.Л.О.В.
	С.Т.О.	В.И.В.М.А.	Б.Е.Л.О.В.
	С.Т.О.	В.И.В.М.А.	Б.Е.Л.О.В.
	С.Т.О.	В.И.В.М.А.	Б.Е.Л.О.В.



		1979	Т.П. 272-32-57		
Общественный центр микрорайона ТИЛ III в конструкциях серии ИИ-04					
ГЛАВПРОЕКТ	Ю. МАШЕВ	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.О. НАЧ. ТЕХНИЧЕСКОГО ГРУППЫ	МААМШЕВА		Р	ТО-7	
СТ. ИНЖЕНЕР	АЛЕИНИКОВА	План на отг. 3-30 в осях 1-13, и-р. Раствановка	ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ		
ИНЖЕНЕР	МАКЕЕВА		г. Москва		
КОПИРОВАЛ	ФЕДТОВА				

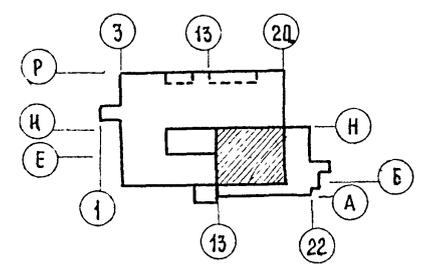
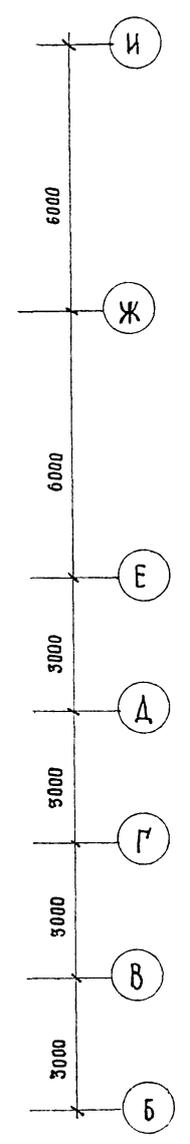
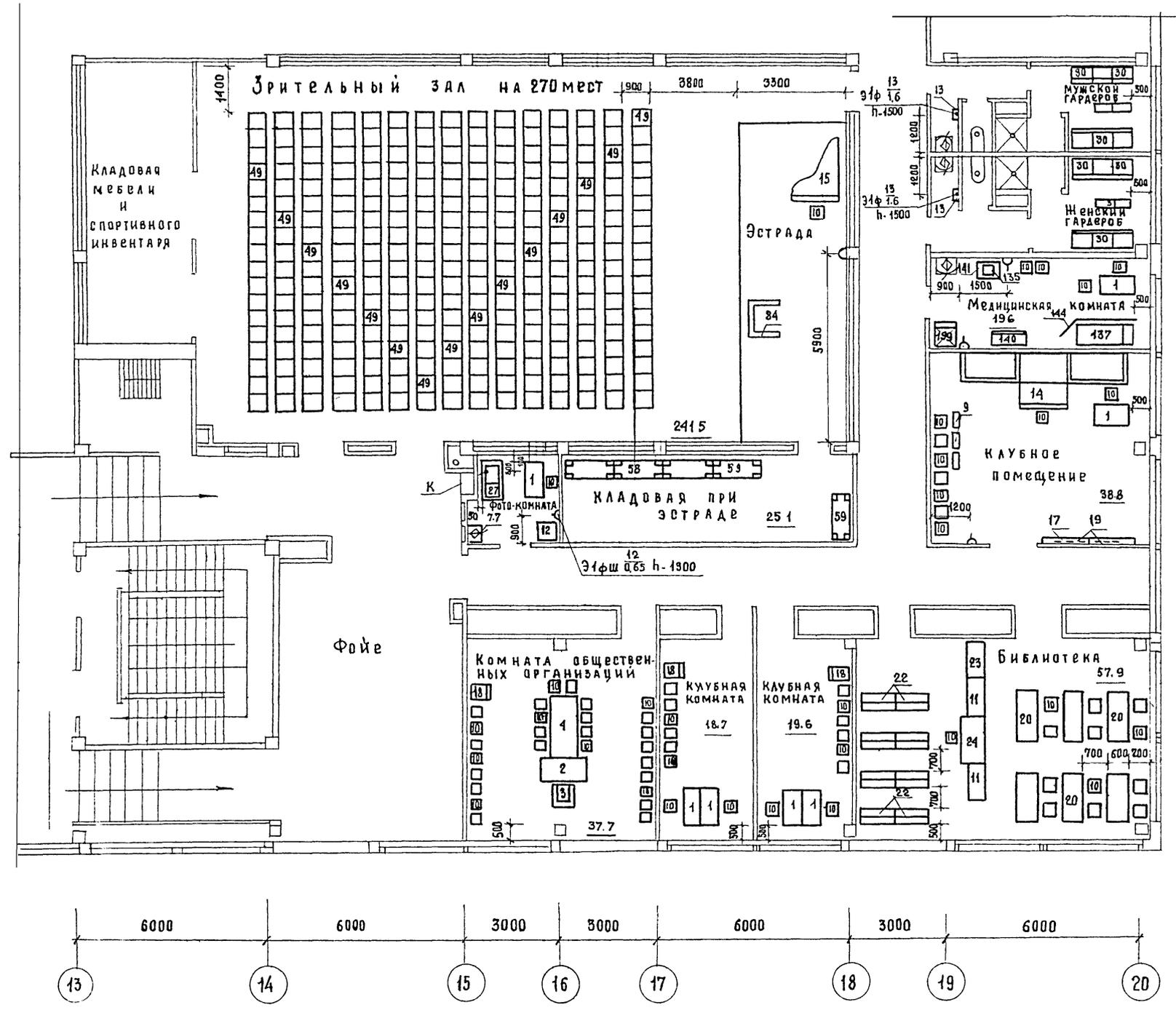
Т. П. 272-32-57 Аббодм I

СИЛАЩЕВА И К.
С.И.О. БОЛЬШАН
БЕЛОР.
З.И.О.



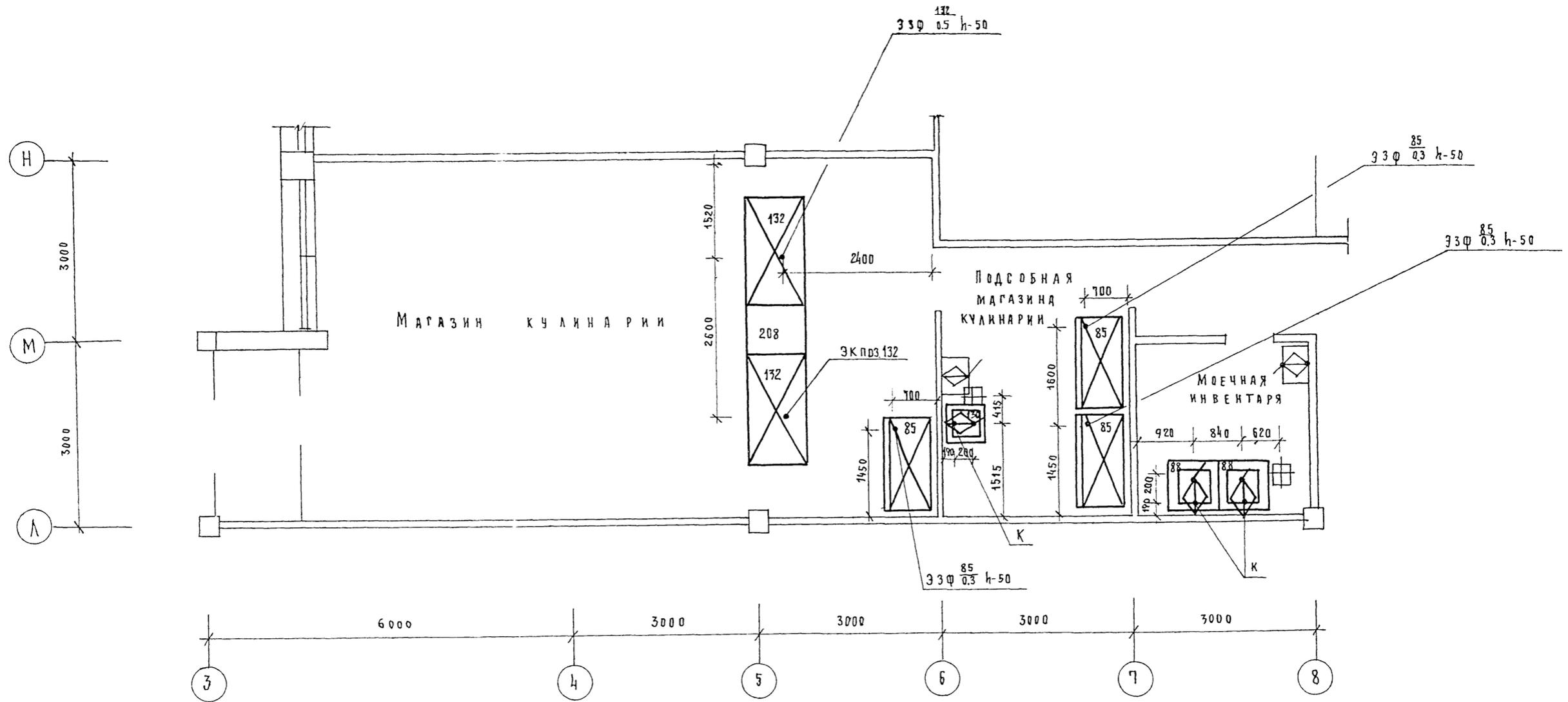
		1979	Т. П. 272'-32-57	
		ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04		
АРХИТЕКТ	Ю. МАШЕВ	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	СТАНЦИЯ	ЛИСТ
ИО. НАЧ. ОТД.	МАЛЫШЕВА		Р	ГО-8
РУК. ГРУППЫ	ТИМОФЕЕВА	ПЛАН НА ОТМ. 3,30: 4,20 В ОСЯХ 13-20; И-Р. РАССТА- НОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ЦНИИЭП	УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ Г. МОСКВА
ТЕХНИК	ТОЧНАКИНА			
КОПИРОВ.	МАТЮХИНА			

Т.П. 272-32-57 Альбом I



И.С.О. ВОЛЫНА И БЕЛОВ
Э.Т.О.
И.С.О. ПОДАЛ

		1979	Т.П. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Гл.пр.пр.т.	Юмашев	И.Л.Л.	Здание предприятия культурно-бытового назначения и торговли	Стальная	Лист
И.О.нач.отд.	Мальцева	А.В.В.		Р.	ТО-9
Рук.груп.	Тимофеева	Т.П.Т.	План на отм. 4.20 в осях 13-20; Б-И. Расстановка техно-логического оборудования.	ЦНИИЭП учебных зданий и	
Инженер	Манева	В.В.В.		г. Москва	
Копиров	Матюхина	З.М.М.			



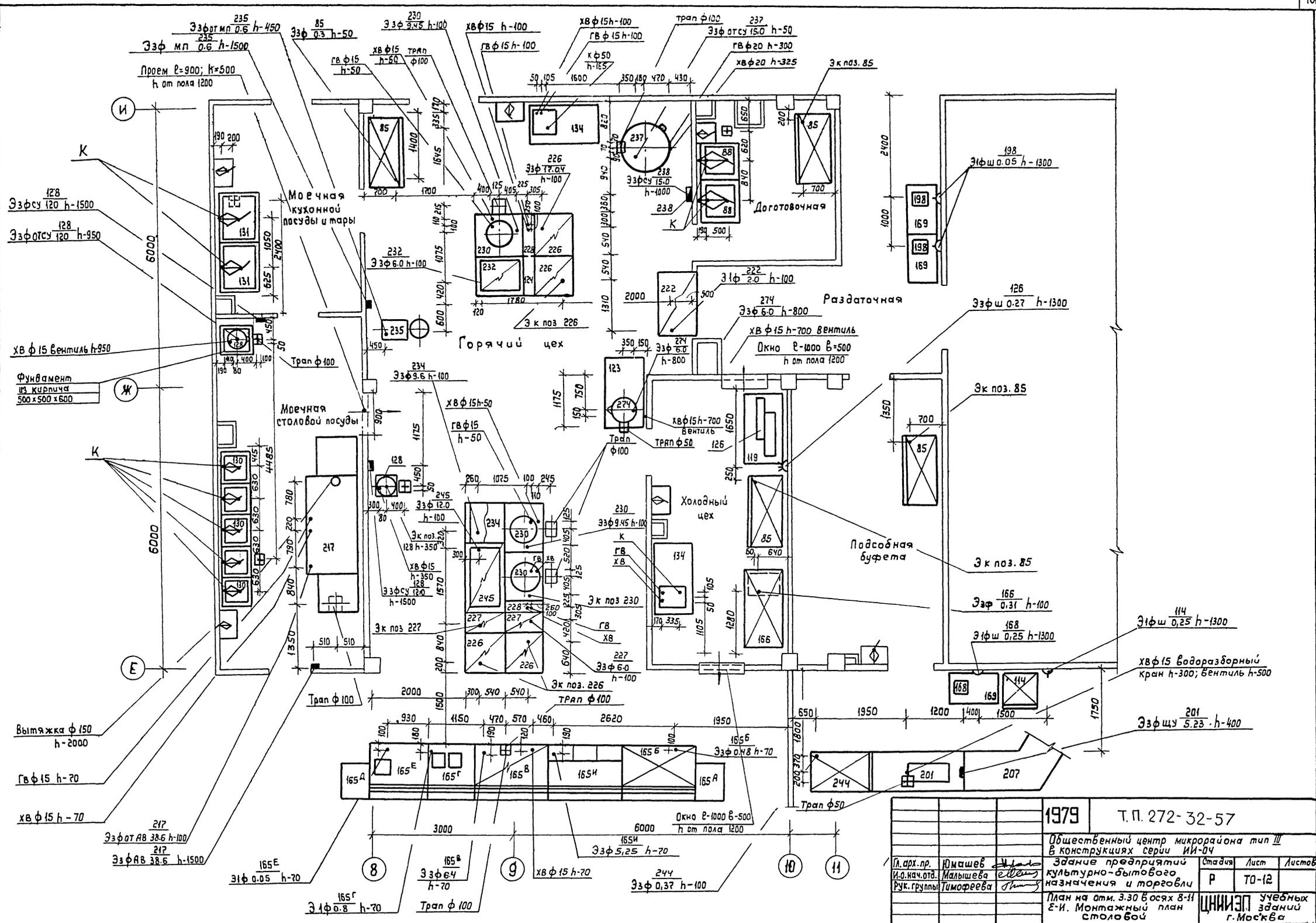
ЛИТОВАЦКАЯ
С.Т.О. БОЛЬШАЯ
Э.Т.О. Б.САОВ
К.Н.В. СПОДА

			1979	Т.П. 272-32-57		
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ КИ-04						
ГЛА.АРХ.ПРТА	Ю.М.ШЕВ	<i>[Signature]</i>	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	СТАДИЯ	ЛКСТ	ЛКСТОВ
И.О.НАЧ.ТЕХ.ОТ.	МАДЫШЕВА	<i>[Signature]</i>		Р	ТО-10	
РУК.ГРУППЫ	ТИМОФЕЕВА	<i>[Signature]</i>				
СТ.ИНЖЕНЕР	МАКЕЕВА	<i>[Signature]</i>	ПЛАН НА ОТМ. 0.00 ВОСЯХ 3-8 А-Н; МОНТАЖНЫЙ ПЛАН МАГАЗИНА КУЛИНАРИИ			ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ г.МОСКВА

КОПИРОВАЛ ФЕДотова *[Signature]*

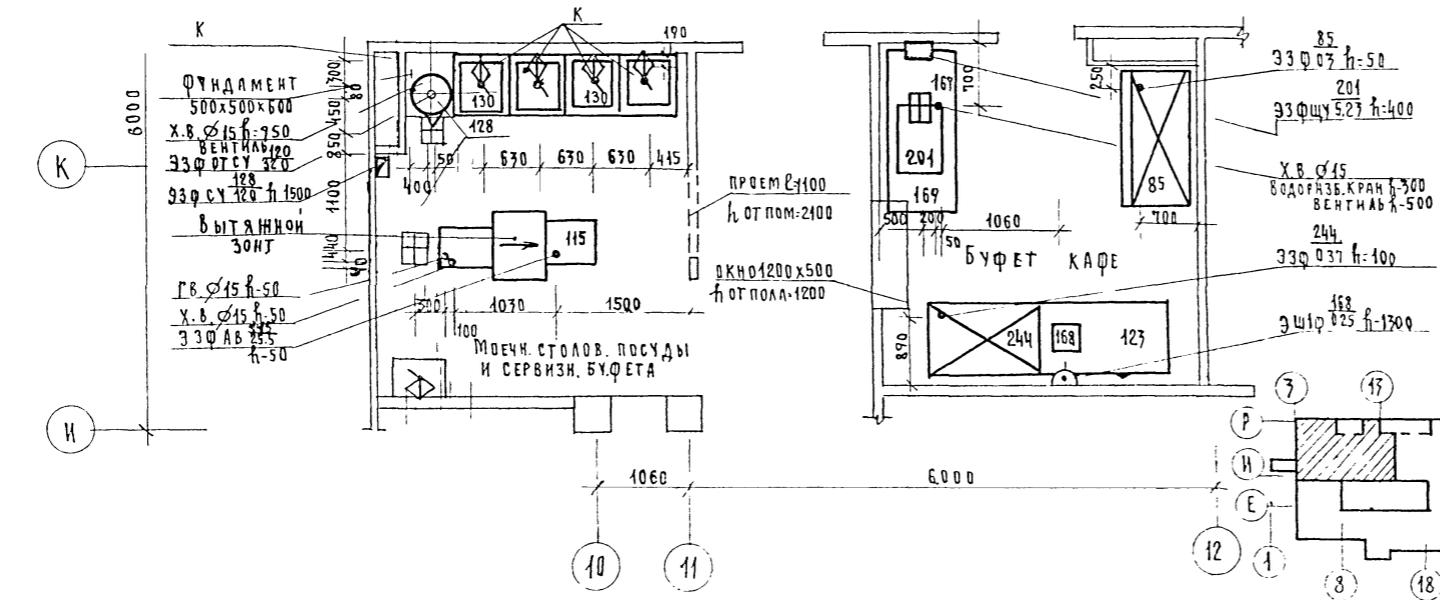
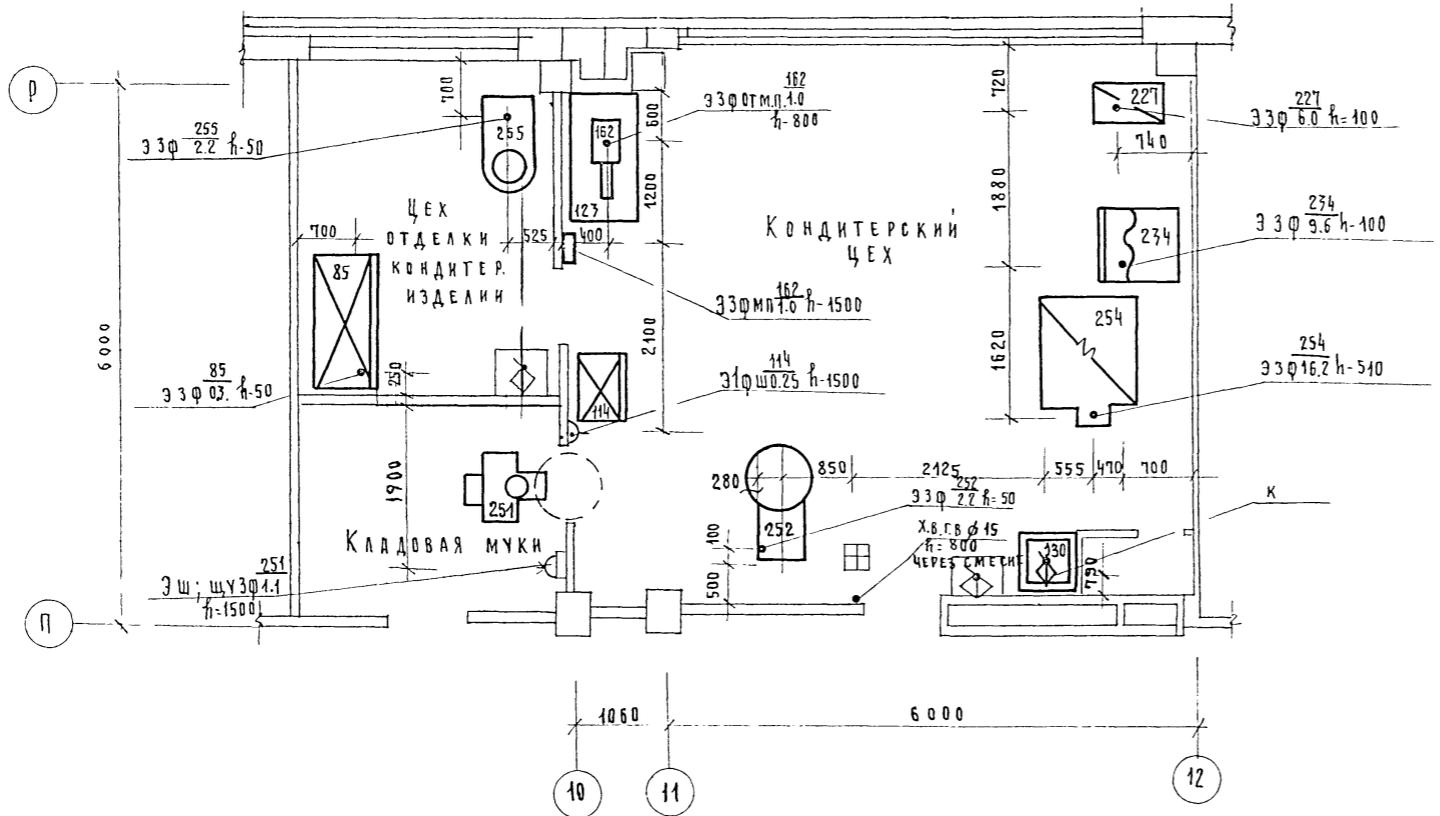
Т.п. 272-32-57

Согласовано
С.Т.О. Вольман
Э.Т.О. Блялов
И.В. № подл.



1979		Т.п. 272-32-57	
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
Здание предприятия культурно-бытового назначения и торговли		Стация	Лист
Пл. арх. пр. Юмашев		Р	ТО-12
И.О.нач.отд. Мальшева		Учебных зданий	
Рук. группы Тимофеева		г. Москва	
План на отм. 3.30 в осях 8-11			
Э.И. Монтажный план здания столовой			

Т П 272-32-57 Альбом I



		1979	Т. П. 272-32-57.			
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ 04						
УЛ. АРХ. ПРТА И ОНАЧ. ТЕХ. Д. МАЛЫШЕВА	ЮМАШЕВ МАЛЫШЕВА	<i>Иванов</i>	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	СТАЯКА Р	Л И С Т ТО 13	Л И С Т Л И С Т
РУК. ГРУППА СТ. ИНЖЕНЕР	ТИМОФЕЕВА АЛЕЙНИКОВА		<i>Иванов</i>	ПЛАНЫ НА ОДН. ЭТАЖ. В ОСЯХ 10-14 МОНТАЖНЫЕ ПЛАНЫ КОНДИТЕРСКОГО ЦЕХА, МОЕЧНОГО, БУФЕТА-КАФЕ.	УЧЕБНЫХ, ЗАДАНИИ	ЩИПКО Р. М. ОСК. ВА

КОПИРОВАЛА ФЕДотова *Иванов*

Т П 272-32-51 Альбом I

№ п/п	Шифр по общ. союзн. классификац.	Наименование оборудования и техническая характеристика	Шифр каталог. чертежа	Завод-изготовитель	Ед. изм.	Помещение для обществ. деят-сти; культуры и спорта	ЖЭК	Аптека	Столовая	Универсам	КБД	Почтовое отделение связи со СБЕРКАССОИ	Раздаточный пункт детской и молочной кухни
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1		Стол письменный одностумбовый 1000 x 600 x 800	ОН-737/1	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	шт	7	13	3	5	10	2	24	
2		Стол письменный двустумбовый 1500 x 150 x 720	МОД-668-4-5/164	"	"	1	4		1	2			
3		Кресло рабочее 550 x 560 x 450	ОН-4-483/12	"	"	1	3		1	2			
4		Стол для засеянных 1500 x 950 x 150	МОД-647	"	"	1							
5		Шкаф книжный 1000 x 350 x 1800	АРТ-2400	"	"		21	1	5	10		15	
6		Подцветочница 550 x 550 x 504	МОД-654	"	"		2		1		1	1	
7		Стол журнальный 1100 x 550 x 551	ОН-4-375/9	"	"						2		
8		Стойка гардеробная 1800 x 400 x 820	03-117-38А	"	"				5	2	2		
9		Пюпитр 480 x 850 x 1100		Торговая сеть	"	3	6						
10		Стул 400 x 425 x 825	АРТ-200	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"	11	32	3	17	17	27	50	
11		Шкаф каталожный на 28 ящиков 1110 x 517 x 708	ШК-28	З-д. "АСТРАХАНЕЦ" г. Астрахань	"	2							
12		Устройство для сушки пленок 510 x 510 x 730, 0,65 кВт, 1ф, 220в	2-УС	СОЮЗОРГТЕХНИКА	"	1							
13		Электросушитель 297 x 216 x 230, 1,6 кВт, 1ф, 220в	ЭР-4	УТЕНСКИЙ З-д. ЛАБОРАТОРНЫХ ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ	"	2	1	1	8	8	2	2	
14		Пианино 1500 x 750 x 1500		Торговая сеть	"	1	1						
15		Рояль 2000 x 1500 x 1500		"	"	1							
16		Вешалка на 5 крючков настен. 1000 x 300 x 3000		"	"			2	2	11	4		
17		Зеркало 2-2000; 8-1000;		"	"	1							
18		Сейф 450 x 650 x 1430	НЗ	МОСКОВСКИЙ З-д. МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ М1	"	3	7	1	2	3	1	1	
19		Станок для хореографин 1430 x 160 x 135		ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	СЕКЦ	2							
20		Стол читательский 2-х местный 1500 x 600 x 730		"	ШТ.	6							
22		Степелан универс. 2-х сторонний 1020 x 156 x 1332	СБ-2-16-04	З-д. "УРАЛЕЦ" г. Нижний Тагил	"	8							
23		Шкаф каталожный на 49 ящиков 1170 x 517 x 708	ШК-49	З-д. "АСТРАХАНЕЦ" г. Астрахань	"	1							
24		Стол рабочий библиотечный 1500 x 750 x 120	МОД-668-А-1	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"	1							
25		Вешалка на 32 крючка 2-1800 л-1800		КАРАЧАРОВСКИЙ МЕХАН З-д. г. Москва	СЕКЦ				15	15			
26		Кресло для отдыха 626 x 685 x 665	МОД-666	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	ШТ.				3		9	2	
27		Стол мойка на 2 отделения 1200 x 650 x 900	РИПРОНИИ N108083	"	"	1							
28		Машина швейная 310 x 210 x 240, 0,4 кВт, 3ф, 380/220в	208 КЛ	З-д. ЛЕГКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ г. Ростов-на-Дону	"						1		
29		Шкаф для одежды 840 x 630 x 2000	ШО-3	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРГОВОПРОДОВАНИЕ, г. Москва	"			6	2	47	12	10	
30		Шкаф 2-х ярусный со скамьей д/передв. 600 x 600 x 2000		ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"	12							
31		Скамья для душевых 1100 x 300 x 300		"	"	2				8			
32		Электрощиток 280 x 235 x 100, 3,0 кВт, 3ф, 380/220в	ЩАВ	З-д. №5 ШКОЛЬНОГО ПРИБОРОСТРОЕН. г. ЗАТОРСК, МОСК. ОБЛ.	"						1		
33		Верстак слесарный 962 x 670 x 1360	76 Н-01	ВСЕСОЮЗНЫЙ ТРЕСТ УЧЕБНОПРОИЗВ. ПРЕДПР. г. Москва	"				4	3	5	1	
34		Станок настольно-сверляльный 470 x 370 x 820, 0,55 кВт, 3ф, 380/220в	2М-112	ЗАВОД "КОММУНАРАС" г. Вильнюс	"				1	1	1		
35		Электроточило настольное 400 x 340 x 340, 0,27 кВт, 3ф, 380/220в	ЭТ-66	КАСИМОВСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД	"				1	1	1		
36		Гумбочка для инструментов 450 x 500 x 1650	ОР-11-447	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"					1			
43		Станок токарный 580 x 410 x 310, 0,12 кВт, 3ф, 380/220в	16 Т01П	КИРОВКАНСКИЙ З-д. ПРЕЦИЗИОННЫХ СТАНКОВ	"						1		
47		Машина вычислительная 300 x 186 x 145	ВК-1	З-д. "СЧЕТМАШ" г. Пенза	"		1		1			1	

СОГЛАСОВАНО:	
ВОЛЫМАН	<i>[Подпись]</i>
БЕЛОВ	<i>[Подпись]</i>
СТО	
З.Т.О	
ИНВ. № ПОДАС	

		1979	Т.П. 272-32-57		
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04					
ГЛАВ. АРХ. ПР. ТА	ЮМАШЕВ	<i>[Подпись]</i>	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	СТАДИЯ	ЛИСТ
И.О. НАЧ. ОТД.	МАЛЫШЕВА	<i>[Подпись]</i>	КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО	Р.	ТО-14
РУК. ГРУППЫ	ТИМОФЕЕВА	<i>[Подпись]</i>	НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ		
ИНЖЕНЕР	СИДНЕВА	<i>[Подпись]</i>	СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ЦНИИЭП	УЧЕБНО-ЗАДАНИЕ г. Москва

КОПИРОВАЛ ФЕДОТОВА *[Подпись]*

Т П 272-32 57 Альбом I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
48		МАШИНА ПИЩУЩАЯ	МОСКВА	ТОРГОВАЯ СЕТЬ	ШТ.		1			1			
49		КРЕСЛО ДЛЯ АКТОРСКОГО ЗАЛА 430 x 430 x 820	ОС-14-3	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"	270							
50		СТОЛ ОБЕДЕННЫЙ 800x800x720	—	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРГ-ОБОРУДОВАНИЕ, Г. МОСКВА	КОМП.			1	25	19	2	4	
51		СТУЛ К ОБЕДЕННОМУ СТОЛУ 400 x 400 x 800	—	— " —	"			4	100	76	8	16	
52		СТЕЛЛАН ПРОИЗВОДСТВА СТАЦИОНАР. 1050 x 840 x 2000	СПС 2	— " —	ШТ.				10	16			
53		СТЕЛЛАН ПРОИЗВОДСТВА СТАЦИОНАР. 1470 x 840 x 2000	СПС-1	— " —	"				10	71			
54		ПОДТОВАРНИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 1050 x 840 x 280	ПТ-1А	— " —	"				9	47			
55		ПОДТОВАРНИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 1470 x 840 x 280	ПТ-1	— " —	"			1	2	85			
56		ВЕСЫ ТОВАРНЫЕ 645 x 560 x 200	РП-150Ш 13	АРМАВИРСКИЙ, ПРИБОРО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД	"				1				
57		ВЕСЫ ТОВАРНЫЕ 1045 x 850 x 1096	РП-500Р 13(М)	КОКЧЕТАВСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД	"				3	4			
58		СТЕЛЛАН ПРИСТЕННЫЙ ДЕРЕВЯН. 1000 x 500 x 1700	СП-7А	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРГ-ОБОРУДОВАНИЕ, Г. МОСКВА	"			4			4	13	
59		СТЕЛЛАН ПРИСТЕННЫЙ ДЕРЕВЯН. 1500 x 500 x 1700	СП-7	— " —	"	5		4	2	1	1	9	
61		СТОЛ ДЛЯ РУЧНЫХ РАБОТ 1600 x 900 x 800	СРРШ	ИССЫК-КУЛЬСКОЕ МЕБЕЛЬНАЯ Ф-КА ИМСКОЙ ОБЛ.	"						1		
62		СЕЙФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 528 x 733 x 1540	ОМЦ	ФИРМА "ОРГСВЯЗМЕХАНИЗАЦИЯ", Г. МОСКВА	"							22	
64		ЭЛЕКТРОКАДЕВАРКА Ø435, И-537, 0,9 кВт, 1ф, 220 в.	ЭДК	"СОЮЗОРГТЕХНИКА", Г. МОСКВА	"							1	
66		МАШИНА КОНТРОЛЬНО-КАССОВАЯ 456 x 355 x 435, 0,05 кВт, 1ф, 220 в.	"ОКА"	РЯЗАНСКИЙ З-Д СЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКИХ МАШИН	"					12			
67		СТОЛ ТУАЛЕТНЫЙ ПАРИКМАХЕРСКИЙ СУМЬЯ, 1800x120x1890, 0,4 кВт, 1ф, 220 в.	ТП-015-77	КАЛИНИНСКАЯ ЭКСПЕРИМ. Ф-КА ТЕХНОЛОГИЧ. ОБОРУД.	"						5		
68		КРЕСЛО ПАРИКМАХЕРА УНИВЕРС. 550 x 550 x 450/1120	ЧПК-1	МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД Г. ТУЛА	"						5		
69		СТОЛ МАНИКЮРНЫЙ 890 x 460 x 750	СПМП-169	САЛОВАТСКАЯ ФАБРИКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУД.	"						1		
70		Тележка для перевозки белья 990 x 450 x 854	ТБ 2	ВОЛОГОДСКИЙ АНТИНО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД	"						2		
71		ШКАФ ДЛЯ БЕЛЬЯ 1050 x 630 x 2000	ШБ-2	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРГ-ОБОРУДОВАНИЕ, Г. МОСКВА	"					1	1		
72		ПЛИТКА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ НАСТОЛЬН. Ø180, 0,8 кВт, 1ф, 220 в.	—	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ З-Д Г. КЕМЕРОВО	"						2		
73		Компрессор 360 x 465 x 1200, 2,0 кВт, 1ф, 220 в.	КП-2	З-Д ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ Д. ОРАНОЖИНСКЕ	"						1		
74		ШКАФ СУШИЛЬНЫЙ 920 x 590 x 2410, 3,5 кВт, 3ф, 380/220 в.	ШСП-3	ВОЛОГОДСКИЙ АНТИНО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД	"			1			1		
75		КАБИНА ПЕРЕГОВОРНАЯ	—	ФИРМА "ОРГСВЯЗМЕХАНИЗАЦИЯ", Г. МОСКВА	"							4	
76		Аппарат перманентный 0,55 кВт, 1ф, 220 в.	ЕЛ-5	ТАЛИНСКИЙ РЕМОНТНО-МЕХАНИЧ. ЗАВОД "ТЕРАС"	"						2		
77		Аппарат для сучки волос 887 x 687 x 1500, 0,85 кВт, 1ф, 220 в.	СА-1	МОСКОВСКИЙ ОПЫТНЫЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧ. З-Д	"						3		
78		ШКАФ ДЛЯ ХОЗЯЙСТВА ИНВЕНТАРЯ 550 x 400 x 1700	ОН-1 220/17	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"				4	1			
79		ТРАНСПОРТЕР СТАЦИОНАР. С ВЫДВИЖ. СЕКЦ. 1070 x 865 x 740, 1,1 кВт, 3ф, 380/220 в.	ТВС-3	ФИРМА "ОРГСВЯЗМЕХАНИЗАЦИЯ", Г. МОСКВА	"							1	
80		Тележка аптечная 650 x 600 x 749	—	ТОРГОВАЯ СЕТЬ	"			2					
81		Дистиллятор 300 x 200 x 522, 3,6 кВт, 1ф, 220 в.	Д-1	ЛЕНИНГРАДСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО ОБЪЕД. "КРАСНОГВАРДЕЕЦ"	"			1					
82		СТОЛ ПРИЕМА И ВЫДАЧИ ЗАКАЗОВ 1200 x 600 x 720	СО-1	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"							3	
83		ЭЛЕКТРОПЛИТА 2х конф. ручная 7090 x 836 x 800, 9,8 кВт, 3ф, 380/220 в.	ЭП-7М	ТУЛЬСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ВОРОИ ТЕХН. ОБОРУД., СОЮЗМАШ	"						1		
84		Трибуна	—	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"	1							
85		ШКАФ ХОЛОДИЛЬНЫЙ 1500 x 150 x 1810, 0,3 кВт, 3ф, 380/220 в.	ШХ-0,80М	ОБЪЕДИНЕНИЕ "МАРХОЛОДМАШ"	"				10	4			
86		СтеЛЛан произв. передвижной 1198 x 630 x 1750	СПП	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРГ-ОБОРУДОВАНИЕ	"				4	1			1
88		БАННА МОЕЧНАЯ НА ОТДЕЛЕНИЕ 840 x 840 x 860	ВМ-1	— " —	"				4				
89		Горка для хранения лыж 930 x 660 x 2200	2239	— " —	"						1		
90		СТОЛ ПОДСОВБНЫЙ 1150 x 650 x 780	—	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"			5					
91		Горка для хранения муз. INSTR. 930 x 660 x 2200	2235	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРГ-ОБОРУДОВАНИЕ, Г. МОСКВА	"						1		
92		НАСТИЛ Д. ХРАНЕНИЯ ОБЪЕКТОВ КОЛЯСКОК 2900 x 1300 x 100	—	— " —	"						1		

И. С. Л. А. Н. Ч. Б. О. Р. А. В. И. Н. Б. Е. Л. О. В. С. Т. У. Ш. Т. О. Л. И. Т. А. М. А. Р. Х. П. Р. Т. А. Ю. М. А. Ш. Е. В. И. Ч. А. Ч. Т. Е. Х. Н. О. Л. А. Р. У. К. Г. Р. У. П. П. Е. Т. И. Н. Г. Е. В. А. И. Н. Г. Е. Н. Е. Р. С. И. Д. Н. Е. В. А.

1979 Т.П.272-32-57

ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04

И.А.РХ.П.Р.Т.А.	Ю.М.А.Ш.Е.В.	И.И.И.	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВО-	Р.	ТО-15	Листов
НАЧ.ТЕХ.ОТД.	М.А.Л.Ы.Ш.Е.В.А.	И.И.И.	НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВО-			
РУК.ГРУППЫ	Т.И.М.О.Ф.Е.В.А.	И.И.И.	СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ			
ИНЖЕНЕР	С.И.Д.Н.Е.В.А.	И.И.И.	УЧЕБНИК			

г. Москва

Копировала Федотова И.И.

Т П 2 12 32-57 Альбом I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
93		НАСТИЛ ДЕРЕВЯН Д/ХРАН 4шт стираль-ных машин 1500 x 1200 x 100		МИНТОРГ СССР, СЮЗТОРГОборудование, г. Москва	ШТ						1		
94		Место для хранения 15 шт. взрос-лых велосипедов 3000 x 1100		"	"						1		
95		Стол мастера-часовщика 800 x 550 x 980	СПЧ-1-Е4	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"						2		
96		Прибор для проверки суточного хода часов 458 x 328 x 228	ППЧ-4	З-д. Физприборг. Москва	"						1		
97		НАСТИЛ ДЕРЕВЯННЫЙ Д/ХРАН 2 шт хо-лодильник 1400 x 700 x 100		"	"						1		
98		ПРИСПОСОБЛЕНИЕ Д/ВЫСЕКания КРАЯ ТКАНИ 350 x 250 x 25		ТУЛЬСКИИ МЕХАНИЧ ЗАВОД	"						1		
99		Стол физический 1500 x 800 x 800 массивный	ОН-11-430/10	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"			5			1		
100		Швейная машина 520 x 210 x 360 0,25 кВт, 3 ф, 380/220 В	1022	З-д легкого машиностроения г. Ростов-на-Дону	"						2		
101		Швейная машина 910 x 210 x 240 0,4 кВт, 3 ф, 380/220 В	408	"	"						1		
103		Стол для хранения обуви 1200 x 400 x 1210		ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"						2		
104		Машина для отделки каблучков 1137 x 575 x 1665 2,7 кВт, 3 ф, 380/220 В	ОМ 1-Р	Грибановский машино-строит. З-д г. Воронеж	"						1		
105		Стол обувщика ремонтника 460 x 500 x 1695	СР	"	"						1		
106		ПРИСПОСОБЛЕНИЕ Д/СВЕРЛ и ЗАЧИСТКИ ТОНК. КАБЛ 230 x 480 x 340 0,27 кВт, 3 ф, 380/220 В		З-д. Станкоинструмент г. Ленинград	"						1		
107		Машина для отрыва изношенных каблучков и набоек 300 x 400 x 1000	ОКР	Елецкий механичес-кий завод	"						1		
108		Машина для прикр. кабл. и набоек к муш. обуви, 357 x 490 x 1695 0,4 кВт, 3 ф, 380/220 В	ПНМР	Предприятие П/Я 382/17 МОП РСФСР	"						1		
109		Машина для обрубки прикрепл. набоек 344 x 415 x 945 0,21 кВт, 3 ф, 380/220 В	ОНР	Елецкий механичес-кий З-д	"						1		
110		Машина для прикрепл. кабл. к женск. обуви 255 x 420 x 1470	ПК1-Р	Вышневолоцкий меха-нический завод	"						1		
111		Гермоактиватор 575 / 730 x 305 x 610 1,0 кВт, 1 ф, 220 В	ТР	Удесский З-д легкого машиностроения	"						1		
112		Стол производственный 1050 x 840 x 860	СП-1050	МИНТОРГ СССР, СЮЗТОРГОборудование, г. Москва	"				9	1			
113		Стол производственный 1050 x 630 x 860	СП-1050 А	"	"				7	3	4		1
114		Шкаф холодильный 750 x 750 x 1810 0,25 кВт, 1 ф, 220 В	ШХ-040М	Объединение "Маршолодмаш"	"				2	1			1
115		Машина моечная универсальная 1806 x 160 x 1440 2,5 кВт, 3 ф, 380/220 В	ММУ-500	Гродненский З-д торго-вого машиностроения	"				1				
116		Прилавок витрина охлаждаемая 1800 x 1250 x 900 0,4 кВт, 3 ф, 380/220 В	ТАИР-102	Объединение "Маршолодмаш"	"					5			
117		Кронштейн д/подвески лекал	—	Торговая сеть	"						1		
118		Стол для сбора остатков пищи 1050 x 630 x 860	СО-1	МИНТОРГ СССР, СЮЗТОРГОборудование, г. Москва	"				2				
119		Стол для хлеборезки 1470 x 840 x 860	СХ-1	"	"				1				
120		Шкаф для хлеба 1050 x 630 x 2000	ШХ-2	"	"				1				
121		Шкаф для хранения посуды 1470 x 630 x 2000	ШП-1	"	"				1	2	1		
122		Подоварник металлический 1050 x 630 x 280	ПТ-2А	"	"				5				
123		Стол производственный 1470 x 840 x 860	СП-1470	"	"				16	18			
124		Секция вставка к тепл. секц. мод. оборуд. 210 x 840 x 860	ВСМ-210	Объединение "Тадшикторгмаш"	"				1				
125		Секция барбера проходная 700 x 420 x 840	С-5	Оргсвязь механизация г. Москва	"							4	
127		Шкаф для хранения инъекции и посуды 1000 x 400 x 2250	—	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"			7					
128		Электрокипятильник 440 x 370 x 800 1,2 кВт, 3 ф, 380/220 В	КНЗ-100М	г. Челябинск МБД	"				3				
129		Электрокипятильник 423 x 303 x 622 3,0 кВт, 3 ф, 380/220 В	КНЗ-25	Калининградский завод торгового машиностроен.	"					1	1		
130		Ванна моечная на 10 тд 630 x 630 x 860	ВМ-1А	Кибартинский завод торгового машиностроения	"			2	13	7			1
131		Ванна моечн. станция однорездн. секц. мод. 1050 x 840 x 860	ВМ1-1СМ	МИНТОРГ СССР, СЮЗТОРГОборудование, г. Москва	"				6	1			
132		Прилавок витрина охлаждаем 1800 x 950 x 1200 0,5 кВт, 3 ф, 380/220 В	ТАИР-106 ПВХС-1-0-315	Объединение "Маршолодмаш"	"				2	1			
133		Кабина кассира-контролера 1600 x 1000 x 850	РУ-1	МИНТОРГ СССР, СЮЗТОРГОборудование, г. Москва	"				1				
134		Секция-стол встроен. моечн. ванноч. секц. модуль 1470 x 840 x 1630	СМВСМ	Смоленский З-д торгового оборудования	"				2				
135		Лифт малый грузовой-грузопод. 100 кг таб. разм. шахты 1300 x 150; 1,0 кВт, 3 ф, 380/220 В	—	Ст. Платоновка Тамбов-ской обл. П/Я ЯТ-30/3	"				1			1	
137		Кухонка смотровая 1850 x 600 x 605	—	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"	1							

УЧАСОВАНО
ДОЛЖИМ
ОПЛОТ
ИЛИ ПОДА
ИЛИ ПОДА

		1979	Т.П. 272-32-57	
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04				
ГЛАВ. ПР-ТА	Юмашев	Иванов	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ	СТАДИЯ
ИОНАЧ. ОД.	Мялышева	Иванов	КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО	ЛИСТ
РУК. ГРУППЫ	Тимфеева	Иванов	НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	ЛИСТОВ
ИНЖЕНЕР	Сиднева	Иванов		Р
			СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ТД-16
			ЦНИИЭП	УЧЕБНЫХ
				ЗДАНИИ
				г. Москва

Т. П. 272-32-57 Альбом Г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
138		СТОЛ ПАЛАТНЫЙ 700 x 550 x 760	—	ЦЕНТРЕБЕЛЬ	ШТ.			1					
139		СТЕРИЛИЗАТОР 478 x 196 x 144 1.3 кВт; 1Ф; 220В	С-81	ТЮМЕНСКИЙ З-Д МЕДОБОРУ- ДОВАЯ, КРАСНЫЙ МЕТАЛЛИСТ	"	1							
140		ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ ОДНОСТВОРЧ. 600 x 416 x 1625	—	ЛЬВОВСКИЙ З-Д МЕДОБО- РУДОВАНИЯ	"	1							
141		СТОЛИК ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ 660 x 400 x 809	—	ОДЕССКИЙ З-Д МЕДОБО- РУДОВАНИЯ	"	1							
142		СЕКЦИЯ БАРЬЕРА ОСНОВНАЯ 1300 x 800 x 1060	С-1 А	Фирма "УРСВЯЗМЕХА- НИЗАЦИЯ", г. Москва	"							11	
143		СЕКЦИЯ БАРЬЕРА НИЗКАЯ 1300 x 800 x 840	С-3	"	"							2	
144		ШИРМА МЕДИЦИНСКАЯ 2100 x 380 x 1600	—	ЦЕНТРЕБЕЛЬ	"	1							
145		СЕКЦИЯ БАРЬЕРА Д/ВЕСОВ 1300 x 800 x 840	С-4	Фирма "УРСВЯЗМЕХА- НИЗАЦИЯ", г. Москва	"							2	
146		КОНТЕЙНЕР Д/ПРОД. ХЛЕБОБУЛ.ИЗД. 700 x 812 x 1800	1850	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРР- ОБОРУДОВАНИЕ, г. Москва	"					31			
147		СТОЛ ДЛЯ ПОЧТАЛОНА 1100 x 650 x 1500/150	СТ-8	Фирма "УРСВЯЗМЕХА- НИЗАЦИЯ", г. Москва	"							6	
148		ШКАФ Д/СОРТИРОВКИ ПИСЕМ 1100 x 434 x 1690	ШК-1	"	"							4	
149		СТОЛ Д/ВСКРЫТИЯ ПЕЧАТИ 1500 x 150 x 1500	СТ-9	"	"							6	
150		ШКАФ Д/СОРТИРОВКИ ПЕЧАТИ 1100 x 510 x 1690	ШК-5	"	"							2	
151		СТОЛ Д/КАМЕНТОВ ОСТРОВНОЙ 1300 x 650 x 1060/150	ОН-12- 729/30	"	"							6	
152		ТУМБА Д/ШТЕМПЕЛЕВАНИЯ 650 x 650 x 150	Т-3	"	"							4	
153		СЧЕТЧИКИ ЭЛЕКТР. СЛАМ ПОЛО- ПРЕВ 270 x 245 x 195 0.2 кВт; 1Ф; 220В	СЭЛ-150/200	"	"							5	
154		ВЕСЫ ПОСЫЛочНЫЕ ЦИФЕРБЛАТН 975 x 754 x 950	РП-25Ц43	"	"							3	
156		ШКАФ ДЛЯ БЕЛЬЯ 1410 x 670 x 2000	ШБ-1	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРР- ОБОРУДОВАНИЕ, г. Москва	"				1	1			
157		Трильяш 1400 x 500 x 1750	Арт.5200	ЦЕНТРЕБЕЛЬ	"				1		1	2	
159		ШКАФ МАТЕРИАЛЬНЫЙ С ДОСКАМИ ДЛЯ ПЕРЕВЯЗ. МАТЕР. 1280 x 660 x 2500	—	"	"			1					
160		КАБИНА Кассира-КОНТРОЛЕРА 1410 x 1000 x 1900	1900	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРР- ОБОРУДОВАНИЕ, г. Москва	"					12			
162		МЯСОРУБКА 840 x 310 x 420 1.0 кВт; 3Ф; 380/220В	М-2	БАРАНОВИЧСКИЙ З-Д ТОРГО- ВОРО МАШИНОСТРОЕНИЯ	"				1	1			
163		ШКАФ МАТЕРИАЛЬНЫЙ С ПОЛКА МН. 1280 x 380 x 2500	—	ЦЕНТРЕБЕЛЬ	"			18					
164		ГОРКА Д/ПРОДАЖИ ТКАНИ 970 x 660 x 2200	2207	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРР- ОБОРУДОВАНИЕ, г. Москва	"						2		
165		Линия прилавок САМОБСЛУЖИВАНИЯ	ЛПС-Б	ХАРЬКОВСКИЙ З-Д ТОРГОВО- ГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	КОМП.				1				
165 ^а		Прилавок д/поднос	ЛПС-1	"	ШТ.				1				
165 ^б		Прилавок д/ХОЛОДНЫХ ЗАКУСОК 1600 x 1165 x 1420 0.48 кВт; 3Ф; 380/220В	ЛПС-2	"	"				1				
165 ^в		Прилавок-МАРМИТ ДЛЯ "БЛЮД 1600 x 1165 x 1420 0.4 кВт; 3Ф; 380/220В	ЛПС-3	"	"				1				
165 ^г		Прилавок д/ГОРЯЧ НАПИТКОВ НА 26 БЛД 1000 x 1165 x 860 0.8 кВт; 1Ф; 220В	ЛПС-5	"	"				1				
165 ^д		Прилавок д/СТОЛОВЫХ ПРИБОРОВ 600 x 800 x 860	ЛПС-6	"	"				1				
165 ^е		Прилавок-КАССА 0.05 кВт; 1Ф; 220В 1250 x 1165 x 860	ЛПС-7	"	"				1				
165 ^ж		Прилавок-МАРМИТ Д/Т-Х БЛЮД 1600 x 1165 x 1420 0.25 кВт; 3Ф; 380/220В	ЛПС-11	"	"				1				
165 ^з		Барьер 2-6820; h-860;	ЛПС-8Б	"	"				1				
166		СЕКЦИЯ-СТОЛ С ОХЛАД. ШКАФ. СЕКЦ. МОД. 1680 x 840 x 860 0.31 кВт; 3Ф; 380/220В	СОЗСМ-2	ЛЮБЕРЕЦКИЙ З-Д ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕН.	"				1				
167		СТУЛ РАБОЧИИ АПТЕЧНИИ 410 x 410 x 390/540	—	З-Д МЕДОБОРУДОВАНИЯ г. Москва	"			5					
168		СМЕСИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА 335 x 245 x 515 0.25 кВт; 1Ф; 220В	Воронен	г. Воронеж П/я Д-7677	"				2				
169		Подшкафник 900 x 600 x 782	ДБ01	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРР- РУДОВАНИЕ, г. Москва	"				6				
170		СТОЛ ДЛЯ ЗАКРОЙНЫХ РАБОТ 1200 x 1100 x 900	СЭРШ	ИССЫК-КУЛЬСКАЯ МЕБ. Ф. И. А.; Омск. обл.	"						1		
171		МАШИНА МОЕЧНАЯ Д/МОЙКИ РЕ- СЕЛ. ПОСУДЫ 960 x 380 x 115 0.17 кВт; 3Ф; 380/220В	МРП	ИДАНОВСКИЙ З-Д ТЕХНО- ЛОГИЧ. ОБОРУД. МЕДПРОМА	"			1					
172		СТУЛ ДЛЯ РАЗРУБКИ МЯСА 500 x 500 x 800	СН-2	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРР- ОБОРУДОВАНИЕ, г. Москва	"					1			
174		УБЛУЧАТЕЛЬ БАКТЕРИЦИДНЫЙ ПО- ТОЛОЧ. 1155 x 585 x 300 0.35 кВт; 1Ф; 220В	ДБП-350	СВЕРДЛОВСКИЙ З-Д ЭМА	"			1					

У. У. ГЛАССОВНИ
В. А. МАШЕВ
Д. Е. ЛОБ
С. Т. О.
З. Т. О.
И. В. НЕПОДА.

		1979	Т. П. 272-32-57		
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04					
ГЛАВ. АРХ. П/Я И. Д. НАЧ. ОТА	Ю. МАШЕВ МАЛЫШЕВА	<i>Ю. Машев</i>	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВОЙ	СТАДИЯ	ЛИСТ
РУК. ГРУППЫ ИНЖЕНЕР	ТИМОФЕЕВА СИДЕНЕВ	<i>Тимофеева</i>		Р	ТО-17
			СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИ- ЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ЦНИИЭП	УЧЕБНЫХ ЗДАНИИ г. Москва

КОПИРОВАЛА ФЕДОТОВА *Федотова*

Т. П. 272-32-57 Л. № 608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
175		КАССЕТА НАСТЕННАЯ Д/ТАРЕЛОК 1050 х 295 х 340	КТ-1А	Минторг СССР, Союзторг-оборудование г. Москва	шт.				5				
176		ОБЛУЧАТЕЛЬ БАКТЕРИЦИДН НАСТ. 575 х 150 х 215 0,2 кВт, 1 ф, 220 В	ОБН-200	СВЕРДЛОВСКИЙ ЗАВОД "ЭМА"	"			1					
178		ПРИЛАВОК ХОЛОДИЛЬН. СРЕДТЕМПЕР 5500х1050 х 900 3,05 кВт, 3 ф, 380/220 В	ПХС-125	ОБЪЕДИНЕНИЕ "МАРХОЛОДАМАШ"	"					2			
179		ПРИЛАВОК ХОЛОДИЛЬН. СРЕДТЕМПЕР 5500х1230х1250 3,5 кВт, 3 ф, 380/220 В	ПХС-2-2.0	"	"					3			
180		ПРИЛАВОК ХОЛОДИЛЬН. НИЗКОТЕМПЕР 5500х1230х1250 3,5 кВт, 3 ф, 380/220 В	ПХН-2-2.0	"	"					1			
181		КОНВЕИЕР НАКЛОННЫЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ СКАЛА 4200/2225 х 100 х 1025 1,1 кВт, 3 ф, 380/220 В	КНПС-4	Г. ЛЯПЕЦК П/Я ЧЮ 323/4	"					1			
182		МАШИНА РЕЗКИ РАСТРОМ ТОВАРОВ С ПРД. И ПРМТОВАРОВ 2900 х 1400 х 1410 0,15 кВт, 1 ф, 220 В	---	ЛЕНИНГРАДСКИЙ З-Д ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	"					1			
183		ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ ДВУХСТВОРЧАТ. 840 х 446 х 1602	---	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"			1					
184		СТОЛ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЕСОВ 1000 х 750 х 850	С-2А	ЛЕНИНГРАДСКИЙ З-Д ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	"					1			
187		МАШИНА ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИМЕРН. ПЛЕН. 150 х 800 х 1020 0,8 кВт, 1 ф, 220 В	МБ-АП-2С	КАПУСКИНСКИЙ З-Д ПРОДАТО-МАТОВ. ИМ 50-ЛЕТИЯ СССР	"					3			
186		ВЕСЫ ЭЛЕКТРОН С ЧЕК ПЕЧАТ. УСТРОИСТ. 705 х 405 х 605 0,08 кВт, 1 ф, 220 В	"Диня"	"	"					6			
188		ГОРКА ОСТРОВН. С ВЫВ. ПОЛКОЙ Д/ВЫСТАВК. ПРД. И ПРМТОВАРОВ 930 х 1260 х 1800	1809	Минторг СССР, Союзторг-оборудование г. Москва	"					31			
189		ГОРКА ОСТРОВНАЯ Д/ВЫСТАВ. ПРОДАВ. И ПРМТОВАРОВ 930 х 1260 х 1800	1802	"	"					48			
190		ГОРКА ОСТРОВНАЯ Д/ПРОДАВ. ОВОЩЕЙ И ФРУКТОВ 930 х 1260 х 1800	1834	"	"					29			
191		СТОЛ ПОДСОБНЫЙ (МЕНАУСТОЛЫЕ) 1500 х 610 х 800	С-10	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"						4		
192		ПЛАТФОРМА-КОЗИНА ПЕРЕДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРГОВЛИ ЛЮБЫМИ ФАКТОР. ТОВАР. 628 х 700 х 850	084	Минторг СССР, Союзторг-оборудование г. Москва	"					15			
194		СТОЛ ДЛЯ ЧПАКОВКИ ТОВАРОВ ПОКУПАТ. 900 х 600 х 150	0809	"	"				3	21			2
196		МАШИНА ДЛЯ РЕЗКИ РАСТРОМ ТОВАРОВ 680 х 480 х 570 0,54 кВт, 3 ф, 380/220 В	МРР-700А	ОБЪЕДИНЕНИЕ "МАРХОЛОДАМАШ"	"					1			
197		КРАН-ШТАБЕЛЕР ПОВЕСНОЙ 7,5 кВт, 3 ф, 380/220 В	---	КРАСНОГВАРДЕЙСКИЙ КРАНОВЫИ ЗАВОД	"					1			
198		МАШИНА КОНТРОЛЬНО-КАССОВАЯ 485 х 405 х 505 0,05 кВт, 1 ф, 220 В	А1Т-2	РЯЗАНСКИЙ З-Д СЧЕТНОАНАЛИТИЧЕСКИХ МАШИН	"			1	3		1	1	
199		ШКАФ ХОЛОДИЛЬНЫЙ 640 х 172 х 1515 0,15 кВт, 1 ф, 220 В	"Зил"	З-Д ИМ. ЛИХАЧЕВА г. Москва	"	1		2					
201		КОФЕВАРКА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ 1068 х 410 х 450 5,23 кВт, 3 ф, 380/220 В	БАЛАТОН	ОБЪЕДИНЕНИЕ "ТРАНСЭЛЕКТРО-ИМПОРТ" ИЗ ВЕНГРИИ	"				2	1			
202		СТОЛ АССИСТЕНТСКО-СБОРНЫЙ АПТЕЧН. 1450 х 670 х 180	---	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"				1				
203		ТЕЛЕЖКА ГРУЗОВАЯ НА 50 КГ 630 х 400 х 125	ТГ-50	П/Я ОБ 21/5 г. БРЯНСК	"				1				
204		МАНЕКЕН 500 х 700 х 1650	---	ТОРГОВАЯ СЕТЬ	"						2		
205		ВЕРТУШКА НА ПЦАБНАЯ 620 х 620 х 1500	---	ИМПОРТИЗ БОЛГАРИИ	"			2					
206		ГОРКА ПРИСТЕН Д/ВЫСТАВ. ПРОДАВ. И ПРМТОВАРОВ 930 х 660 х 2200	2201	Минторг СССР, Союзторг-оборудование г. Москва	"					18			
207		Стойка барная 2-го погм 8-800	---	"	"					1			
208		ПРИЛАВОК 800 х 950 х 1200	---	"	"					1			
209		ГОРЦЕВ. ШИТ КОСТР. ГОРКАМ. ПРЕДНАЗН. Д/ВЫСТАВ. ПРОДАВ. И ПРМТОВАРОВ 1260 х 400 х 1800	1842	Минторг СССР, Союзторг-оборудование г. Москва	"					6			
210		СТОЛ ДЛЯ МЕДИКАМЕНТОВ СЛИСКИ "А" 500 х 160 х 100 0,025 кВт, 1 ф, 220 В	---	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"				1				
211		ПРИЛАВОК ДЛЯ КАССИРА 900 х 600 х 850	---	Минторг СССР, Союзторг-оборудование г. Москва	"				1		1		
212		АППАРАТ ИИФУНДИРНЫЙ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВАТ. 500 х 290 х 360 1,1 кВт, 1 ф, 220 В	---	КИЕВСКИЙ З-Д МЕДОБОРУДОВАНИЯ	"					1			
217		АППАРАТ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ АЛИРОГЕН-НОЙ ВОДЫ 520 х 460 х 1100 8,0 кВт, 1 ф, 220 В	АП-1	ЛЕНИНГРАДСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО ОБЪЕДИНЕНИЕ "КРАСНОГВАРДЕЕЦ"	"					1			
214		СТОЛ РЕЦЕПТОРА НА 2 РАБ. МЕСТА 2290 х 750 х 160/1700	---	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"					1			
215		АВТОКЛАВ ВЕРТИК. ЭЛЕКТРИЧ. 600 х 700 х 1100 4,0 кВт, 1 ф, 220 В	АВ-2	ЛЕНИНГРАДСКОЕ ПРОИЗВОД. ОБЪЕД. "КРАСНОГВАРДЕЕЦ"	"				1				
216		ЛАРЬ ДЛЯ БЕЛЬЯ 1470 х 670 х 860	ЛБ-1	Минторг СССР, Союзторг-оборудование г. Москва	"				1	1			
217		МАШИНА ПОСУДОМОЕЧНАЯ 3800 х 1080 х 1270 38,6 кВт, 3 ф, 380/220 В	ММУ-1000	ГРОДНЕНСКИЙ З-Д ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	"					1			
218		Банкетка 1650 х 500 х 780	Мод. 665	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"		2	2					
219		ШКАФ Д/ХРАНЕНИЯ ПОСУДЫ С ПЕРЕД. ОКНОМ 1050 х 670 х 2000	ШПО	Минторг СССР, Союзторг-оборудование г. Москва	"					1			
222		Стойка раздаточная с подогревом 1470 х 840 х 860 2,0 кВт, 1 ф, 220 В	СРТЭСМ	КОМИССАРОВСКИЙ З-Д ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	"					1			

И. П. 272-32-57

Л. № 608

И. П. 272-32-57

Л. № 608

И. П. 272-32-57

Л. № 608

		1979	Т. П. 272-32-57			
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04						
ГЛ. АРХИТЕКТ	ЮМАШЕВ		ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТО
И. О. НАЧ. ОТД.	МАЛЫШЕВА			Р	ТО-18	
РУК. ГРУППЫ	ТИМОФЕЕВА					
ИНЖЕНЕР	СИДНЕВА		СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ЦНИИЭП	УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	г. Москва

КОПИРОВАЛ: ФЕДОТОВА

Т. П. 272-32-57 Альбом I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
223		СТОЙКА ПОСАДОЧН. МЕСТАМИ И ПРИЕМА ОБУВИ В РЕМОИТ 540x550x1120	ОК-0,35-01-А	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	СЕКЦ.						4		
225		ЛИФТ ГРУЗОВОЙ РРУЗПОД 500 КГ. 1600x1700 3.5 КВТ, 3Ф, 380/220 В	—	МОСК. ОПЫТН.-ЭКСПЕРИМЕНТ. ЛИФТ.-СТРОИТ. ЗАВОД	ШТ.				1				
226		ПАНТА ЭЛЕКТР. СЕКЦ. МОД. ЧХ КОИФ. 340x340x860 7.04 КВТ, 3Ф, 380/220 В	ПЭСМ-4ШБ	ОБЪЕДИНЕНИЕ "ТАДНИКТОРГМАШ"	"				4				
227		ПАНТА ЭЛ. СЕКЦ. МОДУЛ. 2-Х КОИФ. 420x840x860 6.0 КВТ, 3Ф, 380/220 В	ПЭСМ-2	"	"				3				
228		СЕКЦИЯ-ВСТАВКА СКРАНОМ-СМЕСИТ. 210x840x1450	ВКСМ	"	"				2				
230		КОТЕЛ ПИЩЕВАР. СЕКЦ. МОДУЛ. 1050x840x860 9.45 КВТ, 3Ф, 380/220 В	КПЭСМ-60	"	"				3				
232		СКОВОРОДА ЭЛ. СЕКЦ. МОДУЛ. РРВАН. 1050x840x860 6.0 КВТ, 3Ф, 380/220 В	СЭСМ-02	КОМИССАРОВСКИЙ З-Д. ТОРГОВОГО МАШИНОСТР.	"				1				
233		ПРИЛАВОК АПТЕЧНЫЙ	—	"СОЮЗМЕДТЕХНИКА"	"			4					
234		ШКАФ НАРОЧНЫЙ СЕКЦ. МОДУЛ. 830x800x1500 9.6 КВТ, 3Ф, 380/220 В	ШНЭСМ-2	ОБЪЕДИНЕНИЕ "ТАДНИКТОРГМАШ"	"				2				
235		ПРИВ. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 620x440x940 0.6 КВТ, 3Ф, 380/220 В	ПУ-0.6	ПЕРМСКИЙ З-Д. ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	"				1				
236		ПАНТКА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ 2-130 0.8 КВТ, 1Ф, 220 В	—	ТОРГОВАЯ СЕТЬ	"			1					
237		КОТЕЛ ПИЩЕВАР. ЭЛЕКТРИЧ. 1100x1100x1220 15.0 КВТ, 3Ф, 380/220 В	КПЗ-100	СОКУЛАУКСКИЙ З-Д. ТОРГОВОГО МАШИНОСТР.	"				1				
238		СТАНЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ К КЛЗ-100 395x156x585	—	"	"				1				
239		ШКАФ МАТЕРИАЛЬНЫЙ С ВЕРТУШКАМИ 1280x660x2500	—	ЦЕНТРМЕБЕЛЬ	"			13					
240		МАШИНА ДЛЯ СБЕРКАСС 350x495x225 0.1 КВТ, 1Ф, 220 В	ИСКРА 22	ПРЕДПРИЯТИЕ МИНИСТЕРСТВА СВЯЗИ СССР	"							1	
241		ШКАФ ДЛЯ ПРОДАЖИ ГОТОВЫХ ЛЕКАРСТВ	—	"СОЮЗМЕДТЕХНИКА"	"			3					
244		СЕКЦИЯ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНАЯ 1260x840x860 0.32 КВТ, 3Ф, 380/220 В	СН-0.15	МАРИНСКИЙ З-Д. ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	"				2				
245		ЭЛЕКТРОСКОВОРОДА 1470x840x860 12.0 КВТ, 3Ф, 380/220 В	СЭСМ-05	ОБЪЕДИНЕНИЕ "ТАДНИКТОРГМАШ"	"				1				
246		ПРЕСС МАЛОГАБАРИТНЫЙ МЕХАНИЧ. 1070x800x2580 2.8 КВТ, 3Ф, 380/220 В	МРП	СЕРПУХОВСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД	"					1			
247		ТЕЛЕНКА ДЛЯ СБОРА ПОСУДЫ 165x460x900	ТП	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРГ. ОБОРУДОВАНИЕ, Г. МОСКВА	"				3				
248		СЕРВАНТ ДЛЯ ОДИНАДЦАТИ 1000x450x905	—	АЛШЕРОНСКИЙ З-Д. ТОРГОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ	"				4				
249		КАМЕРА ХОЛОДИЛЬН. СБОРНО-РАЗБОР. 2000x2000x2300	КХС-2-6	ПРЕНБУРСКИЙ З-Д. ХОЛОДИЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	"					1			
250		УКРЕП. ХОЛОДИЛЬНИК 580x465x440 1.2 КВТ, 3Ф, 380/220 В	ФАК-1.1Е	"	"					1			
251		ПРОСЕЙВАТЕЛЬ "ПИОНЕР" 1138x140x1960 1.1 КВТ, 3Ф, 380/220 В	ПЛ	КИЕВСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ "КИЕВПРОДМАШ"	"					1			
252		МАШИНА ТЕСТОВ. СЗМ ДЕНАМИ 1245x840x1005 2.2 КВТ, 3Ф, 380/220 В	ТММ-1М	АШХАБАДСКИЙ З-Д. ИМ. ХХ ЛЕТ. ОКТЯБРЯ ССР	"				1				
254		ЭЛЕКТРОШКАФ ПЕКАРСКИЙ 1438x1110x1610 46.2 КВТ, 3Ф, 380/220 В	ЭШ-ЗМ	АШХАБАДСКИЙ З-Д. ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	"				1				
255		МАШИНА ВЗБИВАЛЬНАЯ 1105x650x1360 2.2 КВТ, 3Ф, 380/220 В	МВ-60	АШХАБАДСКИЙ З-Д. ИМ. ХХ ЛЕТ. ОКТЯБРЯ ССР	"				1				
256		СТЕЛЛАЖ КОНДИТЕРСКИЙ ПЕРЕДВ. 1860x586x1450	—	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРГ. ОБОРУДОВАНИЕ, Г. МОСКВА	"							3	
257		ПРИЛАВОК 3300x800x1200	—	"	"					1			
258		БЕСЫ НАСТОЛЬН. ЦИФЕРБЛ. Q-10 КР. 580x280x580	ВНЦ-10	ТУЛИНСКИЙ З-Д. МЕТАЛЛОИЗ. Г. ТАЛЛИН	"				1	1			
259		ВЕШАЛО-ТЕЛЕНКА ДЛЯ ДАСТАВКИ ПОТ. ПЛАТЬЯ В ТОРГ. ЗАЛ. 1106x900x1600	1604	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРГ. ОБОРУДОВАНИЕ, Г. МОСКВА	"						5		
263		СТОЛ ГЛАДИЛЬНЫЙ 1500x500x850	—	ТОРГОВАЯ СЕТЬ	"						1		
274		ЭЛЕКТРОКИПТИЛЬНИК 427x303x702 6.0 КВТ, 3Ф, 380/220 В	КНЗ-50	КАЛИНИНГРАДСКИЙ З-Д. ТОРГОВОГО МАШИНОСТР.	"				1				
278		ЛИФТ ГРУЗОВОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 2100x2200 1/1.75 КВТ, 3Ф, 380/220 В	РРУЗП. 1Т.	СВЕРДЛОВСКИЙ З-Д. "СТРОИМАШ"	"					1			
281		БЕСЫ ШКАЛЬНЫЕ 520x510x540	РП-5 ОШ-13П	ПРЕХОВОЗОВСКИЙ З-Д. "ПРИБОРДЕТАЛЬ"	"							1	
285		СТЕНКА ПРИНАСТИЧЕСКАЯ СЕКЦ. 2-1000 Н-3200	—	МИНТОРГ СССР, СОЮЗТОРГ. ОБОРУДОВАНИЕ, Г. МОСКВА	СЕКЦ.	10							
286		КОЛЬЦА ГИМНАСТИЧЕСКИЕ	—	"	ШТ.	1							
289		ПЕРЕКЛАДКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ ВЫСОКАЯ 6-2400	—	"	"	1							
298		СКАМЬЯ ГИМНАСТИЧЕСКАЯ 2000x300	—	"	"	7							
303		СТОЙКА БОЛЕР. БОЛЬШАЯ 9500x1000	—	"	КОМПА.	1							

СОСТАВИТЕЛЬ
И. П. ГОЛОВИЧ

		1979	Т. П. 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП-III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04				
ГЛАВ. ПРОЕКТА	Ю. МАШЕВ	И. П. ГОЛОВИЧ	ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИИ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ	СТАДИЯ
И. О. НАЧ. ТЕХ. ОТД.	МАЛЫШЕВА	И. П. ГОЛОВИЧ		Л И С Т
РУК. ГРУППЫ	ТИГИФОРОВА	КАПИТ		Л И С Т О В
ИНЖЕНЕР	С. И. ДИВОВА	И. П. ГОЛОВИЧ	СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ГО-19
			ИИИЭП	УЧЕБНИК ЗАДАНИИ
			Г. МОСКВА	

КОПИРОВАЛ ФЕДОТОВА И. П. ГОЛОВИЧ

СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
305		ЩИТЫ БАСКЕТБОЛЬНЫЕ ИГРОВЫЕ	—	МИНТОРГ СССР г. МОСКВА	ПАРА	2							
307		ЩИТЫ Д/МЕТАНИЯ МЯЧА В ЦЕЛЬ	—	"	ШТ.	2							
309		КАНАТ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ	—	"	"	2							
310		СТУЛ ВЫСОКИЙ К БАРНОЙ СТОЙКЕ	—	"	"				6				
311		ТЕЛЕТАИП АВТОМАТИЗИРОВ. РУКОП. БУКВОПЕЧАТ. 430x524x250i0,15 кВт, 1ф, 220В	РТА-60	ПРЕДПРИЯТ МИНИСТЕРСТВА СВЯЗИ СССР	"							3	
312*		ОТСОС МЕСТНЫЙ 420x120x400	М80-420В	КОМИСАРОВСКИЙ ЗАВОД ТОРГОВОГО МАШИНОСТР.	"				25				
313*		ОТСОС МЕСТНЫЙ 840x1000x460	М80-840В	"	"				2				

Т. П. 272-32-57 АЛБОН I

СОГЛАСОВАНО	
С.Т.О.	ВОЛЬМАН
Э.Т.О.	БЕЛОВ
ИНВ. № ПОДА	

		1979	Т. П. 272-32-57
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04			
ГЛ. АРХ. ПР-ТА	ЮМАШЕВ	<i>[Signature]</i>	ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ
И.О. НАЧ. ТЕХ. ОТД.	МАЛЫШЕВА	<i>[Signature]</i>	
РУК. ГРУППЫ	ТИМОФЕЕВА	<i>[Signature]</i>	
ИНЖЕНЕР	СИДНЕВА	<i>[Signature]</i>	СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
			СТАЦИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р ТО-20
			ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ г. МОСКВА

Пояснительная записка

Настоящий проект кинофикации зала массовых мероприятий разработан с учетом норм СНиП II-73-76; СНиП II-А, 2-72, РТМ 19-77-77 и технологических схем "Ленгипрокино".

В кинопроекционной зале устанавливается "Ксенон-1м" с 1 кВт ксеноновой лампой. Комплект широкоэкранный и звуковоспроизводящего оборудования обеспечивает показ широкоэкранных, кашетированных и обычных фильмов.

Проекция широкоэкранных, кашетированных и обычных фильмов ведется на перфорированный убирающийся экран ЭБМ-ЛУЧОХ 2,95 м.

Размер изображения 6,07х2,58 м. Выбранный размер изображения отвечает нормативной видимости и освещенности.

Управление рабочим и аварийным освещением осуществляется с пультов дистанционного управления, с РУК-1 в кинопроекционной и из зала.

На распределительное устройство в кинопроекционной подаются основной и резервный вводы 380/220 В, 10 кВт каждый, ввод рабочего и аварийного освещения.

Монтаж кинотехнологического оборудования выполняется стальными тонкостенными трубами, проложенными скрыто в полу и стенах кинопроекционной, согласно схемам проекта.

Монтаж линий питания, управления и заземления должен вестись в полном соответствии с правилами устройства электроустановок (ПУЭ) и чертежами заводов-изготовителей,

поставляемыми вместе с оборудованием. Микрофонные линии должны прокладываться целыми кусками кабеля. Вопросы электроснабжения, вентиляции, водопровода и канализации рассмотрены в соответствующих разделах проекта.

Все силовое оборудование подленил заземлению стальными трубами и проводами, подсоединенными к шине "Земля" на распределительном устройстве в кинопроекционной.

Звуковоспроизводящая аппаратура "Звук Т2-25" подсоединяется к отдельному защитному контуру заземления. Киноэкран и заэкранные громкоговорители должны быть защищены от ударов мяча. Потолок кинопроекционной обрабатывается звукопоглощающим материалом с коэффициентом поглощения 0,6.

Спецификация оборудования

Table with columns: № п/п, Наименование, Тип, Кол., Ед. изм., Завод-изготовитель. Lists various equipment like projectors, screens, and furniture.

Спецификация материалов

Table with columns: № п.п., Наименование, Марка ГОСТ, Ед. изм., Кол., Завод-изготовитель. Lists materials like cables, pipes, and insulation.

Перечень чертежей

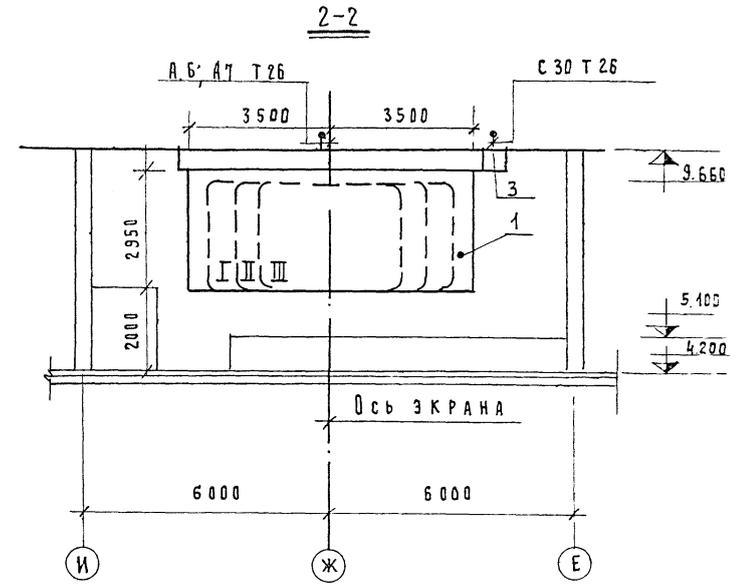
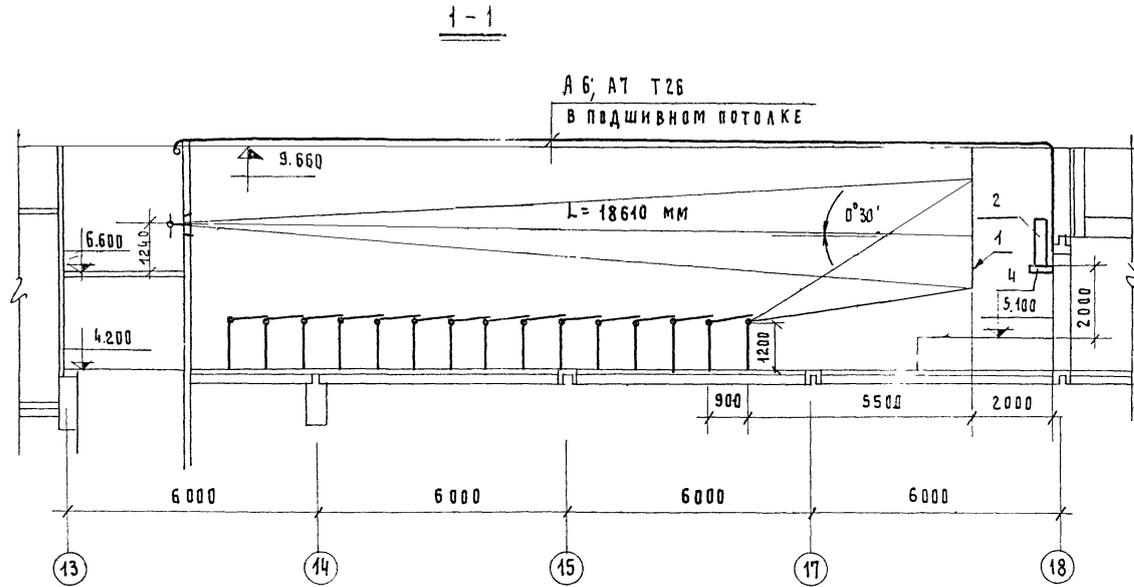
Table with columns: № п/п, Наименование, № листа. Lists technical drawings like specifications, plans, and connection schemes.

Administrative stamp area containing date (1979), project number (Т.П 272-32-57), and organizational details.

Т.П. 272-32-57 Альбом I

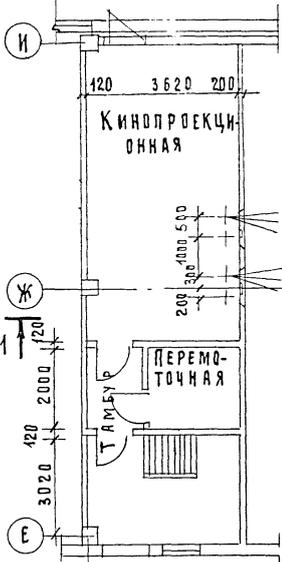
Vertical text on the left margin: Имя и фамилия, должность, подпись, дата.

Т П 272-32-57 А 660М I

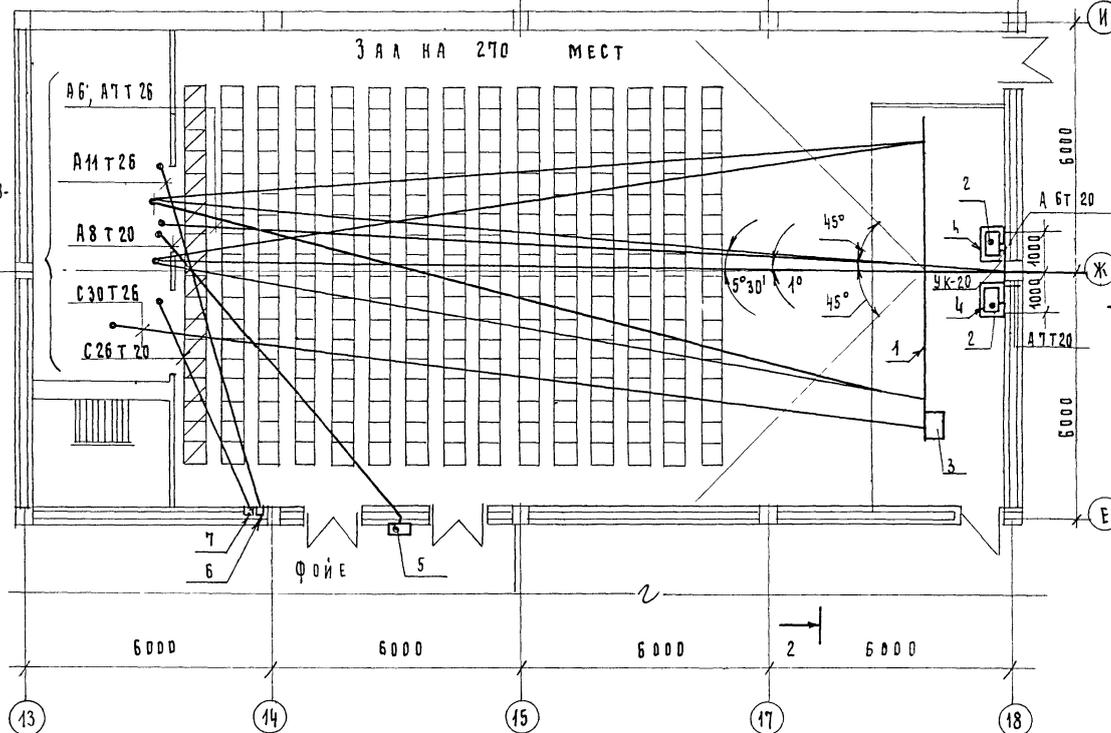


Выкопировка из плана

НА ОТМ. 6.600



П Л А Н



РАЗМЕРЫ ИЗОБРАЖЕНИЯ

- I — для широкоэкранный проекции 6070 x 2580 мм F = 130 мм
- II — для кашетированной проекции 4620 x 2500 мм F = 85 мм
- III — для обычной проекции 3500 x 2550 мм F = 110 мм

П Р И М Е Ч А Н И Е

Заштрихованные места при кинопоказе не использовать.

7	Кнопка аварийного освещения		1	"	ДО ПР-ТУ ВА. ОСВЕЩ.
6	Кнопка	КС1-21	1	"	"
5	Громкоговоритель фойе	25А-44Т	1	"	ИЗ К-ТА ЗВУК Т 25
4	Кронштейн для громкоговорителя		2	"	ПО ПР-ТУ АРХ.
3	Электропривод экрана		1	"	ИЗ К-ТА ЭКРАНА
2	Громкоговоритель заэкранный	30А-138	2	"	ИЗ К-ТА ЗВУК Т 25
1	Экран убирающийся перфорированный размером 7.0 x 2.95 м.	ЭБМ-ПУ 7.0 x 2.95	1	шт.	
ИИ	И	ТИП	К-В0	ЕД. ИЗМ.	ПРИМ.

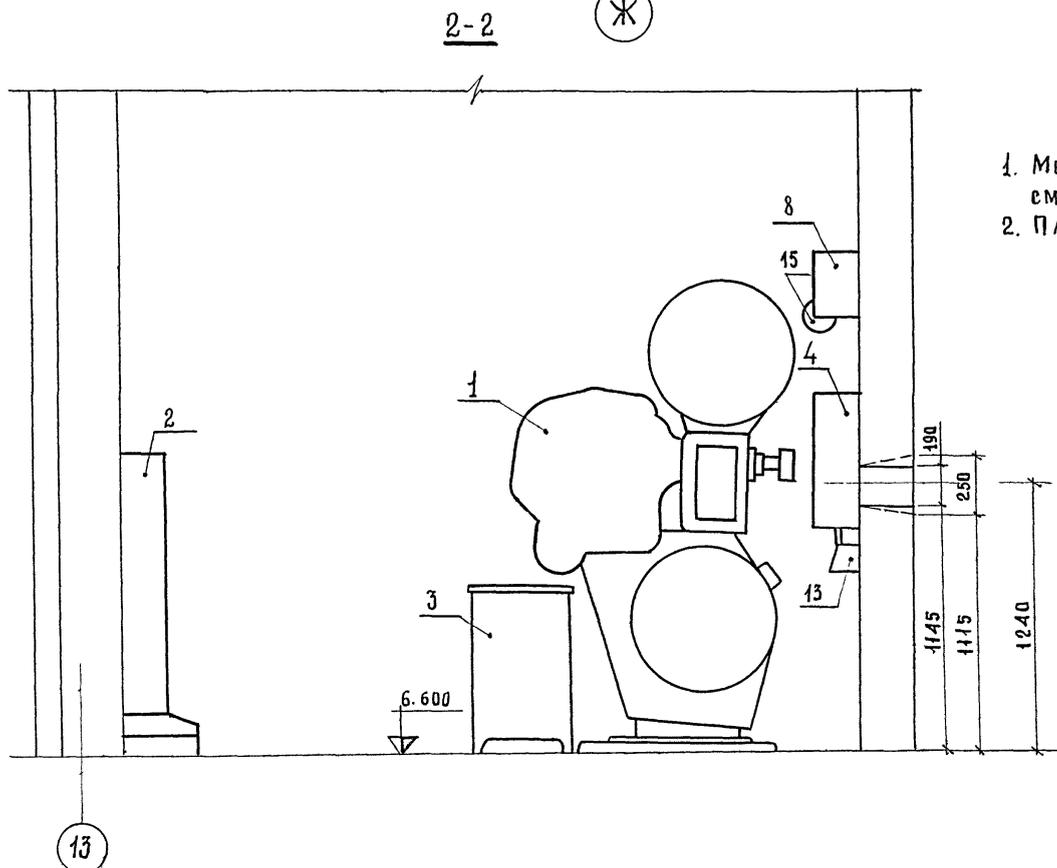
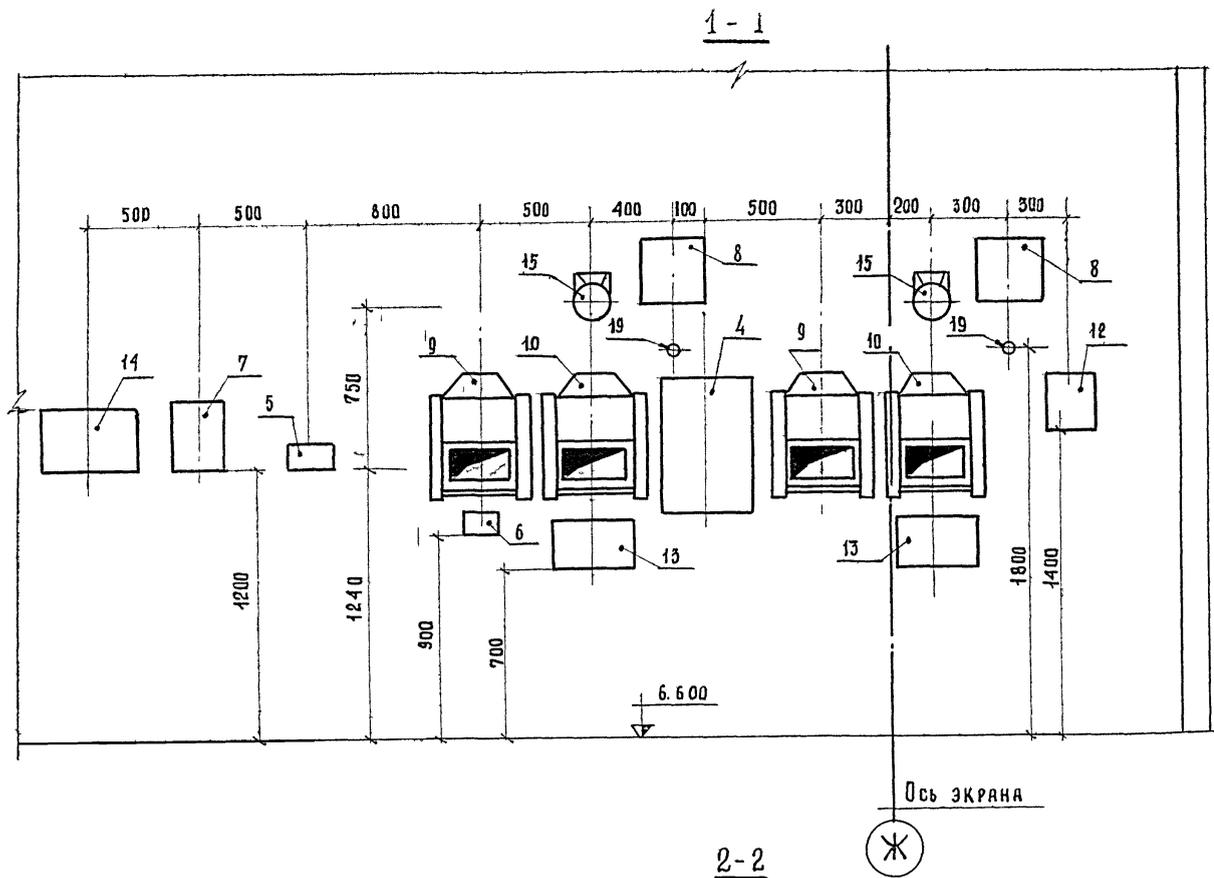
Э К С П Л И К А Ц И Я

		1979	Т.П. 272-32-57
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04			
ЗАДАНИЕ. ПРЕДПРИЯТИИ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВЛИ		СТАДИЯ	ЛИСТ
		Р	КТ-2
И.О. НАЧ. ОТД. МАЛЫШЕВА	П Р О В Е Р И Т Е Л Ь	П Л А Н И Р А З Р Е З Ы	У Ч Е Б Н Ы Й
П.К. ГР. РОДЫЧКОВА	П Р О В Е Р И Т Е Л Ь	М А С С О В Ы Х М Е Р О П Р И Я Т И Й.	З Д А Н И Й
П Р О В Е Р И Т Е Л Ь	П Р О В Е Р И Т Е Л Ь		г. Москва

С.И. АЛЕКСАНДРОВ	С.И. АЛЕКСАНДРОВ
А.М. Б. ЮМАШЕВ	А.М. Б. ЮМАШЕВ
Э.О. БЕЛОВ	Э.О. БЕЛОВ
С.Т.О. ВОЛЫМАН	С.Т.О. ВОЛЫМАН
ИНВ. №	

КОПИРОВАЛ ФЕДотова

Т.П. 272-32-57 АЛЬБОМ I



Примечания

1. Монтажную схему кинопроекторной см. лист КТ-10
2. План кинопроекторной см. лист КТ-3

№ пп.	Наименование	Тип	кол.	ед. изм.	Примеч.
23	Розетка штепсельная двухполюсная 250 в. 6 А	03270	1		
22	Фильмостат	ФС-35 М	2	"	
21	Кнопка управления экраном		1	"	ИЗ К-ТА 35М-БВ 2x299М
20	Стол однотумбовый	АРТ 1500	1	"	
19	Розетка для радиотрансляционной сети	РШО-2	2	"	
18	Розетка с заземляющим контактом	У-94-С	1	"	
17	Автоперематыватель	35П-5М	1	"	
16	Шкаф медицинский	МРТУ 42 141-63	1	"	
15	Бра	БУН-6М	2	"	
14	Устройство автоматизации кинопоказа	АКП БМ-2	1	"	
13	Пульт дистанционного управления	55ПДУ-1	2	"	
12	Электропитающее устройство	12ЭПУ-1	1	"	"
11	Кнопка отключения автозаслонок		1	"	"
10	Автозаслонка смотрового окна	163СО-1	2	"	"
9	Автозаслонка проекционного окна	163ПО-1	2	"	ИЗ К-ТА 16 КЛЭ-2
8	Громкоговоритель контрольный	25А-44Т	2	"	"
7	Шкаф питания звукопитающей лампы	15М89	1	"	"
6	Коробка переходная	6К-179	1	"	"
5	Регулятор громкости	60К-45	1	"	"
4	Шкаф усилителей	50У155	1	"	ИЗ К-ТА ЗВУК12x25
3	Выпрямительное устройство	БЗВУК-50	2	"	
2	Распределительное устройство	РУК-2/1	1	"	
1	Кинопроектор стационарный с 1 квт ксеноновой лампы	Ксенон-1М	2	шт	
ИЗМ.	ИЗМЕНЕНИЕ				

Спецификация.

		1979	Т.П. 272-32-57	
		Общественный центр микрорайона		
		Тип Ш в конструкциях серии ИИ-04		
		Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли		
		Стация	Лист	Листов
		Р	КТ-4	
ИЗМ. НАЧ. ОТД.	Малышева			
РУК. ГРУППЫ	Рольщикова			
ПРОВЕРИЛ	Герасева	Разрезы 1:1; 2-2		
КОПИРОВ	Матюхина	Кинопроекторной		
		ЦНИИЭП учебных зданий г. Москва		

СОГЛАСОВАНО
ИЗМ. № 004А

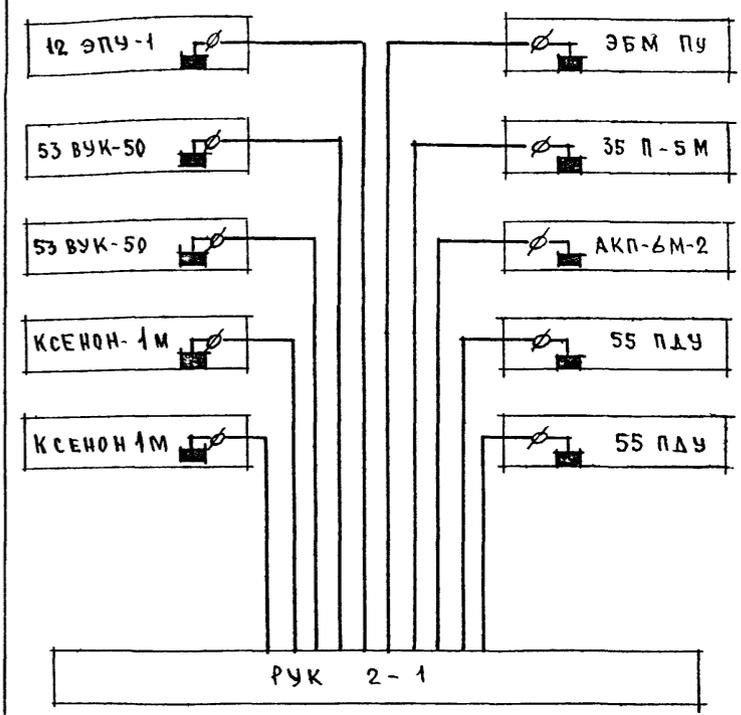
Т. П. 272-32-57 АЛБОН I

СОГЛАСОВАНО

ИНВ. № ПОДА

№№ СВЯЗЕЙ	№№ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ	ХАРАКТЕРИСТИКА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ				НОМЕРА КОНТАКТОВ И ПЛАТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ											
		МАРКА КАБЕЛЯ ИЛИ ПРОВОДА	КОЛ-ВО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ	СПОСОБ ПРОКЛАДКИ	ДЛИНА (М)	НАЗНАЧЕНИЕ	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА РУК 2-1	КИНОПРОЕКТОР КСЕНОН-1М		ВЫПРЯМИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО 53 ВУК-50		ШКАФ ПИТАНИЯ ЧИТАЮЩ. ЛАМПЫ IS M-89	ШКАФ УСИЛИТЕЛЯ 509-155	ПУЛТ ИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ 55 ПДУ		ЛАМПА РАБОЧЕГО ОСВЕЩЕНИЯ	
							№1	№2	№1	№2			№1	№2	№1	№2	
C1	C1-1		4(1x1,5)	T26	5	ПИТАНИЕ КИНОПРОЕКТ 3M~50 ГЦ 380 В	В1 C1 C2 C3 C4	A B C D									
	C1-2		1x1,5			ЗАЗЕМЛЕН	31	3									
C2	C2-1	ПВ-660	4(1x1,5)	T26	5	ПИТАНИЕ КИНОПРОЕКТ 3M~50 ГЦ 380 В	В5 C1 C2 C3 C4	A B C D									
	C2-2		1x1,5				ЗАЗЕМЛЕН	32	3								
C3	C3-1		3(1x1,5)	120	3	ПЕРЕХОД С ПОСТА НА ПОСТ	35 38 22										
C4	C4-1	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ШАНГ				ПИТАНИЕ УПРАВЛЕНИЯ ВЫПРЯМИТ											
C5	C5-1					ЗАЗЕМЛЕН.											
C6	C6-1		1x1,5	T20	4	ЗАЗЕМЛЕН.	33										
C7	C7-1		1x1,5	T20	4		34										
C8	C8-1		2(1x1,5)	T20	8	~ 220 В	03										
C9	C9-1		2(1x2,5)	T20	6	ПИТАНИЕ ЛП											
C10	C10-1		2(1x2,5)	T20	6	~ 220 В											
C11	C11-1		2(1x1,5)	T20	6												
C12	C12-1		2(1x1,5)	T26	6	ЗАЗЕМЛ.	П7-6 П4 П7-2										
	C12-2		1x1,5				05										
C13	C13-1		1x1,5	T20	6		35										
C14	C14-1		2(1x1,5)	T20	3	~ 220 В	36										
C15	C15-1		2(1x1,5)	T20	3												
	C16-1		2(1x1,5)			СИГНАЛИЗАЦИЯ											
C16	C16-2		4(1x1,5)	26	3												
C12	C12-3	ПВ-660	3(1x1,5)			УПРАВЛЕНИЕ АВАРИЙНЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ	7 8 10										
C17	C17-1		4(1x1,5)	26	3												
C18	C18-1		4(1x1,5)	26	6	УПРАВЛЕНИЕ РАБОЧИМ ОСВЕЩЕНИЕМ	В17 С3 Р3 Р3 Р4										
C17	C17-2		4(1x1,5)			ОСВЕЩЕНИЕМ											

СХЕМА ЗАЗЕМЛЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ПРОВОДАМИ



ПРИМЕЧАНИЕ

Линии питания ламп просвечивания (связи С9, С10) необходимо выполнить проводами равной длины

1979	Т. П. 272-32-57
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИП III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ ИИ-04	
ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВАИ	
И.О. НАЧ. ОТД. МАЛЫШЕВА	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
РУК. ГР. РОЛЬЩИКОВА	Р КТ-8
ПРОВЕРИЛ. ГЕРАСЕВА	МОНТАЖНАЯ СХЕМА-ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОСИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЛИСТ 1 СХЕМА ЗАЗЕМЛЕНИЯ
	ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ г. Москва

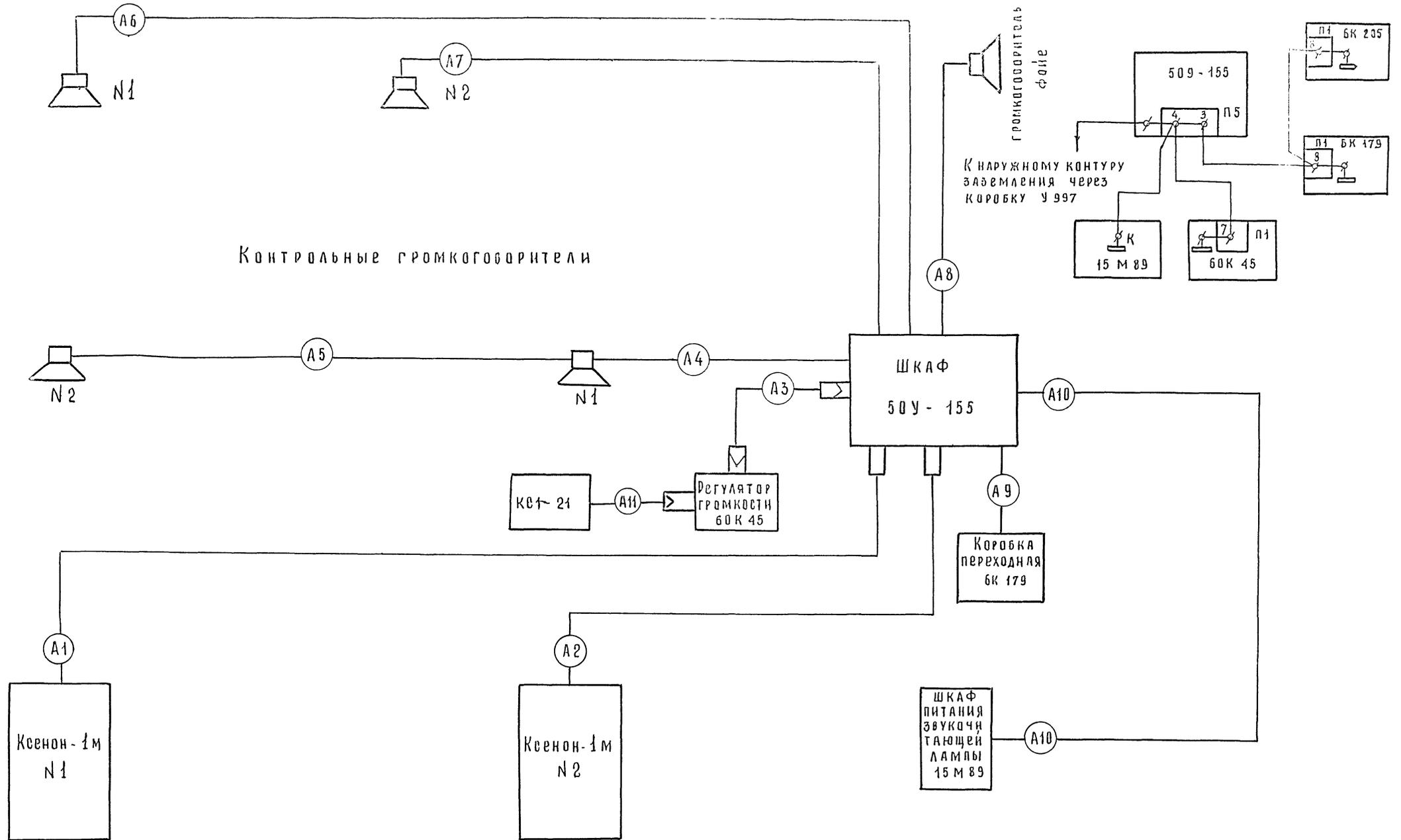
Т. П. 272-32-57 Альбом I.

№ П. СВЯЗЕЙ	№ Соединительных линий	ХАРАКТЕРИСТИКА Соединительных линий				Номера контактов и плат для подключения соединительных линий																	
		Марка кабеля или провода	Кол-во жил и сечение	Способ прокладки	Длина (м)	Назначение	Распредел. устройство РУ К 2-1	Заслонки противопожарные				Кнопка отключ. заслонок	55 ДЧ Н2	35 П-5 М	Розетка штепсельная	Пульт управления электроприводом экрана	Электропривод экрана ЭБМ-ПУ	Кнопка авар. освещен. у входа	Устройство автоматиз. кинопоказа АКП	Регулятор громкости 60X-45			
C19	C19-1	ПВ-660	2(1x1.5)	T 26	6	~ 220 В	П2 06	1 2															
	C19-2		1x1.5			ЗАЗЕМЛЕН.	37	3															
C20	C20-1		1x1.5				УПРАВЛЕН.	8	1														
C21	C21-1		1x1.5				ПРОТИВОПО-		2	1													
C22	C22-1		1x1.5	T 20	15	ЖАРНЫМИ ЗАСЛОНКАМИ			2	1													
C23	C23-1		1x1.5									2	1										
C24	C24-1		1x1.5											2	1								
C25	C25-1	1x1.5																					
C26	C26-1	3(1x1.5)	T 20	15	УПРАВЛЕН. АВАРИЙНЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ															13 15 17			
C19	C19-3	2(1x1.5)				Р4 87	3 6																
C27	C27-1	ПВ-660	2(1x1.5)	T 20	10	~ 220 В	П2 07																
	C27-2		1x1.5			ЗАЗЕМЛЕНИЕ			38														
C28	C28-1	ПВ-660	2(1x1.5)	T 20	5	~ 220 В	В12 08																
	C28-2		1x1.5			ЗАЗЕМЛЕНИЕ			39														
C29	C29-1	Комп. с ЭБМ-ПУ	4x1.5	T 20	1	~ 220 В																	
						ЗАЗЕМЛЕНИЕ																	
C30	C30-1	Комп. с ЭБМ-ПУ	4x1.5	T 26	26	УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ ЭКРАНА																	
	C30-2					ЗАЗЕМЛЕНИЕ																	
		ПВ-660	1x1.5			ПЕРЕМЫЧКИ		2 3															
C31	C31-1	ПВ-660	2(1x1.5)	T 20	8	~ 220 В	П5 04																
	C31-2		1x1.5			ЗАЗЕМЛЕНИЕ			310														

1979		Т. П. 272-32-57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА			
ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ, СЕРИИ ИИ-04			
ЗАДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЮ		СТАДИИ	ЛИСТ
НАЗНАЧЕНИЯ И ТЕРМИНЫ		Р	КТ-7
ИЗДАТЕЛЬ	МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР	КОНТАКТНАЯ СХЕМА-ТАБЛИЦА	
РЕДАКТОР	С. А. ШИШОВ	НА Соединения электропроводов	
ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕДАКТОР	В. А. ШИШОВ	ИЛИ ПО СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЕ	
		ЦНИИЭП	
		УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР	
		МОСКВА	

За экранные громкоговорители

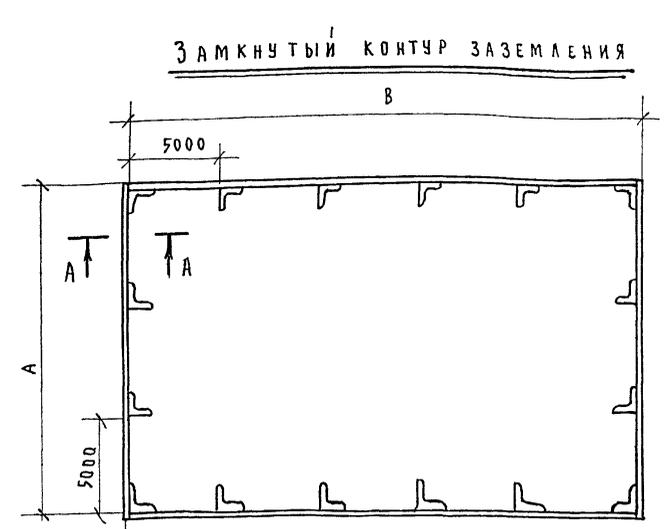
СХЕМА ЗАЗЕМЛЕНИЯ



С. П. А. С. О. Б. А. Д. О.
ЭГО
БЕЛОБ
ИНВ. № 10000

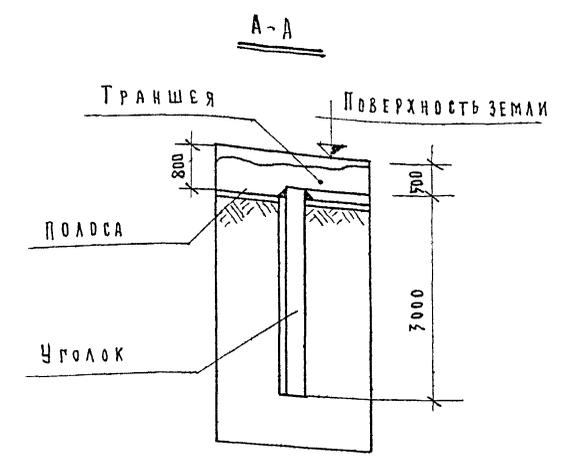
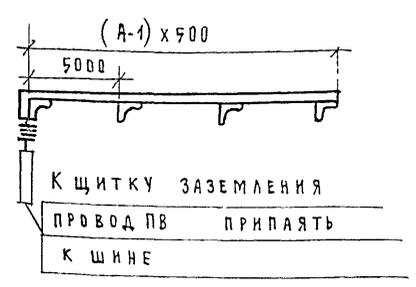
			1979	Т. п. 272-32-57		
Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04						
ЗДАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУЛЬТУРНО БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ТОРГОВАЛИ				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ.
НО. НАЧ. ОТА	Малышева	<i>Малышева</i>		Р	КТ-8	
РУК. ГРУП.	Рольщикова	<i>Рольщикова</i>		Схема внешних связей и схема заземления звукоуслабляющей аппаратуры "ЗВУК Т2-25"		
ПРОВЕРИЛ	Герасева	<i>Герасева</i>		ЦНИИЭП учебных заданий г. Москва.		
КОПИРОВ	Матюхина	<i>Матюхина</i>				

Т. П. 272 - 32 - 57 АЛЬБОМ I



К щитку заземления. Провод ПВ припаять к шине

НЕ ЗАМКНУТЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ



ПРИМЕЧАНИЯ

- Звукоспроизводящая аппаратура „Звук Т2-25“ согласно ПУЭ должна иметь отдельный наружный контур заземления с системой разводки, изолированной от разводки и контуров других систем заземления.
- Наивысшее допустимое сопротивление контура (земля-контур-система разводки) в период наименьшей проводимости не превышает 4 Ом. После устройства контура произвести измерение сопротивления заземления и в случае превышения его вбить дополнительные электроды.
- Соединение всех элементов контура заземления произвести сваркой.
- Переход со стальной полосы 4x40 на провод ПВ 1x16 произвести на изолирующей прокладке в ящике Ч997
- Спецификацию материалов см. лист КТ-1

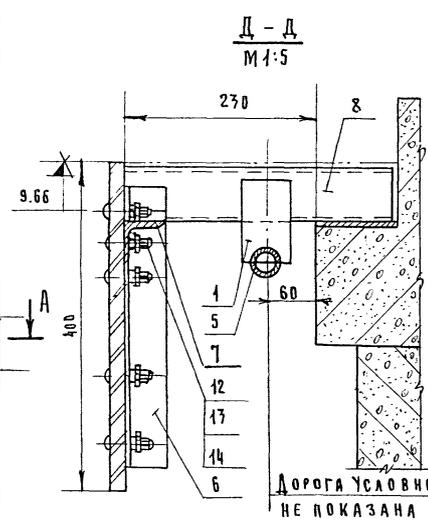
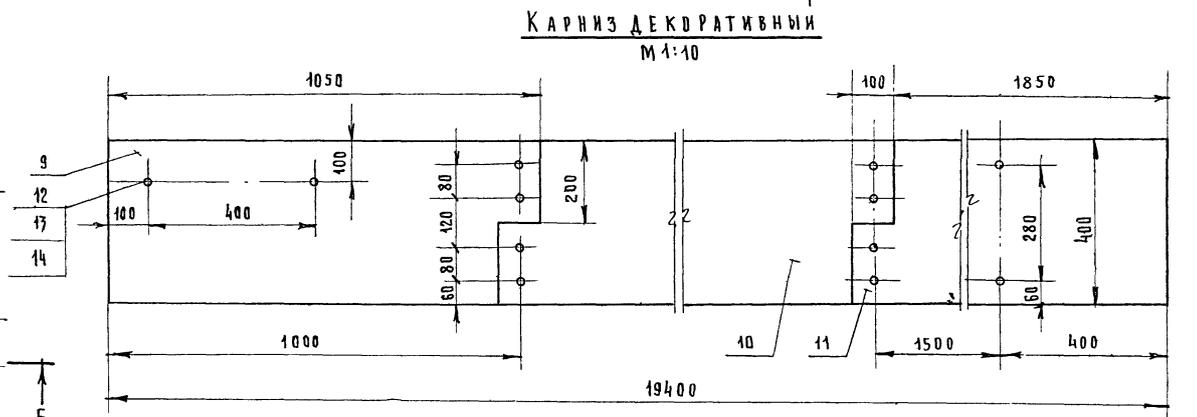
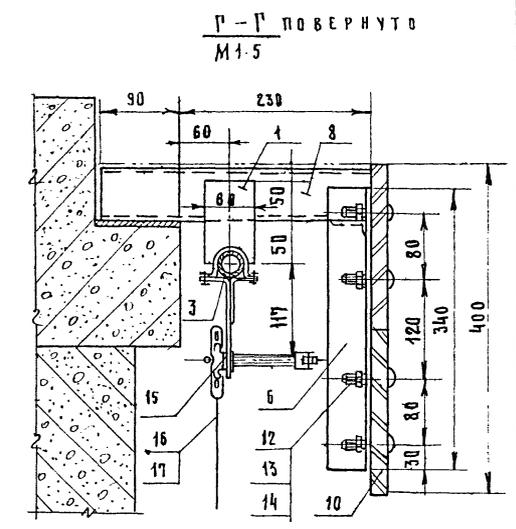
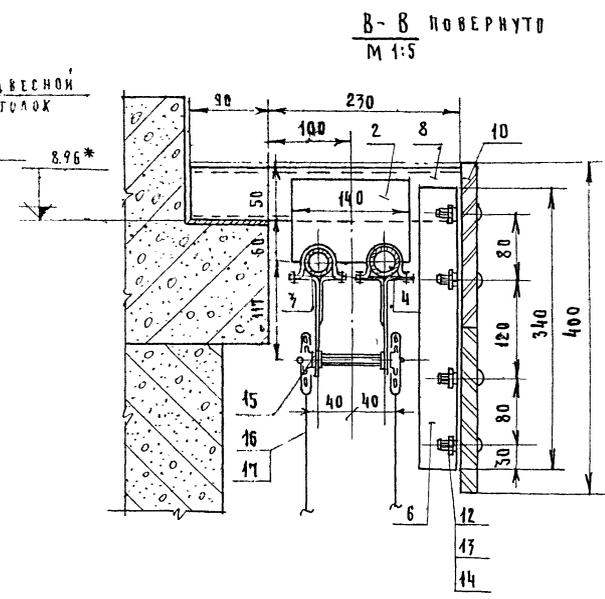
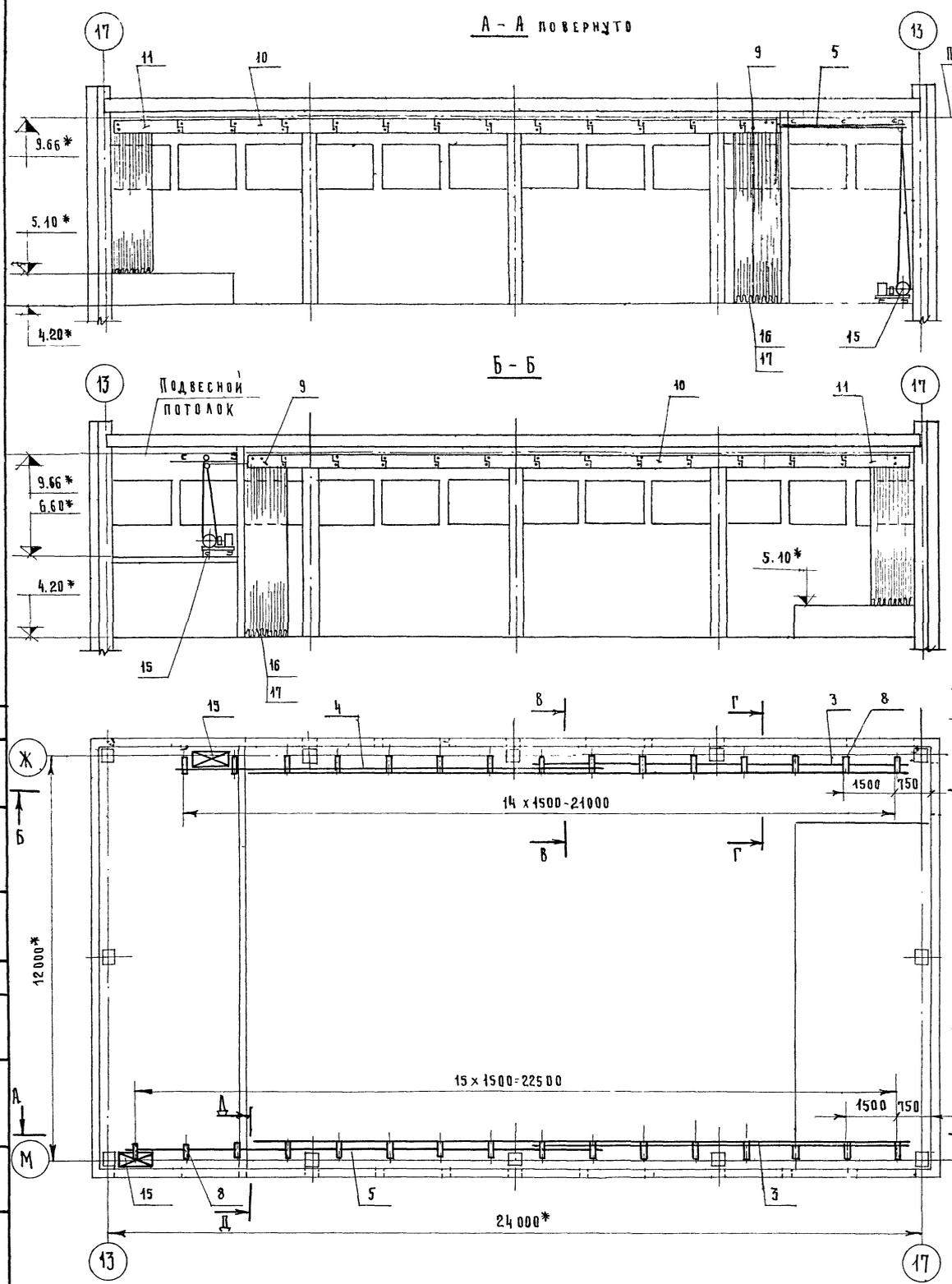
ТАБЛИЦА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВА ЭЛЕКТРОДОВ В КОНТУРЕ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

УДЕЛЬНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ГРУНТА Ом.м.	ЗАЗЕМЛЕНИЕ R ≤ 4 Ом				
	Кол-во электродов	РАЗМЕРЫ (М)		ВЕС (КГ)	
		А	В	ПОЛОСА 40x4	УГОЛОК 50x70x5
до 50 (Чернозем)	6	—	—	32,5	68
50-100 (Глина, суглинок)	8	10	10	45	91
100-300 (Супесок)	12	15	15	71	156
300-500 (Песок)	46	20	85	285	520
500-1000 (Каменный грунт)	70	30	135	445	795

Составлено
Проверено

1979	Т. П. 272 - 32 - 57	
ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МИКРОРАЙОНА ТИЛ III В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ КИ-04		
И.О. НАЧ. ОТД.	МАЛЫШЕВА	СТАДИЯ
Р.К. ГР.	РОЛЬЩИКОВА	Р
С.Т. ИНЖ.	ГЕРАСЕВА	Лист
ПРОВЕРИЛ	РОЛЬЩИКОВА	Листов
НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ „ЗВУК Т2-25“		КТ-11
ЦНИИЭП		учебных зданий г. Москва

Т. П. 272-32-57 А. В. С. М. Г.



1. Сварка по ГОСТ 5264-69-Т3-Н2-В4.Э электроды Э-42 ГОСТ 9467-75.
2. Покрытие металлоконструкций: ЭМФ-19 м, серая ПУП, ТУКУ 545-61.
3. Предельные отклонения размеров по СМ 7.
4. * Размер для справок.

		1979	Т. П. 272-32-57		
		Общественный центр микрорайона тип III в конструкциях серии ИИ-04			
		Здание предприятий культурно-бытового назначения и торговли		Стандия	Лист
И. В. Я. КОТЛОВА	МАЛЫШЕВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА
Р. У. Г. ГРУППА	УМНИКОВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА
С. Т. И. И. НЕЕР	УМНИКОВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА
П. Р. О. В. Е. Р. И. А.	УМНИКОВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА	УМНИКОВА
			Механическое оборудование зала массовых мероприятий	ЦНИИЭП	учебных зданий г. Москва

СОРТАСОВАНО
ИЗМ. ОТД.
НОРМ. КОРТРОЛЬ
ИВ. Н. ПОДА

Т. П. 272-32-57 Альбом I

№ № Поз.	Шифр по Общесоюзной классифика- ции	Наименование	Тип, модель, каталог, нечертёнка	Завод- изготовитель	Ед. изм.	Кол.	Вес в кг.		Стоимость по смете	
							Единиц.	Общий	Единиц. в руб.	Общий в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		Лист 4 ГОСТ 19903-74 ; 60 x 100 Ст. 3 ГОСТ 14637-69			шт.	27	0.19	5.13		
2		Лист 4 ГОСТ 19903-74 ; 100 x 140 Ст. 3 ГОСТ 14637-69			"	4	0.44	1.76		
3		Труба 25 ГОСТ 3262-75 ; l = 10700 Ст. 3 ГОСТ 535-58			"	2	25.6	51.2		
4		Труба 25 ГОСТ 3262-75 ; l = 12200 Ст. 3 ГОСТ 535-58			"	1	29.2	29.2		
5		Труба 25 ГОСТ 3262-75 ; l = 13800 Ст. 3 ГОСТ 535-58			"	1	33.0	33.0		
6		Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-72 ; l = 340 Ст. 3 ГОСТ 535-58			"	26	1.3	33.8		
7		Уголок 60x50x5 ГОСТ 8509-72 ; l = 1600 Ст. 3 ГОСТ 535-58			"	32	6.1	12.2		
8		Швеллер 6.5 ГОСТ 6240-72 ; l = 320 Ст. 3 ГОСТ 535-58			"	31	1.9	58.9		
9		Щит 20 x 400 x 1050, дсп ГОСТ 10632-77			"	2	6.3	12.6		
10		Щит 20 x 400 x 1600, дсп ГОСТ 10632-77			"	22	9.5	209.0		
11		Щит 20 x 400 x 1950, дсп ГОСТ 10632-77			"	2	11.7	23.4		
12		Болт М8 x 40, 36.04 ГОСТ 7801-72			"	104	0.02	2.08		
13		Гайка М8, 05.01. ГОСТ 5915-70			"	104	0.006	0.62		
14		Шайба 8, 65г ГОСТ 6402-70			"	104	0.001	0.10		
15		Эл. лебедка МПЗ-1 с комплектом дороги L = 20 метров		Калининский кино- механический завод	К-Т	2				
16		Репс шаковый	Арт. 42138		м ²	400		200.0		
17		Сатин	Арт. 520		м ²	400		120.0		

1979	Т. П. 272-32-57
Общественный центр микрорайона Тил II в конструкциях серии ИИ-04	
Здание предприятий культуры и бытового назначения и торговли	Страна Лист Р КТ-13
Инженер Зинков В. А.	Проверил Зинков В. А.
Спецификация механичес- кого оборудования	
ИШШЗП УЧЕБНИ	