

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416 - 3 - 13.86

ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ

/9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ/

АЛЬБОМ III

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ. ИНТЕРЬЕРЫ.

КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ, КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ.

ЧАСТЬ III

КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ.

Ц00609-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
416 - 3 - 13.86

ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ
/9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ/

АЛЬБОМ III
ЧАСТЬ III
СОСТАВ ПРОЕКТА

- АЛЬБОМ I ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.
АЛЬБОМ II ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ВЦ. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ПО БЛОКУ СТОЛОВОЙ.
ХОЛОДИЛЬНАЯ ЧАСТЬ. АВТОМАТИЗАЦИЯ ХОЛОДИЛЬНОЙ УСТАНОВКИ.
АЛЬБОМ III АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ. ИНТЕРЬЕРЫ.
/Ч. I, II, III / КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ. КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ.
АЛЬБОМ IV ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ, СТАЛЬНЫЕ И ДЕРЕВЯННЫЕ.
АЛЬБОМ V ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ.
АЛЬБОМ VI ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА.
АЛЬБОМ VII АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ.
АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ.
АЛЬБОМ VIII ЗАДАНИЯ ЗАВОДАМ-ИЗГОТОВИТЕЛЯМ.
АЛЬБОМ IX СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.
АЛЬБОМ X СВЯЗЬ И СЕТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ.
АЛЬБОМ XI УСТАНОВКА АВТОМАТИЧЕСКОГО ГАЗОВОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ.
АЛЬБОМ XII ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ.
АЛЬБОМ XIII СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.
АЛЬБОМ XIV СМЕТЫ.
АЛЬБОМ XV ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ.
АЛЬБОМ XVI ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЕРЕВОДУ ПОМЕЩЕНИЙ
ТЕХНИЧЕСКОЙ УЧЕБЫ НА РЕЖИМ УБЕЖИЩА
ПРИМЕНЕННЫЕ ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
ТПР 904-02-5 АВТОМАТИЗАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
ПРИТОЧНЫХ КАМЕР ТИПА I ПК10 - I ПК150. АЛЬБОМЫ 0; I; III.
/РАСПРОСТРАНЯЕТ КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ ЦИТП/

РАЗРАБОТАН

ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



В.И. КОРОЛЕВ
В.С. ВЕСНИК

ПРОЕКТ
УТВЕРЖДЕН ЦСУ СССР
ПРИКАЗ № 541 ОТ 19.09.83 г.
РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ
ПРИКАЗ № ОТ

400609-05-2

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (окончание)	
3	Техническая спецификация материалов (начало)	
4-6	Техническая спецификация материалов (продолжение)	
7	Техническая спецификация материалов (окончание)	
8	Схемы окон и витражей по осям 10, Б	Блок адм. производств.
9	Схемы окон и витража по осям 10/1, 7/1, П, Б осей Е-Л	Блок столовой
10	Схема балок входа и витражи в осях 9-10, Д-Е. Узлы 1, 2	Блок адм. производств. Блок столовой
11	Спецификации к схемам расположения окон, дверей и витражей на листах 8, 9, 10	
12	Витражи. Узлы 3...7	
13	Витражи. Узел 8	
14	Витражи. Узлы 9, 10	
15	Витражи. Решетка РЖЧ. Узлы 11, 12, 13	
16	Витражи и окна. Узлы 16... 20, 21.	
17	Балки для крепления окон. Узлы 14, 15, 22.	
18	1 этаж. Подвесные потолки	
19	2 этаж. Подвесные потолки	Блок административно-производственный
20	3 и 5 этажи. Подвесные потолки	
21	4 этаж. Подвесные потолки	
22	6 этаж. Подвесные потолки	
23	7 этаж. Подвесные потолки	
24	8 этаж. Подвесные потолки	
25	1 этаж. Подвесные потолки	
26	2 этаж. Подвесные потолки	Блок залов ЭВМ
27	3 этаж. Подвесные потолки	
28	1 этаж. Подвесные потолки	Блок столовой
29	Подвесные потолки Узлы 2... 6	
30	Подвесные потолки Узлы 7, 8, 9	
31	Подвесные потолки. Фрагмент №1 Узлы 10, 11	
32	2 этаж. Облицовка стен в осях 8-10, Б-Д	Блок административно-производственный
33	4 этаж. Облицовка стен в осях 8-10, Б-Д	
34	6 этаж. Облицовка стен в осях 9-10, Б-В	

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает в части архитектурно-строительных решений мероприятия, обеспечивающие взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания.

Главный инженер проекта *М.М. Зелькина М.П.*

Лист	Наименование	Примечание
35	2 этаж. Облицовка стен в осях 2-5, Б-Д	Блок залов ЭВМ
36	3 этаж. Облицовка стен в осях 2-4, Б-Д	
37	2,3 этажи. Облицовка стен в осях 1-2, Д-Е/И	
38	3 этаж. Облицовка стен в осях 1-2, А-Б	
39	Облицовка стен Узлы 1... 5	
40	Облицовка стен Узлы 6, 7, 8	
41	Облицовка стен Узлы 9... 12	
42	Облицовка стен Узлы 13... 16	
43	Облицовка стен Узлы 18... 21	
44	Потолки, облицовка стен Узлы 22, 23 Фрагменты 3, 4. Спецификация вентиляционных решеток	
45	Потолки, облицовка стен. Решетки РВ1... РВ14	Блок залов ЭВМ
46	Схемы расположения алюминиевых перегородок	
47	Алюминиевые перегородки. Узлы 1... 8	
48	Консольные перегородки на отм. 0.000 и 4.320	Блок адм. производственный
49	Консольные перегородки на отм. 7.500 и 14.100	
50	Консольная перегородка на отм. 0.000. Узлы 1, 2, 3	Блок залов ЭВМ
51	Консольные перегородки в осях 7/1-8/1 на отм. 4.800	Блок столовой
52	Консольные перегородки Узлы 4... 10	
53	Схемы расположения балок подвесных путей в подвале	Блок адм. производственный
54	Схема расположения монорельсов. Разрезы Б-Б... 12-12 к листу 53	
55	Схемы расположения монорельсов и балок для монолитных участков	Блок адм. производственный. Блок залов ЭВМ
56	Подвесные пути. Узлы 1... 5	
57	Подвесные пути. Узлы 6... 9	
58	Подвесные пути. Узлы 10... 14	
59	Балки перекрытий в осях Б-В, В-Г	Блок адм. производств.
60	Схемы расположения лестниц на отм. 27.500, 16.400, 12.600.	Блок залов ЭВМ Блок адм. производств.
61	Лестницы Узлы 1... 6	
62	Площадка на отм. 28.550 в осях 8-9, В-Г Узлы 7... 10	Блок административно-производственный
63	Площадка на отм. -4.800 в осях 7-8, Г-Д Узлы 11, 12, 13	
64	Площадки на отм. -4.800, 27.200. Узлы 14... 19	
65	Ограждение вентиляционной шахты на кровле	Блок столовой
66	Ограждение вентиляционной шахты Узлы 1... 8	Блок адм. производств. Блок залов ЭВМ
67	Схемы расположения элементов вентиляционных шахт	
68	Ограждение вентиляционных шахт. Узлы 9... 12	
69	Ограждение габариты. Узлы 13, 14	Блок адм. производств.
70	Ограждение габариты. Узлы 15... 19	

Лист	Наименование	Примечание
71	Схемы расположения лестниц и ограждения лифтовых шахт. Узлы 20... 24	Блок столовой Блок административно-производственный
72	Вращающаяся крестовина	Блок адм. производственный

Ведомость спецификаций

Лист	Наименование	Примечание
3-7	Технические спецификации материалов	
11	Спецификации к схемам расположения окон, дверей и витражей	
46	Спецификации к схемам расположения перегородок	
72	Спецификация к вращающейся крестовине	

		Привязан		
Инв. №:				
		ТП-416-3-13.86-КМ		
		Областной вычислительный центр на ЭВМ (9-этажное здание)		
Исполн.	Провер.	Состав	Лист	Листов
Нач. отд. Н.Самойлова	Никитин	Р	1	72
ГИП Элькина	Ильина	Общие данные (начало)		
Инж. Пиражкова	Ильина	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Альбом II, част III

Ведомость ссылочных документов

Обозначение	Наименование	Примечание
1-236.4-8/85	Окна и балконные двери из алюминиевых сплавов для общественных зданий	
	Выпуск 2	
1-236.4-7/84	Окна и балконные двери с двойным остеклением (стеклопакет) в одинарном переплете из комбинированных профилей	
	Чертежи КМ	
1-236.4-2	Витражи и тамбуры из алюминиевых сплавов для общественных зданий	
	Выпуск 1	
	Витражи и витрины	
	Чертежи КМ	
	Выпуск 2	
1.245.4-2	Двери. Чертежи КМ	
	Выпуск 3	
	Тамбуры	
1.245-1	Чертежи КМ	
	Подвесные потолки из алюминиевых сплавов	
	Выпуск 1	
1.426.2-3	Потолки подвесные (реечные и панельные)	
	Рабочие чертежи	
	Унифицированные подвесные потолки	
1.431.4-23	Выпуск 3	
	Подвесные потолки из гипсовых литых плит	
	Рабочие чертежи	
1.431.4-23	Стальные подкрановые балки	
	Выпуск 2	
	Пути подвешного транспорта	
1.431.4-23	пролетом 3, 4 и 6 м	
	Чертежи КМ	
	Перегородки панельные из алюминиевых сплавов	
1.431.4-23	Выпуск 0	
	Материалы для проектирования.	
	Монтажные узлы	
1.431-10	Выпуск 1	
	Панели перегородок. Рабочие чертежи	
	Перегородки консольные	
1.431-12	сетчатые стальные	
	Выпуск 2	
	Материалы для проектирования.	
1.431-10	Монтажные схемы. Узлы	
	Нomenclатура изделий Воронежского завода строительных алюминиевых конструкций имени Ф.Б. Якубовского на 1984-1990 гг	
	Рабочие чертежи изделий	

Обозначение	Наименование	Примечание
1.431-12	Перегородки из С-образных гнутых стальных профилей для зданий промышленных предприятий	
	Выпуск 0	
	Указания по проектированию	
1.431-10	Монтажные узлы	
	Выпуск 1	
	Рабочие чертежи изделий	
1.431-10	Перегородки консольные	
	сетчатые стальные	
	Выпуск 2	
1.431-10	Материалы для проектирования.	
	Монтажные схемы. Узлы	
	Нomenclатура изделий Воронежского завода строительных алюминиевых конструкций имени Ф.Б. Якубовского на 1984-1990 гг	

1. Проект стальных и алюминиевых конструкций марки КМ разработан на основании архитектурно-строительных чертежей марок АР и КИ института Промстройпроект и сантехнических чертежей марки ОВ института Сантехпроект.
2. Проект стальных конструкций выполнен по СНиП-II-23-81, алюминиевых-СНиП-II-24-74.
3. При разработке всех конструкций максимально использованы типовые серии, действующие в настоящее время. Перечень использованных серий смотрите на данном листе. Изготовление, транспортировку, монтаж и окраску конструкций производить в соответствии с указаниями этих серий.
4. Конструкции сварные. Сварку производить электродами Э 42 ГОСТ 9467-75.
5. В узлах даны решения соединения элементов конструкций. Количество и диаметр болтов, длина и толщина сварных швов определяются при разработке КМД на основании расчетных усилий, указанных в ведомостях элементов. Болты должны быть затянуты, нарезка расчеканена. Элементы, для которых усилия не указаны, крепить на 2^х болтах или монтажной сварке, толщину сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов.
6. Все стальные элементы, имеющие контакт с алюминиевыми конструкциями, должны быть оцинкованы или плоскости контакта изолированы текстолитом, резиной или тефлоновой лентой. Болты, винты, гайки и другие крепежные элементы должны быть оцинкованы или кадмированы.
7. Контакт конструкций подвесных потолков вести в полной увязке с монтажом воздуховодов и установкой светильников и вентрешеток.
8. В качестве звукопоглощающего материала для подвесных потолков и облицовки стен из алюминиевых перфорированных реек приняты минераловатные плиты П 125 1000.1000.Ф0 ГОСТ 9573-82, обернутые в пленку полиэтиленовую ГОСТ 10354-82, толщиной 0,030-0,050 мм.
9. Раскладка и спецификация гипсовых и асбестоцементных плит, расположение светильников и вентрешеток даны на листах марки АР.
10. Антикоррозионную защиту производить по СНиП II-28-73 ("Защита строительных конструкций от коррозии"), как для конструкций, применяющихся в зданиях с неагрессивной и слабоагрессивной степенью агрессивного воздействия среды. Цвет окраски определяется в конкретном проекте. Все алюминиевые конструкции анодируются бесцветно.

Ив. №. подл. Подпись и дата. Изм. №. подл.

Привязан			
Ив. №. подл.			
ТП - 415 - 3 - 13.86 - КМ			
Областной вычислительный центр на ЭЭВМ (9-этажное здание)			
Нач. отд. Никитин		Стдия Лист	
Н. канц. Никитин		Листов	
ГНП Элькина		Р 2	
Рук. пр. Фирмина		Общие данные (окончание)	
Инж. Пиражков		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

40609-05 4 формат А2

Вид профиля и ГОСТ и ТУ	Марка металла и ГОСТ	Обозначение и размер профиля	№ по порядку	Код			Кол-во (шт)	Длина (м)	Масса металла по элементам конструкции (т)											Общая масса (т)**	Масса потребности в металле по кварталам (т) заполняется изготовителем				Заполняется в 4
				Марка металла	Профиль	Размер профиля			526235	526441	526442	526213	526212	526212	526212	526212	526212	526212	526212		526212	526212	526212	I	
Балки двутавровые и швеллеры стальные специальные ГОСТ 19425-74	ВСт 3Гпс5 ГОСТ 380-71	I 24 M	1	1236	3912			1,0										1,0							
Двутавры с параллельными гранями полок ГОСТ 26020-83	ВСт 3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80	I 35 Ш1	2		2449			0,9										0,9							
Сталь горячекатаная балки двутавровые ГОСТ 8239-72	ВСт 3пс6 ГОСТ 380-71	I 16	3		2404			0,6										0,6							
		I 20	4		2407			3,0										3,0							
		I 24	5		2412			0,7										0,7							
Всего профиля			6	1124				4,3									4,3								
Сталь горячекатаная Швеллеры ГОСТ 8240-72	ВСт 3кп2 ГОСТ 380-71	С 8	7		2613				0,01	0,2	0,5							0,71							
		С 12	8		2615				0,7	0,4	1,5							2,6							
		С 16	9		2618				2,0	0,7	0,2							2,9							
		С 20	10		2623					0,5								0,5							
		С 22	11		2625				2,9									2,9							
		С 24	12		2627					0,4								0,4							
Всего профиля			14	1124				4,9	2,51	0,5	0,8	2,0					10,71								
Сталь прокатная угловая равнополочная ГОСТ 8509-72	ВСт 3кп2 ГОСТ 380-71	Л 25x3	15								0,04					0,02		0,06							
		Л 40x4	16					0,04	0,2	0,6		0,1	5,0	2,5	0,3	1,2		9,94							
		Л 50x5	17							0,04	0,4							0,44							
		Л 56x4 (оцинков)	18															0,5	0,5						
		Л 63x5	19					0,4		1,3								1,7							
		Л 75x6	20						0,5	0,01	0,4							0,91							
Всего профиля	ВСт 3пс6 ГОСТ 380-71	Л 125x9	21				0,9	0,5			0,2						1,6								
Всего профиля			22	1124	2120			1,34	1,2	1,95	0,84	0,3	5,0	2,52	0,3	1,7	15,15								
Сталь прокатная угловая неравнополочная ГОСТ 8510-72	ВСт 3кп2 ГОСТ 380-71	Л 63x40x5	23							0,01		0,2				0,1	2,7	3,01							
		Л 63x40x5 (оцинков)	24															0,06	0,06						
Всего профиля			25	1124	2237					0,01		0,2				0,1	2,76	3,07							
Трубы стальные прямоугольные ГОСТ 6645-68	10 ГОСТ 1050-74	80x30x3	26	3302	9600							0,2					0,2								
Сталь горячекатаная круглая ГОСТ 2390-71	ВСт 3кп2 ГОСТ 380-71	•Ф 18	27	1124	1111					0,01	0,2						0,21								
Пробирка стальная оцинкованная ГОСТ 3617-71	10 ГОСТ 1050-74	•Ф 5	28	3302	8130								0,04				0,04								
Профили стальные втулые ГОСТ 11474-76	ВСт 3кп2 ГОСТ 380-71	С 40x60x12x2	29									1,0					1,0								
		С 40x10x6x1,5	30										0,3					0,3							
Всего профиля			31	1124								1,3					1,3								
Всего на листе			32					12,44	3,71	2,47	1,84	4,0	5,04	2,52	0,4	4,46	36,88								

ТП-416-3-13.86-КМ			
Областной вычислительный центр на ЭЭВМ (9-этажное здание)			
Нач. отд.	Микитин	Инженер	Лист
Н. контр.	Микитин	Инженер	Листов
Гл. инж.	Зелькина	Инженер	Р
Рук. бр.	Фомина	Инженер	3
Инженер	Пиражкова	Инженер	Листов
Техническая спецификация материалов (начало)			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Альбом II, часть III

Вид профиля и ГОСТ и ТУ	Марка металла и ГОСТ	Обозначение и размер профиля	мм ² по профилю	КОД			Количество (шт)	Длина (мм)	МАССА МЕТАЛЛА ПО ЭЛЕМЕНТАМ КОНСТРУКЦИИ (Т)										Общая масса (Т)**	МАССА ПОТРЕБНОСТИ В МЕТАЛЛЕ ПО КВАРТАЛАМ (Т) ЗАПОЛНЯЕМА ИЗГОТОВИТЕЛЕМ				Заполняется в Ц
				Марка металла	Профиль	Размер профиля			КОД ЭЛЕМЕНТА КОНСТРУКЦИИ											I	II	III	IV	
									Полоса	Корытко	Конструктивные элементы	Лестницы, площадки, ограждения, двери, перегородки	Каркасы и панели перегородок	Потолки	Лифтовые шахты	Лифтовые кабины	Потолки	Лифтовые шахты						
Профили гнутые замкнутые сварные квадратные и прямоугольные ТУ 36-2287-80	ВСт 3кп2 ГОСТ 380-71	80x80x4	33		7892			526235	526216	526441	526234	526213	526212	526212	526212	0,6								
		120x120x4	34		7892											0,2								
		140x100x4	35		7883											1,0								
		180x180x6	36		7892											0,8								
Всего профиля			37	1124											2,6									
Сталь тонколистовая оцинкованная ГОСТ 14918-80	БСт 3кп ГОСТ 380-71	s 0,5	38										0,3		0,3									
		s 1	39								0,02	2,5	0,02		0,03	2,87								
		s 2	40									0,03				0,03								
Всего профиля			41	7210								0,3	0,02	2,83	0,02	0,03	3,2							
Сталь листовая горячекатаная ГОСТ 19903-74	ВСт 3кп2 ГОСТ 380-71	s 3	42	7210						0,3	0,06	0,13				0,49								
		s 4	43	7110					0,02	0,03	0,1	0,5	0,03		0,5	1,18								
		s 6	44	7110					0,5	0,04	0,1	0,12	0,12			0,88								
		s 10	45	7110					1,9	0,07	0,05					2,02								
Всего профиля			46	1124				2,42	0,44	0,31	0,12	0,75	0,03	0,5	4,57									
Полоса стальная горячекатаная ГОСТ 103-76	ВСт 3кп2 ГОСТ 380-71	- 40x3	47	1311											0,02									
		- 140x4	48	1311											0,07									
Всего профиля			49	1124											0,09									
Листы стальные с ромбическим и чевиличным рифлением ГОСТ 8568-77	ВСт 3кп2 ГОСТ 380-71	s 4	50	7152											0,07									
		s 6	51	7152											0,44									
Всего профиля			52	1124										0,51										
Уголки стальные гнутые неравнополочные ГОСТ 19772-74	ВСт 3кп2 ГОСТ 380-71	L 25x20x1,5	53	7580									0,01		0,01									
		L 50x36x3	54	7580										0,02		0,02								
		L 90x70x4	55	7588										0,01		0,01								
Всего профиля			56	1124										0,04										
Сетки стальные плетеные одинарные ГОСТ 5336-80	10 ГОСТ 1050-74	№ 25x1,6	57								0,02				0,02									
		№ 45x2,0	58												0,01									
Всего профиля			59	3302	8418									0,03										
Профили стальные оцинкованные гнутые ГОСТ 24046-80	БСт 3кп ГОСТ 380-71	C10-899-0,8	60	0824											0,22									
		H60-780-0,1	61	0817											0,7									
Всего профиля			62											0,92										
Всего на листе			63					2,42	0,68	3,93	0,7	0,82	2,86	0,02	0,53	11,96								
Всего по листам			64					14,86	4,39	6,4	2,54	4,82	7,9	2,54	0,4	4,99	48,84							

Спецификация унифицированных изделий для подвесных потолков из гипсовых литых плит

№№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во шт	Масса кг*	Примечание
1	1.245-1 выпуск 3	Несущий профиль 1.245-1.3 ПГЛ 01.00.01	575	1600	
2		Распорка 1.245-1.3 ПГЛ 01.00.02	1095	300	
3		Стыковая накладка 1.245-1.3 ПГЛ 01.00.03	575	30	
4		Пристенный уголок 1.245-1.3 ПГЛ 01.00.04	275	900	
5		Подвеска 1.245-1.3 ПГЛ 01.00.06	2280	40	

* Масса включена в общую спецификацию стали.

ТП-416-3-13.86-КМ
 Областной вычислительный центр на ЗЭВМ
 (9-этажное здание)

Нач. отд. Никитин	Инженер Зилькина	Инженер Фомина	Инженер Пиражова
Н.контр. Никитин	Инженер Зилькина	Инженер Фомина	Инженер Пиражова

Техническая спецификация материалов (продолжение)

Листов 4

ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

400609-05
 Н. Д. Р. в формате А2

Альбом II, часть III

Вид профиля и ГОСТ и ТУ	Марка металла и ГОСТ	Обозначение и размер профиля	мм ² по порядку	Код			Количество (шт)	Длина (мм)	Масса металла по элементам конструкции (т)								Общая масса (т) **	Масса потребности в металле по кварталам (т)				Заполняется в ЦУ	
				Марка металла	Профиль	Размер профиля			Код элемента конструкции									I	II	III	IV		
									526235	526411	526242	526243	526244	526213	526212	526212							526212
В том числе по маркам	ВСтЗкп2		65					4,86	2,55	4,9	2,54	4,39	5,03	2,52	0,4	4,96	32,15						
	ВСтЗГпс5		66					1,0									1,0						
	ВСтЗкп		67						0,22	1,0			0,02	2,83	0,02		0,03	4,12					
	10		68						0,02				0,21	0,04			0,27						
	ВСтЗпсб-I		69						0,9								0,9						
	ВСтЗпсб		70						8,1	1,6	0,5			0,2			10,4						
Масса поставки элементов по кварталам (т)			I																				
Заполняется заказчиком			II																				
			III																				
			IV																				

** Общая масса определена с учетом 3% на уточнение массы конструкций в чертежах КМД.

Наименование конструкций по номенклатуре преysкуранта 01-22	Позиция по преysкуранту	мм ² по порядку	Код конструкции	Масса конструкций (т)												Количество (шт)	Серия типовых конструкций
				по видам профилей стали													
				Всего стали, включая прочность	Балки и швеллеры	Коричневая сталь	Средне-сортная сталь	Мелко-сортная сталь	Толстолистовая сталь	Универсальная сталь	Тонколистовая сталь	Листовые и листовые профили	Трубы	Прочие	Всего (т)		
Монорельсовые пути и балки	1	526235		11,1	1,3	0,04		2,42								14,86	
Козырьки	2			2,51	1,0	0,2		0,14		0,3	0,22			0,02	4,39		
Конструкции надшахтных зданий	3	526216		0,5	1,35	0,61	0,03	0,25		0,36	3,3				6,4		
Лестницы, площадки и ограждения зданий	4	526242 526243 526244		0,8	0,87		0,24	0,63							2,54		
Каркасы и панели перегородок	5	526213		2,0	0,2	0,3		0,62		0,15	1,34	0,2	0,01	4,82			
Потолки подвесные гипсовые	6	526212				5,0		0,03		2,83				0,04	7,9		
Потолки подвесные реечные	7	526212				2,5	0,02			0,02					2,54		
Потолки подвесные асбестоцементные	8	526212				0,4									0,4		
Облицовка стен	9					0,5	2,96		0,5		0,03				4,99		
Итого с учетом 3% на уточнение массы в чертежах КМД				16,91	5,22	13,01	0,29	4,59		3,69	4,86	0,2	0,07	48,84			
Итого с учетом 3,7% на отходы при изготовлении стальных конструкций				17,5	5,4	13,5	0,3	4,8		3,8	5,0	0,2	0,07	50,57			
Итого с учетом коэффициентов приведения по массе эффективных видов проката и экономичных профилей к стали углеродистой с пределом текучести 0,02 МПа (23 кг/мм ²)*				17,6	5,4	13,5	0,3	4,8		3,8	6,8	0,2	0,07	52,47			

* Коэффициенты приведения приняты по "Методическим указаниям по определению потребности в материалах, конструкциях и деталях в составе проектной документации на строительство." 1983г.

ТП-416-3-13.86-КМ			
Областной вычислительный центр на ЭЭВМ (9-этажное здание)			
Нач. отд.	Никитин		
Н. контр.	Никитин		
ГИП	Элькина		
Рис. бр.	Фомина		
Инженер	Порожкова		
Страниц	Лист	Листов	
	Р	5	
Техническая спецификация материалов (окончание)			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Альбом II, часть III

Вид профиля и ГОСТ и ТУ	Марка металла и ГОСТ	Обозначение и размер профиля	Линия по порядку	Код			Количество (шт)	Длина (мм)	Масса металла по элементам конструкций (кг)						Общая масса (кг)	Масса потребности в металле по кварталам				Заполняется в Ц		
				Марка металла	Профиля	Размер профиля			Код элемента конструкций	Повесные паталки выгосбые	Повесные паталки речные	Облицовочные профили	Перегородки каркасные	Витражи		Жалюзи	Конструкцинные материалы	Заполняется изготовителем				
																		I	II		III	IV
1	2	3	4	5	6	7	8	9	527161	527512	527151	527131										
		Несущий элемент	1						110	155					265							
		Соединительный элемент 53мм	2						21						21							
		ПА-480	3											5								
		ПА-47 (А-865)	4									3			3							
		ПА-187	5									5			5							
		ПА-203а	6										8	10	18							
		ПА-248	7									126			126							
		ПА-252и	8									113			113							
		ПА-262	9									4			4							
		ПА-263и	10									43			43							
		ПА-264и	11									7			7							
		ПА-127	12									180			180							
		ПА-284	13									40			40							
		ПА-285и	14									6			6							
		ПА-358	15					19		123					142							
		ПА-457	16									116			116							
		ПА-461	17									36			36							
		ПА-463	18									31			31							
		ПА-487	19									8			8							
		ПА(Г)-265	20										3		3							
		ПА(Г)-265/Г	21									40	5		45							
		ПС 820-33	22										118		118							
		ПР106-17	23												660	660						
		ПА-462	24									27			27							
		ПА-464	25									5			5							
		ПА-47 (Б-337)	26											32	32							
		Всего профиля	27						19	131	278	790	134	47	660	2059						
		СА16-122-06(м)	28								1700	1250			2950							
		СА 8-13-06	29								400	270			670							
		Соединительный элемент лента 0,6	30								550				550							
		Пристенный элемент лента 4,5	31								60				60							
		Всего профиля	32								2710	1520			4230							
		Всего на листе	33						19	2841	1798	790	134	47	660	6289						

Профили по каталогу ВЗСАК им. Якубовского в г. Воронеже на 1984-1990гг

АД 31-Т5
ГОСТ 4784-74

АМг 2'14 Н
ГОСТ 4784-74

Профили холодно-катуемые из алюминия и алюминиевых сплавов для ограждающих строительных конструкций. ГОСТ 24767-81

Имя, № листа, Подпись и дата, Взам. инв. №

ТП-416-3-13.86-КМ		
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)		
Нач. отд. Никитин	Лист	Листов
Н. контр. Никитин	Р	6
Гип. Элькина	Техническая спецификация материалов (продолжение)	
Рук. бр. Фомина	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Инженер Пирожкова		

№ 00609-05 8 формат А2

Альбом II, часть III

Вид профиля и ГОСТ и ТУ	Марка металла и ГОСТ	Обозначение и размер профиля	шт по порядку	Код			Количество (шт)	Длина (мм)	Масса металла по элементам конструкции (кг)							Общая масса (кг)	Масса потребности в металле по кварталам				Заполняется вц			
				Марка металла	Профиль	Размер профиля			ПЕРЕГОРОДКИ	ПОТОЛКИ	РЕЗЬБНЫЕ ПОТОЛКИ	ОБЛИЦОВКИ ПРОФИЛЬНЫЕ	ПЕРЕГОРОДКИ КАРКАСНЫЕ	Витражи	Жалюзи		Конструкция радиаторных экранов	Заполняется изготовителем						
																		I	II	III		IV		
								Код элемента конструкции																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	527161	527151	527151	527131												
Профиль по каталогу объединения "Мосметаллоконструкция"	АД 31-75 ГОСТ 4784-74	СПА2444	34						300		120						420							
Уголки прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов неравносторонние ГОСТ 13738-80	АД 31-75 ГОСТ 4784-74	L N411015 (L 55x25x2.5)	35						5	380	280						665							
		L N411126 (L 65x40x4)	36									40	15				55							
		L N411336 (L 100x60x7)	37										30					30						
		L N411326 (L 100x12x2)	38									352						352						
Всего профилей			39						5	380	632		70	15		1102								
Уголки прессованные из алюминия и алюминиевых сплавов равнополочные ГОСТ 13737-80	АД 31-75 ГОСТ 4784-74	L N410040 (L 20x2)	40										3			3								
		L N410096 (L 35x3)	41								20						20							
Всего профилей			42								20					23								
Листы из алюминия и алюминиевых сплавов ГОСТ 21631-76 *	АНз 2/2Н ГОСТ 4784-74	s 2	43										10	80		90								
Всего на листе 7			44						5	680	652	120	80											
Всего по листам 6,7			45						24	3521	2450	910	214	145	660	9228								
Цена, танцурь, витражи	лист 11		46																					
Масса поставки элементов по кварталам (кг) Заполняется заказчиком	I															2526								
	II																							
	III																							
	IV																							

Спецификация материалов на окна и витражи дана на листе 11.

Изм. № 1 по зад. Подпись и дата

Вид профиля и ГОСТ и ТУ	Обозначение и размер профиля	шт по порядку	Масса резины (кг)	
			Перегородки каркасные	№№ типов серии, в которой резина разработана
1	2	3	4	5
Профили из резиновой смеси НО-68-1 ТУ 38-105.1082-76	PR-65И	1	10	1,236,4-8 вып.2
	PR-61	2	10	1,431,4 - 23
	PR-68	3	10	
	PR-72	4	5	
ТУ 38-105.867-75	Пластичная зубчатая техническая сбу-мя пленками 33	5	10	1,431-12 вып.0.
	Профили из резиновой смеси НО-68-1 ТУ 38-105.1082-76	Профиль резиновый П-образный 6x2x14	6	15
Всего профилей		7	60	

ТП-416-3-13.86-КМ		
Областной вычислительный центр на 3 этаж (9-этажное здание)		
Нач. отд	Никитин	Студия
Н. контр	Никитин	Лист
Гип	Зилькина	Листов
Рис. др.	Фомина	
Инж.	Пиражкова	
Техническая спецификация материалов (окончание)		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ОКОН ПО ОСИ 10

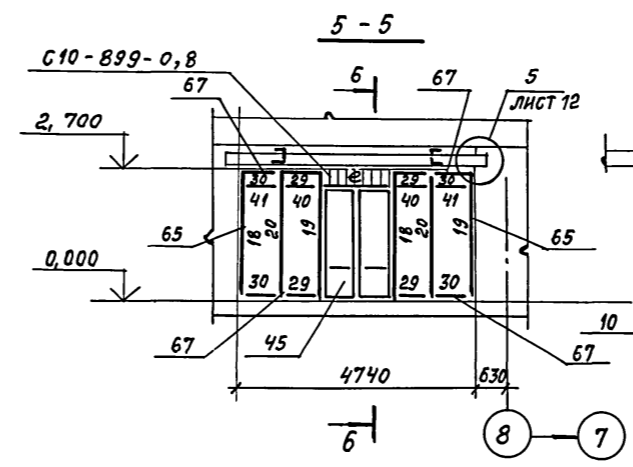
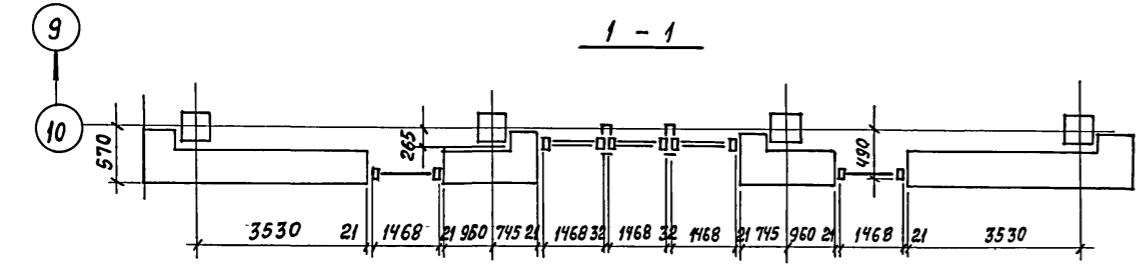
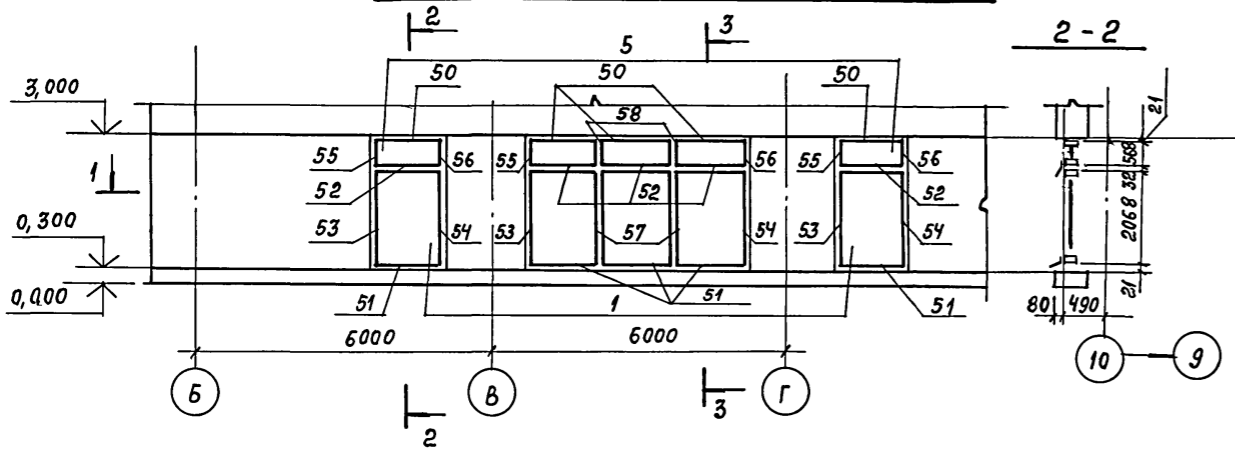
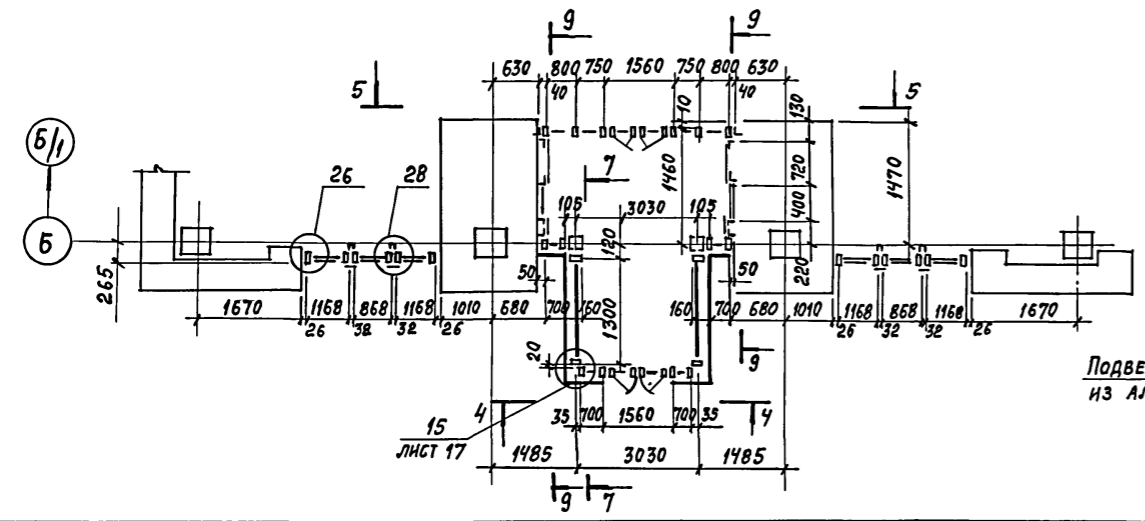
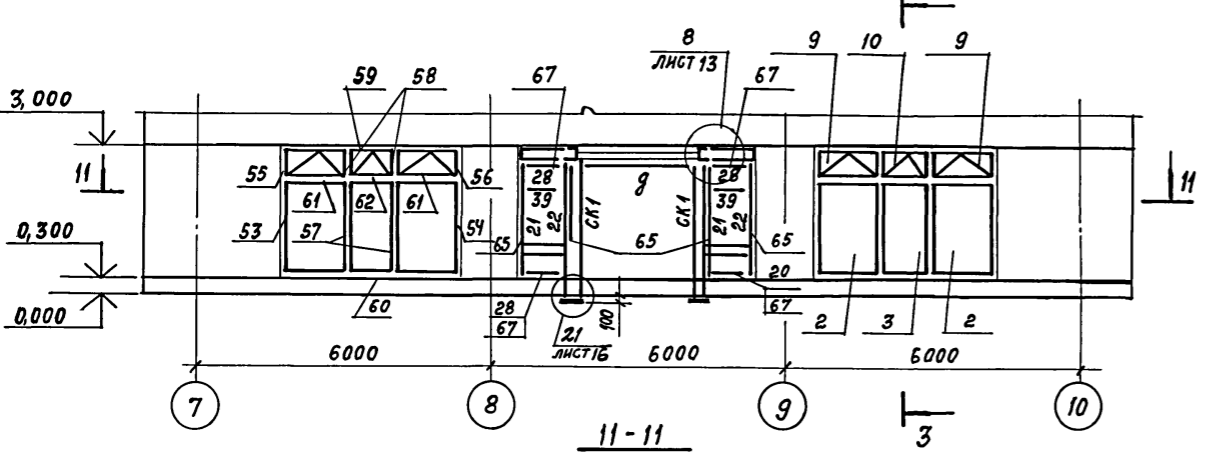
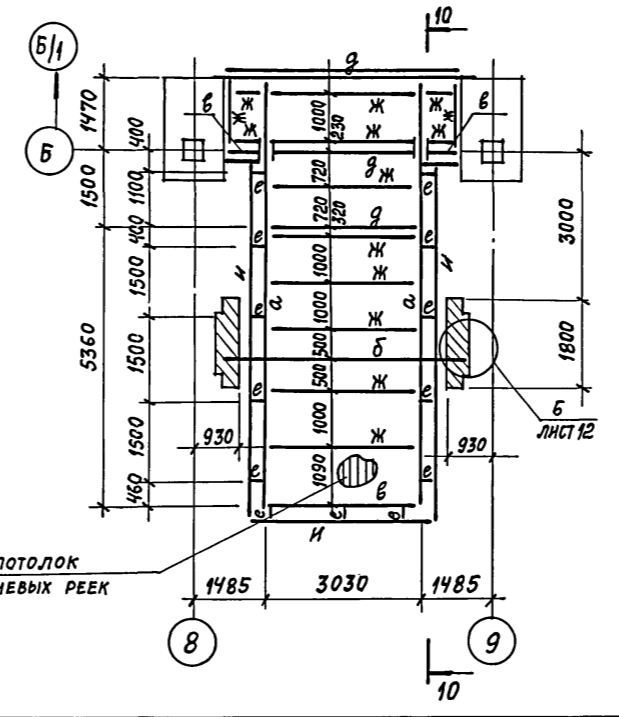


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ОКОН И ВИТРАЖА ПО ОСИ "Б"



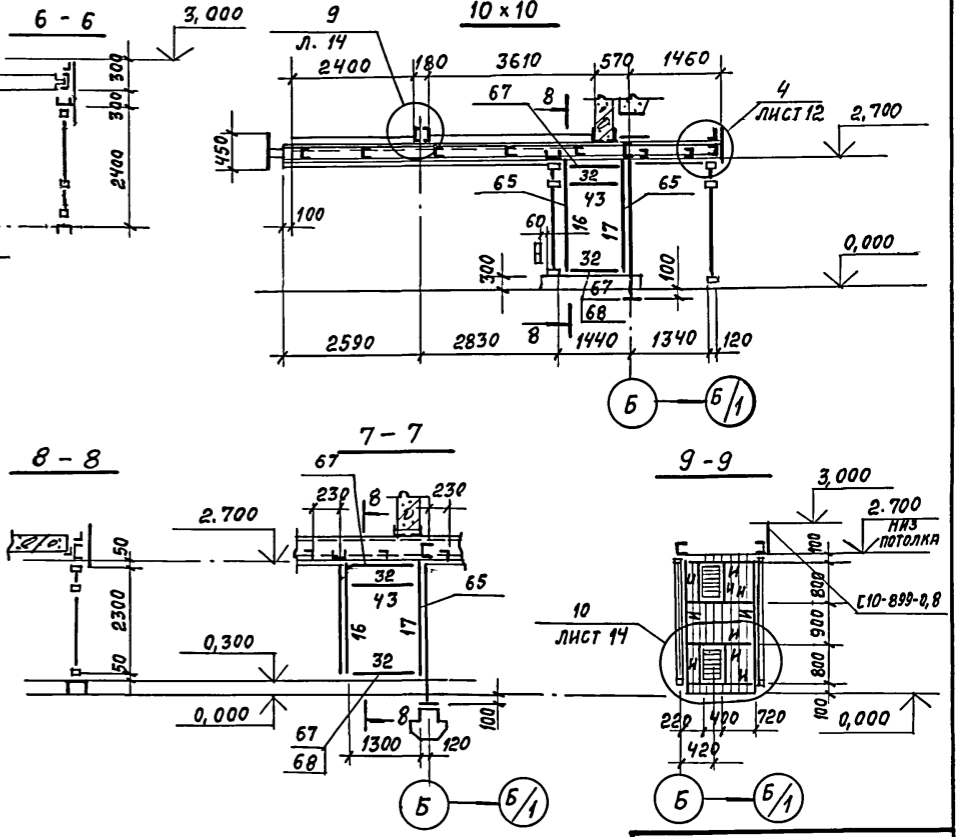
Подвесной потолок из алюминиевых реек

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ БАЛОК ПОКРЫТИЯ ВХОДА



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ

МАРКА	СЕЧЕНИЕ			М	ОПОРНЫЕ УСИЛИЯ		ГРУППА КОНСТР.	МАРКА МЕТАЛЛА	ПРИМЕЧАНИЕ
	ЭСКИЗ	ПОЗ.	СОСТАВ		ТГ.м.	Q			
а		1	С 27	5,5		9,6	4	ВстЗпсБ	М консоль
		2	L 125x9						
		3	L 40x4						
б			2С 24	8,0		9,7			
в			С 27				4	ВстЗпсБ	М консоль
		1	С 24	4,5		7,8			
		2	L 125x9						
г		1	С 24	4,5		7,8	4	ВстЗпсБ	М консоль
		2	L 125x9						
		3	L 40x4						
д			С 16						
е			С 12						
ж			L 75x6						
и			L 40x4						
кк1			2С 12			7,8; 2,5			
Б1		1	I 16	2,4		2,0	4	ВстЗпсБ	М консоль
		2	-200x6						



ПРИМЕЧАНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИЮ К СХЕМАМ ОКОН И ВИТРАЖЕЙ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 11.

ПРИВЯЗАН		
ИНВ. №	ЛСТ	ЛСТОВ

ТП - 416 - 3 - 13.86 - КМ		
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-этажное здание)		
НАЧ. ОТД.	НИКИТИН	
Н. КОНТР.	НИКИТИН	
ТИП	ЗЬКИНА	
РУК. БР.	ФОМИНА	
ИНЖЕНЕР	ПИРОЖКОВА	
БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ		СТАДИЯ ЛСТ ЛСТОВ
СХЕМЫ ОКОН И ВИТРАЖЕЙ ПО ОБЪЕМ 10, Б		Р 8
		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ ЗАМАЛУЕВА

ФОРМАТ А2

К 20609-25 10

Альбом II, часть II

ИНВ. № ПОДАТЬ И ДАТА

Схема расположения окон по оси 10/1

Схема расположения окон по оси „Л”

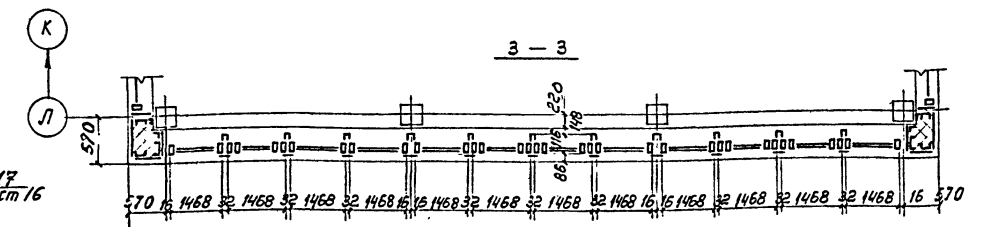
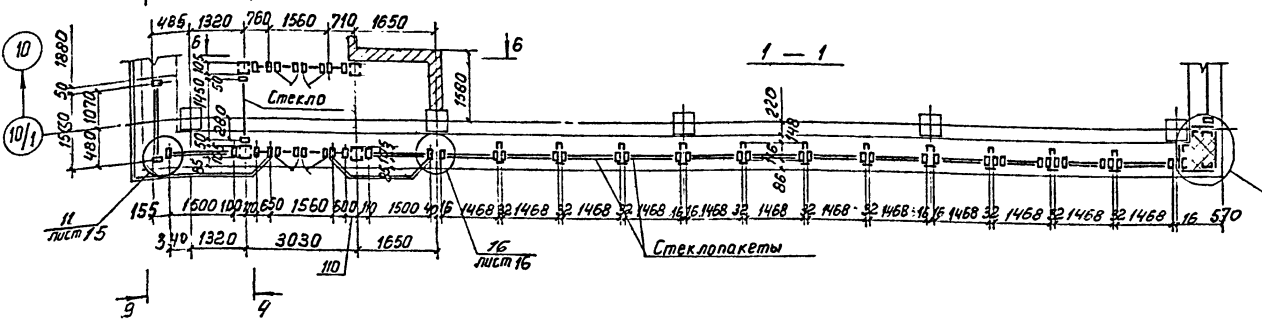
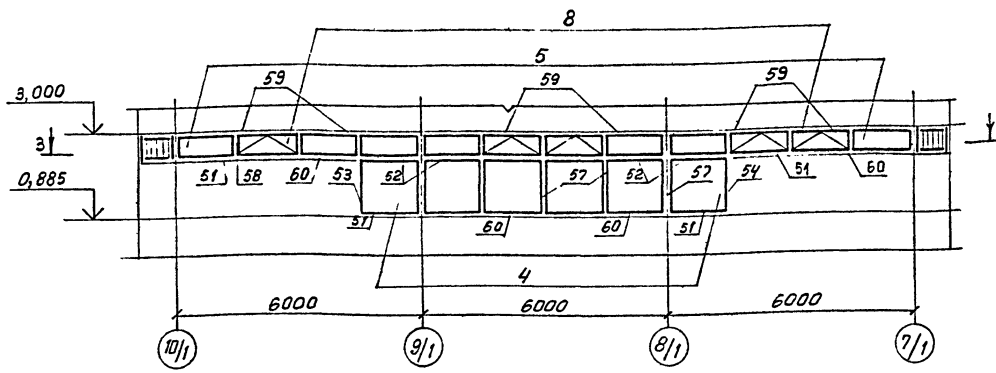
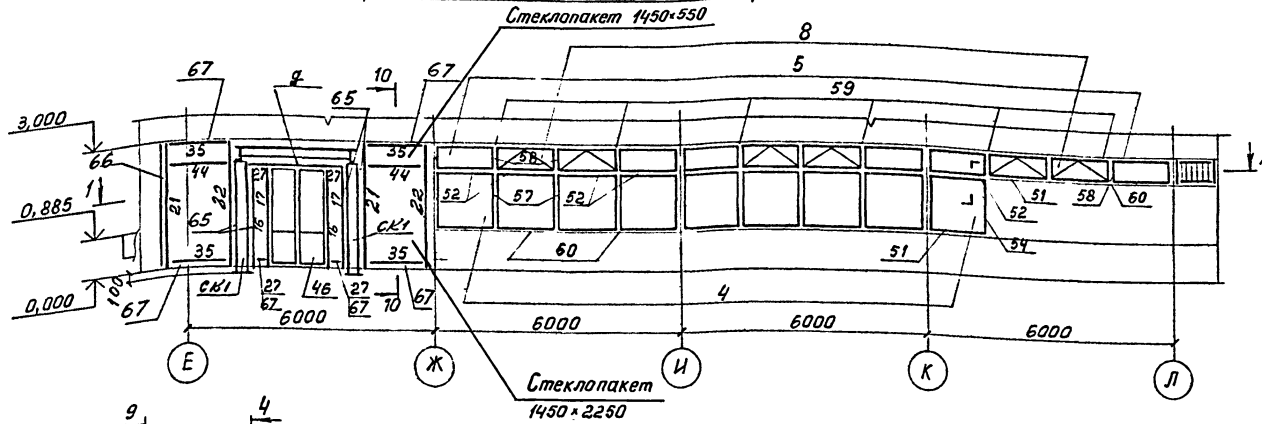
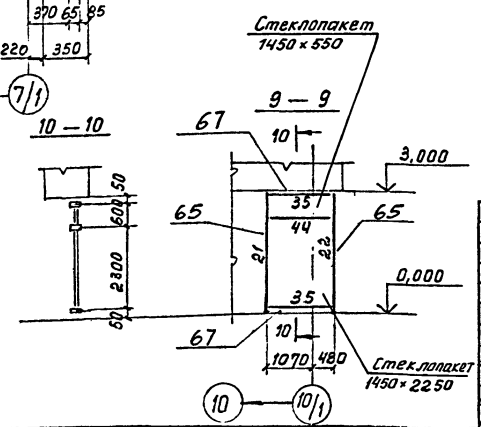
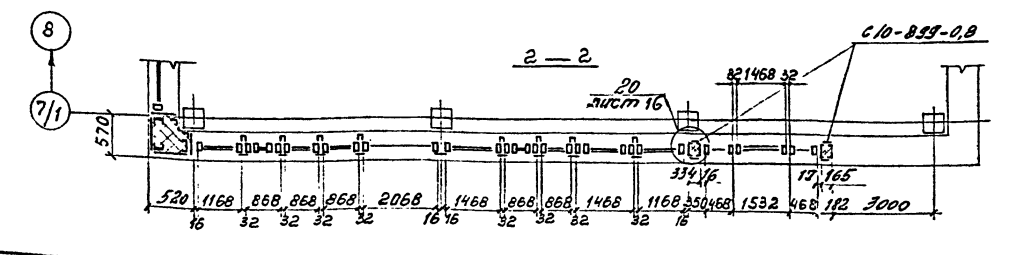
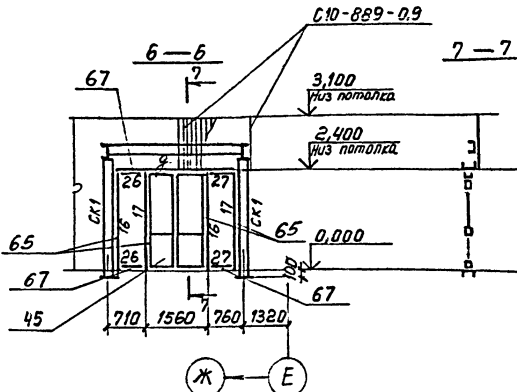
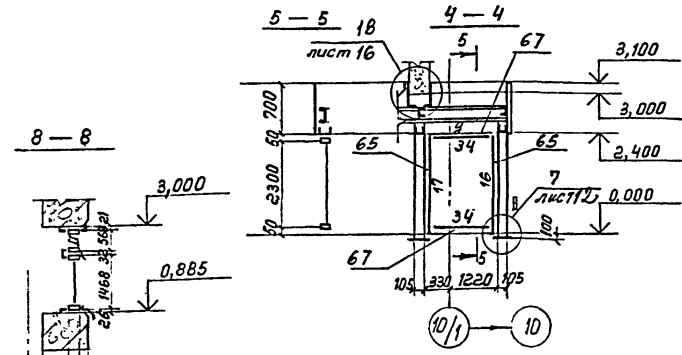
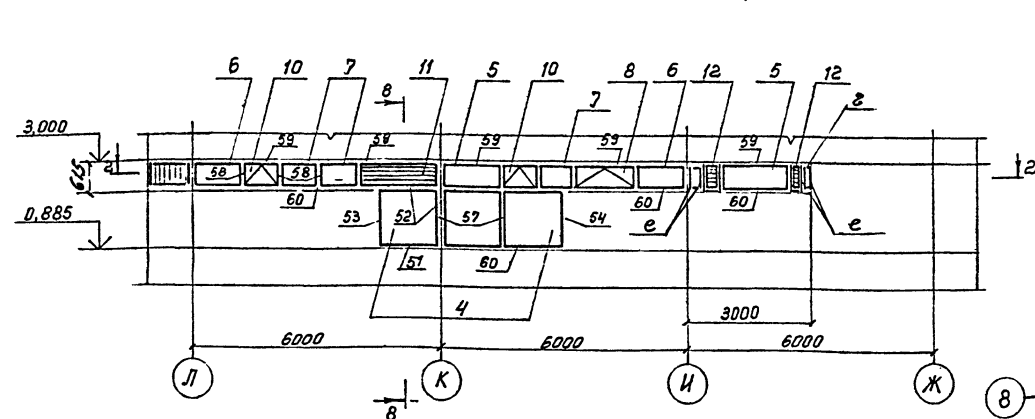


Схема расположения окон по оси 7/1



Примечания и спецификацию к схемам окон и витражей смотрите на листе 11. Ведомость элементов смотрите на листе 8

Прибылан
Илв. №:

ТП-416-3-13.86 - КМ		
Областной вычислительный центр на 33 в/м (9-этажное здание)		
Блок столовой		
Стдия	Лист	Листов
Р	9	
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

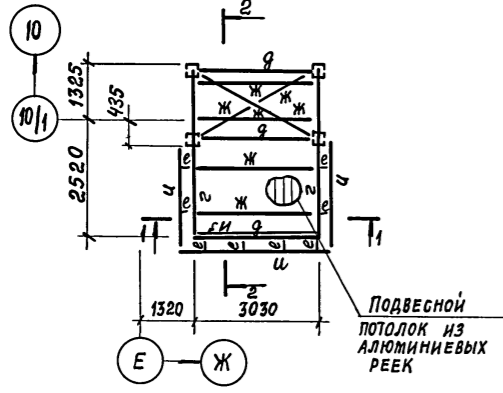
Формат А2
4/00609-05 11

Альбом II, часть III

Илв. № подл. Подпись и дат. Изд. №

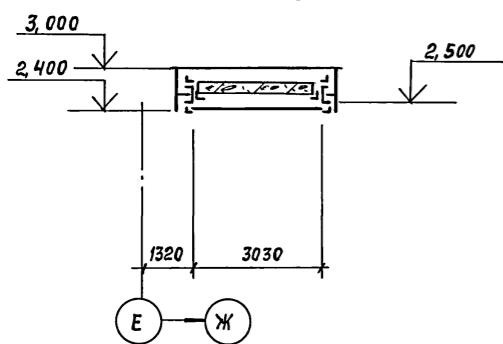
Альбом II, часть IV

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ БАЛОК ПОКРЫТИЯ ВХОДА

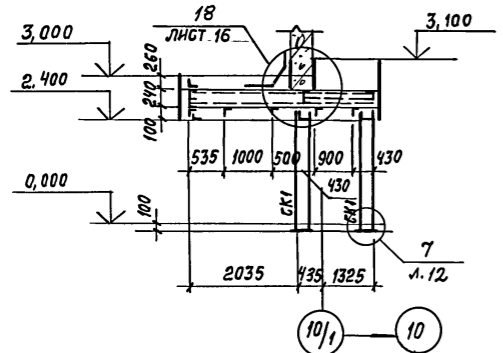


ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК ИЗ АЛЮМИНОВЫХ РЕЕК

1-1



2-2



3-3

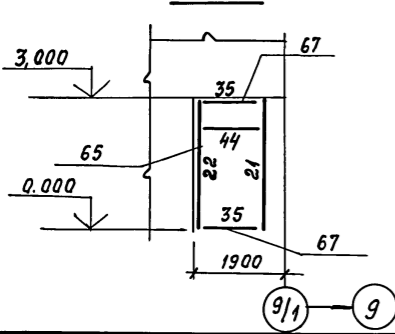
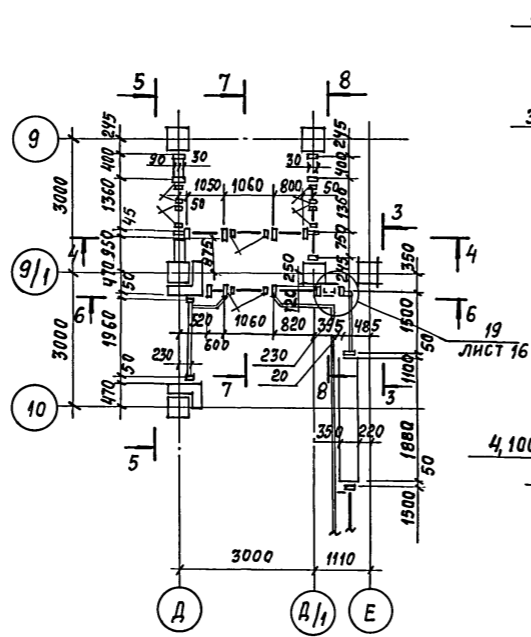
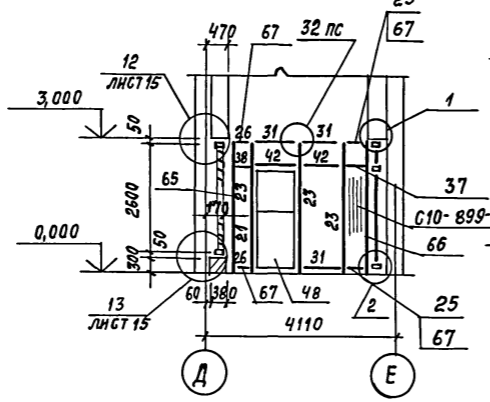


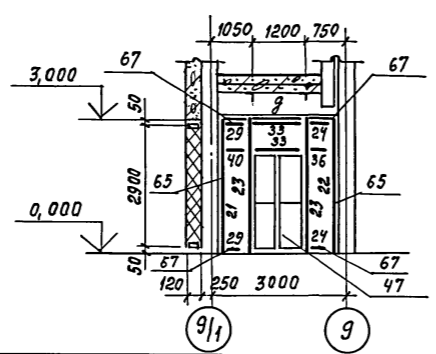
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТОЕК ВИТРАЖА



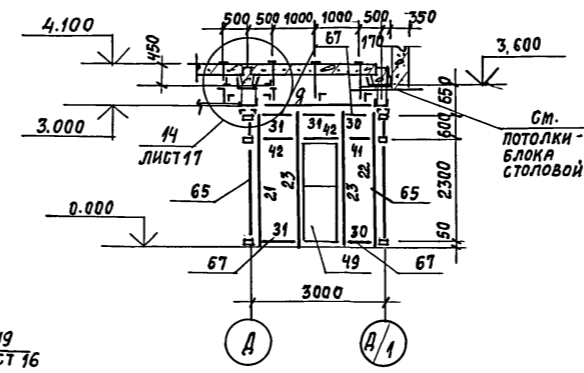
6-6



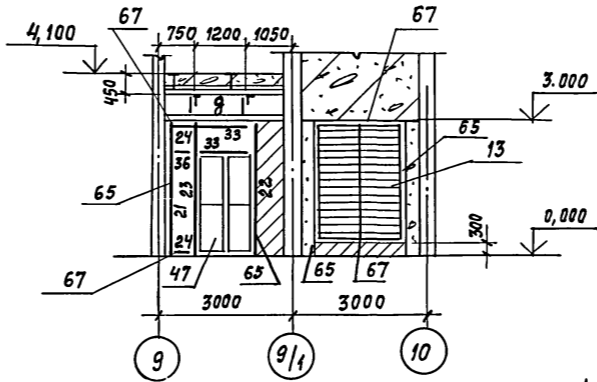
8-8



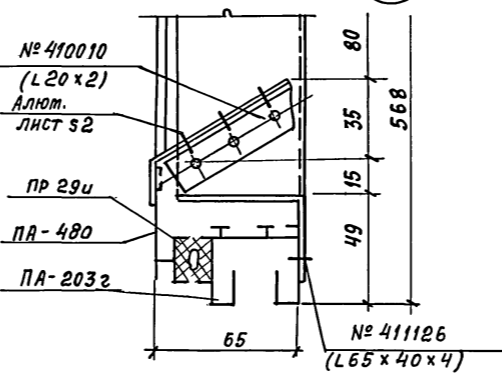
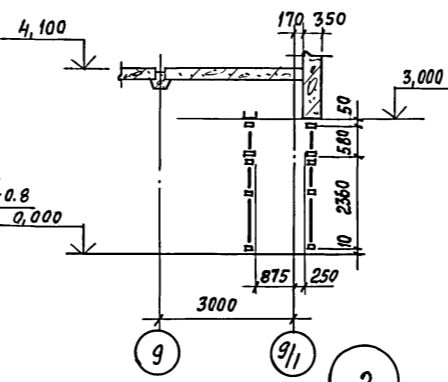
4-4



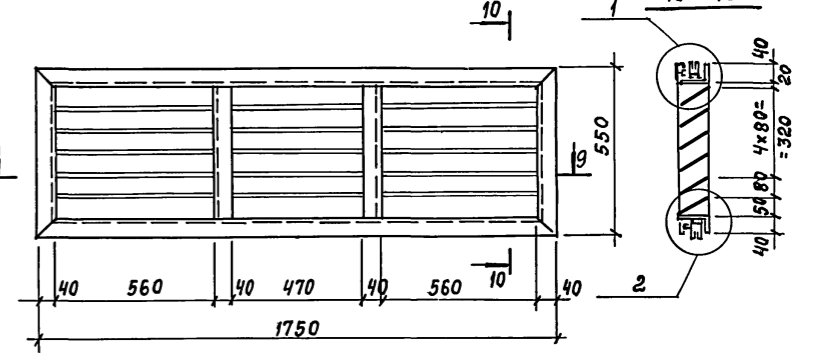
5-5



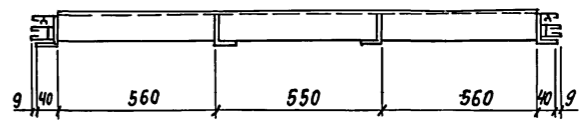
7-7



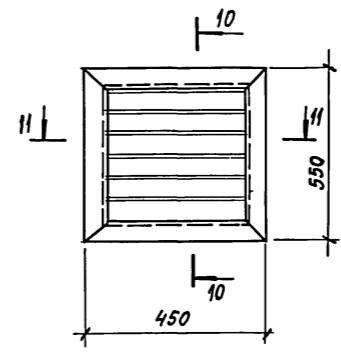
РЖ 1



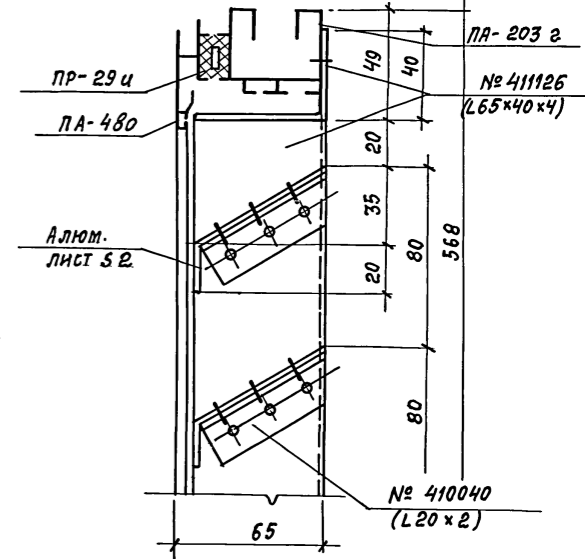
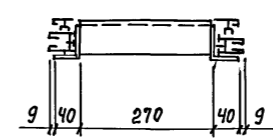
9-9



РЖ 2



11-11



ПРИМЕЧАНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИЮ К СХЕМАМ ОКОН И ВИТРАЖЕЙ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 11. ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 8.

ПРИВЯЗАН
ИНВ. №

ТП-416-3-13.86-КМ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9 ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТД. НИКИТИН	СТАРШАЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР. НИКИТИН	Р	10	
ГИП ЭЛЬНИНА	БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ БЛОК СТОЛОВОЙ.		
РУК. БР. ФОМИНА	СХЕМА БАЛОК ВХОДА И ВИТРАЖИ В ОСЯХ 9-10; Д-Е. Узлы 1,2		
ИНЖЕНЕР ПИРОЖКОВА	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Копировала ЗАМАЛУЕВА

ФОРМАТ А2

ИД0609-05 12

ИНВ. № ПОР. Подпись и дата

ВЗЛ. ИНВ. №

Альбом II, часть III

Спецификация к схемам расположения окон и дверей

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Всего Масса кг		Стеклопакеты стекло		Примечание
				Общая	Алюм.	Размер мм марка	Кол. шт.	
Окна								
1		ОАК 21-15Н	5	83,85	71,15	1990x1390	5	Стеклопакеты ГОСТ 24866-88
2		ОАК 21-12Н	4	62,00	52,64	1990x1090	4	
3	Номенклатура изделий Воронежского завода строительных алюминиевых конструкций им. Ф.Б. Якубовского на 1984-1990 гг.	ОАК 21-09Н	2	27,72	23,48	1990x790	2	
4		ОАК 15-15Н	18	255,96	217,80	1990x790	18	
5		ОАК 06-15Н	20	200,80	171,6	490x1390	20	
6		ОАК 06-12Н	2	17,54	15,04	490x1090	2	
7		ОАК 06-09Н	3	21,42	18,36	490x790	3	
8		ОАК 06-15Р	12	273,72	190,8	400x1300	12	
9		ОАК 06-12Р	4	81,64	56,32	400x990	4	
10		ОАК 06-09Р	4	70,44	47,28	400x690	4	
Итого:				1095,09	864,47			
Двери								
45		ДАО 24-15ВН	2	99,12	91,21	С-5-1237x523	4	Стекло с 6,5 ГОСТ 7380-77
						С-11-744x523	4	
46	Номенклатура изделий Воронежского завода строительных алюминиевых конструкций им. Ф.Б. Якубовского на 1984-1990 гг.	ДАО 24-15ПН	2	100,24	88,32	С-5-1237x523	4	
47		ДАО 24-13ВН	2	91,30	81,70	С-9-1237x323 С-4-744x323	2 2	
						С-5-1237x523 С-11-744x523	2 2	
48		ДАО 24-10ПН	1	30,7	26,306	С-2-1237x706	1	
						С-10-744x706	1	
49		ДАО 24-10ВН	1	32,80	28,29	С-2-1237x706	1	
						С-10-744x706	1	
14			ДАО 21-15ВН	4	183,92	120,67	С-3-937x523 С-11-744x723	
Итого:				538,08	436,49			
Жалюзийные решетки								
11	л. 10	РЖ1	1					Вес учтён в спецификации металло
12	л. 10	РЖ2	2					
13	л. 15	РЖ3	1					

Спецификация к схемам расположения элементов витражей

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Всего Масса кг		Примечание
				Общая	Алюминия	
Стойки						
16		СВОЛ 24-02	8	71,65	62,94	Номенклатура изделий Воронежского завода строительных алюминиевых конструкций им. Ф.Б. Якубовского на 1984-1990 гг.
17		СВОЛ 24-20	8	71,65	62,94	
18		СВОЛ 27-03	3	30,02	26,45	
19		СВОЛ 27-30	3	30,02	26,45	
20		СВОЛ 27-33	2	23,21	20,35	
21		СВОЛ 30-03	10	109,48	97,50	
22		СВОЛ 30-30	9	98,53	87,75	
23		СВОЛ 30-33	8	101,72	90,20	
Итого:				536,28	474,58	
Ригели						
24		РВОИ-0,4	4	4,41	4,33	Номенклатура изделий Воронежского завода строительных алюминиевых конструкций им. Ф.Б. Якубовского на 1984-1990 гг.
25		РВОИ-04,5	2	2,53	2,47	
26		РВОИ-06	4	10,41	10,17	
27		РВОИ-06,5	6	7,59	7,38	
28		РВОИ-07	8	8,20	8,02	
29		РВОИ-07,5	6	13,23	12,91	
30		РВОИ-08	6	14,17	13,81	
31		РВОИ-10,5	6	18,88	18,43	
32		РВОИ-13,0	4	15,72	15,32	
33		РВОИ-13,5	4	16,34	15,91	
34		РВОИ-14,5	2	8,80	8,58	
35		РВОИ-15,0	8	36,46	35,57	
36		РСОИ-04	2	2,18	2,08	
37		РСОИ-04,5	1	1,24	1,18	
38		РСОИ-06	1	1,72	1,64	
39		РСОИ-07	4	8,13	7,76	
40		РСОИ-07,5	3	6,57	6,27	
41		РСОИ-08	3	7,04	6,69	
42		РСОИ-10,5	4	12,53	11,97	
43		РСОИ-13,0	2	7,83	7,43	
44		РСОИ-15,0	4	18,18	17,27	
Итого:				222,16	215,19	

Ведомость комплектов примыкания окон, витражей

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Всего Масса кг		Примечание	Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Всего Масса кг		Примечание
				Общая	Алюминия						Общая	Алюминия	
50		КПГЧ-1500	5	8,274	7,350	Номенклатура изделий Воронежского завода строительных алюминиевых конструкций им. Ф.Б. Якубовского на 1984-1990 гг.	60	КПГ 15-3000	15	102,102	72,750	Номенклатура изделий Воронежского завода строительных алюминиевых конструкций им. Ф.Б. Якубовского на 1984-1990 гг.	
51		КПГ 7-1500	12	40,536	29,160		61	КПГ 19-1200	4	8,976	4,560		
52		КПГ 20-1500	23	57,822	33,120		62	КПГ 18-900	2	3,686	1,680		
53		КПВ л 4-2100	7	15,783	14,210		65	НЛ-27	40	74,200	69,880		
54		КПВ л 4-2100	8	18,038	18,240		66	НУ-27	4	17,708	17,708		
55		КПВ л 1-600	5	3,107	2,745		67	НЛ-15	64	65,984	65,984		
56		КПВ л 1-600	5	3,107	2,745		68	СЛ-15	3	9,804	9,624		
57		КПВ 18-2100	21	45,960	41,727		69	НУ-20	4	15,632	15,632		
58		КПВ 15-600	35	20,118	18,690			Итого		629,579	535,525		
59		КПЛ 1-3000	19	118,742	111,720								

Крепления к строительным конструкциям производить для окон по узлам серии 1.236.4-8 для витражей по узлам серии 1.236.4-7/84

Привязки		
Инв. №:		

ТП-416-3-13.86-КМ

Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)

Нач. отд. Никитин [подпись]
 Н. контр. Никитин [подпись]
 ГИП Элькина [подпись]
 Руч. бр. Фомина [подпись]
 Инженер Лирождва [подпись]

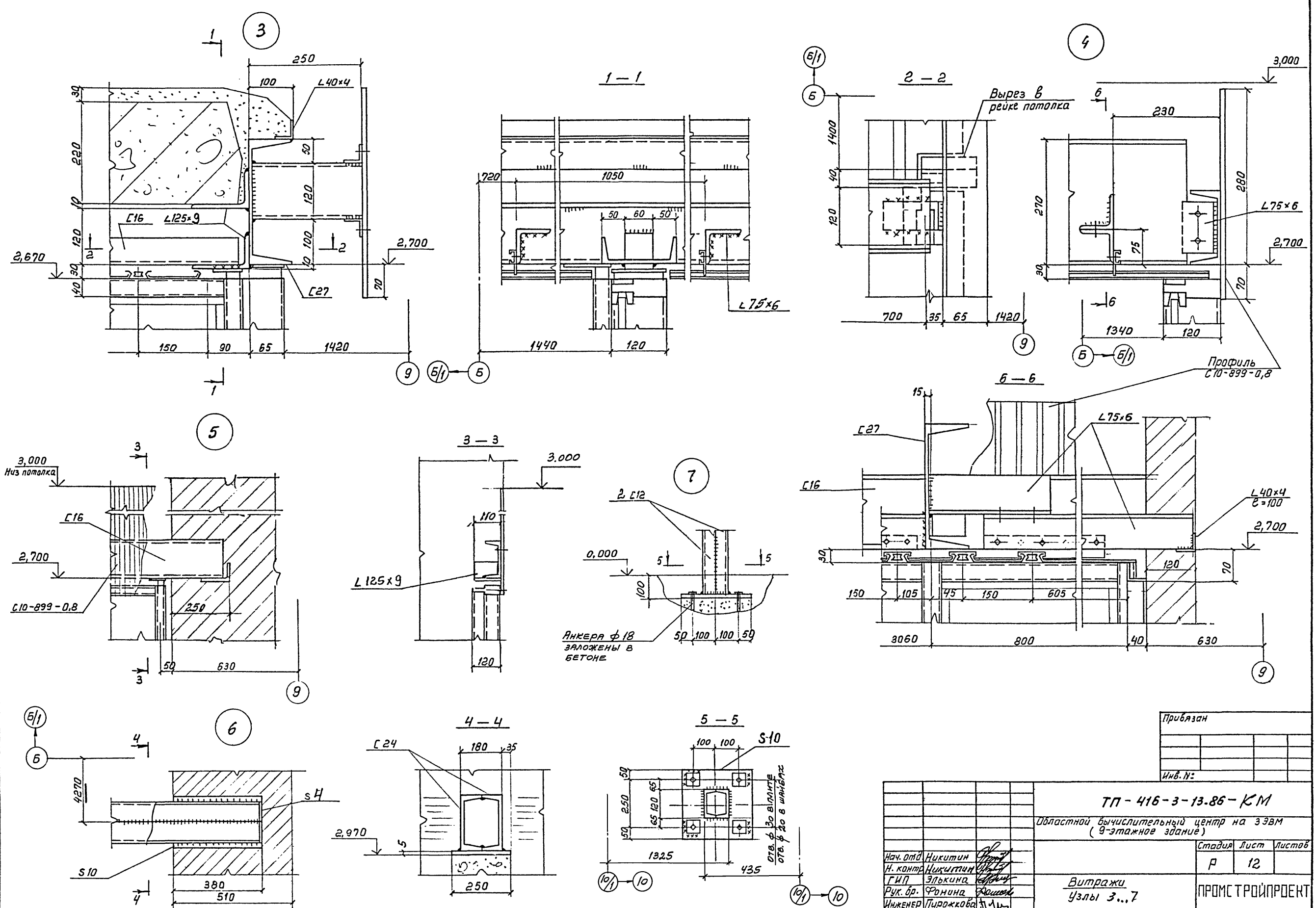
Спецификации к схемам расположения окон, дверей и витражей на листах 8, 9, 10

Стадия Лист Листов
 Р 11

ПРОМСТ РОЙПРОЕКТ

Инд. №. лист. Подпись и дата. Взам. инв. №.

Альбом II, часть III



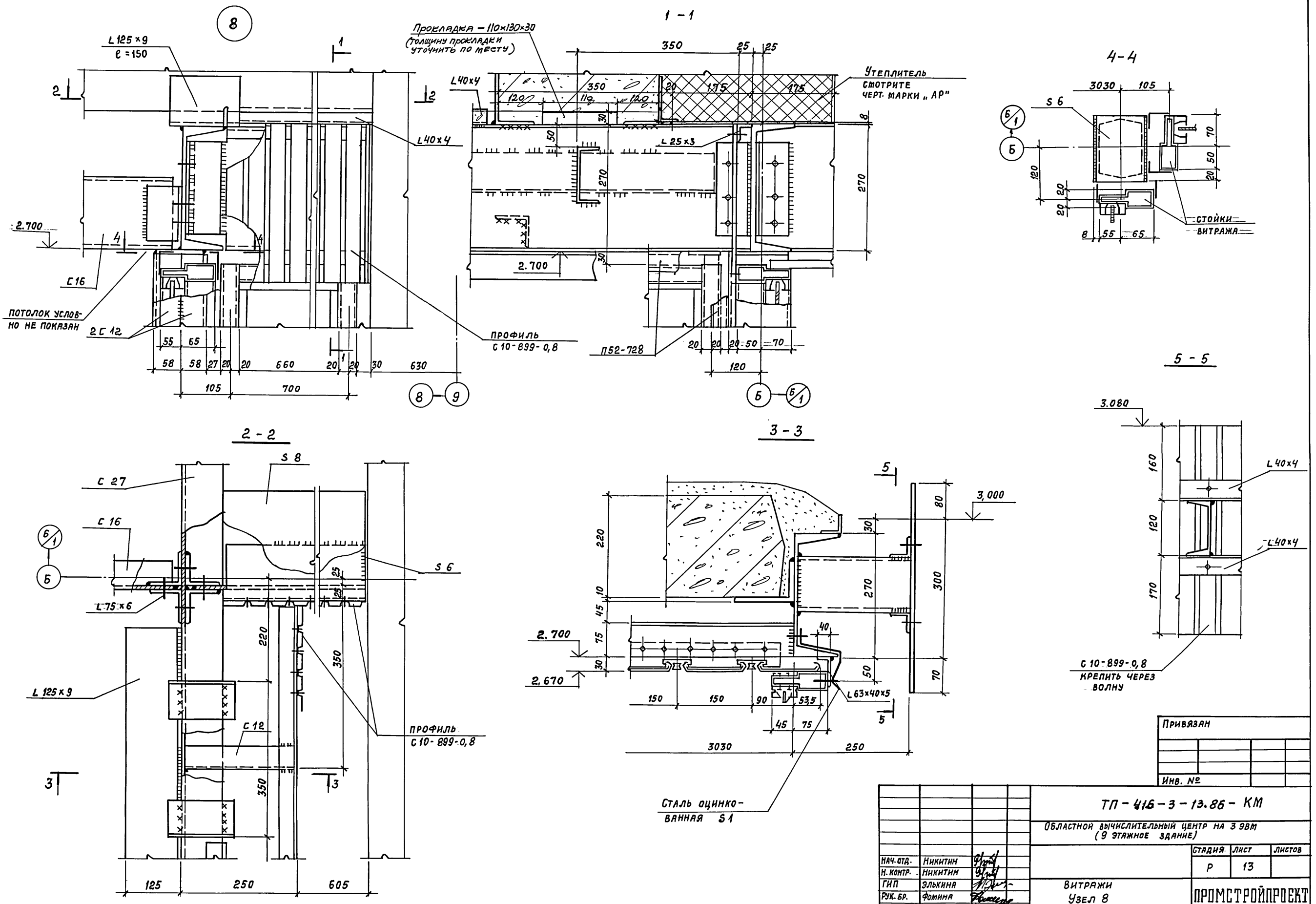
Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Прибаван
Инв. №:

ТП - 416 - 3 - 13.86 - КМ		
Областной вычислительный центр на ЭЭВМ (9-этажное здание)		
Нач. отд. Никитин	Лист	Листов
Н. контр. Никитин	Р	12
Г.И.П. Элькина	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Рук. бр. Фомина	Витражи Узлы 3...7	
Инженер Лирожкова		

Формат А2
420 609-05 14

Альбом II, часть III

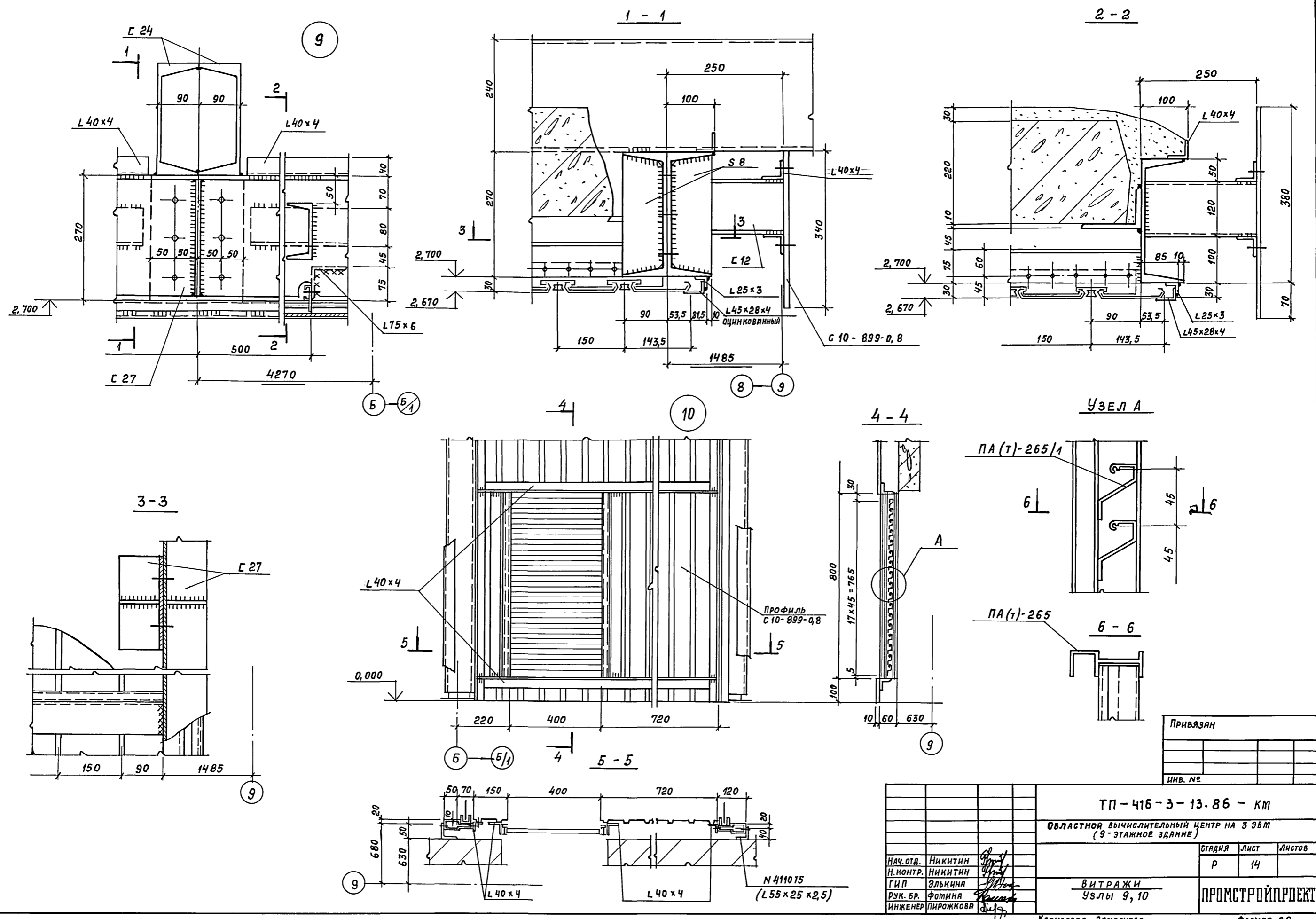


Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

ТП-416-3-13.86-КМ				
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9 ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)				
НАЧ. ОТД.	НИКИТИН	<i>(Signature)</i> _____ _____	СТАДИЯ	ЛИСТ
Н. КОНТР.	НИКИТИН		Р	13
ГИП	ЭЛЬКИНА		ВИТРАЖИ	
РУК. БР.	ФОМИНА	Узел 8	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
ИНЖЕНЕР	ПИРОЖКОВА			

Копировал ЗАМАЛУЕВА
Формат А2
400609-85 15

Альбом II, часть III



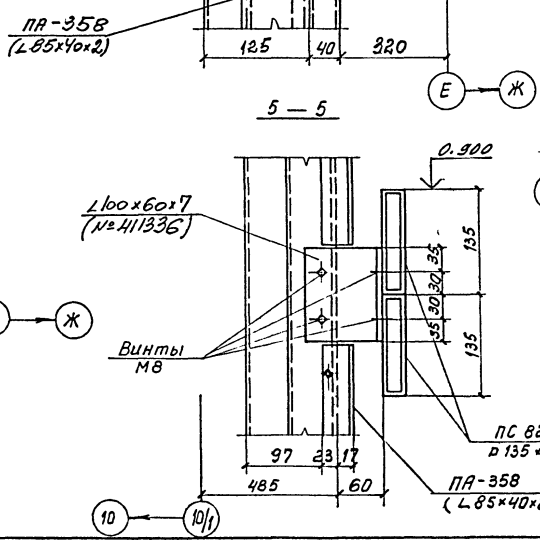
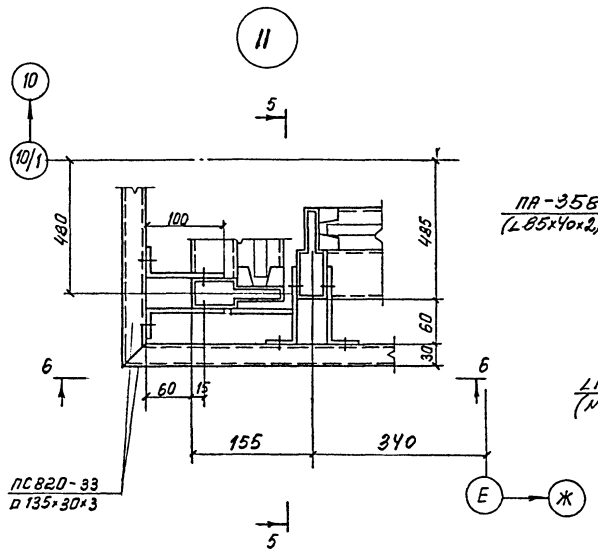
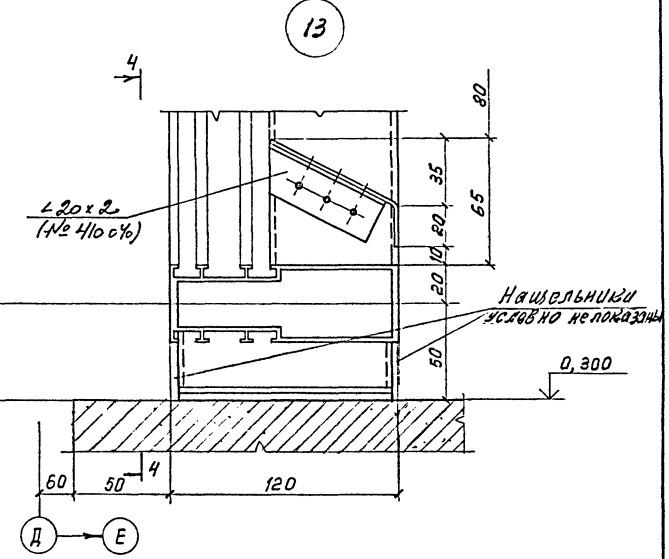
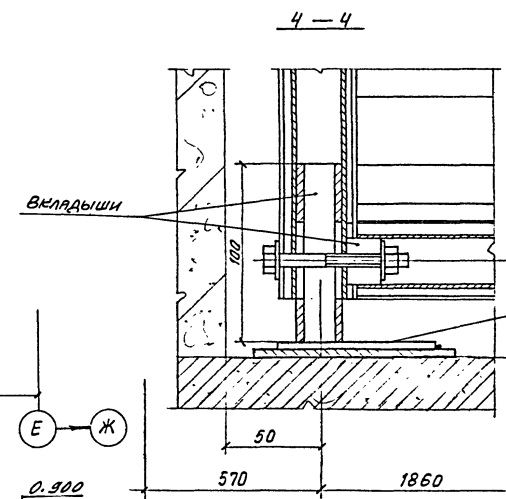
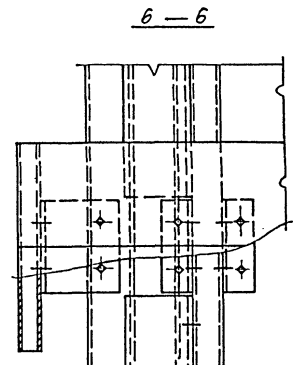
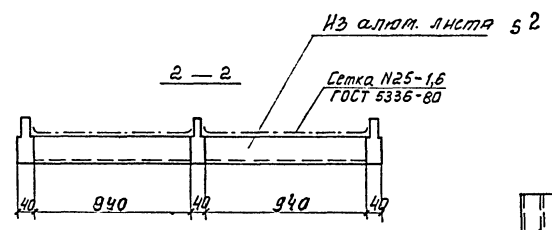
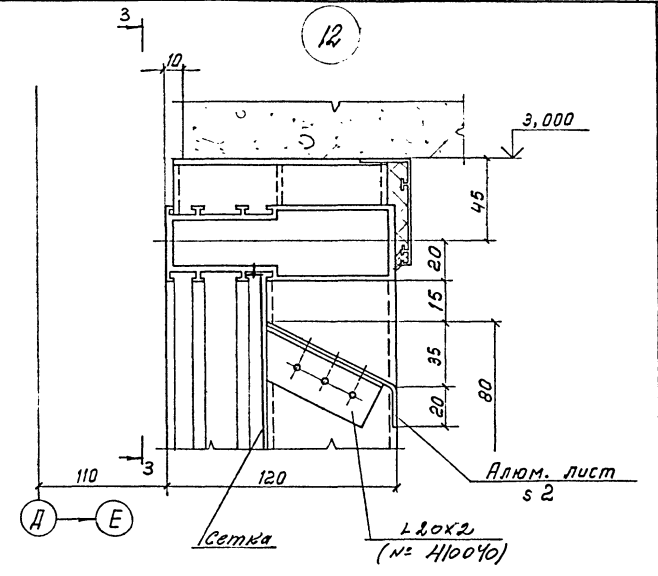
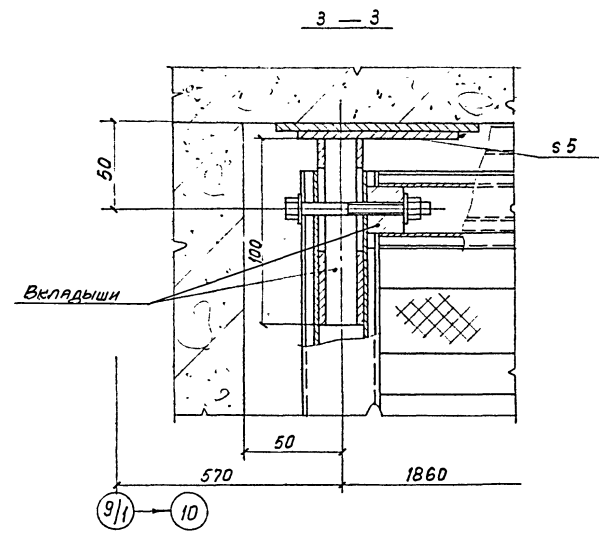
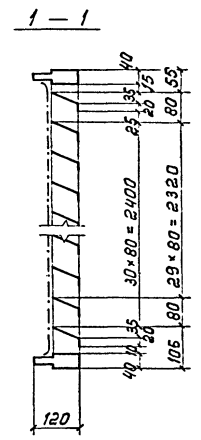
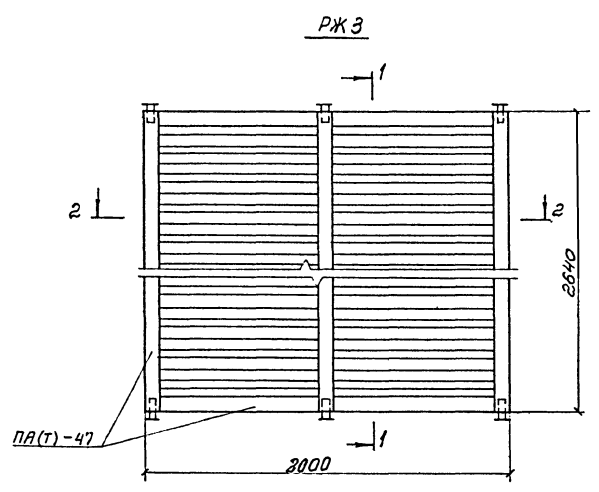
ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
 ВЗЯТ. ИНВ. №

Привязан		
ИНВ. №		

ТП-416-3-13.86-КМ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭТАЖЕ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТД. НИКИТИН	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР. НИКИТИН	Р	14	
ГИП ЭЛЬКИНА	ВИТРАЖИ		
РУК. БР. ФОМИНА	Узлы 9, 10		
ИНЖЕНЕР ПИРОЖКОВА	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Копировал ЗАТЯЛУЕВА
 ФОРМАТ А2
 400609-05 16

Альбом II, часть III

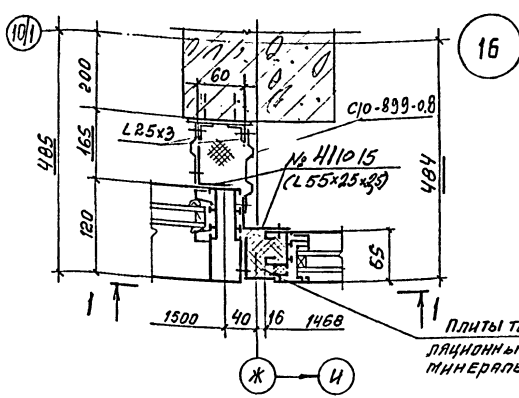


Спецификация к схемам расположения окон и витражей смотрите на листе 11

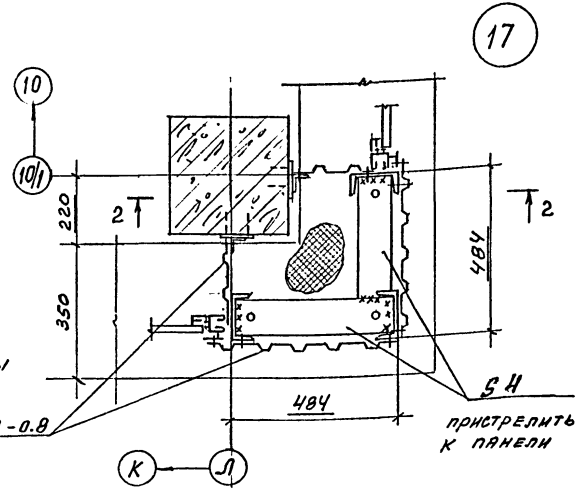
Привязан			
№ в. №			

ТП-416-3-13.86-КМ			
Областной вычислительный центр на ЗЭВМ (9-этажное здание)			
Нач. отд. Никитин	Инж. Фролова	Студия	Лист
Н.контр. Никитин	Инж. Фролова	Р	15
Г.И.П. Элькина	Инж. Фролова	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Рук.бр. Фролова	Инж. Фролова		
Инженер Пирожков	Инж. Фролова	Витражи Решетка РЖ4. Узлы 11, 13	

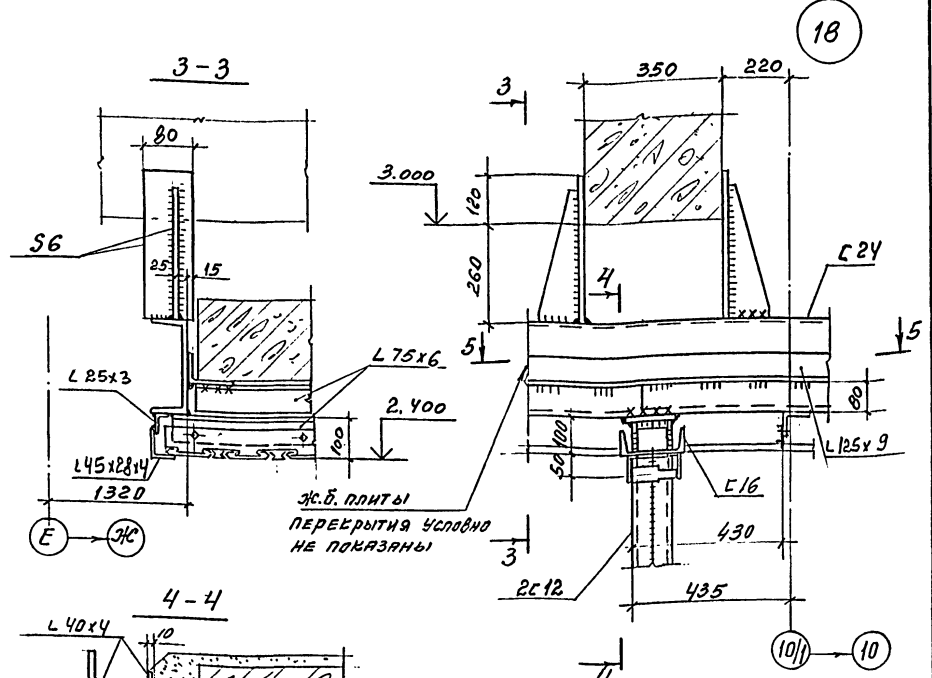
Альбом I, часть III



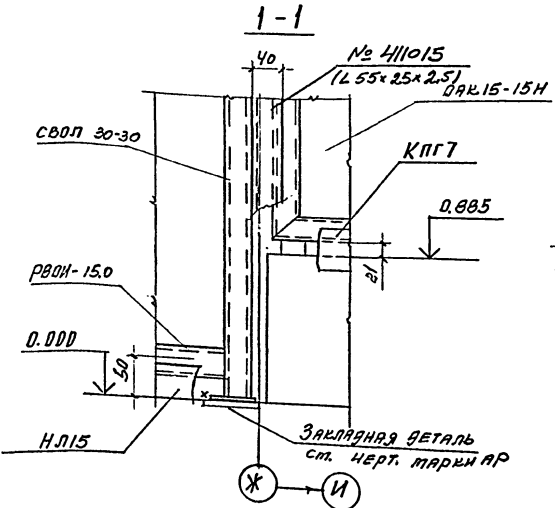
Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты



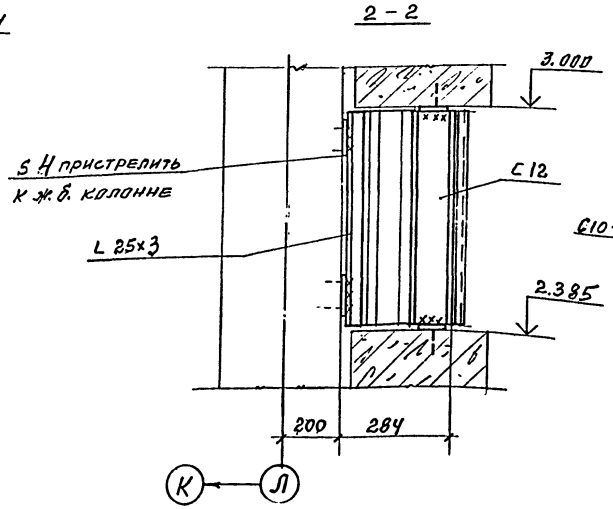
ПРИСТРЕЛИТЬ К ПАНЕЛИ



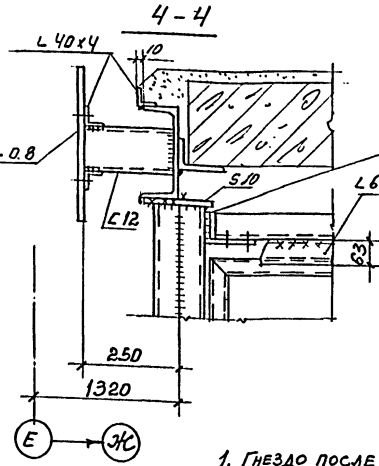
Ж.б. плиты перекрытия условно не показаны



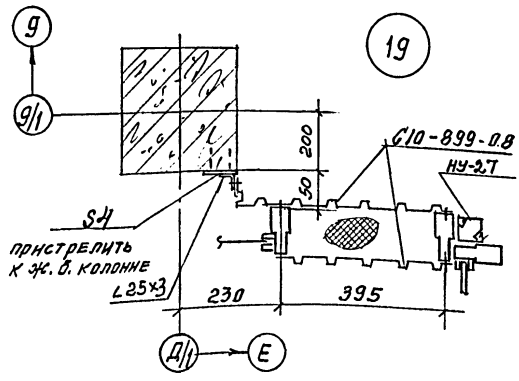
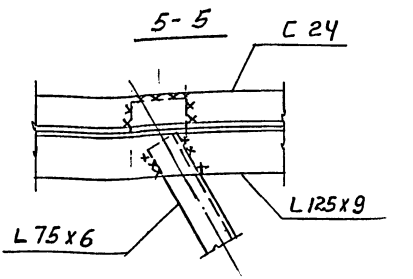
Закрывающая деталь см. черт. марки AP



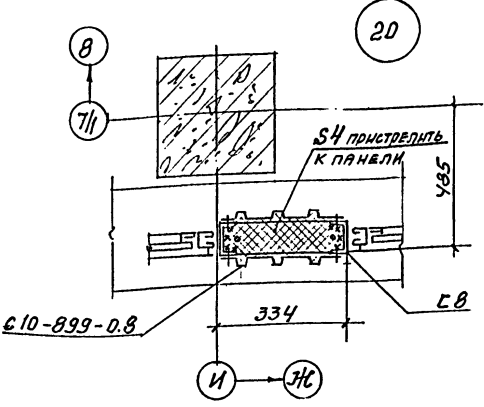
S 4 ПРИСТРЕЛИТЬ К Ж.Б. КОЛОННЕ



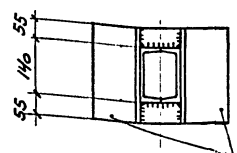
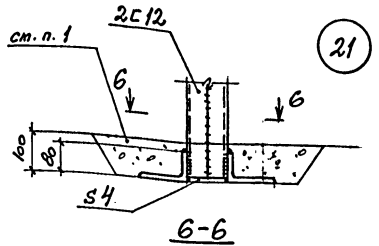
1. Гнездо после установки стойки забетонировать бетоном марки 200.



ПРИСТРЕЛИТЬ К Ж.Б. КОЛОННЕ



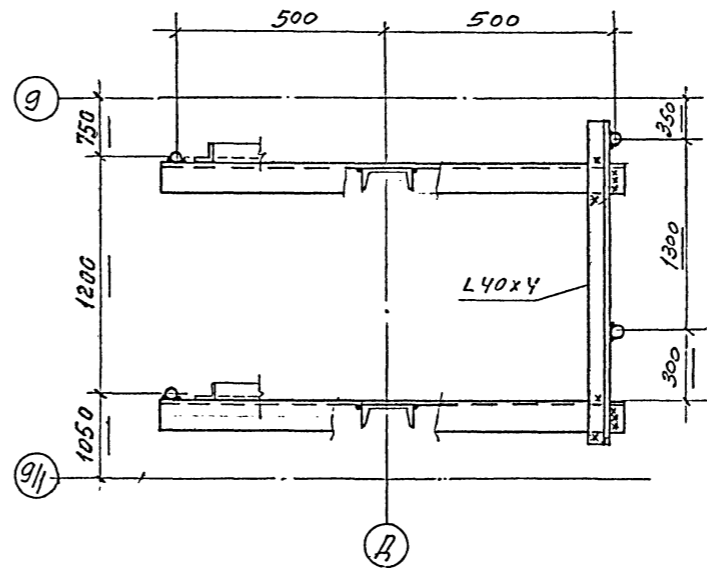
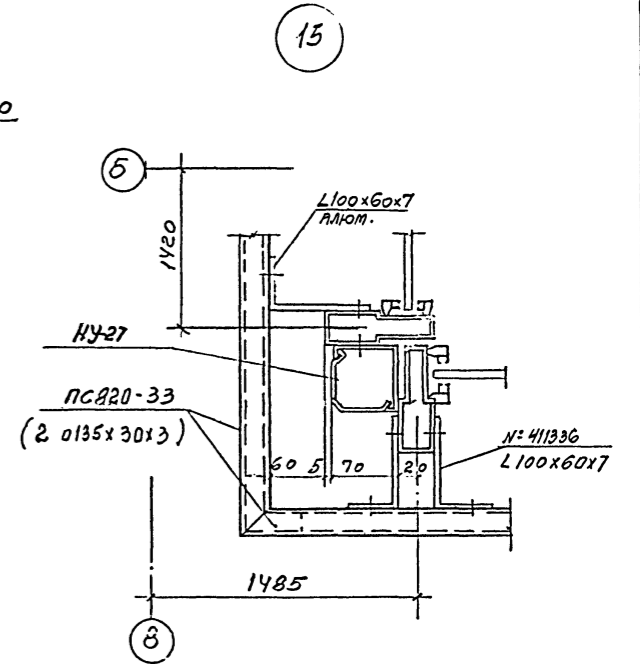
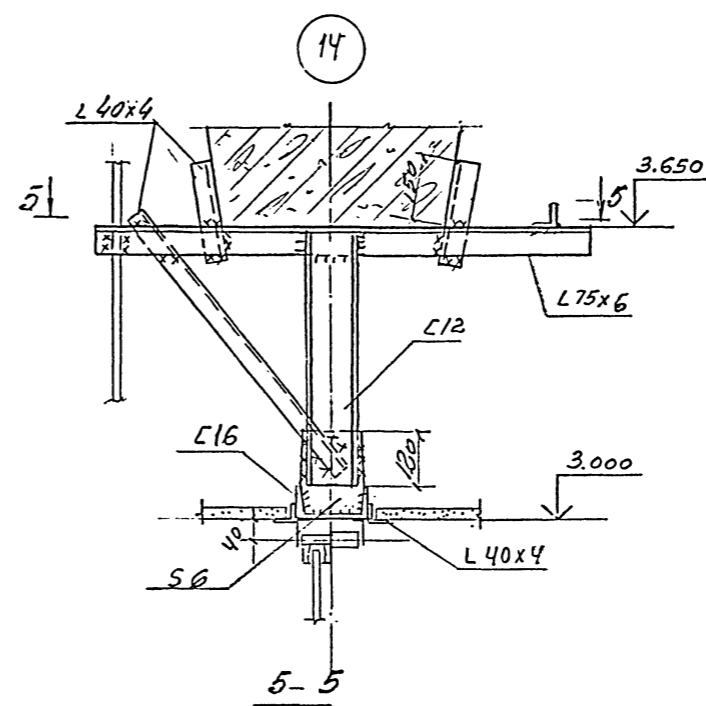
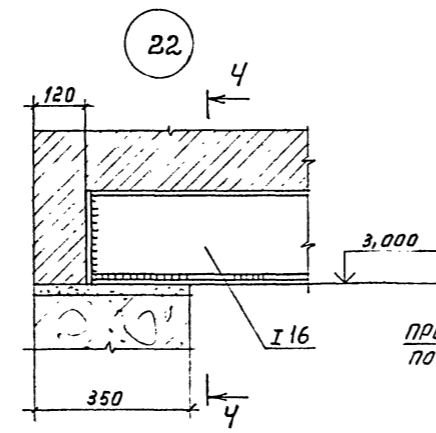
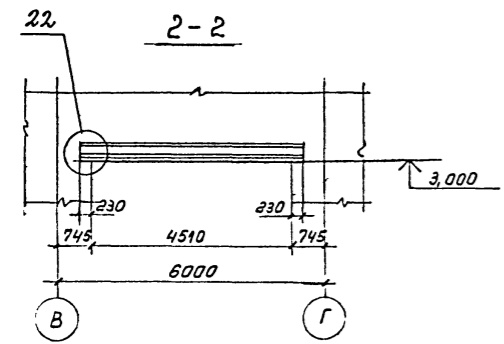
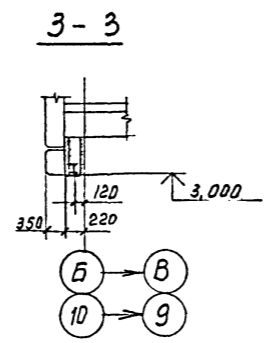
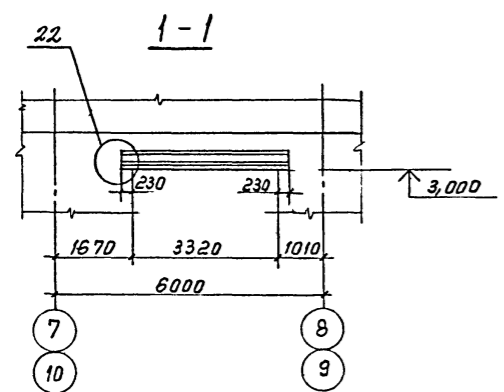
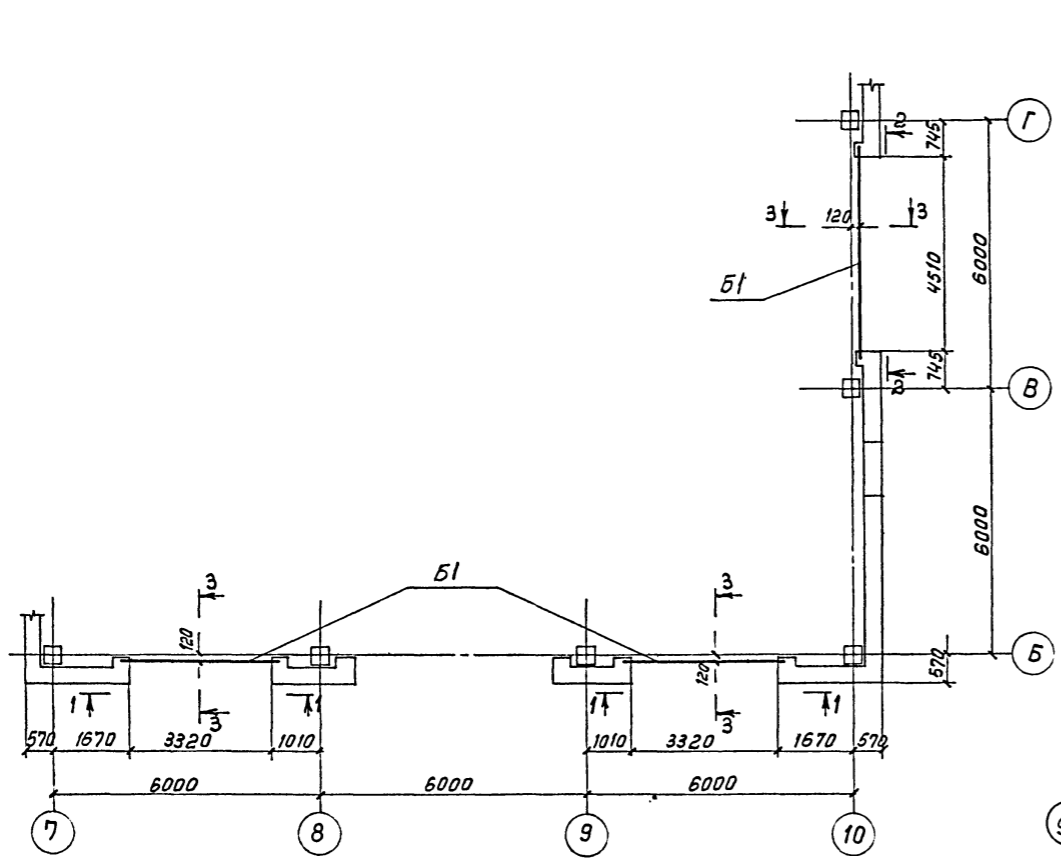
S 4 ПРИСТРЕЛИТЬ К ПАНЕЛИ



Привязан		ТЛ-416-3-13.86-КМ	
ИНВ.№		Областной вычислительный центр на ЗЭВМ (9-этажное здание)	
Нач.СКОЗ	Никитин	Стр.	Стр.
Н.КОНТ	Никитин	Инж.	Инж.
Г.П.	Зюкина	Инж.	Инж.
Рук.пр.	Фомина	Инж.	Инж.
Ст.инж.	Тихонова	Инж.	Инж.
Витражи и окна		Стальная лист	Листов
Узлы 16...21		Р	16
Копировал		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

Формат А2
Ц00609-05

Альбом II, часть III



Ведомость элементов смотрите на листе В

Привязан			
Инв. №:			

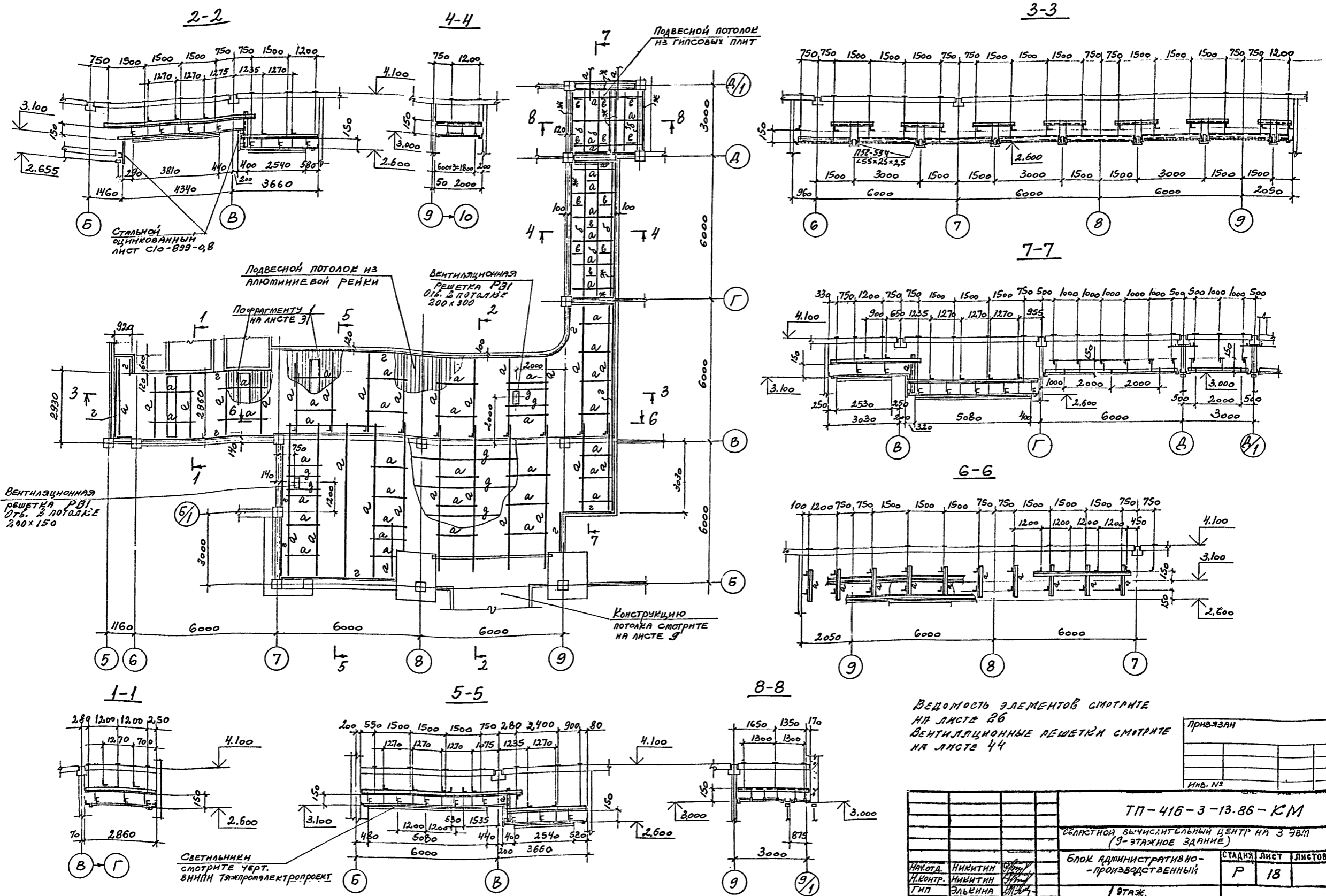
ТП-416-3-13.86-КМ			
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)			
Блок административно-производственный.		Стадия	Лист
Инв. №:		Р	17
Инв. №:		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

Нач. отд. Никитин
Н. контр. Никитин
ГНП Элькина
Рук. бр. Фомина
Инженер Пирожкова

Копировал

Формат А2
Ц00609-05 19

Альбом I, часть II



Ведомость элементов смотрите на листе 26
 Вентиляционные решетки смотрите на листе 44

ПРИВЯЗАН
ИНВ. №

ТП-416-3-13.86-КМ			
Областной вычислительный центр на 3 этажа (9-этажное здание)			
Блок административно-производственный		СТАДИЯ	ЛИСТ
1 этаж		Р	18
Подвесные потолки		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

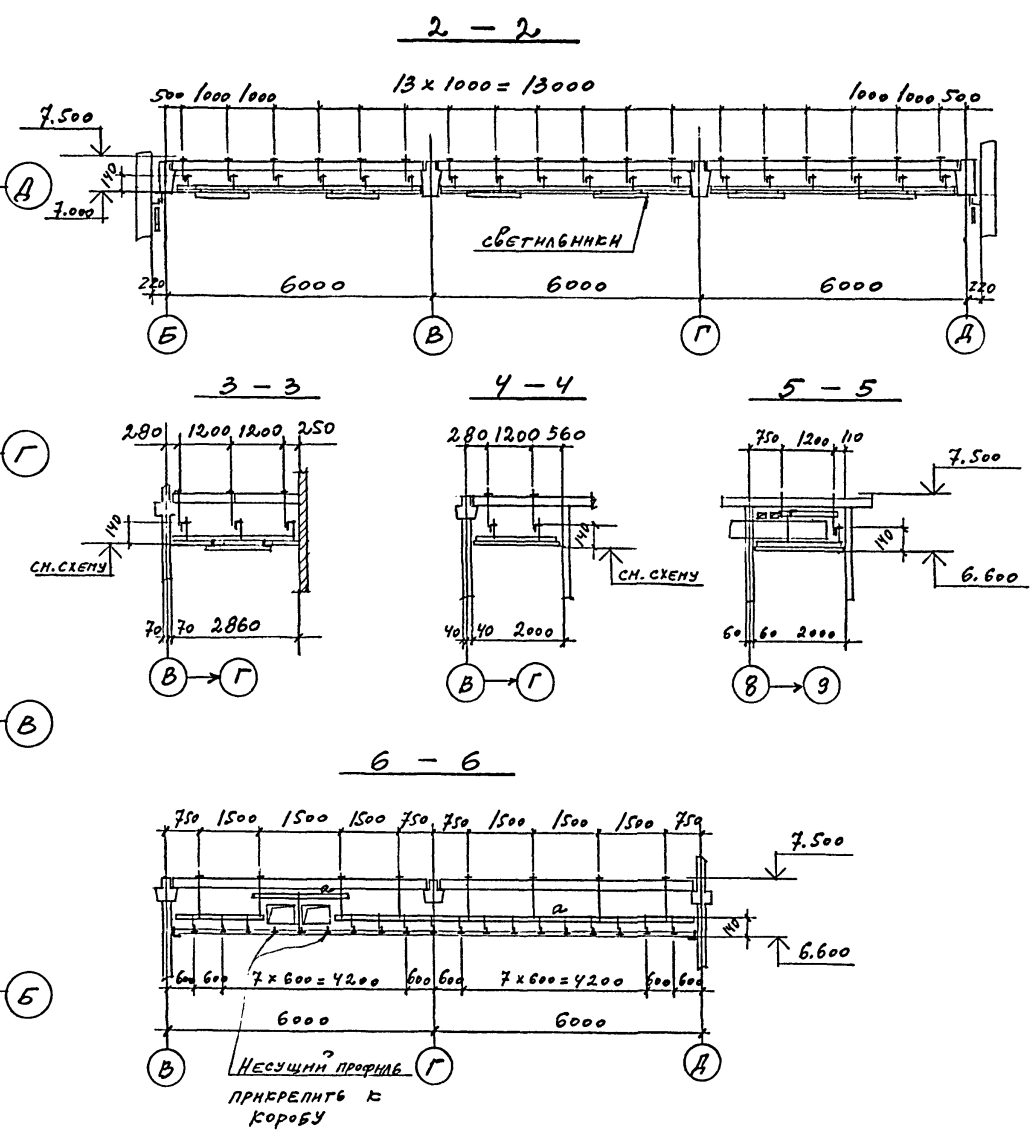
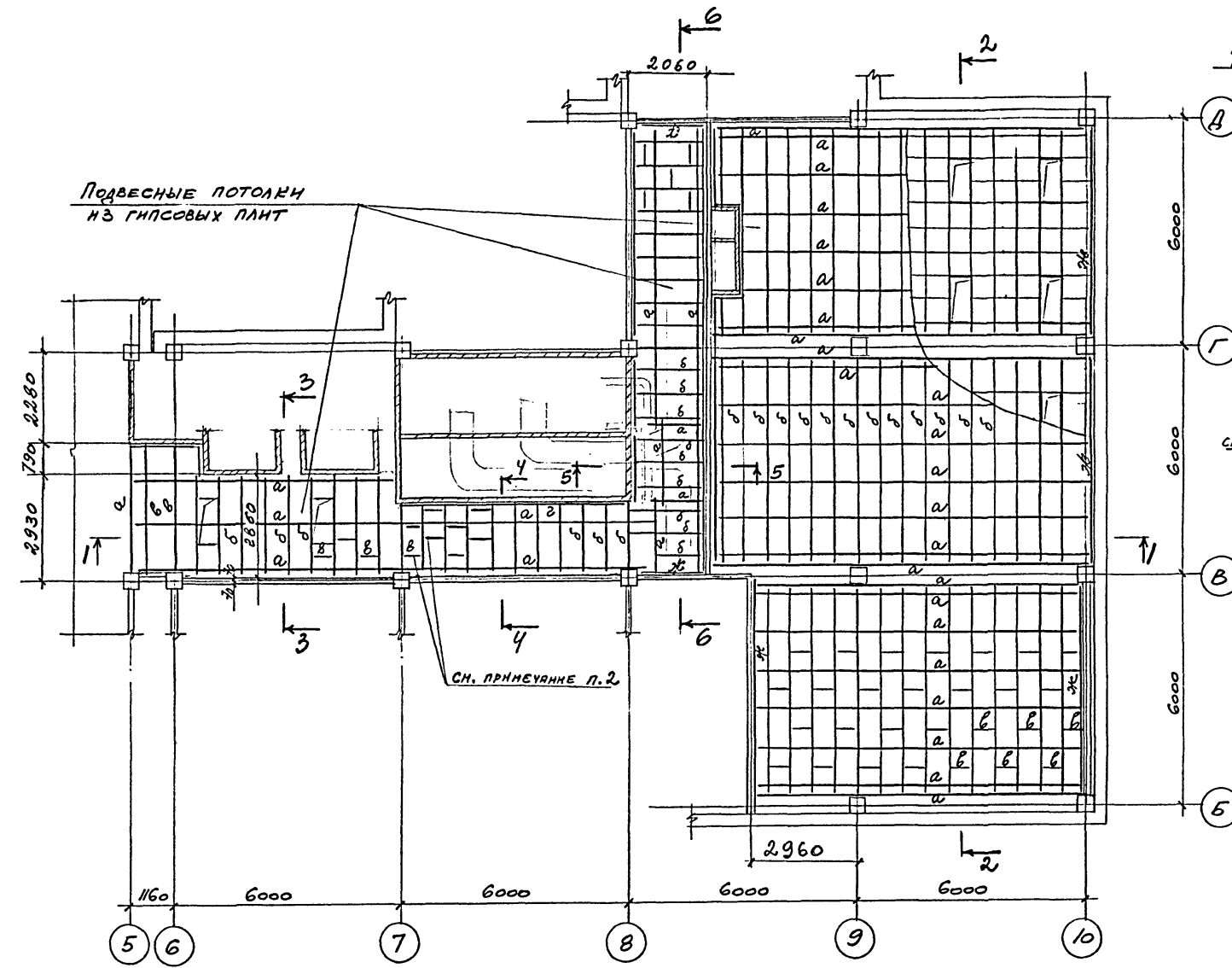
КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А2

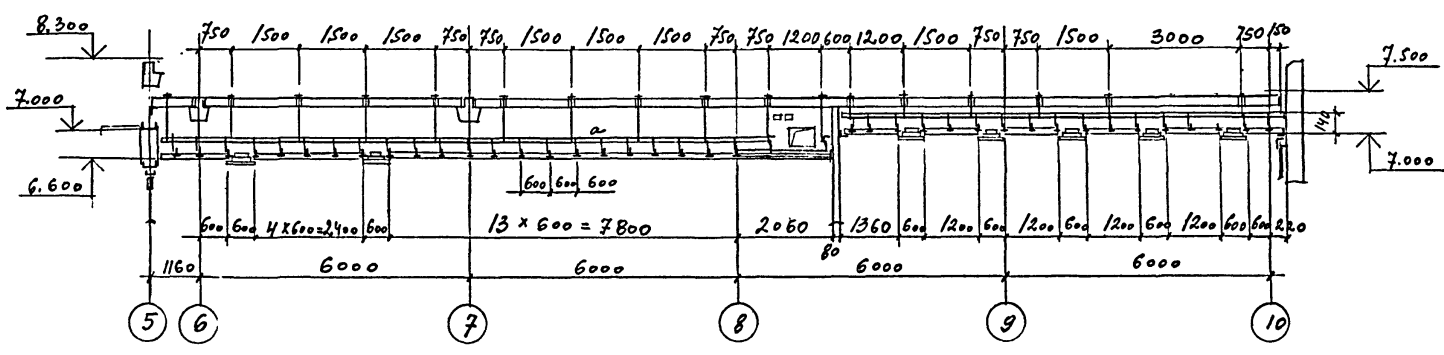
400609-85 20

ИМЯ, ФАМИЛИЯ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНОВ. №

Альбом II, часть III



1. ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 26
2. ПРИ МОНТАЖЕ ЭЛЕМЕНТОВ "Б" СМОТРЕТЬ СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ.



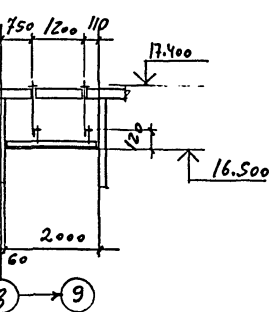
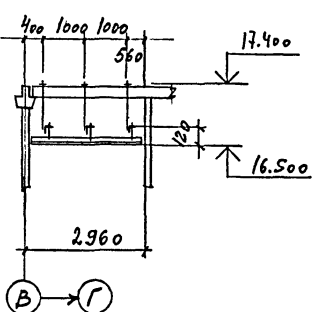
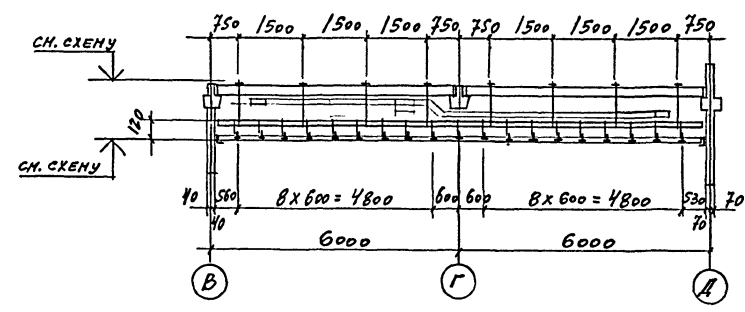
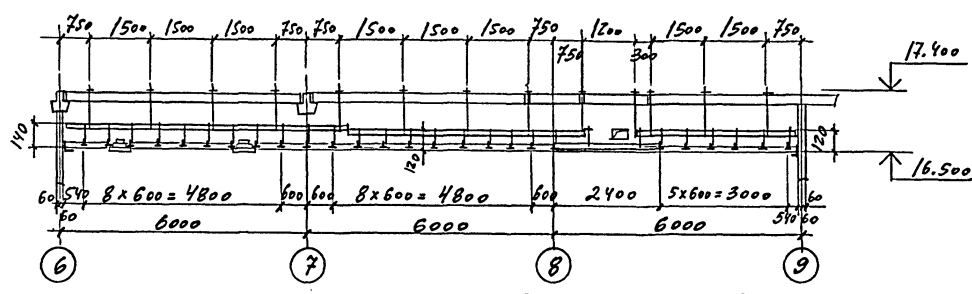
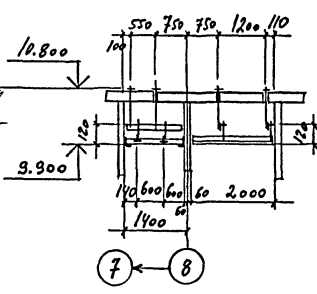
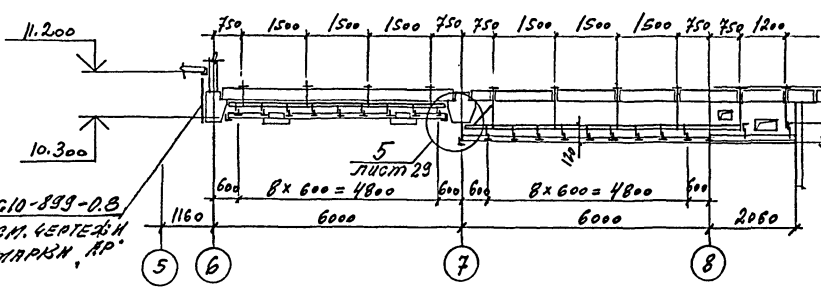
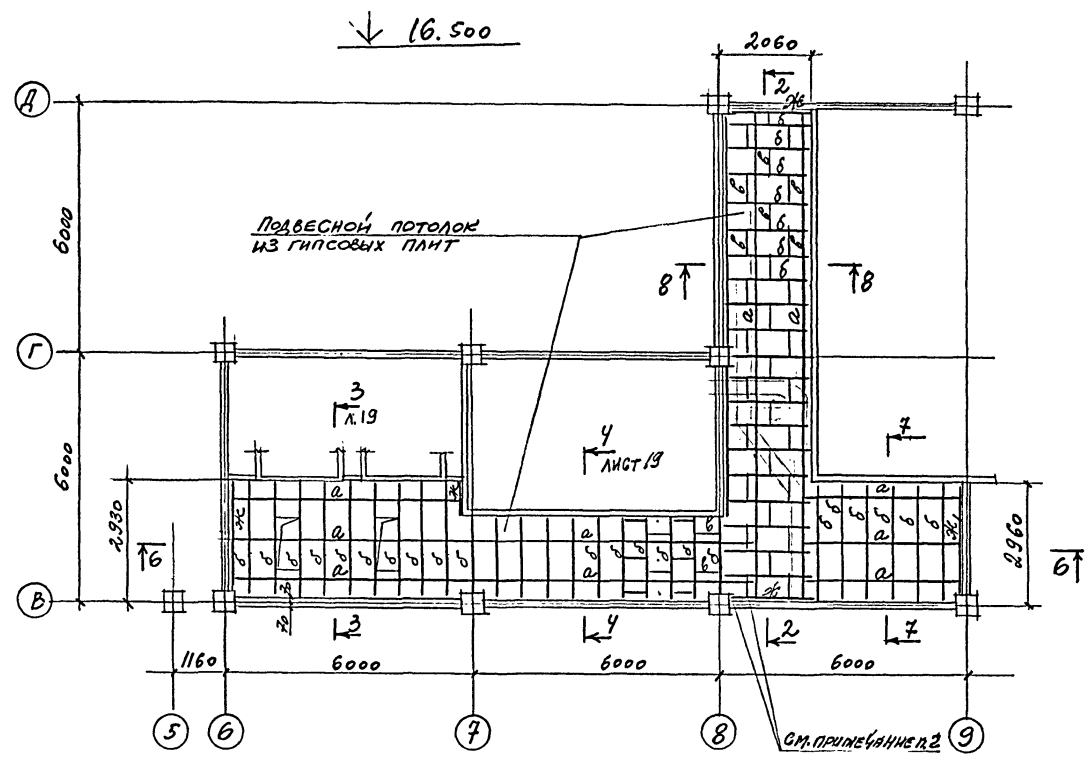
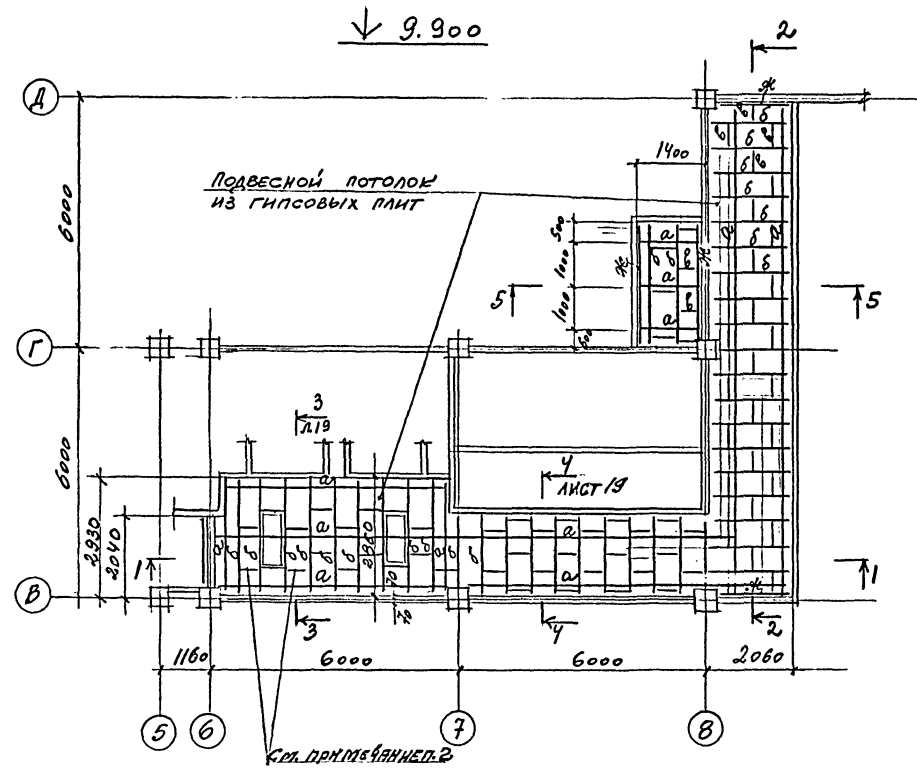
ПРИБЛАЗАН
ИНВ. N

ТП - 416 - 3 - 13.86 - КМ		
ОБЛАСТНОЙ БУХГАЛТЕРСКИЙ ЦЕНТР НА ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)		
Блок АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	19
2-ЭТАЖ ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

КОПИРОВАЛ ЦВЕТКОВ-85 21 ФОРМАТ А2

Инж. М.И. Погодин, Л.И. Погодина, И.А. Власова

Альбом II, часть III



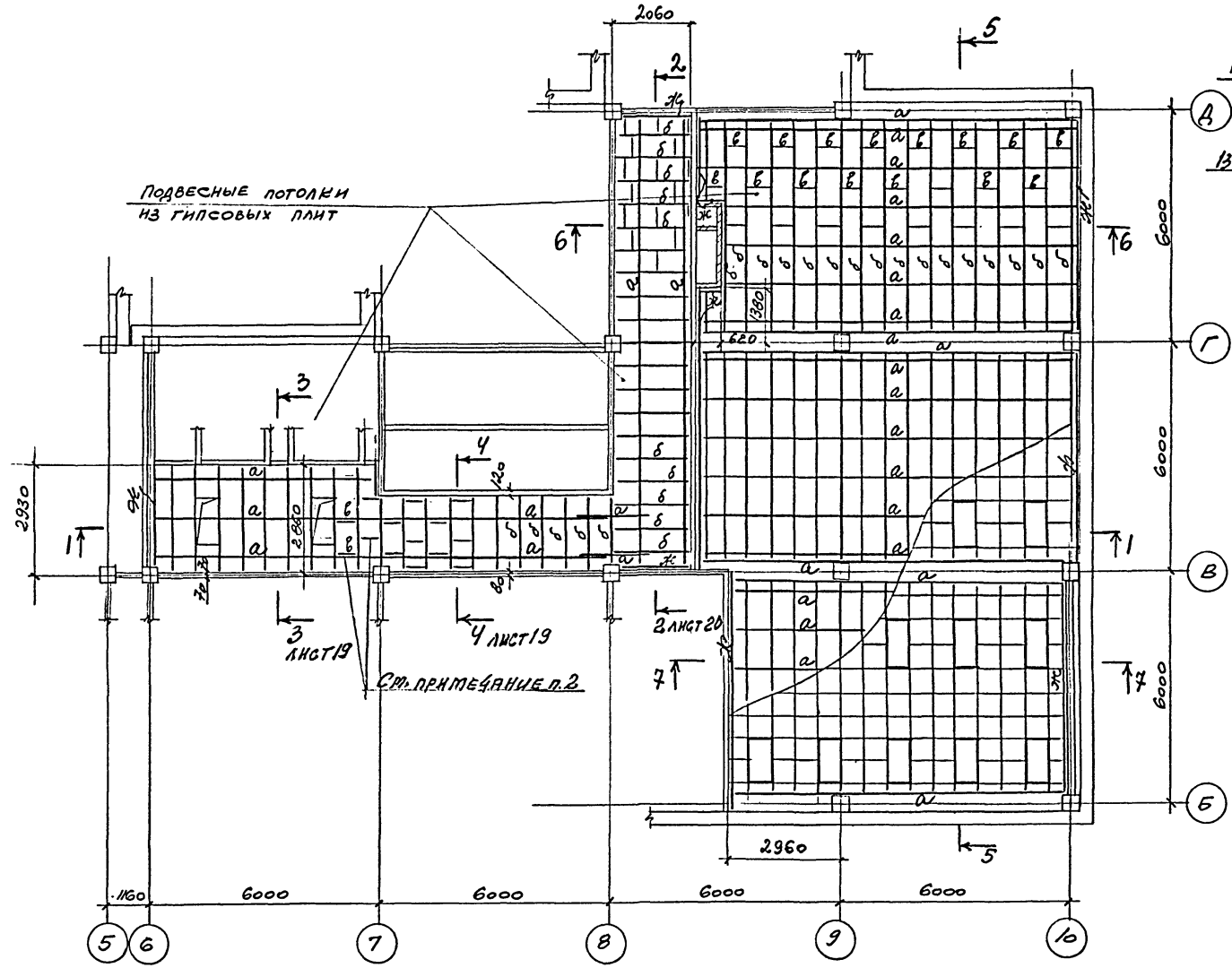
1. ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРЕТЬ НА ЛИСТЕ 26
 2. ПРИ МОНТАЖЕ ЭЛЕМЕНТОВ 'В' СМОТРЕТЬ СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СВЕТЛАВННКОВ.

ПРИБЪЯЗАН		ТП-416-3-13.85-КМ	ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛЕНАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)	БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ИЧВ. №:					Р	20	
3 и 5 этажи			ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

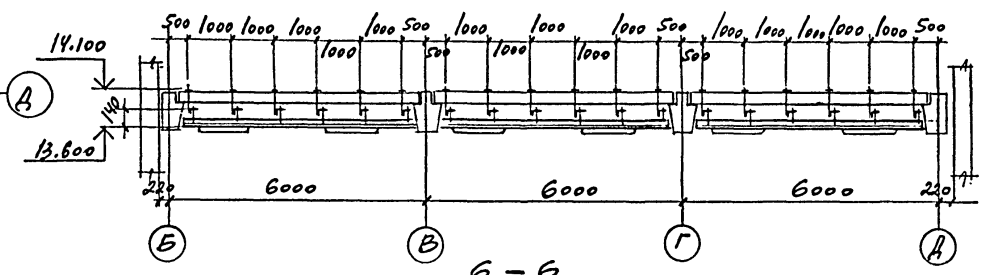
ФОРМАТ А2
400609-05 22

Инж. Лавров, Лавровская-Варта

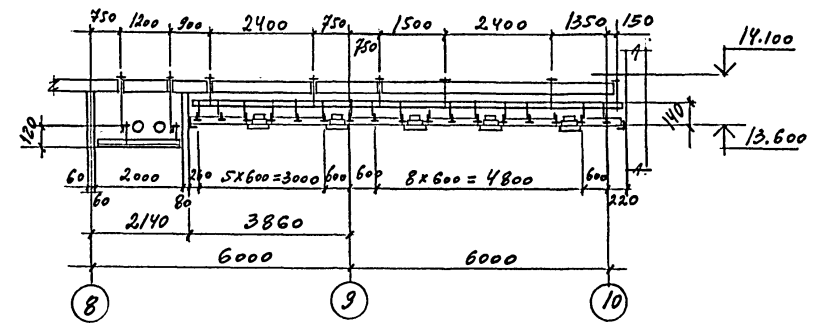
Альбом II, часть III



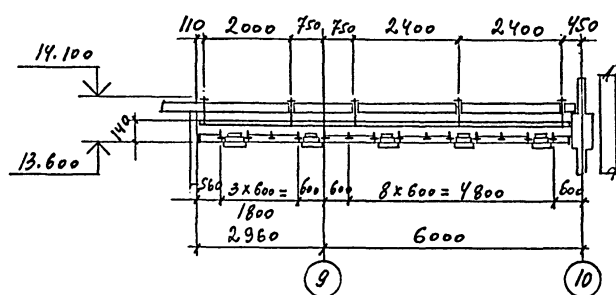
5-5



6-6

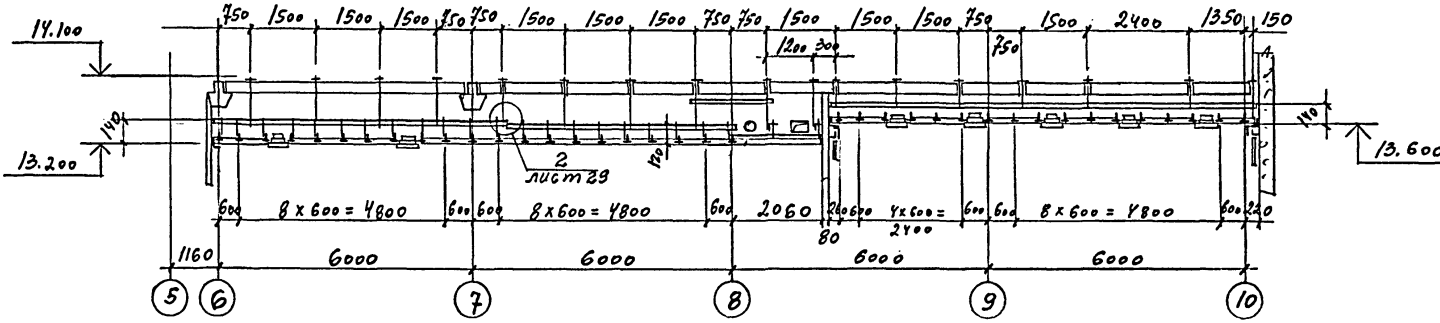


7-7



1. ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 26
2. ПРИ МОНТАЖЕ ЭЛЕМЕНТОВ "Б" СМОТРЕТЬ СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ.

1-1



ПРИКЛАЗАН	
ИНВ. N	

ТП-416-3-13.86-КМ			
ОБЛАСТНОЙ БУХСАЛТЕННЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
И.О.О.Д. Н.КОНТ. Г.И.П. Р.У.К.Г.Р. ИНЖЕНЕР	АНКРИН Н.И.КРИТКИН ЭЛЬСКИНА ФОНИНА ЛЕВОЧЕНКО	БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	ЭТАЖА ЛИСТ ЛИСТОВ
		4 ЭТАЖ	Р 21
		ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

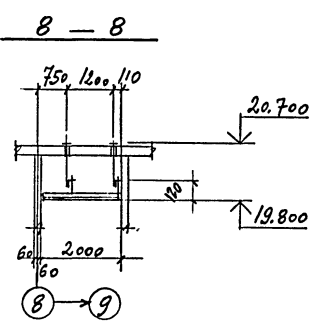
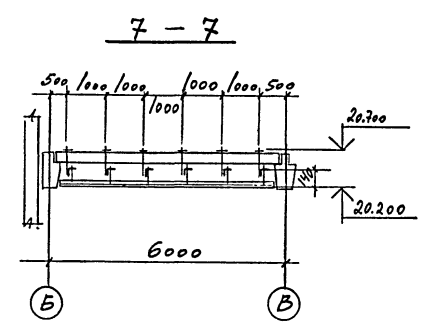
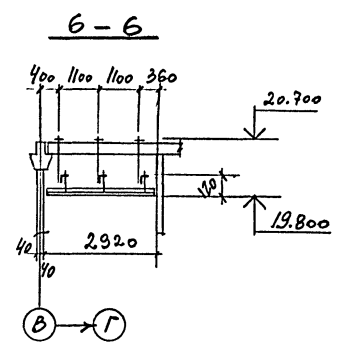
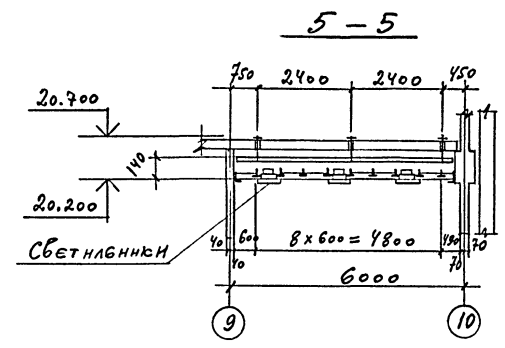
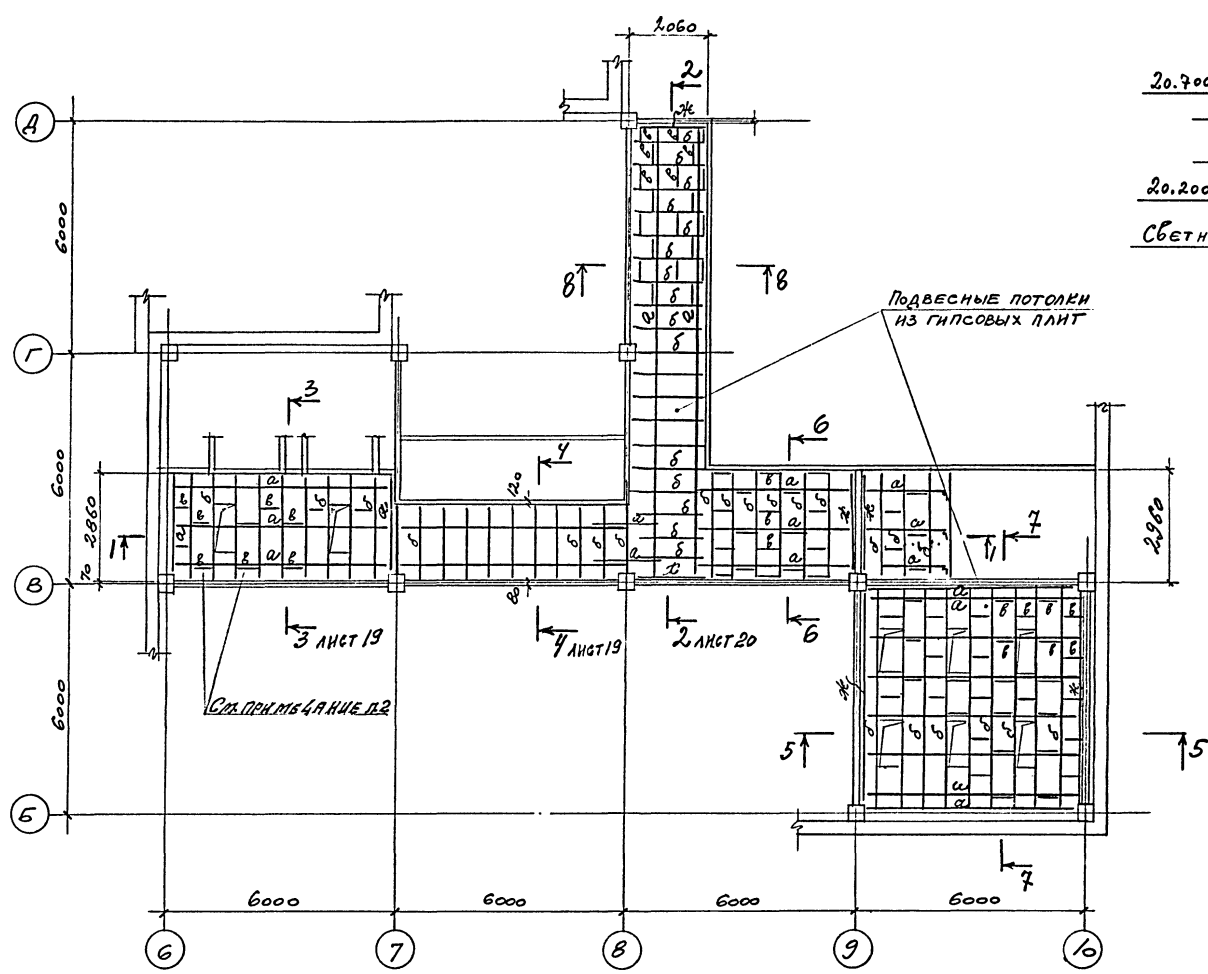
КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А2

Ц00609-05 23

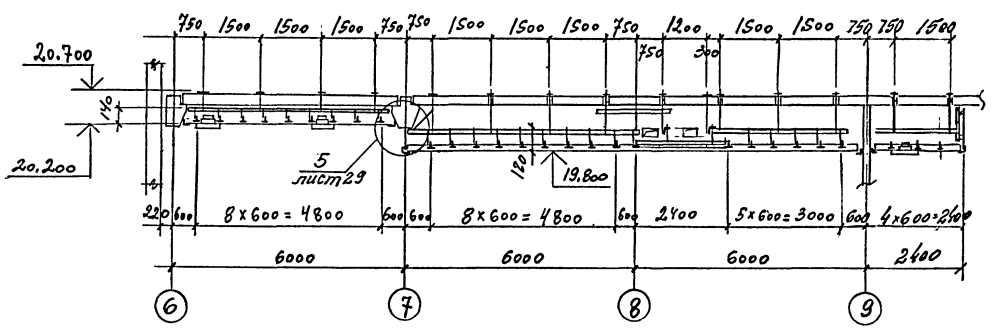
И.О.О.Д. Л.О.О.Д. Л.О.О.Д. Л.О.О.Д. Л.О.О.Д.

Альбом II, часть III



1 - 1

1. ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 26
2. ПРИ МОНТАЖЕ ЭЛЕМЕНТОВ 'Б' СМОТРЕТЬ СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СВЕТНАБЛНКОВ.

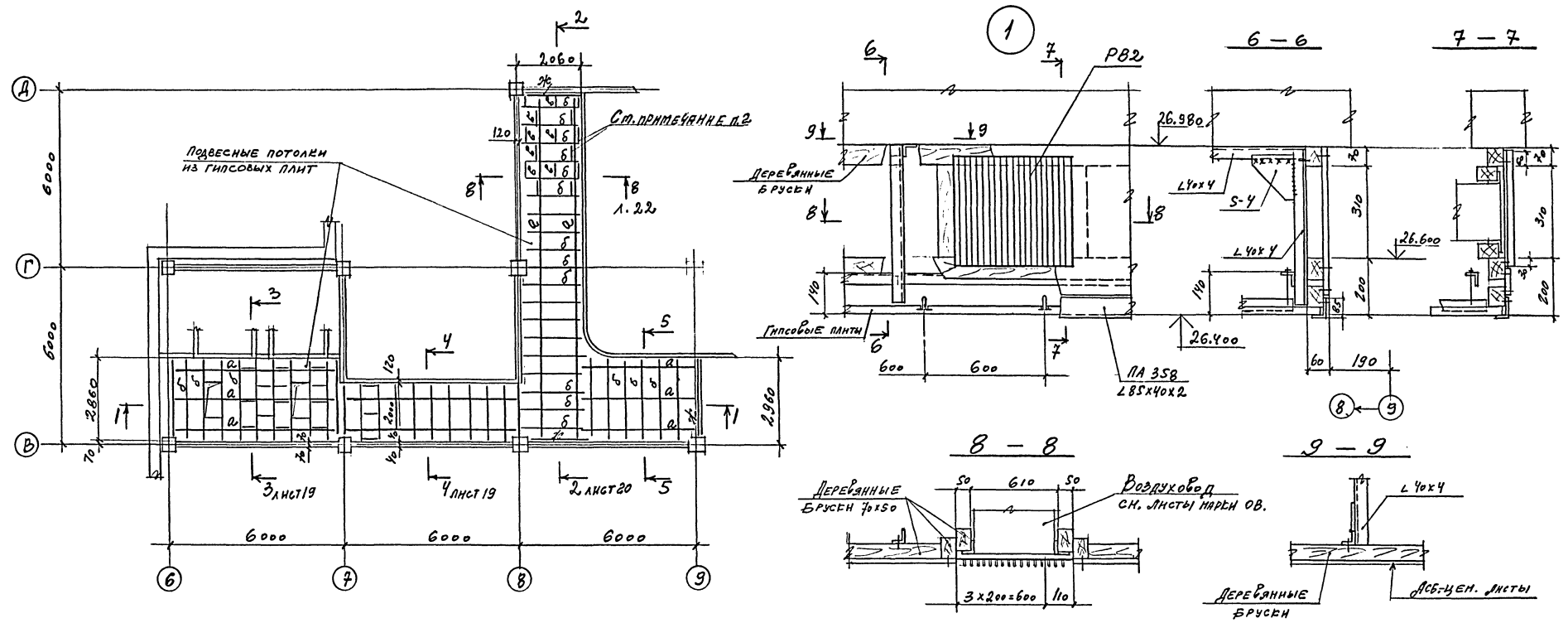


ПРИВЯЗАН			
ИНВ. N			

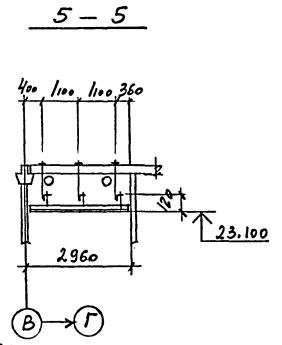
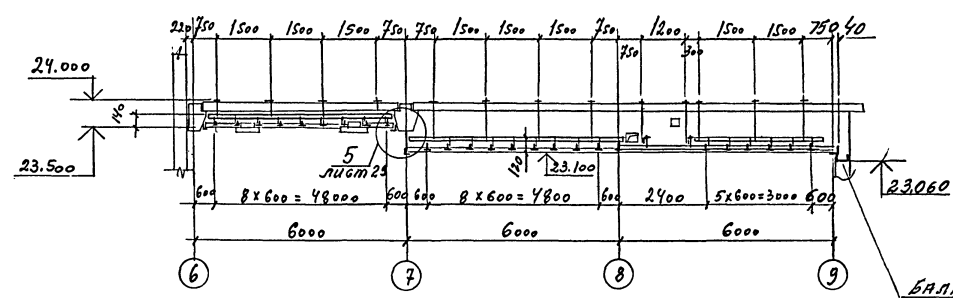
ТП-416-3-13.86-КМ			
ОБЛАСТНОЙ БУХСАЛТЕННЫЙ ЦЕНТР НА ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
Блок административно-производственный		СТАДИЯ	ЛИСТ
Р		23	
6 ЭТАЖ		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Подвесные потолки			
КОПИРОВАЛ			

ФОРМАТ А2
400603-05 24

ИНВ. N 001.1. Подвесный потолок. Бухсальт. Ц. Н.



1. Ведомость элементов смотрите на листе 26
2. При монтаже элементов, 6* смотрите схемы расположения светильников.

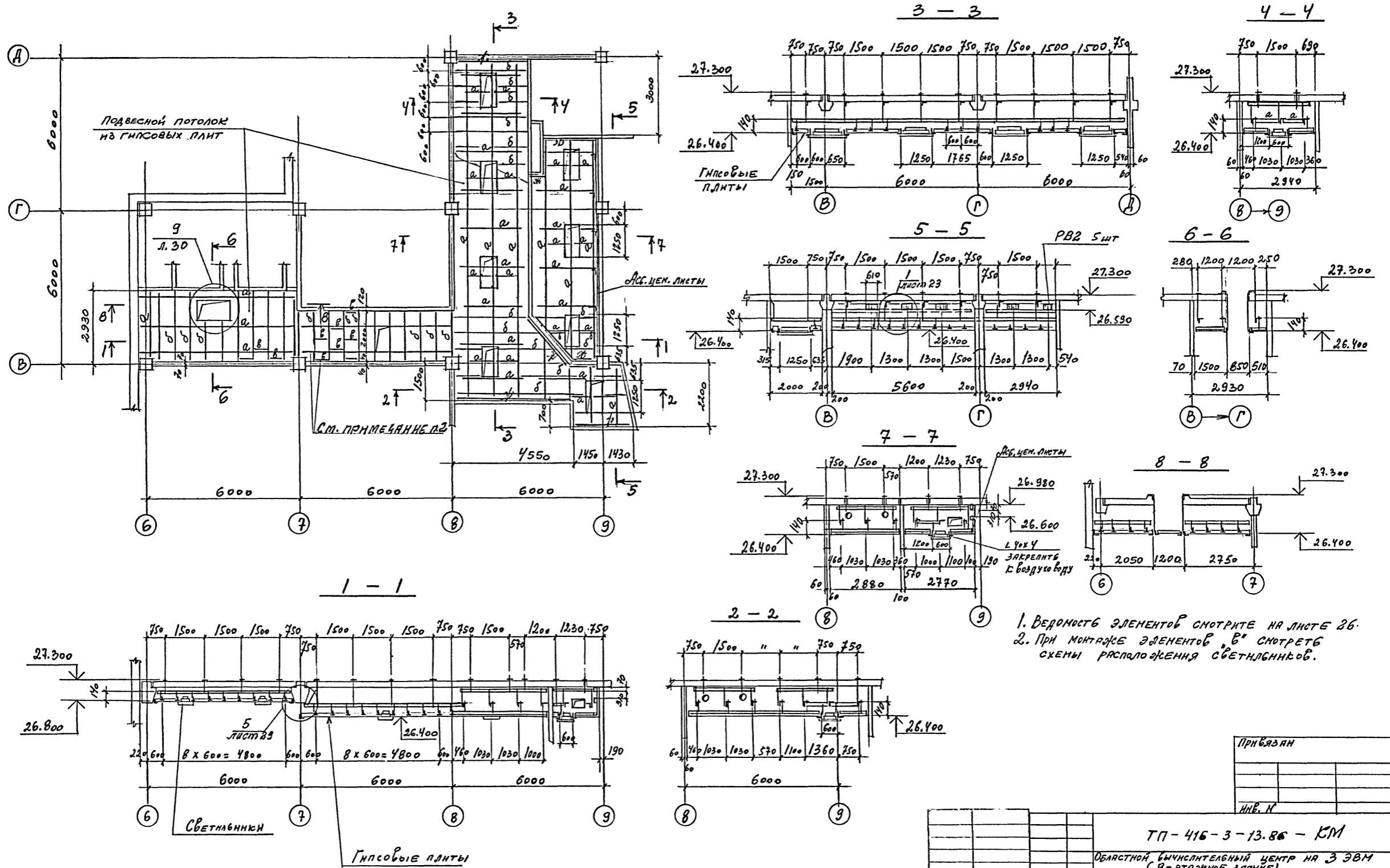


ПРИБЕЗАН		
Име. №		

ТП - 416-3-13.86 - КМ						
ОБЛАСТНОЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (3-этажное здание)						
Блок административно производственный				Страна	Лист	Листов
7 этаж				Р	23	
Подвесные потолки				ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

420609-05 25 формат А2

Альбом II, часть III



1. ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 26.
 2. ПРИ МОНТАЖЕ ЭЛЕМЕНТОВ "В" СМОТРЕТЬ СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ.

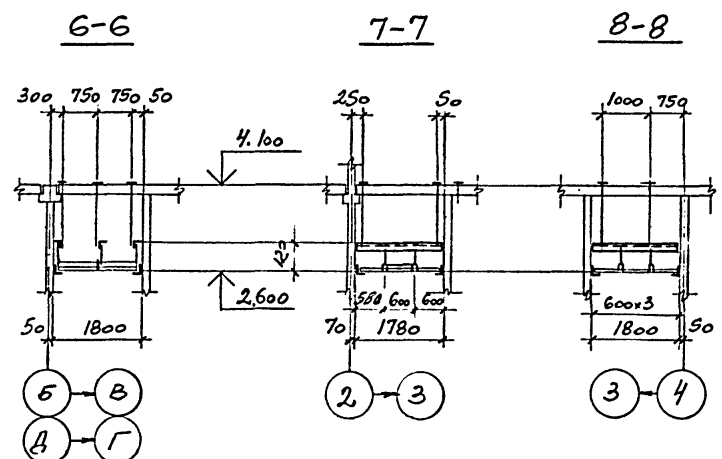
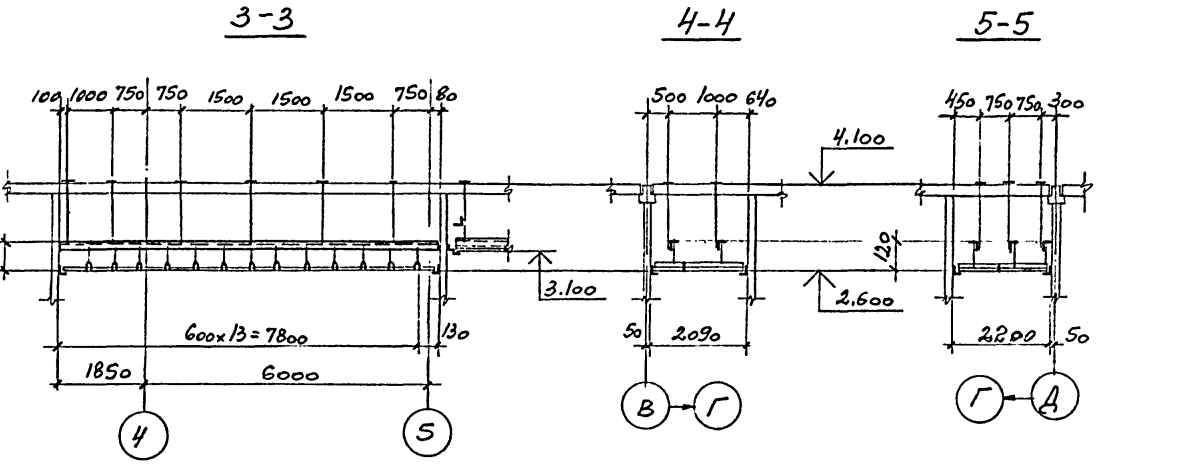
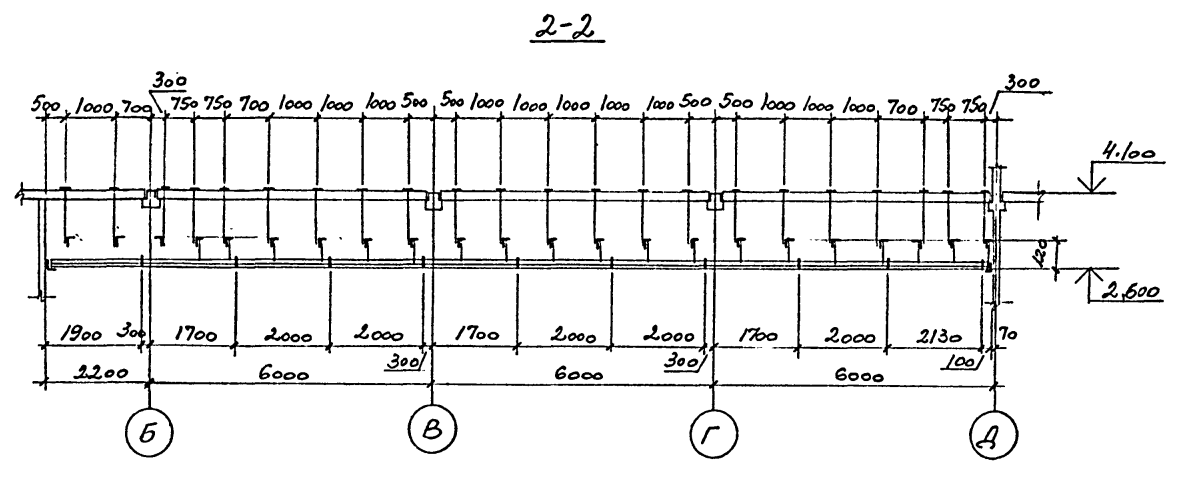
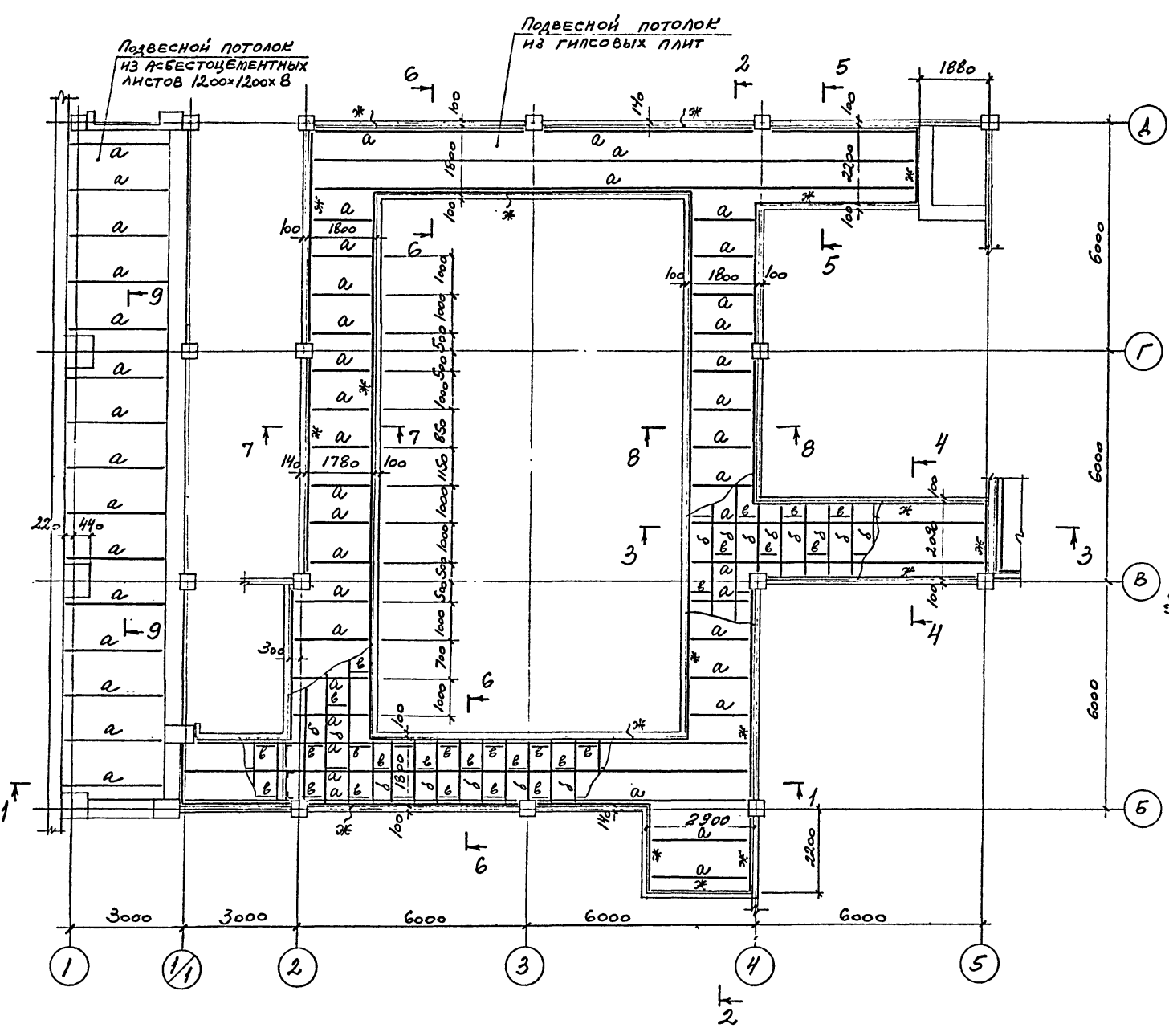
ПРИБЯЗАН
ИНВ. И

ТП-416-3-13.86 - КМ			
ОБЛАСТНОЙ БУХГАЛТЕРСКИЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
ИЗУ.ОТД.	ИНИЦИАЛ	БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	СТРАНА ЛИСТ ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ИНИЦИАЛ		Р 24
Р.К.ГР.	ЗАКЛЮЧЕНА	8 ЭТАЖ	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ИНЖЕНЕР	ЛЕВОНКИНА ЛЕВОНА	Подвесные потолки	
Ц00609-05 26 ФОРМАТ А2			

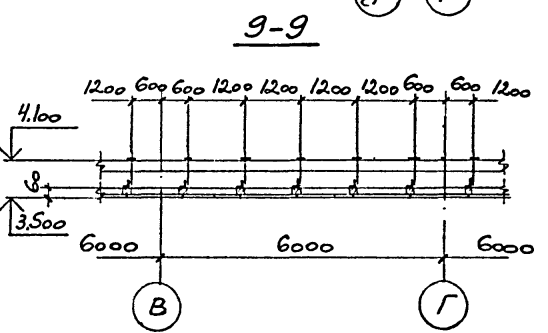
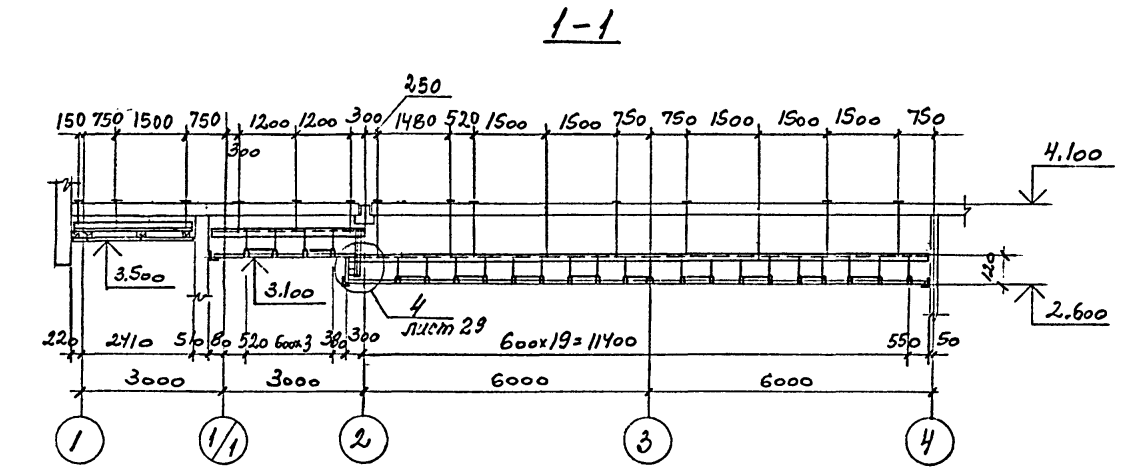
ИНВ. И ПОДП. ПОРЯДОК И ДАТА ВЗЯТИИ

Альбом II, часть III

Альбом



1. ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 26



привязан
ИНВ. №

ТП - 416 - 3 - 13.86 - КМ			
БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭТАЖЕ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
БЛОК ЗАЛОВ ЭВМ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
1 ЭТАЖ	Р	25	
ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ	ПРОМСТРОИПРОЕКТ		

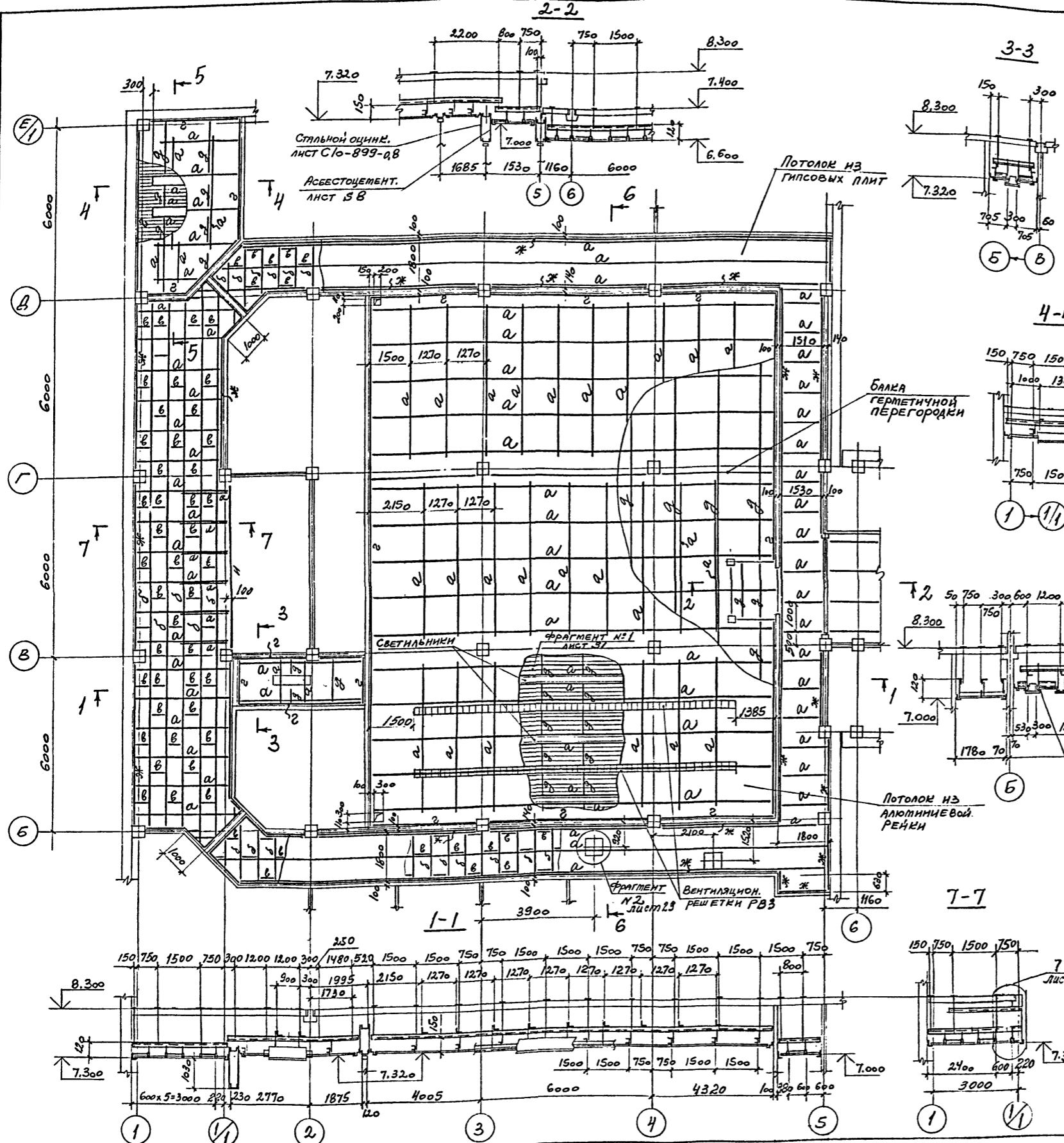
Копировал

ФОРМАТ А2

4.00609-85 27

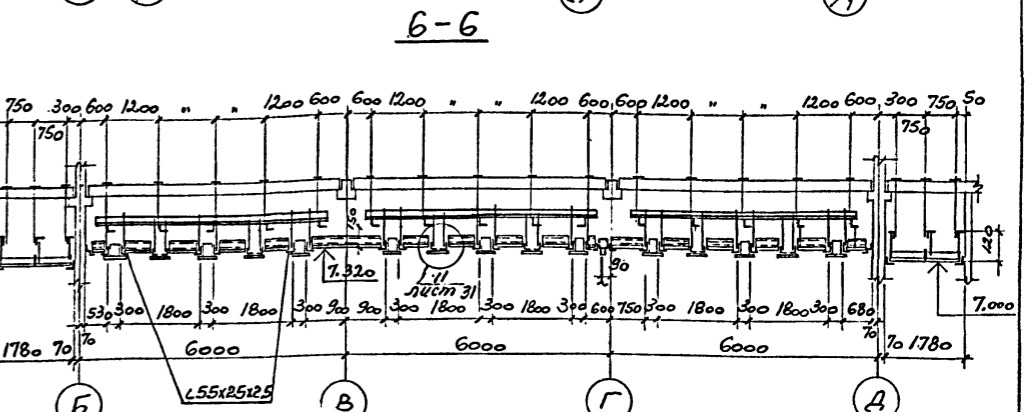
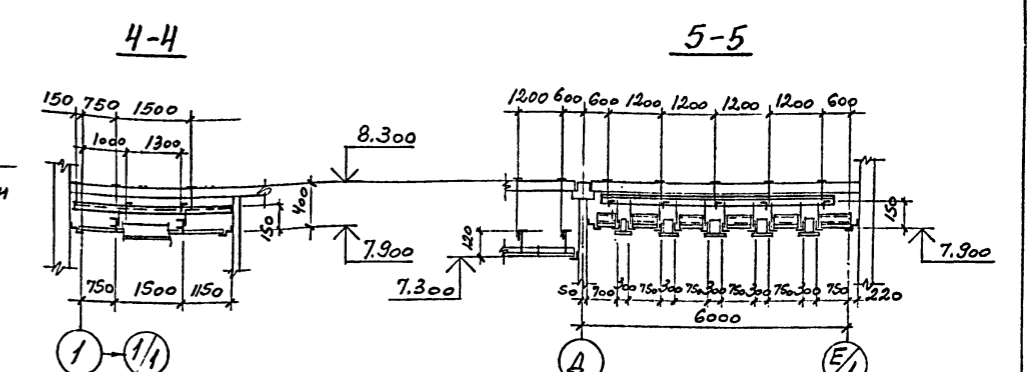
ИНВ. № подл. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗЛ. ИНВ. №

Альбом II, часть III



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ

Марка	СЕЧЕНИЕ		М	ОПОРНЫЕ УСИЛИЯ			Марка металла	Примечания	
	ЭСКЗ	Пос.		СОСТАВ	ТС.М	ТС			ТС
а	Г		Л40x4				4	ВСТЗКЛ2 ГОСТ 380-71	НЕСУЩИЙ ПРОФИЛЬ РАСПОРКА ПРЯМЫМ ЭЛЕМЕНТ
б	Л		СЕЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИНЯТЫ ПО СЕРИИ 1.245-1						
в	К							АИЛ-2 1/2 Н ГОСТ 4784-74 АДЗ1 Т5 ГОСТ 4784-74	ТО ЖЕ НЕСУЩИЙ ПРОФИЛЬ
ж	Л		СЕЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИНЯТЫ ПО СЕРИИ 1.245.4-2						
з	Л						ТО ЖЕ	БОРНО-БЕЛЫЙ 3-ИР В3С, АС ИР 910501010	
г	Г								
д	Л		114 358						



1. ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 44

ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №	
ТП-416-3-13.86-КМ	
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЭЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)	
БЛОК ЗАЛОВ ЭВМ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
2 ЭТАЖ	Р 26
Подвесные потолки	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Копировал	ФОРМАТ А2

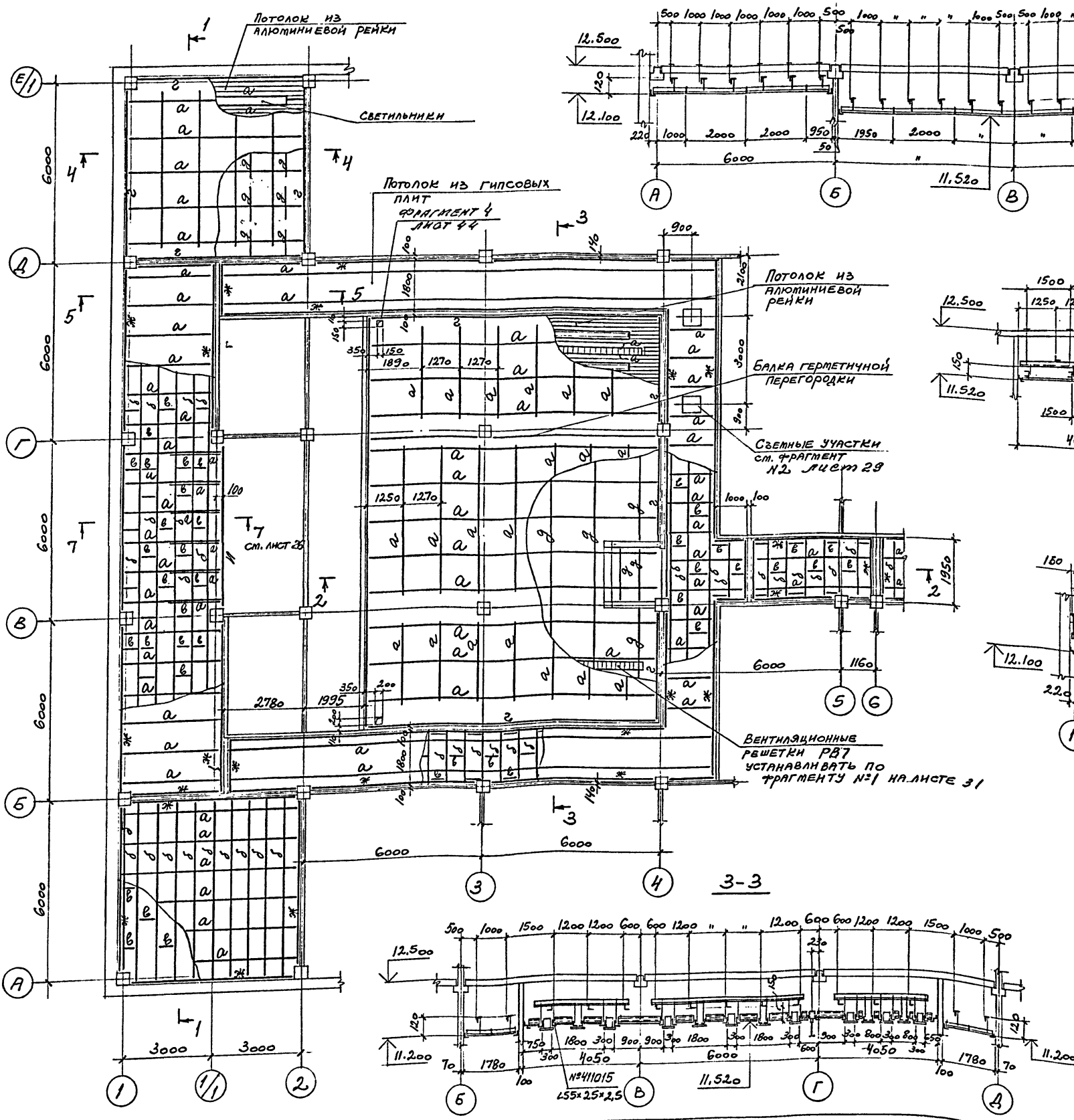
ИНВ. № ПОДАТЬ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМН. ДАТ

0609-05 28

Альбом №, часть III

Альбом

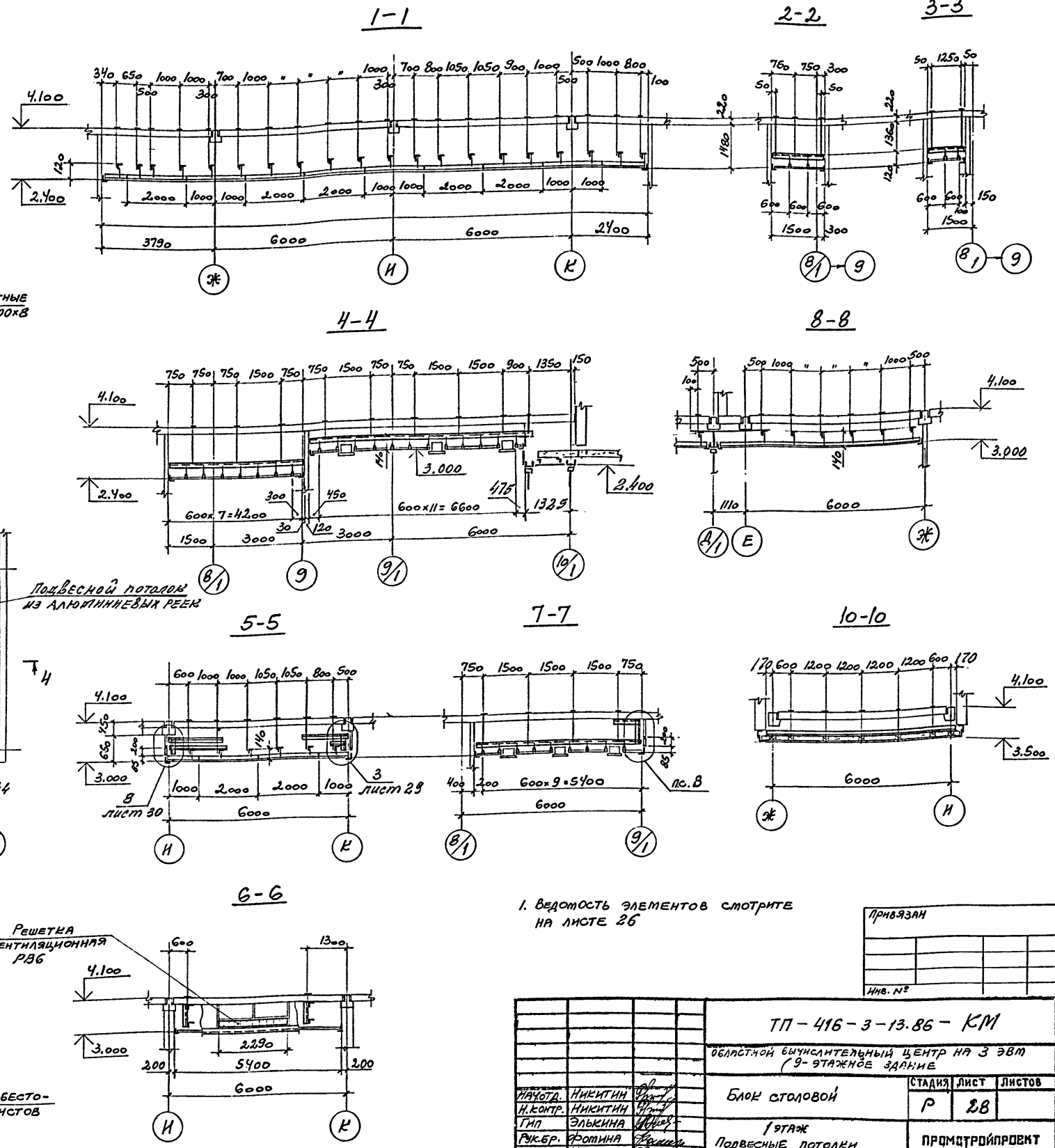
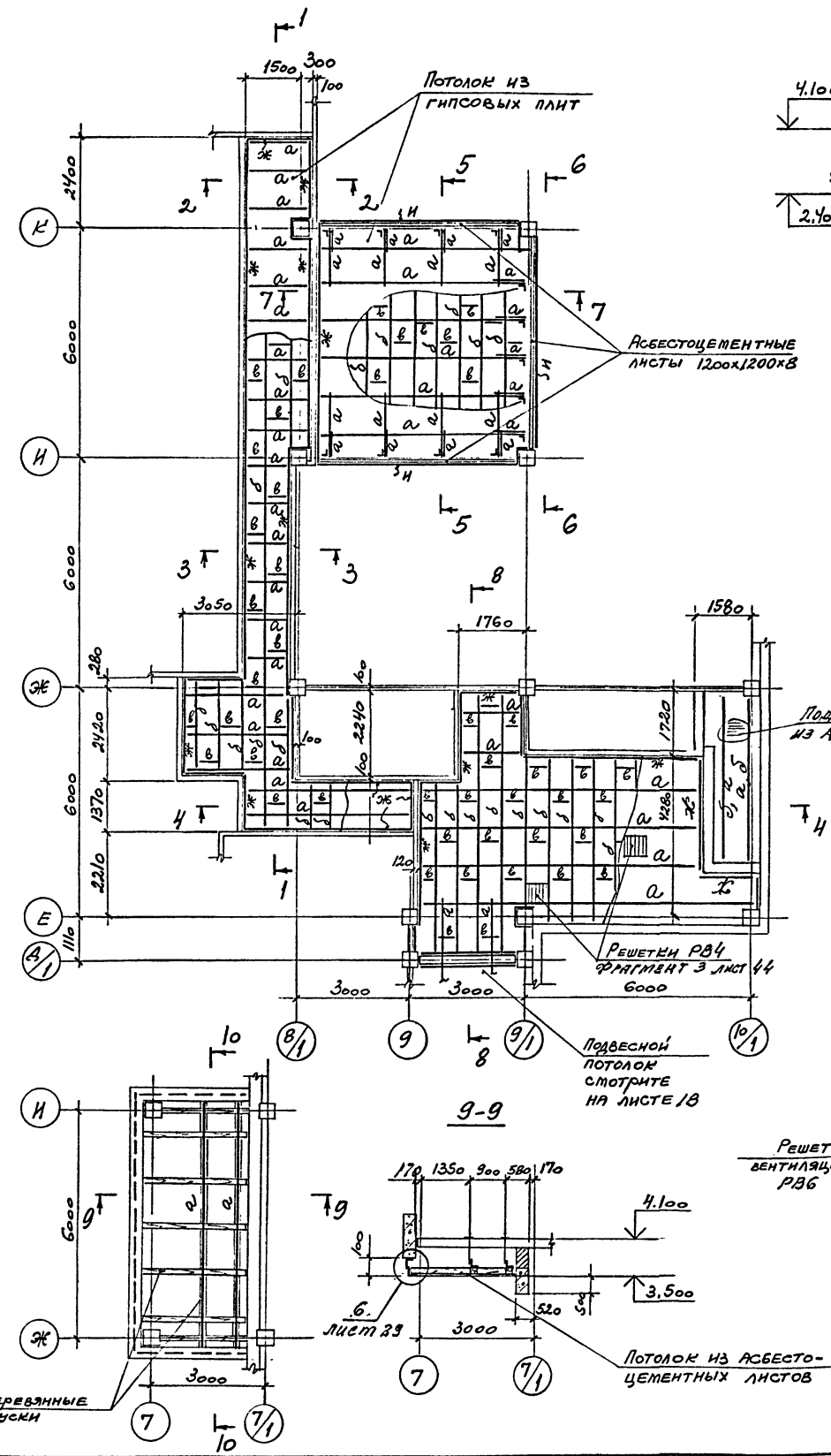
ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНЖ. №



1. ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 26

ПРИБЫТИЕ		ИНВ. №	
ТП-416-3-13.86-КМ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭТМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
Исполн. НИКИТИН	Проект. НИКИТИН	СТАДИЯ	ЛИСТ
Исполн. НИКОПР.	Проект. НИКИТИН	Р	27
Исполн. ГИП	Проект. ЗЬБКИНА	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Исполн. РУК. БР. ФРОМИНА	Проект. ФРОМИНА	3 ЭТАЖ	
Исполн. ИНЖЕНЕР ХАРЬКОВА	Проект. ХАРЬКОВА	ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ	
КОПИРОВАЛ		ФОРМАТ А2	
		400609-05 29	

Альбом II, часть VII



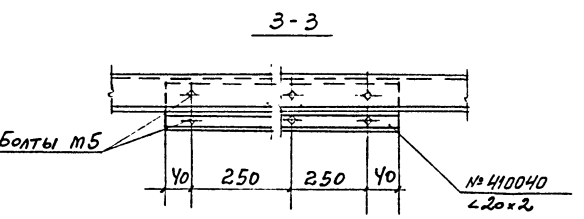
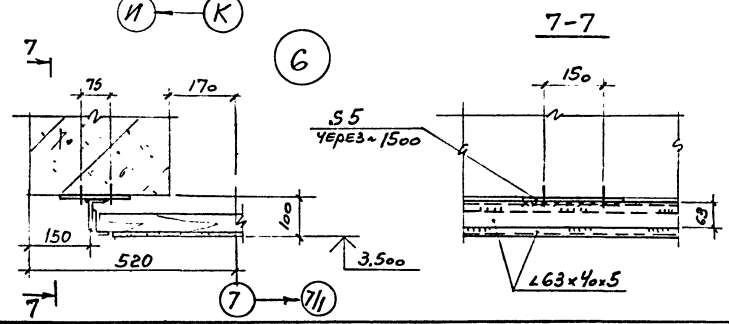
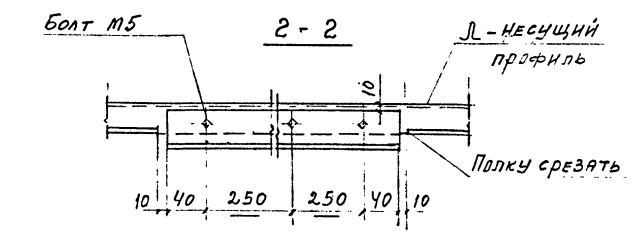
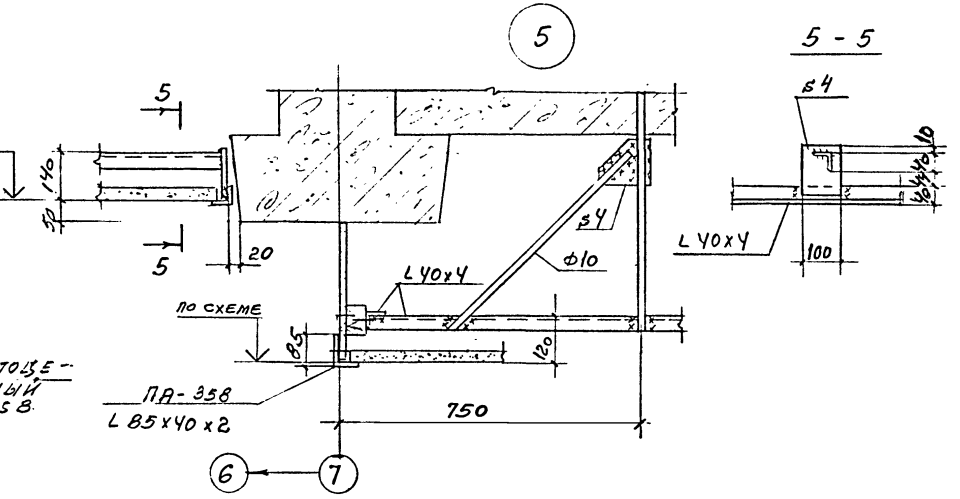
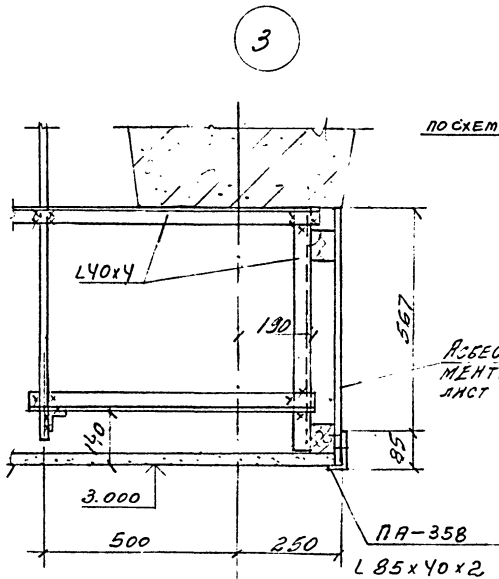
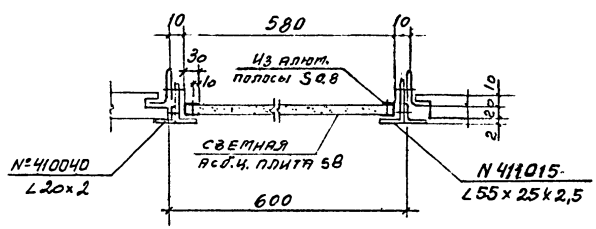
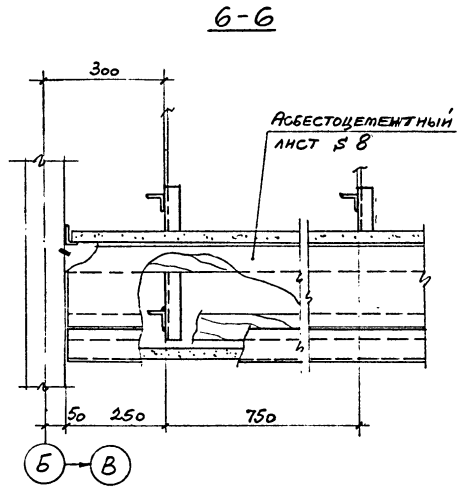
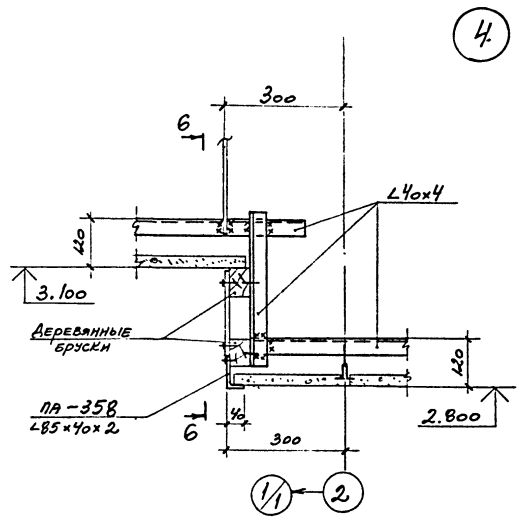
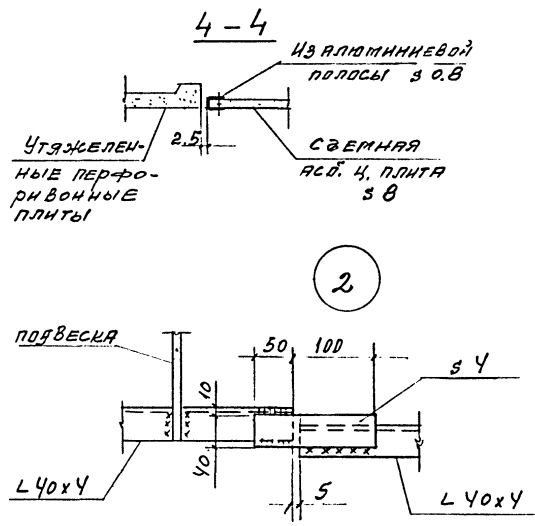
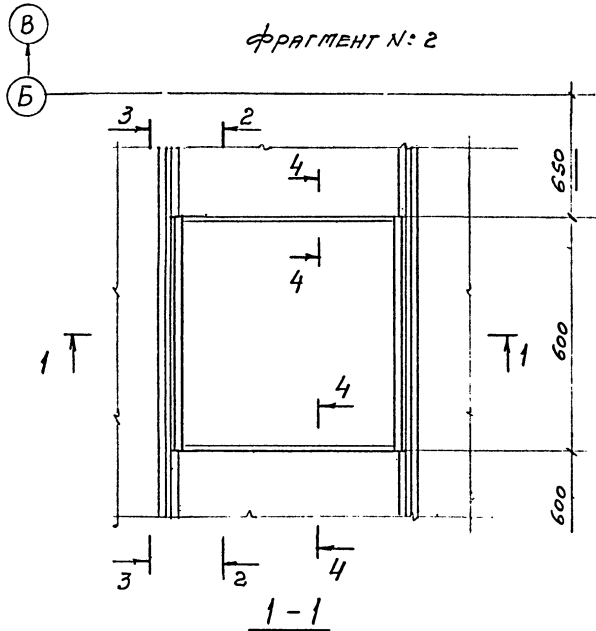
1. ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 26

ПРИВЯЗАН
ИМЬ. №

ТП-416-3-13.86-КМ		
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗАДАНИЕ)		
БЛОК СТОЛОВОЙ	СТАДИЯ	ЛИСТ
1 ЭТАЖ	Р	28
ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
КОПИРОВАЛ	ФОРМАТ А2	

ИМЬ. № ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИМЬ. №

Альбом II, часть III



ПРИВЗЯН	
ПРИМ. №:	

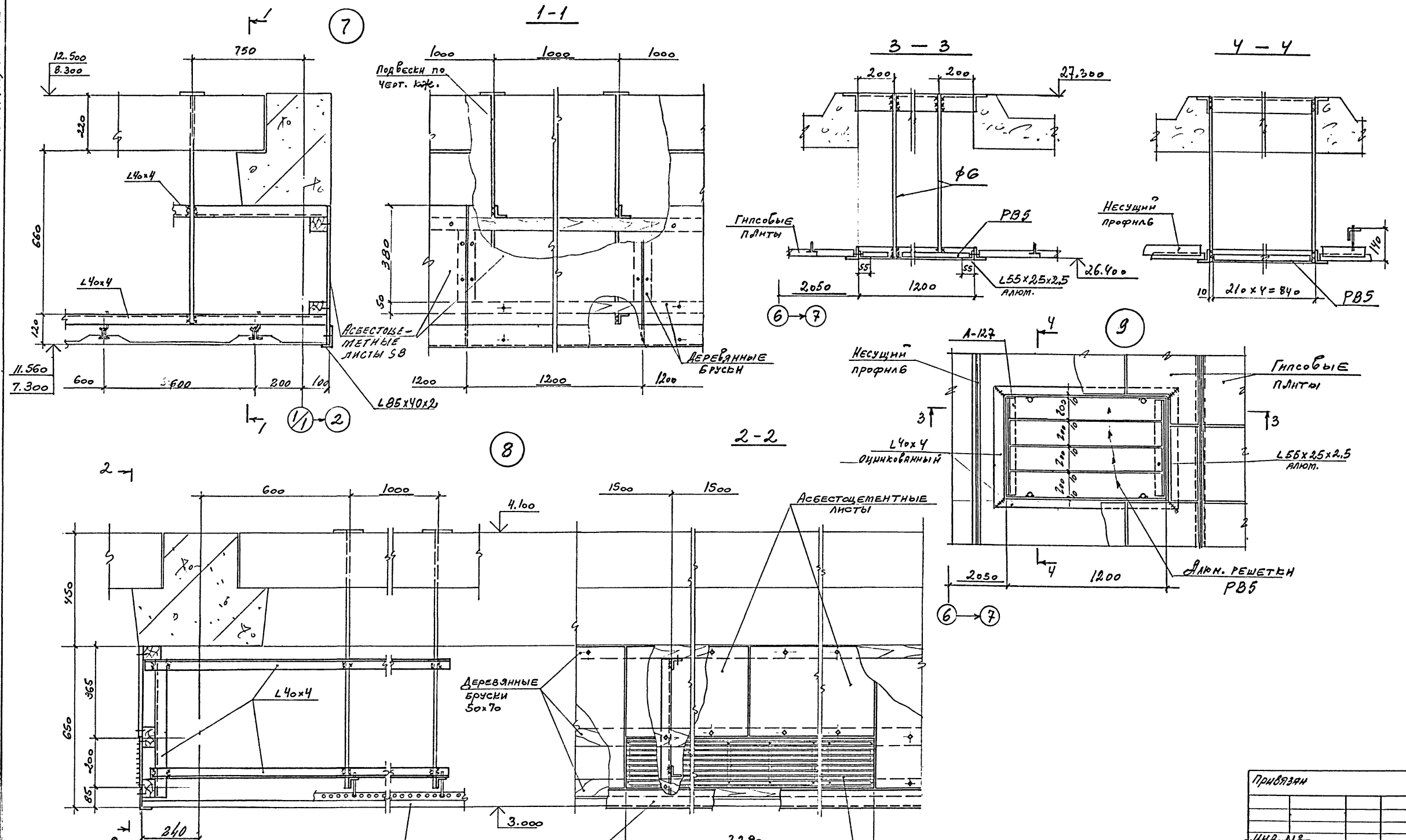
ТП-416-3-13.86-КМ	
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗВЭМ (9-й этажное здание)	
СТАДИЯ	ЛИСТ ЛИСТОВ
Р	29
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
ФОРМАТ А3	

КОПИРОВАЛ

400609-05-31

ИЗВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛАМНИКОВ

Альбом II, часть III



УТВ. ЛЕ ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА (СЗАР. ИНВ. ЛЕ)

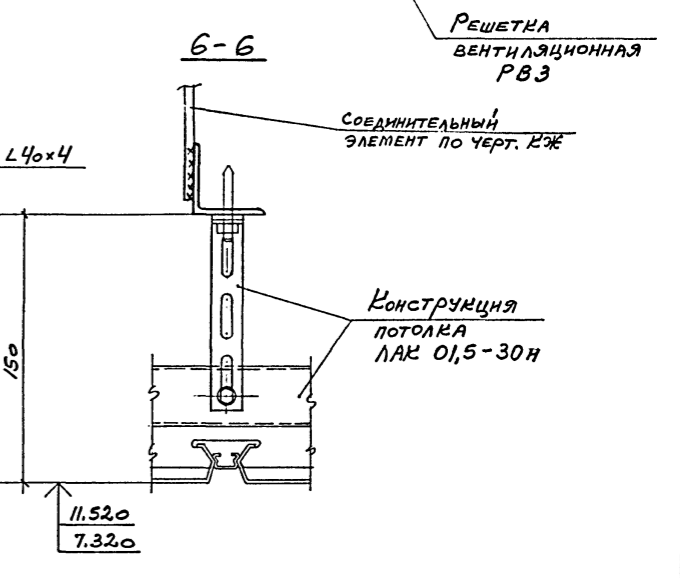
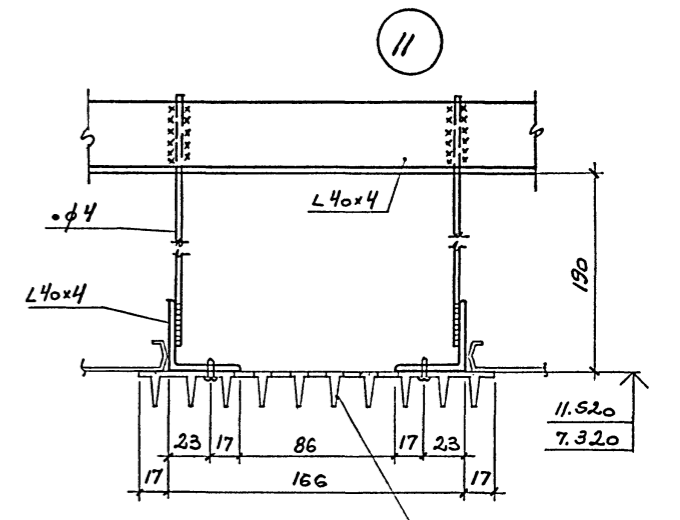
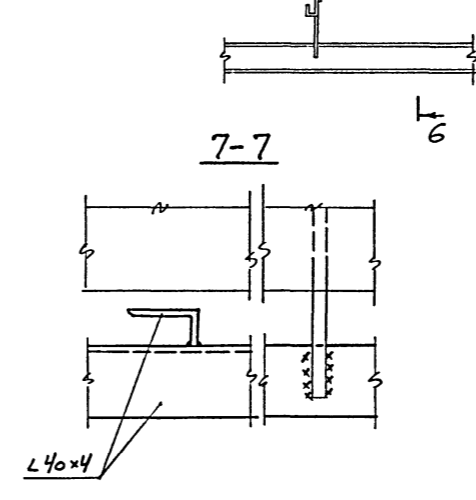
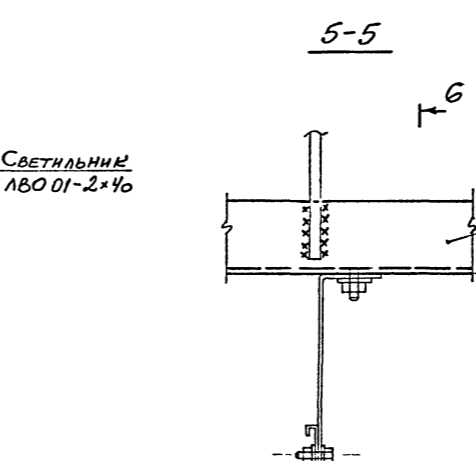
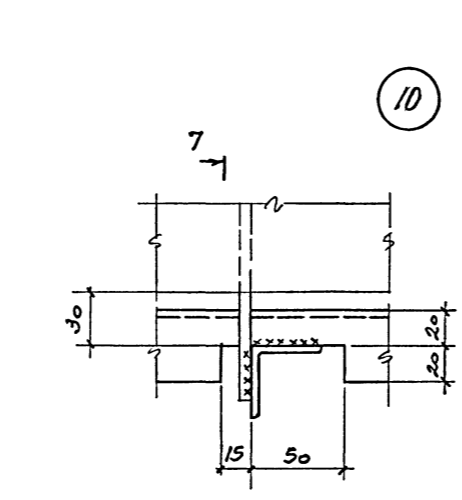
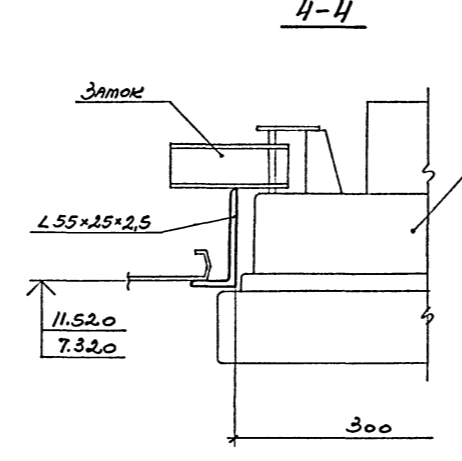
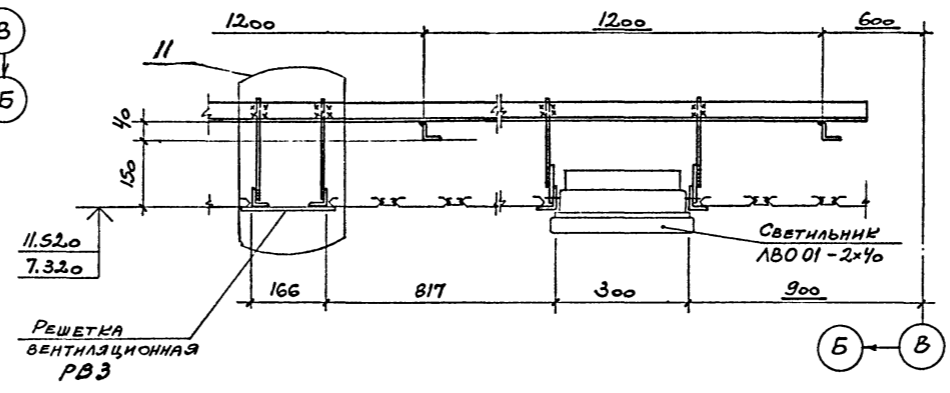
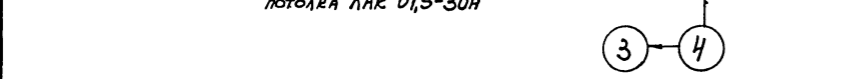
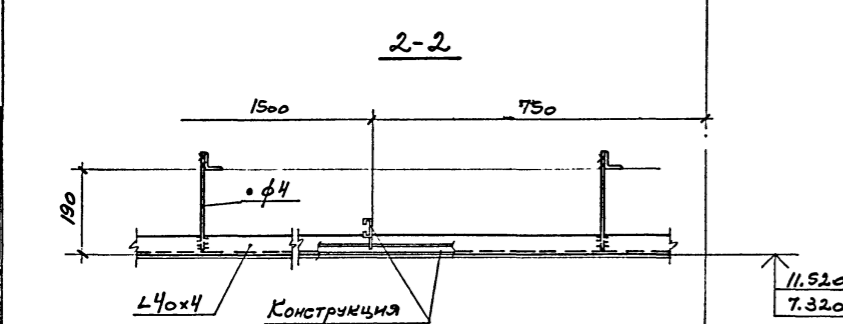
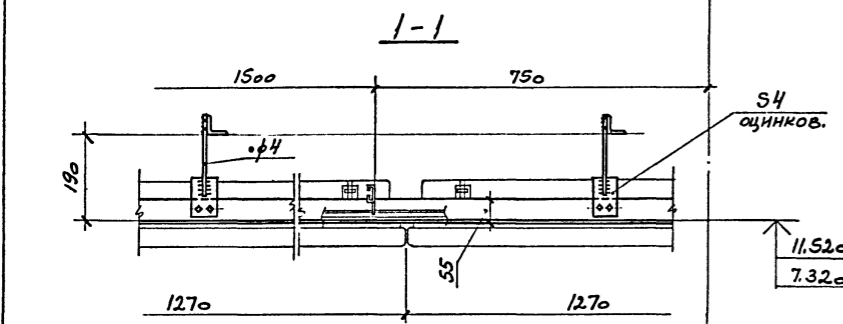
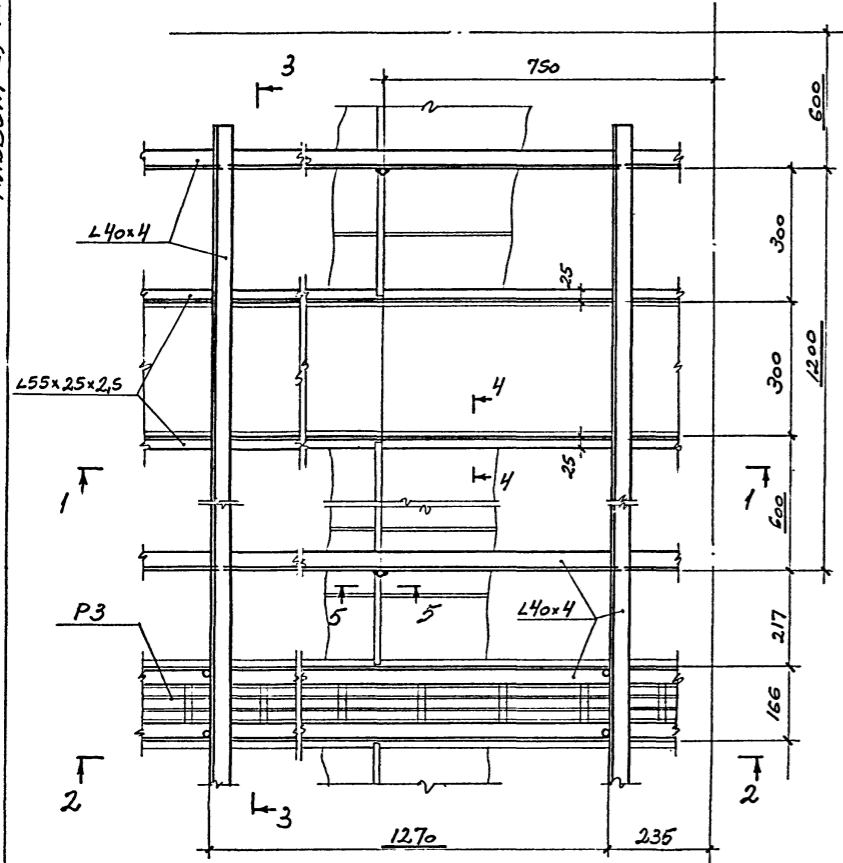
Привязан		
ИМВ, ЛЕ		

ТП-416-3-13.86 - КМ			
Облпостной вычислительный центр на ВЭВМ (9-этажное здание)			
	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	30	
Подвесные потолки Узлы 7, 8, 9			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Исполн: НИКИТИН <i>Н.И.</i> Н.И.И. НИКИТИН <i>И.И.</i> Г.И.И. ЗЛКНИН <i>Г.И.</i> Ручка: ФРОЛКИНА <i>Ф.И.</i> Инженер: УРЬКОВА <i>У.И.</i>			ФОРМАТ А2

Копировал Цоо609-05 32

Альбом II, часть III

ФРАГМЕНТ №1
см. листы 27,

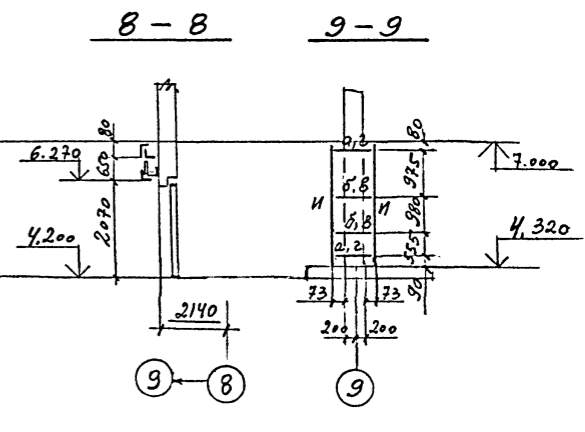
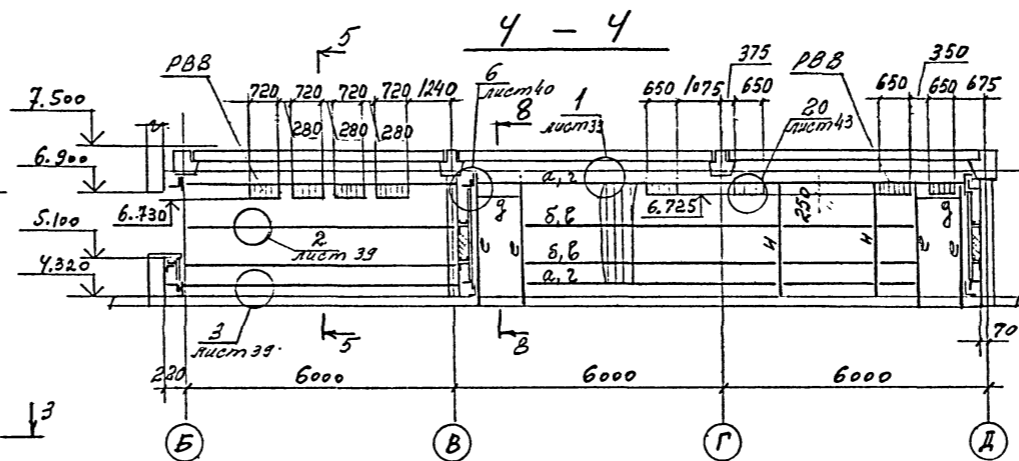
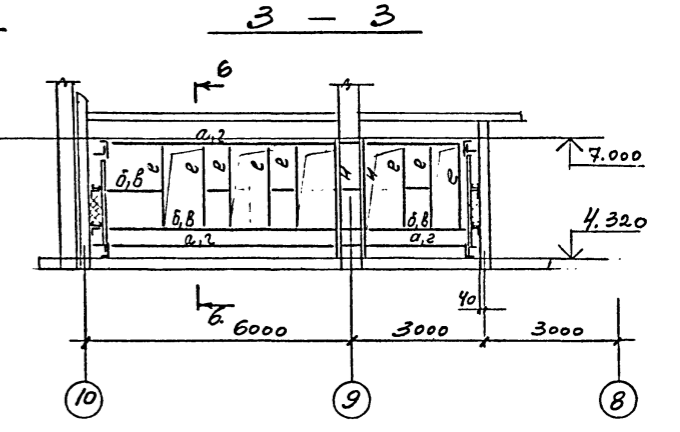
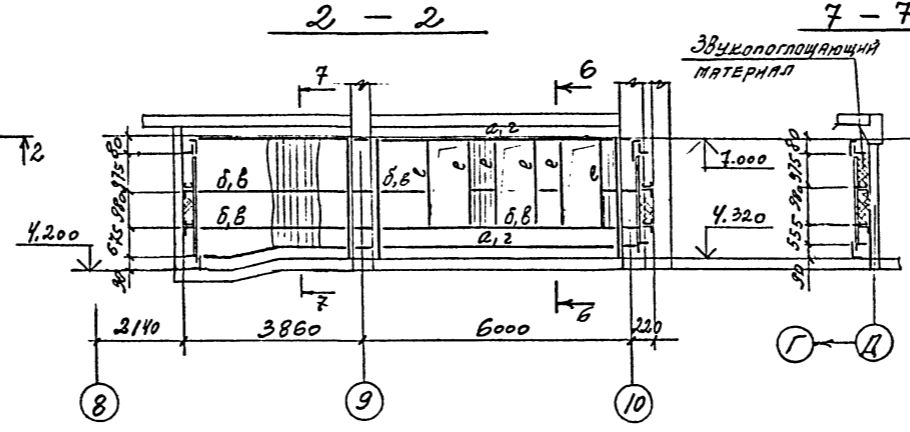
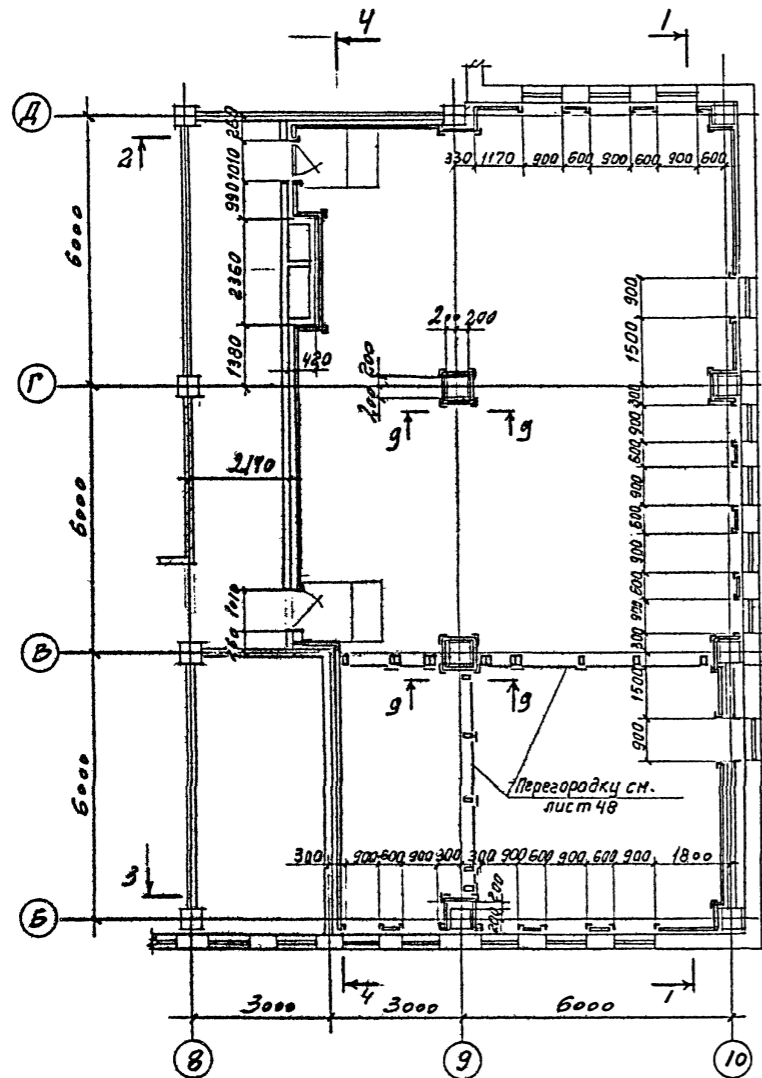


Имя, № подл. Подпись и дата (взм. инв. №)

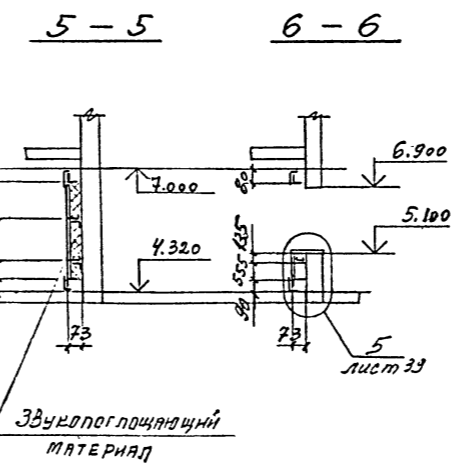
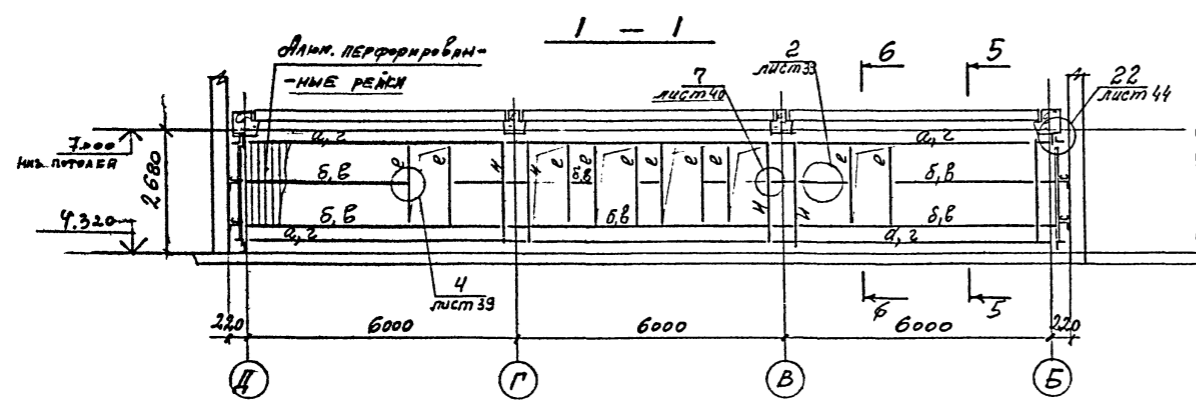
Привязан
Имя, №

ТП-416-3-13.86-КМ			
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ. (9-этажное здание)			
Исполн.	Исполн.	Исполн.	Исполн.
М.Контр.	М.Контр.	М.Контр.	М.Контр.
Г.И.Г.	Г.И.Г.	Г.И.Г.	Г.И.Г.
Руч.бр.	Руч.бр.	Руч.бр.	Руч.бр.
Инженер	Инженер	Инженер	Инженер
Харькова	Харькова	Харькова	Харькова
Самой	Самой	Самой	Самой
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Р	31		
ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ. ФРАГМЕНТ №1 Узлы 10, 11			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ
ФОРМАТ А2
400609-85 33



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ И ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 34; ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ - НА ЛИСТЕ 45.



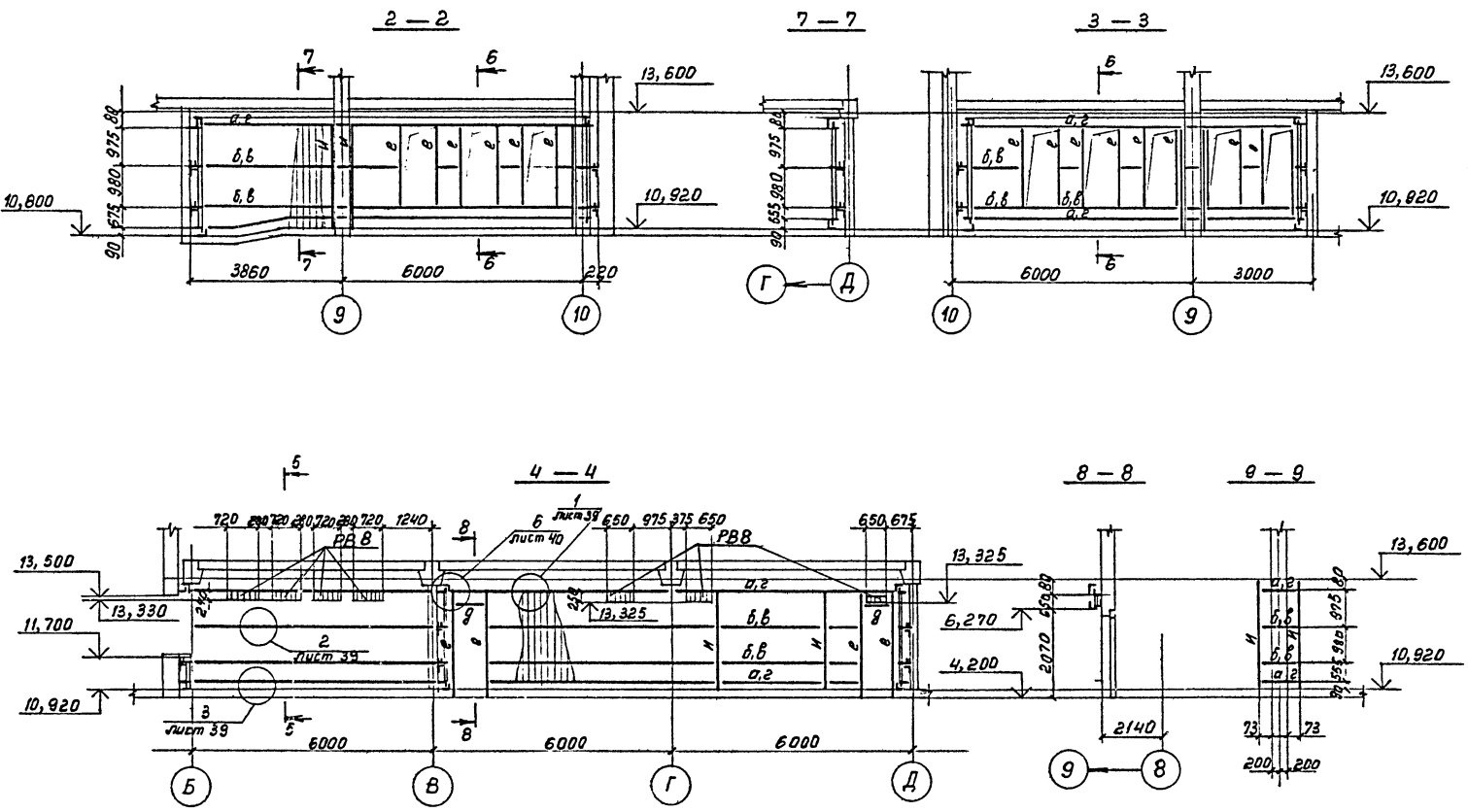
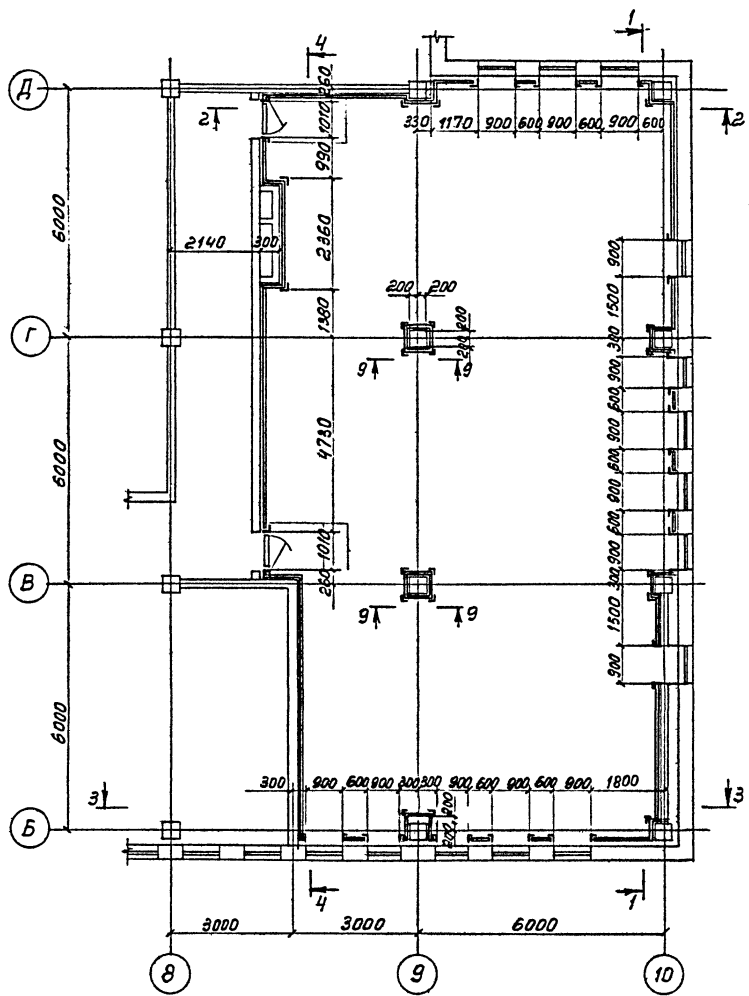
Привязан	
№ в. N	

ТП - 416-3-13.86 - КМ				
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-этажное здание)				
Блок административно-производственный			СТАДИЯ	ЛИСТ
			Р	32
2-этаж			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Данцовка, стены восях 8-10; Б-В				

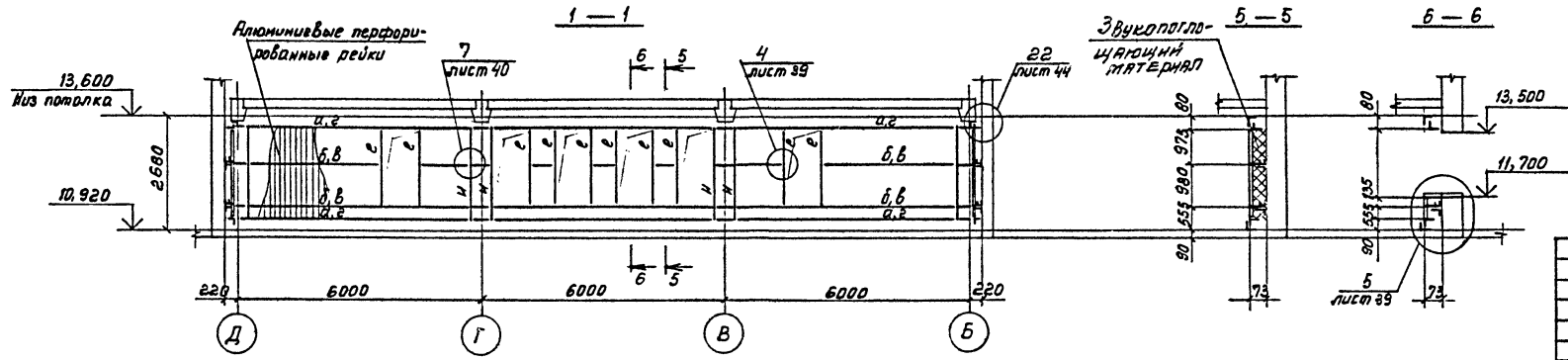
400609-05 34
ФОРМАТ А2

Инж. Л. Попова. Подпись, дата, В.И.И.Ф.

Алюмин II, часть III



Ведомость элементов и общие примечания смотрите на листе 34, вентиляционные решетки - на листе 46



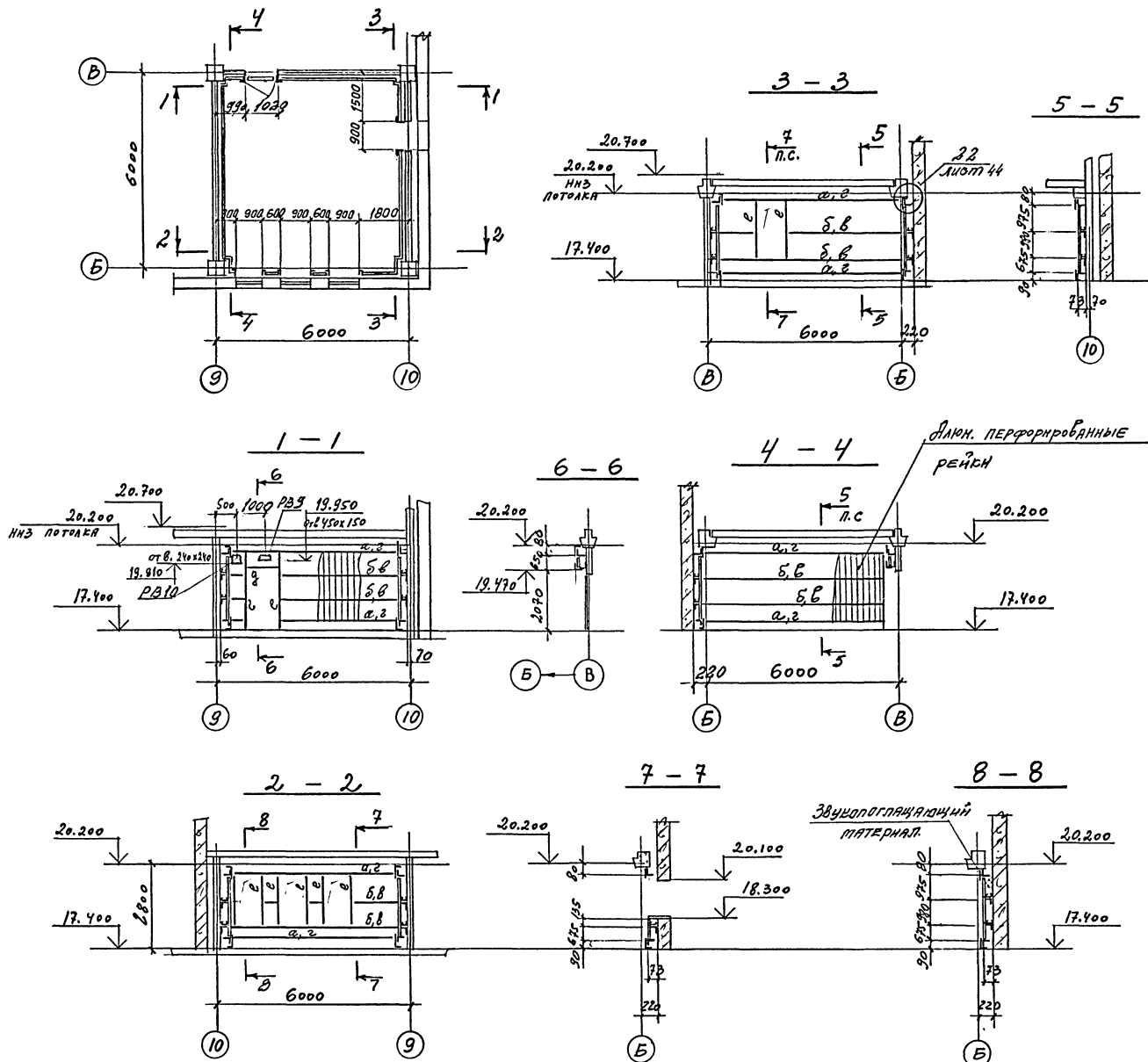
Привязан	
Инв. №:	

ТП-416-3-13.86-КМ		
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)		
Нач. отд. Никитин	Инж. Пирожкова	Лист 33
Н. контр. Никитин	Инж. Пирожкова	Лист 33
Гип. Элькина	Инж. Пирожкова	Лист 33
Рис. Бр. Фромина	Инж. Пирожкова	Лист 33
Инженер Пирожкова	Инж. Пирожкова	Лист 33
Блок административно-производственный		Лист 33
4 этаж		Лист 33
Облицовка стен в осях 8-10, Б-Д		Лист 33
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Формат А2
Ц00609-05 35

Инд. № листа, Инв. № и дата. Взам. инв. №

Альбом II, часть III



МАРКА	СЕЧЕНИЕ			М	ОПОРНЫЕ УСЛАИЯ			МАРКА МЕТАЛЛА	ПРИМЕЧАНИЕ	
	ЭСЕНЗ	ПАЗ	СОСТАВ		Т.С.М	Т.С.				РАСПОС. РАМЫ
						Н	А			
а	2	1	L63x40x5						ВстЭкп2	
		2	L63x40x5						ε=200 ЧЕРЕЗ 150мм	
б	г		L40x4							
в			НЕСУЩИЙ ЭЛЕМЕНТ						СЕРИЯ РА31-Т5 1.245-1 ВЕР. 3	
з			L400x18x2						ПА-403	
г	2	1	L63x40x5						ВстЭкп2	
		2	L55x25x2,5						ОУИИИ.	
		3	L40x4						РА31-Т5	
д	1		L55x25x2,5					ВстЭкп2		
е			L56x4						ОУИИИ.	
к			С 12						ВстЭкп2	
л			ПА-464						ОУИИИ.	
м			ПА-487						РА31-Т5	
н			ПА-187							
п		1	ПА-457							
р		1	ПА-463							
с		1	ПА-462							
СК1			С 12						ВстЭкп2	
СК2			2 С 12							

Облицовка стен запроектирована из алюминиевых перфорированных реек СА18-122-0,6; СА8-13-0,6 со звукопоглощающим материалом.
 Конструкция облицовки принята под тип подвесных реечных потолков ЛЯК 01,5-30п по серии 1.245.4-2.
 Установку звукопоглощающего материала производить последовательно с монтажом реек.
 Вентиляционные решетки смотрите на листе 45.

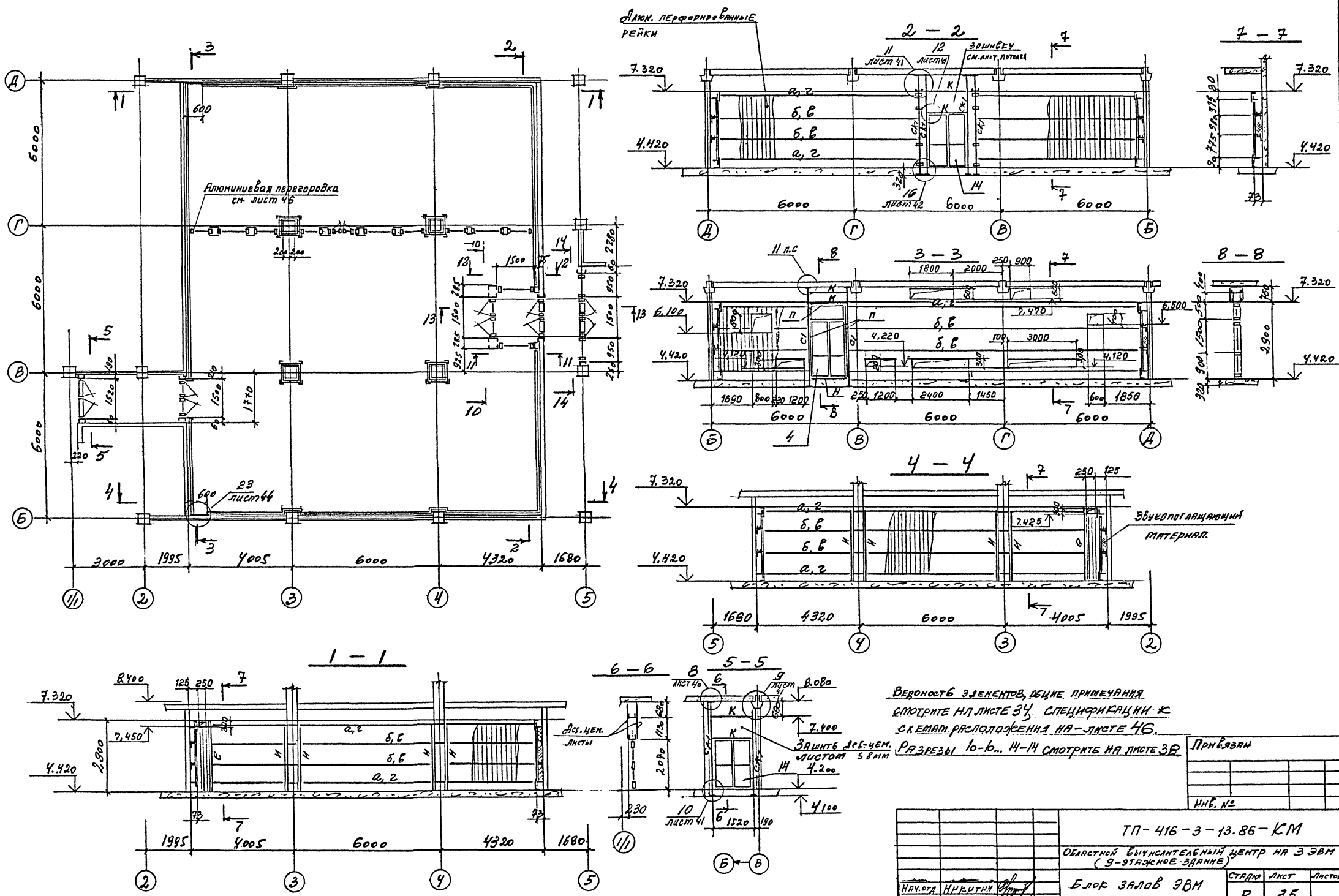
Привязан			
ИИФ. №			

ТП-416-3-13.86-КМ			
Областной вычислительный центр на ЭВМ (9-этажное здание)			
Нач.отд.	И.И.ИИИИИ	Инженер	И.И.ИИИИИ
Н.Контр.	И.И.ИИИИИ	Инженер	И.И.ИИИИИ
Г.И.П.	И.И.ИИИИИ	Инженер	И.И.ИИИИИ
Руч.Б.Р.	И.И.ИИИИИ	Инженер	И.И.ИИИИИ
Инженер	И.И.ИИИИИ	Инженер	И.И.ИИИИИ
Блок административно-производственный		Этаж	Лист
6 этаж		Р	34
Облицовка стен в осях 9-10, Б-В		ПРОЕКТОР	

Ц00609-05 36
 формат А3

ИИИ.ИИИИИ. Проектная группа ВЭИИИИИ.ИИИИИ

Альбом II, часть III



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ, ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ
 СМОТРЕТЬ НА ЛИСТЕ 34, СПЕЦИФИКАЦИИ К
 СХЕМАМ, РАСПОЛОЖЕННЫМ НА ЛИСТЕ 46.
 РАЗРЕЗЫ 10-10... 14-14 СМОТРЕТЬ НА ЛИСТЕ 39.

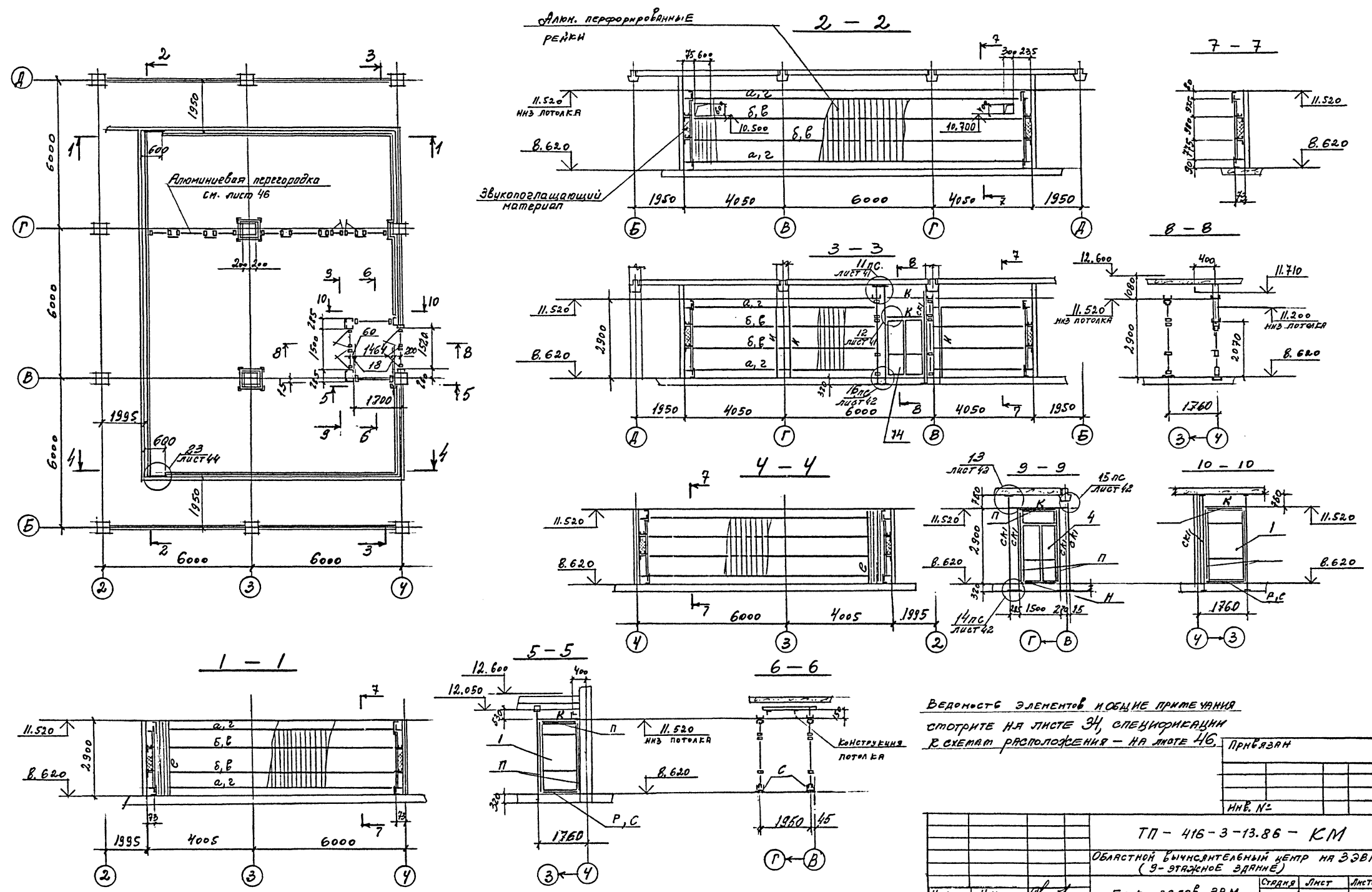
ПРИКЛЕЯН			
ИМБ. №2			

ТП-416-3-13.86-КМ			
ОБЛАСТНОЙ БУХГАЛТЕРСКИЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
Исполн.	И.К.Т.И.И.	С.И.И.	Л.И.И.
Н.Контр.	И.К.Т.И.И.	С.И.И.	Л.И.И.
С.И.И.	С.И.И.	С.И.И.	С.И.И.
Руч.И.Р.	С.И.И.	С.И.И.	С.И.И.
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
Блок залов ЗЭВМ			СТРАНА ЛИСТ ЛИСТОВ
9-ЭТАЖ Облицовка стен в ос. ос 2-5, 5-4			Р 35
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ			

Ц00609-05 37
 ФОРМАТ А2

ИМБ. №2

ДЛЯ БОМ II, ЧАСТЬ III



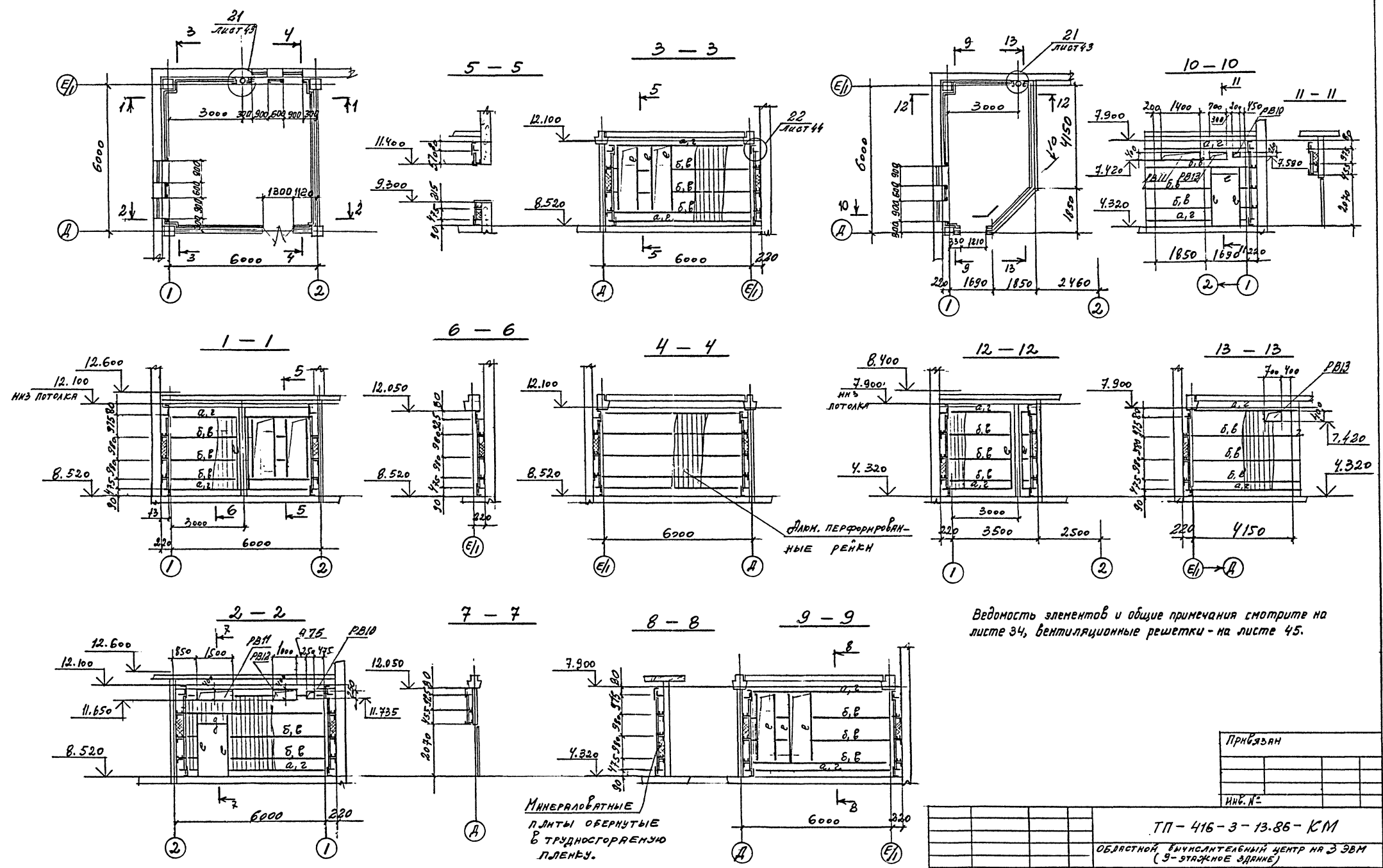
ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ МОЖНО ПРИМЕЧАНИЯ
СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ ЗН, СПЕЦИФИКАЦИИ
И СХЕМАХ РАСПОЛОЖЕНИЯ - НА ЛИСТЕ 46.

ТП - 416-3-13.86 - КМ		
ОБЛАСТНОЙ БУХГАЛТЕРСКИЙ ЦЕНТР НА ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗАДАНИЕ)		
Блок запов ЭВМ	Страна	Лист
	Р	36
3 этаж облицовка стен в осях 2-4, 5-д		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

420609-05 38
ФОРМАТ А2

ИИТ ЛОУАЛ. ГОРДИСЬ НАСТА ВРАМ. ИИТ.

Альбом II, часть III



Ведомость элементов и общие примечания смотрите на листе 34, вентиляционные решетки - на листе 45.

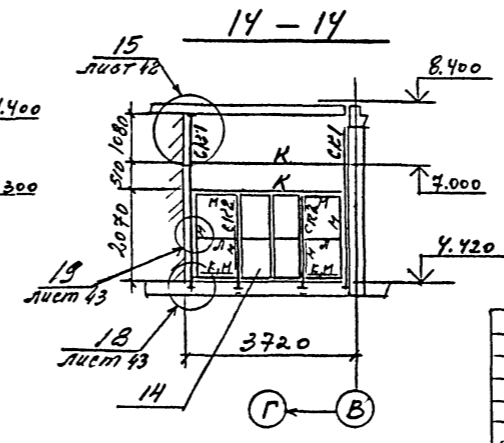
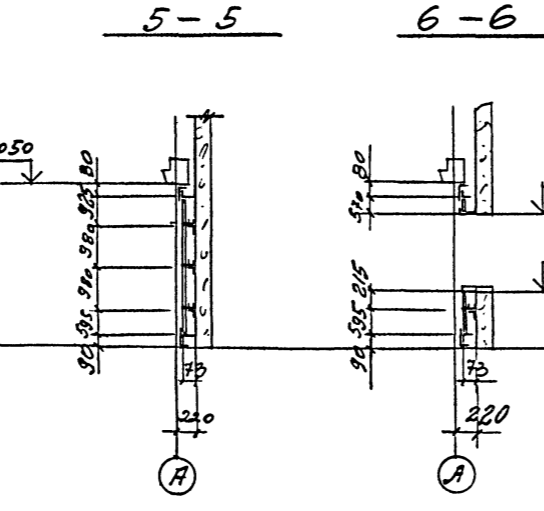
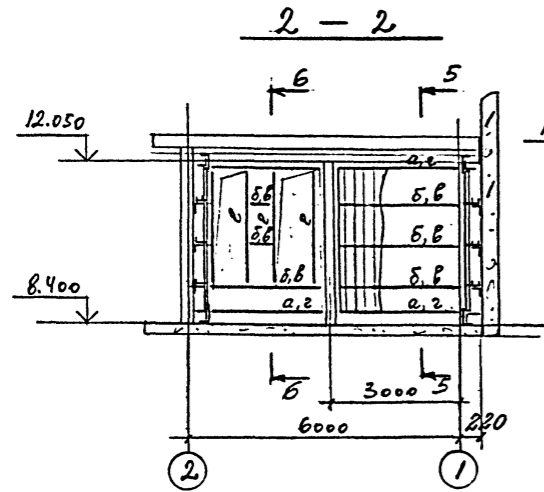
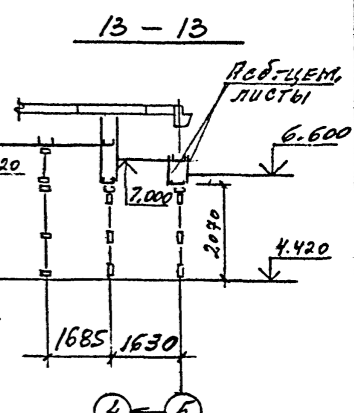
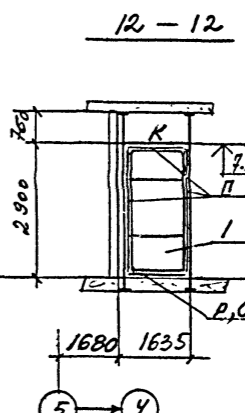
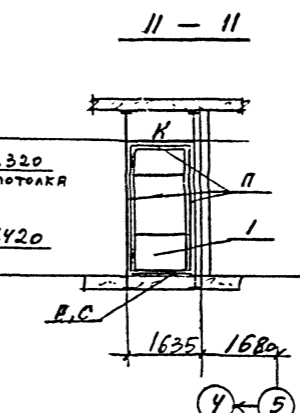
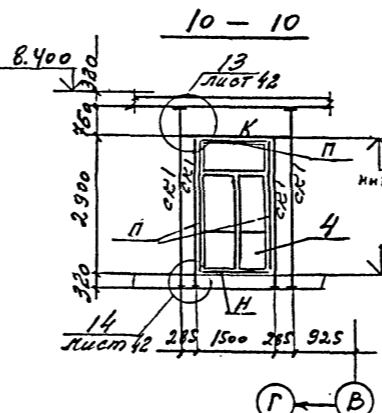
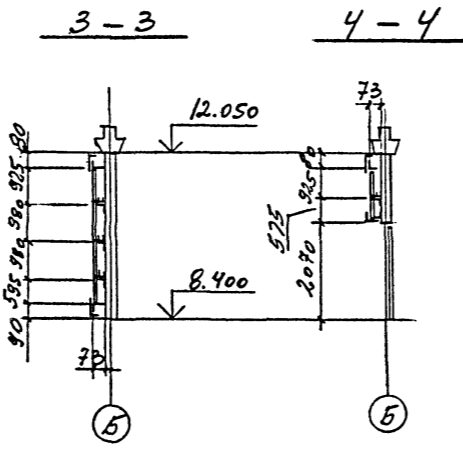
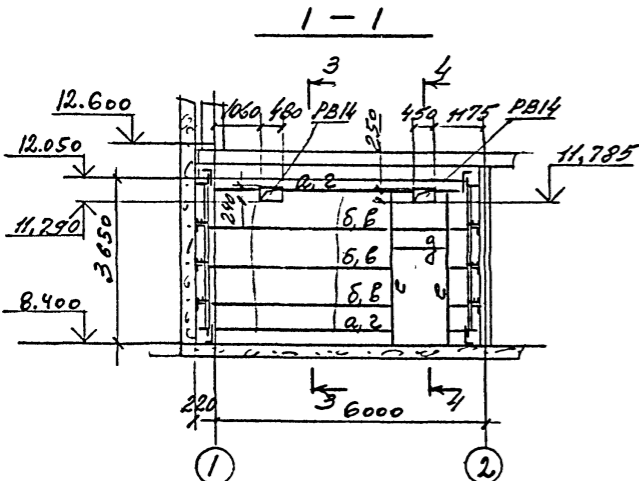
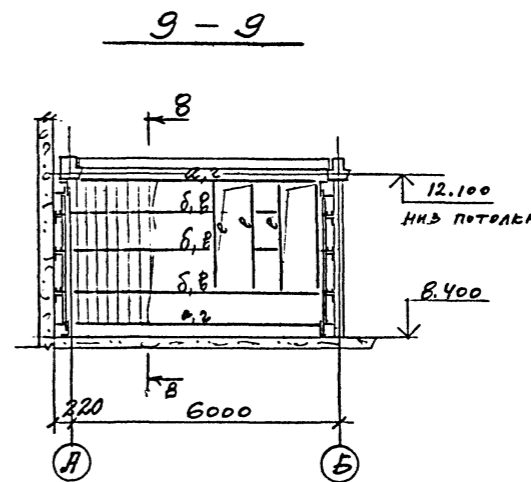
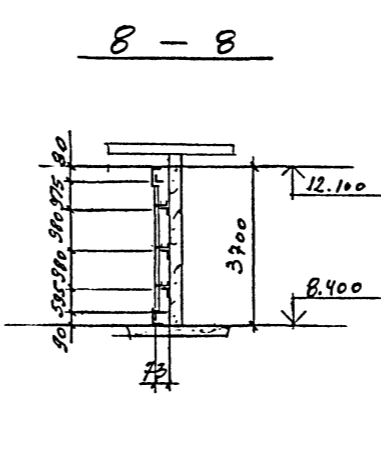
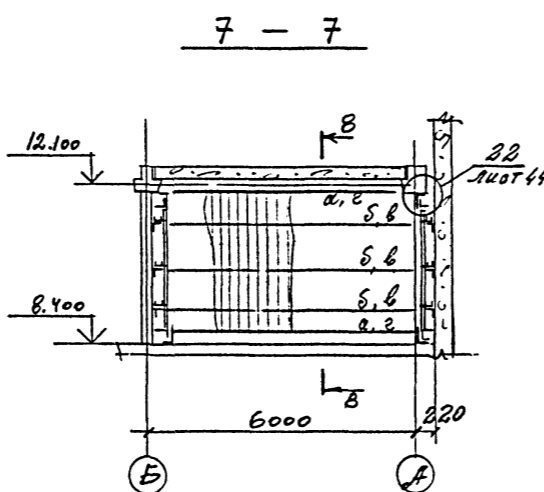
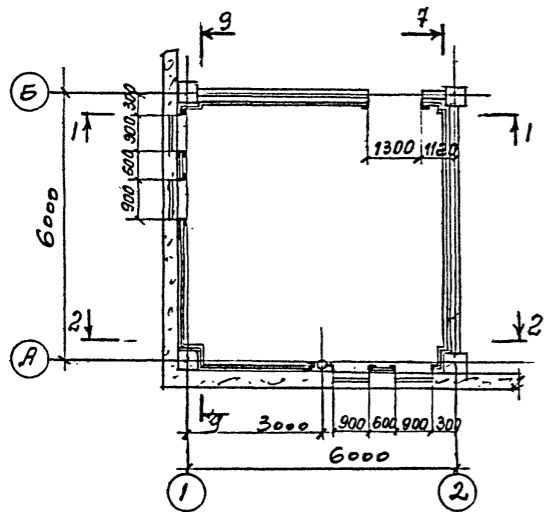
ПРИБЫЛИ			
ИНС. А:			

ТП - 416 - 3 - 13.86 - КМ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
ИЗВ. ОРГ.	ИЗВ. ИТН	ИЗВ. ИТН	ИЗВ. ИТН
И. КОМП.	И. КОМП.	И. КОМП.	И. КОМП.
ТП	ЭЛЕМЕНТ	ЭЛЕМЕНТ	ЭЛЕМЕНТ
РЧЕ. БР.	ФОРМЫ	ФОРМЫ	ФОРМЫ
ИЗВЕЩАТЕЛЬ	ЛЕВЫЙ	ПРАВЫЙ	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
БЛОК ЗАЛОБ ЭВМ			СТАДНА ЛИСТ ЛИСТОВ
2.3.9 ТАЖИ			Р 37
ОДЛИЦОВЫХ СТЕН В ОБЪЕМ 1-2, А-Е			ПРОМСТРОЙПРОЕКТИ

400609-05 39
900 КМ А2

ИЗВ. А. ПЕТРОВ, ПОДРОБНОЕ ИЛИ ЧАСТИЧНОЕ КОПИРОВАНИЕ ЗАПРЕЩЕНО

Альбом II, часть III



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 34,
СПЕЦИФИКАЦИЮ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ - НА ЛИСТЕ 46.
РАСПОЛОЖЕНИЕ РАЗРЕЗОВ Ю-Ю... И-И НА СХЕМЕ СМОТРИТЕ
НА ЛИСТЕ 35.
ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 45.

ПРИВЯЗАН
ИНВ. №

ТП-416-3-13.86 - КМ		
ОБЛАСТНОЙ БУХГАЛТЕРСКИЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)		
Блок зялов ЭВМ	СТАРИА	ЛИСТ
	Р	38
3 ЭТАЖ		
ОБЛАЩОВА СТЕН		
В ОС.ЖС 1-2, А-Б		
ПРОМСТ РОЙПРОЕКТ		

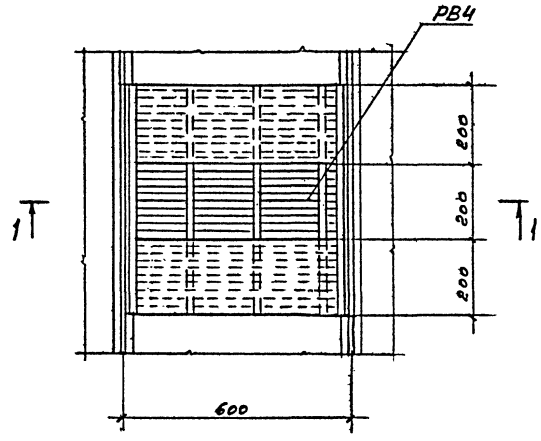
НАЧ.ОТД. НИКИТИН
Н. КОНТР. НИКИТИН
Г.П. ЗДЕБЕНА
РУК. БР. ФОРМИНА
ИНЖЕНЕР ЗЕБВИКНИН

ФОРМАТ А2
1:00 609-05 40

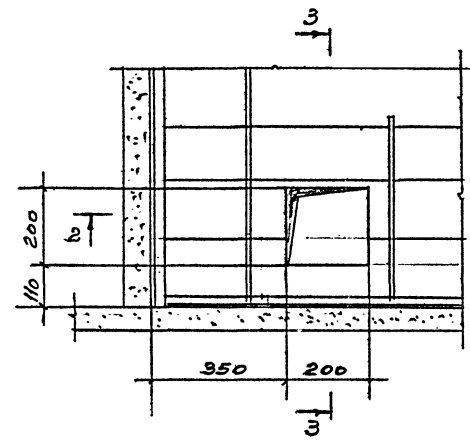
№ лист в альбоме
№ альбом

Альбом II, часть III

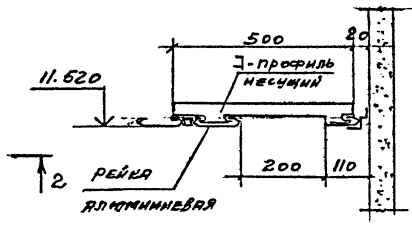
ФРАГМЕНТ №3



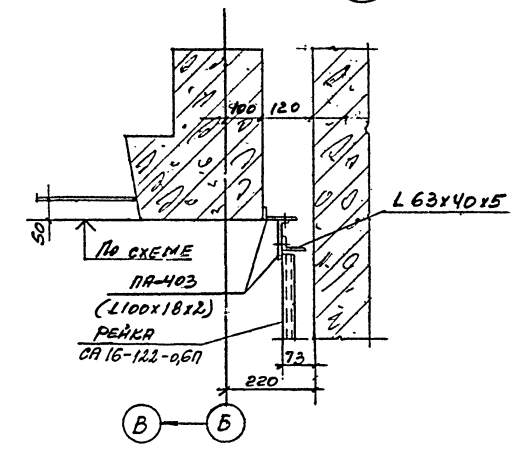
ФРАГМЕНТ №4



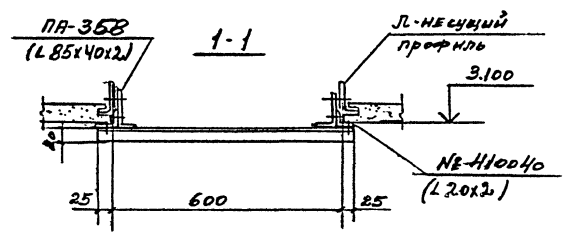
3-3



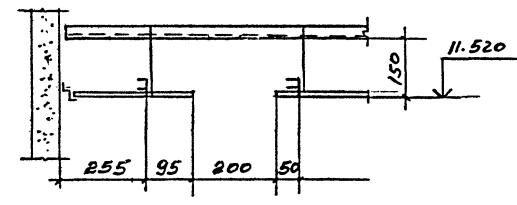
22



1-1



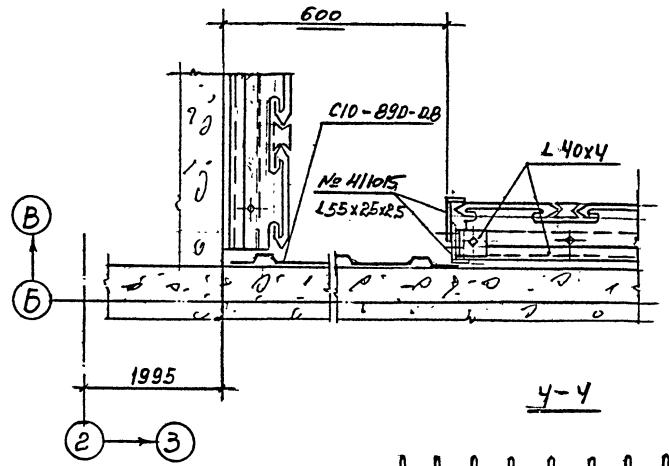
2-2



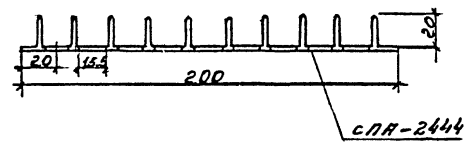
Спецификация вентиляционных решеток

№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД-80 ШТ.	МАССА ЕД. ЕД.	ПРИМЕЧАНИЕ
		ПОТОЛКИ			
1		РВ1	2		
2		РВ2	5		
3		РВ3	6		
4	ТП-416-3-13.86-КМ лист 45	РВ4	2		
5		РВ5	1		
6		РВ6	2		
7		РВ7	5		
		СТЕНЫ			
8		РВ8	16		
9		РВ9	1		
10	РВ10	2			
11	РВ11	3			
12	РВ12	1			
13	РВ13	2			
14	РВ14	2			

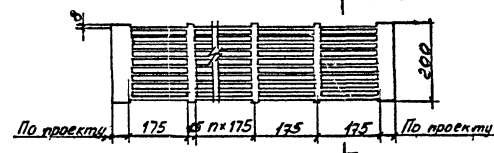
23



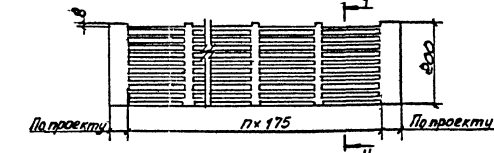
4-4



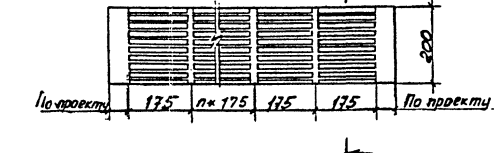
СРЕДНЯЯ РЕШЕТКА



КРАЙНЯЯ РЕШЕТКА



РЯДОВАЯ РЕШЕТКА



ПРИВЯЗКИ

ИНВ. №

ТАБЛИЦА		ТАБЛИЦА		ТАБЛИЦА	
ТП-416-3-13.86-КМ					
Областной вычислительный центр НЯЭЗВМ (9 этажное здание)					
НАЧ. ОФ. ПРОЕКТА	ИНЖЕНЕР	ПРОЕКТИРОВЩИК	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г.И.В.	И.И.И.	И.И.И.	Р	44	
Политком. обл. индустриальных предприятий			ГОССТРОЙ СССР		
Специальная вентиляционная решетка			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
			МОСКВА		
ФОРМАТ А2					

КОМПЛЕКТ

Ц.06609-05 1/6

ИВ. № 10112. ПОДПИСЬ И ДАТА. ОБЪЕМ ЛИСТОВ

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ АЛЮМИНОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК
НА ОТМ. 4.420

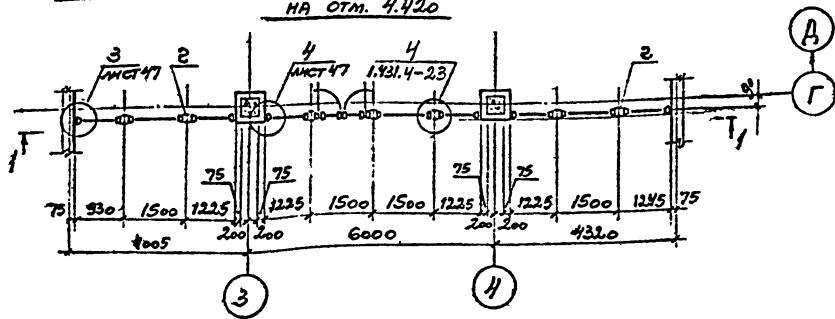
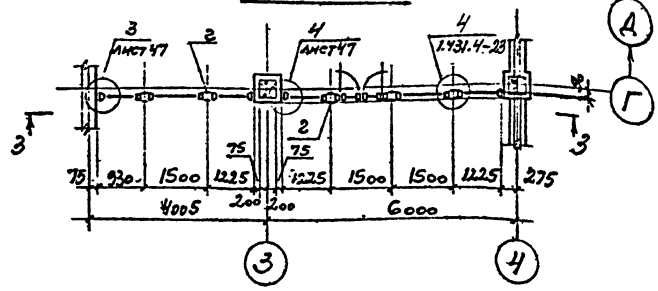
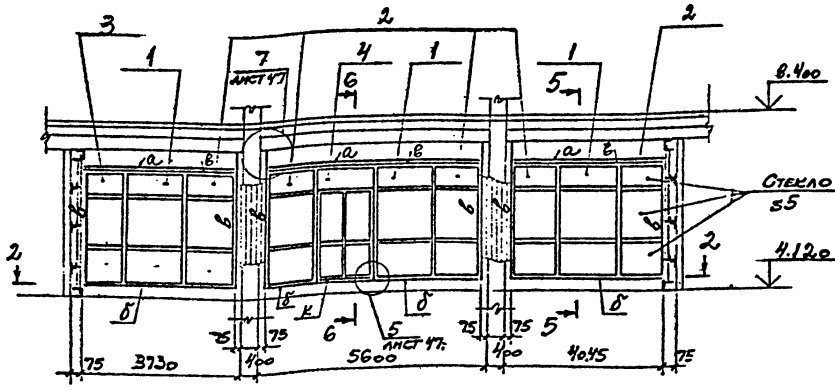


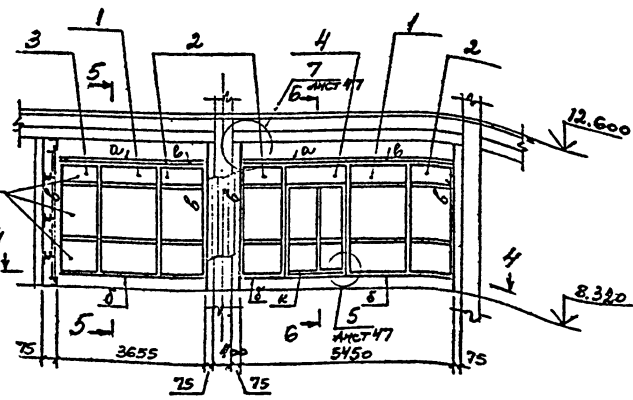
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ АЛЮМИНОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК
НА ОТМ. 8.620



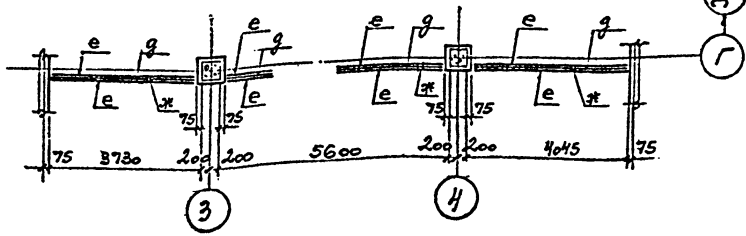
1-1



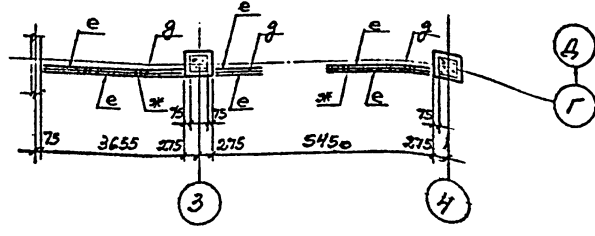
3-3



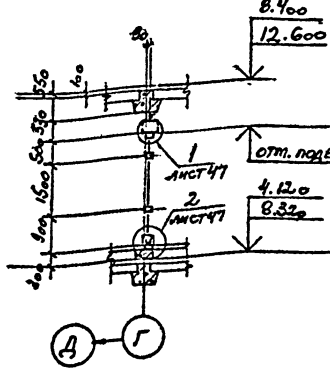
2-2



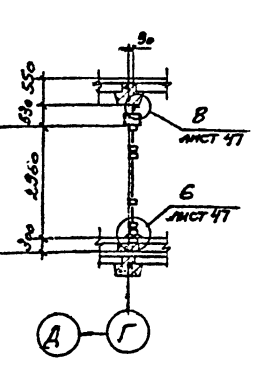
4-4



5-5



6-6



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ

Код	СЕРИИ		М	ОПОРНЫЕ УСИЛИЯ			Группа конструкций	Марка металла	Примечания
	Эскиз	Поз.		Состав	Т.М	Т.С			
а		1	С12				4	ВСТ 3КЛ 2 ПСТ 380-71	
		2	- 50x40						
б		1	060x30x3				4	РА 31-75 ПСТ 4784-74	
		2	- 50x10						
в		1	ПА-457				4	РА 31-75 ПСТ 4784-74	
г		1	ПА-268И						
д		2	ПА-264И				4	РА 31-75 ПСТ 4784-74	
е		1	ПА-463						
ж		1	ПА-462				4	РА 31-75 ПСТ 4784-74	
з		1	ПА-262						
к		1	ПА-187				4	РА 31-75 ПСТ 4784-74	
л		1	ПА-187						

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК

Марка поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. шт.	Масса кг.	Примечания	
ПАНЕЛЬ РАДОВАЯ						
1	Б.Ч.	ПР 29-15 I	9		Ст. прим. п. 2	
ПАНЕЛЬ ДОБОРНАЯ						
2	Б.Ч.	ПР 29-12,2 I	8			
3	Б.Ч.	ПР 29-9,3 I	2			
ПАНЕЛЬ ДВЕРНАЯ ДВУПОЛЬНАЯ						
4	Б.Ч.	ПД 29-15 I	5			
14	НОМЕНКЛАТУРА ИЗДЕЛИЙ ВОРОНЕЖСКОГО ЗАСК ИТ. Ф. Б. БУКОВСКОГО НА 1981-1990 ГГ.		4		СПЕЦИФИКАЦИЮ ПАНЕЛЕЙ СМ. НА Л. 11	

1. В СПЕЦИФИКАЦИИ К СХЕМАМ ПЕРЕГОРОДОК УЧЕНЫ ШТЫЛИ ПЕРЕГОРОДОК, РАСПОЛОЖЕННЫЕ НА ЛИСТАХ 35, 36.
2. ПАНЕЛИ ПР 29-15 I, ПР 29-12,2 I, ПР 29-9,3 I и ПД 29-15 I ВЫПОЛНЯТЬ ПО ТИПУ ПАНЕЛЕЙ ПР 89-15 I и ПД 29-15 I РАЗРАБОТАННЫХ В СЕРИИ 1.431.4-23

ПРОВЕРКА	
ИЗМ. №	

Т.П - 416-3-13.86 - КМ		
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗАДАНИЕ)		
Лектор: НИКИТИН	Исполн.:	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Н. КОПР. НИКИТИН		Р 46
ГИП ЭЛЬКИНА		
РУК. СР. ФРОМИНА		
ИСПОЛН. ХАРЬКОВА		
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ АЛЮМИНОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

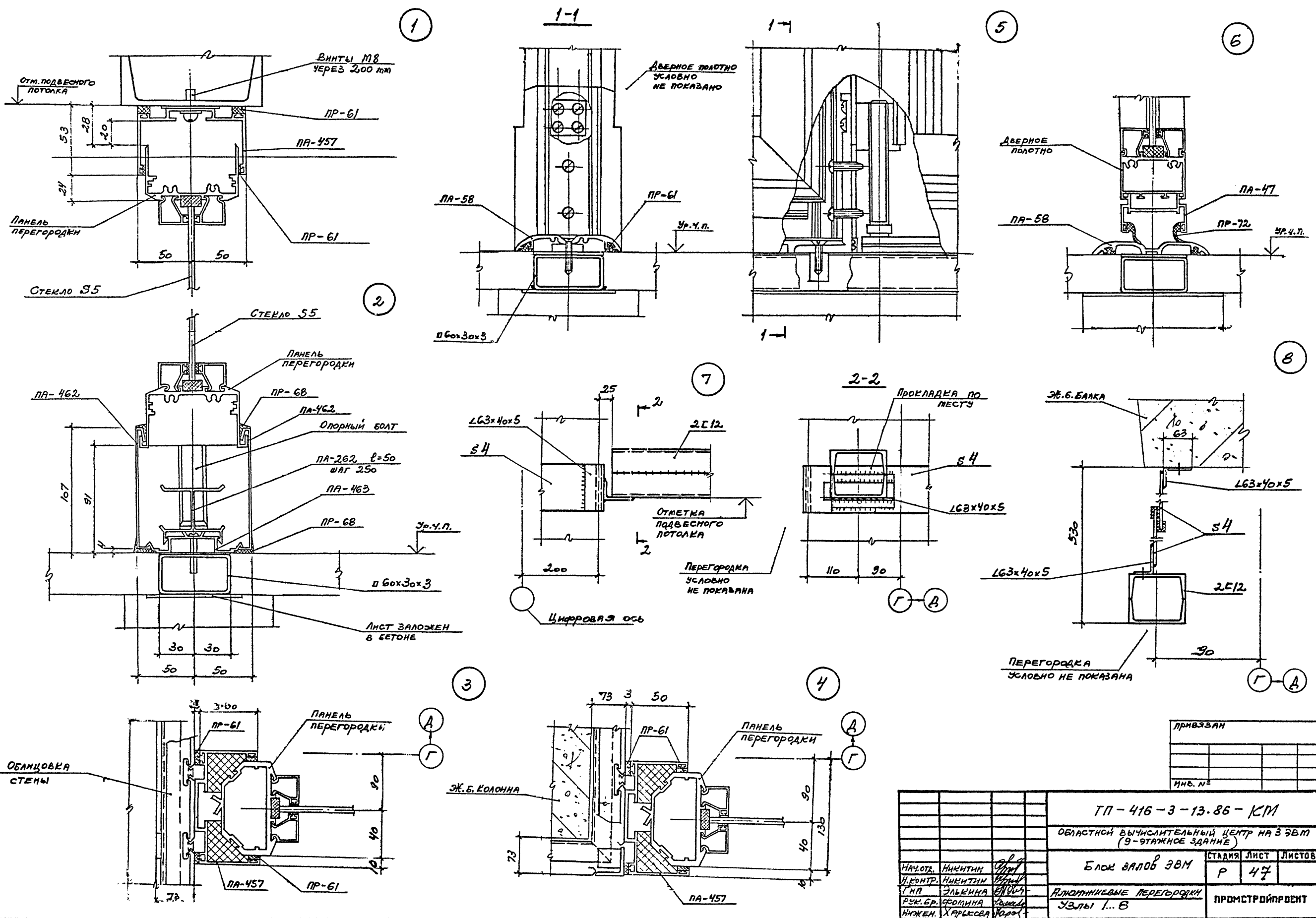
Альбом II, часть III

Имя, Фамилия, Подпись и дата

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А2

Альбом II, часть III



Имя, № подл. Подпись и дата ВЗ.М.ИИВ.А.С.

Привязан
Инд. №

ТП-416-3-13.86-КМ				
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)				
Блок входов ЭВМ			Стадия	Лист
Р.КОНТ. НИКИТИН			Р	47
И.М.П. ЭЛЬШИНА			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Р.К.Б. СОЛОНА			КОПИРОВАЛ	
И.И.Ж. ХАРЬСОВА			ФОРМАТ А2	

Црб069-65 49

Альбом II, часть III

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК
НА ОТМ. 4.320 В ОСЯХ 8-10

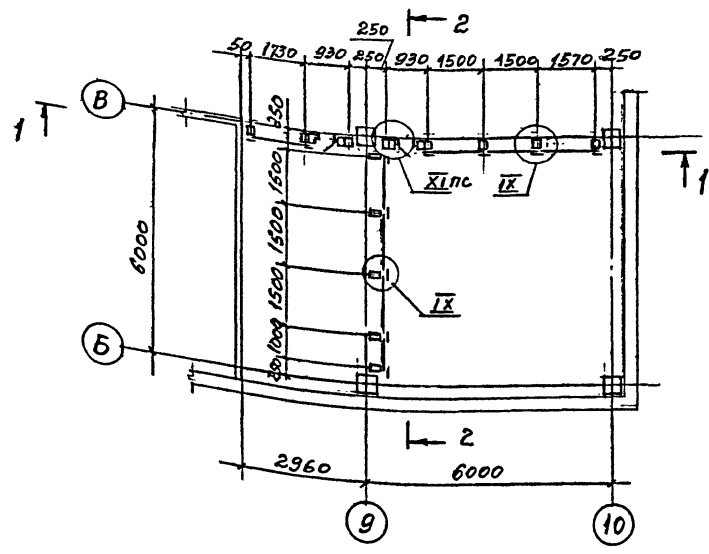
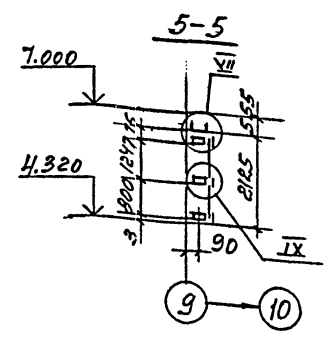
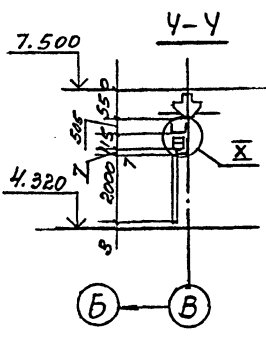
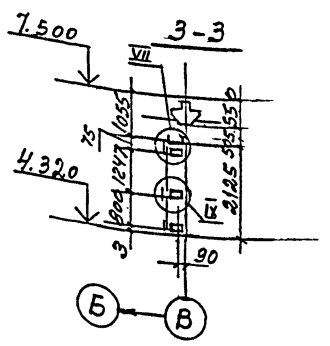
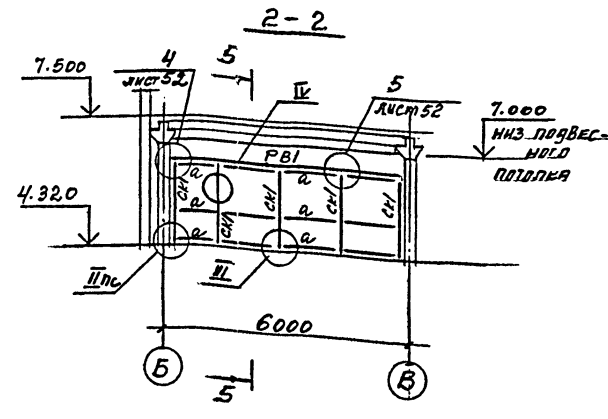
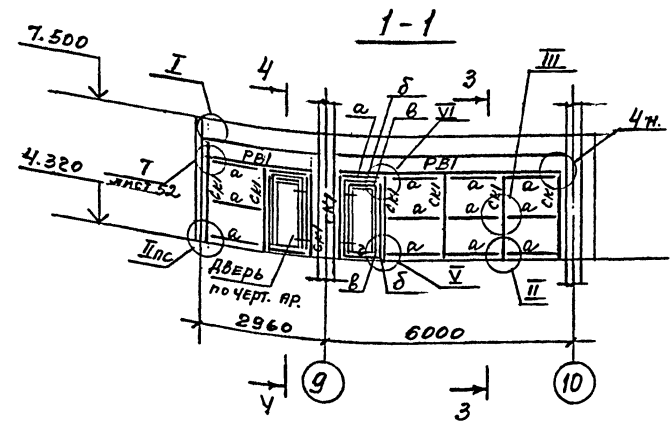
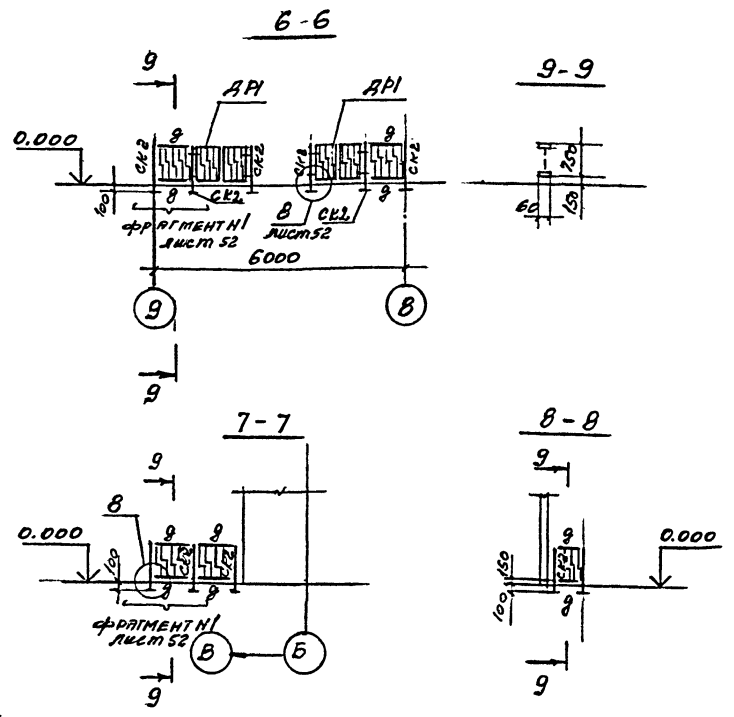
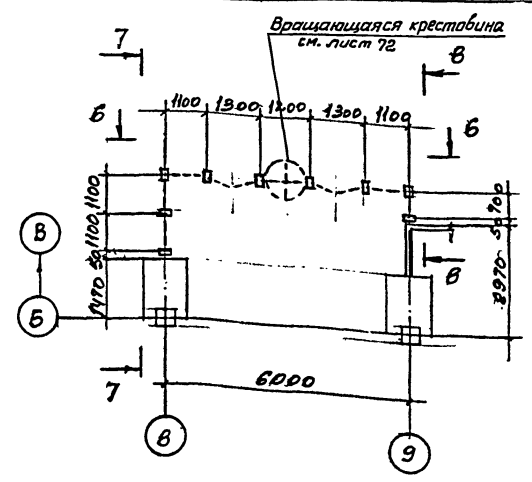


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК
НА ОТМ. 0.000 В ОСЯХ 8,9



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ИСПЕЦИФИКАЦИЮ
К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 51
УЗЛЫ I - VI ПРИНЯТЫ ПО СЕРИИ 1.431-12, ВЫПУСК 0.5

ИЛИ № ПОДЛ. ПОД ПИСЬМ В РАТУ. БЗМ-ИИВ.ЖЕ

ПРИВЯЗКА
ИИВ.ЖЕ

ТП - 416-3-13.86-КМ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НАЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
ИЗЧ. СУС. НАИЗНАЧ. И. КОМП. НАИЗНАЧ. ТИП РИЧЕР. СТ. ИИВ.	ОД. ЦЕНТРАЛИЗОВАН. ЦЕНТРАЛИЗОВАН. ЦЕНТРАЛИЗОВАН. ЦЕНТРАЛИЗОВАН.	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ	Р 48
Консольные перегородки на отм. 0.000 и 4.320.			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А2
400609-05 50

Альбом II, часть III

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЕРЕГОРОДКИ НА ДТМ. 7.500 В Осях 7-10

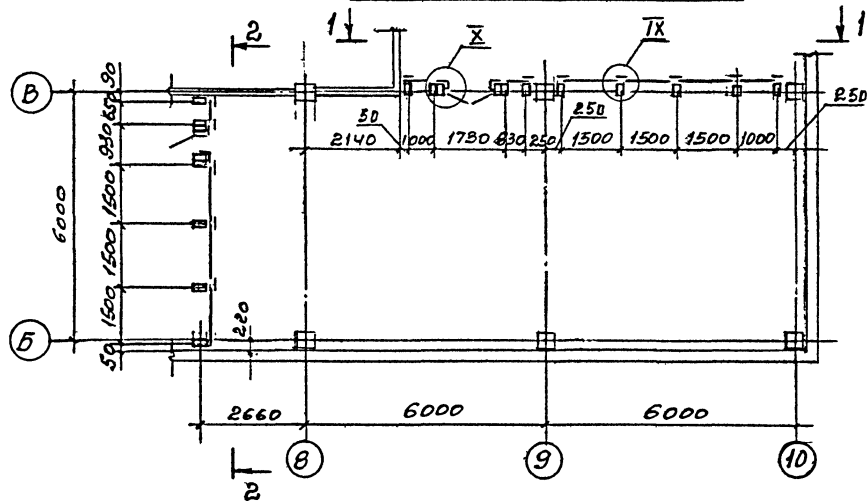
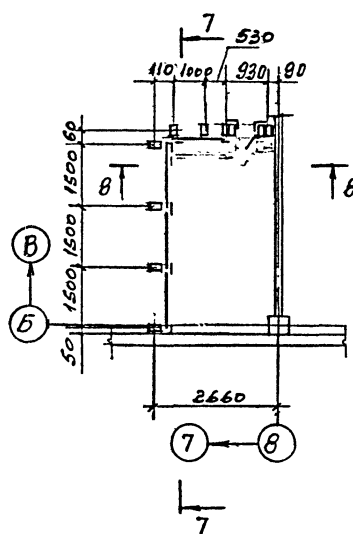
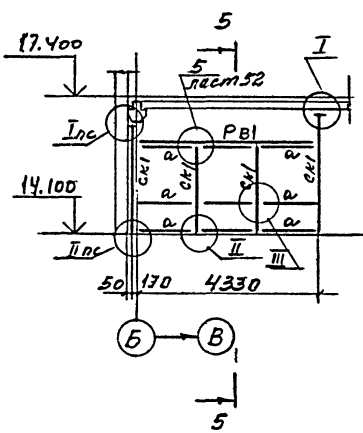


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЕРЕГОРОДКИ НА ДТМ. 14.100 В осях 7-8



7-7



8-8

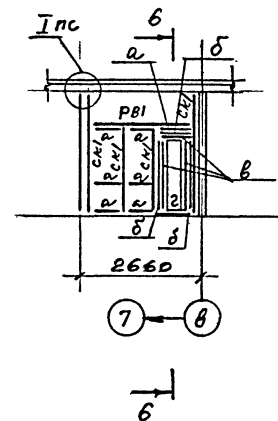
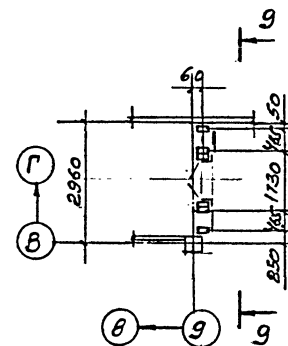
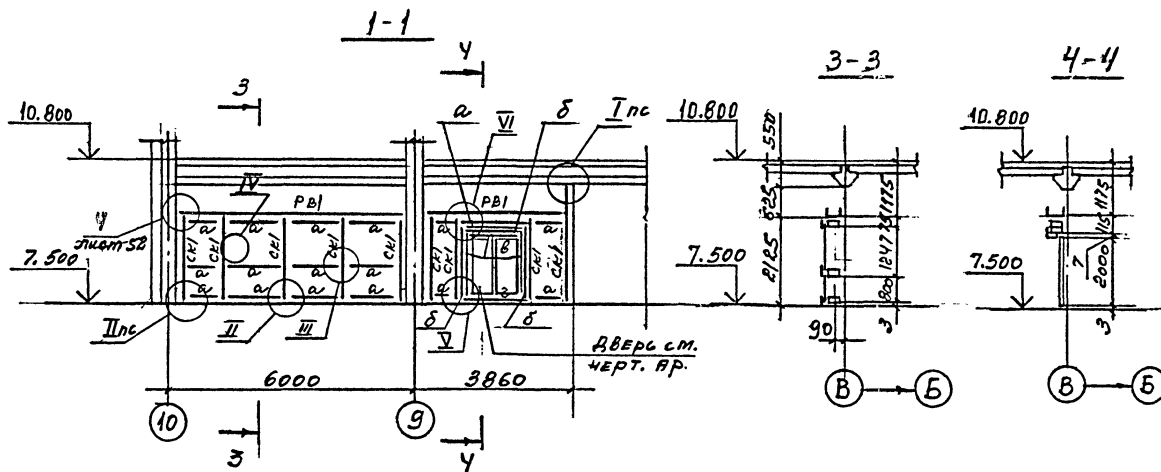
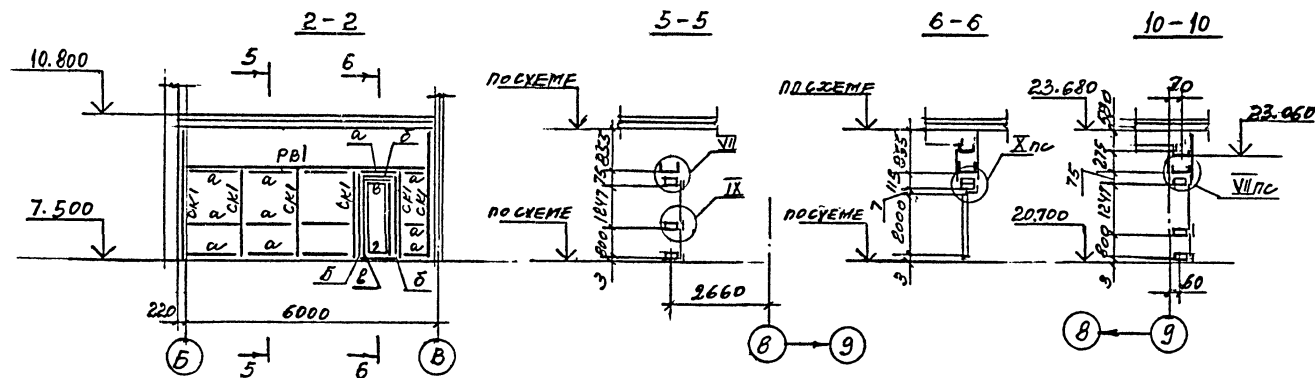


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЕРЕГОРОДКИ НА ДТМ. 20.700



Ведомость элементов смотрите на листе 51. Узлы I - X приняты по серии 1.431-12, выпуск 0



Привязан
ИЧ.Н°

ТП - 416 - 3 - 13.86 - КМ	
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЭВМ (9-этажное здание)	
БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	
ИР.СЛОЗ	ИНИЦИАЛ
И.КОНТ	ИНИЦИАЛ
ТП	ИЛЬМЕНА
РЧ.ВР	ФОНАРИ
ЛТ.МНЖ	ИХОНОВА
СТАДИЯ	ЛИСТ
Р	49
КОНСОЛЬНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ НА ДТМ. 7.500 И 14.100	
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А2

Ц00609-95 54

Имя, № подл. Подпись и дата, печать.

Альбом II, часть III

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК
НА ОТМ. - 4.800

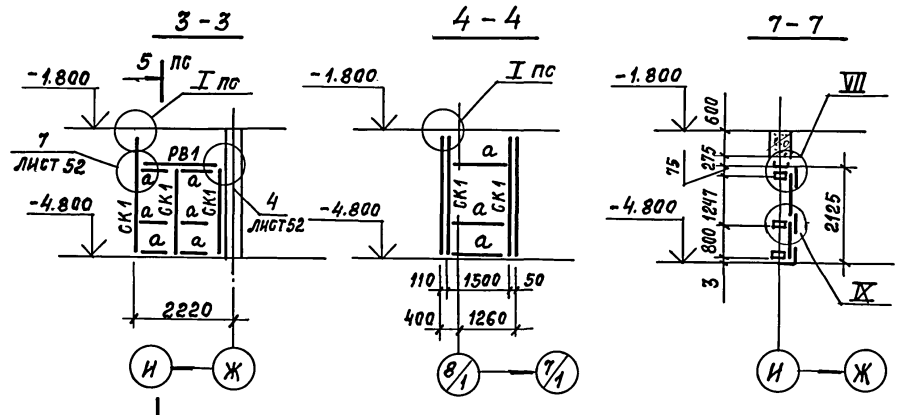
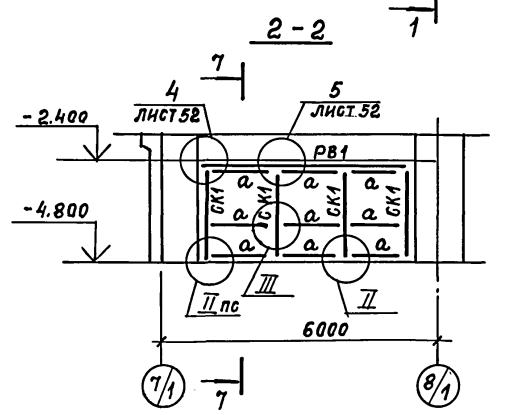
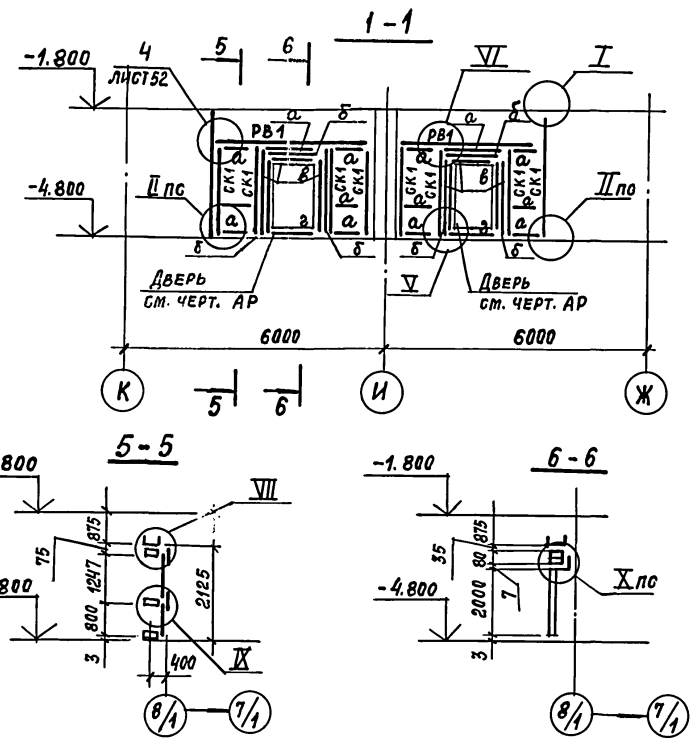
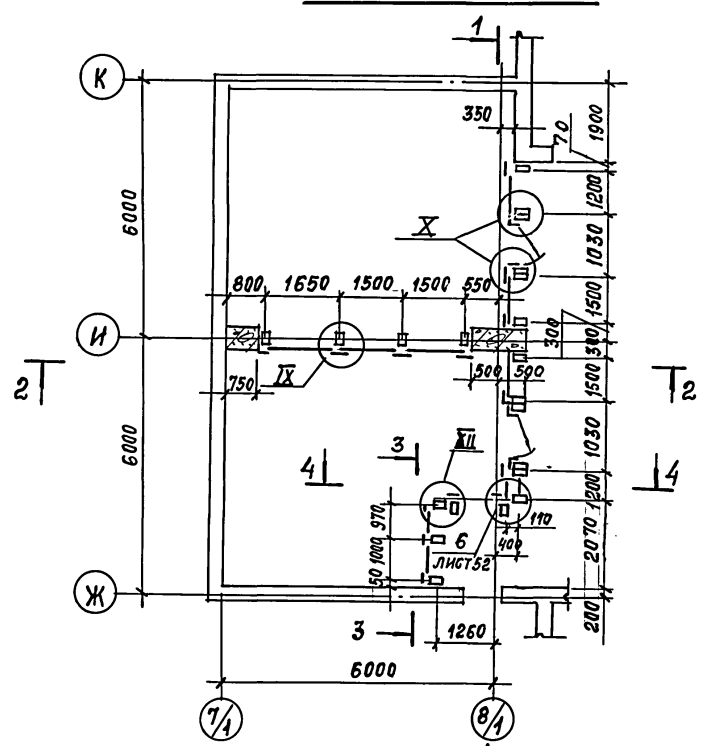
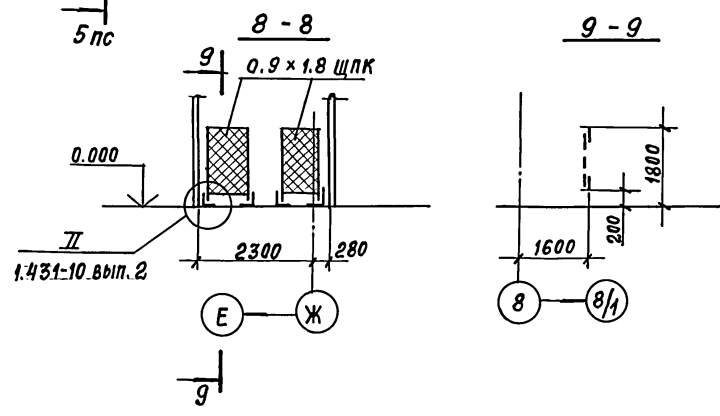
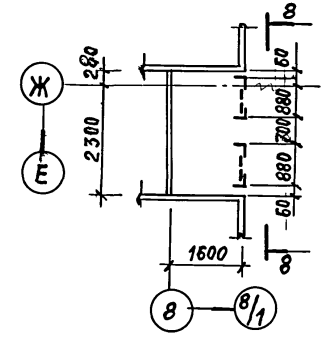


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ
СЕТЧАТОЙ ПЕРЕГОРОДКИ НА ОТМ. 0.000



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ

МАРКА	СЕЧЕНИЕ		М. ТМ.	ОПОРНЫЕ УСИЛИЯ		ГРУППА КАРКА	МАРКА МЕТАЛЛА	ПРИМЕЧАНИЕ
	ЭСКИЗ	Поз.		СОСТАВ	№ Т.С.			
а		1	С60×40×12×2			4	ВСт 3 кп 2 ГОСТ 380-71	Винты М4×35 ГОСТ 17474-80 Через ~ 300
		2	С40×10×6×1,5					
б		С60×40×12×2						НАЛИЧНИК
в		- 95×2						
г			- 60×3					
д			П 60×30×3				Ст 10пс	
РВ1			С 8				ВСт 3 кп 2 ГОСТ 380-71	Винты М4×35
СК1		1	С60×40×12×2				Ст 10пс ГОСТ 1050-74	
		2	С40×10×6×1,5					
СК2			П 60×30×3					

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК

№ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	МАССА ЕД., КГ.	ПРИМЕЧАНИЯ
		ЩИТЫ СЕТЧАТЫЕ			
1	БЕРИЯ 1.431-10 в.2	0,9 × 1,8 ЩПК	2	18,3	ПО ТИПУ 1,0×1,8 ЩПК
		ДВЕРИ РЕШЕТЧАТЫЕ			
2	ТЛ-416-3-13.86-кп. 50	ДР 1	4		
		ОКНО РАЗДАТОЧНОЕ			
3	ТЛ-416-3-13.86-кп. л. 50	ОК 1	1		

Узлы I, II, III, IV, V, VI, VII, IX, X приняты по серии 1.431-12
Выпуск 0

ИВН-№ПРОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА - ВЗЯТЫЕ ИВН. №

ПРИВЯЗАН		
ИВН. №		

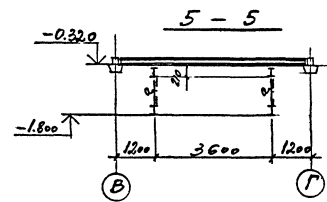
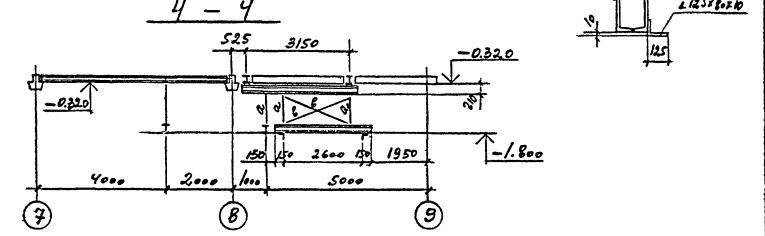
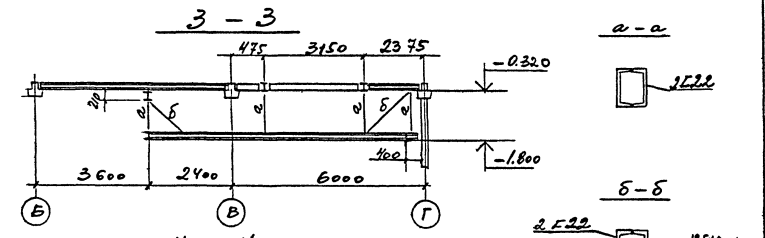
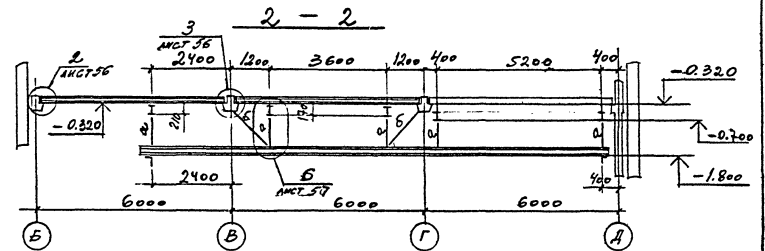
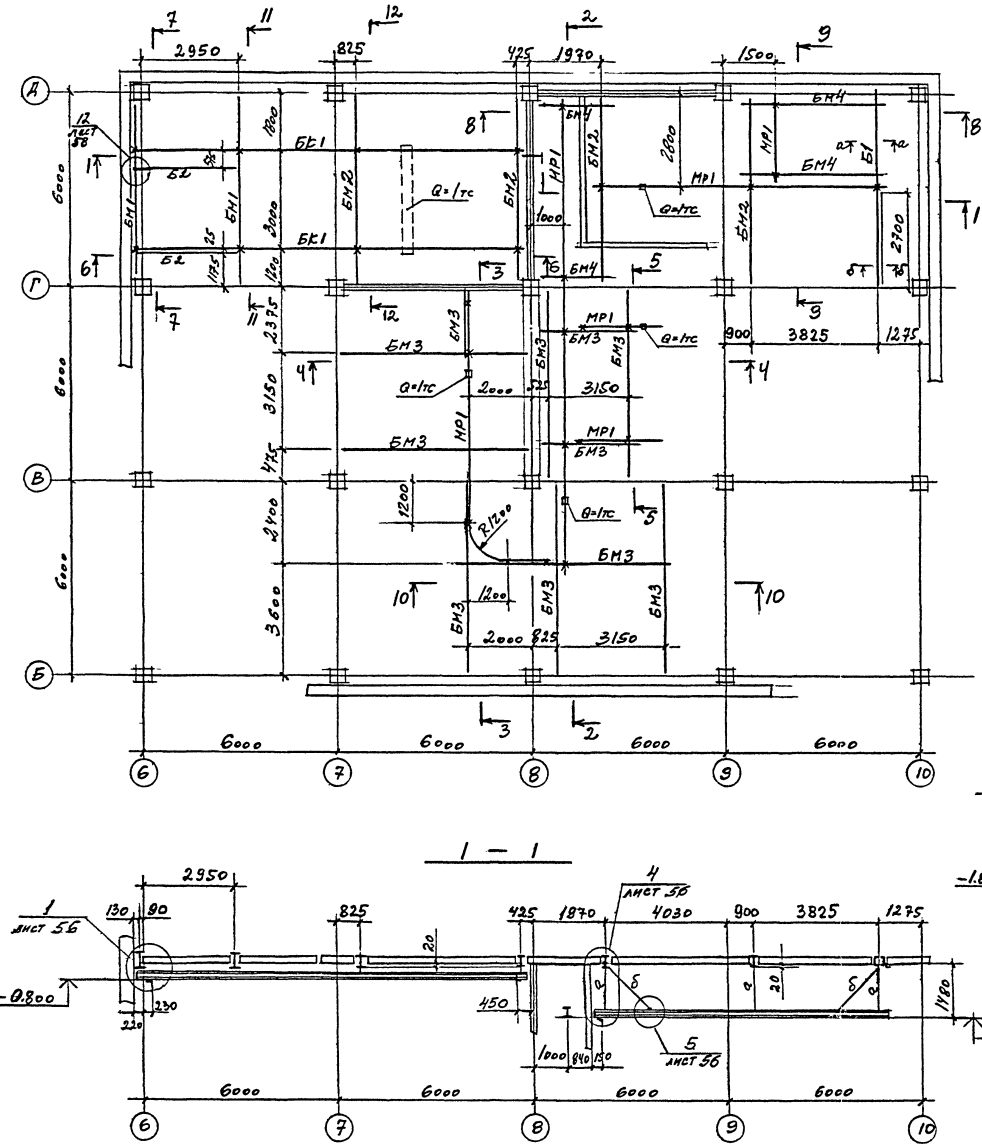
ТЛ-416-3-13.86-КМ		
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)		
Блок столовой		СТАНЦИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
р		51
НАЧ. СК02 НИКИТИН	НИКИТИН	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
НИКОНТ. НИКИТИН		
ГИП ЗЪЛКИНА		
РУК. ВР. ФОМИНА		
СТ. ИНЖ. ТИХОНОВА		

Копировал Замалуева

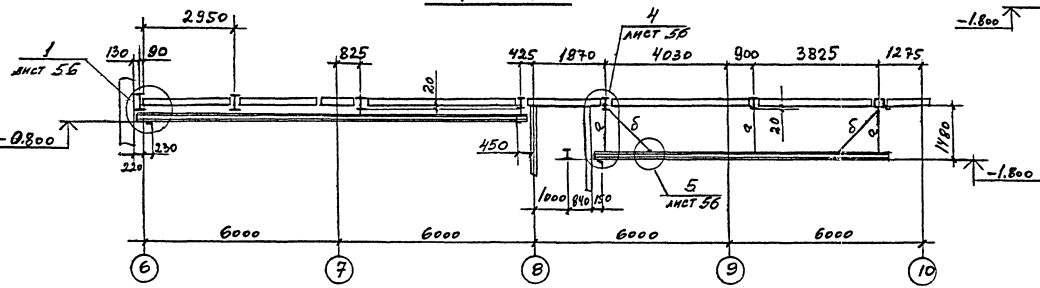
Формат А2

400 609-05 53

Аннотация, часть III



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 55,
РАЗРЕЗЫ Б-6... 12-12 НА ЛИСТЕ 54



Инж. А. В. Д. А. Колесникова

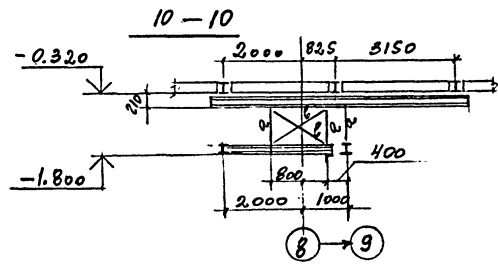
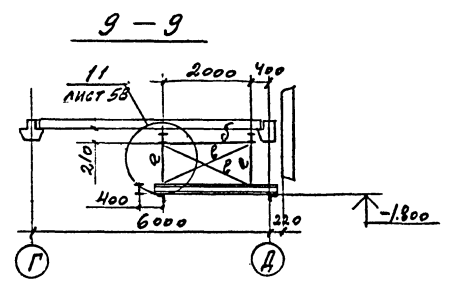
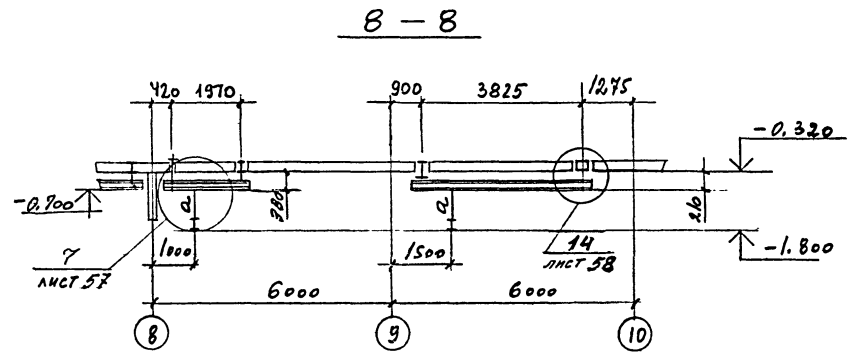
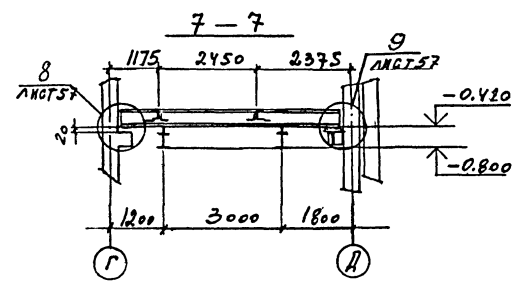
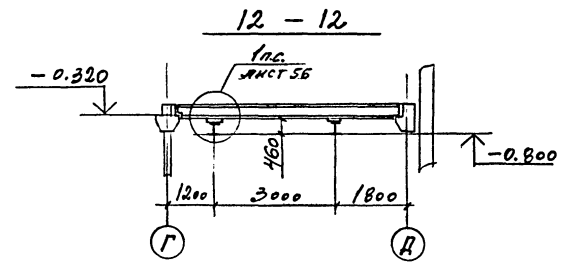
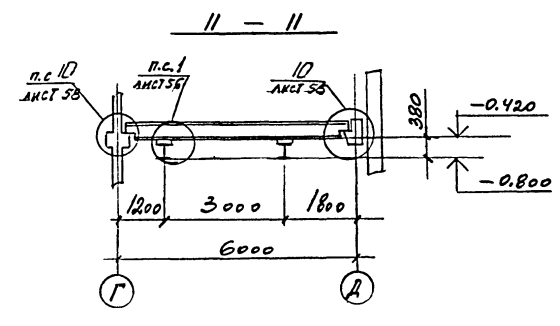
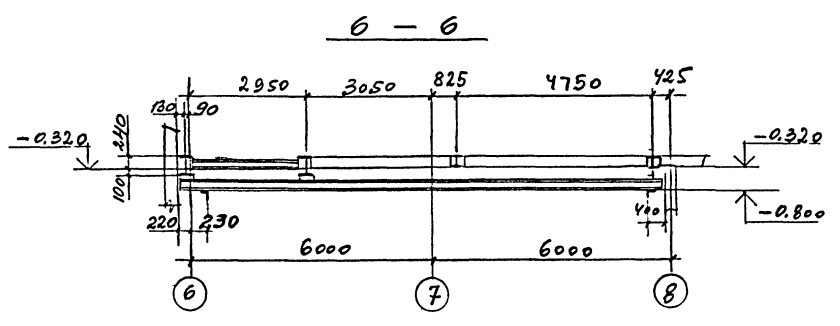
ПРИБАВЛ
ИИС. N

ТП - 416-3-13.86-КМ			
ОБЪЕКТЫ БИЖАНТЕННИЙ ЦЕНТР НА 3 БИЖ			
(9-ЭТАЖНОЕ ВЪРХНЕ)			
БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ.	СТЕНА	ЛИСТ	ЛИСТЫ
	Р	53	
СЛЕДЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ		ПРОЕКТА ПРОЕКТА	
СТАЛЫ ПОДВЕСНЫХ ПОСТОВ		В ПОДВАЛЕ.	
Инженер-проектировщик			

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А2
400603-05 55

Альбом II, часть III



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 55
РАСПОЛОЖЕНИЕ РАЗРЕЗОВ 6-6 + 12-12 НА СХЕМЕ
СМОТРИТЕ ЛИСТ 53

ПРИКЛЯН		
ИНВ. N		

ТП - 416-3-13.86 - КМ				
ОБЛАСТНОЙ БУХГАЛТЕРСКИЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-этажное здание)			СТАНДА	ЛИСТ
МАЛОТЪ НИКИТИН	СЕРГЕЙ	БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	Р	54
АЛЕКСАНДР НИКИТИН	ОЛЕГ	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ МОНО-РЕЛЬСОВ	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
И. ЛИСТЪ ПО. СЫЛКИНА	ИРИНА	РАЗРЕЗЫ 6-6 и 12-12 ЛИСТЫ 53		
РОК. ВР. РОМНИНА	РОДИОН			
ИНЖЕНЕР ЛЕВКИНА	ИРИНА			

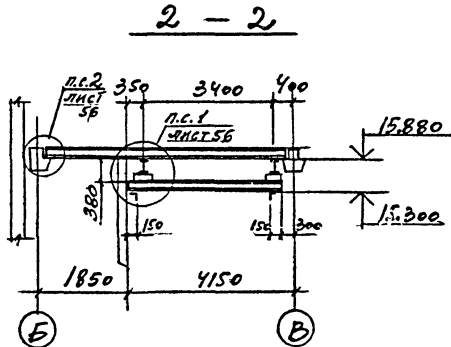
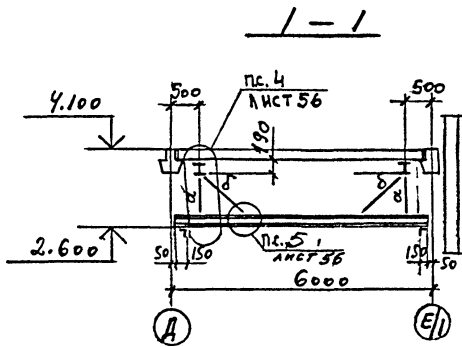
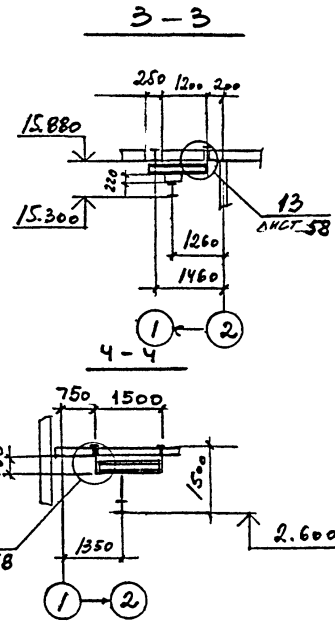
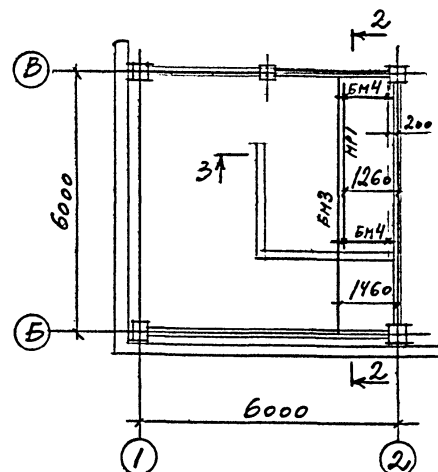
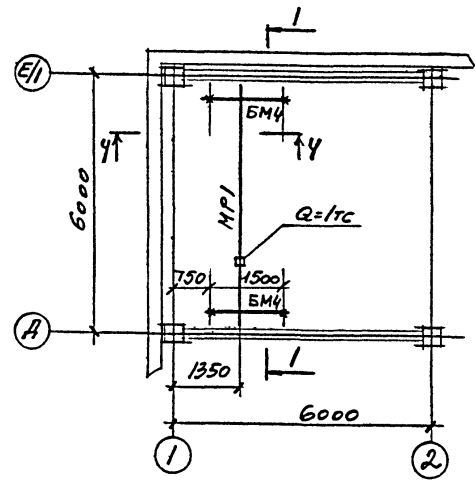
Копировал

400609-05 ФОРМАТ А2
56

ИМБ. 12-10-1981. Подпись и дата. Взам. Инв. №.

Альбом II, часть II

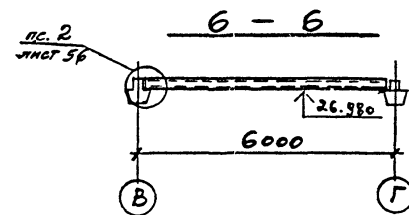
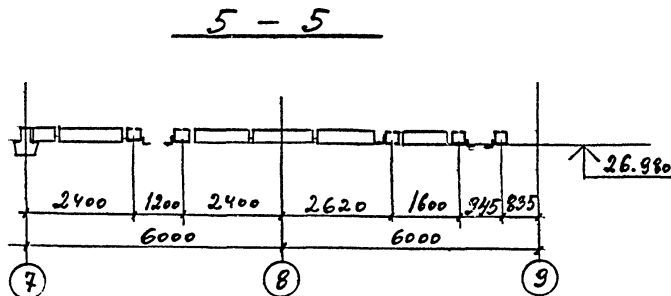
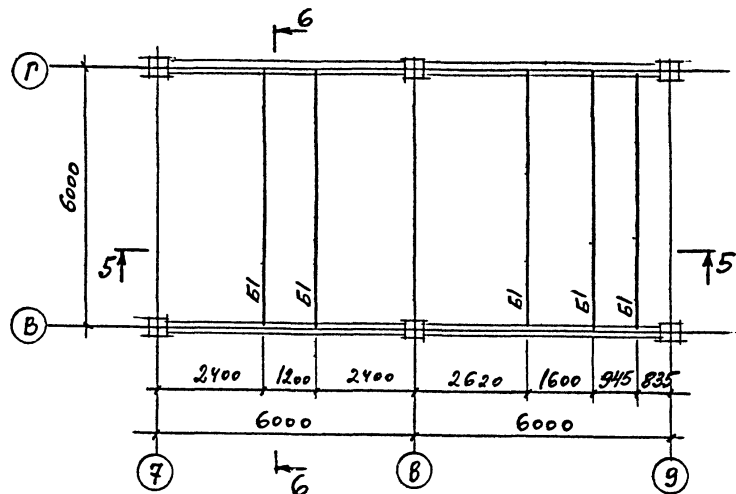
СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ МОНОРЕЛСОВ



ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ

МАРКА	СЕЧЕНИЕ		М	ОПОРНЫЕ УЧАСТКИ		ГРУППА КОМПОНОВ	МАРКА МЕТАЛЛА	ПРИМЕЧАНИЕ
	ЭСКИЗ	КОЛ-ВО		СОСТАВ	N			
БК1	I		I 24M		2,9		Вст3пс5	
МР1	I		I 20		1,4		Вст3пс6	
БМ1	I		I 35M1	16,3	10,0		Вст3пс6-1	
БМ2	I		I 24	4,0	2,5			
БМ3	I		I 20	2,3	2,3		Вст3пс6	
БМ4	I		I 16	1,2	2,3			
Б1		1	2L522	7,7	6,0	3	Вст3пс6	
Б2		2	L125x9				10ст	
		1	L22	4,5	6,6		380-71	
		2	L125x9					
Б3		3	-10x6				Вст3пс2	
		1	I 20	2,5	2,0		Вст3пс6	
		2	-340x6				Вст3пс2	
Б4		1	I 16	1,3	1,2		Вст3пс6	
		2	-340x6					
а	T		2L63x5		1,4		Вст3пс2	
б	L		L 63x5			4		
в	L		L 40x4					

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ БАЛОК МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ



Привязан		
№ в. №		

ТП-416-3-13.86-КМ		
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛЕТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-этажное здание)		
БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ БЛОК ЗАПОБ ЭВМ	СТАНДА	Лист 55
СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ МОНОРЕЛСОВ И БАЛОК ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ.	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

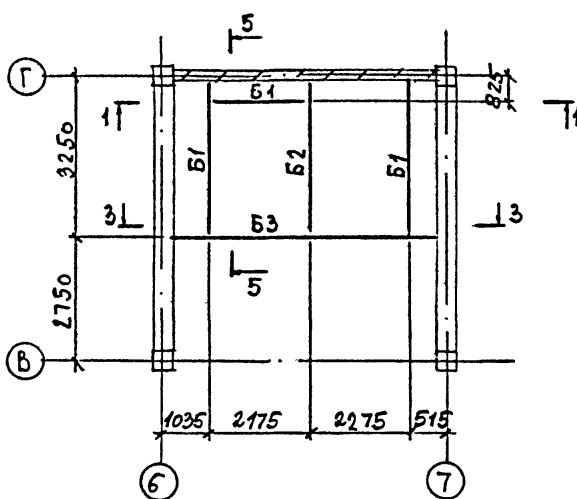
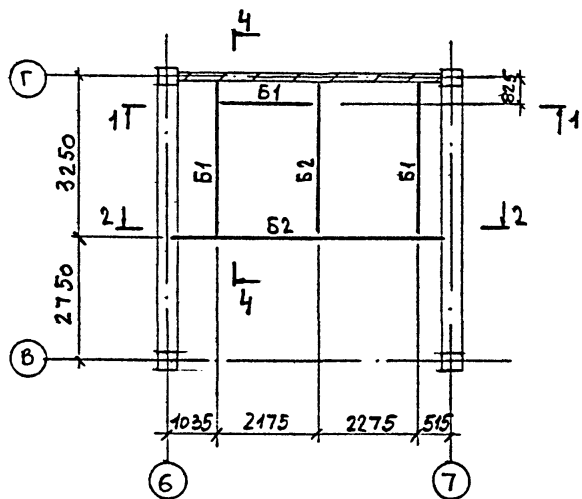
КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А2
400809-05 57

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ БЛОК ПЕРЕКРЫТИЙ

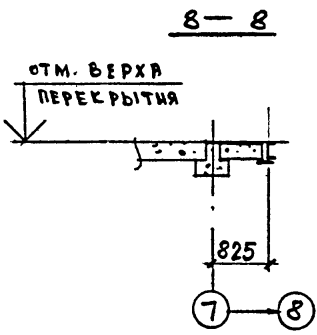
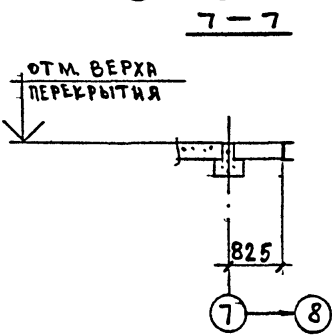
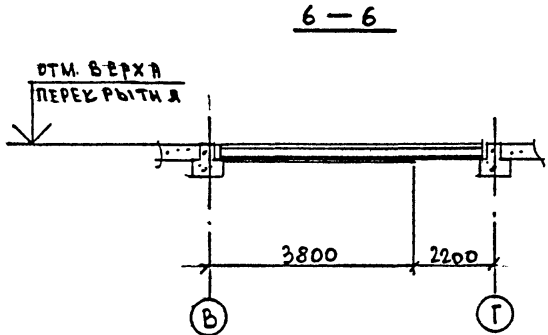
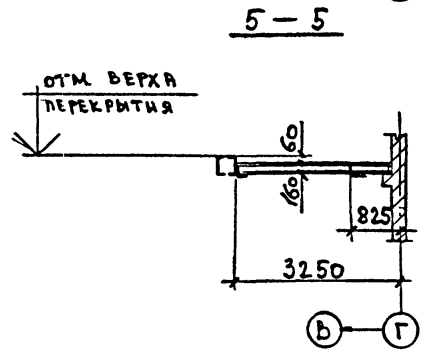
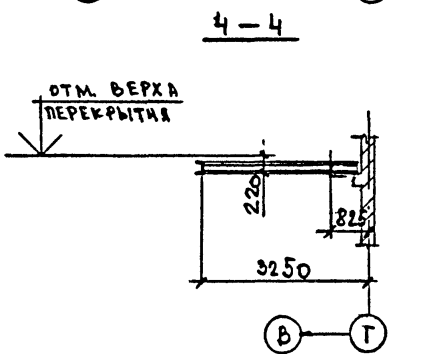
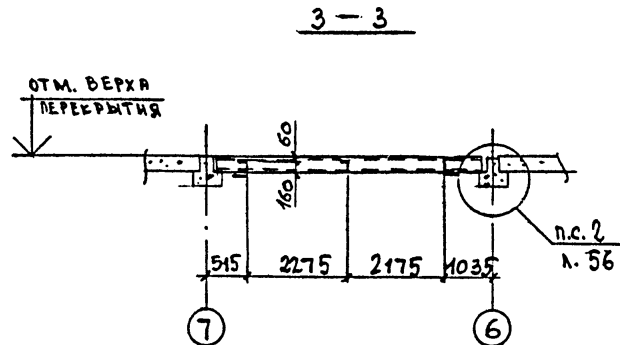
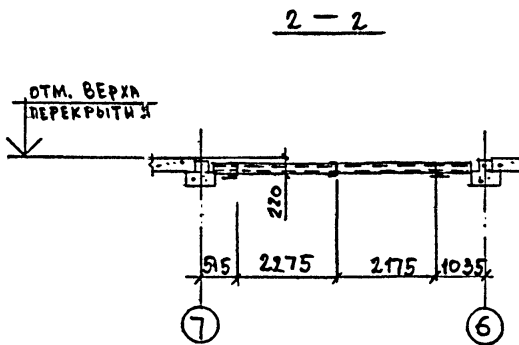
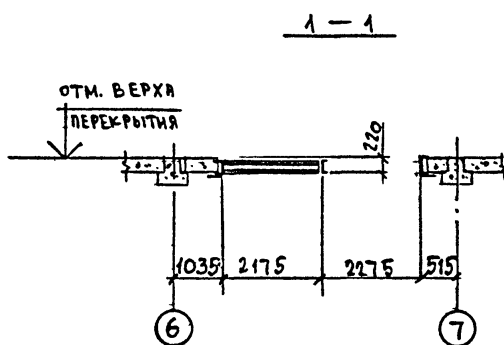
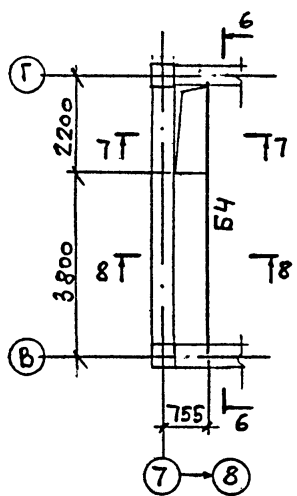
НА ОТМ. 4.100; 7.400; 10.700;
14.000; 17.300; 20.600;
23.900.

НА ОТМ. 27.200



МАРКА	СЕЧЕНИЕ		М	ОПОРНЫЕ ЧИСЛИЩА		ГРУППА КОНСТ.	МАРКА МЕТАЛЛА	ПРИМЕЧАНИЕ
	ЭСКИЗ	ПОЗ. СОСТАВ		ТС	ТС			
Б1		1	С 16	1,2		4	ВстЗкл2	
		2	С 10					
Б2			С 16					
Б3		1	С 22	5,0	4,0		ВстЗклС	
		2	L 125x9					
Б4		1	С 22	2,5	1,8		ВстЗкл2	
		2	С 10					

НА ОТМ. 4.100; 7.400; 10.700;
14.000; 17.300; 20.600;
23.900; 27.200



ПРИВЯЗАН		
ИНВ. №:		

ТП-416-3.-13.86-КМ		
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)		
НАЧ. ОТД. НИКИТИН	Блок административного производства.	СТАЛЬ
Н. КОНТ. НИКИТИН		Л. 59
Л. НИИ. ПР. ЭЛКИНА	БЛОКИ ПЕРЕКРЫТИЙ В ОСЯХ 6-8; В-Г.	Л. 59
РУК. БР. ФОМИНА		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ИНЖЕНЕР ТУЛОВ		

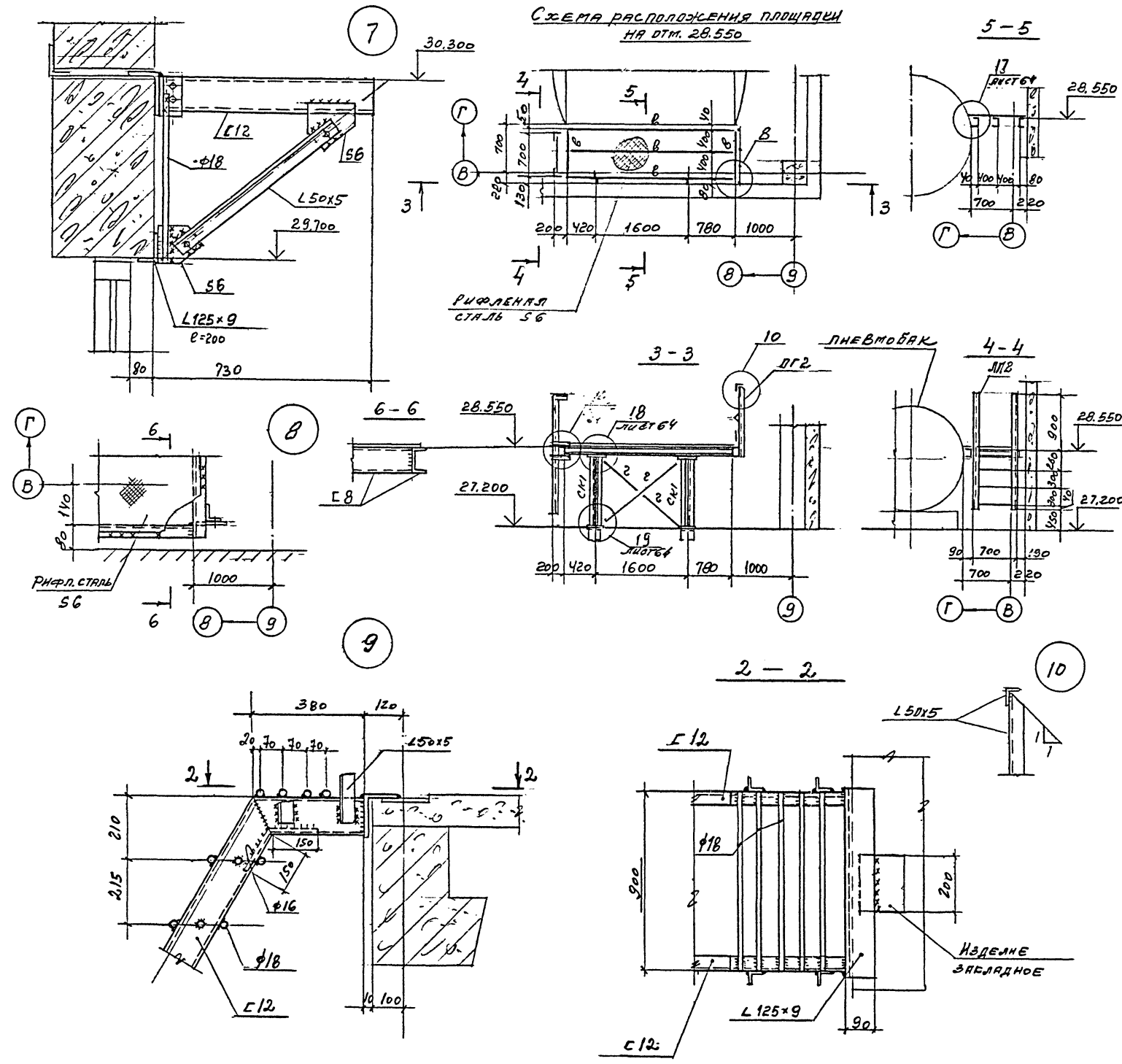
Формат А2
4,00 609-05 67

Альбом II, часть III

Лист №... Подпись и дата. Взам инв. №...

Альбом II, часть III

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛОЩАДИ
НА ДТМ. 28.550



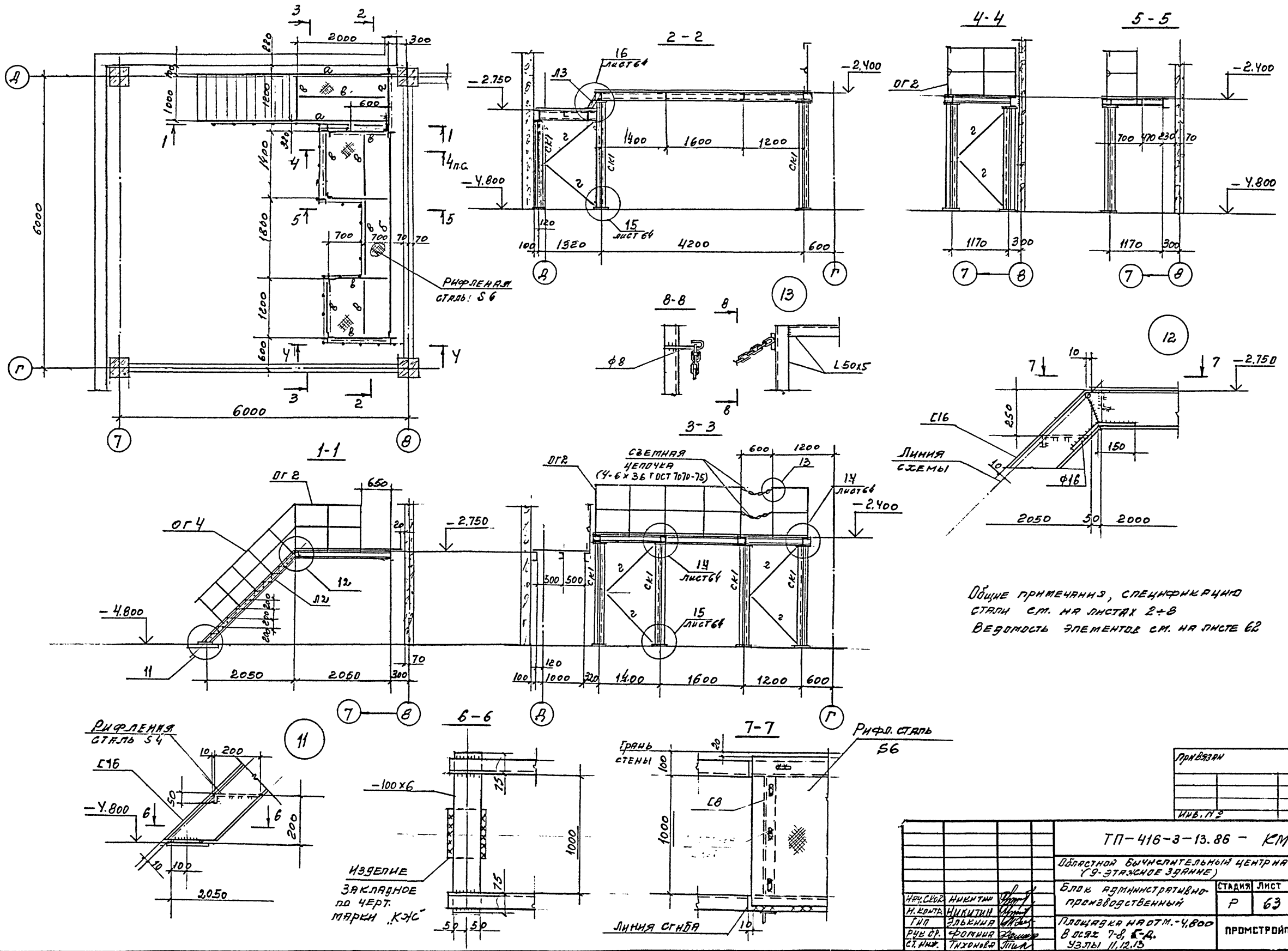
ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ						
МАРКА	СЕЧЕНИЕ		М Т.М	ДОП. УСИЛЕНИЯ		МАРКА МЕТОДА
	ЭСКИЗ	ПОЗ. СОСТАВ		Р	Т.С	
а	Г	С 16				
б	Г	С 12				
в	Г	С 8				
2	Г	L 50x5				
СК1	+	2-50x5				
ОГ1	1	L 50x5				
	2	L 25x3				
	3	-140x4				
ОГ2	1	L 50x5				
	2	L 25x3				
	3	-140x4				
ОГ3	1	L 50x5				
	2	L 25x3				
ОГ4	1	L 50x5				
	2	L 25x3				
Л1	1	С 12				
	2	φ 18				
Л2	1	С 16				
	2	54 риф.				
Л3	1	L 50x5				
ЛП1	1	L 75x5				
	2	φ 18				
ЛП2	1	L 50x5				
	2	φ 18				

ГОСТ 380-71

ПРИВЯЗАН
И.И.В. №

ТП-416-3-13.86-КМ		
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР №38М (9-37 РАЖСНОЕ УЗЛАНЕ)		
ИЗЧ. ЦЕНТРА И.И.В. №	ИЗЧ. ЦЕНТРА И.И.В. №	ИЗЧ. ЦЕНТРА И.И.В. №
ИЗЧ. ЦЕНТРА И.И.В. №	ИЗЧ. ЦЕНТРА И.И.В. №	ИЗЧ. ЦЕНТРА И.И.В. №
ПЛОЩАДЬ НА ДТМ. 28.550 В ОСЯХ В-В, В-Г УЗЛАНЕ № 38М		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	62	
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Альбом II, часть III



Общие примечания, спецификацию стали см. на листах 2-8
Ведомость элементов см. на листе 62

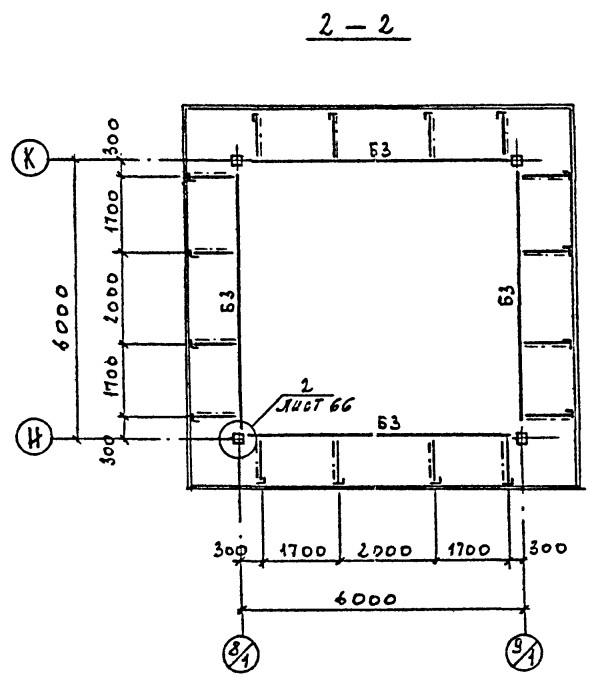
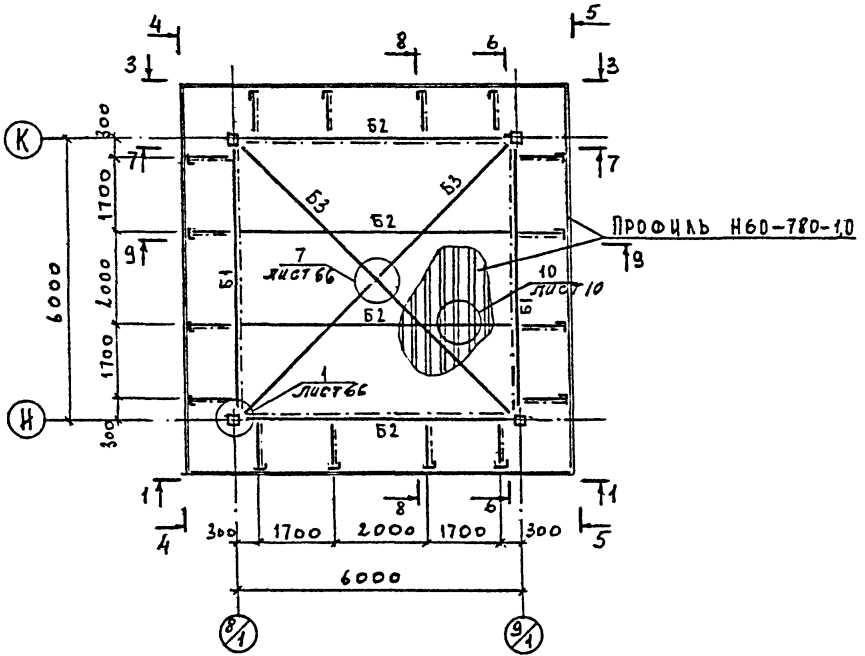
Проектант	
Инж. №	

ТП-416-3-13.86 - КМ		
Областной бытовательный центр на ЭЗВМ (9-этажное здание)		
Исполн.	Никитин	Смирнов
Нач. СМ	Никитин	Смирнов
Т.И.П.	Эльнина	Смирнов
Рис. др.	Фролова	Смирнов
Ст. инж.	Тихонова	Смирнов
Стая	Р	63
Лист		
Листов		
Площадь на отм. -4,800		
в листах 7-8, 11-12, 13		
Промстройпроект		
Копировал		
Формат А2		

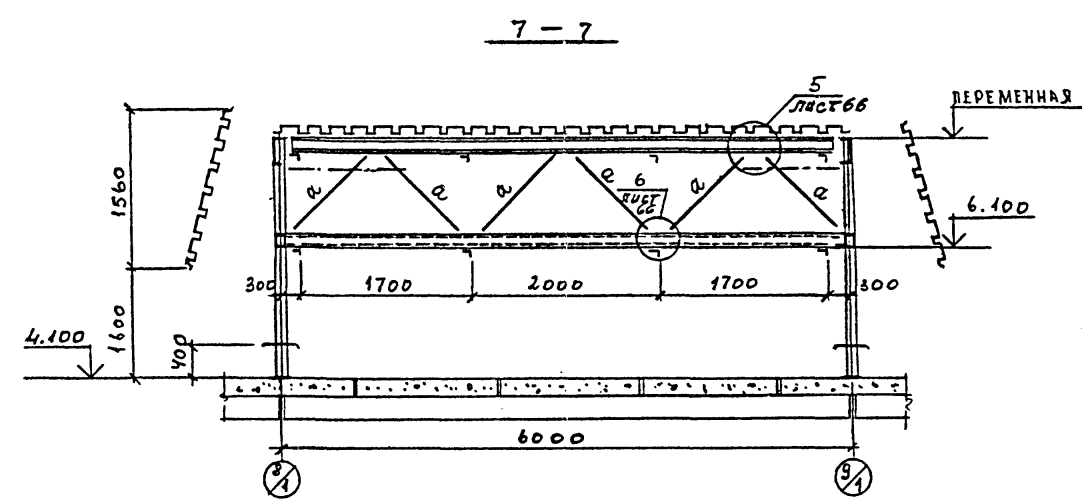
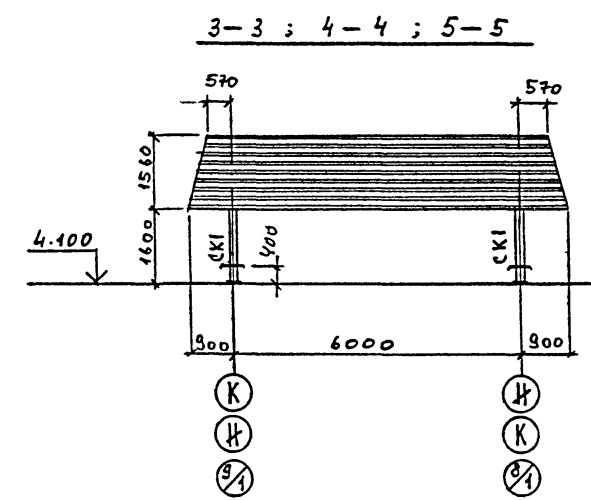
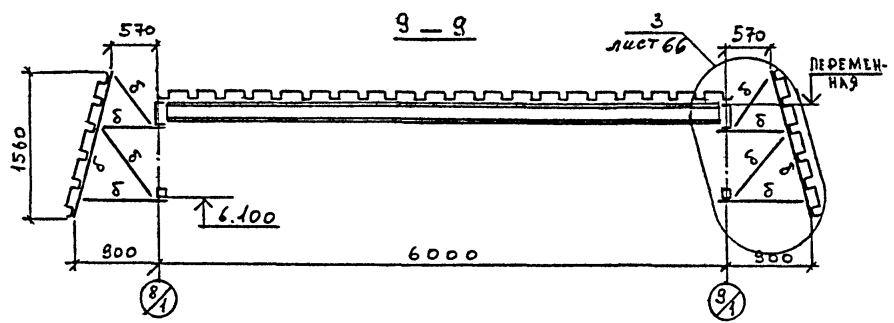
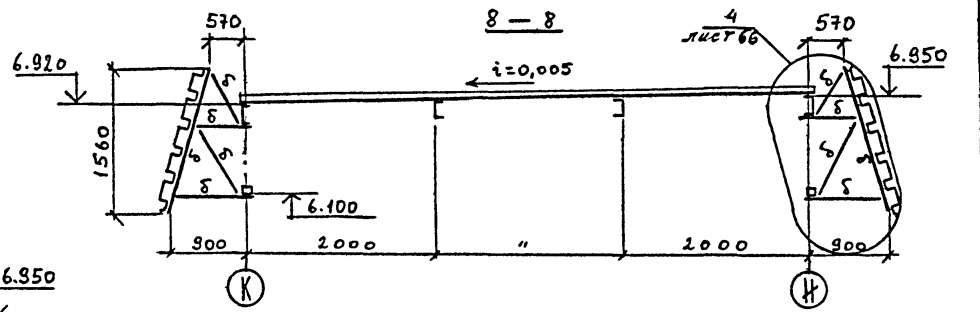
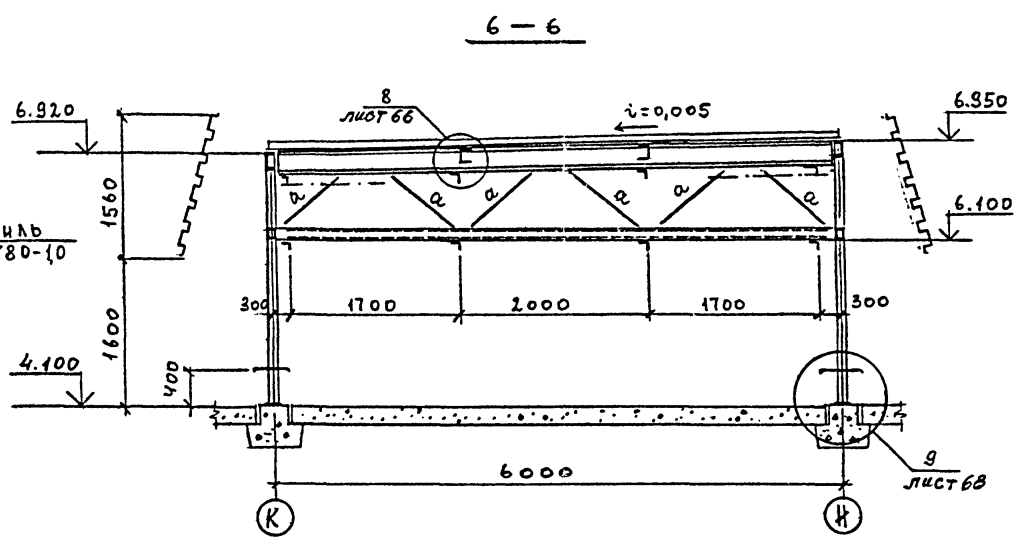
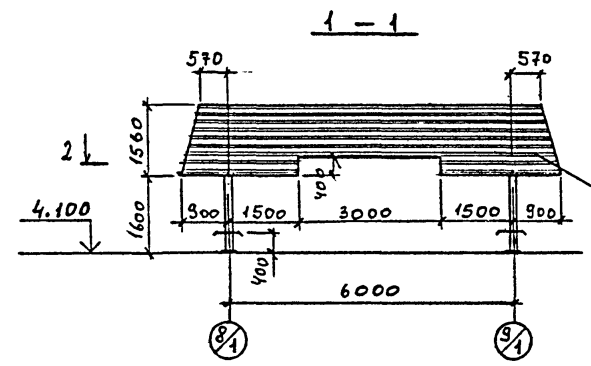
400609-05 65

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ОГРАЖДЕНИЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ.

Альбом II, часть III



МАРКА	С Е Ч Е Н И Е			М тс.м	ОПОРНЫЕ УСЛОВИЯ		ГРУППА КОИСТР.	МАРКА МЕТАЛЛА	ПРИМЕЧАНИЕ
	ЭСКИЗ	ПОЗ.	СОСТАВ		X тс	Q тс			
Б1			с 22	2,5		1,7	4	ВСт3пс6	
Б2			с 20	1,6		1,1			
Б3			д 80x4						
СК1			д 120x4	1,2	2,2	0,6			
а			Л 40x4						
б			Л 63x5					ВСт3 кп 2 ГОСТ 380-71	



ПРИВЕРН
ИНВ. №

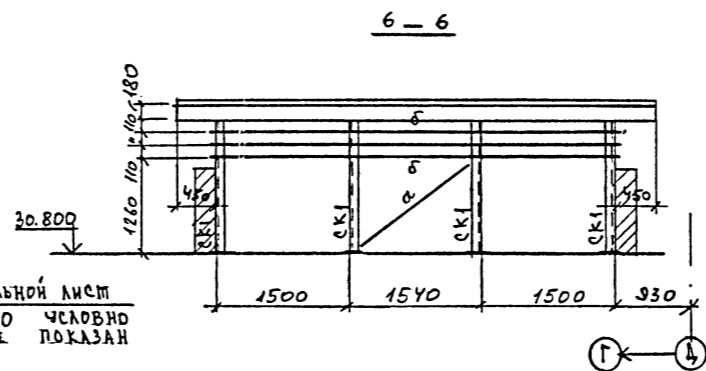
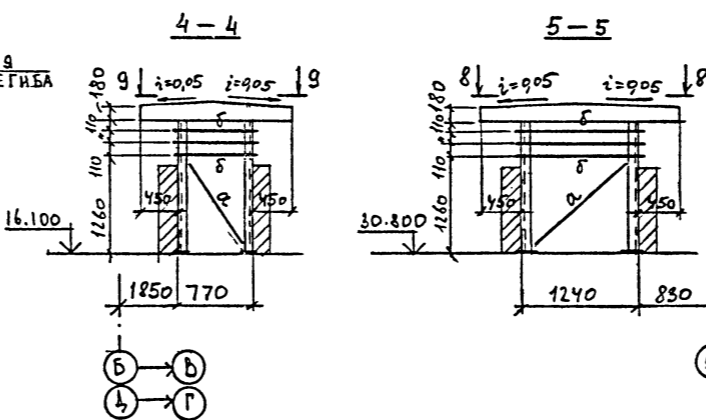
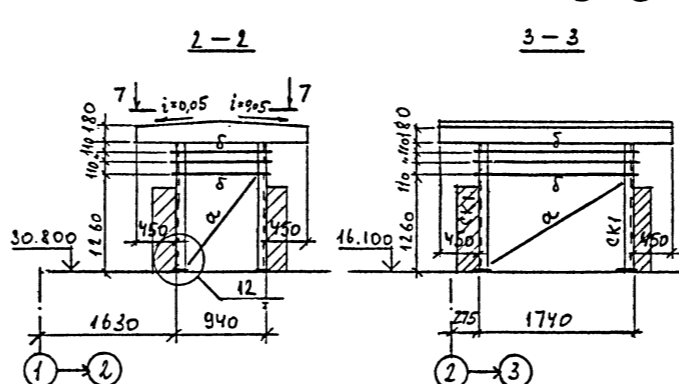
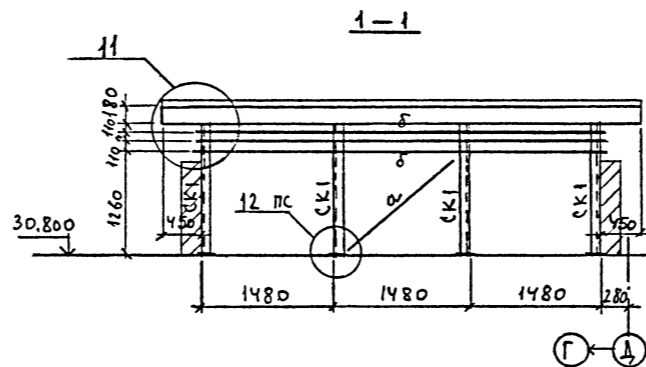
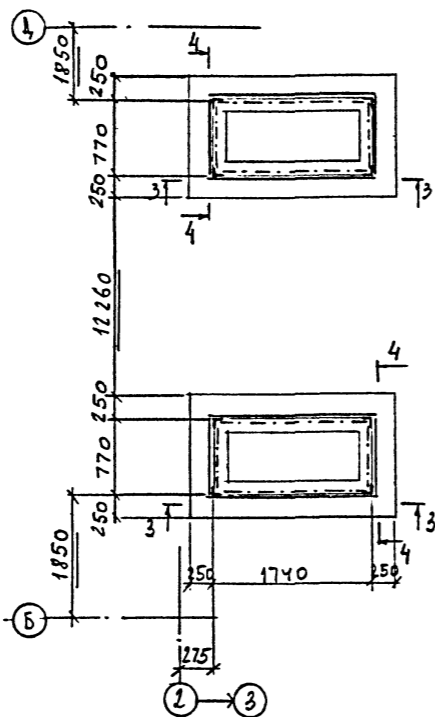
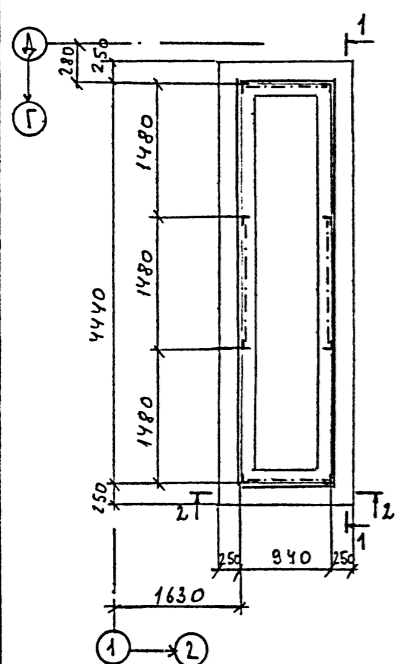
ТП - 416-3 - 13.86-КМ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ИА. 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ).			
НАЧ. СЛ. НИКИТИН	И. КОИСТР. НИКИТИН	Г. ИП. ЗАЛКИНА	РУК. БР. ФЕМИНА
ИНЖЕНЕР ТИТОВ	ИНЖЕНЕР	ИНЖЕНЕР	ИНЖЕНЕР
БЛОК СТОЛБОВОЙ		СТАДИЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
ОГРАЖДЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИОННОЙ ШАХТЫ НА КРОВЛЕ		Р	65
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ			

КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А 2
400609-05 64

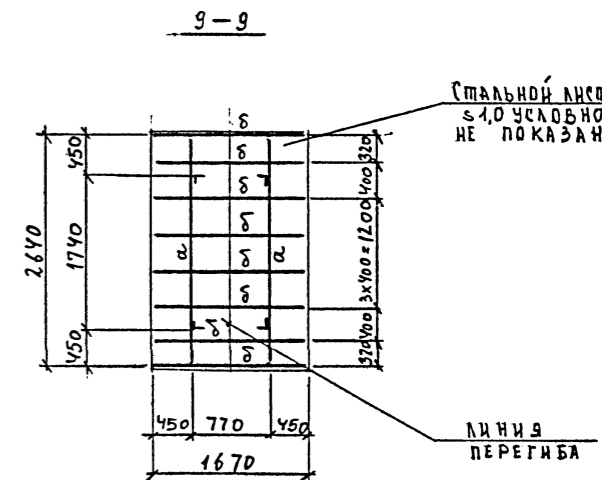
ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. №

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ
ОТРАЖЕНИЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ.

Альбом II, часть III

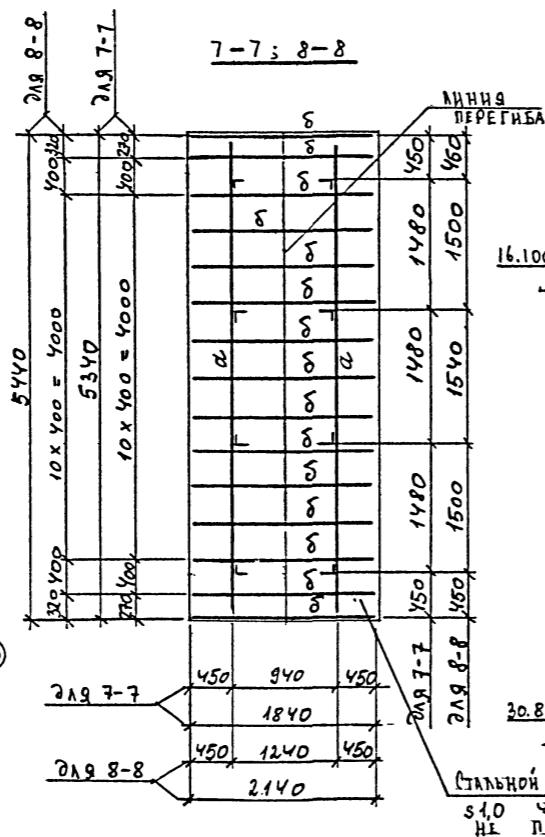


ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ								
МАРКА	С Е Ч Е Н И Е			М	ОПОРНЫЕ УСИЛЕНИЯ		МАРКА МЕТАЛЛА	ПРИМЕЧАНИЕ
	ЭСКИЗ	ПОЗ.	СОСТАВ		ТСМ	М		
α	Г		L 63x5				4	ВСТЗ КНЗ ГОСТ 380-71
δ	Г		L 40x4					
СК1	Г		L 63x5					



УЗЛЫ СМ. НА ЛИСТЕ 68

ИВ. № ПОДАТ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИВР. №



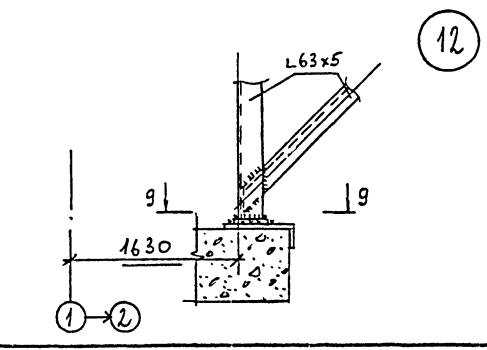
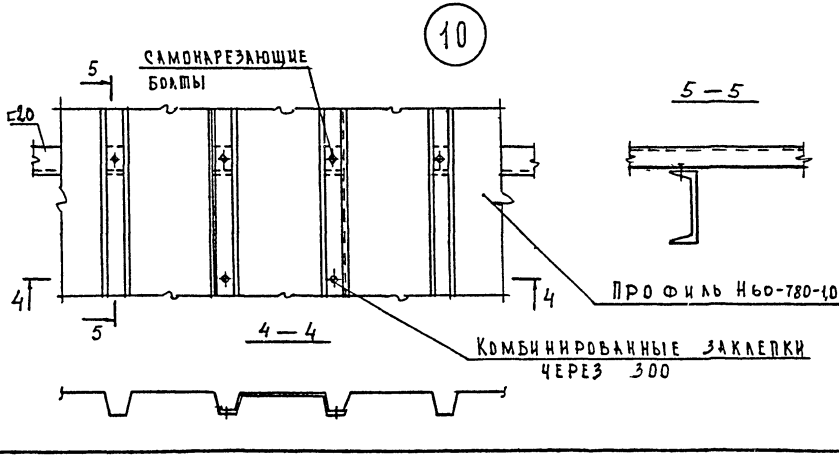
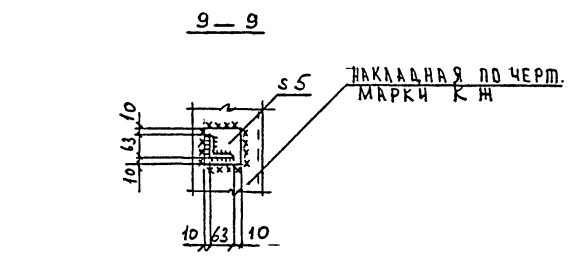
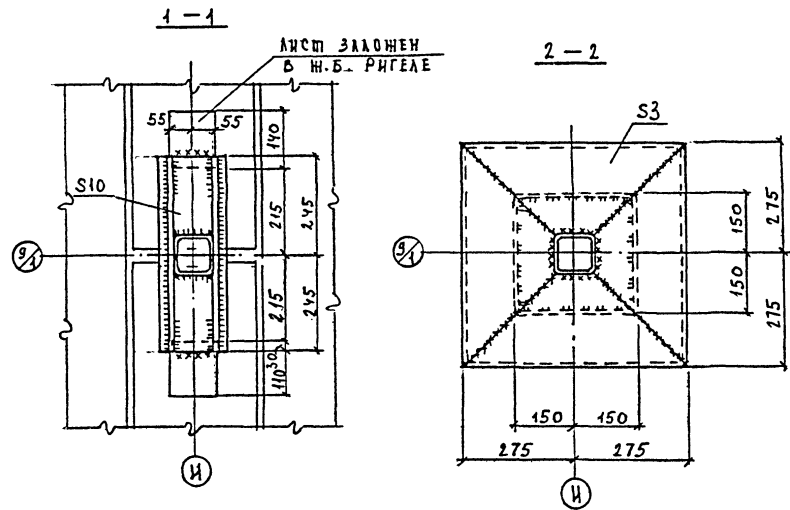
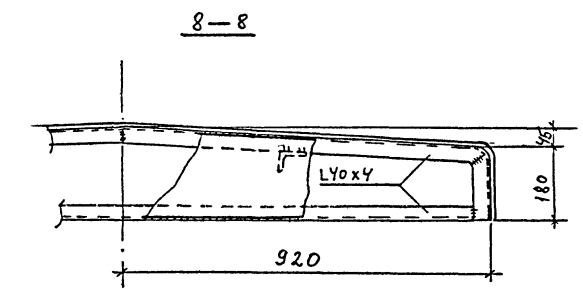
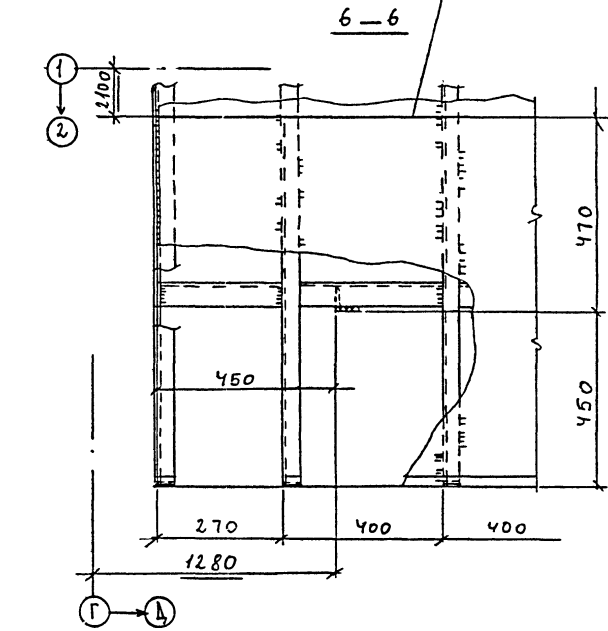
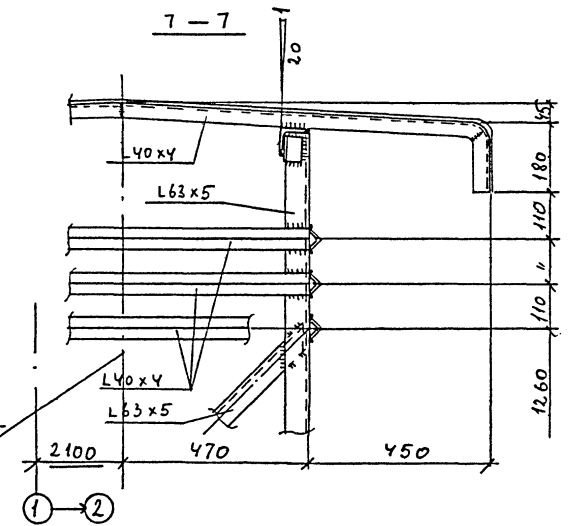
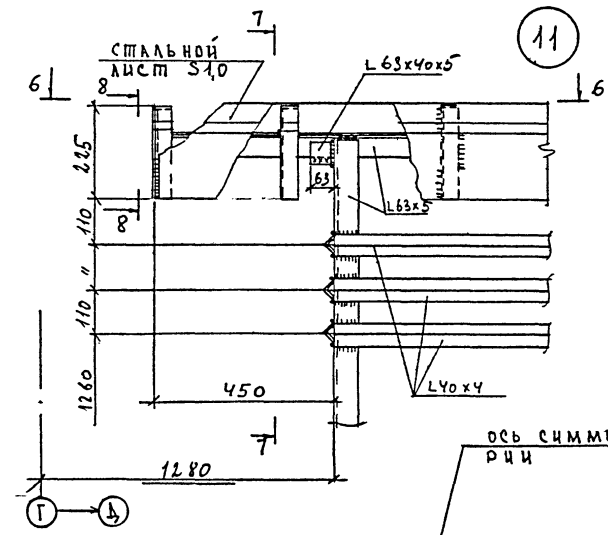
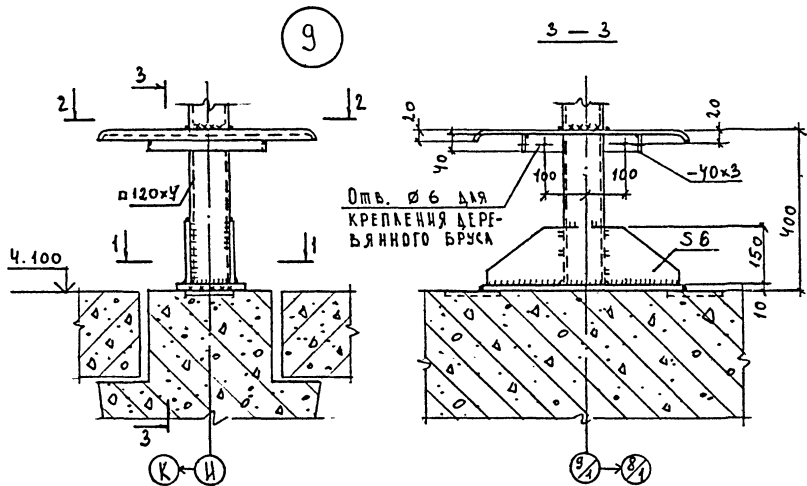
Стальной лист с 1,0 условно не показан

ПРИВЯЗКА	
ИВР. №	

ТП - 416-3-13.86 - КМ			
ОБЛАСТНОЙ БЫЧИСЛЕНТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАПНОЕ ЗАДАНИЕ)			
НАЧ. СЛ. НИКИТИН	ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ БЛОК ЗАЛОВ ЭВМ	СТАНДАРТ ЛИСТ	ЛИСТОВ
РИП ЗАКИНА	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ.	Р	67
РИС. БР. ФОРМИНА	ИНЖЕНЕР ИТЮБ	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

Копировал ФОРМАТ А 2 400609-05 69

Альбом II, часть III



Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

ПРИВЯЗКА
Инь. №

ТП-416-3-13.86-КМ			
УБЛАСТНОН ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫИ ЦЕНТР НА 3 ЭЪМ (9-ЭТАННОЕ ЗАДАНИЕ)			
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
И.С.И.Н.А. НИКИТИН			Р 68
Г.И.П. ЗАРКИНА			
Р.У.К.Б.Р. СОМИНА			ОГРАЖДЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ. УЗЛЫ 9-12
И.И.И.И.И.И. ТИТОВ			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

КОПИРОВАЯ ФОРМАТ А 2 ЦД0609-05 40

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ
ОГРАЖДЕНИЯ ГРАДИРНИ

2-2

4-4

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ

МАРКА	СЕЧЕНИЕ		М тс.м	ОПОРНЫЕ УСЛИЯ		ГРУППА КОНСТР.	МАРКА МЕТАЛ- ЛА	ПРИМЕЧА- НИЕ
	ЭСКИЗ	ПОЗ. СОСТАВ		М тс	В тс			
Б1		□ 140x100x4				4	ВСТЗ КП2 ГОСТ 380-71	
СК1		□ 180x6	4,3	0,8	2,2			
Р		□ 80x4						
Б		Л 63x5						
В		Л 50x5						
2		∅ 18						
8		ПР106-17						

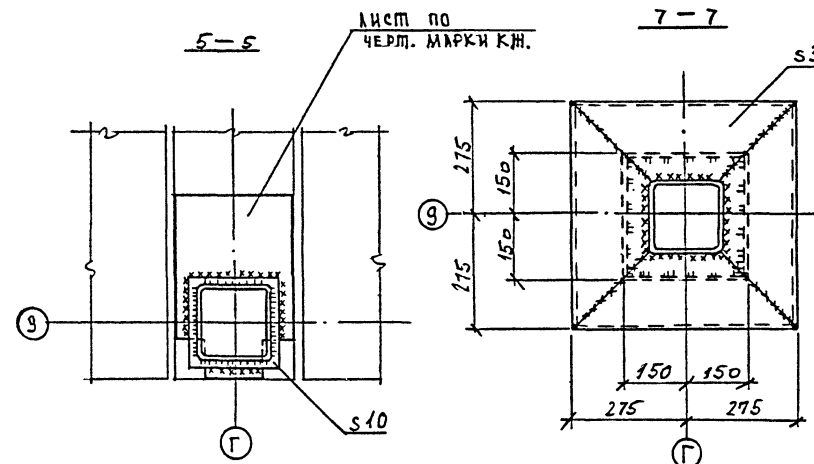
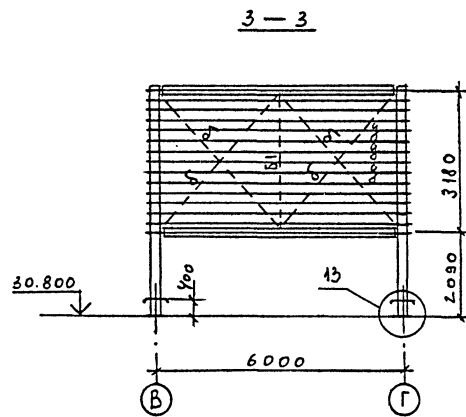
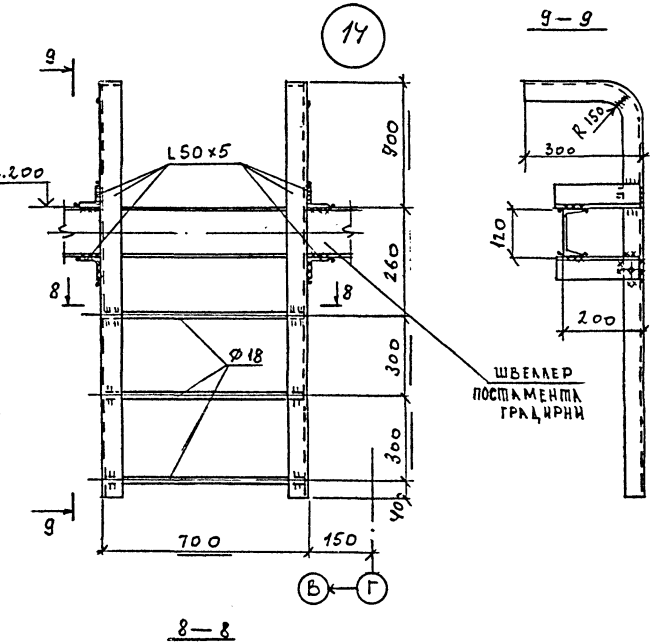
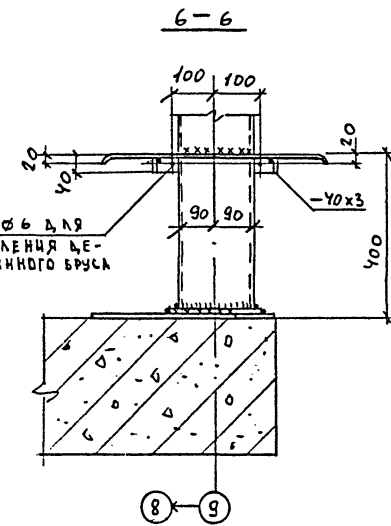
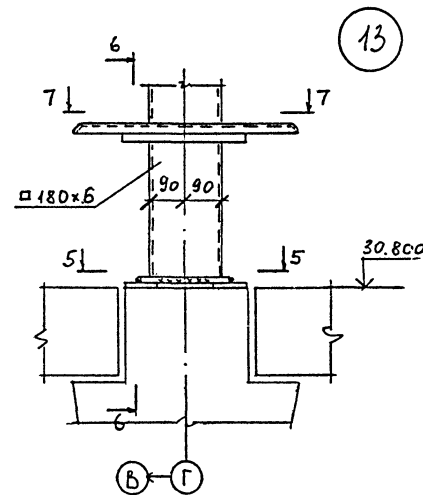
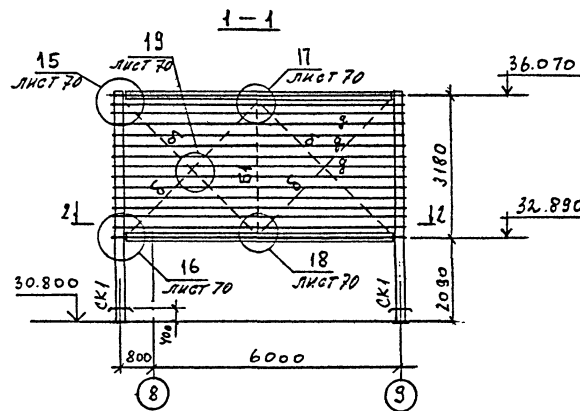
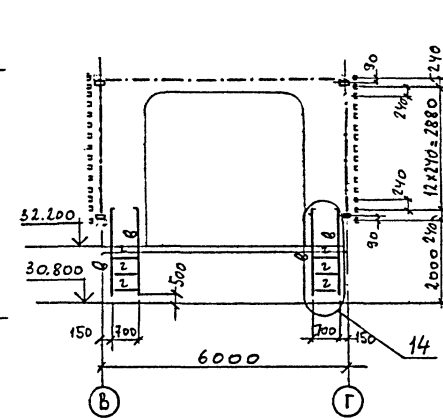
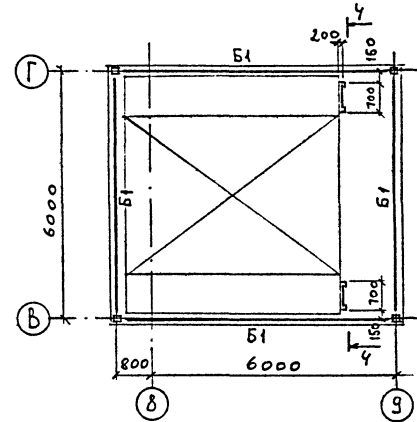
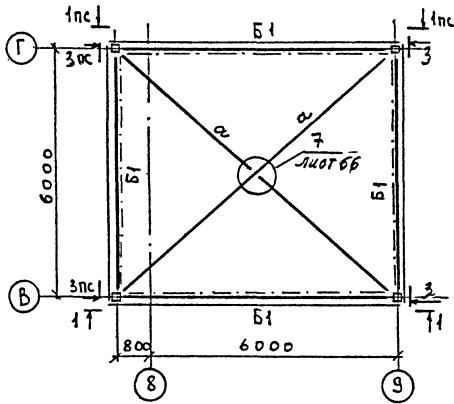


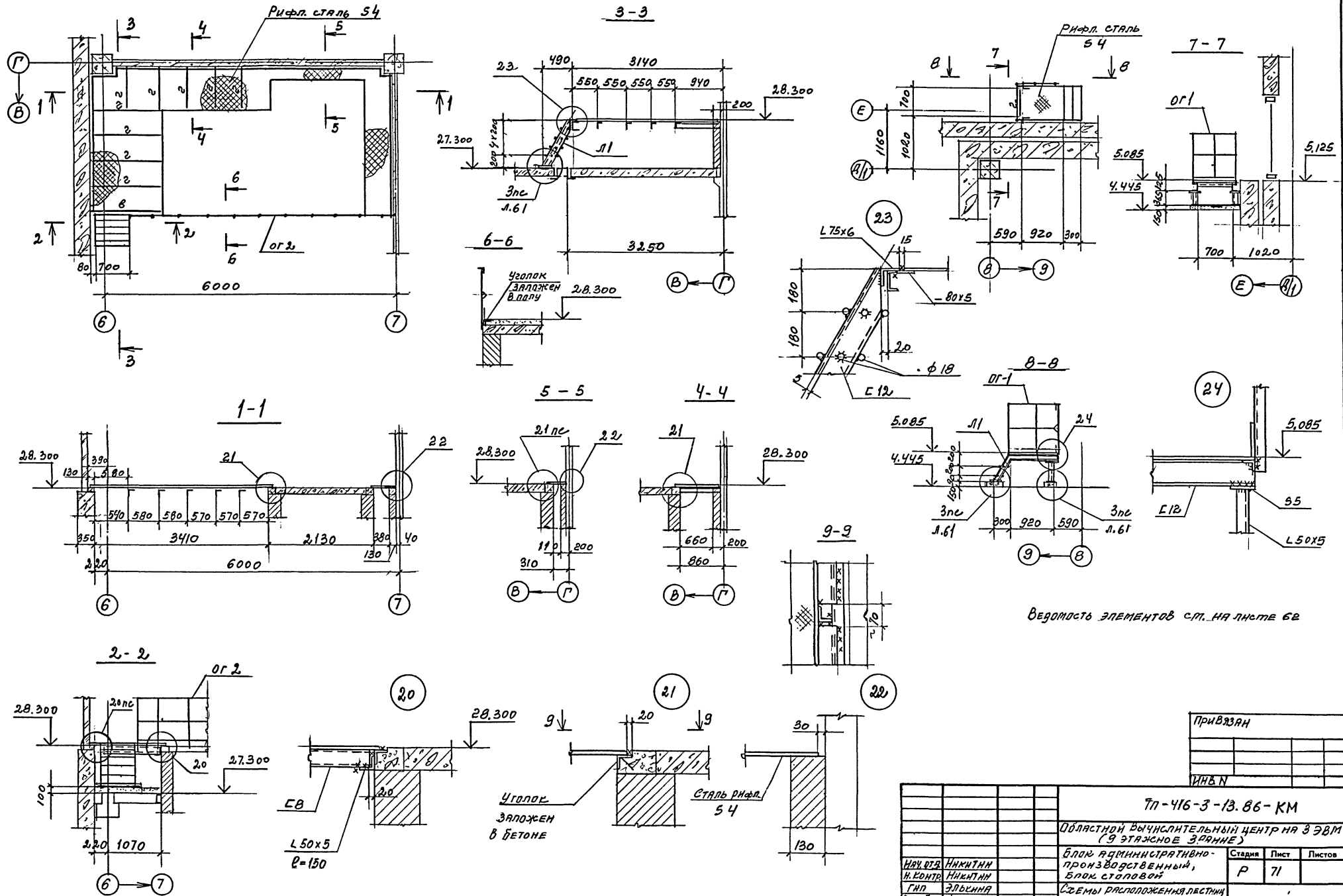
ТАБЛИЦА	
ИНВ. №	

ТП - 416-3-13.86-КМ		ОБЛАСТНОЙ ЗАЙЧСАРТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР НА 3 ЭТЖ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)	
НАЧ. СЛ. НИКИТИН	ПРОЦ. ЗАБКИНА	СТАДИЯ	ЛИСТ
И. КОНТ. НИКИТИН	ДИП. ЗАБКИНА	Р	69
РУК. БР. ФЕМИНА	ИНЖЕНЕР ТИТОВ	ОГРАЖДЕНИЕ ГРАДИРНИ. УЗЛЫ 13, 14.	
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

КОПИРОВАЛ ФОРМАТ А 2
420609-05 41

Альбом II, часть III

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИСЗМ. ИНВ. №

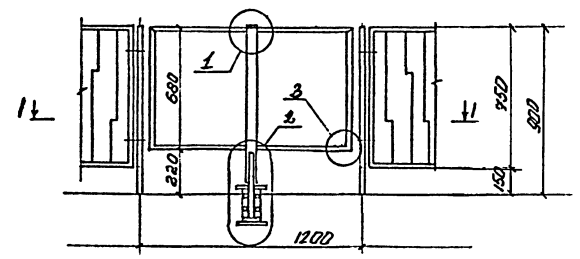


Имя, № пог., Подпись и дата, Вязь, инв. №

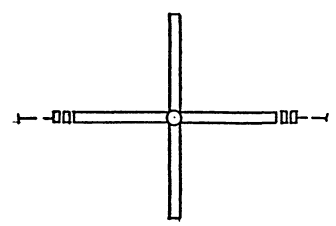
		7п-416-3-13.86-КМ		
		Полостной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9 этажное здание)		
Имя отч.	Имя отч.	Стация	Лист	Листов
Н. Контр.	Н. Контр.	Р	71	
Гип.	Эльбена	Схемы расположения лестниц и ограждения лифтовых шахт.		
Руч. др.	Формина	43061 20... 24		
Стр. инж.	Тихонова	ПРОМСТОЙПРОЕКТ		

Альбом II, часть III

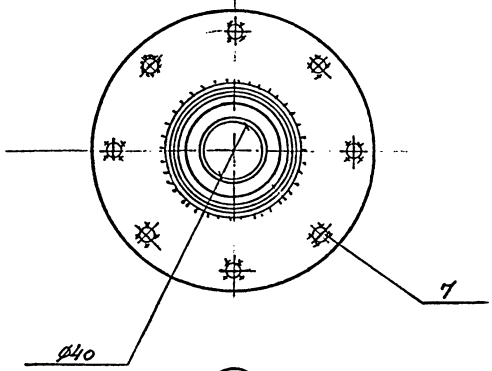
ВРАЩАЮЩАЯСЯ КРЕСТОВИНА



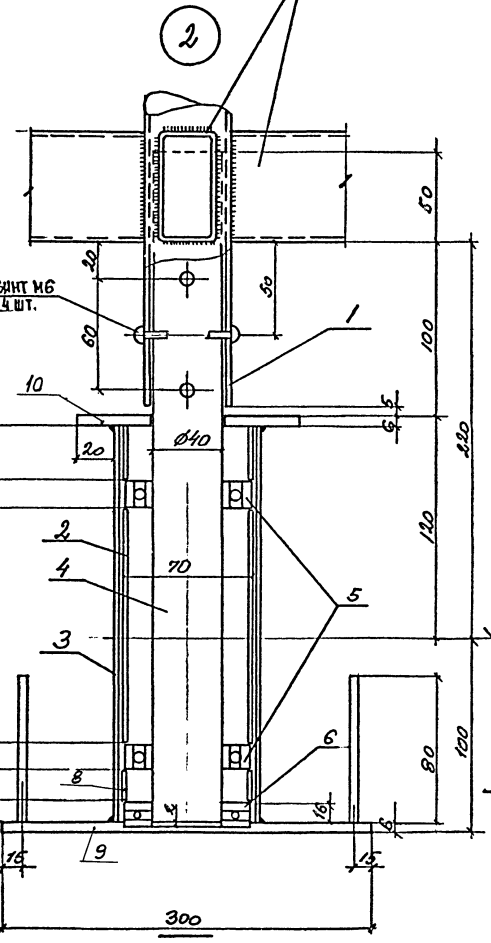
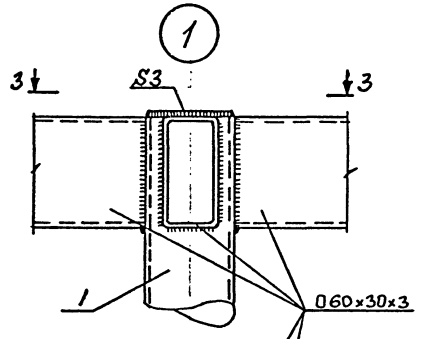
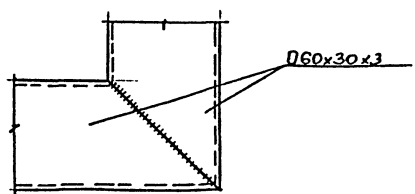
1-1



2-2

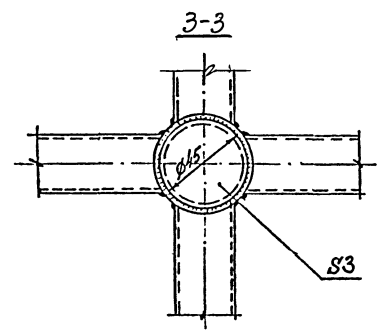


3



Спецификация к вращающейся крестовине (узел 2)

Марка, поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., кг	ПРИМЕЧ.
1		ТРУБА 48x3 ГОСТ 10704-76	1	2,58	ℓ=775
2		ТРУБА 70x3 ГОСТ 10704-76	1	0,80	ℓ=160
3		ТРУБА 83x4,5 ГОСТ 10704-76	1	1,91	ℓ=208
4	лист 72	СТАЛЬ КРУГЛАЯ φ40 ГОСТ 22530-74	1	3,63	ℓ=370
5		ПОДШИПНИК 46108 ГОСТ 831-75	2		
6		ПОДШИПНИК 8208 ГОСТ 6874-75	1		
7		Ø 6 АШ ГОСТ 5781-75	8	0,06	ℓ=80
8		ТРУБА 70x3 ГОСТ 10704-76	2	0,75	ℓ=30
9		Лист Б-ПН-6 ГОСТ 19903-74	1	3,32	φ300
10			1	0,50	φ123



ПРИВЗАН
ИНВ. №:

ТП-416-3-13.86-КМ		
Областной вычислительный центр на ЗВМ (9-этажное здание)		
Блок залов ЗВМ	Стария	Лист
Вращающаяся крестовина	Р	72
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №