

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 II

КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
416 - 3 - 13.86

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

АЛЬБОМ III

ЧАСТЬ II

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

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Альбом III, часть II

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (продолжение)	
3	Общие данные (продолжение)	
4	Общие данные (окончание)	
Блок залов ЭВМ		
5	Схема расположения фундаментов	
6	Фундаменты монолитные ФМ1... ФМ4	
7	Фундаменты монолитные ФМ5, ФМ6	
8	Фундамент монолитный ФМ7. Плита фундаментная ПМ1.	
9	Схемы расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости на отм. 4.100 и 8.300.	
10	Схемы расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости на отм. 12.500 и 16.100. Разрезы 1-1...3-3	
11	Спецификация к схемам расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости к листам 9,10	
12	Схемы расположения плит перекрытия на отм. 4.100... 12.500	
13	Схема расположения плит перекрытия на отм. 16.700. Спецификация к схемам расположения плит	
14	Схемы расположения выпусков из перекрытий на отм. 4.100... 16.700	
15	Участки монолитные Ум 1... Ум 5	
16	Участки монолитные Ум 6... Ум 11	
17	Участки монолитные Ум 12... Ум 15	
18	Развертки стен шахты лифта. Опорные подушки ОП-1; ОП-2. Ведомость расхода стали	
19	Спецификация к участкам монолитным Ум 1... Ум 11.	
20	Спецификация к участкам монолитным Ум 12... Ум 15; ОП-1, ОП-2.	

Лист	Наименование	Примечание
21	Схема расположения элементов лестницы №1	
22	Схема расположения элементов шахты лифта	
23	Схемы расположения стеновых панелей по осям "А"; "Е/1"; "1"	
24	Схема расположения стеновых панелей по оси "5"; "Б"; "Д" Узел I	
25	Спецификация к схемам расположения стеновых панелей	
26	Схемы расположения солнцезащитных элементов по осям "А"; "1"; "5"	
27	Схемы расположения панелей перегородок	
28	Спецификация к схемам расположения панелей перегородок. Разрезы с 1-1 по 5-5	
Блок административно-производственный		
29	Схема расположения элементов подвала	
30	Плита подготовки пола ППМ1. Плита фундаментная ПМ2	
31	Плита днища монолитная ПДМ1	
32	Плита днища монолитная ПДМ1. Схемы армирования.	
33	Плита днища монолитная ПДМ1. Схемы армирования.	
34	Схемы расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости на -0.100... 14.000.	
35	Схемы расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости на отм. 17.300... 30.800	
36	Разрезы 1-1; 2-2; 6-6... 8-8. Виды 3-3... 5-5.	
37	Спецификация к схемам расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости к листам 34, 35, 36	
38	Спецификация к схемам расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости (продолжение) Узлы I... III	
39	Схемы расположения плит перекрытий на отм. с 0.100 по 27.200.	

Лист	Наименование	Примечание
40	Схема расположения плит перекрытий на отм. 30.800; 31.320. Спецификация к схемам.	
41	Разрезы 1-1... 19-19, Узлы I и II, спецификация (продолжение) к листам 39, 40.	
42	Схемы расположения выпусков из перекрытий на отм. с -0.100 по 17.300.	
43	Схема расположения выпусков из перекрытий на отм. с 20.600 по 31.320	
44	Участки монолитные Ум 16... Ум 21; Ум 32.	
45	Участки монолитные Ум 22... Ум 28.	
46	Участки монолитные Ум 29... Ум 31; Ум 33... Ум 35	
47	Участки монолитные Ум 36... Ум 39.	
48	Участки монолитные Ум 40... Ум 42.	
49	Спецификация к участкам монолитным Ум 16... Ум 31	
50	Спецификация к участкам монолитным Ум 32... Ум 40.	
51	Спецификация к участкам монолитным Ум 41, Ум 42. Ведомость расхода стали.	
52	Схема расположения элементов лестницы №2.	
53	Схема расположения элементов лестницы №2.	
54	Схема расположения элементов лестницы №3.	
55	Схема расположения элементов лестницы №3.	

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

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает в части конструкций железобетонных мероприятий, обеспечивающие взрывную, взрыво-пожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания
 Главный инженер проекта *Весник*

Привязан				
Инв. №		ТП 416-3-13.86-КЖ		
		Областной вычислительный центр на ЭЭВМ (9-этажное здание)		
нач. ОТП	Петров	Иван	Лист	Листов
Н. контр.	Петров	Иван	Р	1
САП	Ратнер	Иван		86
ГИП	Весник	Иван	Общие данные (начало)	
Рук. БР.	Ручковская	Иван	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Техник	Бийгереева	Иван		

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Альбом III, часть I

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ГОСТ 8478-81	Бетки сварные для железобетонных конструкций	
ГОСТ 8717-81	Ступени железобетонные и бетонные	
ГОСТ 13679-78	Блоки бетонные для стен подвалов	
1.020-1/83	Конструкции каркаса межвидового применения для многоэтажных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий.	
Выпуск 1-1	Фундаменты сборные железобетонные для колонн сечением 300x300 и 400x400 мм	
Выпуск 2-5	Колонны сечением 400x400 мм для зданий с высотой этажа 3,3 м	
Выпуск 2-6	Колонны сечением 400x400 мм для зданий с высотой этажа 3,3 м. Пространственные каркасы.	
Выпуск 2-7	Колонны сечением 400x400 мм для зданий с высотами этажей 3,6 и 3,6(4,8) м	
Выпуск 2-8	Колонны с сечением 400x400 мм для зданий с высотами этажей 3,6 и 3,6(4,8) м. Пространственные каркасы	
Выпуск 2-9	Колонны сечением 400x400 мм для зданий с высотой этажа 4,2 м.	
Выпуск 2-10	Колонны сечением 400x400 мм для зданий с высотой этажа 4,2 м. Пространственные каркасы	
Выпуск 2-13	Колонны сечением 400x400 мм для зданий с высотами этажей 5,4, 6,0 и 6,0(7,2) м	
Выпуск 2-14	Колонны сечением 400x400 мм для зданий с высотами этажей 5,4, 6,0 и 6,0(7,2) м. Пространственные каркасы	
Выпуск 2-15	Колонны сечением 300x300; 400x400 мм. Арматурные и закладные изделия	
Выпуск 3-1	Ригели высотой 450 мм, пролетом 3,0, 6,0 и 7,2 м для опирания многопустотных плит перекрытия.	
Выпуск 3-2	Ригели высотой 450 мм пролетом 3,0, 6,0 и 7,2 м для опирания многопустотных плит перекрытия. Пространственные каркасы.	
Выпуск 3-3	Ригели высотой 450 мм, пролетом 3,0, 6,0 и 7,2 м для опирания многопустотных плит перекрытия. Арматурные и закладные изделия.	
Выпуск 4-1	Диафрагмы жесткости	
Выпуск 4-2	Диафрагмы жесткости. Арматурные и закладные изделия	
Выпуск 6-1	Монтажные узлы	
Выпуск 7-1	Изделия соединительные	
1.030.1-1	Стены наружные из однослойных панелей для каркасных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий.	

Обозначение	Наименование	Примечание
Выпуск 1-1 Части I, II, III	Панели из легких и ячеистых бетонов	
Выпуск 1-2 Части I и II	Панели из легких и ячеистых бетонов	
Выпуск 1-3	Панели из легких и ячеистых бетонов. Арматурные и закладные изделия	
Выпуск 2-1	Карнизные панели	
Выпуск 3-1	Монтажные узлы стен многоэтажных зданий с высотами этажей 2,8(3,0); 3,3; 3,6 и 4,2 м	
Выпуск 4-1	Изделия соединительные стальные	
1-041.1-2	Сборные железобетонные многопустотные плиты перекрытий многоэтажных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий	
Выпуск 1	Плиты длиной 5650 мм с предварительно напрягаемой арматурой из стали классов Ат IV и Ат V из тяжелого и легкого бетонов	
Выпуск 5	Плиты длиной 2650 мм с арматурой из стали класса А-III, из тяжелого и легкого бетонов	
Выпуск 6	Сантехнические плиты длиной 5650, 6850 и 8650 мм с предварительно напрягаемой арматурой из стали классов А-IV и Ат-V и длиной 2650 мм с арматурой из стали класса А-III из тяжелого и легкого бетонов	
1.050.1-2	Сборные железобетонные марши, площадки и проступы для многоэтажных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий	
Выпуск 1	Лестничные марши, площадки и проступы	
Выпуск 2	Ограждения лестниц	
1.138-10 Выпуски 1,2	Перемиčky железобетонные для зданий с кирпичными стенами	
1.141-1	Панели перекрытий железобетонные многопустотные	
Выпуск 60	Панели с круглыми пустотами длиной 4180, 2980, 2680, 2380 мм, шириной 1790, 1490, 1190 и 990 мм, армированные стержнями из стали класса А-III и ВР I	
1.231.9-7	Панели перегородок гипсобетонные	
Выпуск 1	Панели перегородок гипсобетонные для общественных зданий со стенами из кирпича с высотами этажей 3,3, 3,6 и 4,2 м	
Выпуск 2	Панели перегородок гипсобетонные для общественных зданий с высотами этажей 3,3, 3,6 и 4,2 м конструкция каркаса серии 1.020-1/83	
1.289-1-2	Шахты лифтов из железобетонных панелей для общественных зданий	
Выпуск 0	Материалы для проектирования. Указания по монтажу.	
Выпуск 1	Панели шахт лифтов и плиты перекрытий	
1.400-15	Унифицированные закладные изделия железобетонных конструкций для крепления технологических коммуникаций и устройств	

Обозначение	Наименование	Примечание
Выпуск 1	Рабочие чертежи унифицированных закладных изделий	
1410-3	Бетки сварные для армирования железобетонных конструкций.	
Выпуск 1	Бетки с рабочей арматурой диаметром от 10 до 32 мм	
2.230-1	Детали стен и перегородок общественных зданий	
Выпуск 10	Крупно-панельные перегородки каркасно-панельных зданий.	
У-01-01/80	Унифицированные сборно-монолитные конструкции заглубленных помещений с перекрытием балочного типа.	
Выпуск 0-1	Материалы для проектирования помещений в сухих грунтах	
Выпуск 1	Сборные железобетонные изделия	
Выпуск 2	Арматурные изделия сборных железобетонных изделий	
Выпуск 3	Арматурные изделия монолитных железобетонных фундаментов и колонн в сухих грунтах	
Выпуск 5	Арматурные изделия монолитных частей перекрытий и стен	
ТДК-И-1-70 Часть II	Типовые сооружения систем и устройств внутреннего оборудования сооружений гражданской обороны	
Раздел II Альбом 2	Аварийные выходы, воздухозаборные и воздуховыбросные и газовыхлопные устройства	
Раздел III Альбом 3	Установка дверей, противовзрывных устройств. Герметизирующие устройства и компенсация вводов	
03.005-6 Выпуск 2	Входы, подходы, галереи, тамбуры и шлюзы, аварийные выходы, грузовые въезды и ramпы из сборных железобетонных блоков в убежищах II-IV классов	
03.005-5	Конструкции ввода и пропуска коммуникаций в убежищах гражданской обороны.	
Выпуск 1	Узлы установки конструкций ввода и пропуска коммуникаций (КПК)	
Выпуск 2 Альбом 3	Конструкция пропуска коммуникаций КПКЗ	
Выпуск 2 Альбом 5	Конструкция пропуска коммуникаций КПКБ	
	Прилагаемые документы	
Альбом IV	Изделия сборные железобетонные	
Альбом XV	Ведомости потребности в материалах	

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

Привязан			
Т П 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на ЗЭВМ (9-этажное здание)			
Иач.отп	Петров	Лист	Листов
И.контр	Петров	Р	3
ГАП	Ратнер		
ГВП	Весник		
Рук.бр.	Рутковский		
Чертил	Бийгерев		
Общие данные (продолжение)		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

4,00609-04 5

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

Альбом III часть I

Лист	Наименование	Примечание
	Блок залов ЭВМ	
5	Спецификация к схеме расположения фундаментов	
11	Спецификация к схемам расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости к листам 9,10.	
13	Спецификация к схемам расположения панелей перекрытий к листам 12,13	
14	Спецификация к схемам расположения выпусков из перекрытий	
21	Спецификация к схеме расположения элементов лестницы №1.	
22	Спецификация к схеме расположения элементов шахты лифта.	
25	Спецификация к схемам расположения стеновых панелей	
26	Спецификация к схемам расположения солнцезащитных элементов	
28	Спецификация к схемам расположения панелей перегородок	

Лист	Наименование	Примечание
	Блок административно-производственный	
29	Спецификация к схеме расположения элементов подвала	
37	Спецификация к схемам расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости	
38	Спецификация к схемам расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости (продолжение)	
40	Спецификация к схемам расположения панелей перекрытий к листам 39,40	
41	Спецификация к схемам расположения панелей перекрытий (продолжение)	
43	Спецификация к схемам расположения выпусков из перекрытий	
52	Спецификация к схеме расположения элементов лестницы №2.	
54	Спецификация к схеме расположения элементов лестницы №3	
56	Спецификация к схеме расположения элементов шахты лифта.	

Лист	Наименование	Примечание
57	Спецификация к схемам расположения элементов шахты лифта (продолжение)	
62	Спецификация к схемам расположения стеновых панелей.	
63	Спецификация к схемам расположения солнцезащитных элементов по осям „Б“; „10“; „2“; „7“	
66	Спецификация к схемам расположения панелей перегородок	
	Блок столовой	
69	Спецификация к схеме расположения фундаментов	
70	Спецификация к схемам расположения элементов конструкций подвала	
71	Спецификация к фрагментам 2,3	
81	Спецификация к схемам расположения колонн, ригелей, плит перекрытия и выпусков из плит перекрытия	
82	Схемы расположения стеновых панелей	
83	Спецификация к схемам расположения стеновых панелей	
84	Спецификация к схемам расположения сборных конструкций входа в осях 8-9.	

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ.

№ строки	Наименование группы элементов конструкции	Код	Количество м ³				Примечание
			Блок залов ЭВМ	Блок административно-производственный	Блок столовой	Всего	
1	Блоки фундаментов	581100	15,1	94,9	19,5	129,5	
2	Фундаменты стаканного типа и башмаки	581200	27,6	0,8	—	28,4	
3	Колонны	581100	86,0	130,6	19,9	236,5	
4	Ригели и прогоны	582500	93,8	145,9	25,0	264,7	
5	Перемычки	582800	2,8	1,9	3,0	7,7	
6	Панели стеновые наружные	583100	390,0	1197,53	56,0	1643,53	
7	Панели стеновые внутренние	583200	56,6	155,4	—	212,0	
8	Перегородки	583300	140,6	122,6	—	263,2	
9	Плиты перекрытий	584200	260,4	243,6	80,6	584,6	
10	Блоки для тоннелей	586500	—	2,3	49,6	51,9	
11	Элементы лестниц	589100	12,3	55,6	0,6	68,5	
12	Детали лифтовых шахт	589600	14,0	64,3	—	78,3	

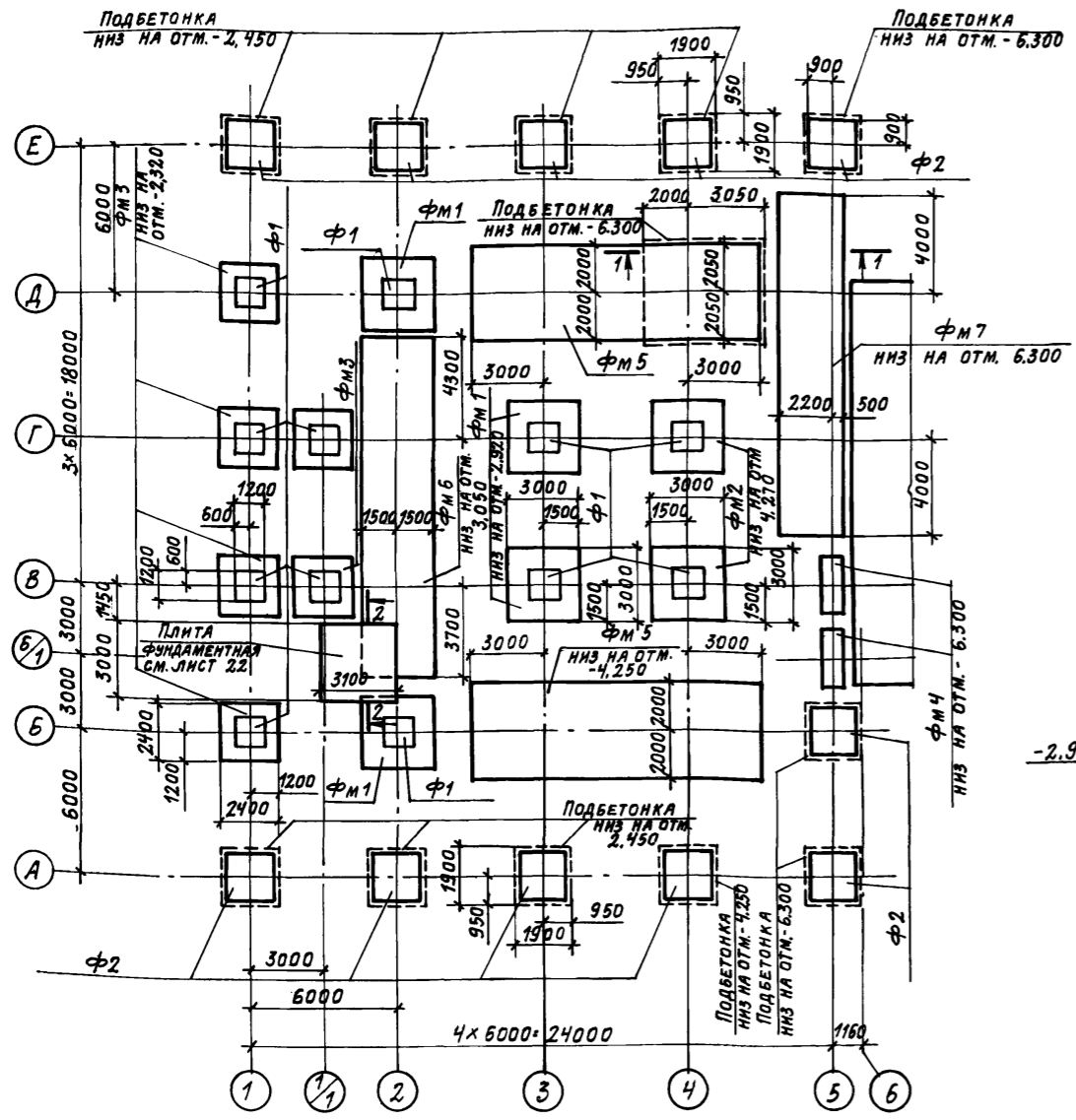
МАТЕРИАЛЫ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ И ОТДЕЛЬНО НЕ УЧИТЫВАЮТСЯ

Привязан			
Ивв. №			

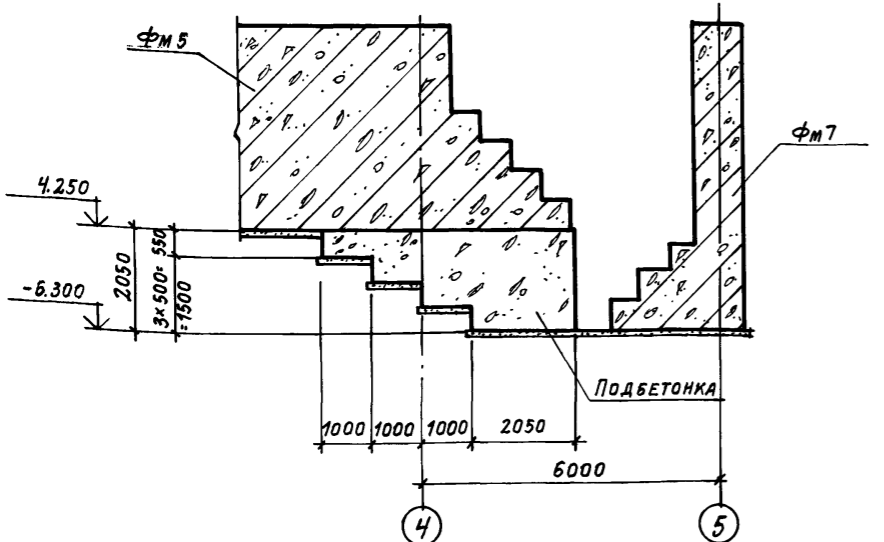
ТП 416-3-13.86 - КЖ			
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)			
Нач.отп.	Петров	<i>Петров</i>	
Н.контр.	Петров	<i>Петров</i>	
ГИП	Весник	<i>Весник</i>	
Рук.бр.	Рутковская	<i>Рутковская</i>	
Ст.инж.	Камай	<i>Камай</i>	
Техник	Бийгереева	<i>Бийгереева</i>	
Общие данные (окончание)			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

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

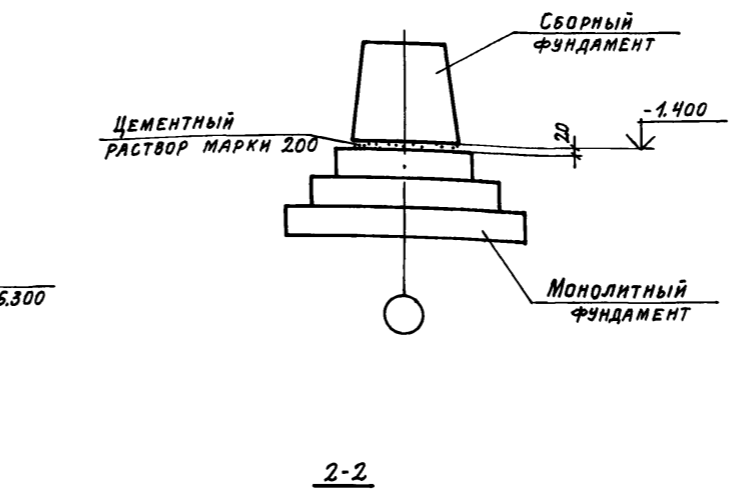
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ



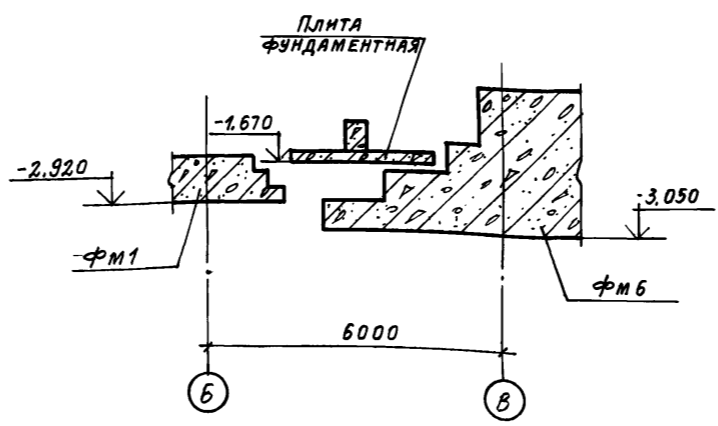
1-1



ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ СБОРНОГО ФУНДАМЕНТА НА МОНОЛИТНЫЙ ФУНДАМЕНТ И ПОДБЕТОНКУ



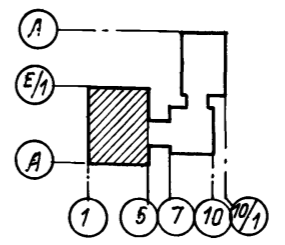
2-2



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
ФУНДАМЕНТЫ СБОРНЫЕ					
Ф1	1.020-1/83 вып.1-1	ФУНДАМЕНТ 2Ф12.9-2	12	2100	
Ф2	1.020-1/83 вып.1-1	" 2Ф18.9-3	11	4000	
ФУНДАМЕНТЫ МОНОЛИТНЫЕ					
ФМ1	ТП416-3-13.86-КЖ, лист 6	ФУНДАМЕНТ ФМ1	4		
ФМ2	лиСТ 6	" ФМ2	2		
ФМ3	лиСТ 6	" ФМ3	6		
ФМ4	лиСТ 6	" ФМ4	2		
ФМ5	лиСТ 7	" ФМ5	2		
ФМ6	лиСТ 7	" ФМ6	1		
ФМ7	лиСТ 8	" ФМ7	1		

1. СВЕДЕНИЯ О ГРУНТАХ ПОМЕЩЕНЫ В ОБЩИХ УКАЗАНИЯХ (СМ. ЛИСТ 2)
2. ПОДБЕТОНКУ ПОД ФУНДАМЕНТАМИ ВЫПОЛНЯТЬ ИЗ БЕТОНА МАРКИ 200.
3. ПОД МОНОЛИТНЫМИ ФУНДАМЕНТАМИ ПРЕДУСМОТРЕТЬ БЕТОННУЮ ПОДГОТОВКУ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ИЗ БЕТОНА МАРКИ 50.



Привязан:

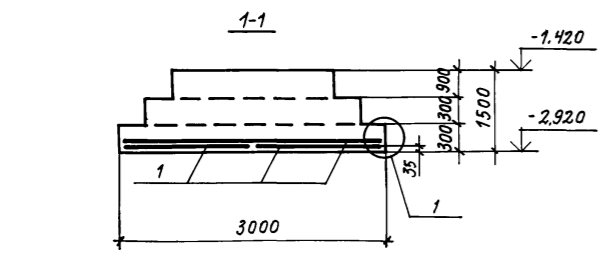
ИИВ. №

ТП 416-3-13.86-КЖ		ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)	
Блок залов ЭВМ		СТАДИЯ	ЛИСТ
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ		Р	5
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ			

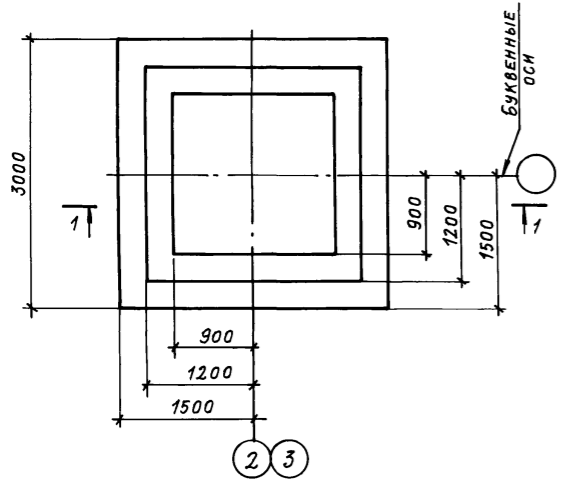
НАЧ.ОТД. ПЕТРОВ
 И.КОНТР. ПЕТРОВ
 ГИП. ВЕСНИК
 ГАП. РАТНЕР
 РУК.БР. РУТКОВСКАЯ
 ИНЖЕНЕР НИКИФОРОВА

Альбом II, ЧАСТЬ II

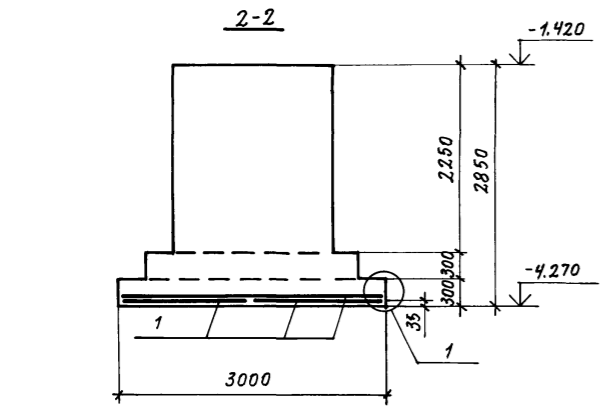
ИИВ. № подл. Подпись и дата. СЗ.АМ. ИИВ. №



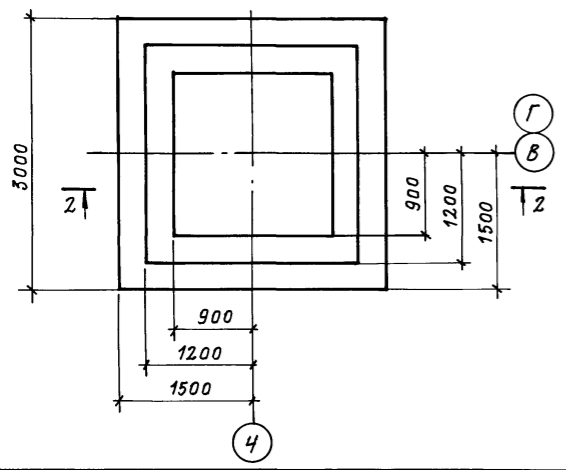
ФМ1



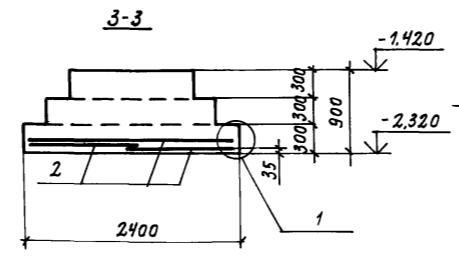
2 3



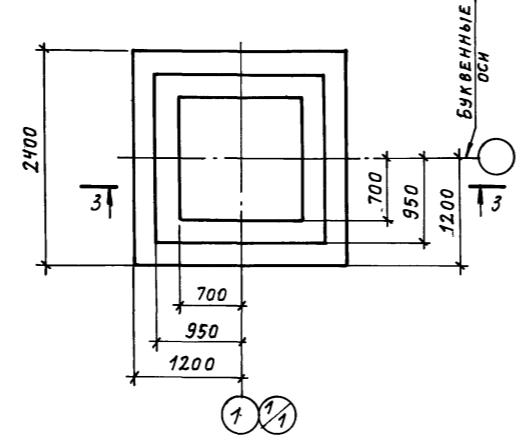
ФМ2



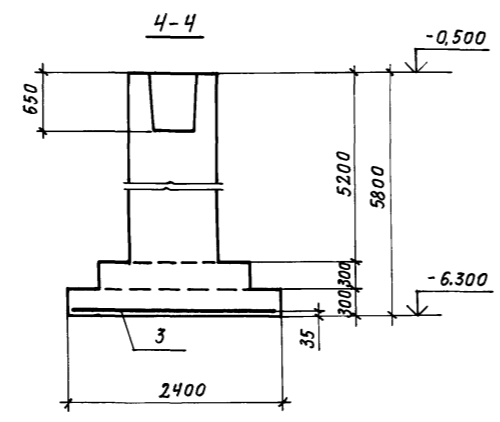
4



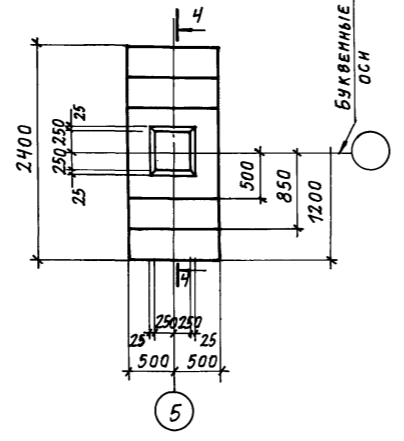
ФМ3



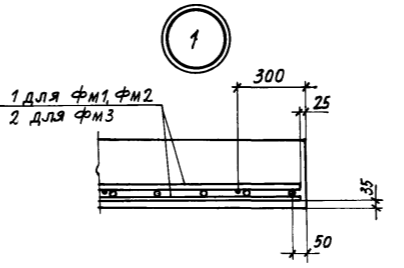
1 1



ФМ4



5



РАСЧЕТНАЯ СХЕМА ФМ1...ФМ4

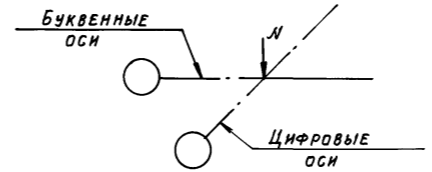
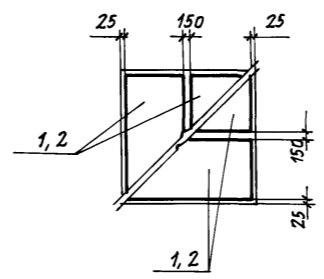


ТАБЛИЦА РАСЧЕТНЫХ НАГРУЗОК ФМ1...ФМ4

НАИМЕНОВАНИЕ ФУНДАМЕНТОВ	N, T
ФМ1	247,5
ФМ2	139,6
ФМ3	110,0
ФМ4	110,0

СХЕМА РАСКЛАДКИ СЕТОК ПОДОШВЫ ФМ1, ФМ3



Схему расположения фундаментов см. на листе 5.

СПЕЦИФИКАЦИЯ К ФУНДАМЕНТАМ

ФОРМАТ	ЗОНА	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				ФМ1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.410-3 вып.1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ 1С 10А III 6А III 145x295	4	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	7,3	м ³
				ФМ2		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.410-3 вып.1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ 1С 10А III 6А III 145x295	4	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	11,7	м ³
				ФМ3		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		2	1.410-3 вып.1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ 1С 10А III 6А III 125x235	4	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	3,4	м ³
				ФМ4		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		3	1.410-3 вып.1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ 1С 10А III 6А III 85x235	1	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	6,2	м ³

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные		Всего	Общий расход
	Арматура класса А-III			
	ГОСТ 5781-82			
ФМ1, ФМ2	6,4	58,2	64,6	64,6
ФМ3	4,4	40,6	45,0	45,0
ФМ4	0,15	7,25	7,4	7,4

Привязан

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
Нач.ОТП ПЕТРОВ	Инж. НИКИФОРОВА	Блок залов ЭВМ	СТАНЦИЯ Лист Листов
Н.КОНТР. ПЕТРОВ			Р 6
ГИП ВЕСНИК		ФУНДАМЕНТЫ МОНОЛИТНЫЕ ФМ1...ФМ4	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
РУК.БР. РУТКОВСКАЯ			
ИНЖЕНЕР НИКИФОРОВА			

КОПИРОВАЛ Трошкова ФОРМАТ А2 4 00 609-04 8

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

Альбом II, часть II

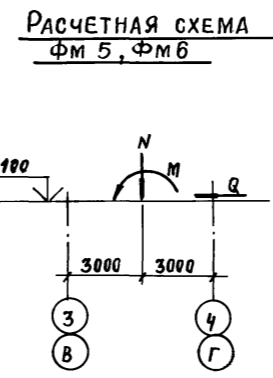
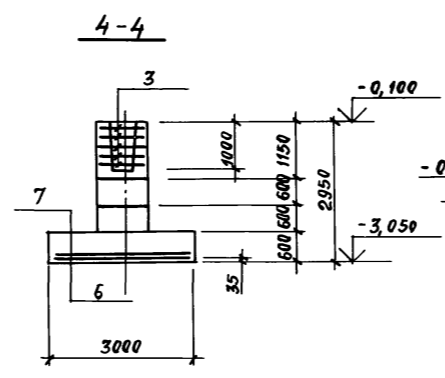
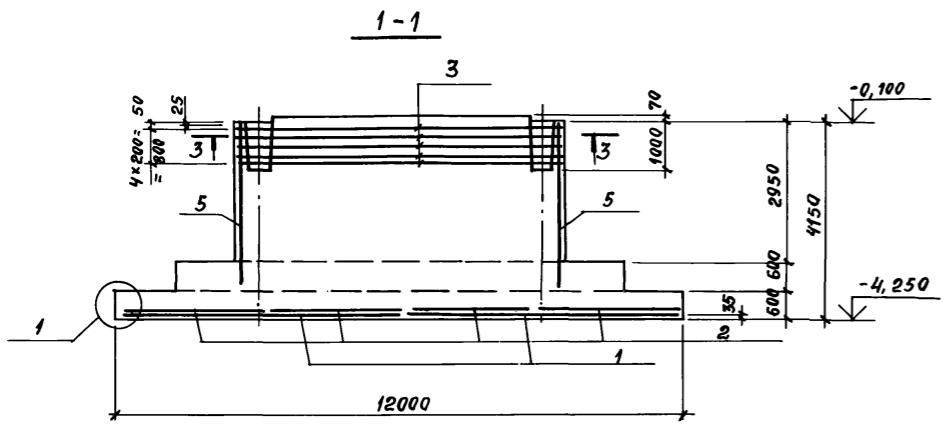


ТАБЛИЦА РАСЧЕТНАЯ НАГРУЗОК Фм 5, Фм 6

НАИМЕНОВАНИЕ ФУНДАМЕНТОВ	N, Т	M, ТМ	Q, Т
Фм 5	417	-175 +155	-4,6 +3,1
Фм 6	407	212,7	5,9

СПЕЦИФИКАЦИЯ К ФУНДАМЕНТАМ

ФОРМАТ	ЗНАЧ	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
Фм 5						
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
	1		1.410-3 вып.1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С101	2	
	2		1.410-3 вып.1	С102	4	
АЧ	3		ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 089	С101	5	
АЧ	4		КЖ.И. 090	С102	1	
ДЕТАЛИ						
БЧ	5			16А ГОСТ 5781-82 $\rho=3430$	8	5,4 кг
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН МАРКИ 200	38,0	м ³
Фм 6						
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
АЧ	3		ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 089	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С101	5	
АЧ	4		КЖ.И. 090	С102	1	
	6		1.410-3 вып.1	С101	2	
	7		1.410-3 вып.1	С102	5	
ДЕТАЛИ						
БЧ	8			14А ГОСТ 5781-82 $\rho=1600$	8	1,9 кг
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН МАРКИ 200	45,5	м ³

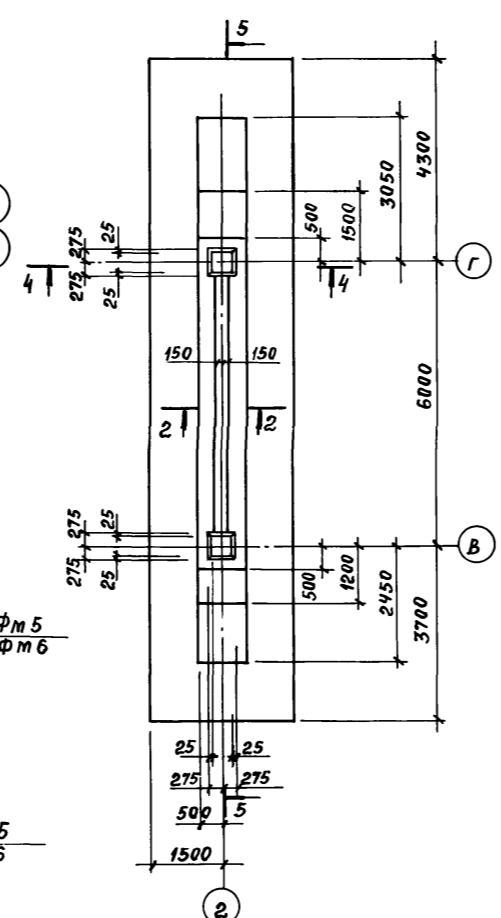
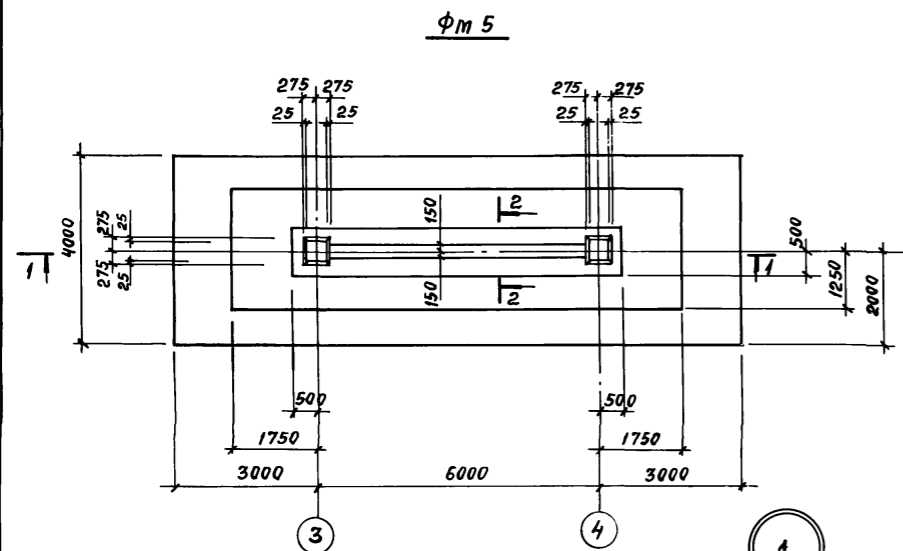
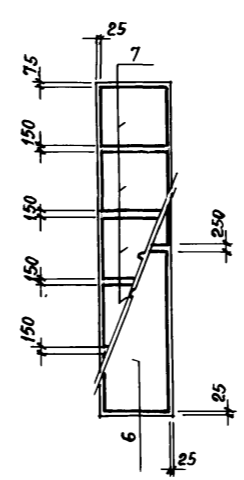


СХЕМА РАСКЛАДКИ СЕТОК ПОДОШВЫ Фм 6

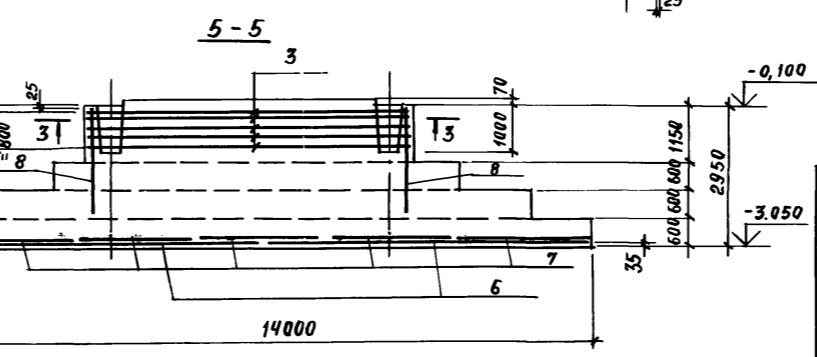
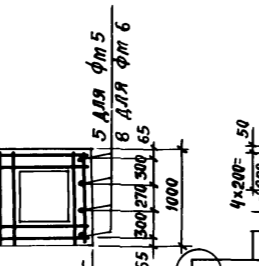
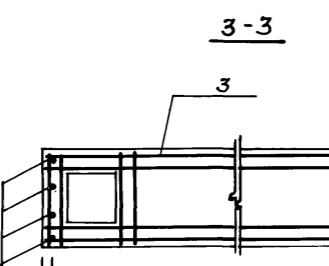
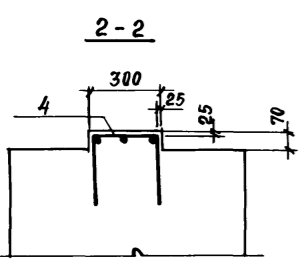
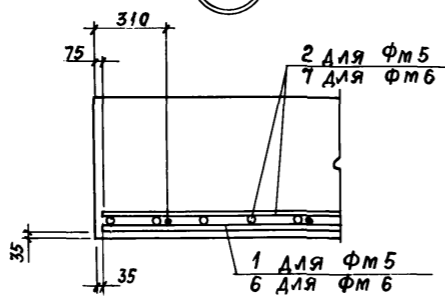
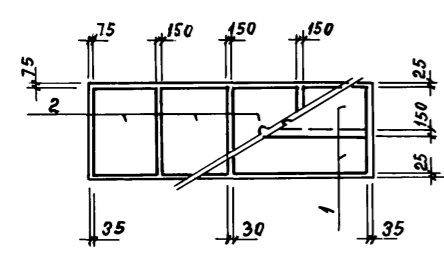


ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ										ВСЕГО	ОБЩИЙ РАСХОД
	АРМАТУРА КЛАССА											
	А-I					А-III						
	ГОСТ 5781-82											
	Ф8	Ф12	Итого	Ф6	Ф8	Ф10	Ф14	Ф16	Ф18	Итого		
Фм 5	14,7	192,0	206,7	31,6	167,8	43,2	261,5	504,2	710,9	710,9		
Фм 6	14,7	192,0	206,7	53,0	512,9	-	-	565,9	772,6	772,6		

СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ СМ. НА ЛИСТЕ 5.

СХЕМА РАСКЛАДКИ СЕТОК ПОДОШВЫ Фм 5



ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №2		
---------	--	--

ТП 416-3-13.86 - КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗАДАНИЕ)			
НАЧ.ОТП. ПЕТРОВ	И.КОНТР. ПЕТРОВ	ГИП. ВЕСНИК	РУК.БР. РУТКОВСКАЯ
Блок залов ЭВМ		СТАДИЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
Фундаменты монолитные Фм 5, Фм 6		Р	7
ИНЖЕНЕР НИКИФОРОВА		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

1400609-04 9

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА

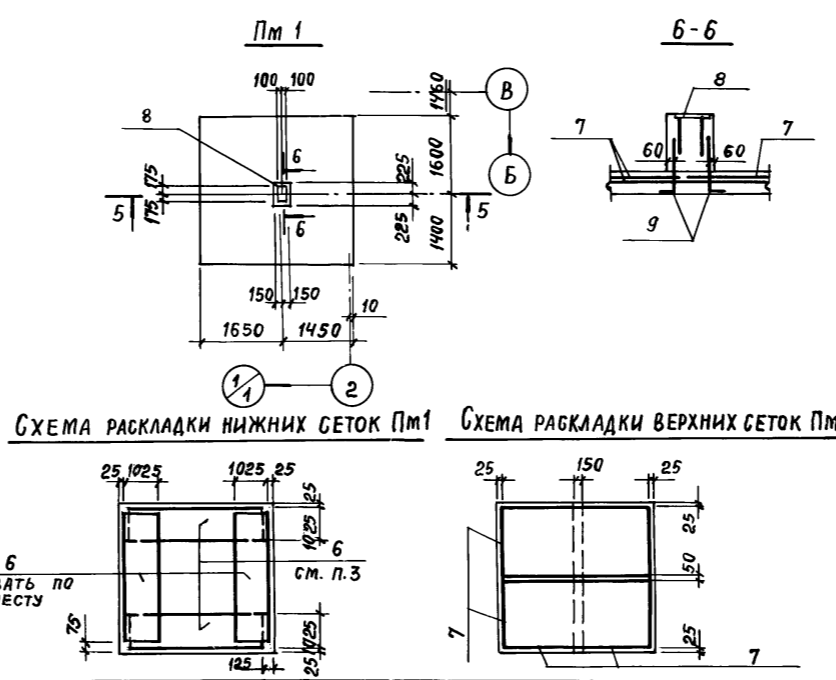
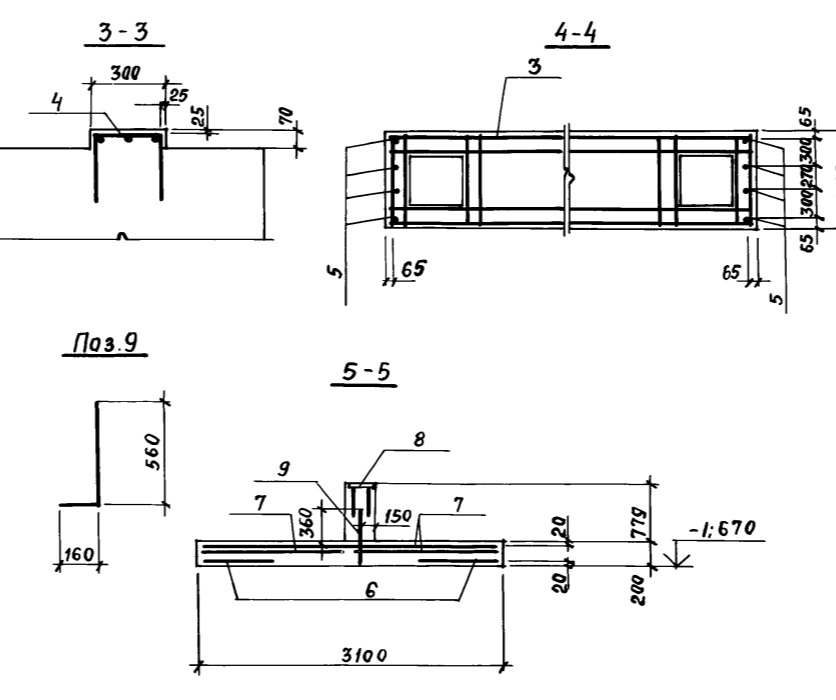
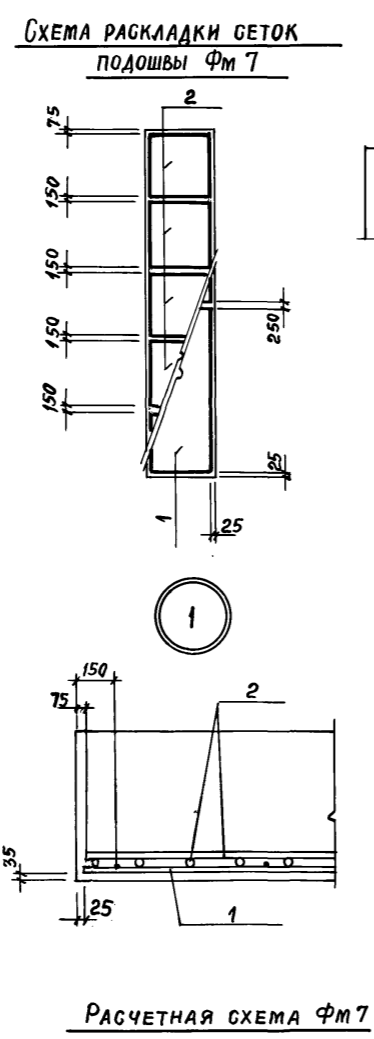
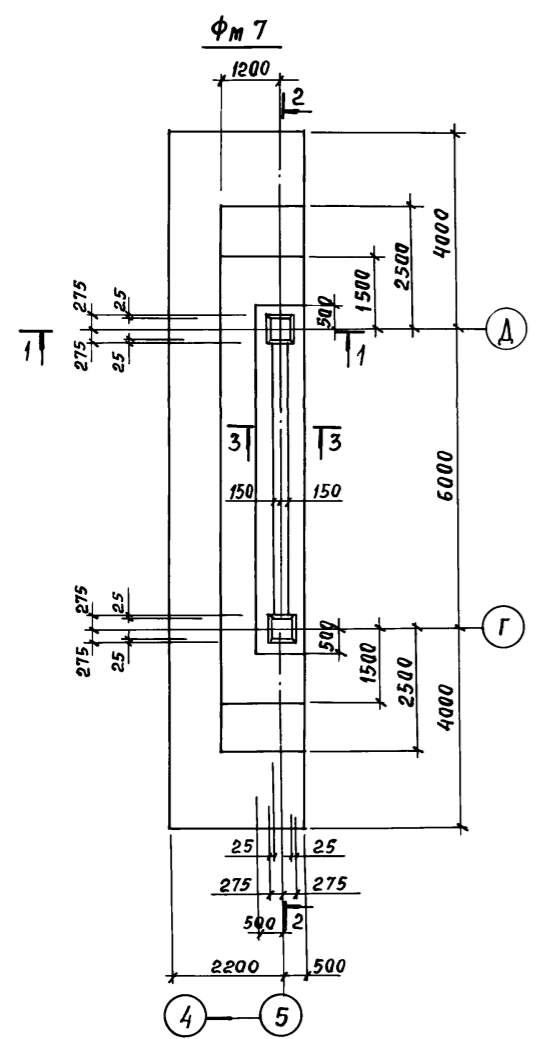
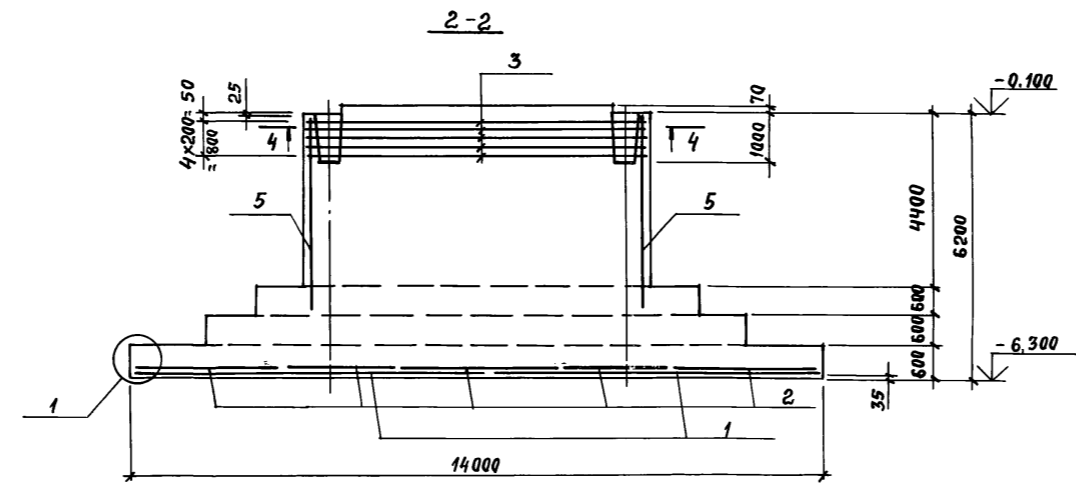
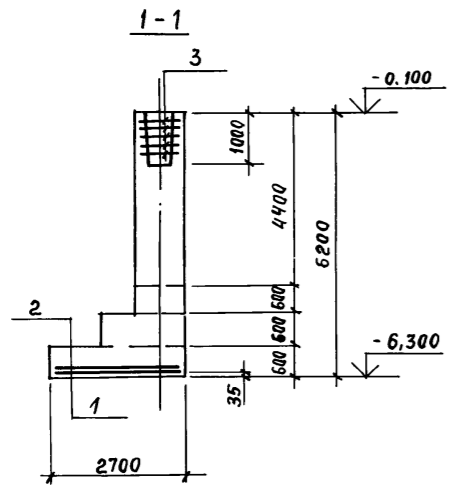


ТАБЛИЦА РАСЧЕТНЫХ НАГРУЗОК Фм 7

N, T	My, TM	Mz, TM	Q, T
305	93,5	260	4,7

СПЕЦИФИКАЦИЯ К ФУНДАМЕНТУ И ПЛИТЕ

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Фм 7		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.410-3 вып. 1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ 16 А III 10 А III 265x685	2	
		2	1.410-3 вып. 1	16 А III 10 А III 265x265	5	
АЧ		3	ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 0 89	С 101	5	
АЧ		4	КЖ.И. 0 90	С 102	1	
				ДЕТАЛИ		
Б4		5		16 А III ГОСТ 5781-82 e=4900	8	7,7 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	74,0	м³
				Пм 1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		6	1.410-3 вып. 1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ 16 А III 10 А III 285x205	2	см. п. 3
		7	1.410-3 вып. 1	16 А III 10 А III 145x295	4	
		8	1.400-15 вып. 1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН124-1	1	
				ДЕТАЛИ		
Б4		9		10 А III ГОСТ 5781-82 e=720	2	0,45 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	2,0	м³

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ						ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ				Общий расход	
	АРМАТУРА КЛАССА						Всего	А III	ВСТ 3КП 2	Всего		
	А I		А III									
	ГОСТ 5781-82											ГОСТ 103-76
Ф8	Ф12	Итого	Ф8	Ф10	Ф16	Итого	Ф10	250-8				
Фм 7	14,7	192,0	206,7	—	80,2	656,7	736,9	943,4	—	—	943,4	
Пм 1	—	—	—	14,6	14,9	245,8	272,3	272,3	0,9	4,7	5,6	277,9

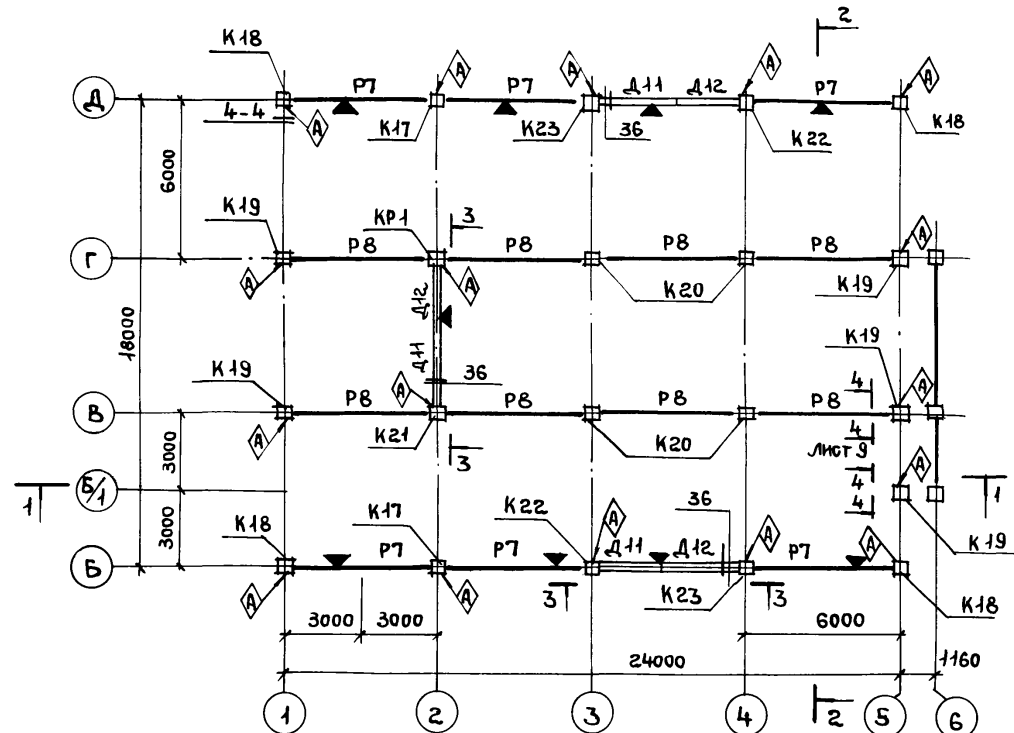
- Схему расположения фундаментов см. на листе 5.
- Плита фундаментная Пм 1 рассчитана как свободно опертая по контуру, нагруженная отпором основания $q = 10 \text{ T/m}^2$.
- Поз. 6 - сетка 16 А III 10 А III 285x205, разрезанная пополам /285 x 1025/.
- Армирование плиты Пм 1 принято в соответствии с рекомендациями серии 1.489-1 вып. 0

ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №	

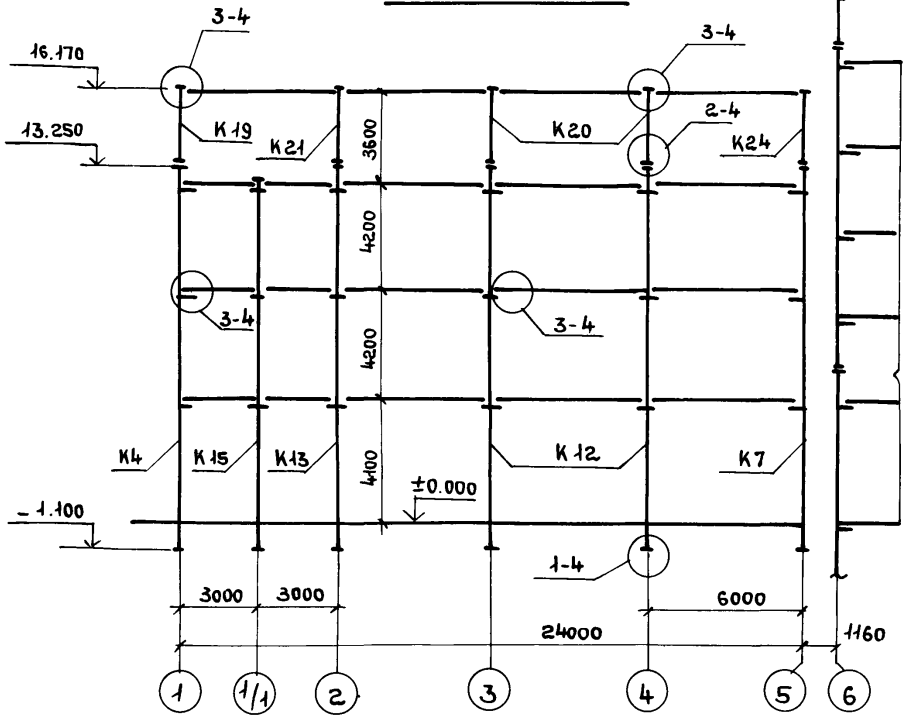
ТП 416-3-13.86 - КМ		СТАДИЯ ЛИСТ		ЛИСТОВ	
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)		Р	8		
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ	ИНЖЕНЕР НИКИФОРОВА	Блок залов ЭВМ		ПРОЕКТОРПРОЕКТ	
Н. КОНТР. ПЕТРОВ		ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ Фм 7, ПЛИТА ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ Пм 1			
ГИП ВЕСНИК					
РУК. ГР. РУТКОВСКАЯ					

460689-04 10

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН
И РИГЕЛЕЙ НА ОТМ. 16.100



РАЗРЕЗ 1-1



ВИД 3-3

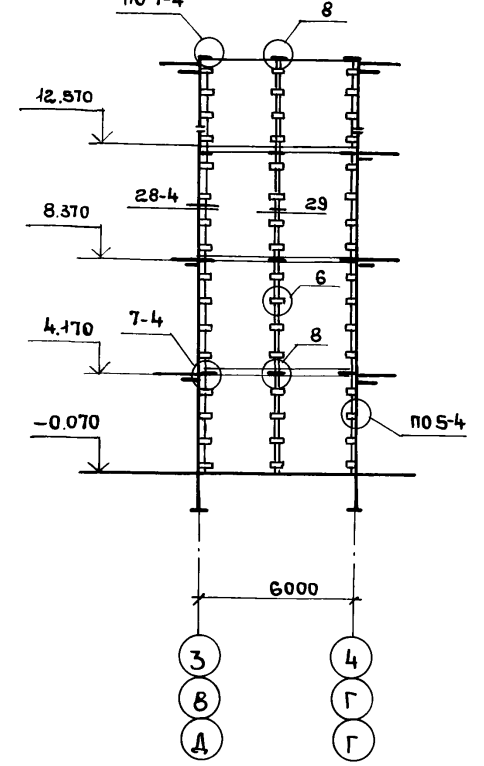
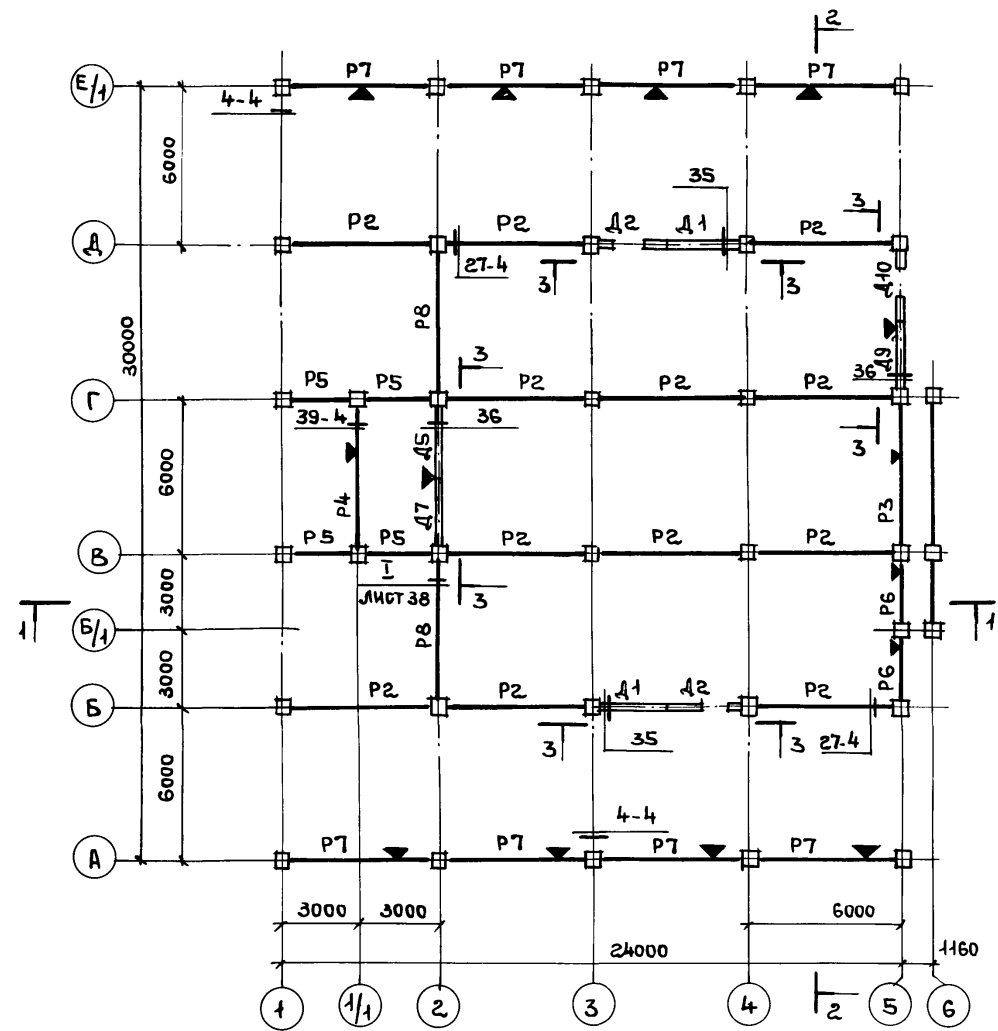
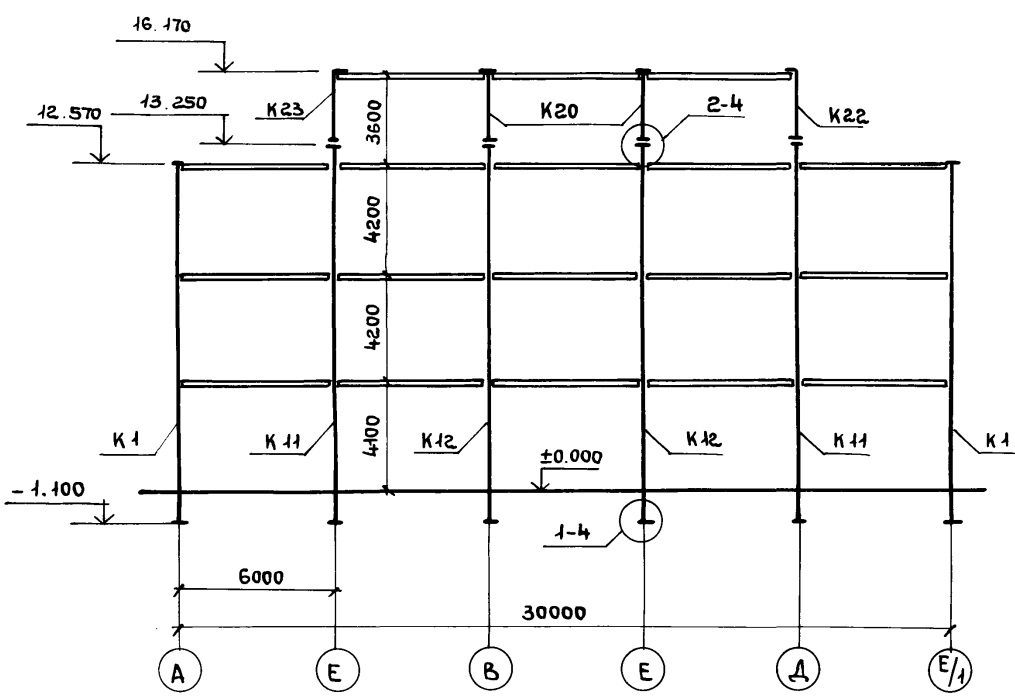


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ РИГЕЛЕЙ И
ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ НА ОТМ. 12.500



РАЗРЕЗ 2-2



1. При монтаже однополочные ригели и диафрагмы жесткости устанавливать полкой в сторону знака ▼.
2. Узлы замаркированные арабскими цифрами см. серию 1.020-1/83 вып. 6-1.
3. При монтаже колонны без дополнительных закладных устанавливать консолями в сторону буквенных осей; колонны с дополнительными закладными устанавливать знаком ◊ в сторону, указанную на чертеже.
4. Все конструкции показаны в уровне верха ригелей и диафрагм жесткости.

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
Блок залов ЭВМ		СТАДИЯ	ЛИСТ
		Р	10
Схемы расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости на отм. 12.500 и 16.100. Разрезы 1-1, 2-2			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Альбом III, часть II

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

400609-04 12

Копировала Ермолина Формат А2

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН, РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ К ЛИСТАМ 9,10.

Альбом III, часть II

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО НА ЭТАЖ				ВСЕГО	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			Отм. 4.100	Отм. 8.300	Отм. 12.500	Отм. 16.100			
<u>КОЛОННЫ</u>									
K1	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.001	ЗКБД 4.42-2.7-1	6				6	5600	
K2	- КЖ.И.002	ЗКБД 4.42-2.7-1	2				2	5530	
K3	- КЖ.И.002-02	ЗКБД 4.42-2.7-2	2				2	5530	
K4	- КЖ.И.003	ЗКНО 4.42-2.6-1	2				2	5800	
K5	- КЖ.И.003-01	ЗКНО 4.42-2.6-2	1				1	5800	
K6	- КЖ.И.003-02	ЗКНО 4.42-2.6-3	1				1	5800	
K7	- КЖ.И.004	ЗКНО 4.42-2.6-4	1				1	5800	
K8	- КЖ.И.005	ЗКНО 4.42-2.6-5	1				1	5800	
K9	- КЖ.И.004-01	ЗКНО 4.42-2.6-6	2				2	5800	
K10	- КЖ.И.005-01	ЗКНО 4.42-2.6-7	1				1	5800	
K11	- КЖ.И.005-02	ЗКНО 4.42-2.6-8	4				4	5880	
K12	- КЖ.И.006	ЗКНД 4.42-2.6-1	6				6	5880	
K13	- КЖ.И.006-01	ЗКНД 4.42-2.6-2	1				1	5880	
K14	- КЖ.И.001-01	ЗКБД 4.42-2.7-2	1				1	5600	
K15	- КЖ.И.001-02	ЗКБД 4.42-2.7-3	1				1	5600	
K16	- КЖ.И.006-02	ЗКНД 4.42-2.6-3	1				1	5880	
K17	- КЖ.И.008	1квд 4.36-1.1-1			2		2	1230	
K18	- КЖ.И.007	1кво 4.36-1.1-1			4		4	1200	
K19	- КЖ.И.007-01	1кво 4.36-1.1-2			5		5	1200	
K20	1.020-1/83. 2-7 01	1квд 4.36-1.1			4		4	1230	
K21	- КЖ.И.009	1квд 4.36-1.1-2			2		2	1230	
K22	- КЖ.И.007-02	1кво 4.36-1.1-3			2		2	1230	
K23	- КЖ.И.007-03	1кво 4.36-1.1-4			2		2	1200	
<u>РИГЕЛИ</u>									
P1	1.020-1/83 вып. 3-1	РОП 4.56-60	8	8			16	2350	
P2	1.020-1/83 вып. 3-1	РДП 4.56-110 АТ Э	12	12	12		36	2550	
P3	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.030	РОП 4.56-40-1	1		1		2	2350	
P4	1.020-1/83 вып. 3-1	РДП 4.56-45	1	1	1		3	1890	
P5	1.020-1/83 вып. 3-1	РДП 4.26-60	4	4	4		12	1100	
P6	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.030-01	РОП 4.26-40-1	2	2	2		6	1050	
P7	1.020-1/83 вып. 3-1	РОП 4.56-40			8	6	14	2350	
P8	1.020-1/83 вып. 3-1	РДП 4.56-50	2	3	2	8	15	2550	

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

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО НА ЭТАЖ				ВСЕГО	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			Отм. 4.100	Отм. 8.300	Отм. 12.500	Отм. 16.100			
<u>ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ</u>									
Д1	1.020-1/83 вып. 4-1	2Д30.42		2	2		4	5340	
Д2	1.020-1/83 вып. 4-1	2ДП 26.42			2		2	3600	
Д3	1.020-1/83 вып. 4-1	2Д24.42	2	1			3	4280	
Д4	1.020-1/83 вып. 4-1	2ДП 32.42	2	2			4	4000	
Д5	1.020-1/83 вып. 4-1	1Д30.42	1	1	1		3	4850	
Д6	1.020-1/83 вып. 4-1	1ДП 26-42	2				2	3170	
Д7	1.020-1/83 вып. 4-1	1Д 26.42		1	1		2	4180	
Д8	1.020-1/83 вып. 4-1	2Д26.42		2			2	4590	
Д9	1.020-1/83 вып. 4-1	1Д24.42		1	1		2	3880	
Д10	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.037	1ДП 32.42-1		1	1		2	3975	
Д11	1.020-1/83 вып. 4-1	1Д 26.36				3	3	3630	
Д12	1.020-1/83 вып. 4-1	1Д 30.36				3	3	4230	
Д13	1.020-1/83 вып. 4-1	1ДП 30.42	1				1	3830	
<u>ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ</u>									
МС2	1.020-1/83 вып. 7-1	МС 2				84	84	0,26	
МС5	1.020-1/83 вып. 7-1	МС 5	36	36	36	27	135	1,32	
МС6	1.020-1/83 6-1 084	МС 6	32	32	32	24	120	0,10	
МС7	1.020-1/83 6-1 084	МС 7	16	16	16	12	60	2,26	
МС8	1.020-1/83 вып. 7-1	МС 8	16	16	16	12	60	0,06	
МС10	1.020-1/83 вып. 7-1	МС 10	8	8	8	6	30	1,37	
МС 28	1.020-1/83 вып. 7-1	МС 28	12	12	12		36	12,66	
Полоса 61 6x200 ГОСТ 103-76 ВСТ ЭКП 2 ГОСТ 535-79									
поз. 1	ТП 416-3-13.86-КЖ, лист 9	В = 200					2	1,9	
поз. 2	- КЖ, лист 9	В = 400					2	3,8	

ТП 416-3-13.86-КЖ						
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (3-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)						
БЛОК ЗАЛОВ ЭВМ				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Р	11	
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН, РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ К ЛИСТАМ 9,10						
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ						

Привязан	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
Изм. №					

Изм. Отп.	Петров	Изм.
Изм. Контр.	Петров	Изм.
Рук. Бр.	Рутковская	Изм.
Ст. Инж.	Минина	Изм.

400 609-04 В

Альбом III, часть II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 4.100

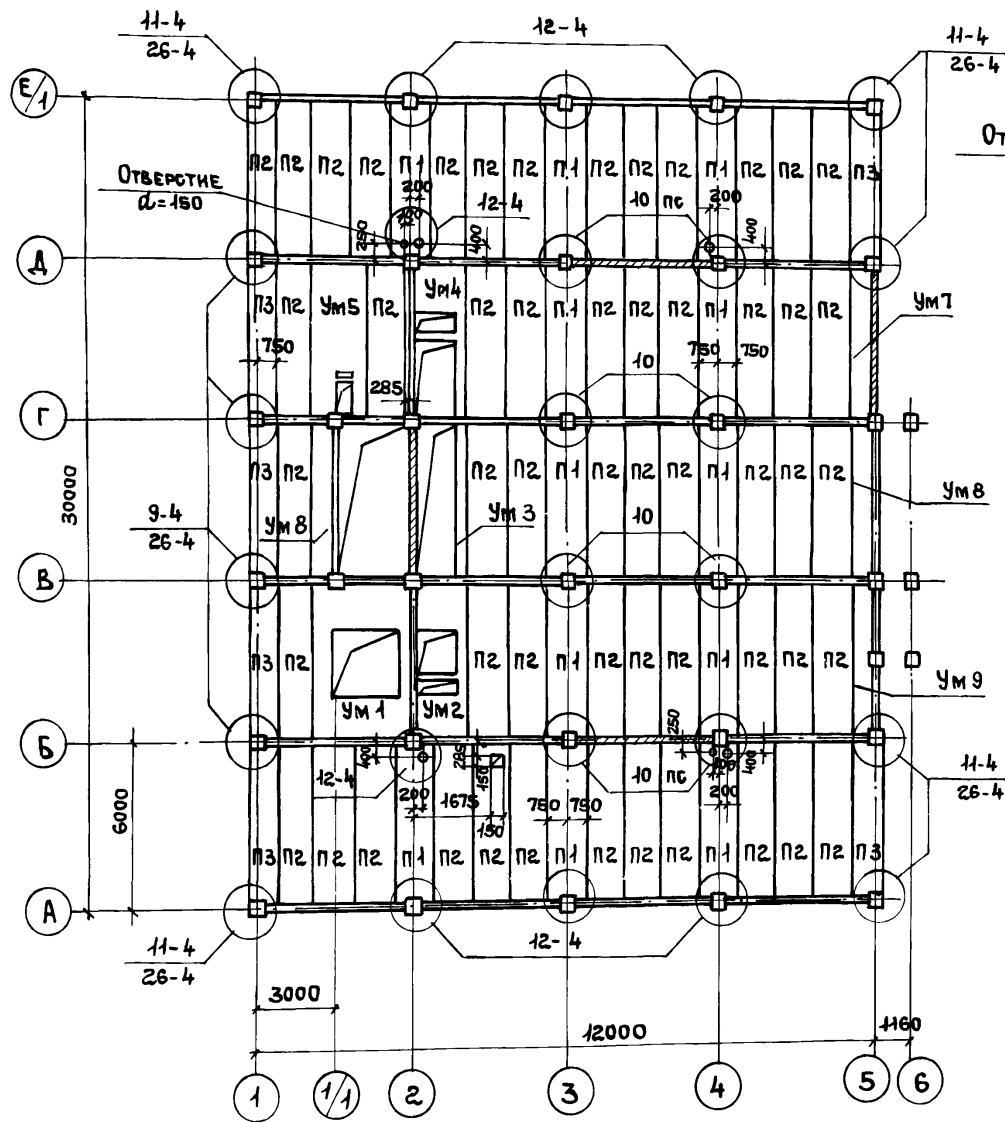


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 8.300

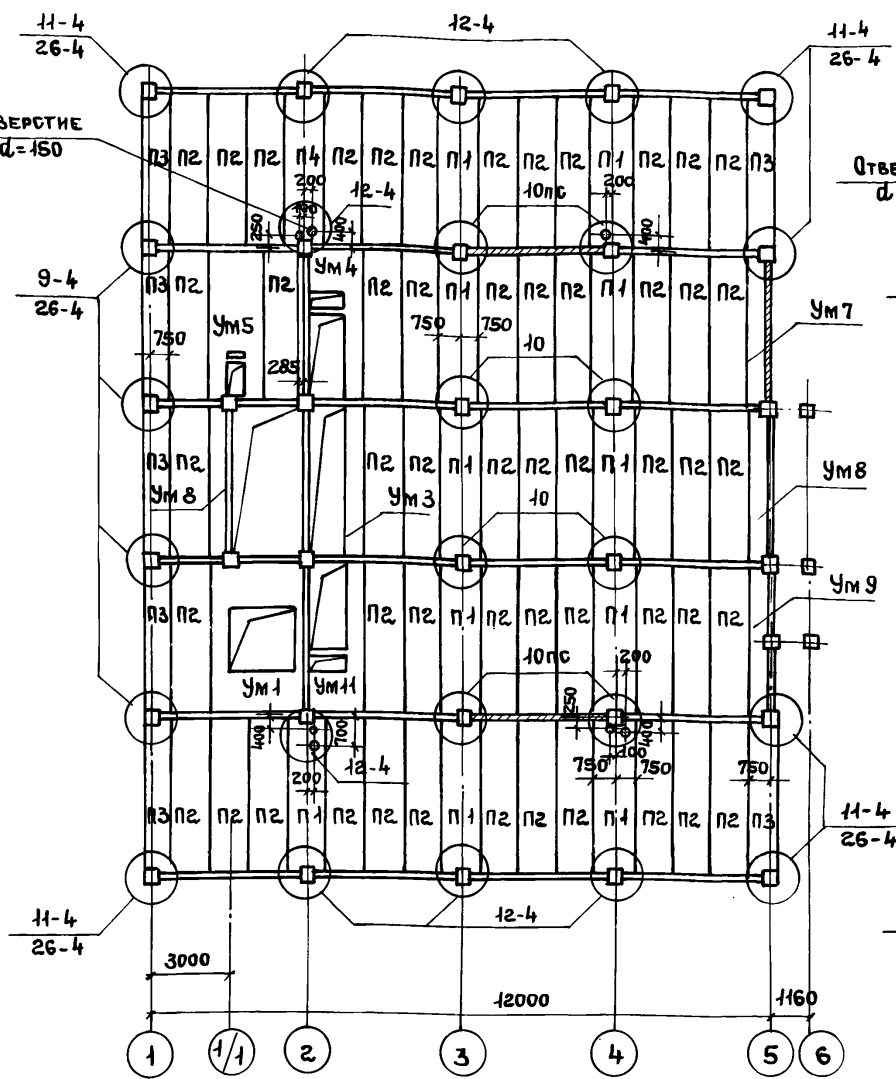
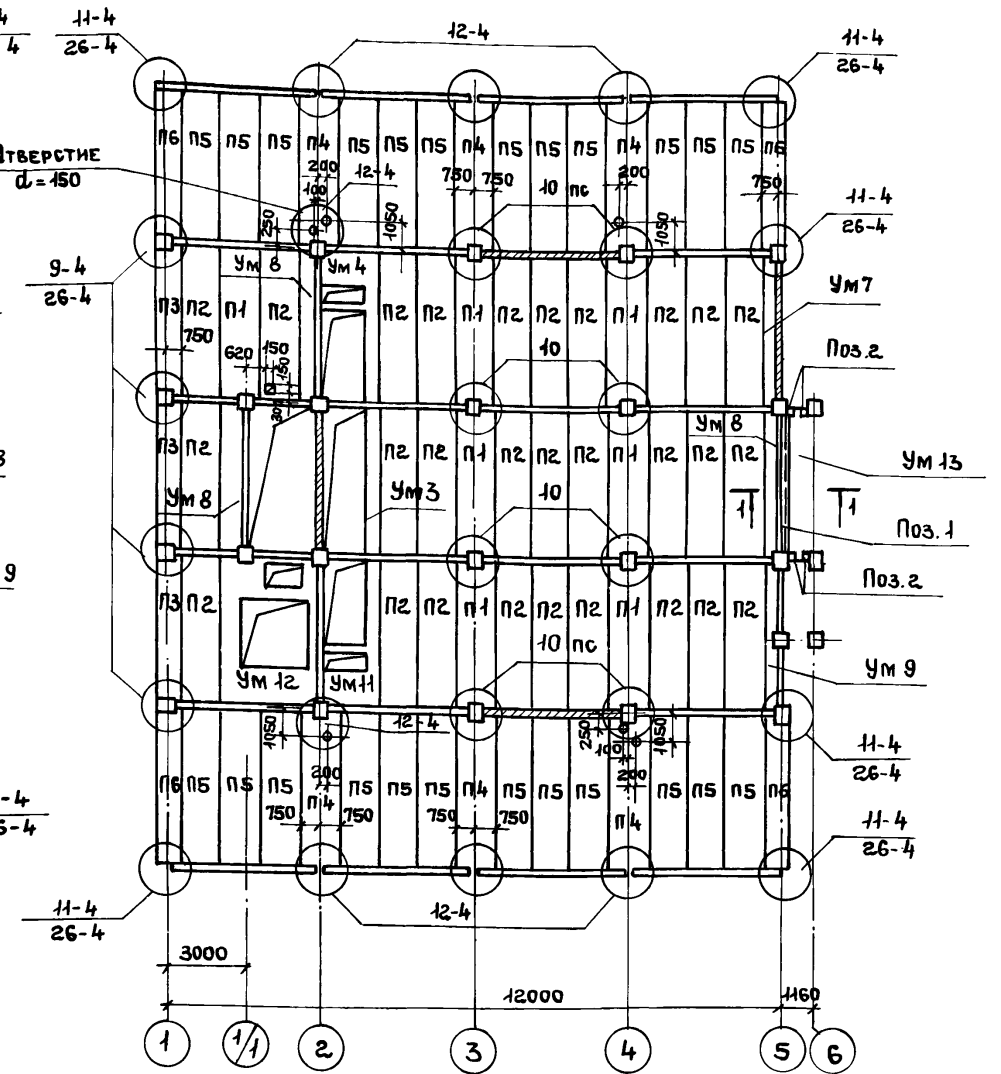
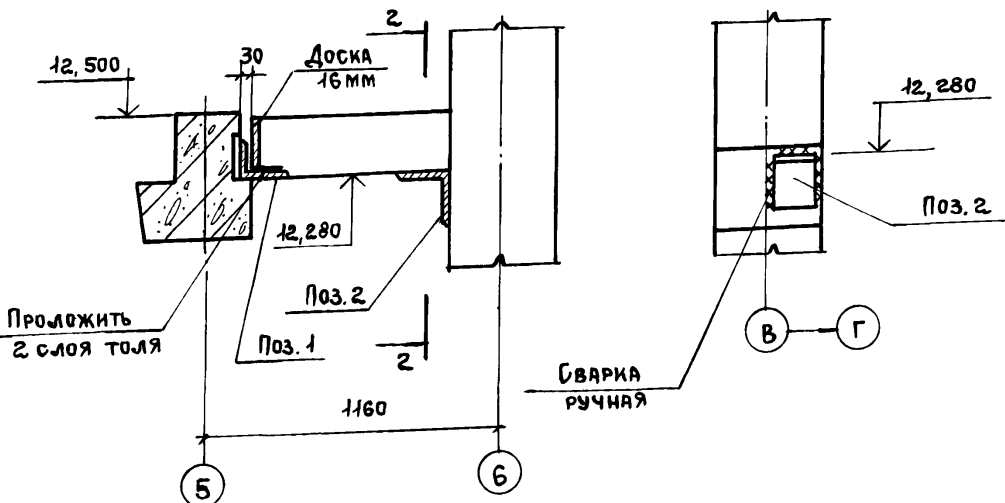


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 12.500

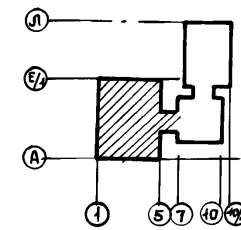


РАЗРЕЗ 1-1

Вид 2-2



1. При монтаже плит перекрытия заложить под них арматуру и замонолитить полки ригеля в зоне колонн в соответствии с документами 1.020-1/83.6-1049 и 1.020-1/836-1.050
2. Швы между плитами перекрытий замоноличивать после закладки в них выпусков (см. лист 14), а также монтажа стальных балок по чертежам марки КМ. (см. узлы 30...34 серия 1.020-1/83 вып. 6-1)
3. Отверстия в плитах размером 150мм и менее пробивать по месту. Все круглые отверстия $d=150$ мм
4. Все узлы, замаркированные на схемах, приведены в серии 1.020-1/83 выпуск 6-1.
5. Спецификацию к схемам см. на листе 13.
6. Отверстия для подвода электропитания к светильникам выполняются по чертежам марки ЭО.

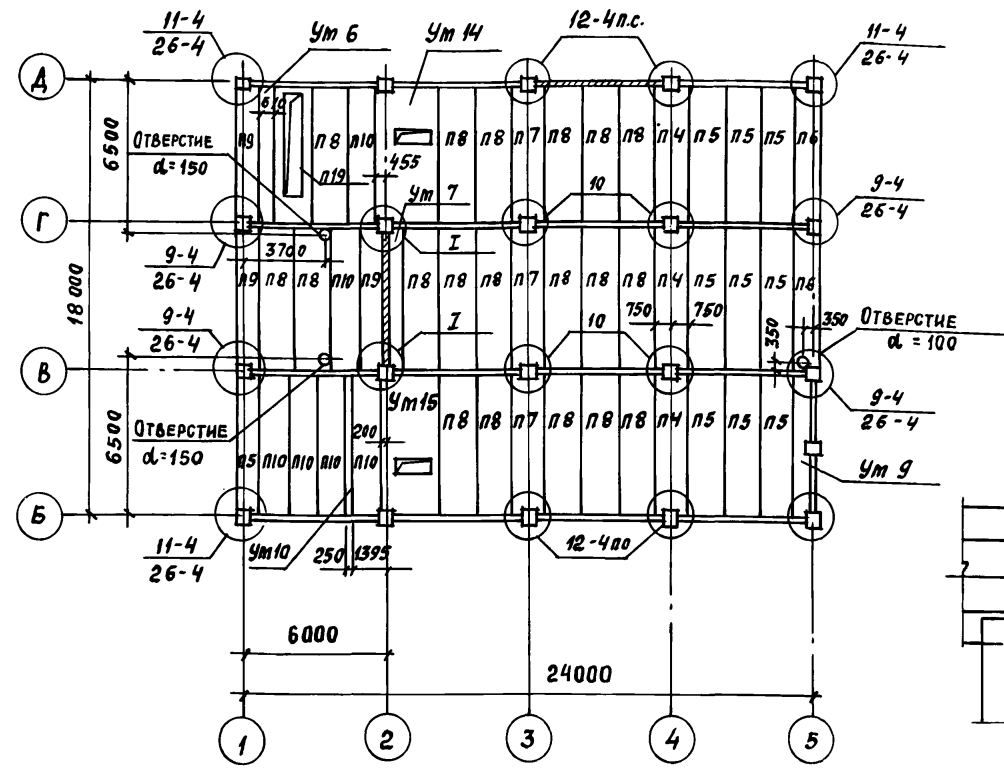


Привязан	
Инв. №	

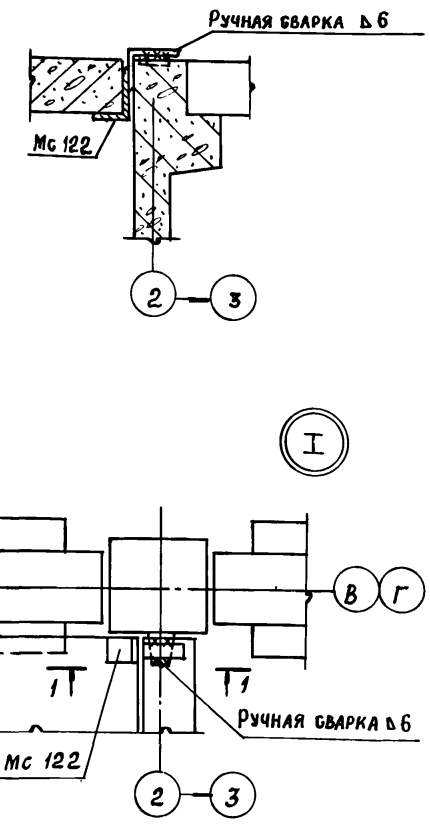
ТП 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на 3ЭВМ (9-этажное здание)			
Нач. ОП	Петров		
Н.контр.	Петров		
Гип	Весник		
ГАП	Ратнер		
Руч. вр.	Рутковская		
Инженер	Александров		
Блок залов ЭВМ		Стация	Лист
		Р	12
Схемы расположения плит перекрытия на отм. 4.100...12.500		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

400609-04 14

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 16.100



РАЗРЕЗ 1-1

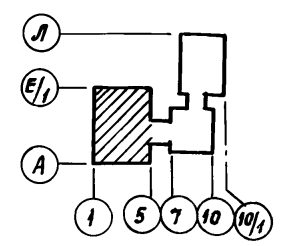


ПРОДОЛЖЕНИЕ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО НА ЭТАЖ				МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			ОТМ. 4.100	ОТМ. 8.300	ОТМ. 12.500	ОТМ. 16.100		
УЧАСТКИ МОНОЛИТНЫЕ								
Ум 1	ТП416-3-13.86-КЖ, ЛИСТ 15	Ум 1	1	1			2	
Ум 2	ЛИСТ 15	Ум 2	1				1	
Ум 3	ЛИСТ 15	Ум 3	1	1	1		3	
Ум 4	ЛИСТ 15	Ум 4	1	1	1		3	
Ум 5	ЛИСТ 15	Ум 5	1	1			2	
Ум 6	ЛИСТ 16	Ум 6				1	1	
Ум 7	ЛИСТ 16	Ум 7	1	1	1	1	4	
Ум 8	ЛИСТ 16	Ум 8	2	2	3		7	
Ум 9	ЛИСТ 16	Ум 9	1	1	1	1	4	
Ум 10	ЛИСТ 16	Ум 10				1	1	
Ум 11	ЛИСТ 16	Ум 11		1	1		2	
Ум 12	ЛИСТ 17	Ум 12			1		1	
Ум 13	ЛИСТ 17	Ум 13			1		1	
Ум 14	ЛИСТ 17	Ум 14				1	1	
Ум 15	ЛИСТ 17	Ум 15				1	1	
ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТ.								
Мс-12	1.020-1/83 вып. 6-1	Мс-12	4	4	4	4	16 1,91	
Мс-13	1.020-1/83 вып. 6-1	Мс-13	16	16	16	8	56 0,73	
Мс-16	1.020-1/83 вып. 7-1	Мс-16	6	6	6	3	21 0,54	
Мс-17	1.020-1/83 вып. 6-1	Мс-17	6	6	6	3	21 0,54	
Мс-18	1.020-1/83 вып. 6-1	Мс-18	16	16	16	8	52 0,41	
Мс-20	1.020-1/83 вып. 7-1	Мс-20	16	16	16	8	52 0,41	
Мс-26	1.020-1/83 вып. 7-1	Мс-26	14	14	14	10	60 —	
Мс-122	ТП416-3-13.86-КЖ.и.136	Мс-122				2	2 4,6	
Поз. 1		Уголок 140x90x10 ГОСТ 8510-72 ВСТ. 3кп 2 ГОСТ 535-79* ε=5600				1	1 17,5	
Поз. 2		Уголок 200x12 ГОСТ 8509-72 ВСТ. 3кп 2 ГОСТ 535-79* ε=150				4	4 5,5	

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ К ЛИСТАМ 12, 13

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО НА ЭТАЖ				МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			ОТМ. 4.100	ОТМ. 8.300	ОТМ. 12.500	ОТМ. 16.100		
ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ								
П1	1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.15-16 АТ IV СТ-3	12	12	7	—	31 2600	
П2	1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.15-16 АТ IV СТ	52	52	28	—	132 2600	
П3	1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.9-16 АТ IV СТ	7	7	3	—	17 1700	
П4	1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.15-10 АТ IV СТ-3	—	—	6	3	9 2600	
П5	1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.15-10 АТ IV СТ	—	—	24	9	33 2600	
П6	1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.9-10 АТ IV СТ	—	—	4	2	6 1700	
П7	1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.15-6 АТ IV СТ-3	—	—	—	3	3 2600	
П8	1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.15-6 АТ IV СТ	—	—	—	19	19 2600	
П9	1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.9-6 АТ IV СТ	—	—	—	4	4 1700	
П10	1.041.1-2 вып. 1	ПК 56.12-6 АТ IV СТ	—	—	—	6	6 2000	
П19*	1.041.1-2 вып. 6 и л.86	ПРГ 56.15-6 АТ IV Т	—	—	—	1	1 2890	



* УСТРОЙСТВО ОТВЕРСТИЙ НА ЛИСТЕ 19 СМ. НА ЛИСТЕ 86.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. НА ЛИСТЕ 12.

ПРИВЯЗАН:
ИНВ. №

ТП 416-3-13.86-КЖ

ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ
(9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)

Блок залов ЭВМ

СТАДИЯ Лист Листов
Р 13

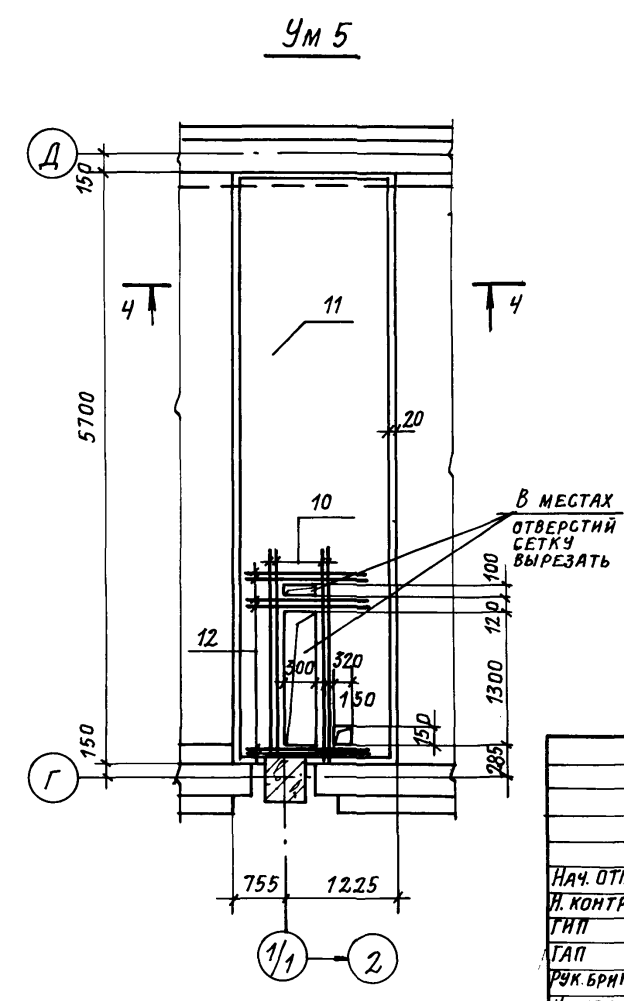
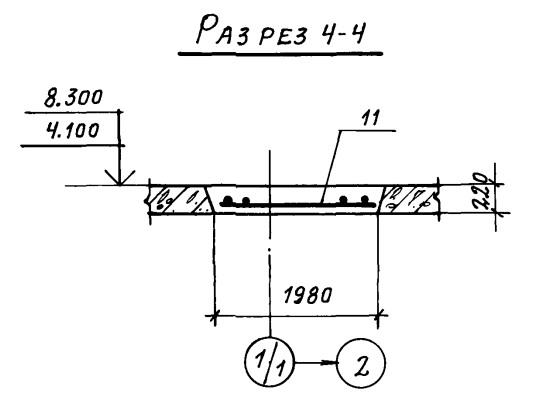
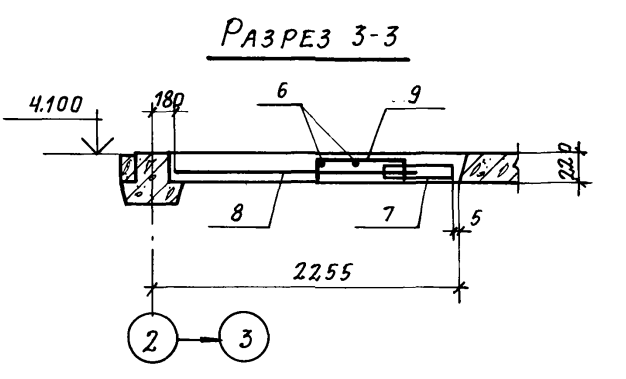
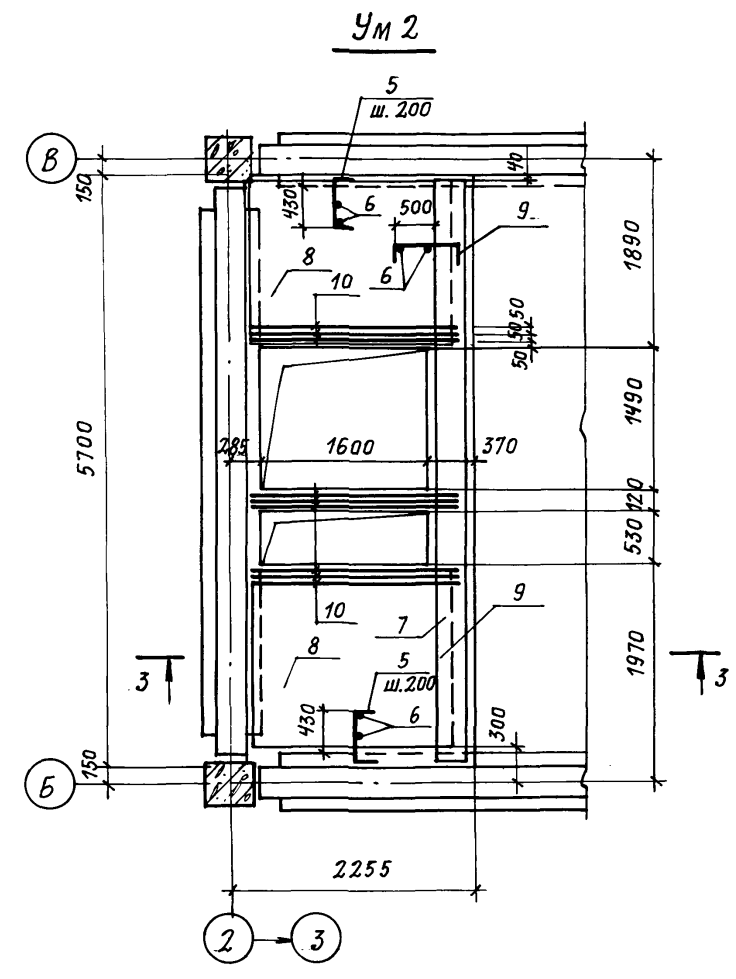
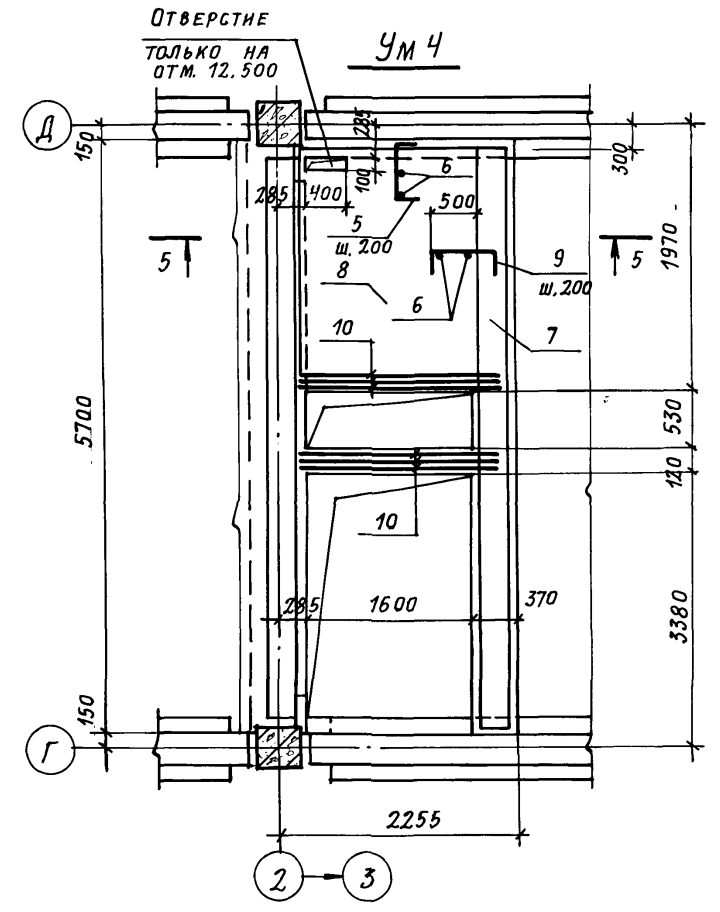
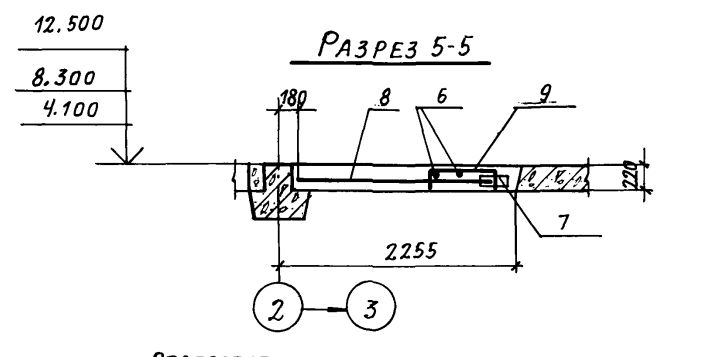
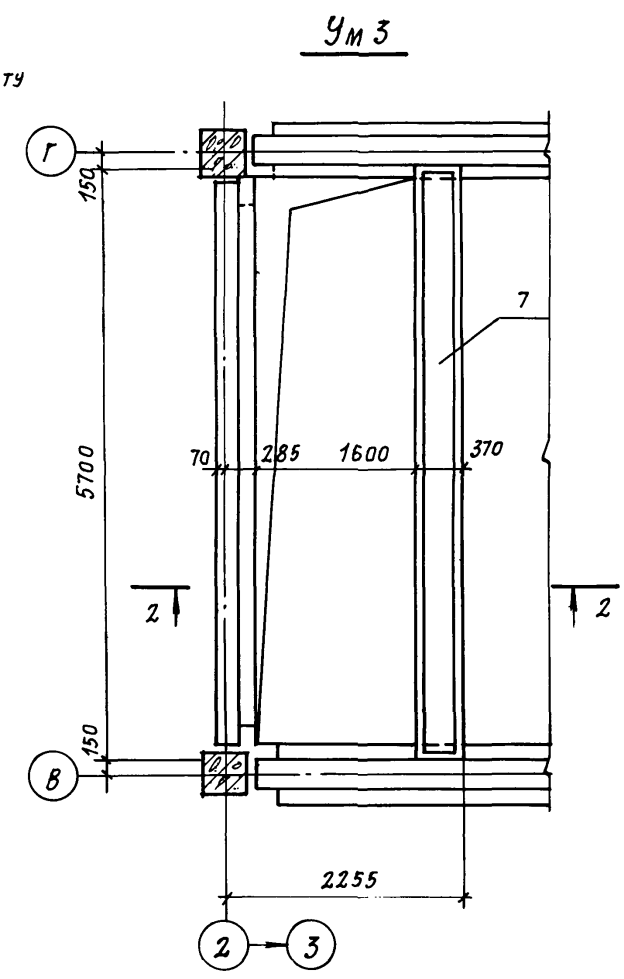
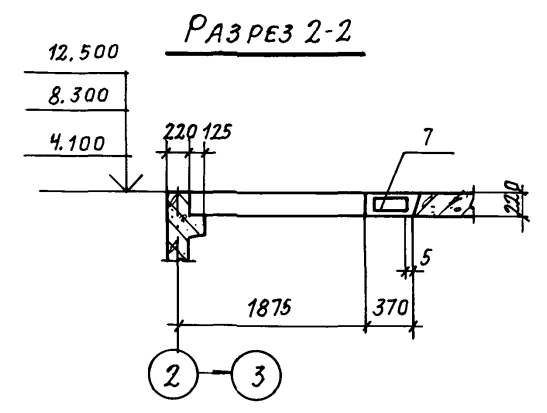
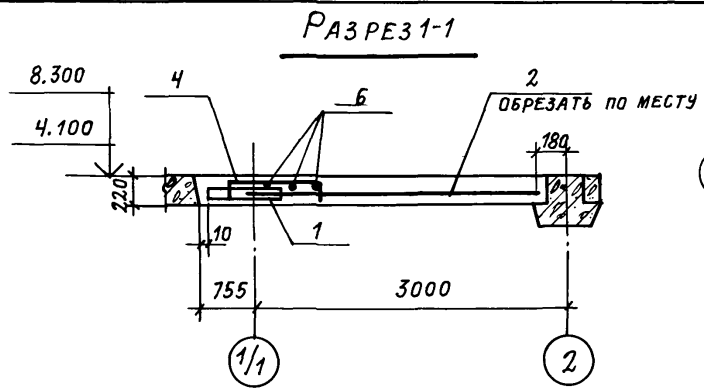
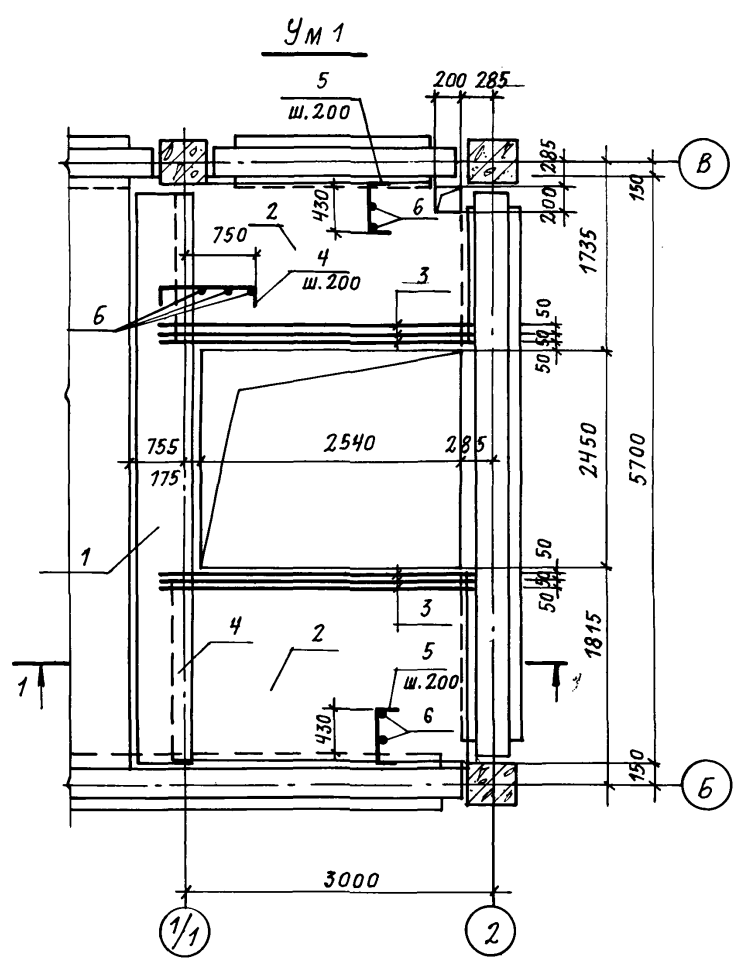
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 16.100
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ.

ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ
Н. КОНТР. ПЕТРОВ
ТИП ВЕСНИК
ГАП РАТНЕР
РУК. БР. РУТКОВСКАЯ
ИНЖ. АЛЕКСАНДРОВА

Ц 00609-04 15

Альбом III, часть II



1. Схему расположения монолитных участков см. на листе 12.
2. Защитный слой бетона до рабочей арматуры 15мм.
3. Временная нормативная равномерно распределенная нагрузка на перекрытиях 1000 кгс/м².
4. Спецификацию к монолитным участкам см. лист 19.
5. Ведомость расхода стали см. лист 18.
6. До замоноличивания участков заложить выпуски (МС130) по листу 14
7. Привязка пространственных каркасов дана по концам стержней.

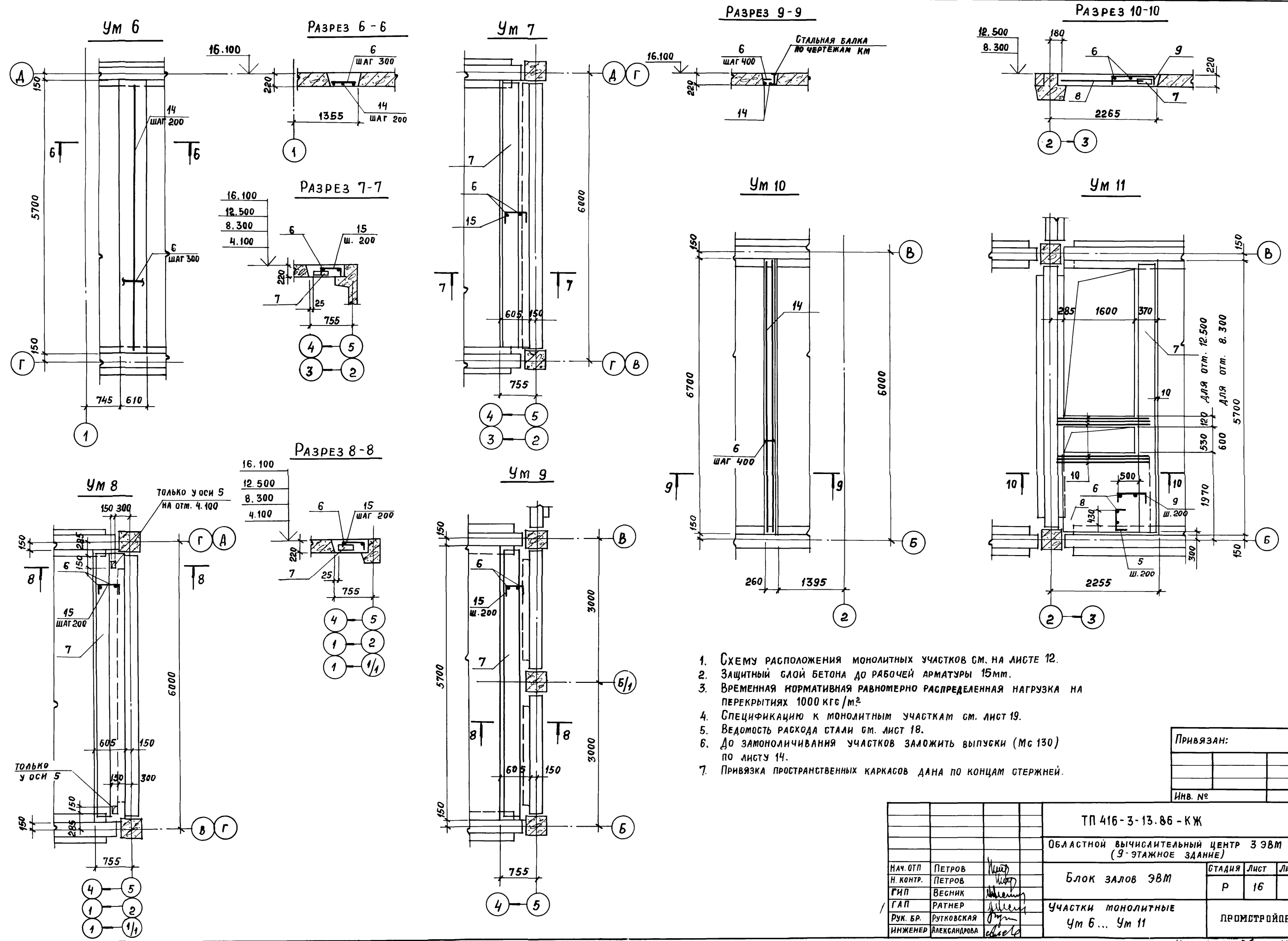
Инв. № подл. Подпись и дата. Б.Я.М. Инв. №

Привязка		
Инв. №		

ТП 416-3-13.86-КЖ		
Областной вычислительный центр на ЗЭВМ (9-этажное здание)		
Нач. Отп. ПЕТРОВ	И. Контр. ПЕТРОВ	Т.И.П. ВЕСНИК
Г.А.П. РАТНЕР	Р.У.К. Б.Р.И.Г. РУТКОВСКАЯ	Инженер АЛЕКСАНДРОВА
Блок залов ЭВМ		Стандия Лист Листов
Участки монолитные Ум 1... Ум 5		Р 15
		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Копировал Громова ФОРМАТ А2 400609-04 17

Альбом III, часть II



1. СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ СМ. НА ЛИСТЕ 12.
2. ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ БЕТОНА ДО РАБОЧЕЙ АРМАТУРЫ 15мм.
3. ВРЕМЕННАЯ НОРМАТИВНАЯ РАВНОМЕРНО РАСПРЕДЕЛЕННАЯ НАГРУЗКА НА ПЕРЕКРЫТИЯХ 1000 КГС/М²
4. СПЕЦИФИКАЦИЮ К МОНОЛИТНЫМ УЧАСТКАМ СМ. ЛИСТ 19.
5. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ СМ. ЛИСТ 18.
6. ДО ЗАМОНОЛИЧИВАНИЯ УЧАСТКОВ ЗАЛОЖИТЬ ВЫПУСКИ (МС 130) ПО ЛИСТУ 14.
7. ПРИВЯЗКА ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ ДАНА ПО КОНЦАМ СТЕРЖНЕЙ.

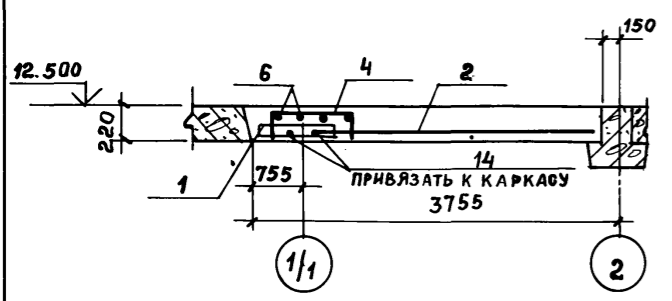
Привязан:			
ИНВ. №			

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП	ПЕТРОВ		
Н. КОНТР.	ПЕТРОВ		
ГИП	ВЕСНИК		
ГАП	РАТНЕР		
РУК. БР.	РУТКОВСКАЯ		
ИНЖЕНЕР	АЛЕКСАНДРОВА		
Блок залов ЭВМ			СТАДИЯ
Участки монолитные Ум 6... Ум 11			ЛИСТ
			ЛИСТОВ
			Р
			16
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ			

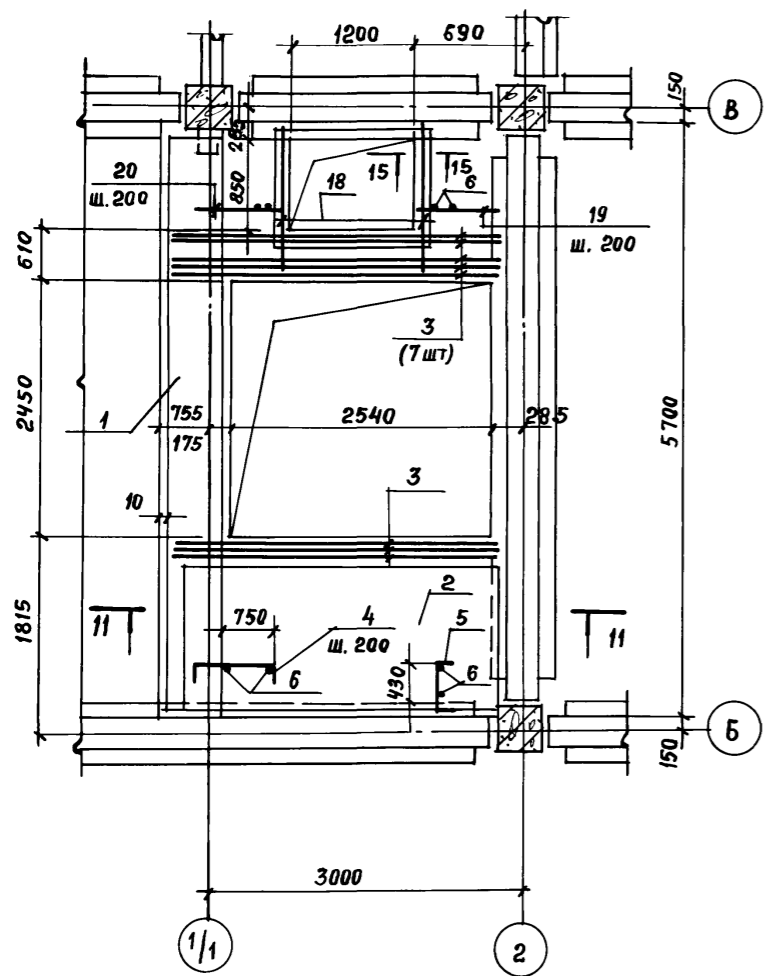
№ п/п, № подл., дата, подпись и дата, взамен №

Альбом III, часть II

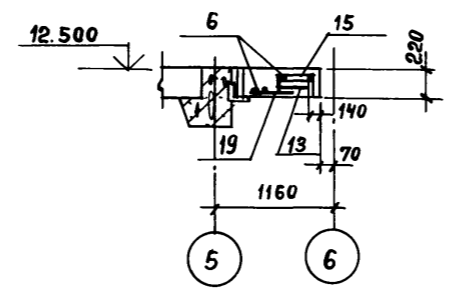
РАЗРЕЗ 11-11



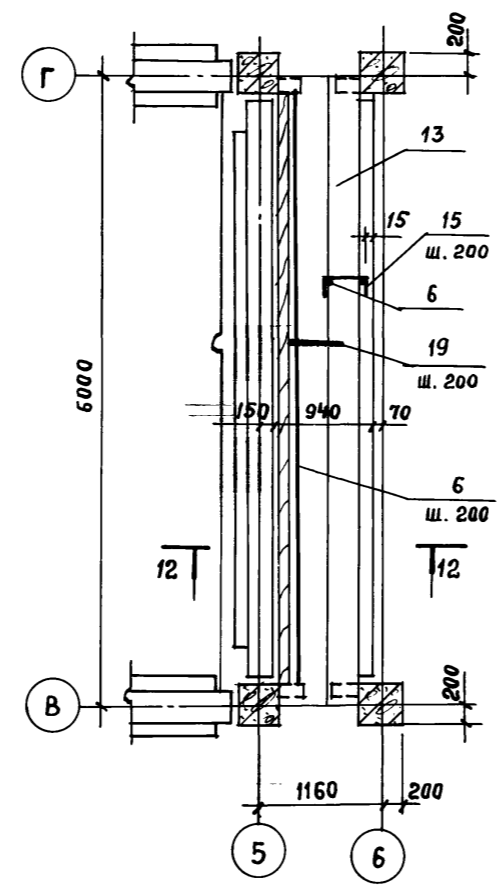
Ум 12



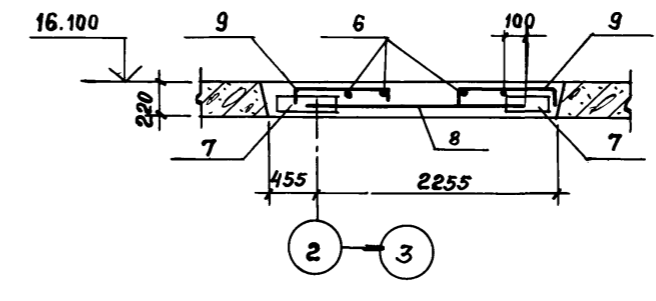
РАЗРЕЗ 12-12



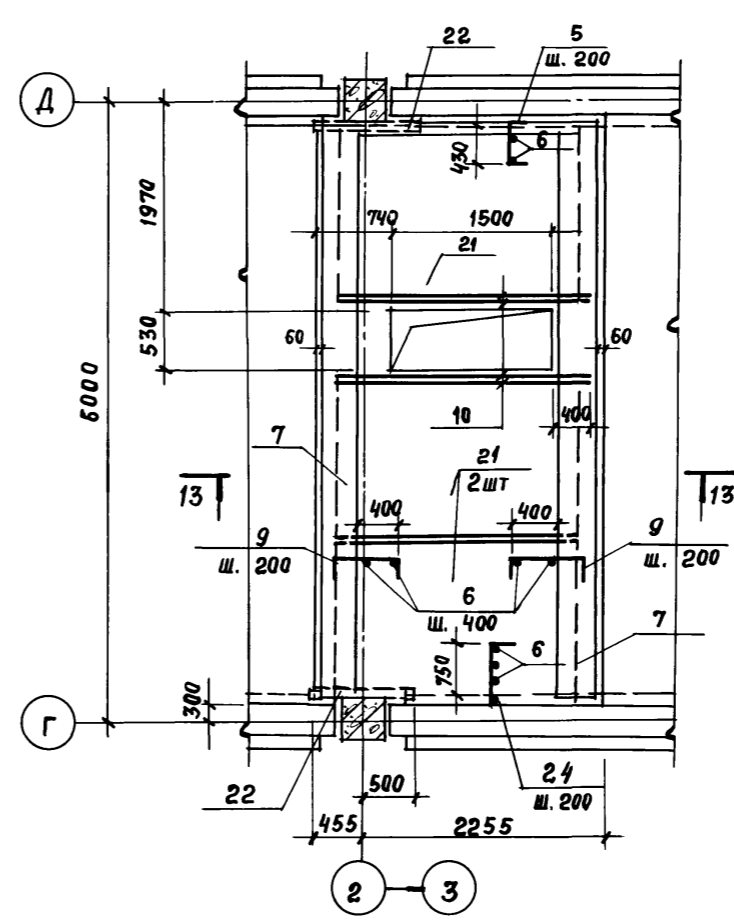
Ум 13



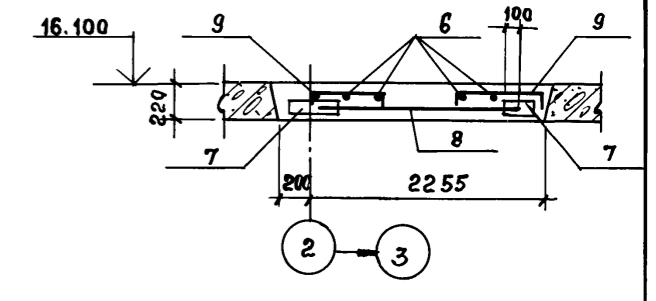
РАЗРЕЗ 13-13



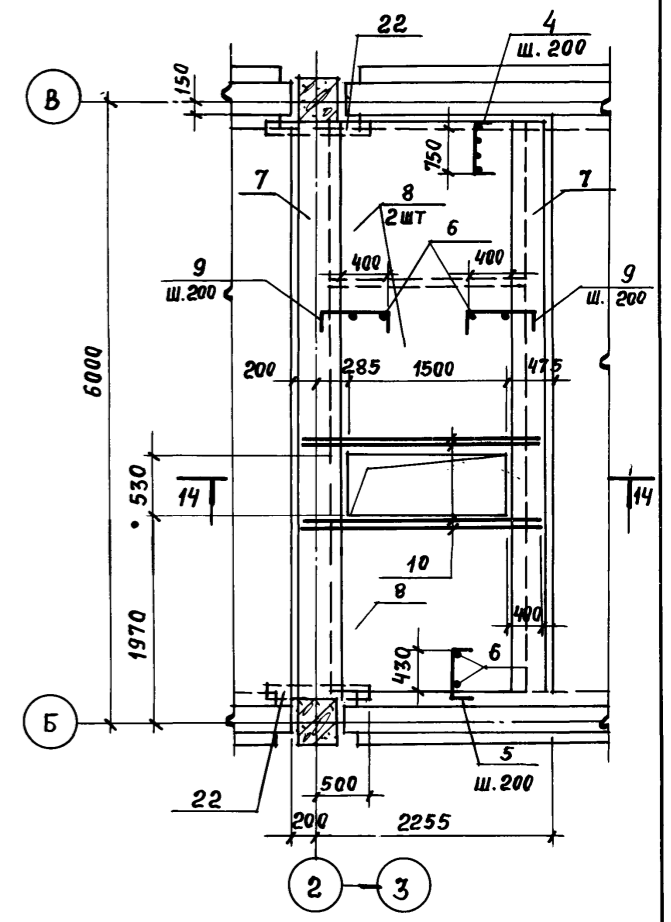
Ум 14



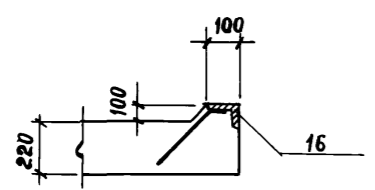
РАЗРЕЗ 14-14



Ум 15



РАЗРЕЗ 15-15



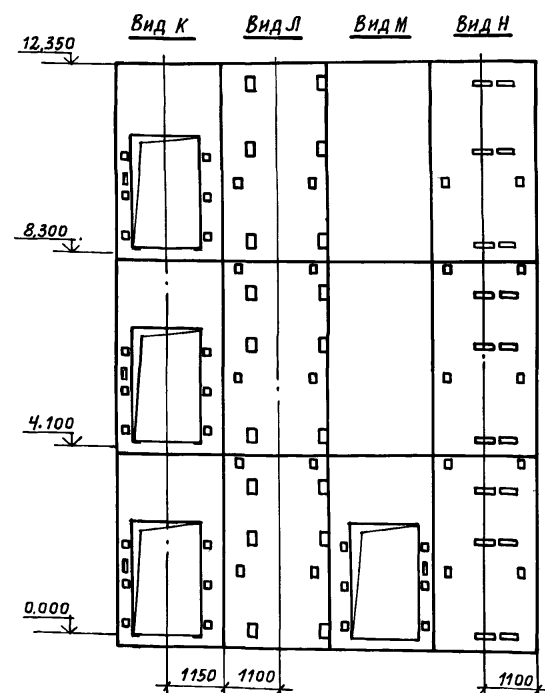
1. Схему расположения монолитных участков см. на листах 12, 13
2. Защитный слой бетона до рабочей арматуры - 15 мм
3. РАСЧЕТНАЯ РАВНОМЕРНО РАСПРЕДЕЛЕННАЯ НАГРУЗКА БЕЗ УЧЕТА СОБСТВЕННОГО ВЕСА ПЛИТЫ на Ум 13... Ум 15 - 350 кгс/м², на Ум 12 - 920 кгс/м²
4. Спецификацию к монолитным участкам см. лист 20.
5. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ см. лист 18.
6. До замоноличивания участков заложить выпуски (МС 130) по листу 14
7. Привязка пространственных каркасов дана по концам стержней

Привязан:	
Инв. №	

ТП 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)			
И.О.Т.П. ПЕТРОВ	И.КОНТ. ПЕТРОВ	Г.И.П. ВЕСНИК	Г.А.П. РАТНЕР
Р.У.К. Б.Р. РУТКОВСКАЯ	И.Н.Ж. АЛЕКСАНДРОВА		
Блок залов ЭВМ		Стация	Лист
Участки монолитные Ум 12... Ум 15		р	17
		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

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

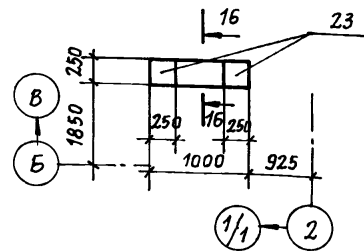
РАЗВЕРТКА СТЕН ШАХТЫ ЛИФТА



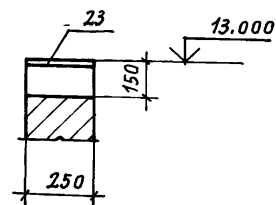
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ								ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ					Общий РАСХОД	
	Арматура класса								Арматура класса		Прокат марки				
	А-I				А-III				ВСЕГО	А-III		ВСТЗ КПЗ			
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 5781-82					ГОСТ 5781-82	ГОСТ 103-76		ГОСТ 82-70		ГОСТ 8509-72
	φ6	φ8	φ10	Итого	φ8	φ12	Итого	φ4	φ10		-8x40	-8x250	50x5		
Ум 1	5,4	74,8	28,0	108,2		85,2	85,2	12,0	205,4						205,4
Ум 2	3,4	40,2	14,0	57,6		52,8	52,8	5,4	115,8						115,8
Ум 3		21,4	14,0	35,4		34,8	34,8		70,2						70,2
Ум 4	1,7	30,8	14,0	46,5		46,8	46,8	3,6	96,9						96,9
Ум 5	11,6			11,6		114,0	114,0		125,6						125,6
Ум 6	2,7			2,7		20,0	20,0		22,7						22,7
Ум 7	2,5	30,1	14,0	46,6		34,8	34,8		81,4						81,4
Ум 8	2,5	30,1	14,0	46,6		34,8	34,8		81,4						81,4
Ум 9	2,5	30,1	14,0	46,6		34,8	34,8		81,4						81,4
Ум 10	0,1			0,1		10,0	10,0		10,1						10,1
Ум 11	1,8	31,3	14,0	47,1		46,8	46,8	3,6	97,5						97,5
Ум 12	4,0	49,8	28,0	81,8	12,0	108,0	120,0	6,0	202,6				15,9	15,9	223,8
Ум 13		12,6	7,4	20,0		12,6	12,6		32,6						32,6
Ум 14	6,6	75,8	28,0	110,4		77,6	188,0	11,4	309,8				7,6	7,6	317,4
Ум 15	6,2	66,0	28,0	100,2		77,6	177,8	10,8	188,6				7,6	7,6	196,2
ОП-1										0,6	0,8	7,8		9,2	9,2
ОП-2										0,6	0,8	7,8		9,2	9,2

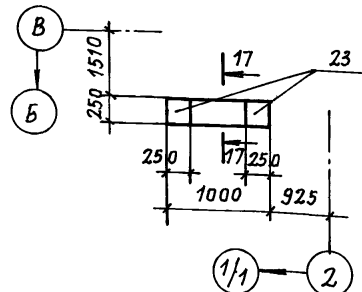
ОП-1



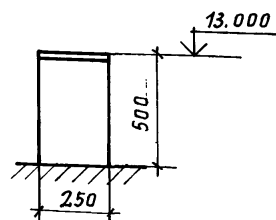
РАЗРЕЗ 16-16



ОП-2



РАЗРЕЗ 17-17



1. СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК И СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ШАХТЫ ЛИФТА СМ. ЛИСТ 22
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ К ОП1 И ОП2 СМ. ЛИСТ 20

Привязан
Инь. №

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
Блок залов ЭВМ		СТАДИЯ	ЛИСТ
		Р	18
РАЗВЕРТКА СТЕН ШАХТЫ ЛИФТА ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ ОП1, ОП2 ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ.		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

Копировал Трошова

ФОРМАТ А2

Ц.00609-04 20

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

Альбом III, часть II

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				УМ 1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАСЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ		
А3	1		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064	КП 104	1	
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
Б4	2			С 4ВР1-200 1660x2750- 4ВР1-200 175x175 ГОСТ 8478-81 30	2	
				ДЕТАЛИ		
Б4	3			12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=2300	6	2,6 кг
Б4	4*			8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=1420	18	0,6 кг
Б4	5*			ρ=950	38	0,4 кг
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	242	п.м.
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	3,3	м³
				УМ 2		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
А3	7		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-01	КП 105	1	
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
Б4	8			С 4ВР1-200 1660x1800- 4ВР1-200 100x100 ГОСТ 8478-81 30	2	
				ДЕТАЛИ		
Б4	5*			8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=950	22	0,4 кг
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	155	п.м.
Б4	9*			8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=1270	20	0,5 кг
Б4	10			12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=2300	9	2,0 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	2,1	м³
				УМ 3		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
А3	7		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-01	КП 105	1	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,6	м³
				УМ 4		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
А3	7		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-01	КП 105	1	
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
Б4	8			С 4ВР1-200 1660x1800- 4ВР1-200 100x100 ГОСТ 8478-81 30	1	

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДЕТАЛИ		
Б4	5*			8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=950	11	0,4 кг
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	7,8	п.м.
Б4	9*			8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=1270	10	0,5 кг
Б4	10			12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=2300	6	2,0 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	1,3	м³
				УМ 5		
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
А4	11		ТП 416-3-13.86-КЖИ 091	С 103	1	
				ДЕТАЛИ		
Б4	10			12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=2300	4	2,0 кг
Б4	12			ρ=1100	6	1,0 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	1,8	м³
				УМ 6		
				ДЕТАЛИ		
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	12,2	п.м.
Б4	14			12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=5680	4	5,0 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,8	м³
				УМ 7		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
А3	7		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-01	КП 105	1	
				ДЕТАЛИ		
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	11,4	п.м.
Б4	15*			8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=850	29	0,3 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,8	м³
				УМ 8		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
А3	7		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-01	КП 105	1	
				ДЕТАЛИ		
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	11,4	п.м.
Б4	15*			8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=850	29	0,3 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,8	м³
				УМ 9		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
А3	7		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-01	КП 105	1	

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДЕТАЛИ		
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	11,4	п.м.
Б4	15*			8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=850	29	0,3 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,9	м³
				УМ 10		
				ДЕТАЛИ		
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	3,9	п.м.
Б4	14			12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=5680	2	5,0 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,3	м³
				УМ 11		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А3	7		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-01	КП 105	1	
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
				С 4ВР1-200 1660x1800- 4ВР1-200 100x100 ГОСТ 8478-81 30	1	
				ДЕТАЛИ		
Б4	5*			8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=950	11	0,4 кг
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	8,2	п.м.
Б4	9*			8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=1270	11	0,5 кг
Б4	10			12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=2300	6	2,0 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	1,5	м³

* Позиции 4, 5, 9, 15-см. ведомость ДЕТАЛЕЙ НА ЛИСТЕ 20.

Изм. №, подп. и дата

Взам. инв. №

Изм. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Привязан
ТП 416-3-13.86-КЖ ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (3-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			СТАДИЯ Лист Листов Р 19
Блок залов ЭВМ			СПЕЦИФИКАЦИЯ К УЧАСТКАМ КАМ МОНОЛИТНЫМ УМ 1... УМ 11.
Нач. Отп. ПЕТРОВ Н. Контр. ПЕТРОВ ГИП ВЕСНИК ГАП РАТNER Рук. Бр. РУТКОВСКАЯ Инж. АЛЕКСАНДРОВА	[Подписи]	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

400609-04 21

Альбом III, часть II

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Ум 12		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
А3	1		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064	КП 104	1	
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
Б4	2			С 48Р1-200 1660x2750 48Р1-200 100x100 ГОСТ 8478-81 30	1	
				ДЕТАЛИ		
Б4	3			12А-III ГОСТ 5781-82 l=2950	8	2,6 кг
Б4	4*			8А-I ГОСТ 5781-82 l=1420	9	0,6 кг
Б4	5*			l=950	19	0,4 кг
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	18,2	п.м
Б4	14			12А-III ГОСТ 5781-82 l=5680	2	5,0 кг
Б4	18			l=1300	2	1,2 кг
Б4	19			8А-III ГОСТ 5781-82 l=480	5	0,2 кг
Б4	20			l=950	5	0,4 кг
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		16	1.400-15 вып.1	МН 553	4,2	п.м
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	2,9	м3
				Ум 13		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
А3	13		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-02	КП 106	1	
				ДЕТАЛИ		
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	28,5	п.м.
Б4	15*			8А-I ГОСТ 5781-82 l=850	30	0,3 кг
Б4	19			8А-III ГОСТ 5781-82 l=480	30	0,2 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	1,2	м3

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Ум 14		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
А3	7		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-01	КП 105	2	
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
Б4	21			С 48Р1-200 1660x2100- 48Р1-200 150x150 ГОСТ 8478-81 30	3	
				ДЕТАЛИ		
Б4	4*			8А-I ГОСТ 5781-82 l=1420	15	0,6 кг
Б4	5*			8А-I ГОСТ 5781-82 l=950	15	0,4 кг
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	29,6	п.м
Б4	9*			8А-I ГОСТ 5781-82 l=1270	36	0,5 кг
Б4	10			12А-III ГОСТ 5781-82 l=2300	4	2,0 кг
Б4	22			УГОЛОК 50x50x5 ГОСТ 8509-72 ВСТ.ЭКП2 ГОСТ 535-79 l=1000	2	3,8 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	1,2	м3
				Ум 15		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
А3	7		ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-01	КП 105	2	
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
Б4	8			С 48Р1-200 1660x1800 48Р1-200 100x100 ГОСТ 8478-81 30	3	
				ДЕТАЛИ		
Б4	5*			8А-I ГОСТ 5781-82 l=950	13	0,4 кг
Б4	6			6А-I ГОСТ 5781-82	28,1	п.м
Б4	9*			8А-I ГОСТ 5781-82 l=1270	36	0,5 кг
Б4	10			12А-III ГОСТ 5781-82 l=2300	4	2,0 кг
Б4	22			УГОЛОК 50x50x5 ГОСТ 8509-72 ВСТ.ЭКП2 ГОСТ 535-79 l=1000	2	3,8 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	2,9	м3

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ОП 1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		23	1.400-15 вып.1	МН 122-6	2	4,6 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,04	м3
				ОП 2		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		23	1.400-15 вып.1	МН 122-6	2	4,6 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,1	м3

* Поз. 4,5,9,15 см. ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
4	
5	
9	
15	

ПРИВЯЗАН			

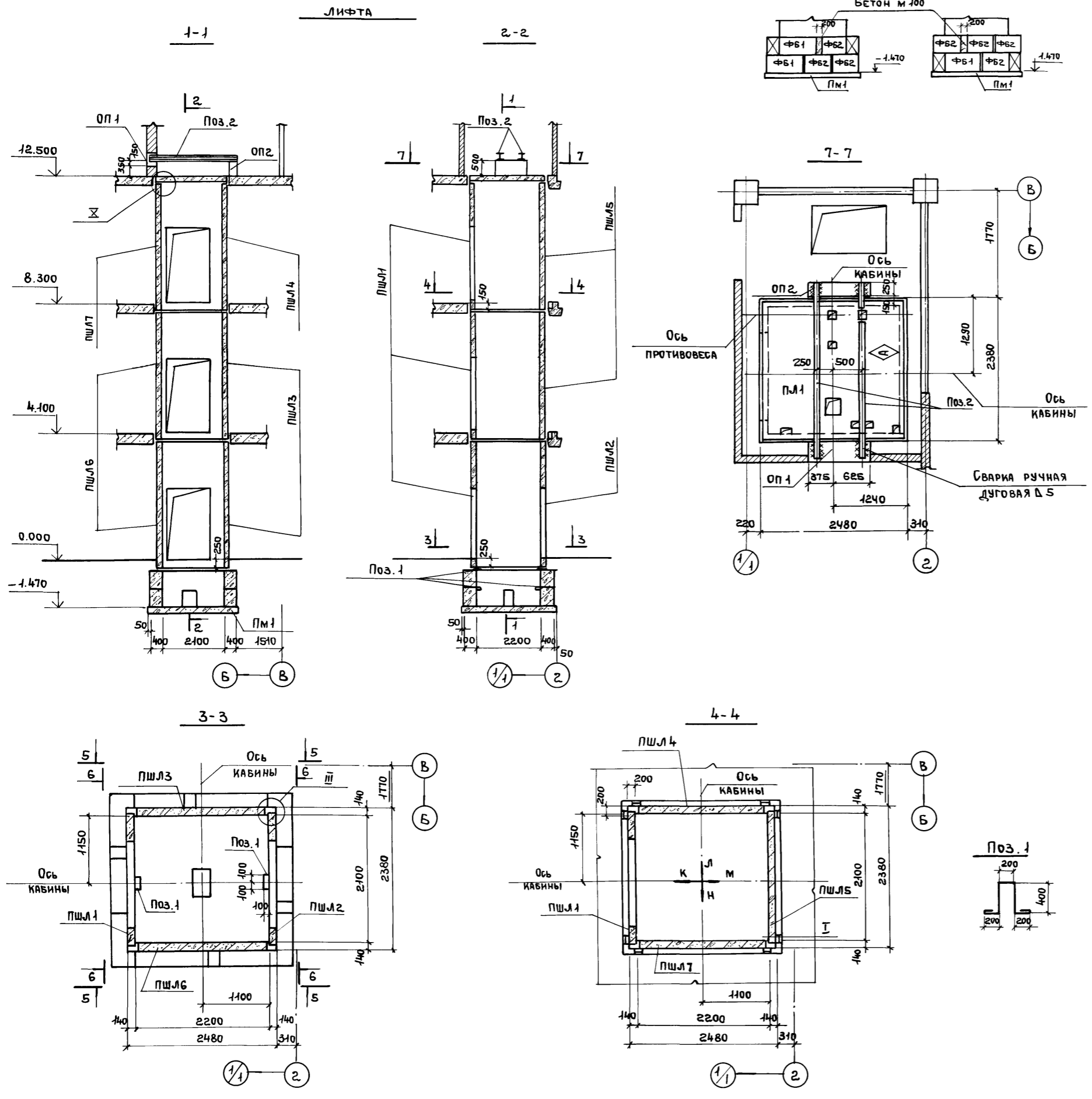
ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-этажное здание)			
ИМ. ОТП.	ПЕТРОВ	<i>[Signature]</i>	
И. КОМП.	ПЕТРОВ	<i>[Signature]</i>	
ТИП	ВЕСНИК	<i>[Signature]</i>	
ГАП	РАТНЕР	<i>[Signature]</i>	
РУК. БР.	РУТКОВСКАЯ	<i>[Signature]</i>	
ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>[Signature]</i>	
Блок залов ЭВМ		СТАДИЯ	ЛИСТ
		Р	20
СПЕЦИФИКАЦИЯ К УЧАСТКАМ МОНОЛИТНЫМ Ум 12... Ум 15; ОП 1, ОП 2		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

400609-04 22

ИМ. ПЕРИОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ. ЛИСТ. №

Альбом III, часть II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ЛИФТА



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ЛИФТА

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА					
ПШЛ1	1.289.1-2 Вып.1	ПШЛ 100Гр-42-1	3	1900	
ПШЛ2	1.289.1-2 Вып.1	ПШЛ 100Гр-42-5	1	1900	
ПШЛ3	1.289.1-2 Вып.1	ПШЛ 100Гр-42-2	2	3160	
ПШЛ4	1.289.1-2 Вып.1	ПШЛ 100Гр-42-6	1	3160	
ПШЛ5	1.289.1-2 Вып.1	ПШЛ 50Б-42-3	2	3160	
ПШЛ6	1.289.1-2 Вып.1	ПШЛ 100Гр-42-4	2	3160	
ПШЛ7	1.289.1-2 Вып.1	ПШЛ 100Гр-42-7	1	3160	
ПЛ1	1.289.1-2 Вып.1	ПЛИТА			
МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
ПМ1	ТП 416-3-13.86-КЖ, лист 8	ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ ПМ1	1		
ОП1	лист 18	ОПОРНАЯ ПОДУШКА ОП1	1		
ОП2	лист 18	" ОП2	1		
СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ					
МБ1	1.289.1-2 Вып.0	МБ1	16	1,18	
МБ2	1.289.1-2 Вып.0	МБ2	16	0,79	
МБ3	1.289.1-2 Вып.0	МБ3	12	2,86	
Поз.1		16А ГОСТ 5781-82 $\phi=1600$	4	2,5	
Поз.2		Двутавр 10 ГОСТ 8239-72 СТЗКП ГОСТ 535-79	2	58,8	
АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ					
		ВАI ГОСТ 5781-82	151,2mm		СМ. ТЕХ. ТРЕБОВ. ПУНКТ 1
		БАI ГОСТ 5781-82	82,0mm		

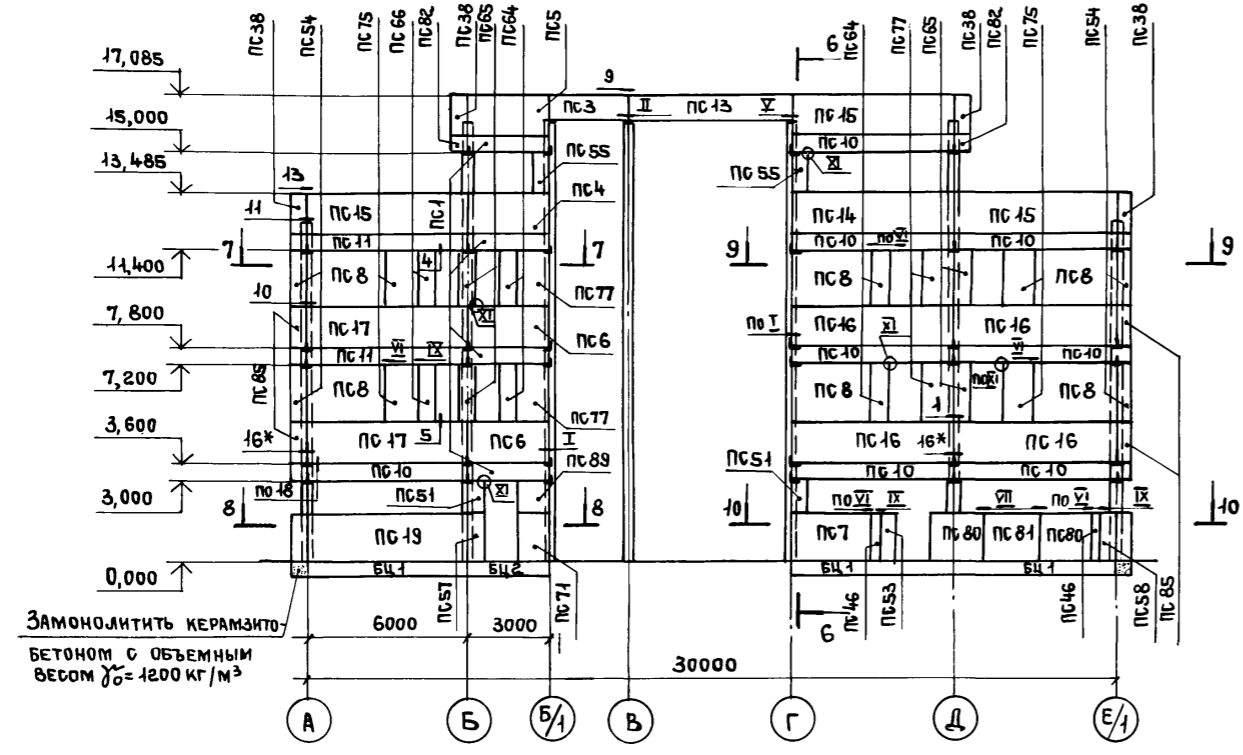
1. Арматурная сталь принята по узлу III серии 1.289.1-2 вып.0.
2. При монтаже элементов шахты лифта руководствоваться техническими требованиями серии АТ-605-003.
3. Плита ПМ1 устанавливается после монтажа оборудования в шахте лифта. Плита устанавливается значком \blacklozenge ВВЕРХ
4. Все узлы приняты по серии 1.289.1-2 вып.0.

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ.ОТП	ПЕТРОВ		
Н.КОНТР.	ПЕТРОВ		
ГИП	ВЕСНИК		
ГАП	РАТНЕР		
РУК.БР.	РУКОВСКАЯ		
ИНЖЕНЕР	НИКИФОРОВА		
Блок залов ЭВМ		СТАДИЯ	ЛИСТ
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ЛИФТА		Р	22
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ			

Альбом III, часть II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСИ „Б”



6-6

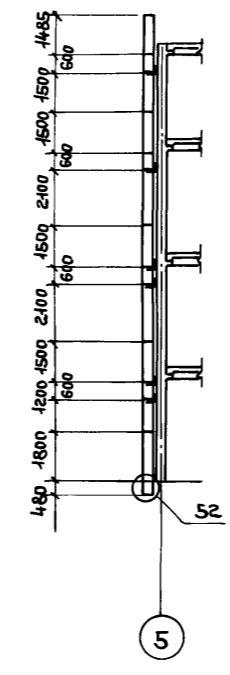


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСИ „Б”

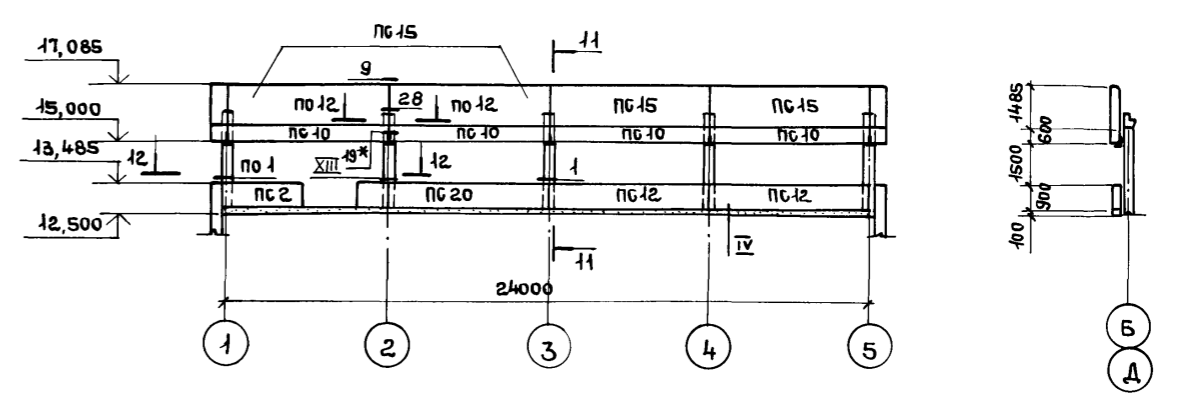
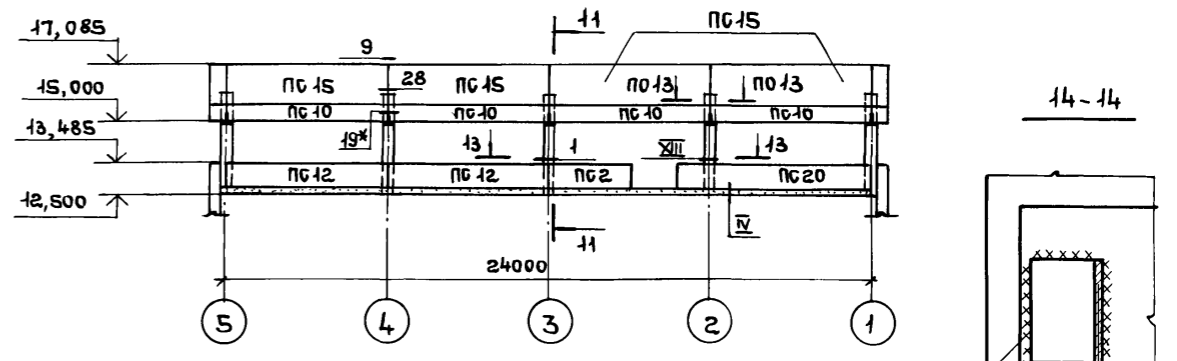
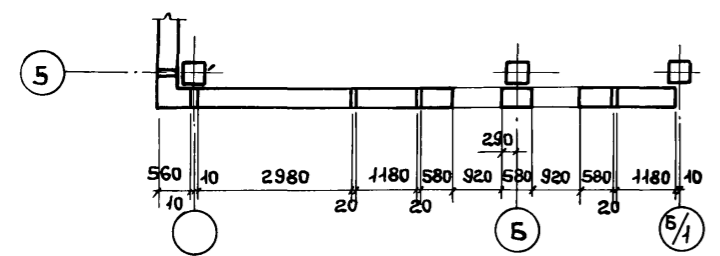


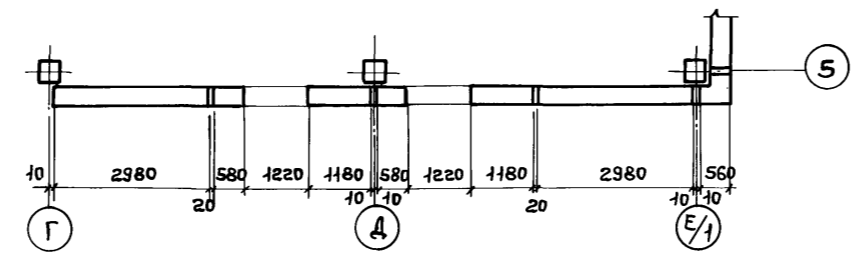
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСИ „Д”



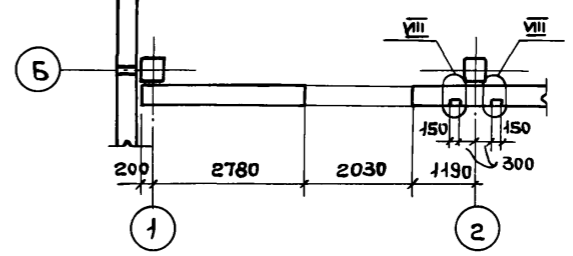
7-7



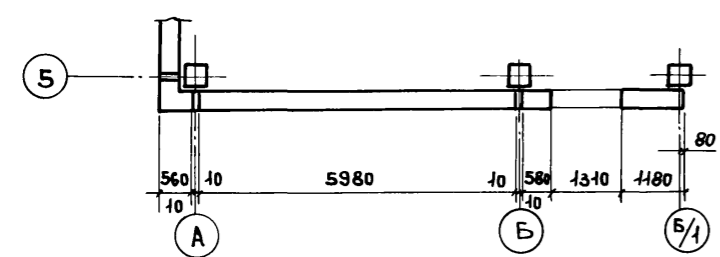
9-9



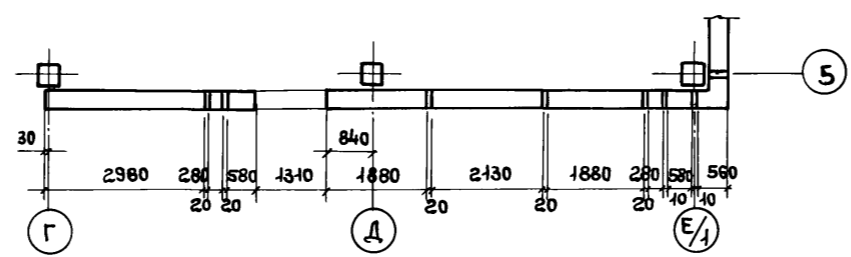
12-12



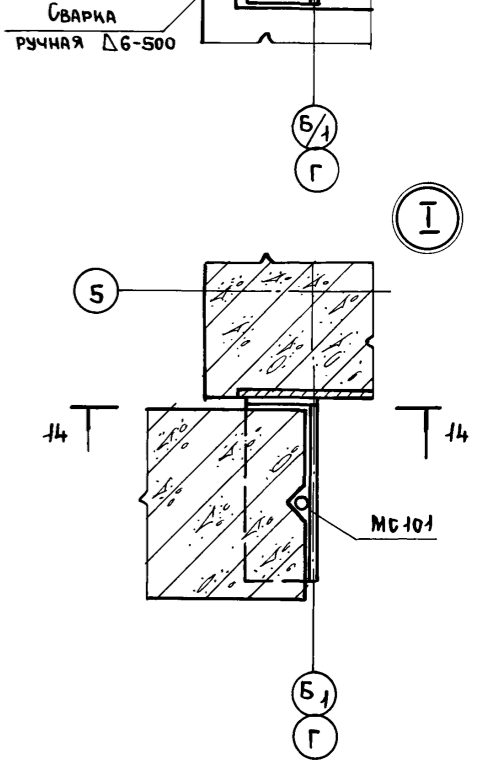
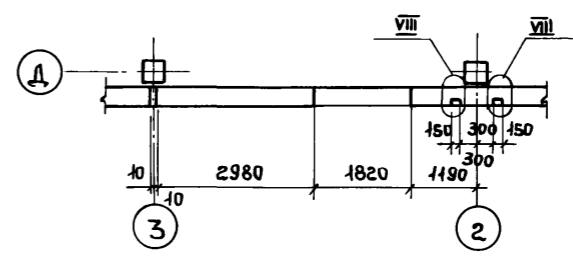
8-8



10-10



13-13



1. Узлы замаркированы по серии 1.030.1-1, вып.3-1.
2. Узлы 16* и 19* отличаются от узлов 16 и 19 заменой марки опорной консоли РК7с на РК8с-Н.
3. Узлы, замаркированные римскими цифрами см. на листе 85.
4. Спецификацию см. на листе 25.

		ТП 416-3-13.86-КЖ		ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)	
		БЛОК ЗАЛОВ ЭВМ		СТАНЦИЯ	ЛИСТ
				Р	24
		СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСЯМ „Б”, „Б”, „Д”		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
		Узел I.			

ИВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИВ. №

400609-04 27

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСЯМ „А“; „Б“; „Д“; Е/1“; „1“; „5“

Альбом III, часть II

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ			
ПС1	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.039	ПС30.6.3,5-6.Л-16	4	790	
ПС2	КЖ.И.039-01	ПС30.9.3,5-6.Л-1	2	1200	
ПС3	КЖ.И.039-02	ПС30.9.3,5-6.Л-16	1	1200	
ПС4	КЖ.И.039-03	ПС30.15.3,5.6.Л-1	1	1980	
ПС5	КЖ.И.039-04	ПС30.15.3,5-6.Л-2	1	1980	
ПС6	КЖ.И.039-05	ПС30.15.3,5-6.Л-16	2	1980	
ПС7	КЖ.И.039-07	ПС30.18.3,5-6.Л-1	1	2370	1*
ПС8	КЖ.И.039-08	ПС30.21.3,5-6.Л-1	6	2760	
ПС9	КЖ.И.040	ПС60.6.3,5-6.Л-1	1	1600	
ПС10	КЖ.И.040-01	ПС60.6.3,5-6.Л-16	31	1600	
ПС11	КЖ.И.040-02	ПС60.6.3,5-6.Л-20-Н	28	1600	
ПС12	КЖ.И.040-03	ПС60.9.3,5-6.Л-1	4	2390	
ПС13	КЖ.И.040-04	ПС60.9.3,5-6.Л-16	1	2390	
ПС14	КЖ.И.040-05	ПС60.15.3,5-6.Л-1	4	3960	
ПС15	КЖ.И.040-06	ПС60.15.3,5-6.Л-2	24	3960	
ПС16	КЖ.И.040-07	ПС60.15.3,5-6.Л-16	4	3960	
ПС17	КЖ.И.040-08	ПС60.15.3,5-6.Л-20-Н	28	3960	
ПС19	КЖ.И.040-10	ПС60.18.3,5-6.Л-1	11	4760	11*
ПС20	КЖ.И.042	ПС72.9.3,5-6.Л-1	2	2880	
ПС46	КЖ.И.046-04	2ПС3.18.3,5-Л-4	2	240	2*
ПС47	КЖ.И.046-05	2ПС3.21.3,5-Л-4	12	270	
ПС51	КЖ.И.047	2ПС6.12.3,5-Л-1	2	310	2*
ПС52	КЖ.И.050-05	3ПС56.180.35-Л-1	8	600	8*
ПС53	КЖ.И.047-08	2ПС6.18.3,5-Л-4	1	470	1*
ПС54	КЖ.И.050-06	3ПС56.210.35-Л-1	8	700	
ПС55	КЖ.И.047-01	2ПС6.15.3,5-Л-1	2	390	
ПС57	КЖ.И.047-04	2ПС6.18.3,5-Л-2	1	470	1*
ПС58	КЖ.И.047-06	2ПС6.18.3,5-Л-3	1	470	1*
ПС61	КЖ.И.049	3ПС46.150.25-Л-1	16	320	16*
ПС64	КЖ.И.047-09	2ПС6.21.3,5-Л-4	24	550	
ПС65	КЖ.И.047-03	2ПС6.21.3,5-Л-1-Н	18	550	
ПС66	КЖ.И.047-11	2ПС6.21.3,5-Л-4-Н	48	550	
ПС71	КЖ.И.048-04	2ПС12.18.3,5-Л-3	1	940	1*
ПС89	КЖ.И.048-01	2ПС12.12.3,5-Л-3	1	630	1*
ПС75	КЖ.И.048-08	2ПС12.21.3,5-Л-4	16	1100	
ПС76	КЖ.И.048-06	2ПС12.21.3,5-Л-2	6	1100	
ПС77	КЖ.И.048-07	2ПС12.21.3,5-Л-3	10	1100	

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
ПС80	1.030.1-1, вып.1-1	2ПС19.18.3,5-Л	2	1360	2*
ПС81	1.030.1-1, вып.1-1	2ПС21.3.18.3,5-Л	1	1670	1*
ПС82	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.050	3ПС56.60.35-Л-1	16	200	
ПС85	КЖ.И.050-03	3ПС56.150.35-Л-1	8	500	
ПС38	КЖ.И.050-04	3ПС56.150.35-Л-2	8	500	
БЦ1	1.030.1-1, вып.1-1	БЦ60.5.3,5-Л	13	1470	
БЦ2	1.030.1-1, вып.1-1	БЦ30.5.3,5-Л	1	730	
		СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ			
МС-1	1.030.1-1, вып.4-1	МС-1	180	0,26	
МС-2	1.030.1-1, вып.3-1	Полоса Б-1.6x70 ГОСТ103-76 ВСт.3 по ГОСТ535-79*			
		В=80	244	0,26	
МС-2	1.030.1-1, вып.3-1	6А-1 ГОСТ5781-82, В=150	164	0,03	
МС-3	1.030.1-1, вып.4-1	МС-3	46	0,52	
МС-5	1.030.1-1, вып.3-1	Полоса Б10x360 ГОСТ82-70* ВСт.3 по ГОСТ14637-79			
		В=360	4	10,2	
МС-6	1.030.1-1, вып.3-1	12А-1 ГОСТ5781-82, В=300	33	0,27	
МС-7	1.030.1-1, вып.3-1	Полоса Б-1 6x60 ГОСТ103-76 ВСт.3 по ГОСТ535-79*			
		В=60	16	0,17	
МС-8	1.030.1-1, вып.4-1	МС-8	172	0,15	
МС-27		Полоса Б-1 8x40 ГОСТ103-76 ВСт.3 по ГОСТ535-79*			
		В=110	42	0,28	
РКВС-Н	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.128-01	РКВС-Н	114	19,8	
МС101	- КЖ.И.128	МС101	12	14,8	
МС102	КЖ.И.129	МС102	1	20,9	
МС103	КЖ.И.129-01	МС103	2	10,5	
МС105	КЖ.И.131	МС105	10	0,71	
МС106	КЖ.И.131-01	МС106	2	1,1	
МС107	КЖ.И.126	МС107	8	1,1	
МС108	КЖ.И.132	МС108	24	0,46	

1. ПАНЕЛИ 2ПС6.21.3,5-Л-1-Н И 2ПС6.21.3,5-Л-4-Н ВЫПОЛНЯТЬ С НАРУЖНЫМ ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА. ПАНЕЛИ, ПОМЕЧЕННЫЕ ИНДЕКСОМ* В ПРИМЕЧАНИИ К СПЕЦИФИКАЦИИ, ВЫПОЛНЯТЬ С ОТДЕЛКОЙ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ФАСАДНЫХ ПО ГОСТ 13996-77, ГЛАЗУРОВАННЫХ, ТЕМНОГО ТОНА. КОЛИЧЕСТВО ПАНЕЛЕЙ С ЭТОЙ ОТДЕЛКОЙ УКАЗАНО В ПРИМЕЧАНИИ. ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ ВЫПОЛНЯТЬ С ОТДЕЛКОЙ ИЗ ПЛИТ БЕТОННЫХ ФАСАДНЫХ ПО ГОСТ 6927-74 БЕЛОГО ЦВЕТА.
2. ПАНЕЛИ ВЫПОЛНЯТЬ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА С ОБЪЕМНЫМ ВЕСОМ В ВЫСУШЕННОМ ДО ПОСТОЯННОГО ВЕСА СОСТОЯНИИ $\gamma_{\text{в}} \approx 1000 \text{ кг/м}^3$
3. РАСХОД КЕРАМЗИТОБЕТОНА $\text{м}^3 \approx 1200 \text{ кг/м}^3$ НА ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ ЦОКОЛЬНОЙ ЧАСТИ - $1,7 \text{ м}^3$.
4. МЕСТА УСТАНОВКИ ПАНЕЛЕЙ С ОТДЕЛКОЙ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ТЕМНОГО ТОНА СМОТРЕТЬ НА ЛИСТАХ 47...50, ГДЕ УЧАСТКИ СТЕН ИЗ ЭТИХ ПАНЕЛЕЙ ЗАШТРИХОВАНЫ.

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

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (3-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
Привязан:		НАЧ.ОТД. ПЕТРОВ	И.И.
		Н.КОНТР. ПЕТРОВ	И.И.
		ГИП. ВЕСНИК	И.И.
		ГАП. РЯТНЕР	И.И.
		РЯК.БРИК. РЯТНЕР	И.И.
		СТ.ИНЖ. СИМОНОВА	И.И.
Инв. №		Блок залов ЭВМ	Лист 25
		СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Ц.00609-04 27

Альбом III, часть II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СОЛНЕЦЗАЩИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПО ОСИ „А“

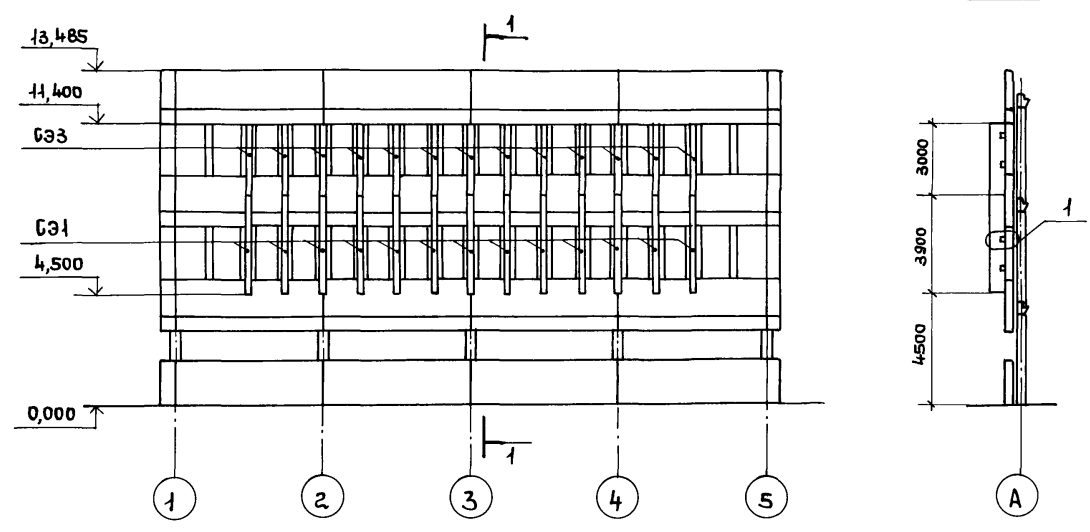


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СОЛНЕЦЗАЩИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПО ОСИ „Б“

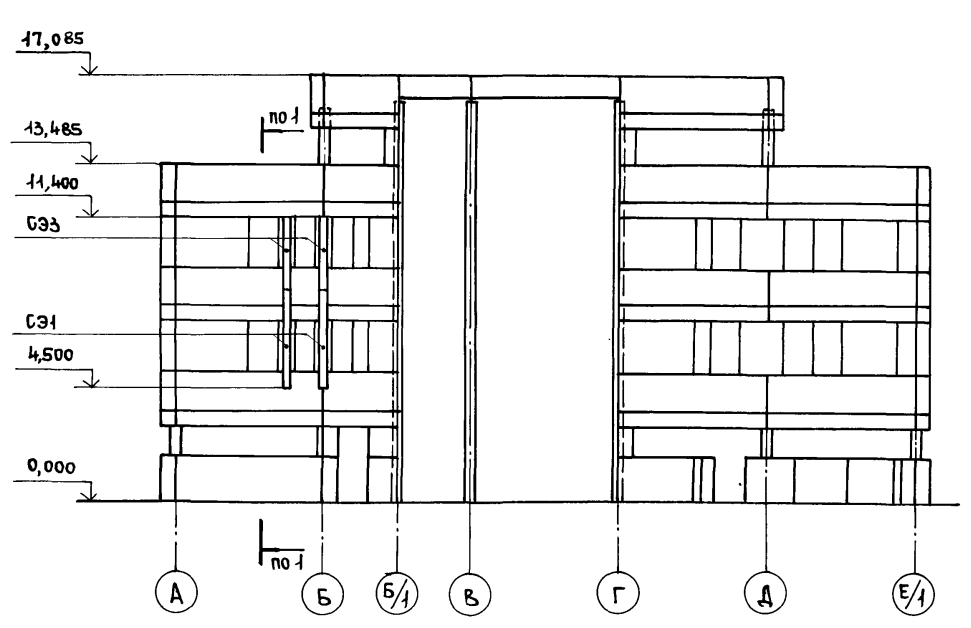
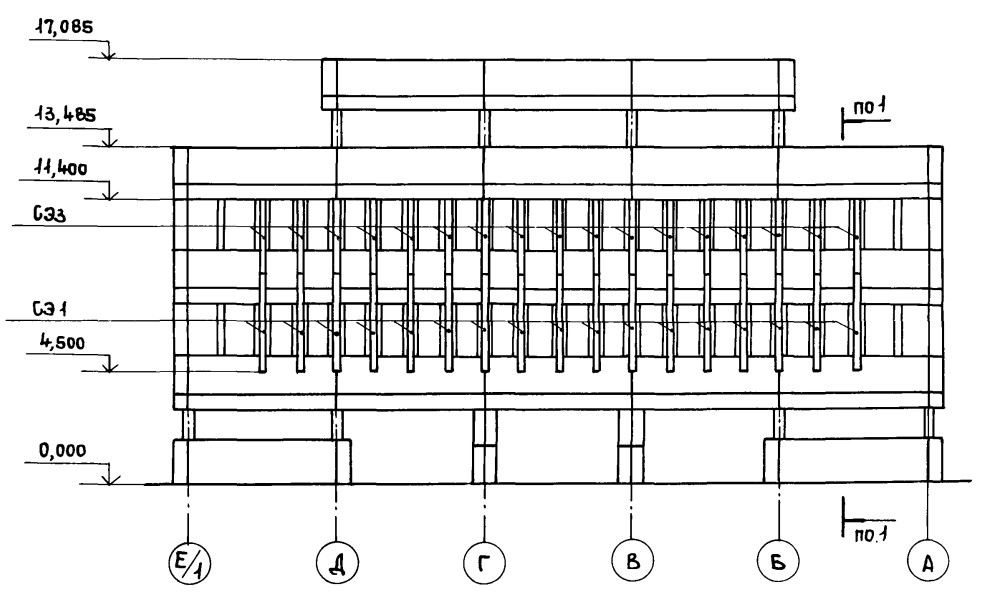
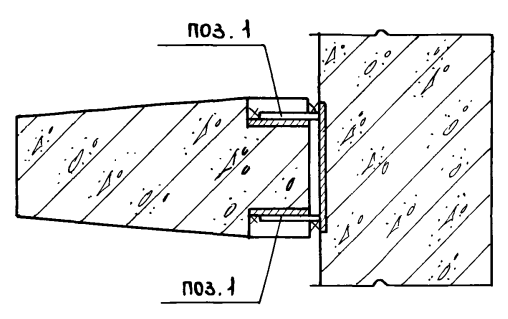
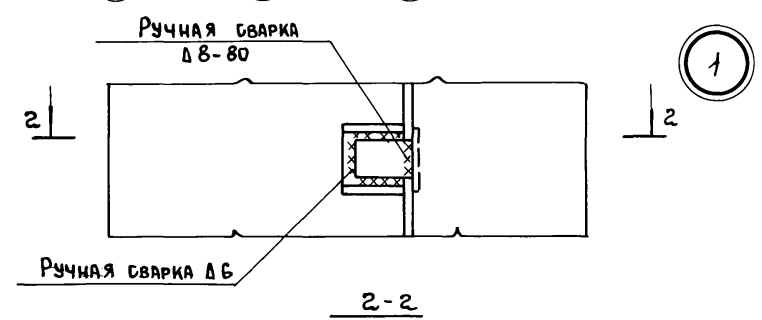


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СОЛНЕЦЗАЩИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПО ОСИ „1“



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ СОЛНЕЦЗАЩИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПО ОСЯМ „А“, „1“, „Б“

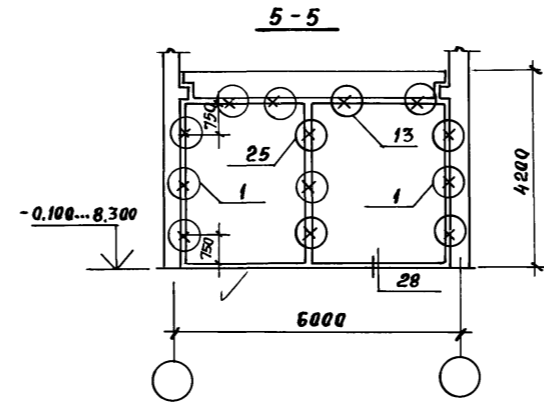
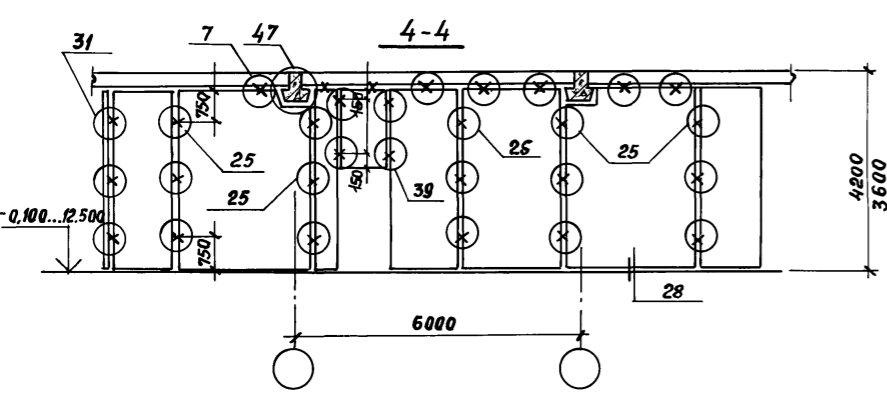
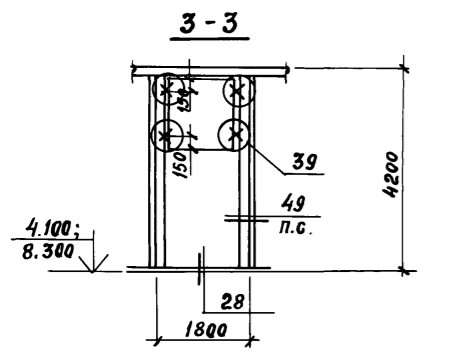
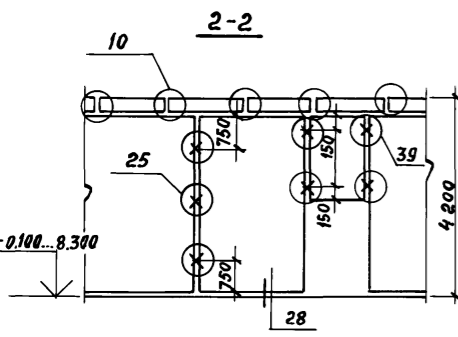
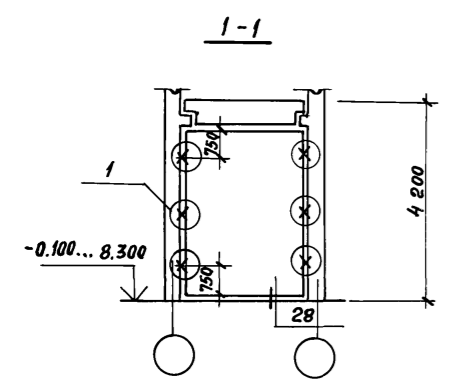
МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ИГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		СОЛНЕЦЗАЩИТНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ			
СЭ1	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.052	СЭ1	32	810	
СЭ3	КЖ.И.052.02	СЭ3	32	620	
		СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ			
ПОЗ. 1		Полоса Б-1 8x80 ГОСТ 103-76 Вст. 3 по ГОСТ 535-79*			
			256	0,50	



				ТП 416-3-13.86-КЖ		
				ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)		
ПРИВЯЗАН		ИМЧ.ОТП	ПЕТРОВ	СТАДИЯ		ЛИСТ
		Н.КОНТР.	ПЕТРОВ	Р	26	ЛИСТОВ
		ГИП	ВЕСНИК	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СОЛНЕЦЗАЩИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПО ОСЯМ „А“, „1“, „Б“		
		ГАП	РАТНЕР			
		РУК.БР.	РУТКОВСКАЯ			
ИМЧ.№		СТ.ИНЖ.	СИМОНОВА	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

400609-04 28

Альбом III, часть II



МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ЭТАЖ				ВСЕГО	МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ЭТАЖ				ВСЕГО	МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ	
			НА ОТМ -0.100	НА ОТМ 4.100	НА ОТМ 8.300	НА ОТМ 12.500							НА ОТМ -0.100	НА ОТМ 4.100	НА ОТМ 8.300	НА ОТМ 12.500				
ПГ 1	1.231.9-7 в.1	ПГ 10.12.10-5г				1	1	150		ПГ 33	1.231.9-7 в.2	ПГ 15,6.37.10-5г	1	1		2	740			
ПГ 2	1.231.9-7 в.1	ПГ 15.15.10-5г		2	2		4	290		ПГ 34	1.231.9-7 в.2	ПГ 17,8.37.10.5г	4	2	2	8	845			
ПГ 3	1.231.9-7 в.1	ПГ 12.18.10-5г	3	5	4		12	280		ПГ 35	1.231.9-7 в.2	ПГ 19,8.37.10-5г	4	4	4	12	945			
ПГ 4	1.231.9-7 в.1	ПГ 13.18.10-5г			1		1	300		ПГ 36	1.231.9-7 в.2	ПГ 20,3.37.10-5г		2	3	5	970			
ПГ 5	1.231.9-7 в.2	ПГ 25.6.33.10-5г				5	5	1100		ПГ 37										
ПГ 6	1.231.9-7 в.2	ПГ 26.6.33.10-5г				1	1	1145		ПГ 38	1.231.9-7 в.2	ПГ 25,6.37.10-5г	2	3	4	9	1225			
ПГ 7	1.231.9-7 в.2	ПГ 29.8.33.10-5г				2	2	1280		ПГ 39	1.231.9-7 в.2	ПГ 26,6.37.10-5г	3			3	1275			
ПГ 8	1.231.9-7 в.2	ПГ 5,7.31.10-5г				2	2	225		ПГ 40	1.231.9-7 в.2	ПГ 29,8.37.10-5г-1	1	1		2	1425			
ПГ 9	1.231.9-7 в.2	ПГ 20,3.31.10-5г				4	4	815		ПГ 41	1.231.9-7 в.2	ПГ 8,2.39.10-5г-1		1		1	400			
ПГ 10	1.231.9-7 в.2	ПГ 4,7.33.10-5г-1				1	1	190		ПГ 42	1.231.9-7 в.2	ПГ 15,6.39.10-5г-1		1		1	780			
ПГ 11	1.231.9-7 в.2	ПГ 14,9.13.10-5г		2	2		4	240		ПГ 43	1.231.9-7 в.2	ПГ 16,6.39.10-5г-1	1			1	830			
ПГ 12	1.231.9-7 в.2	ПГ 8,9.10.10-5г				2	2	105		ПГ 44	1.231.9-7 в.2	ПГ 20,3.39.10-5г-1	4	1	1	6	1025			
ПГ 13	1.231.9-7 в.2	ПГ 5,7.39.10-5г	1	1			2	280		ПГ 45	1.231.9-7 в.2	ПГ 25,6.39.10-5г-1	1			1	1285			
ПГ 14	1.231.9-7 в.2	ПГ 7,2.39.10-5г			1		1	360		ПГ 46	1.231.9-7 в.2	ПГ 29,8.39.10-5г-1	1			1	1505			
ПГ 15	1.231.9-7 в.2	ПГ 8,2.39.10-5г			3		3	410		ПГ 47	1.231.9-7 в.2	ПГ 26,6.39.10-5г-3	4	3	1	8	1335			
ПГ 16	1.231.9-7 в.2	ПГ 9,2.39.10-5г	1	3	6		10	460		ПГ 48	1.231.9-7 в.2	ПГ 29,8.39.10-5г-3	3	2	1	6	1500			
ПГ 17	1.231.9-7 в.2	ПГ 13,2.39.10-5г	2		1		3	665		ПГ 49	1.231.9-7 в.2	ПГ 9,9.15.10-5г	2			2	195			
ПГ 18	1.231.9-7 в.2	ПГ 13,7.39.10-5г	8		1		9	690		ПГ 50	1.231.9-7 в.2	ПГ 12,9.16.10-5г	4		4	8	255			
ПГ 19	1.231.9-7 в.2	ПГ 15,2.39.10-5г		1	1		2	765		ПГ 51	1.231.9-7 в.2	ПГ 16,6.37.10-5г			1	1	785			
ПГ 20	1.231.9-7 в.2	ПГ 15,6.39.10-5г	1	3			4	785		ПГ 60	1.231.9-7 в.2	ПГ 4,7.37.10-5г		2	2	4	215			
ПГ 21	1.231.9-7 в.2	ПГ 17,8.39.10-5г		4			4	895		ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ										
ПГ 22	1.231.9-7 в.2	ПГ 18,6.39.10-5г		2	1		3	945		ММ 39	2.230-1 вып.10	ММ 39	153	130	195	35	513			
ПГ 23	1.231.9-7 в.2	ПГ 19,8.39.10-5г	1		3		4	1005		ММ 41	2.230-1 вып.10	ММ 41	7	22	22		51			
ПГ 24	1.231.9-7 в.2	ПГ 20,3.39.10-5г	3	4	1		8	1030		ММ 44	2.230-1 вып.10	ММ 44	260	286	258	42	846			
ПГ 25	1.231.9-7 в.2	ПГ 22,9.39.10-5г	1	1			2	1165												
ПГ 26	1.231.9-7 в.2	ПГ 25,6.39.10-5г	1		5		6	1290												
ПГ 27	1.231.9-7 в.2	ПГ 26,6.39.10-5г		1			1	1350												
ПГ 28	1.231.9-7 в.2	ПГ 29,8.39.10-5г	6	7	13		26	1510												
ПГ 29	1.231.9-7 в.2	ПГ 5,7.37.10-5г	2	3	2		7	265												
ПГ 30	1.231.9-7 в.2	ПГ 9,2.37.10-5г	2		4		6	435												
ПГ 31	1.231.9-7 в.2	ПГ 13,2.37.10-5г	2	1	4		7	625												
ПГ 32	1.231.9-7 в.2	ПГ 14,2.37.10-5г		1			1	670												

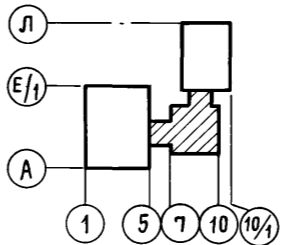
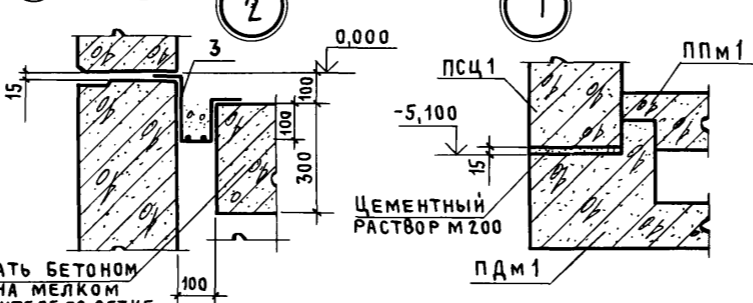
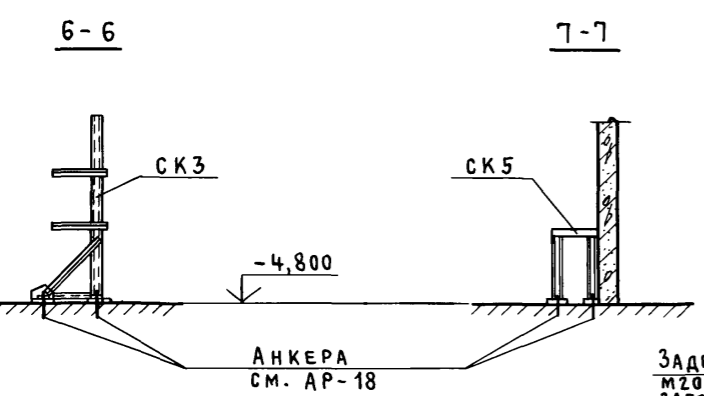
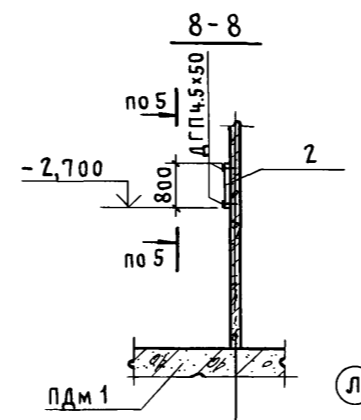
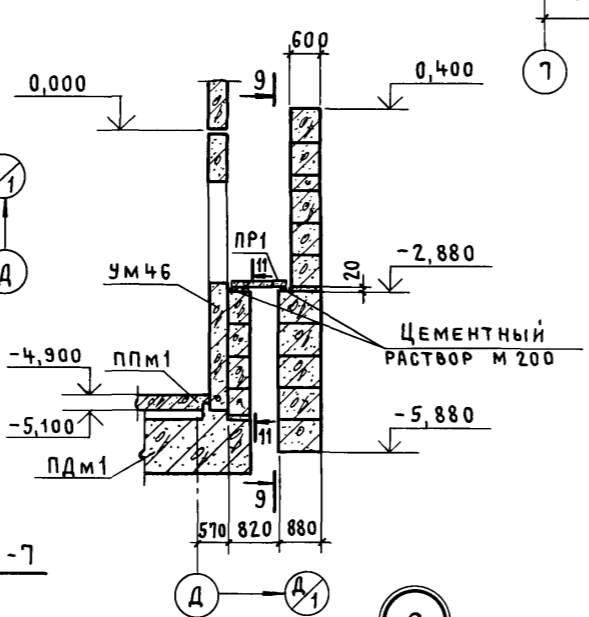
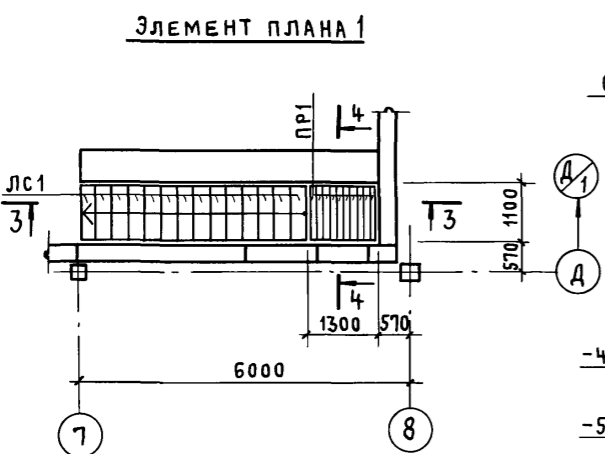
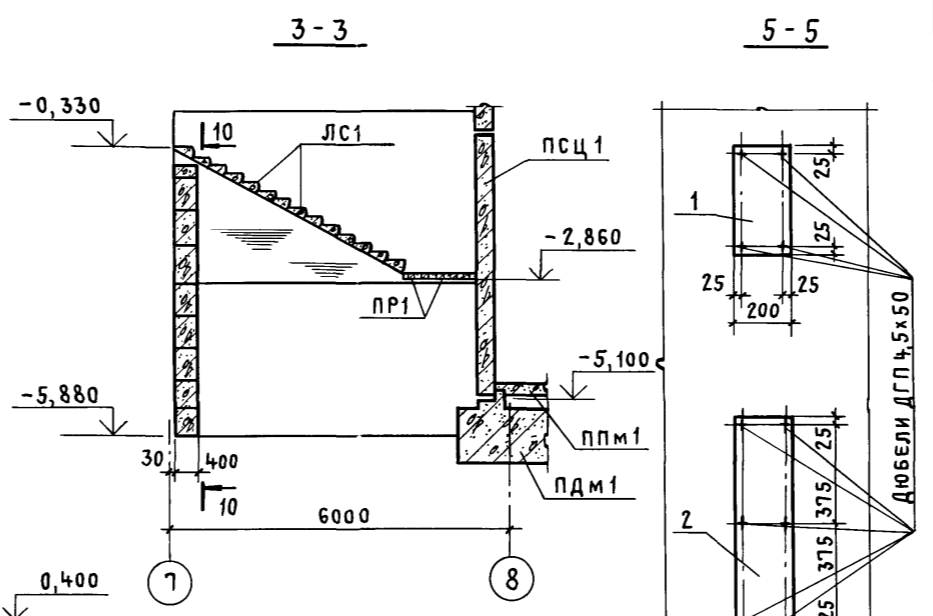
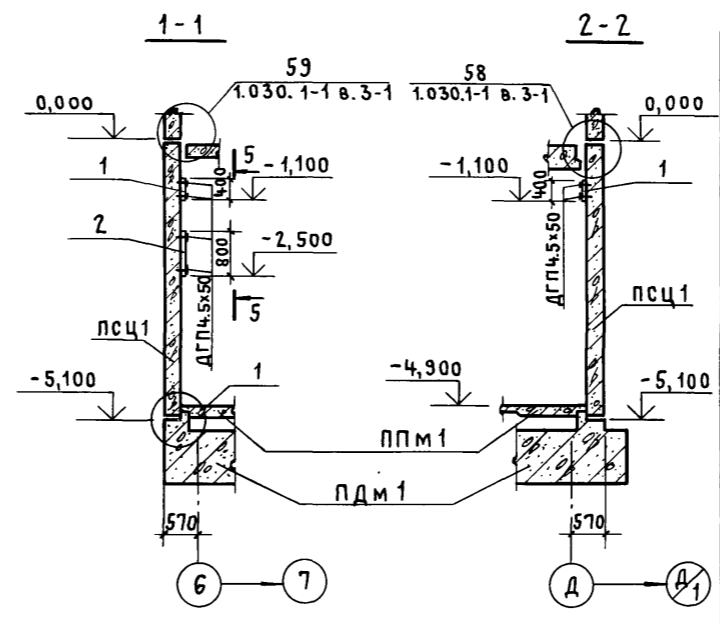
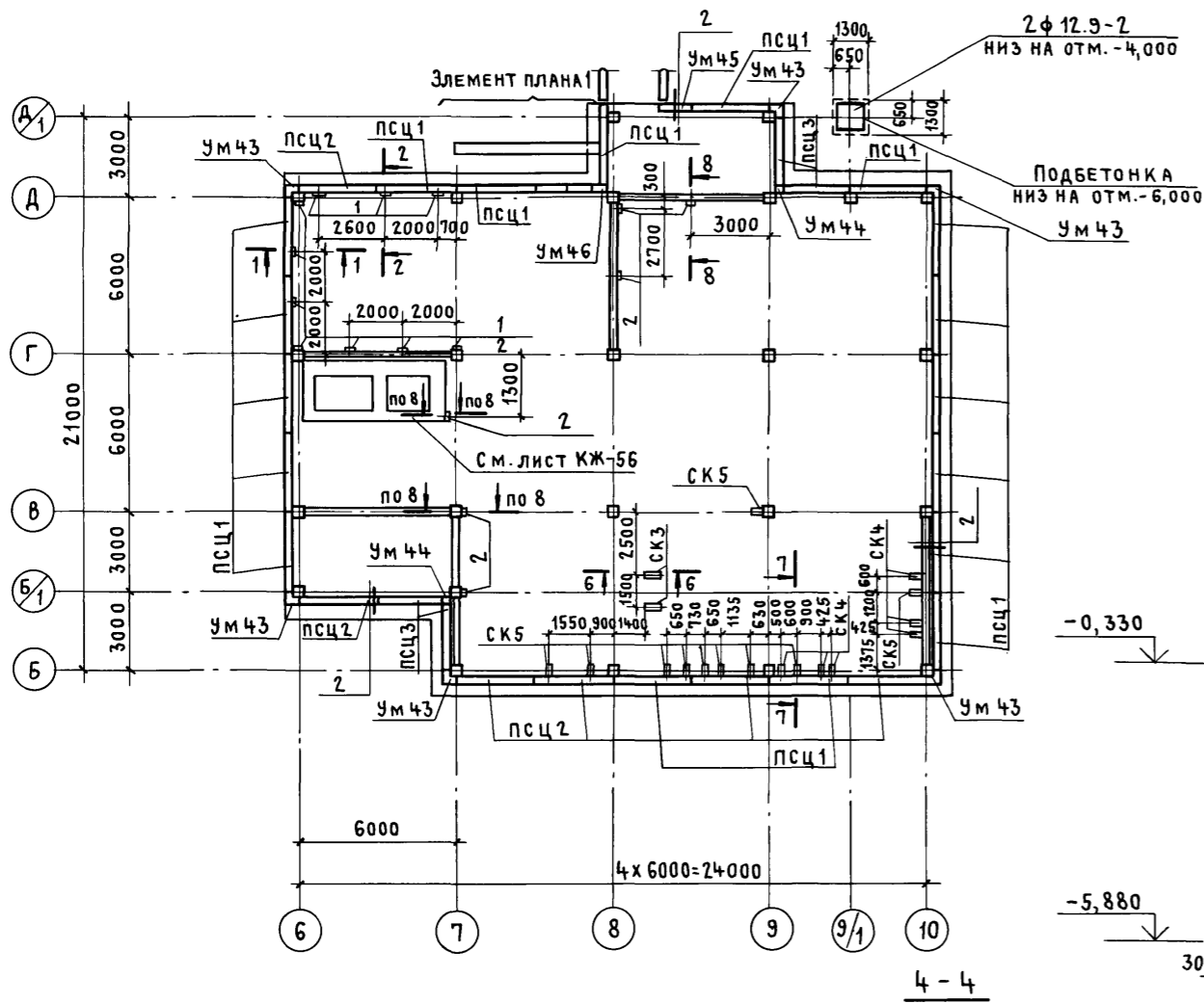
ВЗАМ. ИМБ. №
ИМБ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ПРИВЯЗАН
ИМБ. №

ТП 416-3-13.86-КЖ		
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗАДАНИЕ)		
Блок залов ЭВМ	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	28
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК РАЗРЕЗЫ 1-1...5-5.		
НАЧ. ОТП.	ПЕТРОВ	
И. КОНТР.	ПЕТРОВ	
ГУП	ВЕСНИК	
РУК. БР.	РУТКОВСКАЯ	
ТЕХНИК	БИНГЕРЕВА	

400609-04 ЭО

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДВАЛА



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДВАЛА

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
2ФС13	1.020-1/83 вып. 1-1	ФУНДАМЕНТ 2Ф12.9-2	1	3100	
ПСЦ 1		ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСЦ30.51.35-П	18	6695	
ПСЦ 2		" ПСЦ30.51.35-П-1	6	6330	
ПСЦ 3		" ПСЦ24.51.35-П	4	5310	
ПР1	1.138-10 вып. 1	ПЕРЕМЫЧКА ПР1-10.12.6	10	20	
ЛС1	ГОСТ 8717-81	СТУПЕНЬ ЛС11.17	14	115	
ФБ1	ГОСТ 13579-78	ФУНДАМЕНТНЫЙ БЛОК ФБС24.4.6-Т	6	1300	
ФБ2	"	" ФБС12.4.6-Т	6	640	
ФБ3	"	" ФБС9.4.6-Т	9	470	
ФБ4	"	" ФБС24.6.6-Т	7	1960	
ФБ5	"	" ФБС12.6.6-Т	3	960	
ФБ6	"	" ФБС9.6.6-Т	46	700	
ФБ7	"	" ФБС9.5.6-Т	8	590	
ФБ8	"	" ФБС12.6.3-Т	5	460	
ФБ9	"	" ФБС12.4.3-Т	1	310	
МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
ТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
ППМ 1	ТП 416-3-13.86-КЖ, ЛИСТ 30	ПЛИТА ПОДГОТОВКИ ПОЛА	1		
ПДМ 1	ЛИСТ 31	ПЛИТА ДНИЩА МОНОЛИТ. ПДМ 1	1		
УМ 43	ЛИСТ 67	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ УМ 43	6		
УМ 44	ЛИСТ 67	" УМ 44	2		
УМ 45	ЛИСТ 67	" УМ 45	1		
УМ 46	ЛИСТ 67	" УМ 46	1		
СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
СК 3	ТП 416-3-13.86-КЖ. И. 144	СТОЙКА СК 3	2		
СК 4	КЖ. И. 145	" СК 4	6		
СК 5	КЖ. И. 145-01	" СК 5	10		
1		ПОЛОСА -200x10 ГОСТ 103-76 е=400 СТ 3 К П 2 ГОСТ 535-76	10	6,28	
2		ПОЛОСА -200x10 ГОСТ 103-76 е=800 СТ К П 2 ГОСТ 535-76	13	12,56	
3		СЕТКА АРМАТУРНАЯ С124	2		

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗ. ИМ. ИНВ. №

ПРИВЯЗАН		НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ		И. КОНТ. ПЕТРОВ		ГИП. ВЕСНИК		ГАП. РАТНЕР		РУК. БР. РЫТКОВСКАЯ		ИНЖЕНЕР. НИКИФОРОВА	
		ТП 416-3-13.86-КЖ		ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)		БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ		СТАДИЯ		ЛИСТ		ЛИСТОВ	
								Р		29			
												ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

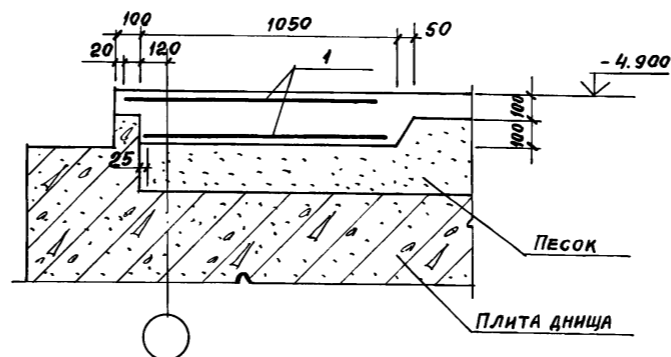
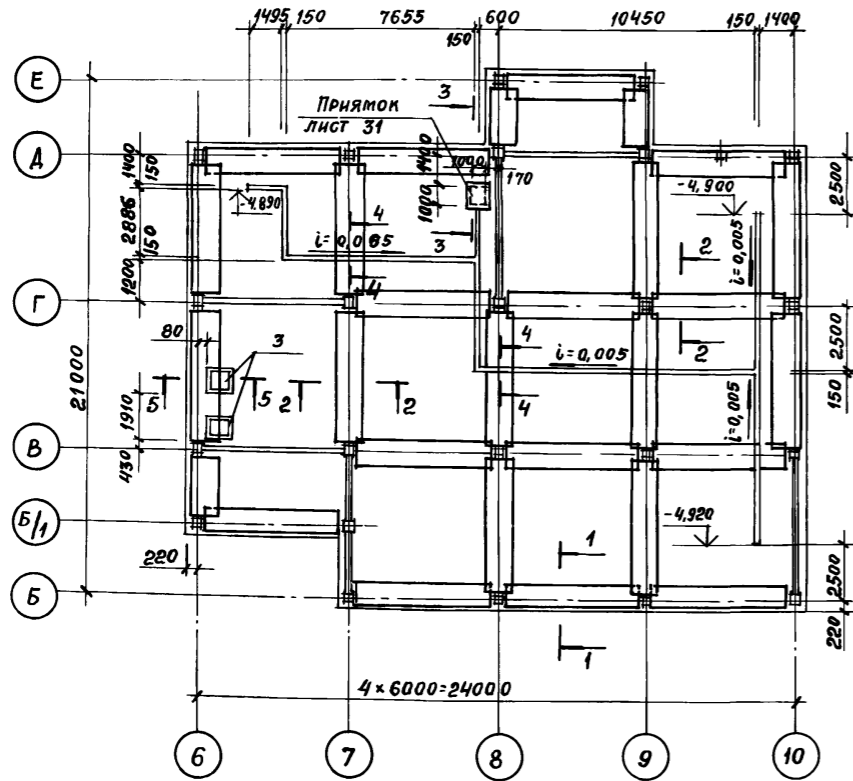
400609-04 31

СХЕМА АРМИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ПОДГОТОВКИ ПОЛА ППм 1

1-1

СПЕЦИФИКАЦИЯ К ПЛИТАМ ППм 1 и Пм 2

Альбом III, ЧАСТЬ II



2-2

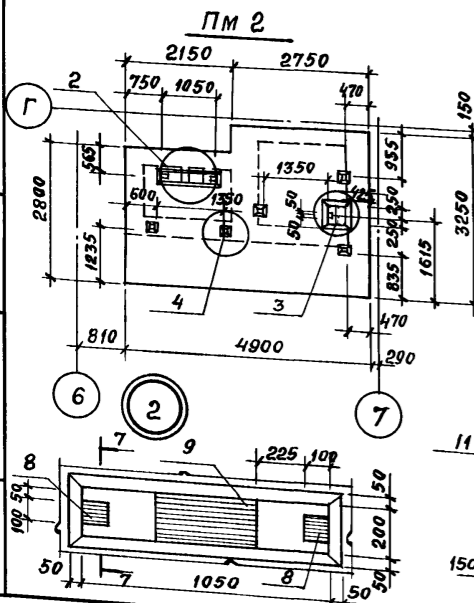
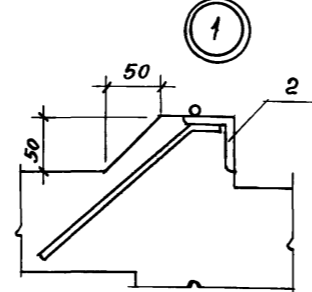
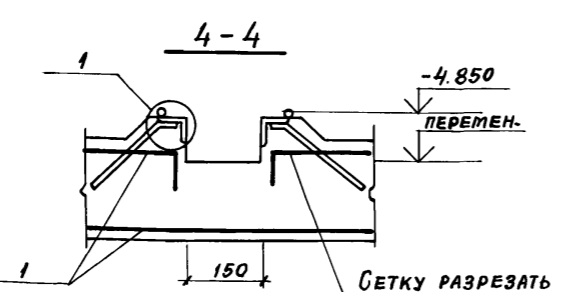
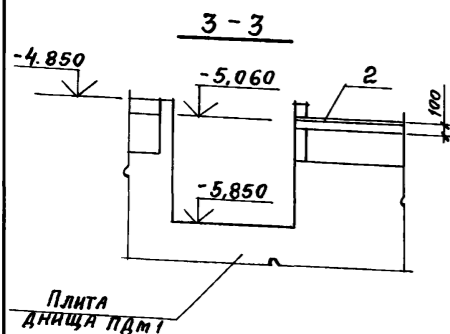
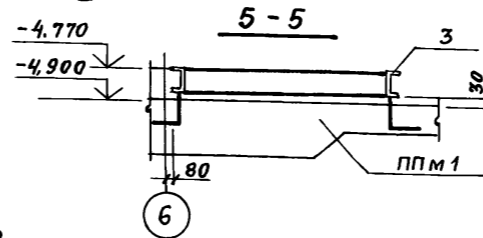
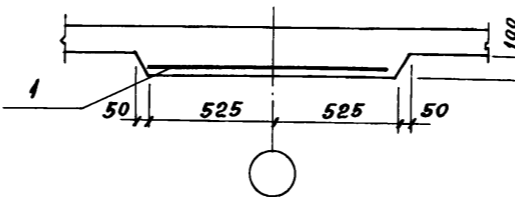


СХЕМА РАСКЛАДКИ НИЖНИХ БЕТК Пм 2

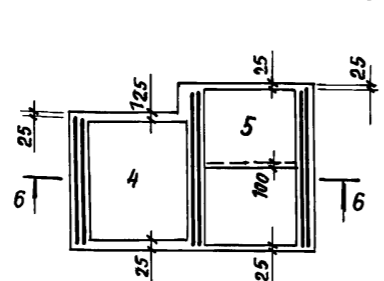
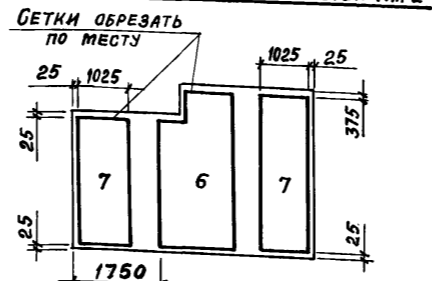
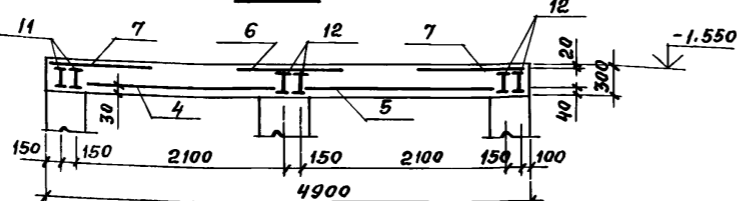


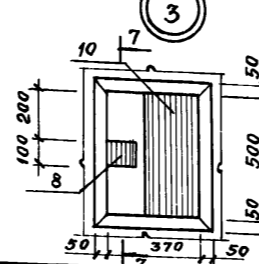
СХЕМА РАСКЛАДКИ ВЕРХНИХ БЕТК Пм 2



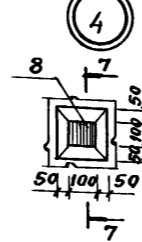
6-6



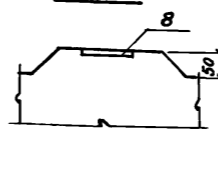
3



4



7-7



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ППм 1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКА СВАРНАЯ		
Б.Ч.	1		5 ВР1-100 С 5 ВР1-100	1040ГОСТ8478-81	222,8	п.м
АЧ	2		ТП416-3-13.86.КЖ.И.113	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН2	90,0	п.м.
АЧ	3		КЖ.И.112	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	60	м ³
				Пм 2		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	4		1.410-3 вып.1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ 1С 12АIII 8АIII 285x205	1	
	5		1.410-3 вып.1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ 1С 12АIII 8АIII 165x205	2	
	6		1.410-3 вып.1	1С 12АIII 8АIII 285x145	1	
	7*		1.410-3 вып.1	1С 12АIII 8АIII 285x205	1	
	8		1.400-15 вып.1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН105-3	8	
	9		1.400-15 вып.1	МН139-3	1	
	10		1.400-15 вып.1	МН143-3	1	
				ДЕТАЛИ		
				ДВУТАВР 20ГОСТ 8239-72* ВСТ ЭКП 2 ГОСТ 535-79		
Б.Ч.	11			С=2750	2	57,8 кг
Б.Ч.	12			С=3200	4	67,2 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	4,5	м ³

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ			ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ							Общий РАСХОД				
	АРМАТУРА КЛАССА			АРМАТУРА КЛАССА		ПРОКАТ МАРКИ									
	ВР1	А III		А I	А III	ВСТ ЭКП 2									
	ГОСТ 6727-80	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 5781-82		ГОСТ 103-76	ГОСТ 82-70*	ГОСТ 8239-72	ГОСТ 8240-72	ГОСТ 8509-72		ГОСТ 150x5	Всего		
ППм 1	682,0		682,0	30,6	2,2	32,8			77,2	339,3	416,5	449,3	1131,3		
Пм 2		14,7	104,9	119,6		3,0	0,8	3,8	4,0	3,8	7,9	384,3	400,0	403,8	523,4

* СЕТКУ 1С 12АIII 8АIII 285x205 РАЗРЕЗАТЬ ПОПОЛАМ ВДОЛЬ.

ПРИВЯЗАН:

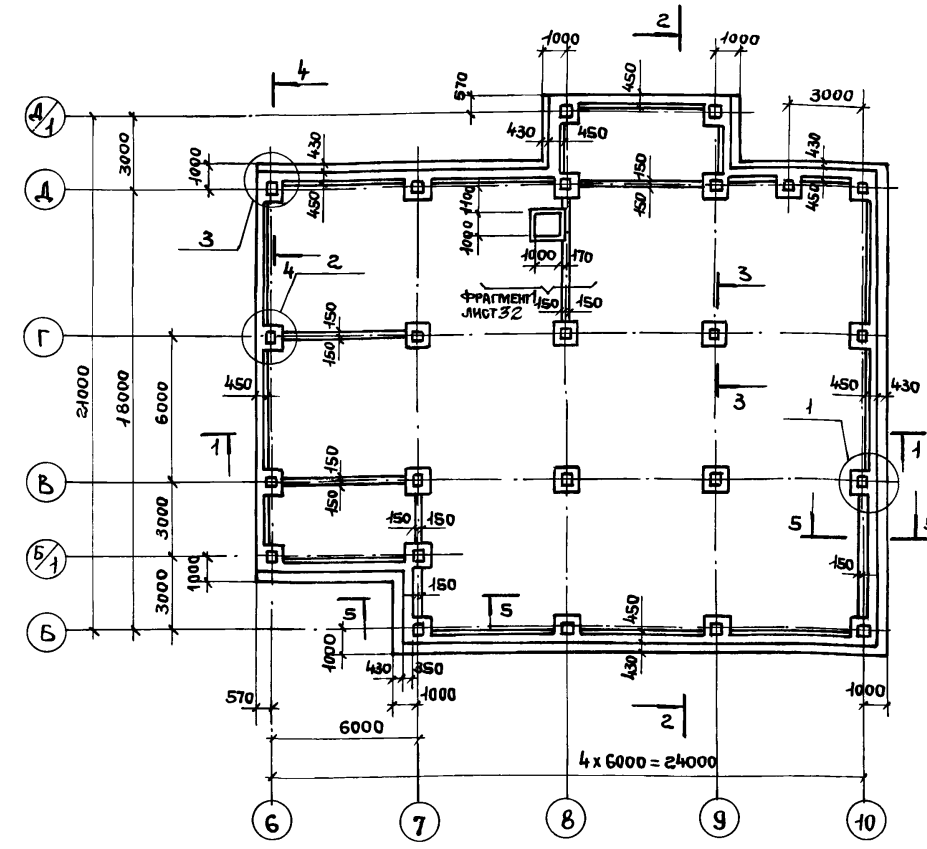
ИНВ. №

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ.ОТП ПЕТРОВ	Н.КОНТР. ПЕТРОВ	Г.ИП ВЕСНИК	РУК.БР. РУТКОВСКАЯ
Б.И.ИЖ КАМАЙ			
БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ		СТАДИЯ Лист	ЛИСТОВ
Плита подготовки пола ППм 1 Плита фундаментная Пм 2		Р 30	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

400609-04 32

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЛИТЫ ДНИЩА ПДМ 1

Альбом III, часть II



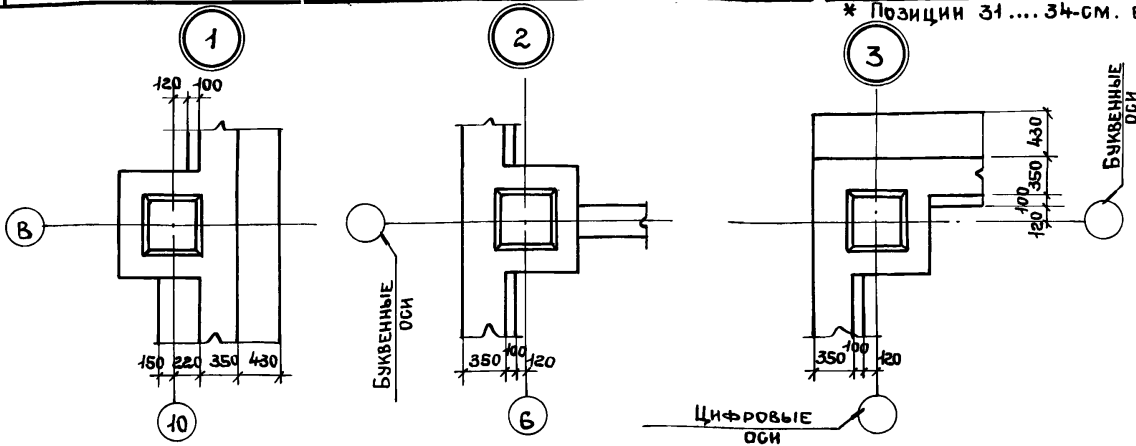
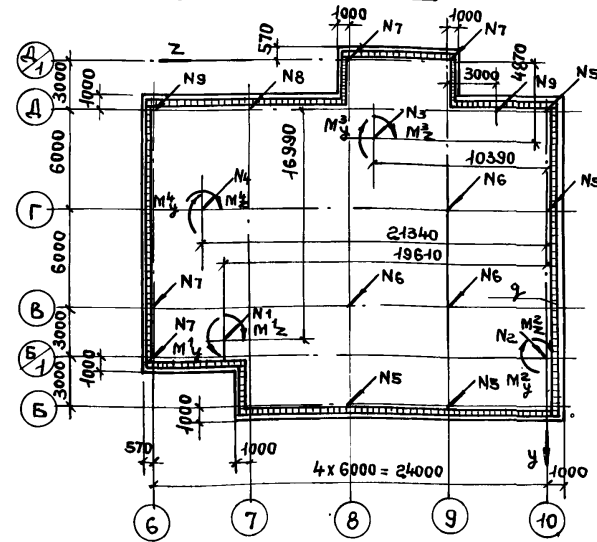
ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ	ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ													
		21	1.410-3 вып.1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ 1С 16А III 185x325	3								
		22	1.410-3 вып.1	1С 16А III 165x385	2								
		23	1.410-3 вып.1	1С 20А III 285x535	2								
A3	1		ТП 416-3-13.86 - КЖ.И. 072	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП120	27		A4	24		ТП 416-3-13.86 - КЖ.И. 095	С107	48	
A3	2		- КЖ.И. 072-01	КП121	13		A3	25		- КЖ.И. 093	С104	98	п.м
A4	3		- КЖ.И. 066	КП110	17		A3	26		- КЖ.И. 093-01	С105	33,2	п.м
	4		1.410-3 вып.1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ 1С 20А III 205x205	12		A4	27		- КЖ.И. 094	С106	78,6	п.м
	5		1.410-3 вып.1	1С 16А III 185x565	2			28		- КЖ.И. 113	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН2	4,35	п.м
	6		1.410-3 вып.1	1С 20А III 205x715	4		ДЕТАЛИ						
	7		1.410-3 вып.1	1С 20А III 205x235	34		БЧ	29		25А III ГОСТ 5781-82 l=2500	8	9,6кг	
	8		1.410-3 вып.1	1С 25А III 145x295	6		БЧ	30		12А III ГОСТ 5781-82 l=1550	396	1,4кг	
	9		1.410-3 вып.1	1С 25А III 285x295	6		БЧ	31*		8А I ГОСТ 5781-82 l=2710	3	1,1кг	
	10		1.410-3 вып.1	1С 12А III 205x535	2		БЧ	32*		l=1260	3	0,5кг	
	11		1.410-3 вып.1	1С 12А III 205x385	9		БЧ	33*		l=830	36	0,3кг	
	12		1.410-3 вып.1	1С 12А III 205x475	1		БЧ	34*		l=1450	6	0,6кг	
	13		1.410-3 вып.1	1С 12А III 205x295	27		МАТЕРИАЛЫ						
	14		1.410-3 вып.1	1С 12А III 165x295	4					БЕТОН МАРКИ 300	5350	м³	
	15		1.410-3 вып.1	1С 12А III 185x295	24								
	16		1.410-3 вып.1	1С 12А III 205x355	10								
	17		1.410-3 вып.1	1С 16А III 205x535	27								
	18		1.410-3 вып.1	1С 16А III 205x235	7								
	19		1.410-3 вып.1	1С 20А III 185x715	38								
	20		1.410-3 вып.1	1С 20А III 165x715	4								

Таблица расчетных нагрузок

Наимен. усилия	Постоян.	Времен.	Max
N1, TC	759	—	1038,3
N2, TC	293	—	411,8
N3, TC	873	—	1240,4
N4, TC	502	—	666,3
N5, TC	190	80	270
N6, TC	280	170	450
N7, TC	101	100	201
N8, TC	112	110	222
N9, TC	9	12,5	21,5
q, T/M	2,5	—	2,5

Мг	ЗАГРУЖЕНИЯ			
	1	2	3	4
M1y	438,8	47,8	102,9	383,7
M2z	-599,6	-376,1	-263,3	-742,3
M3y	169,5	-262	-33,5	-59
M4z	-0,3	-0,4	-0,2	-0,5
M5y	40,8	-470	-87,2	-342
M6z	-387,6	-626,3	-269,1	-744,8
M7y	0,2	-0,1	0	0
M8z	-351,1	-335,8	-207,9	-478,9

РАСЧЕТНАЯ СХЕМА



1. Бетонная подготовка под плитой выполняется из бетона марки 100 толщиной 100 мм.
2. На стенки прямка изнутри наносится слой цементно-песчаного раствора толщиной 25 мм с последующим железнением (см. СН 301-65*).
3. Разрезы 1-1...5-5 смотреть на листе 33.

* Позиции 31...34-см. ведомость деталей

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
31	
32	
33	
34	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ								ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ				Общий расход	
	АРМАТУРА КЛАССА								ПРОКАТ МАРКИ		АРМАТУРА			
	ГОСТ 5781-82								ВСТ 3 КП2		КЛАССА А-I			
ПДМ 1	φ 8	φ 16	Итого	φ 8	φ 10	φ 12	φ 16	φ 20	φ 25	Итого	150x5	φ 6		
	1210,7	5082,0	6292,7	371,1	1297,7	2968,3	3235,6	11893,2	1639,8	21405,7	16,4	1,6	18,0	27716,4

ТП 416-3-13.86 - КЖ

ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)

Блок административно-производственный

Плита днища монолитная ПДМ 1

ПРИВЯЗАН:

ИВБ. №

Нач. отд. ПЕТРОВ
Н. контр. ПЕТРОВ
ГИП ВЕСНИК
ГАП РАТНЕР
РУК. БР. РУТКОВСКАЯ
ИНЖЕНЕР НИКИФОРОВА

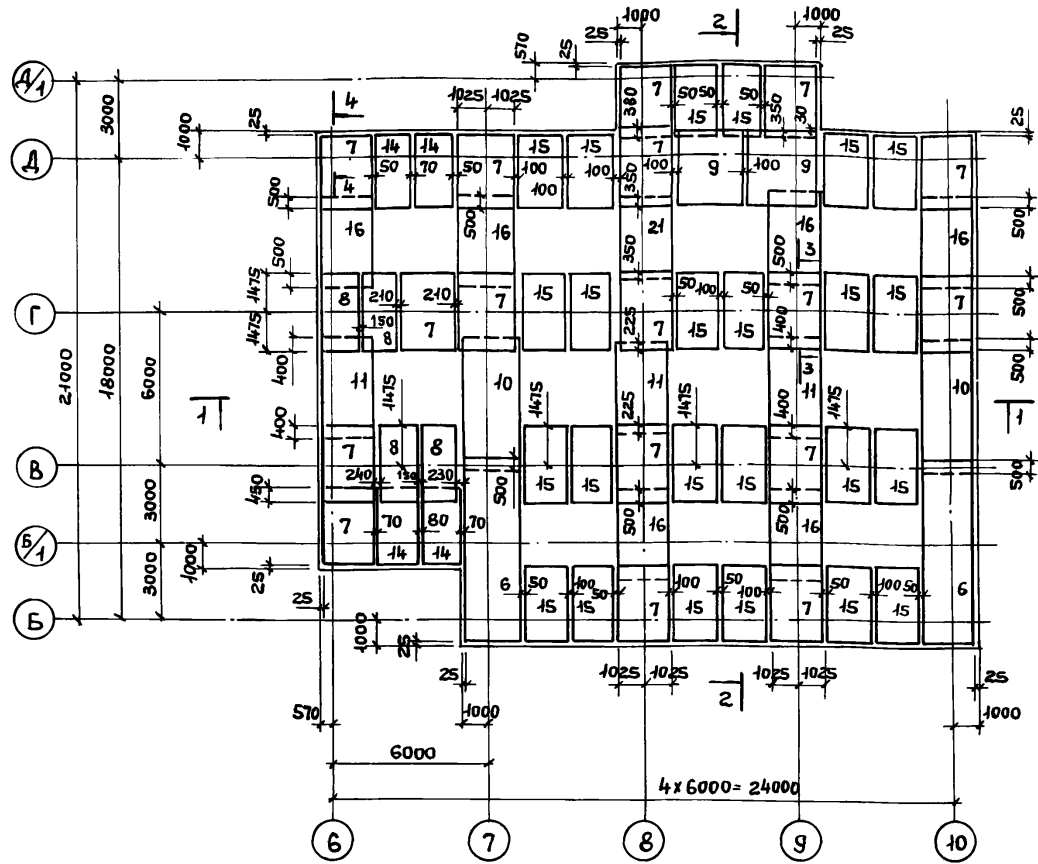
СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 31

ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

1200609-04 33

СХЕМА РАСКЛАДКИ НИЖНИХ СЕТОК

Первый ряд (РАБОЧАЯ АРМАТУРА ВДОЛЬ ЦИФРОВЫХ ОСЕЙ)



Второй ряд (РАБОЧАЯ АРМАТУРА ВДОЛЬ БУКВЕННЫХ ОСЕЙ)

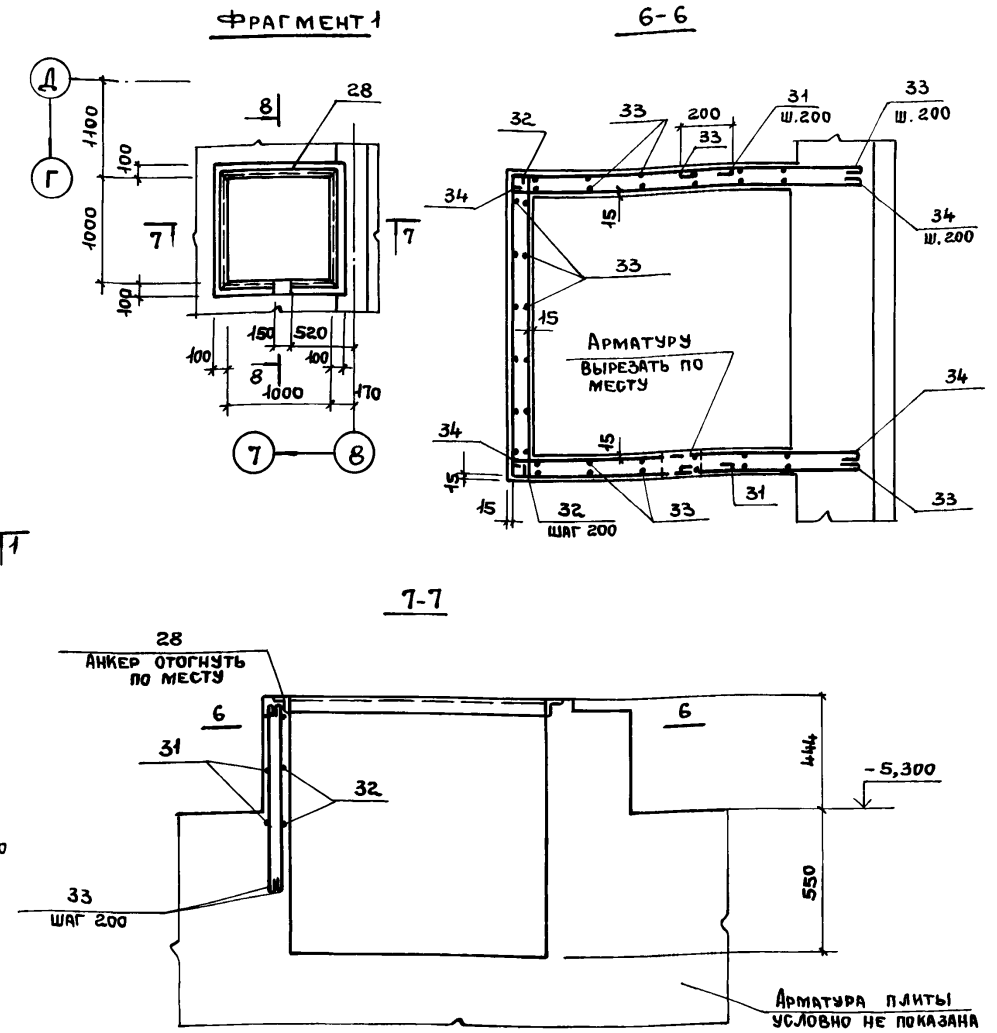
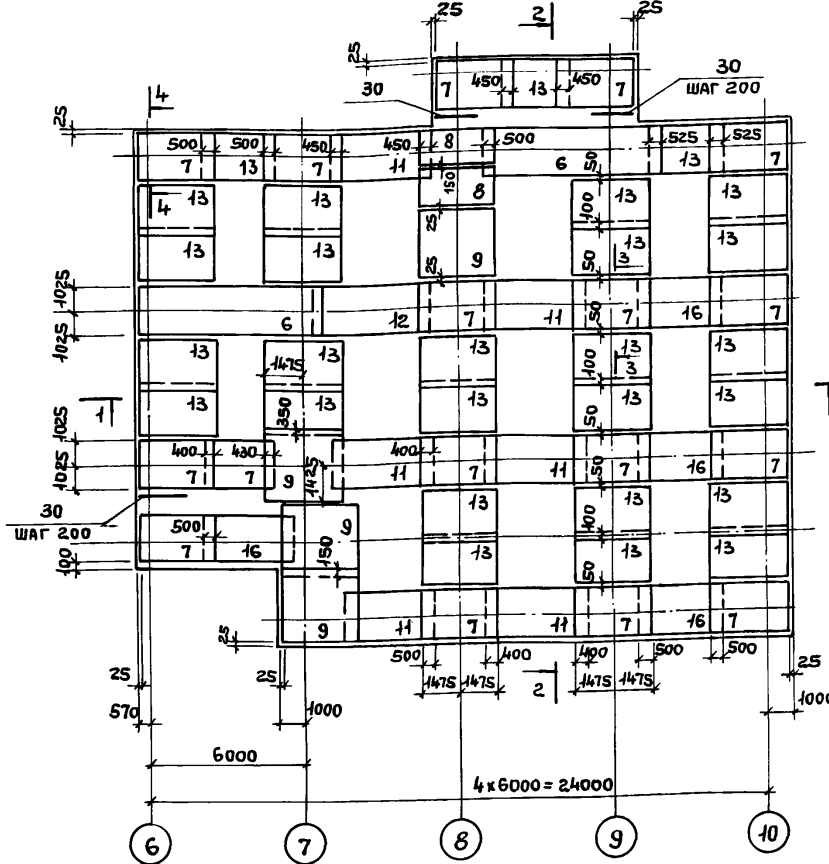
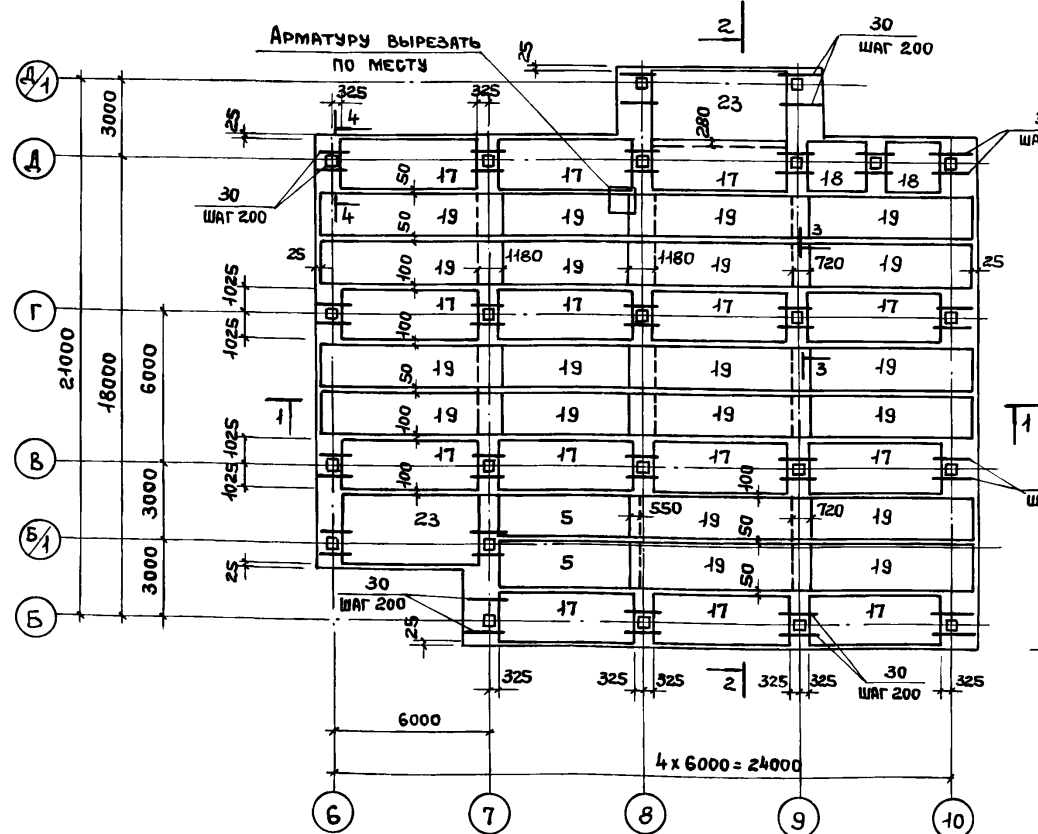
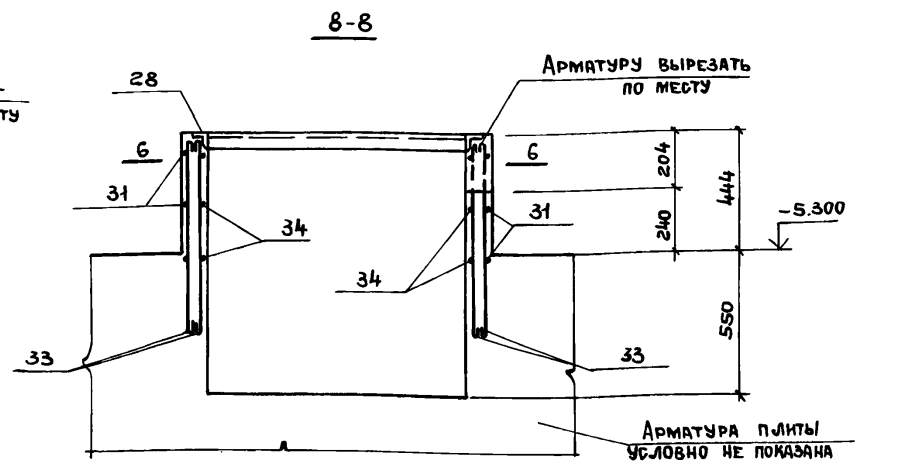
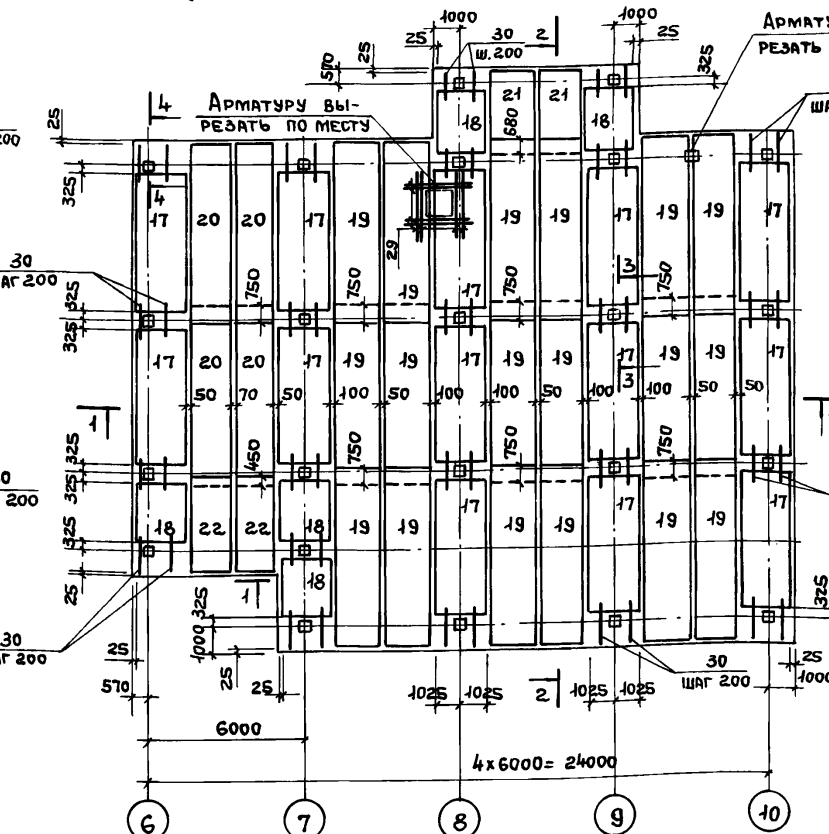


СХЕМА РАСКЛАДКИ ВЕРХНИХ СЕТОК

Первый ряд (РАБОЧАЯ АРМАТУРА ВДОЛЬ БУКВЕННЫХ ОСЕЙ)



Второй ряд (РАБОЧАЯ АРМАТУРА ВДОЛЬ ЦИФРОВЫХ ОСЕЙ)



Спецификацию плиты дна ПДМ 1 см. на листе 31. РАЗРЕЗЫ 1-1... 5-5 СМОТРЕТЬ НА ЛИСТЕ 33.

ПРИВЯЗАН:

ИМВ. №	
--------	--

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ	И. КОМП. ПЕТРОВ	ГЛАВ. ВЕСНИК	РУК. БР. РУТКОВСКАЯ
ИНЖЕНЕР НИКИФОРОВА			
БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ		СТАДИЯ Лист Р 32	ЛИСТОВ
Плита дна монолитная ПДМ 1 СХЕМЫ АРМИРОВАНИЯ.		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

400609-04 34

Альбом III, ЧАСТЬ II

ИМВ. № листа Подпись и дата Взам. имв. №

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ НА ОТМ. 4.100

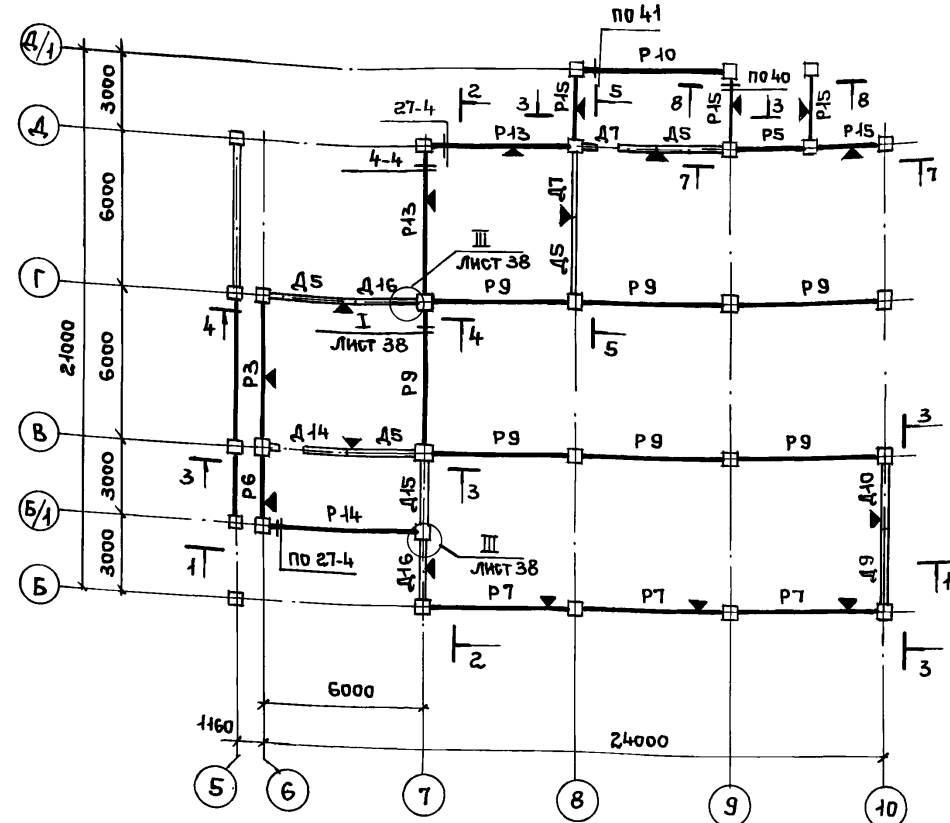


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН, РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ НА ОТМ. -0.100

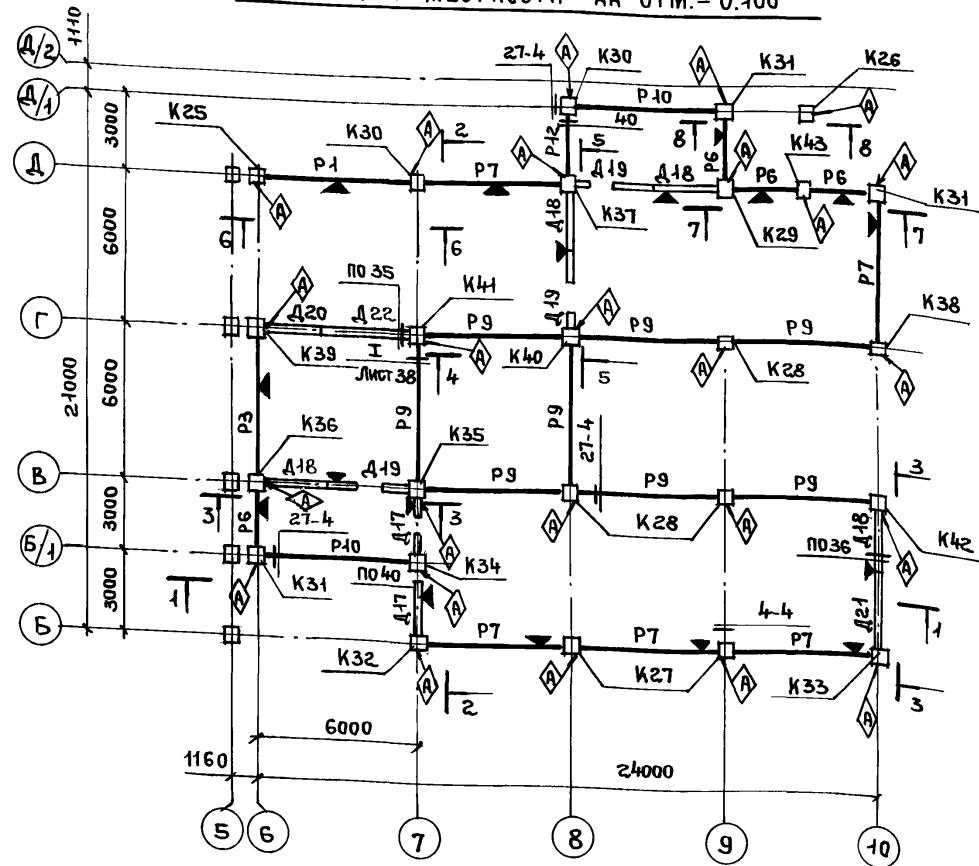


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ НА ОТМ. 10.700

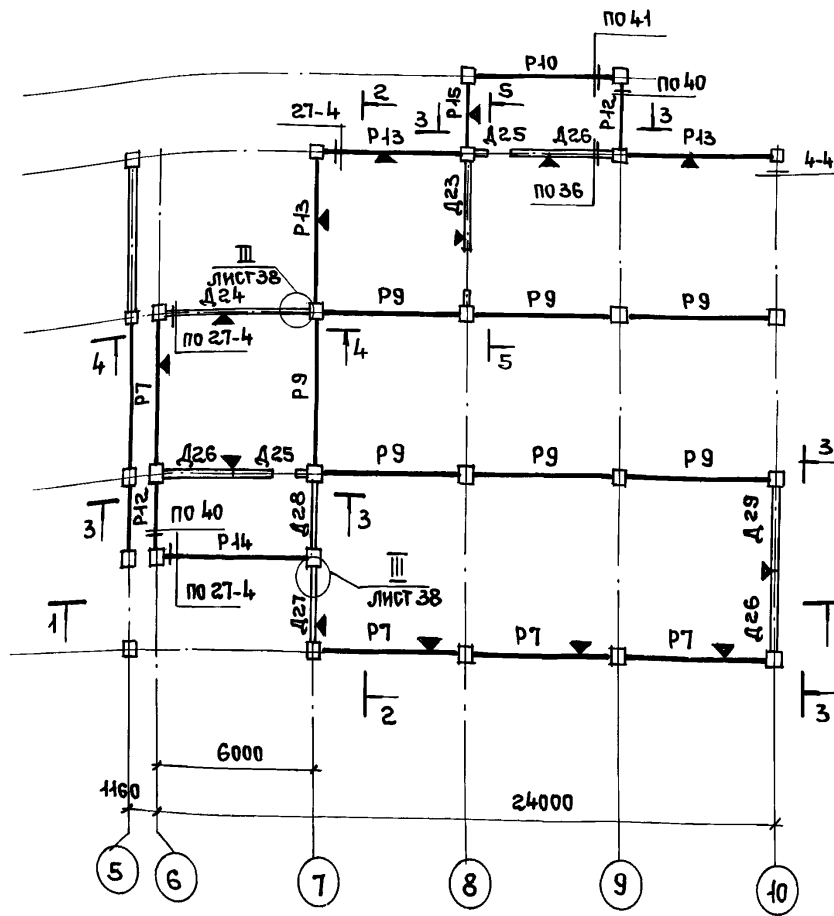


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН, РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ НА ОТМ. 7.400

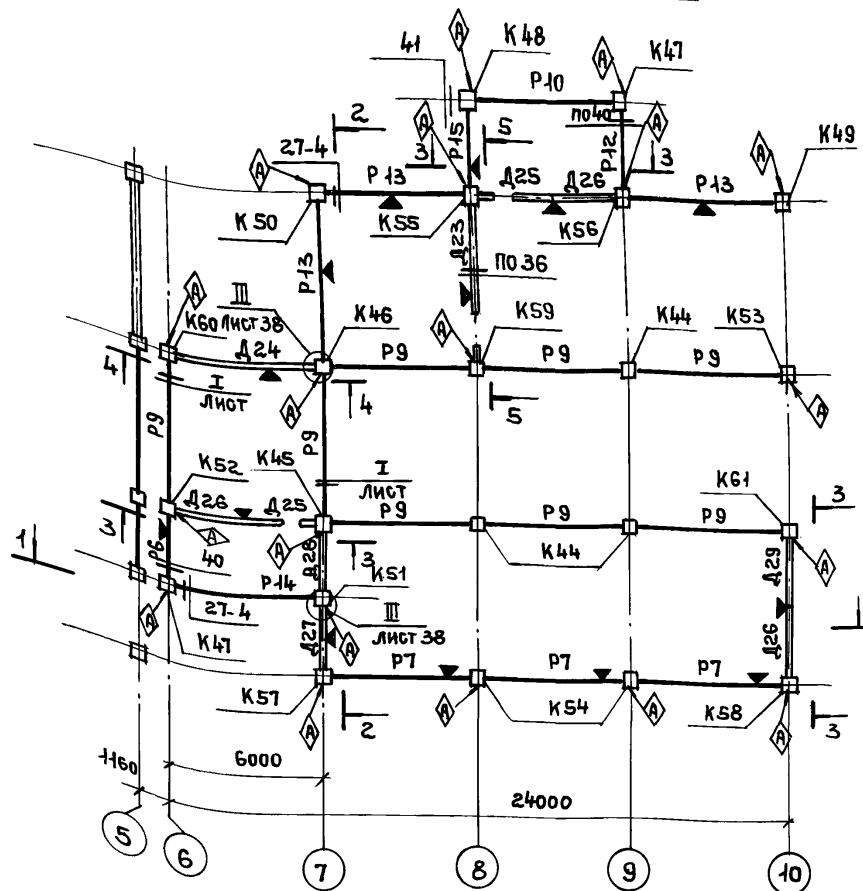
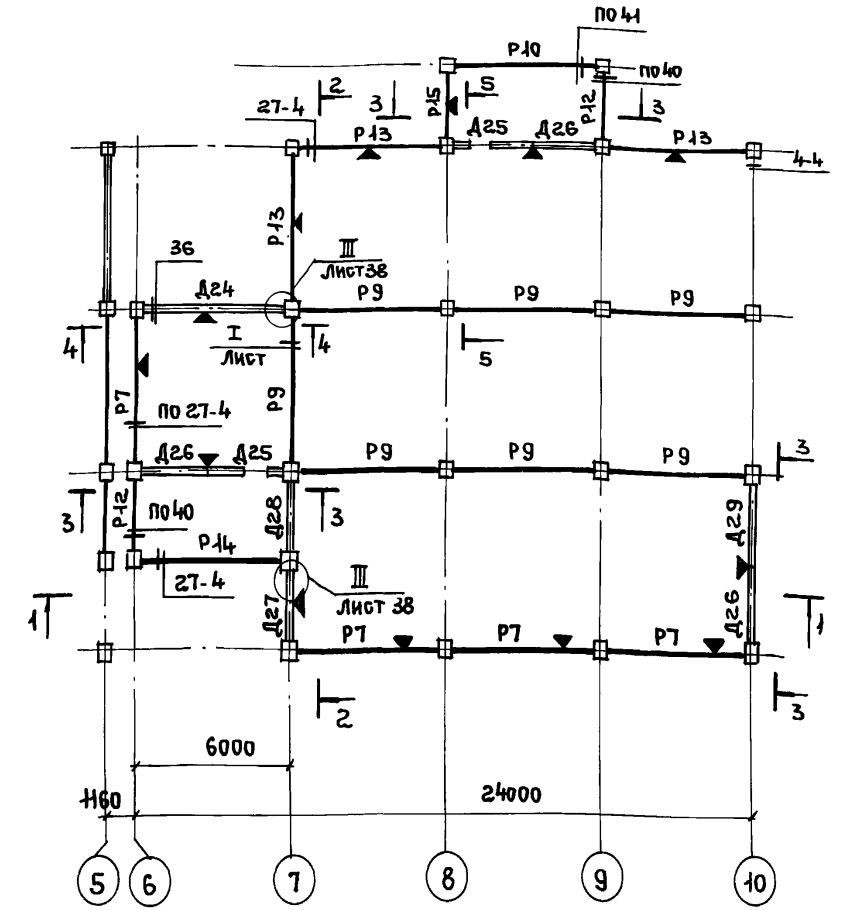
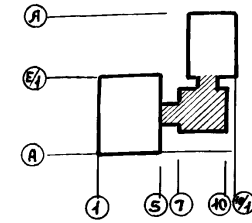


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ НА ОТМ. 14.000



1. При монтаже однополочные ригели и диафрагмы жесткости устанавливать полкой в сторону значка ▼.
2. Узлы, замаркированные арабскими цифрами, см. серию 1.020-1/83 вып. 6-1.
3. При монтаже колонны без дополнительных закладных устанавливать консолями в сторону буквенных осей; колонны с дополнительными закладными устанавливать знаком ◊ в сторону указанную на чертеже.
4. Все конструкции показаны в уровне верха ригелей и диафрагм жесткости.
5. Дополнительные ригели лестничной клетки замаркированы на листе 21.



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

Привязан:

Инв. №	
--------	--

ТП 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)			
Блок административно-производственный		Стация	Лист
		Р	34
Схемы расположения колонн ригелей и диафрагм жесткости		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

Альбом III, часть II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ НА ОТМ. 20.600

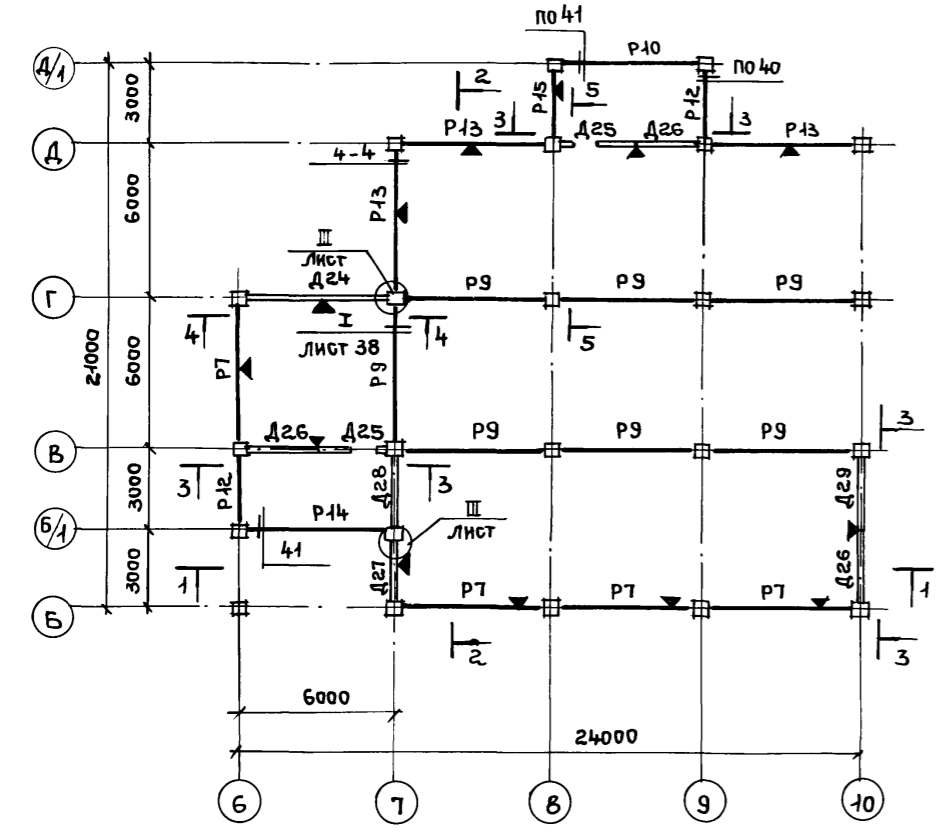


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН, РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ НА ОТМ. 27.200

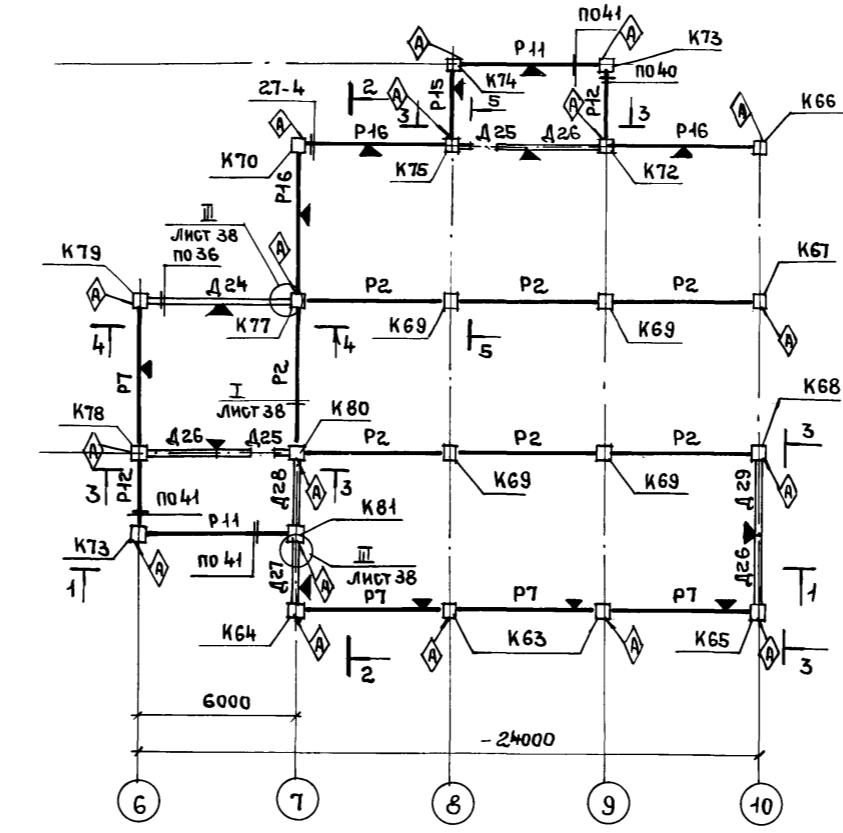


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ НА ОТМ. 30.800

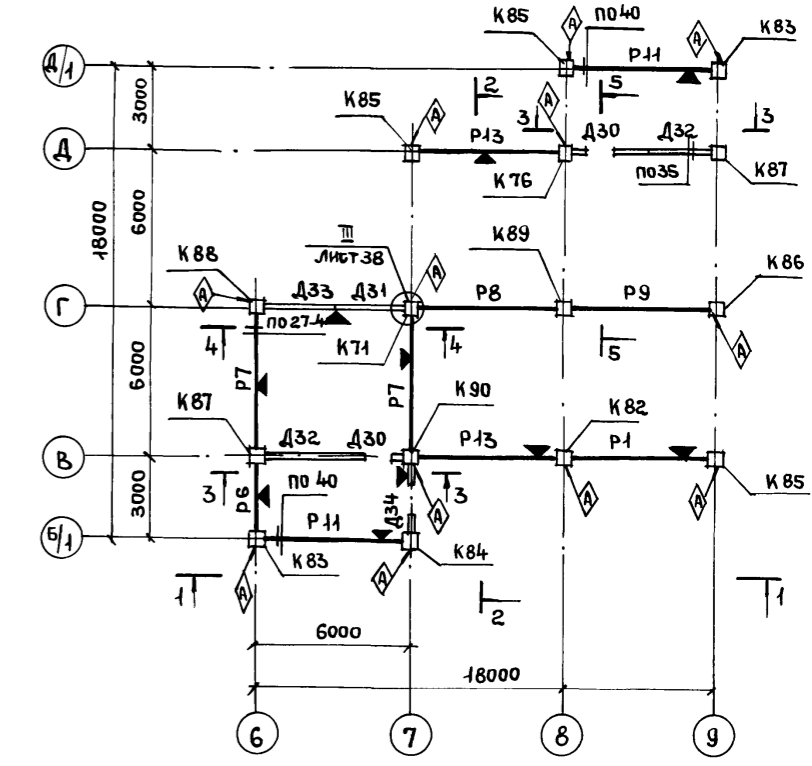


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН, РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ НА ОТМ. 17.300

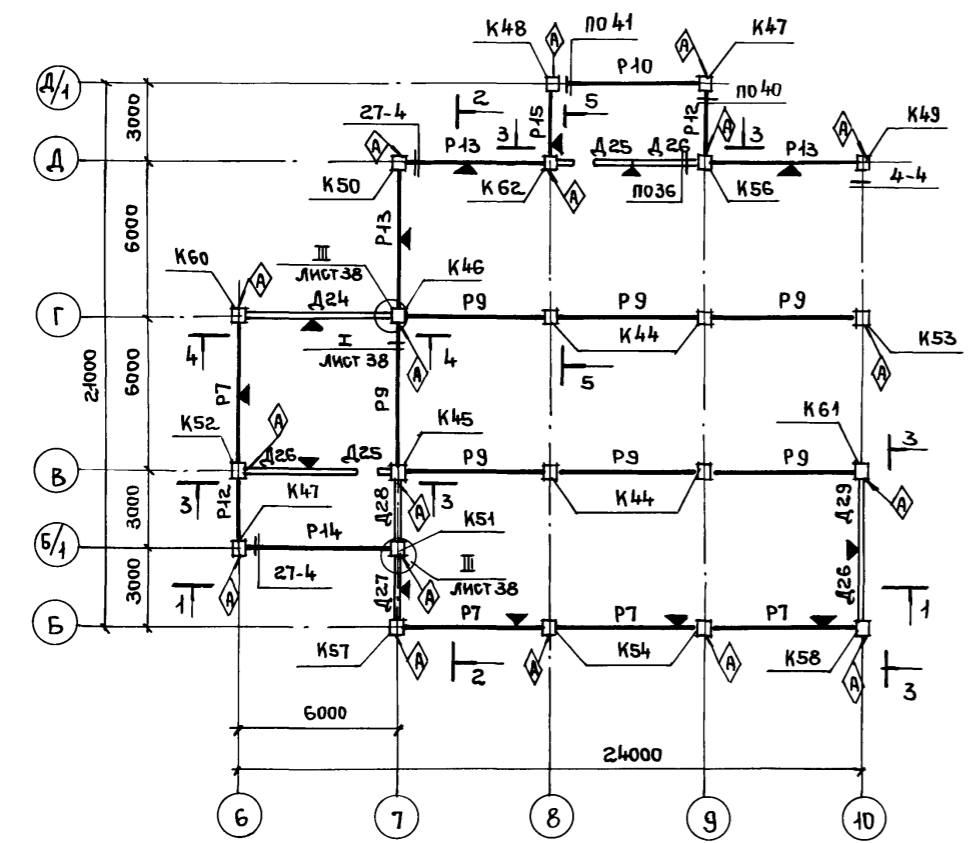
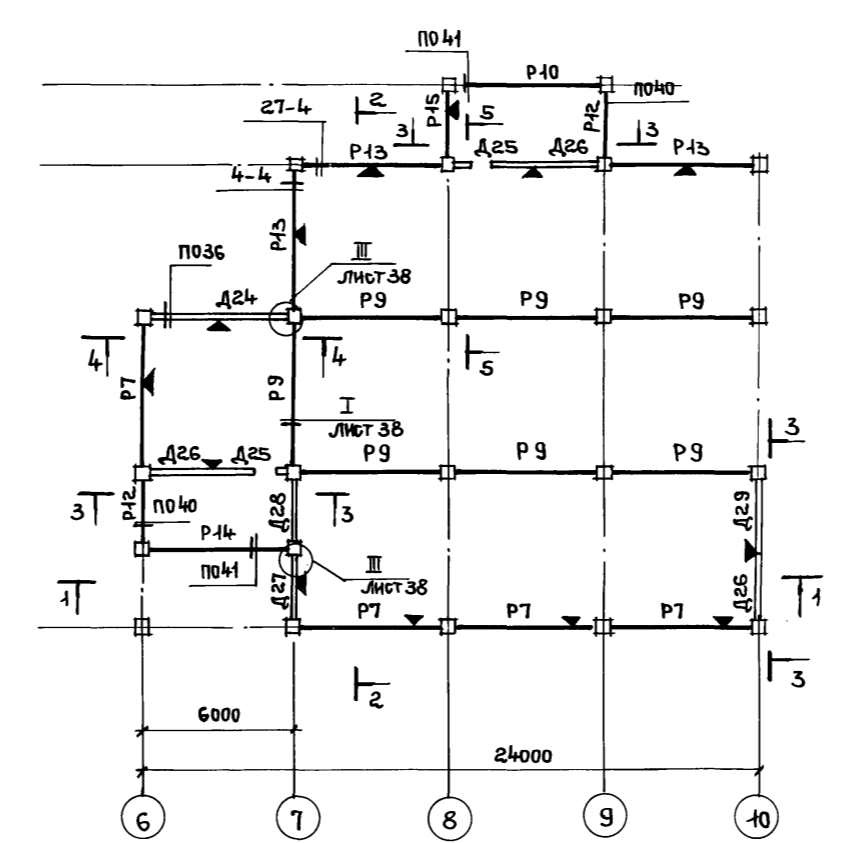
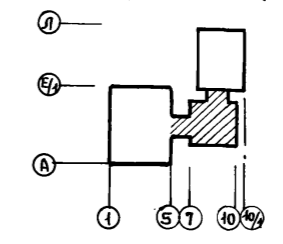


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ НА ОТМ. 23.900



1. При монтаже однополочные ригели и диафрагмы устанавливать полкой в сторону значка ▼
2. Узлы, замаркированные арабскими цифрами, см серию 1.020-1/83 вып. 6-1.
3. При монтаже колонны без дополнительных закладных устанавливать консолями в сторону буквенных осей, колонны с дополнительными закладными устанавливать знаком ◊ в сторону, указанную на чертеже.
4. Все конструкции показаны в уровне верха ригелей и диафрагм жесткости.
5. Дополнительные ригели лестничной клетки замаркированы на листе 21.



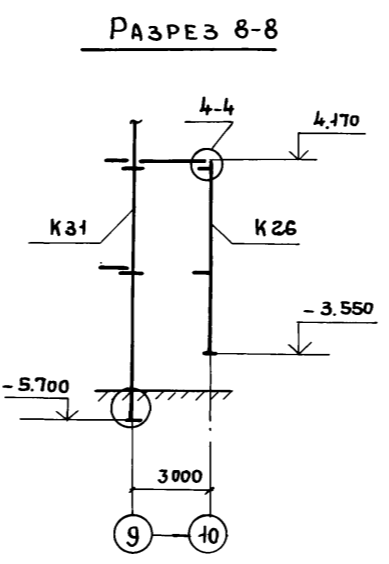
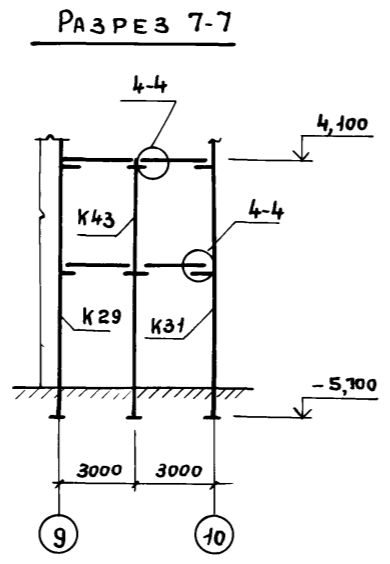
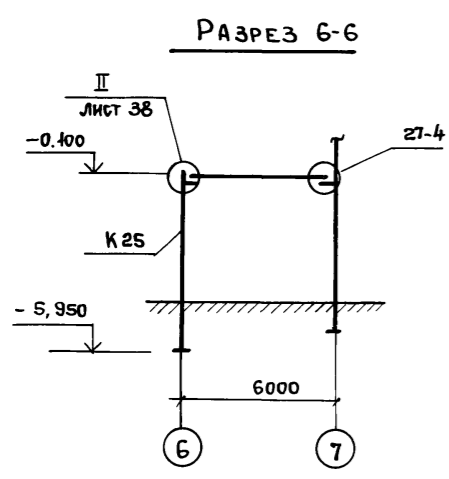
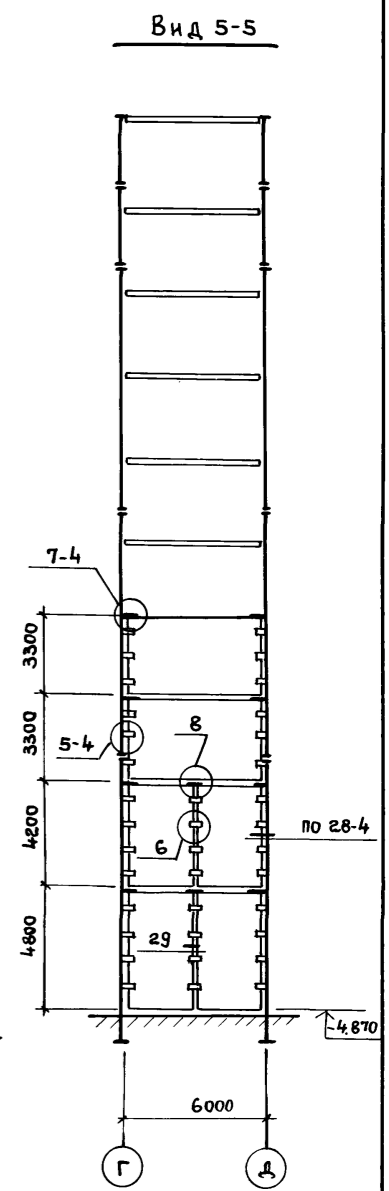
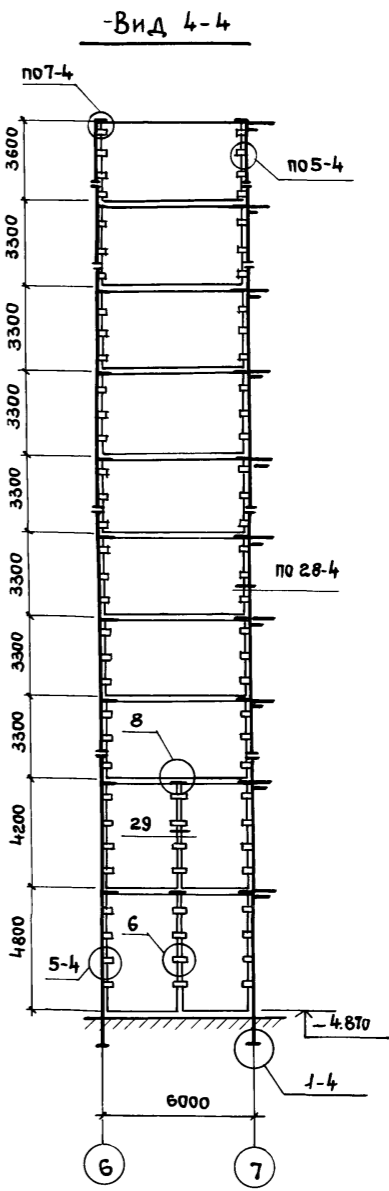
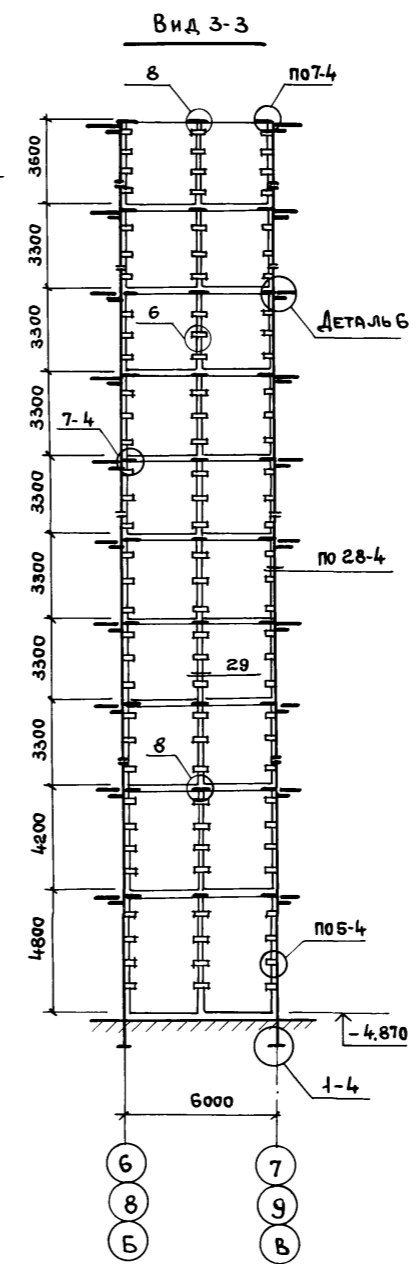
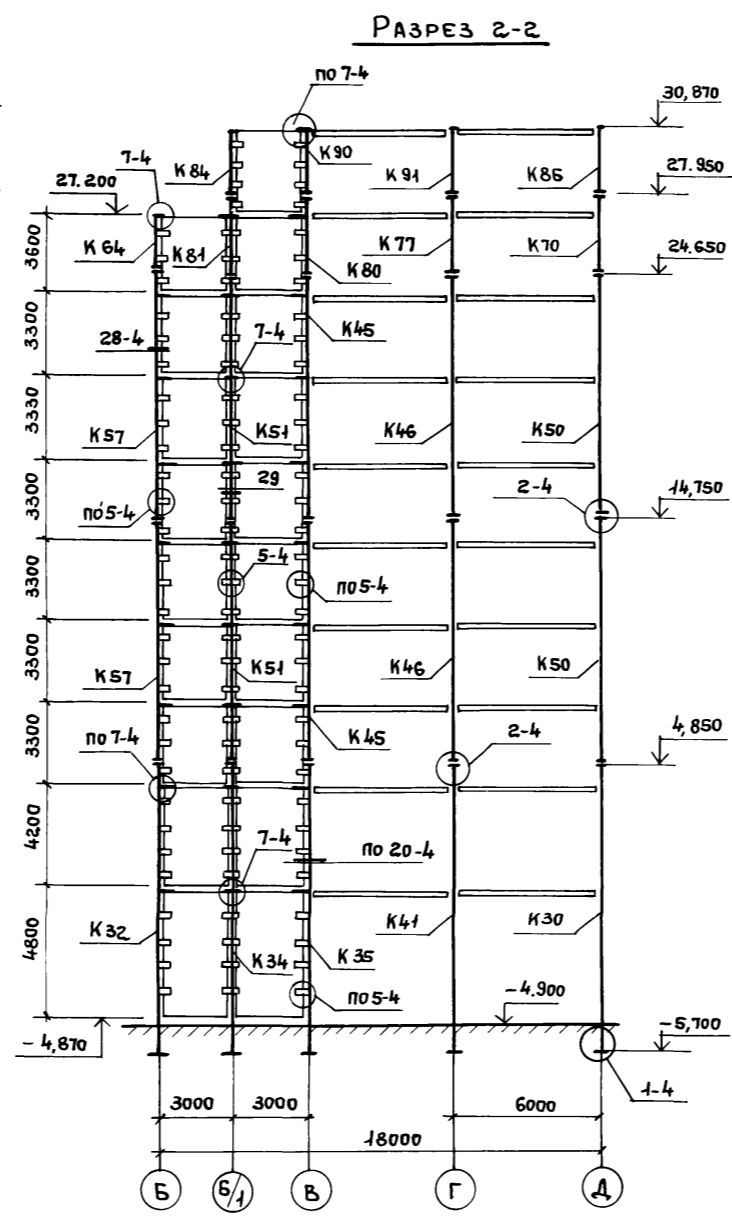
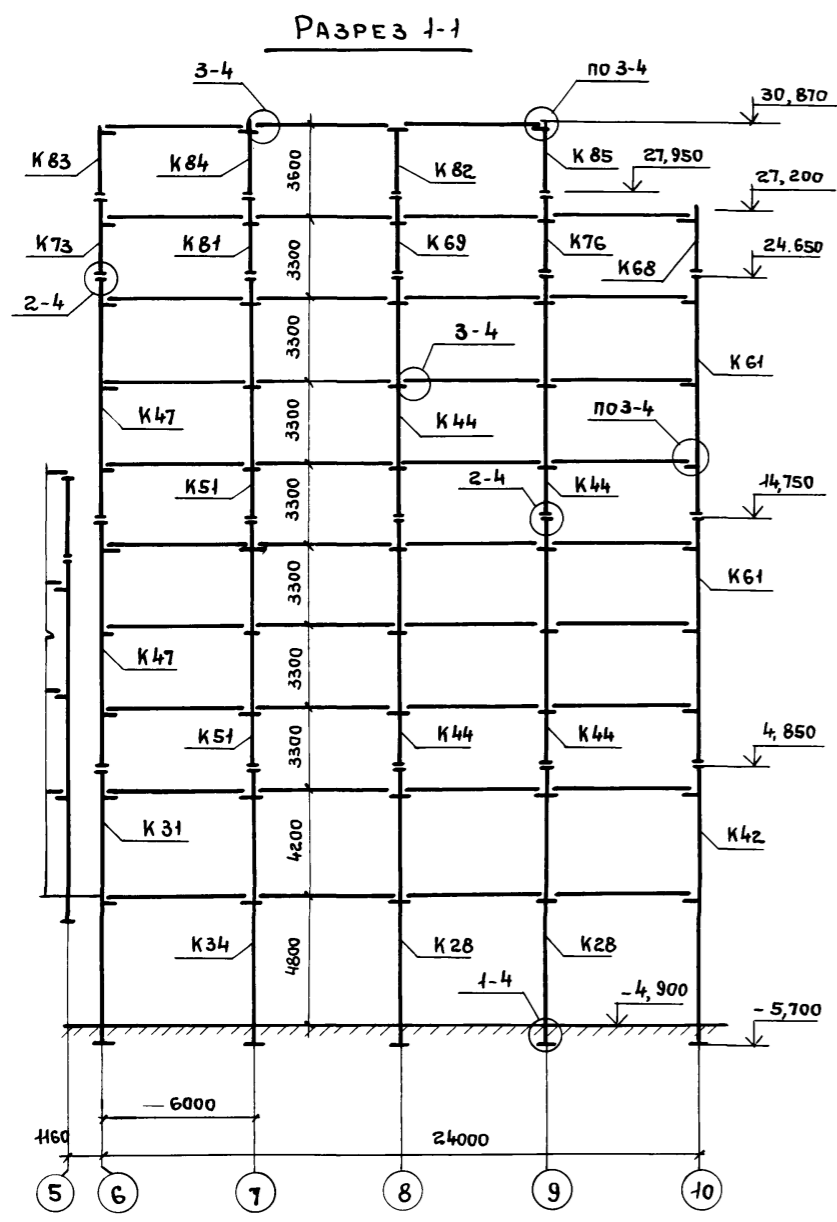
Привязан:			
Инв. №			

ТП 416-3-13.86-КЖ				
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)				
Блок административно-производственный			Станция	Лист
Схемы расположения колонн, ригелей и диафрагм жесткости на отм. 17.300...30.800			Р	35
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ				

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

420609-04 34

Альбом III, часть II



1. Все типовые узлы см. серию 1.020-1/83 вып. 6-1
2. Деталь 6, замаркированную на виде 3-3, см. серию 1.020-1/83 0-1 19п3.

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

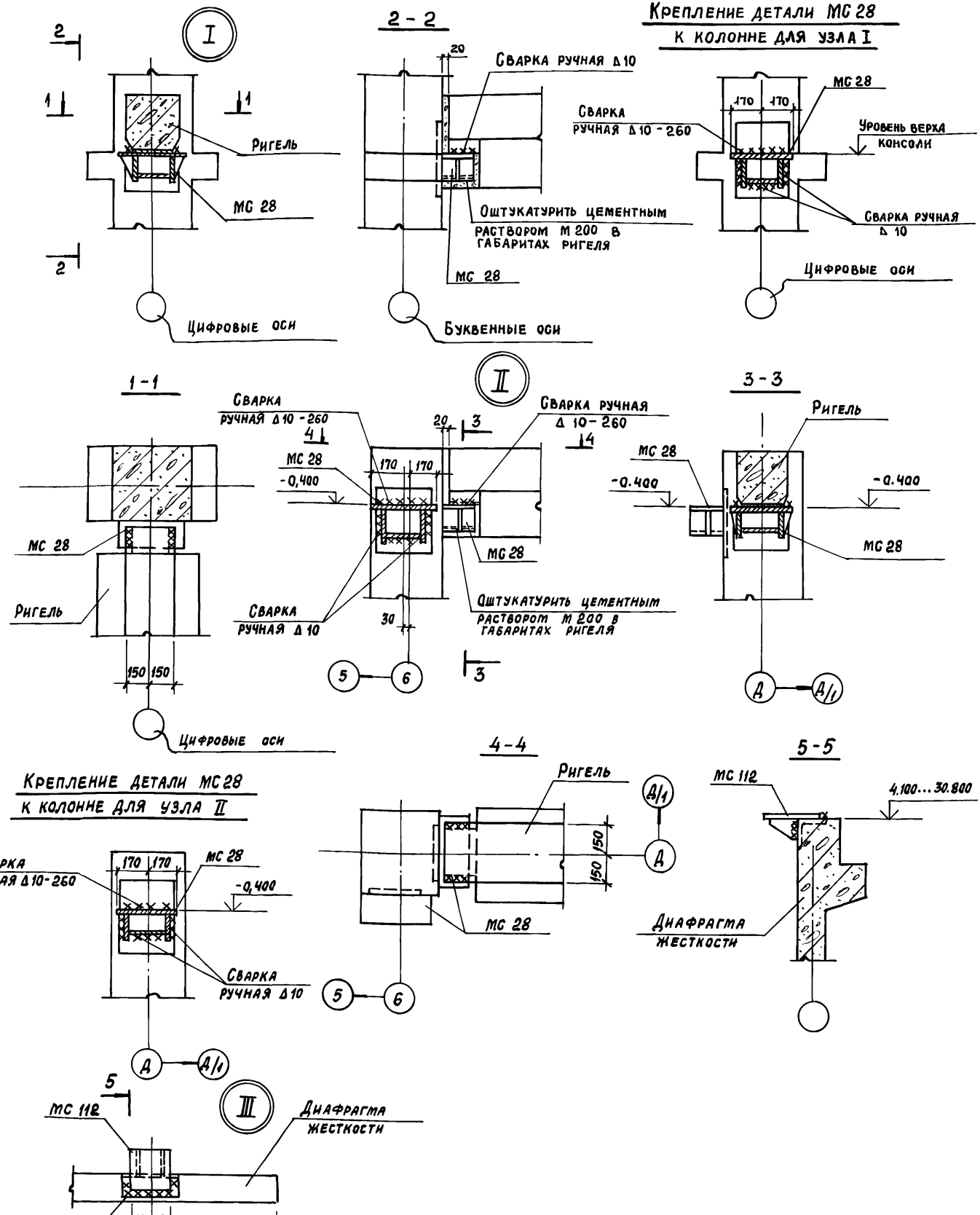
				ТП 416-3-13.86-КЖ		
				Областной вычислительный центр на ЭВМ (9-этажное здание)		
Привязан:				Науч. Отп.	Петров	
				И. контр.	Петров	
				Гип	Весник	
				Рук. бр.	Рутковская	
				Ст. инж.	Минина	
				Блок административно-производственный	Стандия	Лист
				Разрезы 1-1; 2-2; 6-6... 8-8	Р	36
				Вид 3-3... 5-5	Листов	
				ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

400609-04 38

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН, РИГЕЛЕЙ И ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ К ЛИСТАМ

Продолжение

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО НА ЭТАЖ										ВСЕГО	МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			0ТМ. 0,100	0ТМ. 4,100	0ТМ. 7,400	0ТМ. 10,700	0ТМ. 14,000	0ТМ. 17,300	0ТМ. 20,600	0ТМ. 23,900	0ТМ. 27,200	0ТМ. 30,500			
РИГЕЛИ															
P13	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.028-01	РОП 4.56-40-2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	22	2350	
P14	-КЖ.И.029-01	РЗ.56-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	750		
P15	-КЖ.И.028	РОП 4.26-40-2		1	1	1	1	1	1	1	1	7	1050		
P16	-КЖ.И.028-02	РОП 4.56-60-2										3	2350		
ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ															
A5	1.020-1/83 вып.4-1	1 Д30.42	4									4	4850		
A7	1.020-1/83 вып.4-1	1 Д26.42	2									2	4180		
A9	1.020-1/83 вып.4-1	1 Д24.42	1									1	3870		
A10	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.037	1 ДП32.42-1	1									1	5180		
A14	-КЖ.И.036	1 ДП 26.42-1	1									1	3170		
A15	-КЖ.И.032	2 Д 26.42 -1	1									1	4590		
A16	-КЖ.И.031	1 Д 26.42 -1	2									2	4180		
A17	-КЖ.И.038	1 ДП 26.48 -1	2									2	3480		
A18	1.020-1/83 вып.4-1	1 Д24.48	4									4	4380		
A19	1.020-1/83 вып.4-1	1 ДП 32.48	3									3	4140		
A20	1.020-1/83 вып.4-1	2 Д24.48	1									1	4780		
A21	1.020-1/83 вып.4-1	1 Д 32.48	1									1	5800		
A22	1.020-1/83 вып.4-1	2 Д32.48	1									1	6330		
A23	1.020-1/83 вып.4-1	1 ДП 56.33П		1	1							2	5300		
A24	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.031-01	1 Д 56.33-1		1	1	1	1	1	1	1	1	7	7300		
A25	-КЖ.И.033	1 ДП26.33-1		2	2	2	2	2	2	2	2	14	3350		
A26	1.020-1/83 вып.4-1	1 Д30.33		3	3	3	3	3	3	3	3	21	3900		
A27	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.031-02	1 Д26.33-1		1	1	1	1	1	1	1	1	7	3350		
A28	1.020-1/83 вып.4-1	2 Д26-33		1	1	1	1	1	1	1	1	7	3750		
A29	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.034	1 ДП26.33-2		1	1	1	1	1	1	1	1	7	3350		
A30	-КЖ.И.035	2 ДП 26.36-1										2	3150		
A31	-КЖ.И.031-03	1 Д 30.36-1										1	4230		
A32	1.020-1/83 вып.4-1	2 Д 30.36										2	4710		
A33	1.020-1/83 вып.4-1	1 Д 26.36										1	3630		
A34	1.020-1/83 вып.4-1	1 ДП 26.36										1	2630		
ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ															
МС 2	1.020-1/83 вып.7-1	МС 2		88		88		88	60			324	0,26		
МС 5	1.020-1/83 6-1 084	МС 5	63	63	49	49	39	39	39	39	35	454	1,32		
МС 6	1.020-1/83 вып.7-1	МС 6	56	56	42	42	36	36	36	36	32	408	0,10		
МС 7	1.020-1/83 6-1 084	МС 7	16	20	15	15	12	12	12	12	12	138	2,26		
МС 8	1.020-1/83 вып.7-1	МС 8	16	20	15	15	12	12	12	12	12	138	0,06		
МС 10	1.020-1/83 вып.7-1	МС 10	14	14	14	14	12	12	12	12	8	124	1,37		
МС 28	1.020-1/83 вып.7-1	МС 28	15	12	10	8	8	8	8	8	4	89	12,66		
МС 29	1.020-1/83 6-1 084	МС 29	13		2	4	4	4	4	4	4	37	3,85		
МС 112	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.135			2	2	2	2	2	2	2	1	17			



ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
Привязан:		Блок административно-производственный.	Лист 38
Нач.отп.	Петров	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН, РИГЕЛЕЙ, ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ) Узлы I ... III.	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Н.контр.	Петров		
Гип.	Весник		
Рук.бр.	Ручковская		
Инв.№	Ст.инж. Минина		

Альбом III, часть II

Имя, № подл. и дата

Альбом III, часть II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. -0.100
(СМ. ФРАГМЕНТ №1)

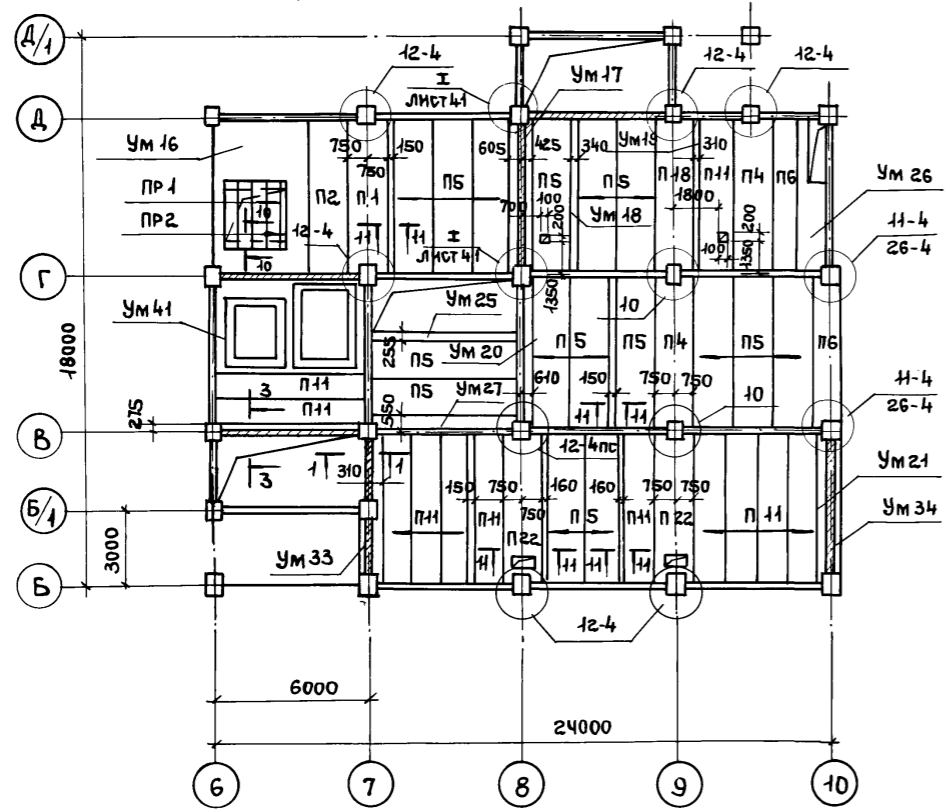


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 4.100

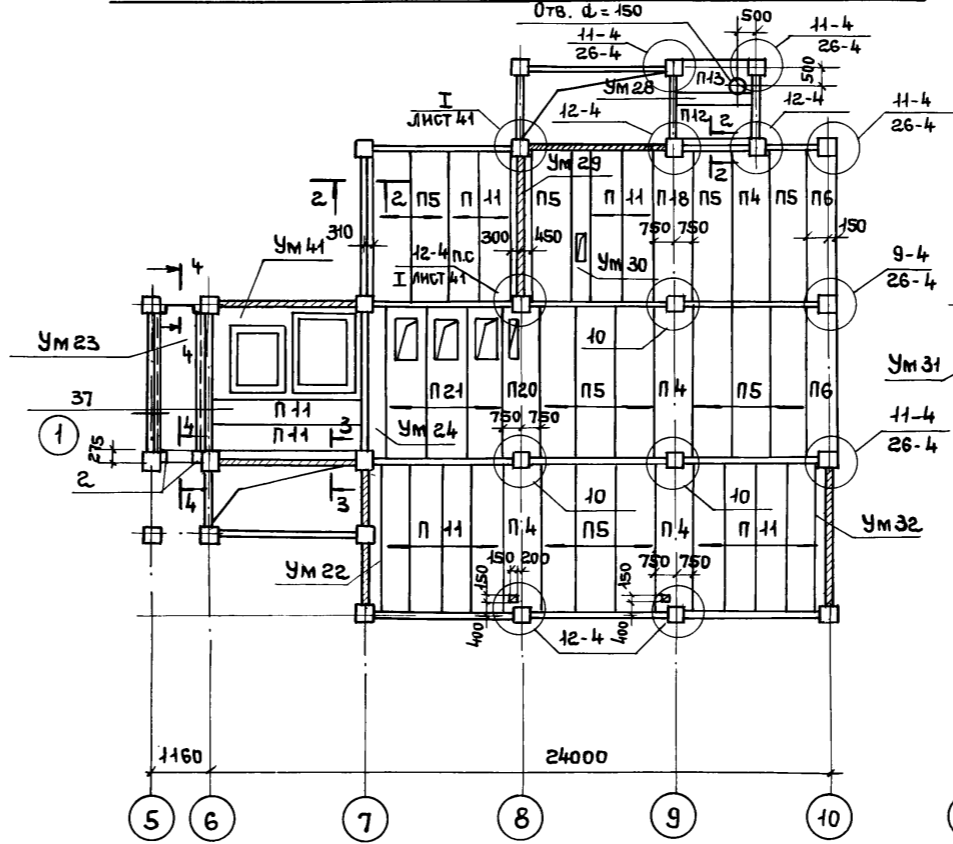


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 7.400

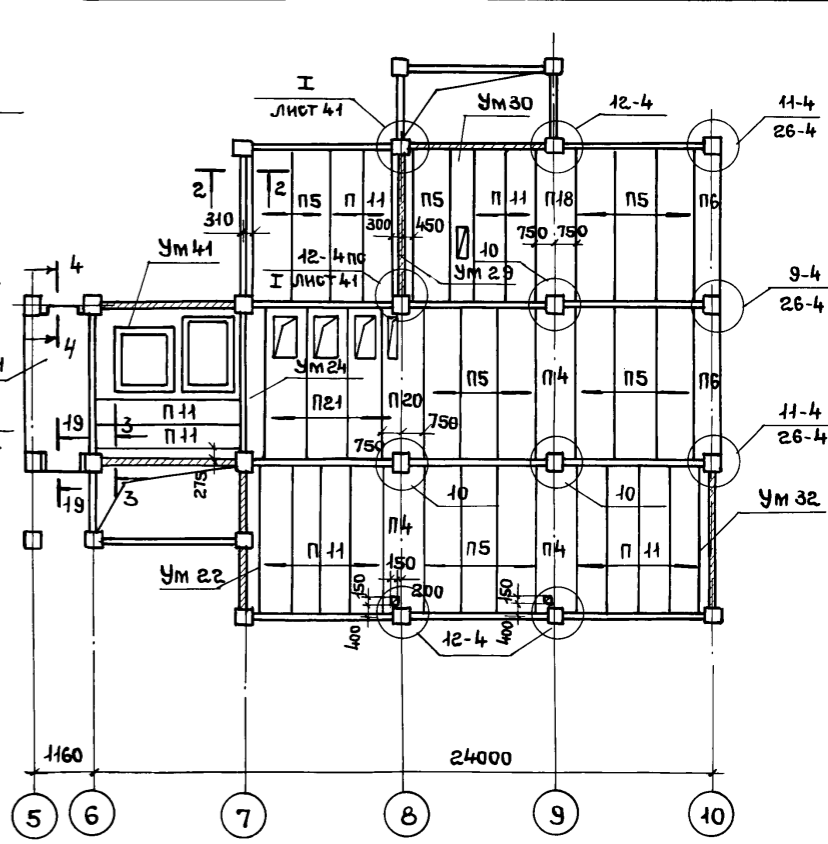


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 10,700; 14,000;
17,300; 20,600; 23,900 (СМ. ФРАГМЕНТ №2)

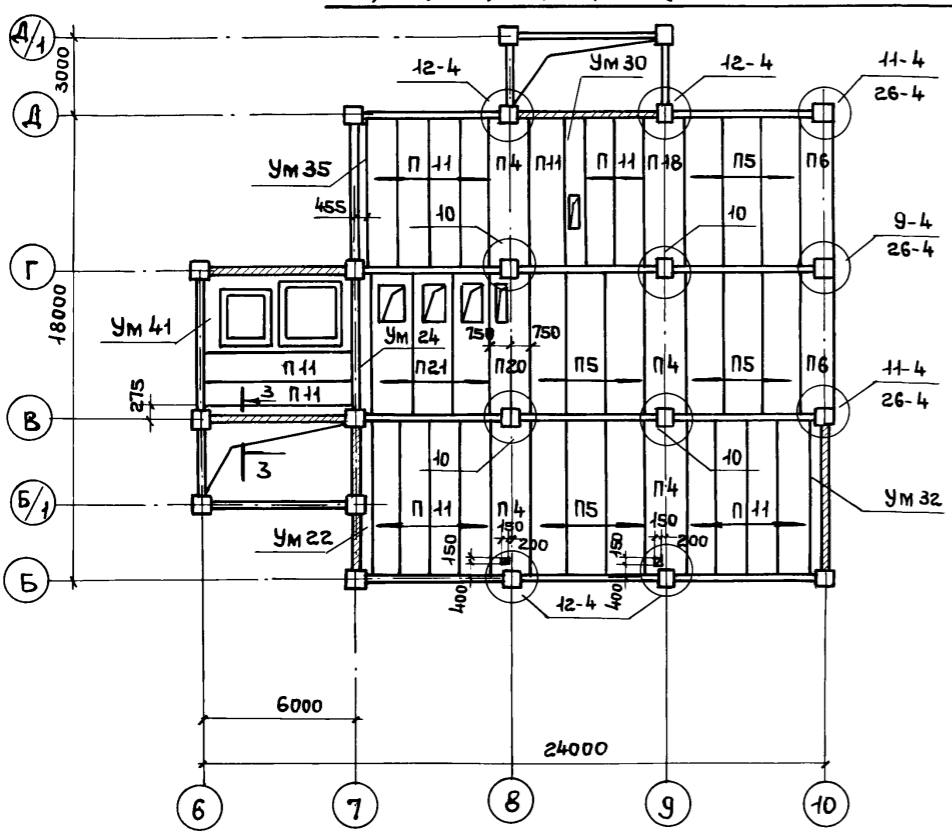
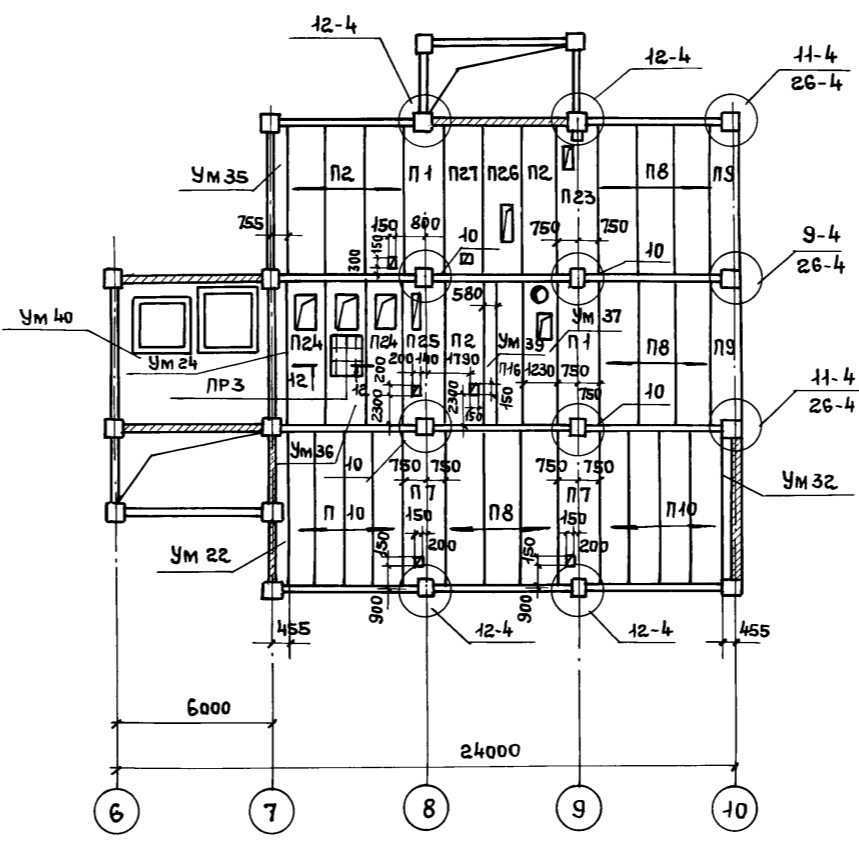
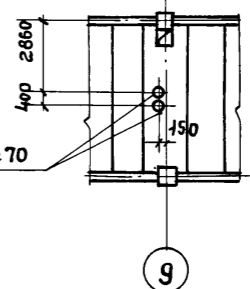


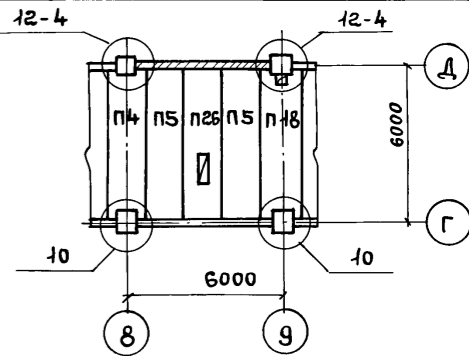
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 27.200



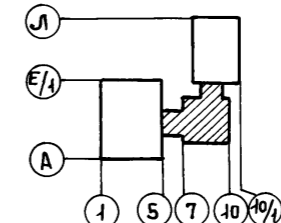
ФРАГМЕНТ №1
НА ОТМ. -0.100



ФРАГМЕНТ №2 НА ОТМ. 23.900



- 1. СПЕЦИФИКАЦИЮ К СХЕМАМ И РАЗРЕЗЫ СМ. ЛИСТЫ 40,41
- 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. НА ЛИСТЕ 13.
- 3. ПЛИТЫ С ОТВЕРСТИЯМИ ПРИ УКЛАДКЕ ОРИЕНТИРОВАТЬ В СООТВЕТСТВИИ С РАСПОЛОЖЕНИЕМ ОТВЕРСТИЙ НА СХЕМАХ ПЕРЕКРЫТИЙ



ПРИВЯЗКА:		
ИНВ. №		

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (3-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ		БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
И.КОНТР. ПЕТРОВ			Р 39
ГИП ВЕСНИК		СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ НА ОТМ. С - 0,100 ПО 27,200	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
РАЧ. ВР. РУТКОВСКАЯ			
ИНЖЕНЕР АЛЕКСАНДРОВА			

400609-84 41

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

Альбом III, часть II

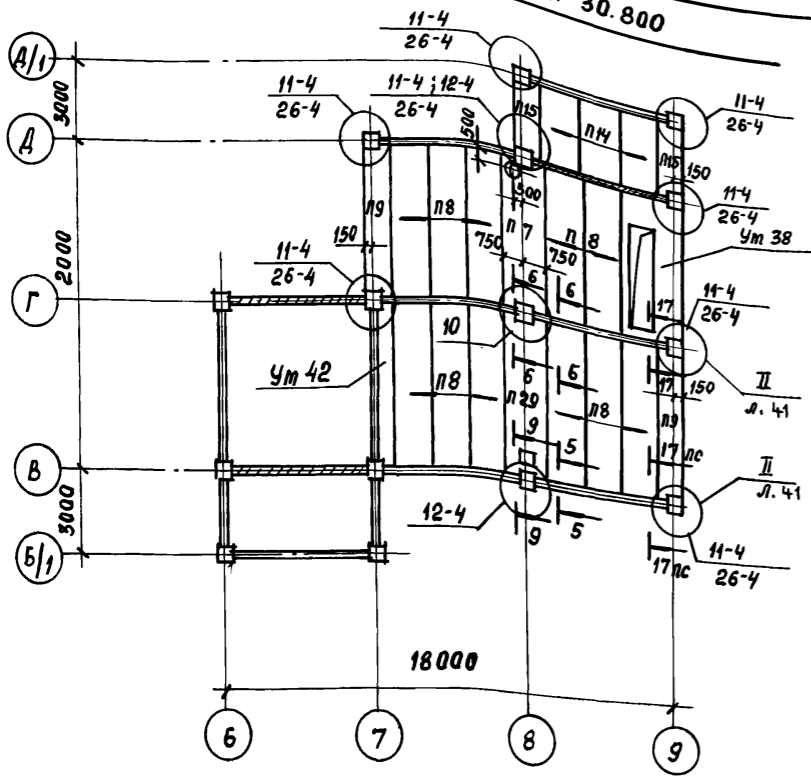
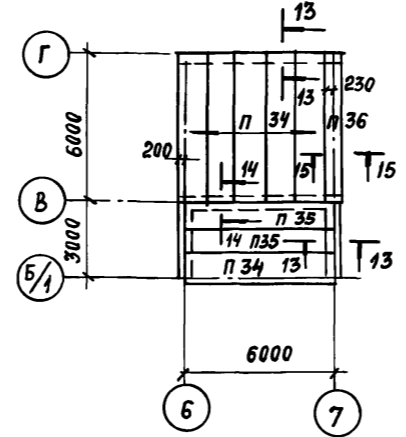


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЙ НА ОТМ. 31.320

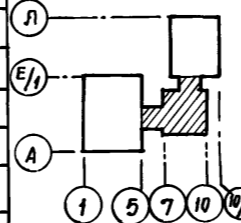


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. лист 13
2. ПРОДОЛЖЕНИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ И РАЗРЕЗЫ см. лист 41.
3. В ПЛИТАХ ОТМЕЧЕННЫХ ЗНАКОМ* ПРОБИТЬ ОТВЕРСТИЯ см. лист 86.

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ К ЛИСТАМ 39,40

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО НА ЭТАЖ								МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ		
			ОТМ. 0.100	ОТМ. 4.100	ОТМ. 7.400	ОТМ. 10.700	ОТМ. 14.000	ОТМ. 17.300	ОТМ. 20.600	ОТМ. 23.900			ОТМ. 27.200	ОТМ. 30.800
ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ														
П 1	1.041.1-2 вып.1	ПК 56.15-16АТ IV СТ-3	1								2		3	
П 2	1.041.1-2 вып.1	ПК 56.15-16АТ IV СТ	1								5		6	
П 4	1.041.1-2 вып.1	ПК 56.15-10АТ IV СТ-3	2	4	3	4	4						29	
П 5	1.041.1-2 вып.1	ПК 56.15-10АТ IV СТ	16	14	15	13	14						101	
П 6	1.041.1-2 вып.1	ПК 56.9-10АТ IV СТ	2	2	2	2	2						16	
П 7	1.041.1-2 вып.1	ПК 56.15-6АТ IV СТ-3									2	1	3	
П 8	1.041.1-2 вып.1	ПК 56.15-6АТ IV СТ									9	11	20	
П 9	1.041.1-2 вып.1	ПК 56.9-6АТ IV СТ									2	2	4	
П 10	1.041.1-2 вып.1	ПК 56.12-6АТ IV СТ									8		8	
П 11	1.041.1-2 вып.1	ПК 56.12-10АТ IV СТ	12	14	14	16	14						112	
П 12	1.041.1-2 вып.5	ПК 27.15-10А III Т		1									1	
П 13	1.041.1-2 вып.5	ПК 27.9-10А III Т-1		1									1	
П 14	1.041.1-2 вып.5	ПК 27.15-4А III Т									3		3	
П 15	1.041.1-2 вып.5	ПК 27.9-4А III Т-1									2		2	
П 16	1.041.1-2 вып.1	ПК 56.12-12АТ IV СТ									1		1	
П 18	1.041.1-2 вып.6	ПРС 56.15-10А IV Т	1	1	1	1	1						8	
П 20*	1.041.1-2 вып.6 и л.86	ПРС 56.15-10А IV Т		1	1	1	1						7	
П 21*	1.041.1-2 вып.6 и л.86	ПРС 56.15-10А IV Т		3	3	3	3						21	
П 22*	1.041.1-2 вып.6 и л.86	ПРС 56.15-10А IV Т	2										2	
П 23*	1.041.1-2 вып.6 и л.86	ПРС 56.15-16А IV Т									1		1	
П 24*	1.041.1-2 вып.6 и л.86	ПРС 56.15-16А IV Т									2		2	

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО НА ЭТАЖ										МАССА ЕД. КГ.	ПРИМЕЧАНИЕ		
			ОТМ. 0.100	ОТМ. 4.100	ОТМ. 7.400	ОТМ. 10.700	ОТМ. 14.000	ОТМ. 17.300	ОТМ. 20.600	ОТМ. 23.900	ОТМ. 27.200	ОТМ. 30.800			ОТМ. 31.320	ВСЕГО
П 25	1.041.1-2 вып.6 и л.86	ПРС 56.15-16А IV Т												1		
П 26	1.041.1-2 вып.6 и л.86	ПРС 56.15-16А IV Т											1	1	2	
П 27	1.041.1-2 вып.6 и л.86	ПРС 56.15-16А IV Т											1		1	
П 29	1.041.1-2 вып.6 и л.86	ПРС 56.15-6А IV Т											1		1	
П 34	1.141-1 вып.63	ПК 60.12-4АТ V Т												6	6	
П 35	1.141-1 вып.63	ПК 60.10-4АТ V Т												2	2	
П 36	1.030.1-1 вып.2-1	ПК 60.65-Л												1	1	
ПЕРЕМЫЧКИ																
Пр-1	1.138-10 вып.2	2 Пр 11-24.51.14	3												3	436
Пр-2	1.138-10 вып.1	1 Пр 3-24.12.14	1												1	103
Пр-3	1.138-10 вып.1	1 Пр 1-12,12.6												12	12	25
МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ																
Ум 16	ТП 416-3-13.86-КЖ, лист 44	Ум 16	1												1	
Ум 17	лист 44	Ум 17	1												1	
Ум 18	лист 44	Ум 18	1												1	
Ум 19	лист 44	Ум 19	1												1	
Ум 20	лист 44	Ум 20	1												1	
Ум 21	лист 44	Ум 21	1												1	
Ум 22	лист 45	Ум 22		1	1	1	1	1							8	
Ум 23	лист 45	Ум 23	1												1	
Ум 24	лист 45	Ум 24	1	1	1	1	1	1							8	
Ум 25	лист 45	Ум 25	1												1	
Ум 26	лист 45	Ум 26	1												1	
Ум 27	лист 45	Ум 27	1												1	
Ум 28	лист 45	Ум 28		1											1	
Ум 29	лист 46	Ум 29	1	1											2	
Ум 30	лист 46	Ум 30	1	1	1	1									7	
Ум 31	лист 46	Ум 31		1											1	
Ум 32	лист 44	Ум 32	1	1	1	1	1	1							8	
Ум 33	лист 46	Ум 33	1												1	
Ум 34	лист 46	Ум 34	1												1	
Ум 35	лист 46	Ум 35											1	1	1	8
Ум 36	лист 47	Ум 36												1	1	
Ум 37	лист 47	Ум 37												1	1	
Ум 38	лист 47	Ум 38													1	
Ум 39	лист 47	Ум 39													1	
Ум 40	лист 48	Ум 40													1	
Ум 41	лист 48	Ум 41	1	1	1	1	1	1							8	
Ум 42	лист 48	Ум 42													1	1



ТП 416-3-13.86-КЖ

ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)

Блок административно-производственный

СТАДИЯ Лист Листов

Р 40

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ НА ОТМ. 30.800; 31.320. СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ.

ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Исполнитель: Рутковская, Александрова

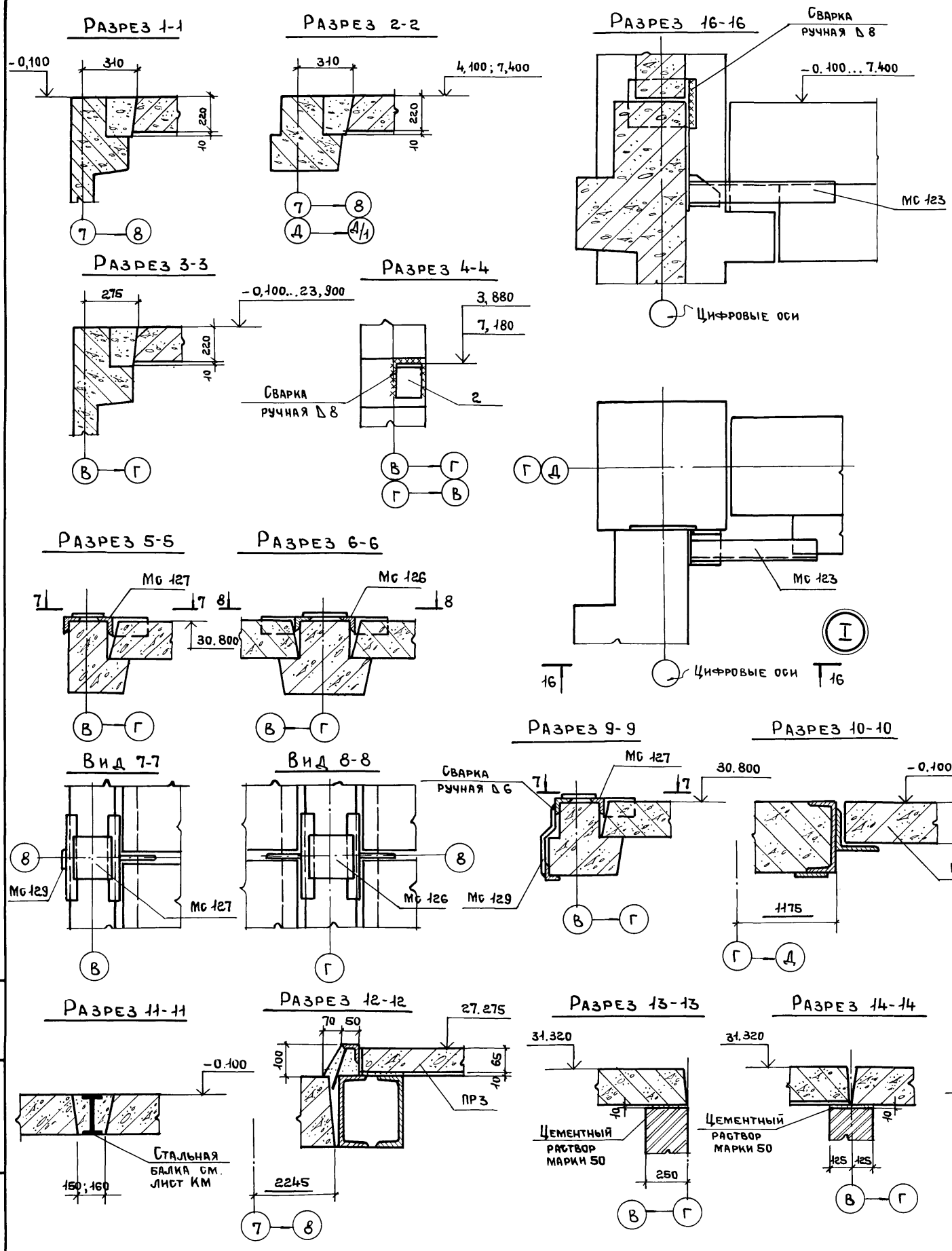
Инв. №

ВЗАМ. ИНВ. №

ПОДПИСЬ И ДАТА

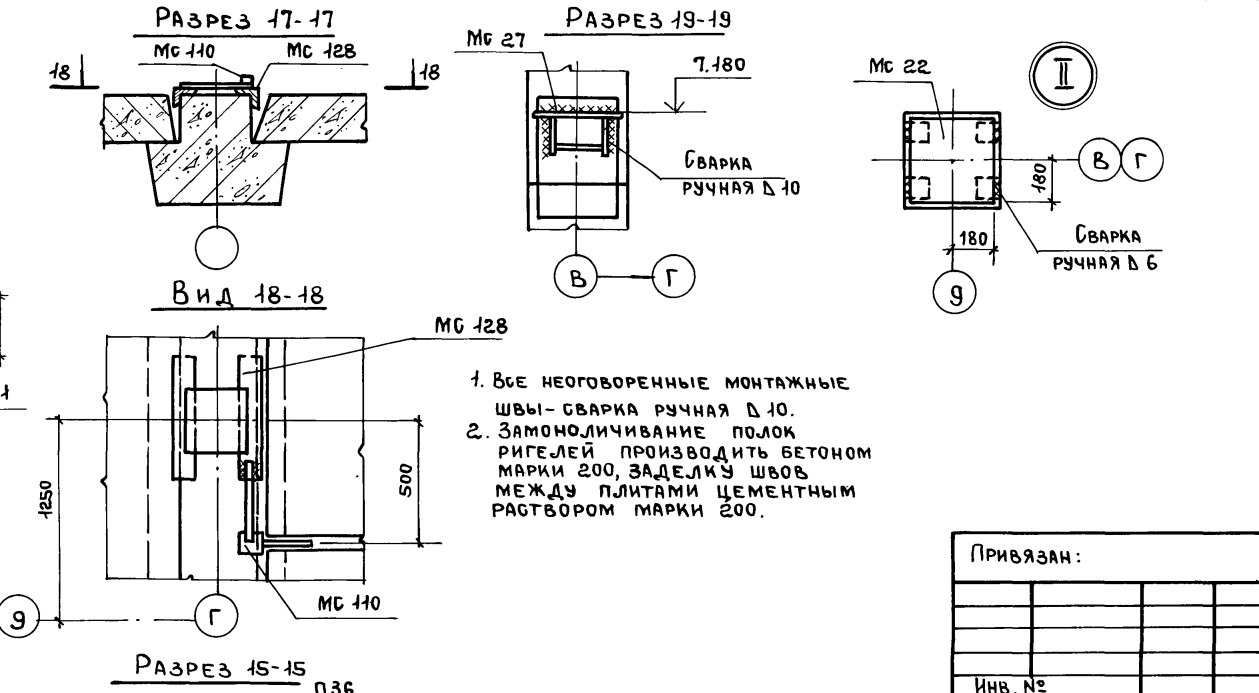
ИНВ. № ПОДЛ.

Альбом III, часть II



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО НА ЭТАЖ								ВСЕГО	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ	
			ОТМ. -0,100	ОТМ. 4,100	ОТМ. 7,400	ОТМ. 10,700	ОТМ. 14,000	ОТМ. 17,300	ОТМ. 20,600	ОТМ. 23,900				ОТМ. 27,200
ИЗДЕЛИЯ СТАЛЬНЫЕ														
МС 12	1.020-1/83 вып. 6-1	МС 12		1	1	1	1	1				8	1,91	
МС 13	1.020-1/83 вып. 6-1	МС 13	4	6	6	8	8	8	2			66	0,73	
МС 16	1.020-1/83 вып. 7-1	МС 16	2	4	2	2	2	2	8			28	0,772	
МС 17	1.020-1/83 вып. 6-1	МС 17	2	4	2	2	2	2	8			28	1,68	
МС 18	1.020-1/83 вып. 6-1	МС 18	14	10	8	8	8	8	4			84	0,292	
МС 20	1.020-1/83 вып. 7-1	МС 20	14	10	8	8	8	8	4			84	0,292	
МС 22	1.020-1/83 вып. 6-1	МС 22							2			2	1,02	
МС 26	1.020-1/83 вып. 7-1	МС 26	2	6	4	4	4	4	10			36	2,2	
МС 27	1.020-1/83 вып. 7-1	МС 27			2							2	3,96	
МС 123	ТП 416-3-13.86-КЖ. И. 137	МС 123	2	2	2							6		
МС 126	-КЖ. И. 138	МС 126									2	2		
МС 127	-КЖ. И. 138-01	МС 127									2	2		
МС 128	-КЖ. И. 138-02	МС 128									2	2		
МС 129	-КЖ. И. 139	МС 129							1		1			
МС 110	-КЖ. И. 133	МС 110							2		2			
Поз. 1	1.020-1/83 вып. 6-1			11,2м										по узлу 37
Поз. 2	Уголок 200 х 12 ГОСТ 8503-72 Ст. 3 КП ГОСТ 535-79 В = 150			4	2							6		



1. Все неоговоренные монтажные швы - сварка ручная Д 10.
2. Замоноличивание полок ригелей производить бетоном марки 200, заделку швов между плитами цементным раствором марки 200.

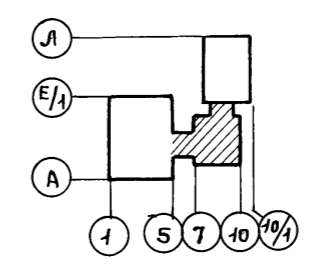
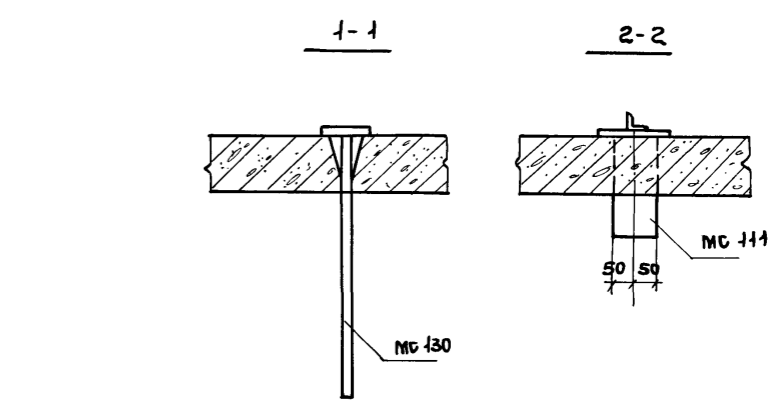
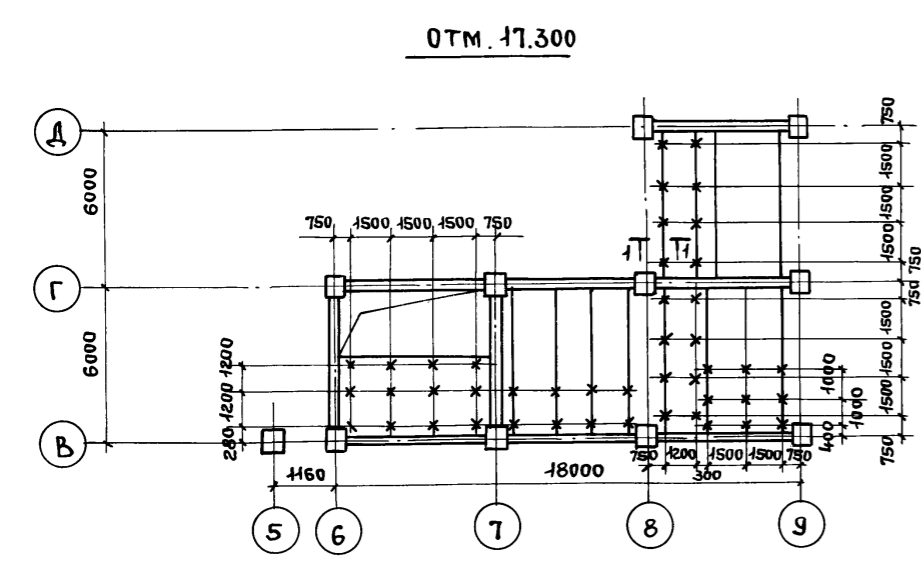
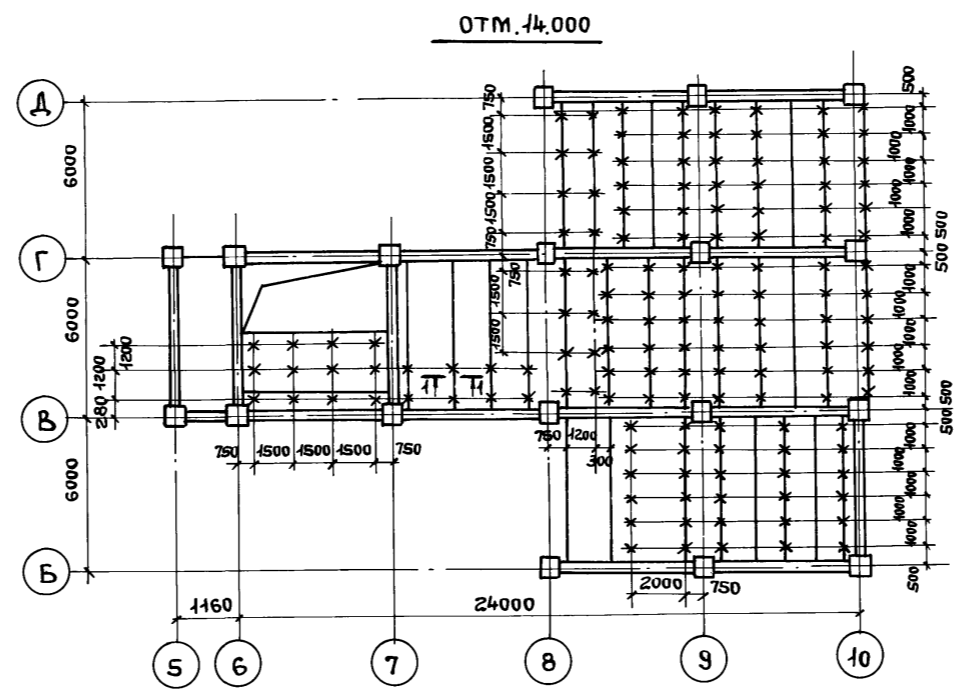
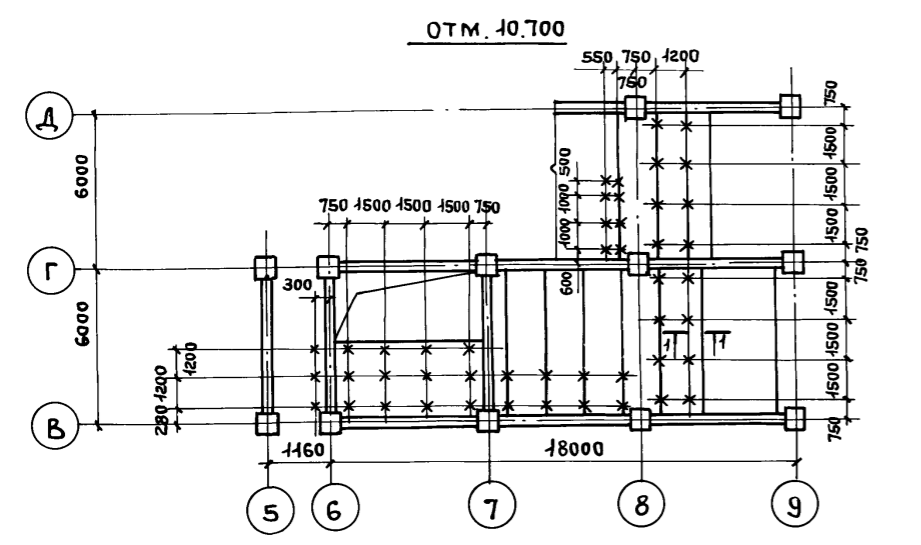
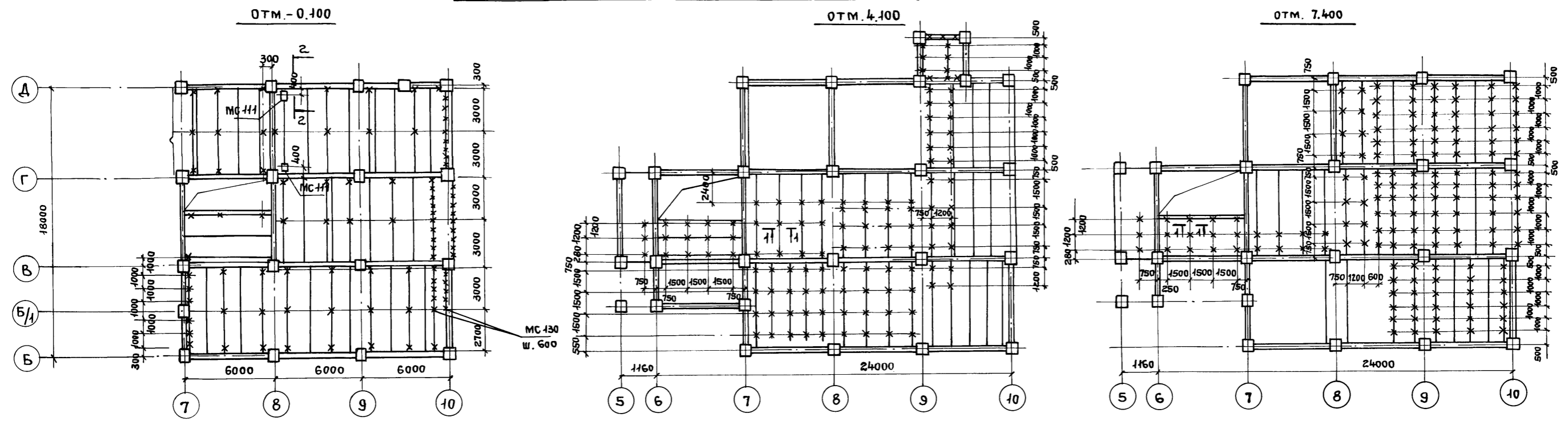
Привязан:			
Инв. №			

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. УП. ПЕТРОВ	И. КОНТ. ПЕТРОВ	ГЛАВ. РАТНЕР	РУК. БР. РУТКОВСКАЯ
ИНЖ. АЛЕКСАНДРОВ			
Блок административно-производственный			Стандия Лист Листов
РАЗРЕЗЫ 1-1... 19-19, Узлы I и II, спецификация (ПРОДОЛЖЕНИЕ) к листам 39,40			Р 41
			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

400609-04 43

Альбом II, часть II

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫПУСКОВ ИЗ ПЕРЕКРЫТИЙ



1. Все выпуски, обозначенные „X“ - соединительные изделия марки MC 130
2. Выпуски закладывать в швы между плитами или в специально просверленные отверстия
3. Спецификацию и схемам расположения см. лист 43.

Привязан:
Инв. №

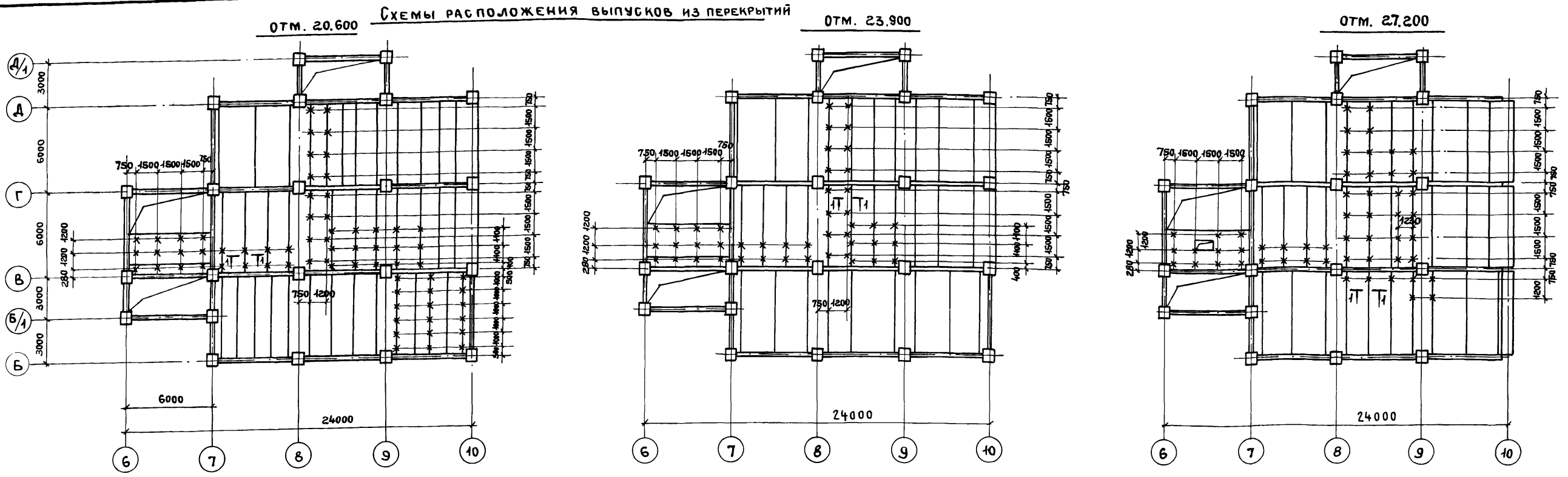
ТП 416-3-13. 86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ	И. КОНТР. ПЕТРОВ	ГАП РАТНЕР	ГИП ВЕСНИК
РУК. БР. РЫКОВСКАЯ	ИНЖ. АЛЕКСАНДРОВА	ТЕХНИК. МИХАЙЛОВА	
СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫПУСКОВ ИЗ ПЕРЕКРЫТИЙ НА ОТМ. 6-0.100 ПО 17.300			СТАНЦИЯ Лист Листов Р 42
			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

400600-04 44

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

Альбом III, часть II

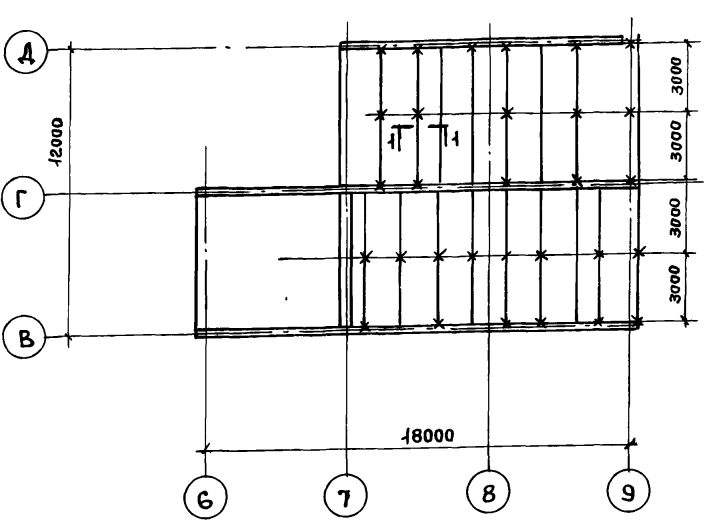
СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫПУСКОВ ИЗ ПЕРЕКРЫТИЙ



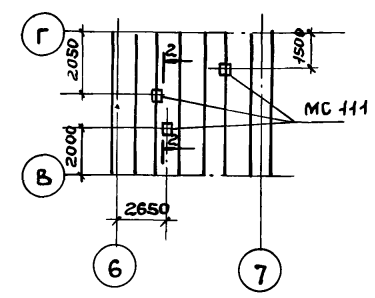
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫПУСКОВ ИЗ ПЕРЕКРЫТИЙ

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Количество на этаж										Масса ед. кг	Примечание		
			отм. 0.100	отм. 4.100	отм. 7.400	отм. 10.700	отм. 14.000	отм. 17.300	отм. 20.600	отм. 23.900	отм. 27.200	отм. 30.800			отм. 31.320	Всего
		ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ														
МС 130	ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 140	МС 130	90	152	146	52	142	49	73	49	59	31	843			
МС 111	- КЖ.И. 134	МС 111	2									3	5			

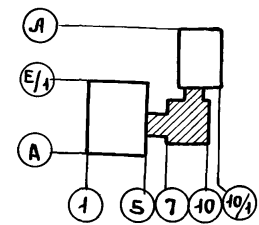
ОТМ. 30.800



ОТМ. 31.320



1. Все выпуски обозначенные „X“ - соединительные изделия марки МС 130.
2. Выпуски закладывать в швы между плитами или в специально просверленные отверстия.
3. Разрезы 1-1 и 2-2 см. лист 42.



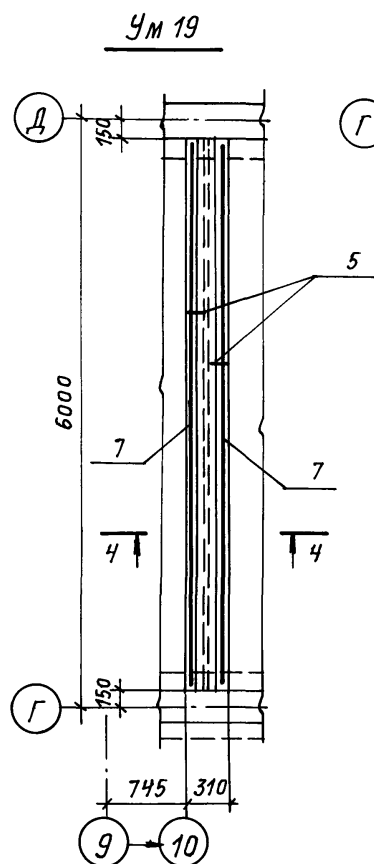
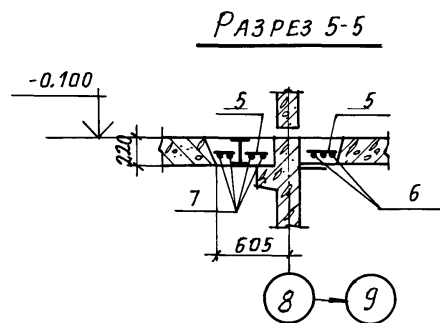
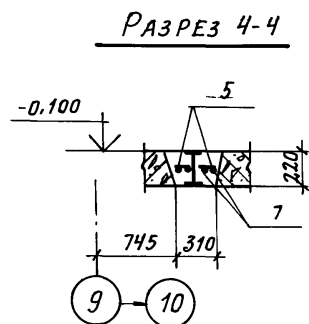
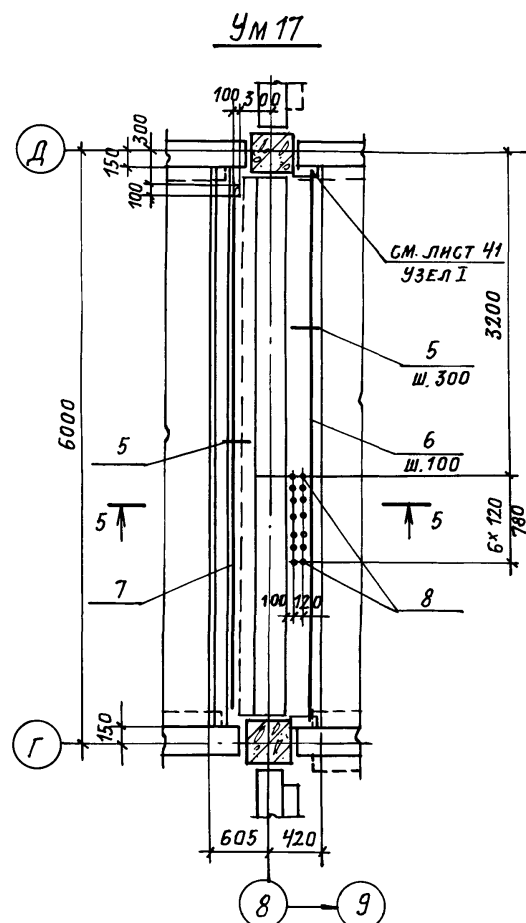
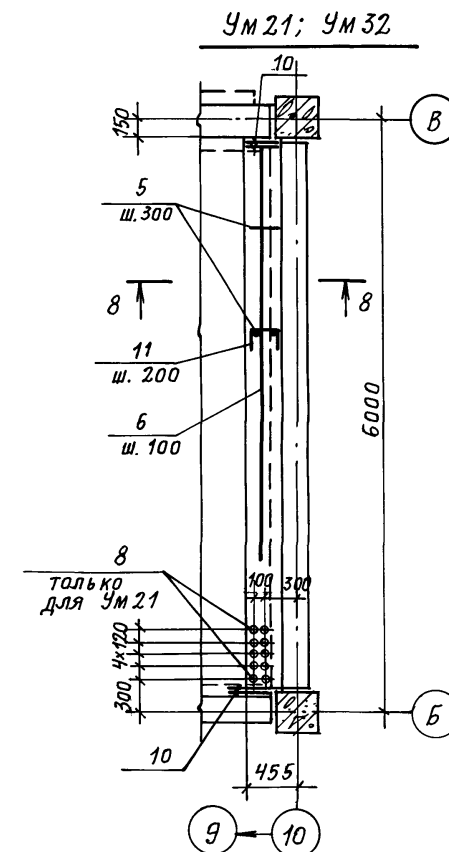
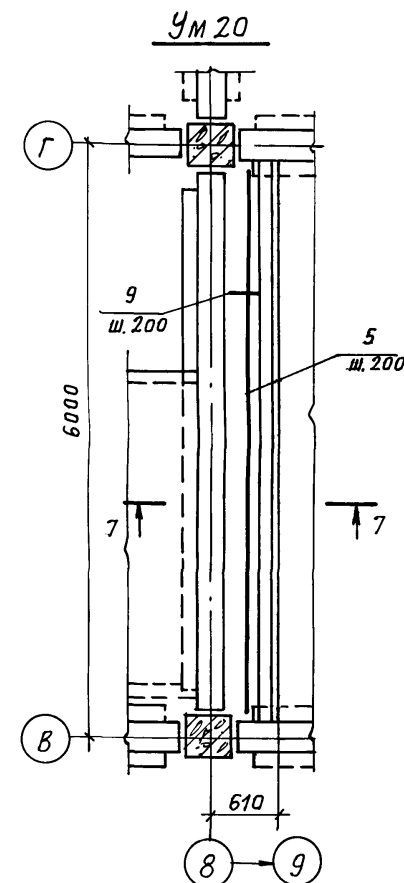
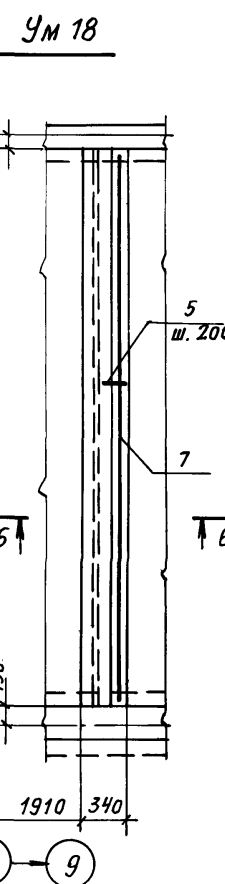
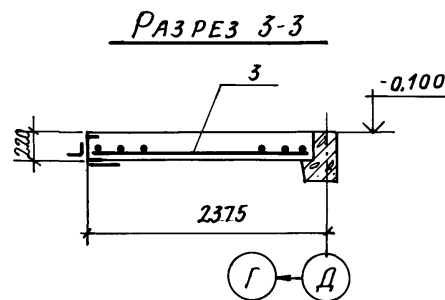
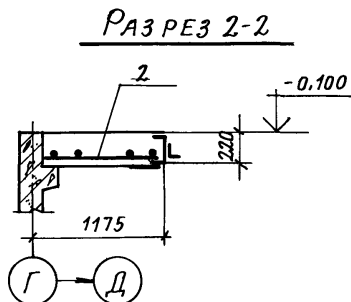
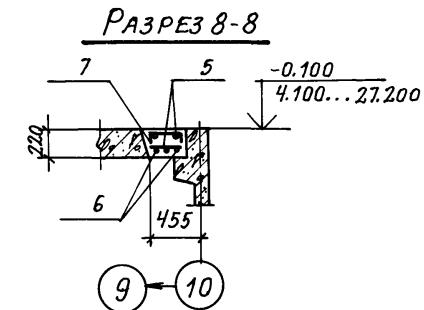
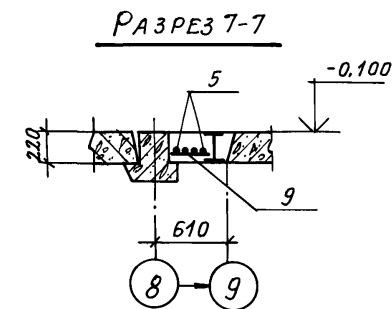
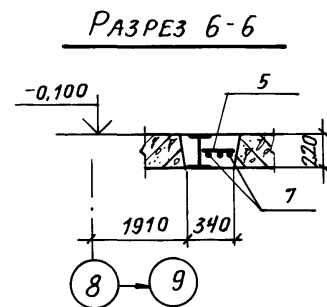
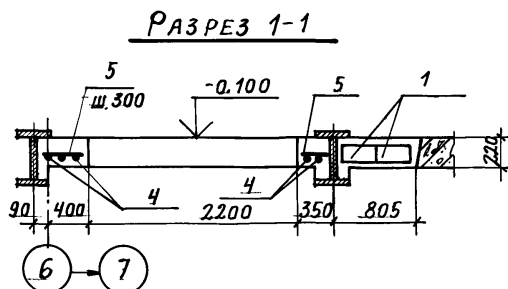
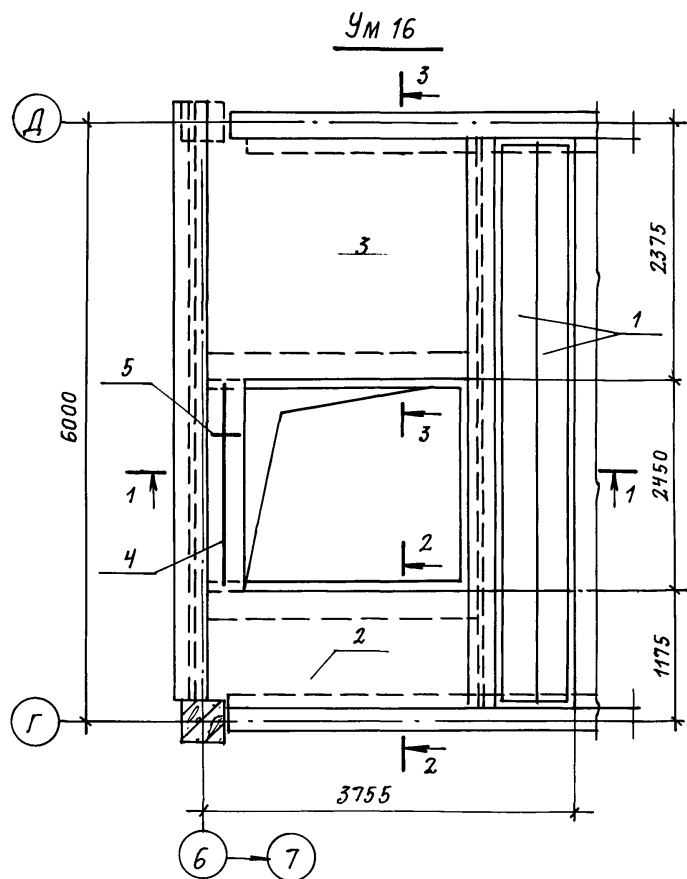
Привязан:

Инв. №

ТП 416-3-13.86-КЖ			Областной вычислительный центр на ЗЭВМ (9-этажное здание)		
Нач.ОТП	Петров		Блок административно-производственный	Стация	Лист
Н.контр.	Петров			Р	43
Гип	Ведник		ПРОЕКТ		
ГАП	Ратнер		Схема расположения выпусков из перекрытий на отм. с 20.600 по 31.320		
Рук.бр.	Рутковская		ПРОСТРОЙПРОЕКТ		
Инж.	Александрова				
Техник	Михайлова				

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

Альбом III, часть II



1. Схему расположения монолитных участков см. на листе 39.
2. Защитный слой бетона до рабочей арматуры 15мм.
3. Временная нормативная равномерно распределенная нагрузка на участке Ум 16 - 1000 кг/м² на участках Ум 17... Ум 21; Ум 32 - 400 кг/м².
4. Стальные балки см. листы марки КМ.
5. До замоноличивания участков заложить выпуски (МС130) по листам 42, 43.
6. Спецификацию к монолитным участкам см. листы 49, 50
7. Ведомость расхода стали см. лист 51.

Привязан:

Инв. №

ТП 416-3-13.86-КЖ

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

Нач.ОТП	ПЕТРОВ	Иль	Блок административно-производственный	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н.КОНТР.	ПЕТРОВ	Иль				
ГИП	БЕСНИК	Иль	Участки монолитные Ум 16... Ум 21; Ум 32	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
ГАП	РАТНЕР	Иль				
Руч.бриг.	РУТКОВСКАЯ	Иль				
ИНЖЕНЕР	АЛЕКСАНДРОВ	Иль				

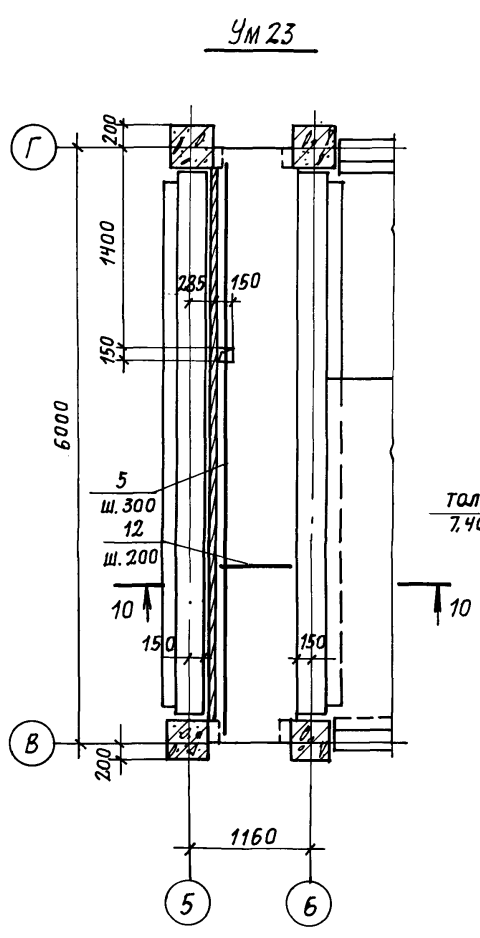
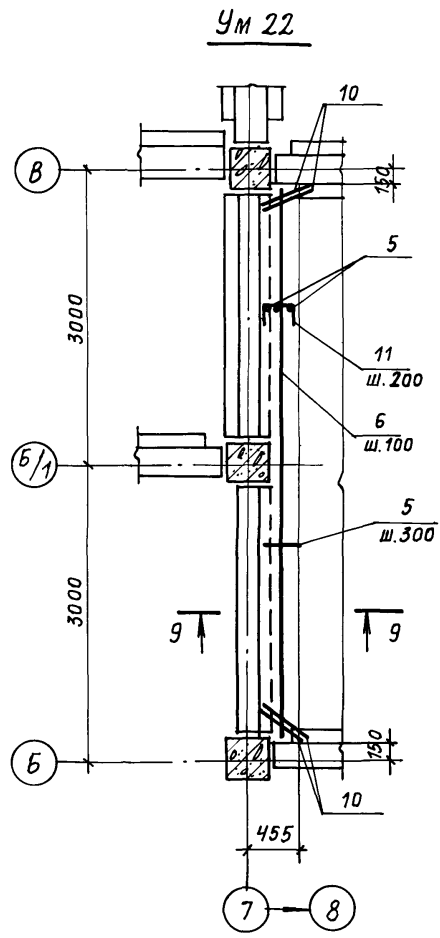
...Копировал Грамова

ФОРМАТ А2

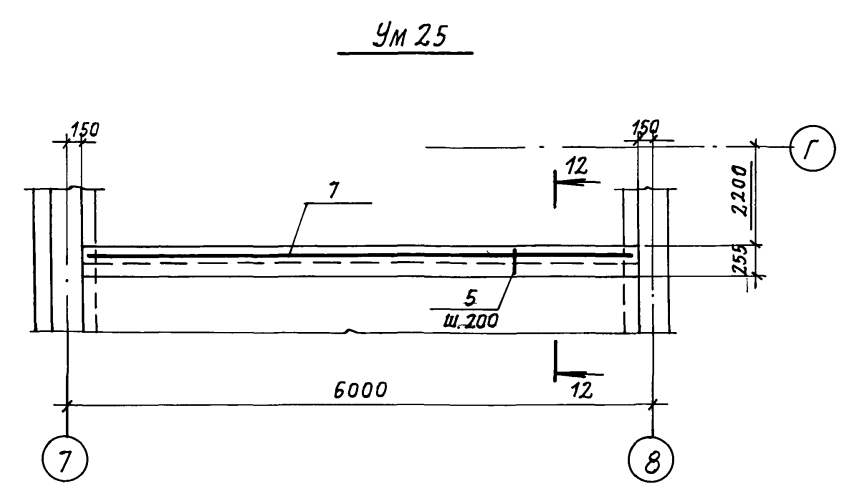
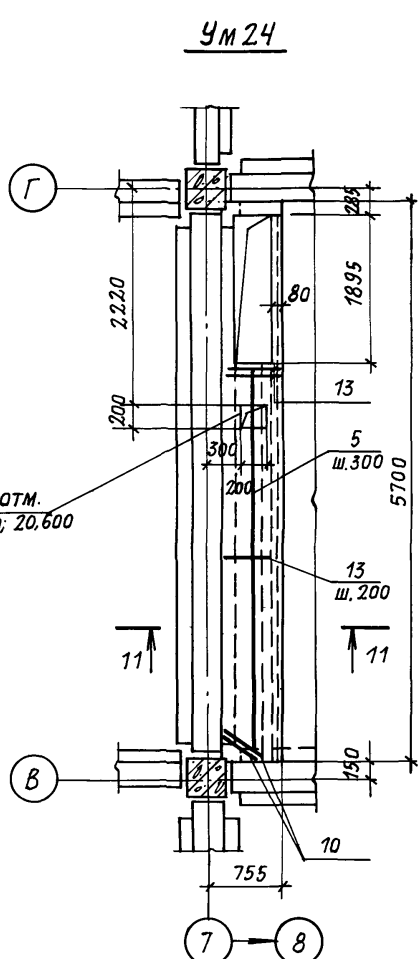
Ц00609-04 46

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

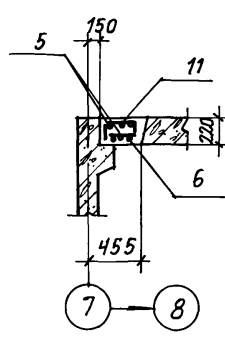
Альбом III, часть II



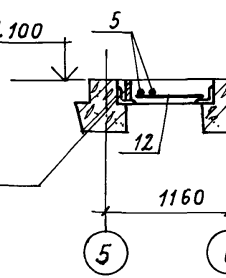
ТОЛЬКО НА ОТМ.
7,400; 14,000; 20,600



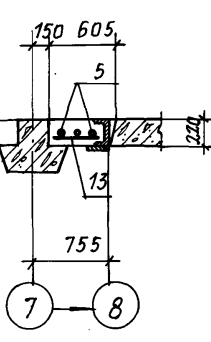
РАЗРЕЗ 9-9



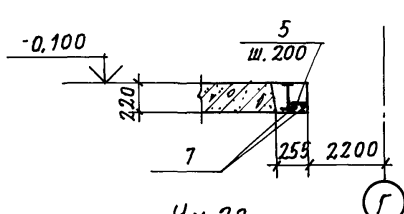
РАЗРЕЗ 10-10



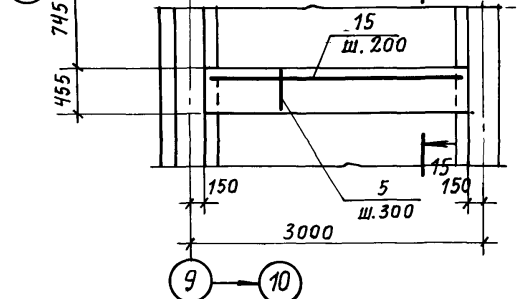
РАЗРЕЗ 11-11



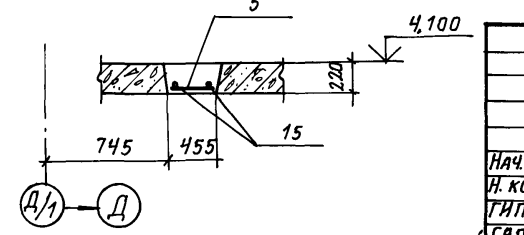
РАЗРЕЗ 12-12



Ум 28

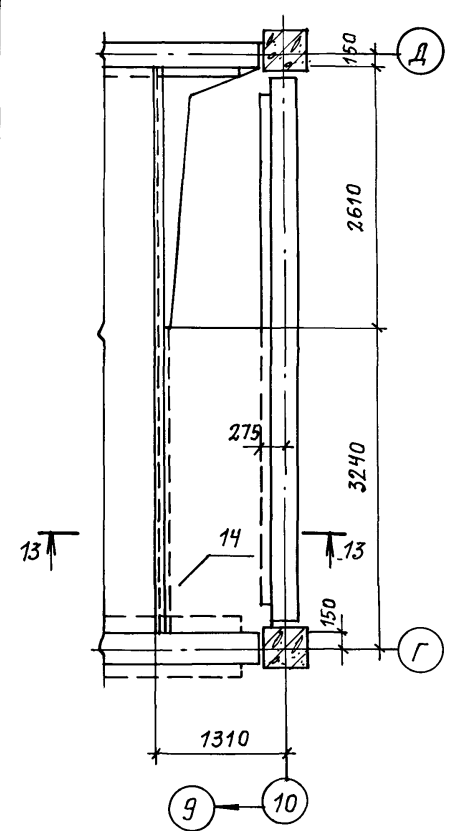


РАЗРЕЗ 15-15

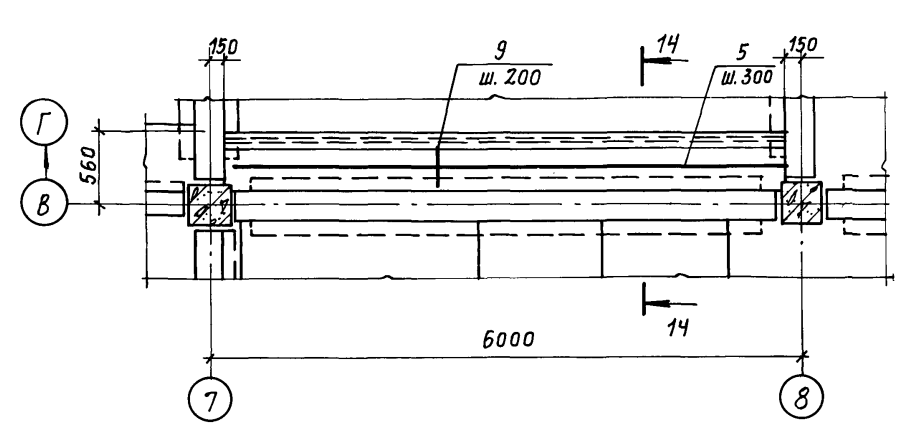


1. Схему расположения монолитных участков см. на листе 39.
2. Защитный слой бетона до рабочей арматуры 15 мм.
3. Временная нормативная равномерно распределенная нагрузка на перекрытиях с отм. -0,100 по отм. 23,900-400 кг/м², на отм. 27,200-1000 кг/м².
4. До замоноличивания участков заложить выпуски (МС130) по листам 42, 43.
5. Спецификацию к монолитным участкам см. лист 49.
6. Ведомость расхода стали см. лист 51.
7. Стальные балки см. листы марки КМ.

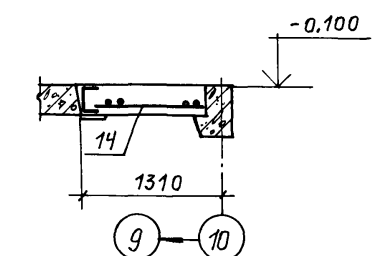
Ум 26



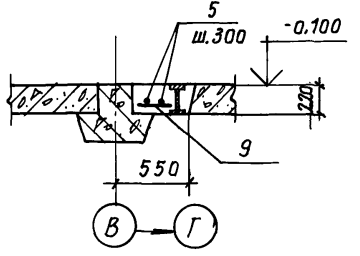
Ум 27



РАЗРЕЗ 13-13



РАЗРЕЗ 14-14



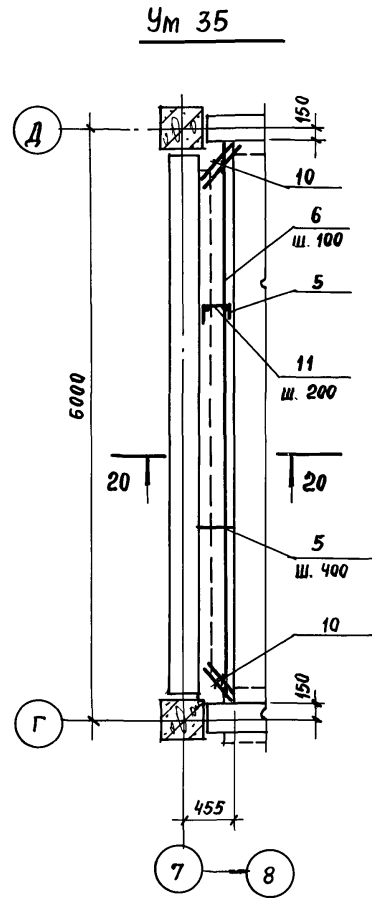
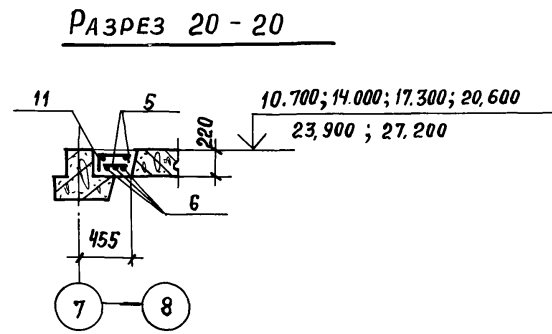
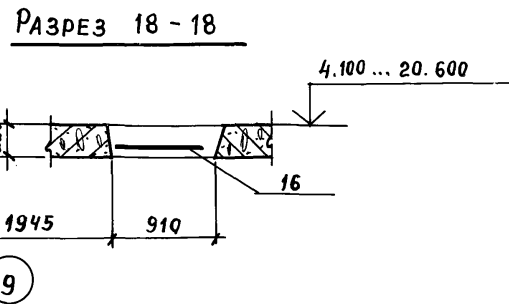
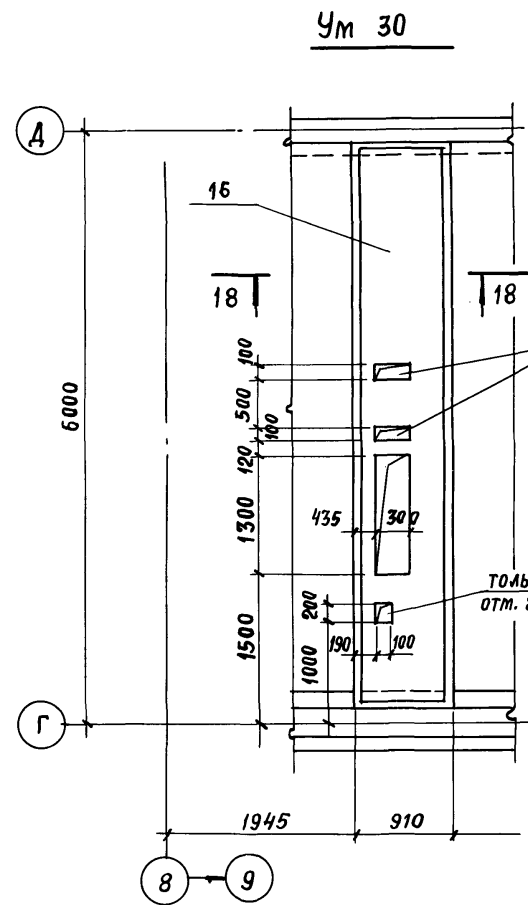
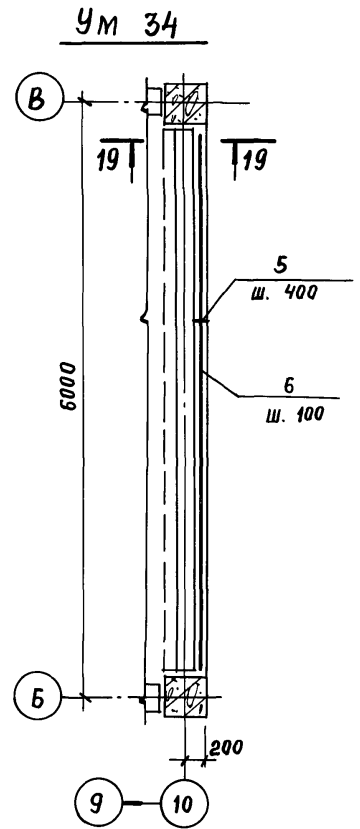
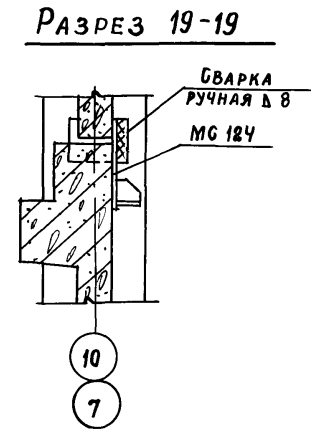
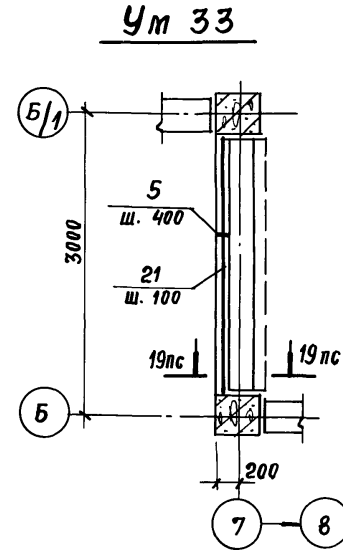
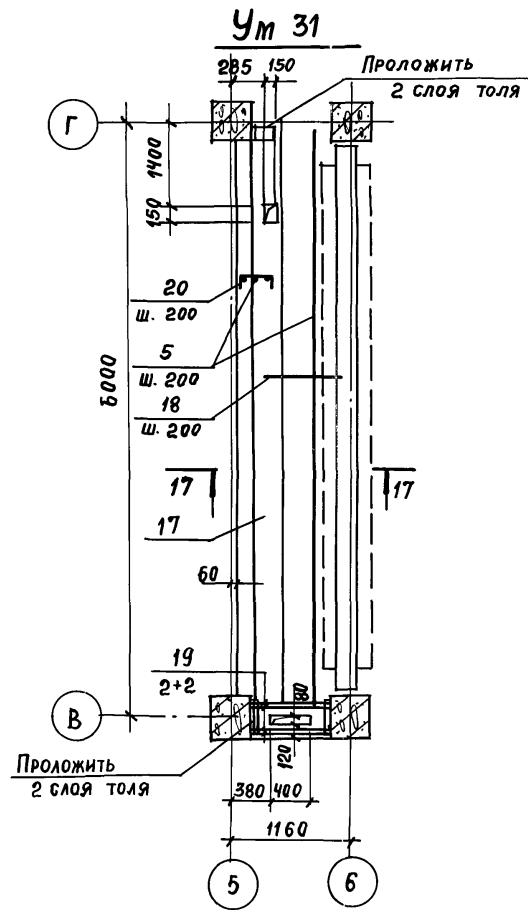
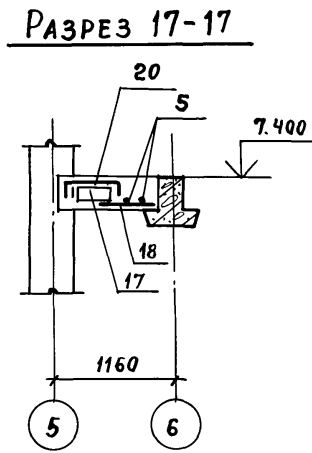
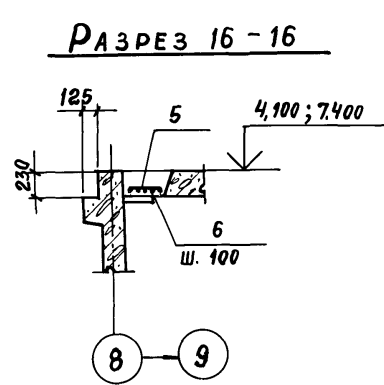
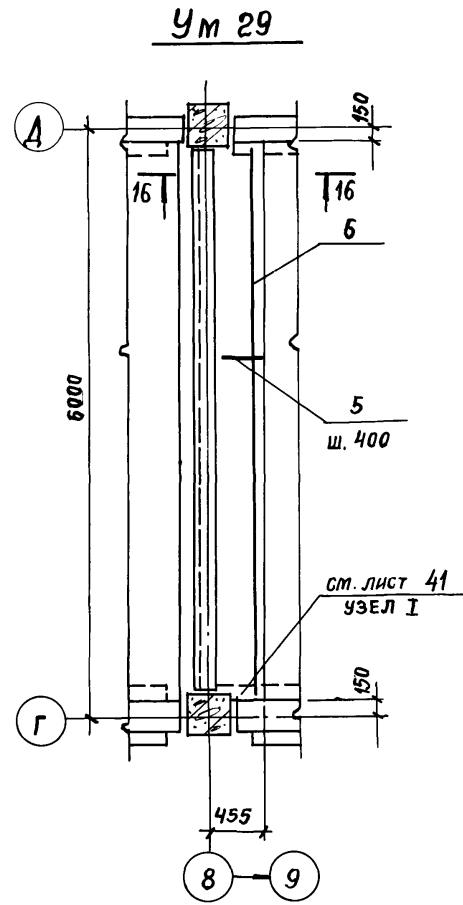
Привязан:	
Инв. №	

ТП 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)			
Нач.ОТД ПЕТРОВ	Инж. ПЕТРОВ	Блок административно-производственный	СТАНЦИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Н.КОНТР. ПЕТРОВ	Инж. ВЕСНИК		Р 45
ГЛАВ. РАТNER	Инж. РУТКОВСКАЯ	Участки монолитные Ум 22... Ум 28	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
РУК.БР. РУТКОВСКАЯ	Инж. АЛЕКСАНДРОВА		

Копировал Громова
Формат А2
400609-04 47

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

Альбом III, ЧАСТЬ II



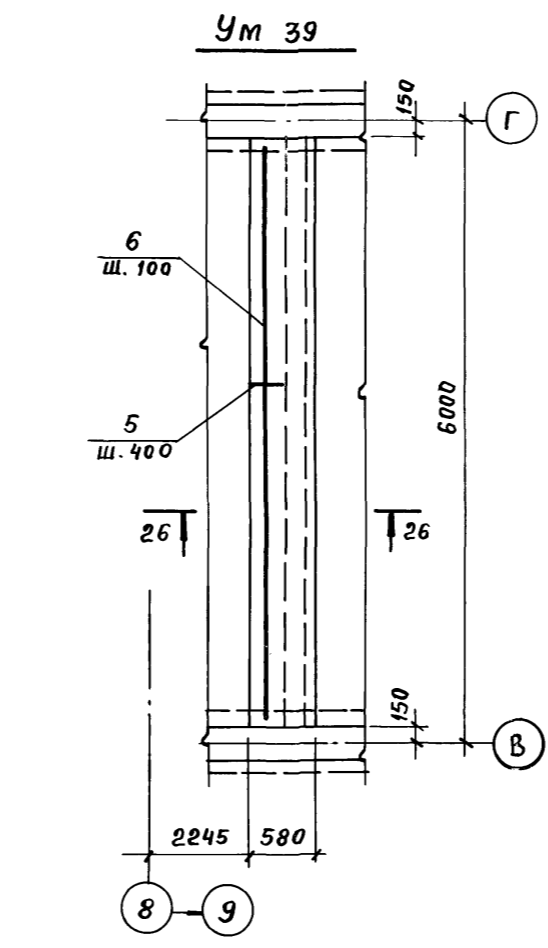
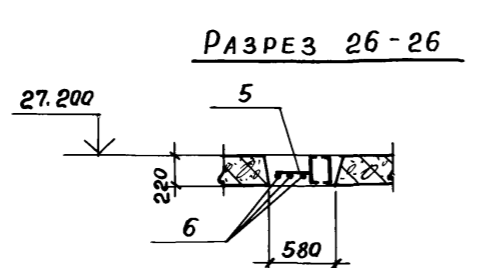
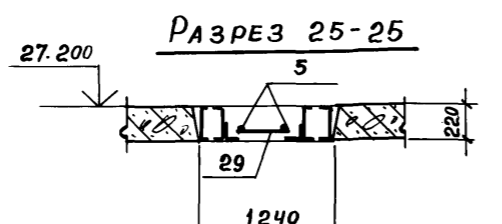
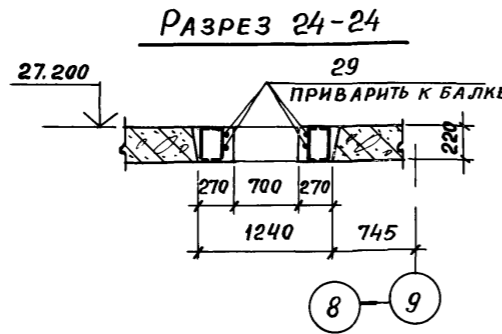
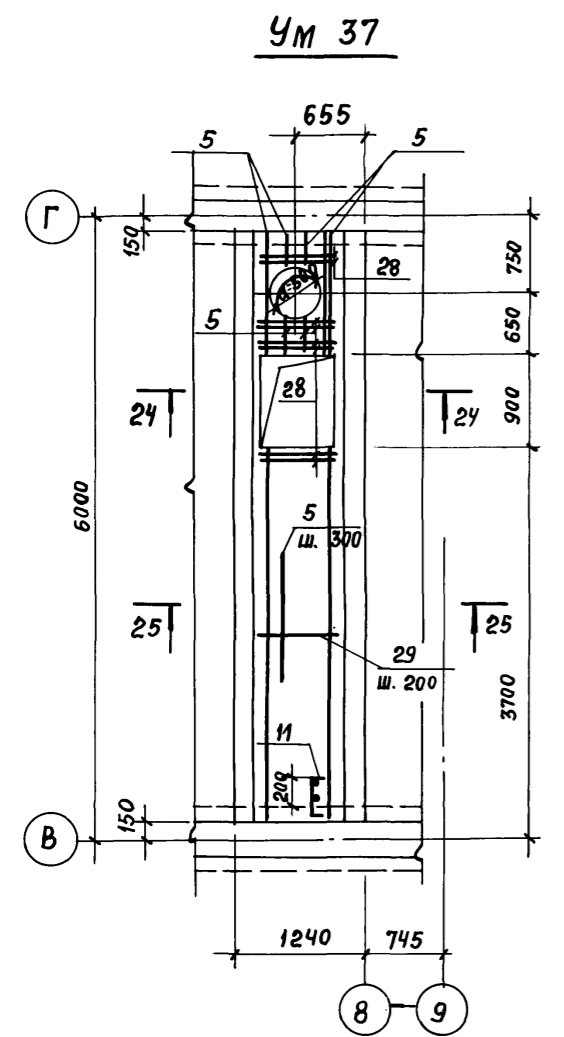
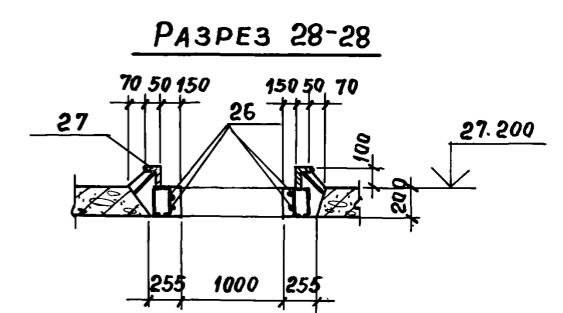
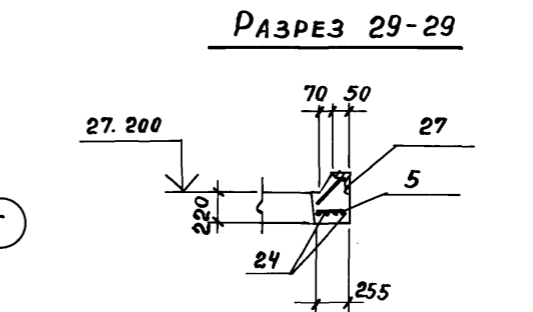
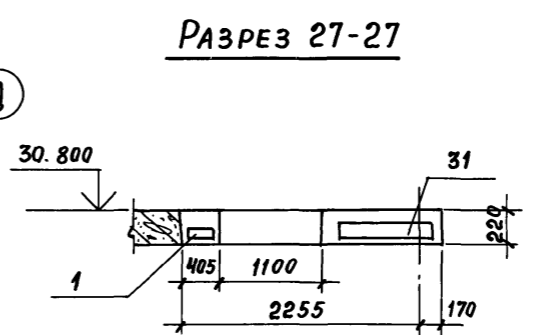
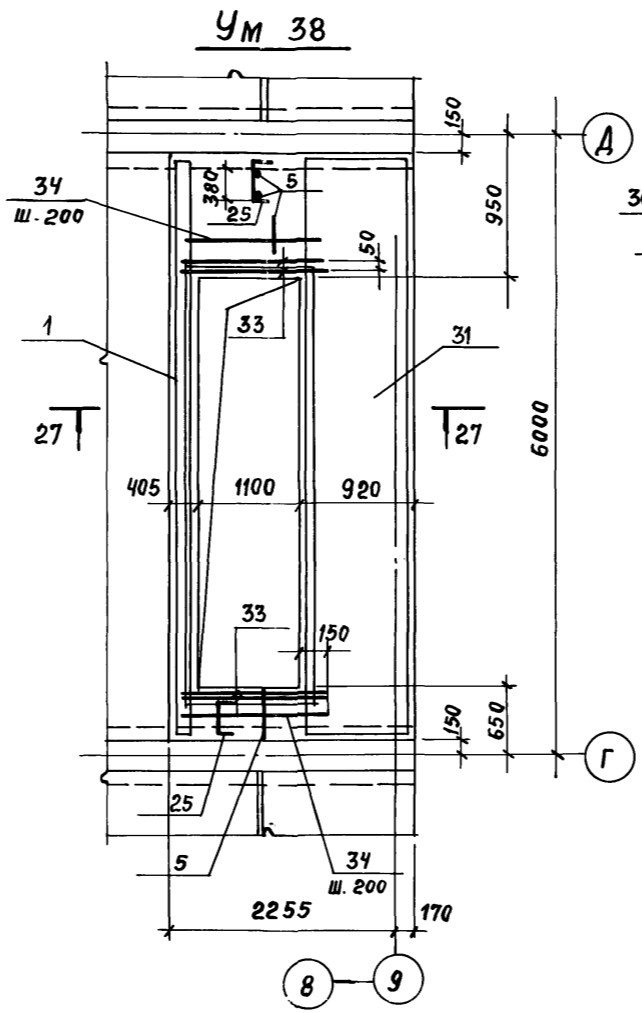
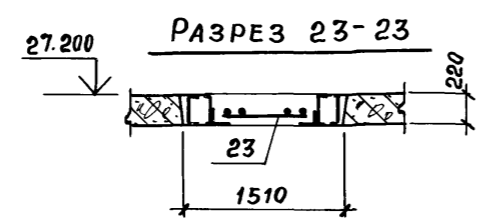
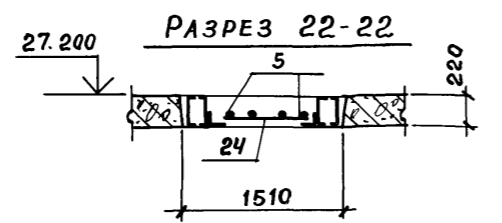
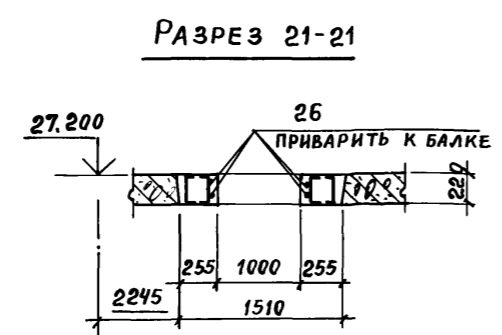
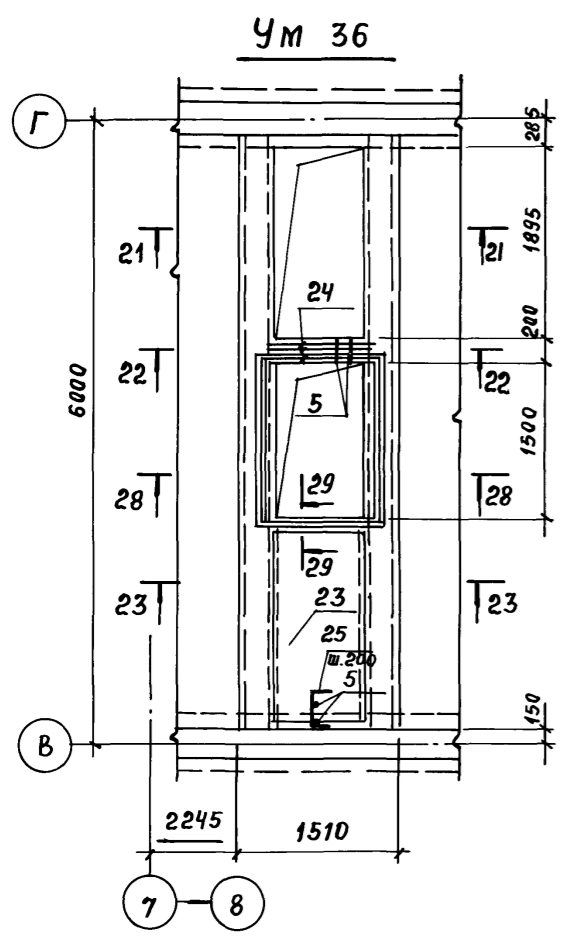
1. СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ см. НА ЛИСТЕ 39.
2. ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ БЕТОНА ДО РАБОЧЕЙ АРМАТУРЫ 15мм.
3. ВРЕМЕННАЯ НОРМАТИВНАЯ РАВНОМЕРНО РАСПРЕДЕЛЕННАЯ НАГРУЗКА НА ПЕРЕКРЫТИЯХ с отп. - 0,100 по отп. 23.900 - 400 кг/м² ; на отп. 27,200 - 1000 кг/м².
4. ДО ЗАМОНОЛИЧИВАНИЯ УЧАСТКОВ ЗАЛОЖИТЬ ВЫПУСКИ (МС 130) ПО ЛИСТАМ 42, 43.
5. СПЕЦИФИКАЦИЮ К МОНОЛИТНЫМ УЧАСТКАМ см. ЛИСТЫ 49, 50
6. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ см. ЛИСТ 51.

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

ПРИВЯЗАН:			
ИНВ. №			

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9 - ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ	Н. КОНТР. ПЕТРОВ	ГЛАВ. ВЕСНИК	СТАДИЯ Лист Листов
ГЛАВ. РАТНЕР	РУК. БР. РУТКОВСКАЯ	ИНЖЕНЕР АЛЕКСАНДРОВА	Р 46
УЧАСТКИ МОНОЛИТНЫЕ Ум 29... Ум 31, Ум 33... Ум 35			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Альбом III, часть II



1. СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ СМ. НА ЛИСТАХ 39, 40.
2. ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ БЕТОНА ДО РАБОЧЕЙ АРМАТУРЫ 15 мм.
3. ВРЕМЕННАЯ НОРМАТИВНАЯ РАВНОМЕРНО РАСПРЕДЕЛЕННАЯ НАГРУЗКА НА ОТМ. 27,200 - 1000 кг/м²; НА ОТМ. 30,200 - 100 кг/м²
4. СТАЛЬНЫЕ БАЛКИ СМ. ЛИСТЫ МАРКИ КМ.
5. ДО ЗАМОНОЛИЧИВАНИЯ УЧАСТКОВ ЗАЛОЖИТЬ ВЫПУСКИ (МС 130 ПО ЛИСТАМ 42, 43).
6. СПЕЦИФИКАЦИЮ К МОНОЛИТНЫМ УЧАСТКАМ СМ. ЛИСТ 50.
7. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ СМ. ЛИСТ 51.

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

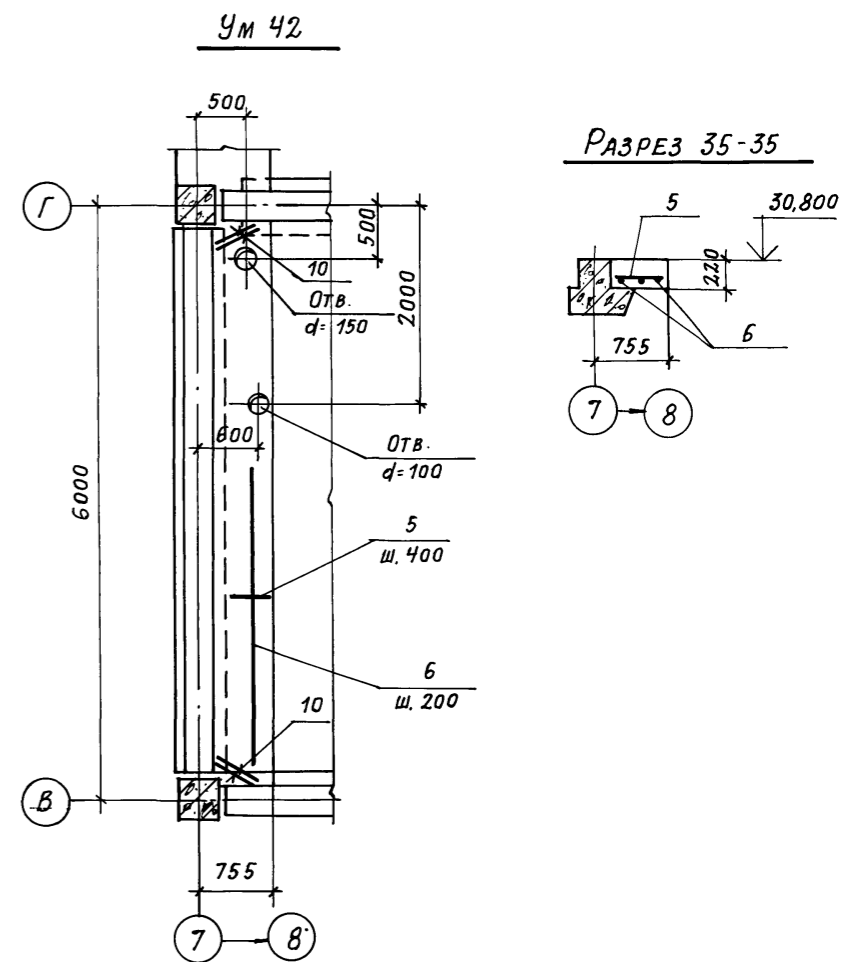
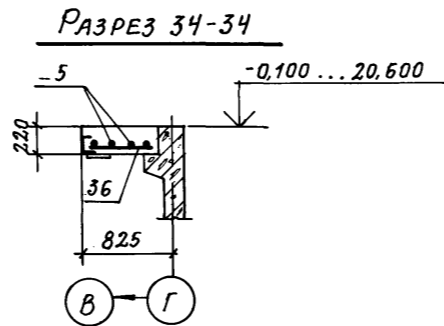
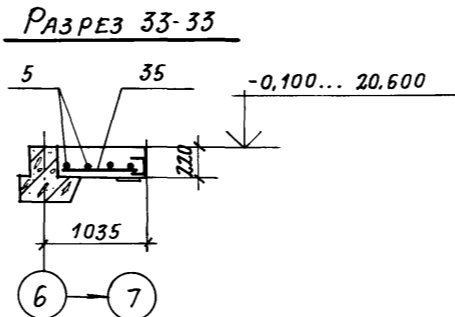
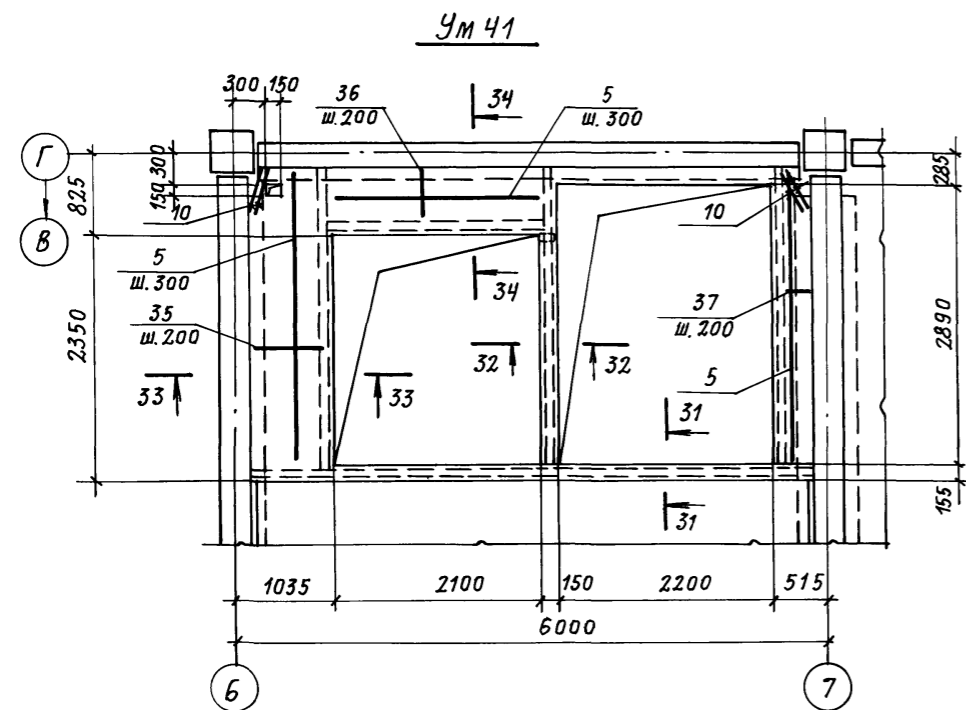
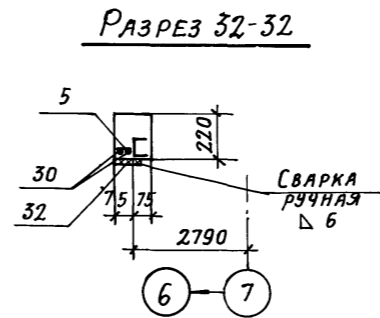
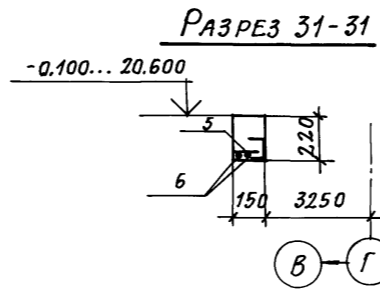
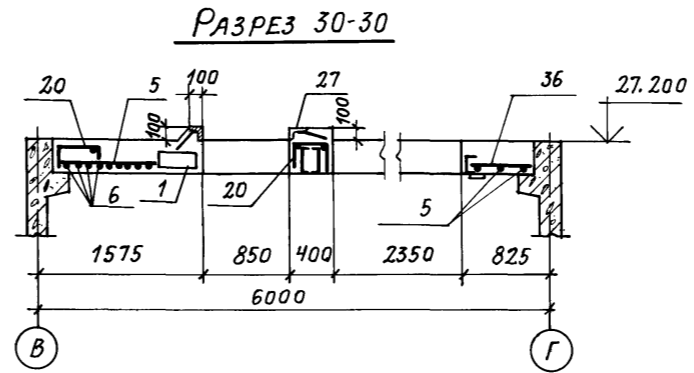
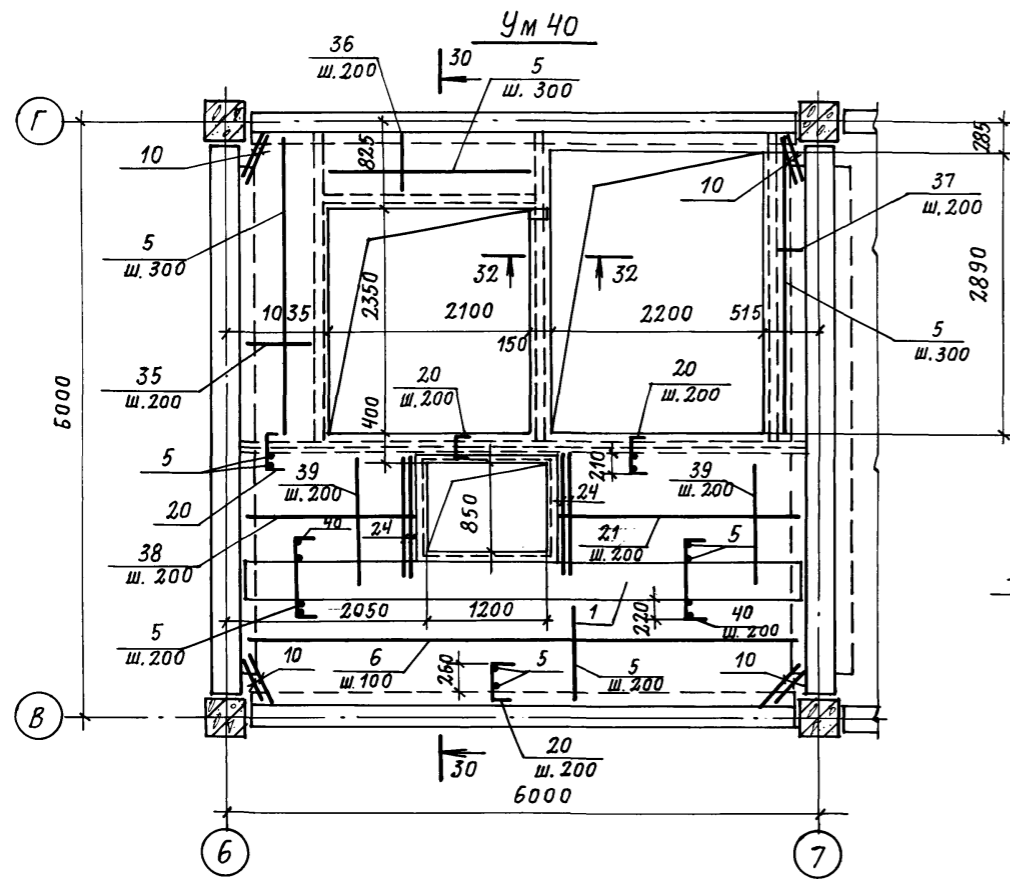
Поз.	Эскиз
11	
20	
25	
40	

ИНВ. № подл. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. №

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

Т П 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ			
Н. КОНТР. ПЕТРОВ			
ГИП ВЕСНИК			
ГАП РАТНЕР			
РУК. БР. РУТКОВСКАЯ			
ИНЖЕНЕР АЛЕКСАНДРОВА			
Блок административно-производственный			СТАДИЯ Лист Листов Р 47
Участки монолитные Ум 36... Ум 39			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ



1. Схему расположения монолитных участков см. на листе 39,40.
2. Защитный слой бетона до рабочей арматуры 15мм.
3. Временная нормативная равномерно распределенная нагрузка на монолитном участке Ум 40, 41 - 500 кг/см² на Ум 42-100 кг/м²
4. До замоноличивания участков заложить выпуски (МС 130) по листам 42, 43.
5. Спецификацию к монолитным участкам см. лист 50, 51
6. Стальные балки см. листы марки КМ.
7. Ведомость расхода стали см. лист 51.

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

Привязан:	
Инв. №	

Т П 416-3-13. 86-КЖ			
Областной вычислительный центр на ЗЭВ (9-этажное здание)			
Нач. ОТП	ПЕТРОВ	Блок административно-производственный	Страницы
Н. Контр.	ПЕТРОВ	р	48
ГИП	ВЕСНИК	Участки монолитные Ум 40... Ум 42	
ГАП	РАТНЕР	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Рук. Бр.	РУТКОВСКАЯ		
Инженер	АЛЕКСАНДРОВА		

Копировал Крашова Формат А2

400609-04 50

Альбом III, часть II

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Ум 16		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
A3	1	ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 064-01	КП 105		2	
				СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ		
	2		4ВР1-100 4ВР1-200	2940x1000	1	
				ГОСТ 8478-81		
	3		4ВР1-100 4ВР1-200	2940x2200	1	
				ГОСТ 8478-81		
				ДЕТАЛИ		
Б4	4		8А III	ГОСТ 5781-82	5	0,95кг
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	3,6	п.м
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	2,27	м³
				Ум 17		
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	2,90	п.м
Б4	6		12А-III	ГОСТ 5781-82	3	5,0 кг
Б4	7		8А-III	ГОСТ 5781-82	4	2,2 кг
Б4	8		ГАЗОВАЯ ТРУБА	Ø=70 ГОСТ 3262-75	14	1,5 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,99	м³
				Ум 18		
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	17,0	п.м
Б4	7		8А-III	ГОСТ 5781-82	3	2,2 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,42	м³
				Ум 19		
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	22,6	п.м
Б4	7		8А-III	ГОСТ 5781-82	4	2,2 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,38	м³
				Ум 20		
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	17,0	п.м
Б4	9		8А-III	ГОСТ 5781-82	30	0,15 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,56	м³
				Ум 21		
				ДЕТАЛИ		
Б4	6		12А-III	ГОСТ 5781-82	3	5,0 кг
Б4	8		ГАЗОВАЯ ТРУБА	Ø=70 ГОСТ 3262-75	10	1,5 кг
Б4	10		12А-III	ГОСТ 5781-82	4	0,3 кг
Б4	11*		8А-I	ГОСТ 5781-82	29	0,28 кг
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	14,6	п.м

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,4	м³
				Ум 22		
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	15,0	п.м
Б4	6		12А-III	ГОСТ 5781-82	3	5,0 кг
Б4	10		12А-III	ГОСТ 5781-82	4	0,3 кг
Б4	11*		8А-I	ГОСТ 5781-82	29	0,28 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,37	м³
				Ум 23		
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	30,0	п.м
Б4	12		8А-III	ГОСТ 5781-82	29	0,33 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	1,14	м³
				Ум 24		
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	11,3	п.м
Б4	10		12А-III	ГОСТ 5781-82	4	0,3 кг
Б4	13		8А-III	ГОСТ 5781-82	24	2,3 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,52	м³
				Ум 25		
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	8,7	п.м
Б4	7		8А-III	ГОСТ 5781-82	2	2,2 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,31	м³
				Ум 26		
				ДЕТАЛИ		
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
Б4	14		5ВР1-200+(x+100)+200	140x	1	
			5ВР1-150			
			x 3050	100 x 100		
				ГОСТ 8478-81		
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,78	м³
				Ум 27		
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	11,3	п.м
Б4	9		8А-III	ГОСТ 5781-82	30	0,15 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,5	м³
				Ум 28		
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	4,6	п.м
Б4	15		8А-III	ГОСТ 5781-82	3	1,1 кг

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,28	м³
				Ум 29		
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	5,4	п.м
Б4	6		12А-III	ГОСТ 5781-82	4	5,0 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,48	м³
				Ум 30		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
А4	16	ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 092	С 123		1	58,8 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	1,06	м³
				Ум 31		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
А3	17	ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 064-02	КП 106		1	45,1 кг
				ДЕТАЛИ		
Б4	5		6А-I	ГОСТ 5781-82	30,0	п.м
Б4	18		8А-III	ГОСТ 5781-82	31	0,2 кг
Б4	19		12А-III	ГОСТ 5781-82	4	0,1 кг
Б4	20		8А-I	ГОСТ 5781-82	31	0,32 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	1,07	м³

* Поз. 11, 20 см. ведомость деталей лист 47.

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

Привязан:

Инд. №

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ	Инт	Блок административно-производственный	Стадия Лист Листов
Н. ИМПР. ПЕТРОВ	Инт		Р 49
ГИП ВЕСНИК	Инт	СПЕЦИФИКАЦИЯ К УЧАСТКАМ МОНОЛИТНЫМ Ум 16... Ум 31	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
РУК. БР. РУТКОВСКАЯ	Инт		
ИНЖ. АЛЕКСАНДРОВА	Инт		

400609-04 51

Альбом II, ЧАСТЬ II

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			<u>Ум 32</u>			
			ДЕТАЛИ			
Б4	5		6А-I ГОСТ 5781-82	14,6	п.м	
Б4	6		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=5650	3	5,0 кг	
Б4	10		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=300	4	0,27 кг	
Б4	11*		8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=720	29	0,28 кг	
			МАТЕРИАЛ			
			БЕТОН МАРКИ 300	0,4	м³	
			<u>Ум 33</u>			
			ДЕТАЛИ			
Б4	5		6А-I ГОСТ 5781-82	1,0	п.м	
Б4	21		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=2580	2	1,0 кг	
			ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ			
А4	22	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.137-01	МБ 124	2	3,4 кг	
			МАТЕРИАЛ			
			БЕТОН МАРКИ 300	0,08	м³	
			<u>Ум 34</u>			
			ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ			
А4	22	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.137-01	МБ 124	2	3,4 кг	
			ДЕТАЛИ			
Б4	5		6А-I ГОСТ 5781-82	1,8	п.м	
Б4	6		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=5650	2	5,0 кг	
			МАТЕРИАЛ			
			БЕТОН МАРКИ 300	0,16	м³	
			<u>Ум 35</u>			
			ДЕТАЛИ			
Б4	5		6А-I ГОСТ 5781-82	15,0	п.м	
Б4	6		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=5650	4	5,0 кг	
Б4	10		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=300	4	0,27	
Б4	11*		8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=720	29	0,28 кг	
			МАТЕРИАЛ			
			БЕТОН МАРКИ 300	0,4	м³	
			<u>Ум 36</u>			
			СЕТКА АРМАТУРНАЯ			
			5ВР 1-200+(х100)+200			
			5ВР 1-150			
			1140 x 1950	100 x 100		
				200		
			ГОСТ 8478-81			
		23				

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			ДЕТАЛИ			
Б4	5		6А-I ГОСТ 5781-82	3,0	п.м.	
Б4	24		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=1100	3	1,0 кг	
Б4	25*		8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=920	6	0,32 кг	
Б4	26		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=3600	4	1,42 кг	
			ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ			
А4	27	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.113	МН 2		4,11 кг	
			МАТЕРИАЛ			
			БЕТОН МАРКИ 300	1,03	м³	
			<u>Ум 37</u>			
			ДЕТАЛИ			
Б4	5		6А-I ГОСТ 5781-82	15,4	п.м.	
Б4	11*		8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=720	5	0,28 кг	
Б4	28		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=900	12	0,8 кг	
Б4	29		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=900	22	0,4 кг	
			МАТЕРИАЛ			
			БЕТОН МАРКИ 300	1,3	м³	
			<u>Ум 38</u>			
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
			КАРКАСЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ			
А3	1	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-01	КП 105		1	
А3	31	-КЖ.И.064	КП 104		1	
			ДЕТАЛИ			
Б4	5		6А-I ГОСТ 5781-82	7,0	п.м	
Б4	25*		8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=920	12	0,4 кг	
Б4	33		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=1400	4	1,2 кг	
Б4	34		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=1400	8	0,6 кг	
			МАТЕРИАЛ			
			БЕТОН МАРКИ 300	2,1	м³	
			<u>Ум 39</u>			
			ДЕТАЛИ			
Б4	5		6А-I ГОСТ 5781-82	6,0	п.м	
Б4	6		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=5650	5	5,0 кг	
			МАТЕРИАЛ			
			БЕТОН МАРКИ 300	0,73	м³	

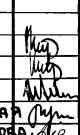
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			<u>Ум 40</u>			
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
			КАРКАСЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ			
А3	1	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.064-01	КП 105		1	
			ДЕТАЛИ			
Б4	5		6А-I ГОСТ 5781-82	65,5	п.м	
Б4	10		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=300	8	0,27 кг	
Б4	20*		8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=820	58	0,32 кг	
Б4	35		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=860	16	0,34 кг	
Б4	36		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=660	11	0,26 кг	
Б4	37		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=350	16	0,14 кг	
Б4	38		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=1880	5	0,74 кг	
Б4	39		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=1100	24	0,43 кг	
Б4	40*		8А-I ГОСТ 5781-82 ρ=1220	25	0,48 кг	
Б4	6		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=5650	11	5,0 кг	
Б4	21		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=2580	6	1,02 кг	
Б4	24		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=1100	4	1,0 кг	
Б4	30		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=2400	2	0,95 кг	
Б4	32		Полоса Б-1 10x100 ГОСТ 103-76 ВСТЭК2.ГОСТ535-79 ρ=100	2	0,8 кг	
			ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ			
А4	27	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.113	МН 2		4,11 кг/п.м	
			МАТЕРИАЛ			
			БЕТОН МАРКИ 300	4,5	м³	

* Поз. 11, 20, 25, 40 см. ведомость деталей лист 47.

ИНВ. № ПОДА, ПОДПИСЬ И ДАТА, ВЗАМ. ИМВ. №

Привязан:

ИМВ. №

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
ИЗД. ОТП.	ПЕТРОВ		СТАДИЯ
И. КОНТР.	ПЕТРОВ		Лист
ГИП	ВЕСНИК		Листов
РУК. БР.	РУТКОВСКАЯ		
ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВ		
Блок административно-производственный			
СПЕЦИФИКАЦИЯ К УЧАСТКАМ МОНОЛИТНЫМ Ум 32... Ум 40			
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ			

400689-04 52

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ										ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						ОБЩИЙ РАСХОД
	АРМАТУРА КЛАССА										Всего	ПРОКАТ МАРКИ				Всего	
	А-I				Итого	А-III			Итого	В Ст. 3 кл 2							
	ГОСТ 5781-82					ГОСТ 5781-82				ГОСТ 5781-82		ГОСТ 8509-72	ГОСТ 103-76	ГОСТ 3262-75			
φ6	φ8	φ10		φ8	φ10	φ12		ГОСТ 5781-82	ГОСТ 8509-72	ГОСТ 103-76	ГОСТ 3262-75	φ6	50x5	-10x100	РАЗМЕР ПРЧБД d=70		
УМ 16	0,8	13,5	28,0		42,3	4,8		67,6		72,4	13,3					128,0	
УМ 17	6,5				6,5	8,8		15,0		23,8					21,0	51,3	
УМ 18	3,8				3,8	6,6				6,6						10,4	
УМ 19	5,0				5,0	8,8				8,8						13,8	
УМ 20	3,8				3,8	4,5				4,5						8,3	
УМ 21	3,2	8,3			11,5			16,2		16,2					15,0	42,7	
УМ 22	3,3	8,3			11,6			16,2		16,2						27,8	
УМ 23	6,7				6,7	9,6				9,6						16,3	
УМ 24	2,5				2,5	5,5		1,2		6,7						9,2	
УМ 25	1,9				1,9	4,4				4,4						6,3	
УМ 26											4,6					4,6	
УМ 27	2,5				2,5	4,5				4,5						7,0	
УМ 28	1,0				1,0	3,3				3,3						4,3	
УМ 29	1,2				1,2			2,0		2,0						3,2	
УМ 30		8,1			8,1			52,9		52,9						61,0	
УМ 31	6,7	22,2	7,4		36,3	6,2		13,4		19,6						55,9	
УМ 32	3,2	8,1			11,3			16,1		16,1						27,4	
УМ 33	0,2				0,2	2,0				2,0			6,8		6,8	9,0	
УМ 34	0,4				0,4			10,0		10,0			6,8		6,8	20,8	
УМ 35	3,4				3,4			21,1		21,1						24,5	
УМ 36	0,7	1,9			2,6	5,7		3,0		8,7	3,0		1,7	18,9		20,6	
УМ 37	3,4	1,4			4,8	8,8		9,6		18,4						34,9	
УМ 38	1,6	44,1	42,0		87,7	4,8		64,8		69,6						23,2	
УМ 39	1,3				1,3			25,0		25,0						157,3	
УМ 40	1,3				1,3			25,0		25,0						26,3	
УМ 41	14,5	59,7			74,2			96,0		96,0			1,6	15,8	1,6	189,2	
УМ 42	4,9				4,9	12,4		20,8		33,2					1,6	39,7	
УМ 42	2,0				2,0			21,1		21,1						23,1	

Альбом III, часть II

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				УМ 41		
				ДЕТАЛИ		
БЧ		5		6 ГОСТ 5781-82	22,3	п.м
БЧ		6		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=5650	2	5,0 кг
БЧ		10		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=300	4	0,27 кг
БЧ		30		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=2400	2	0,95 кг
БЧ		35		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=860	16	0,34 кг
БЧ		36		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=660	11	0,26 кг
БЧ		37		8А-III ГОСТ 5781-82 ρ=350	16	0,14 кг
БЧ		32		6-1 10x100 ГОСТ 103-76 Полоса ВСт3 кл 2 ГОСТ 835-79 ρ=100	2	0,8 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	4,7	м³
				УМ 42		
				ДЕТАЛИ		
БЧ		5		6 ГОСТ 5781-82	9,0	п.м.
БЧ		6		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=5650	4	5,0 кг
БЧ		10		12А-III ГОСТ 5781-82 ρ=300	4	0,27 кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,76	м³

ИВ. № 0041
Подпись и дата
Вари. ИВ. №

Привязан:

ИВ. №

ТП 416-3-13.86-КЖ

ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ
(9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)

БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ

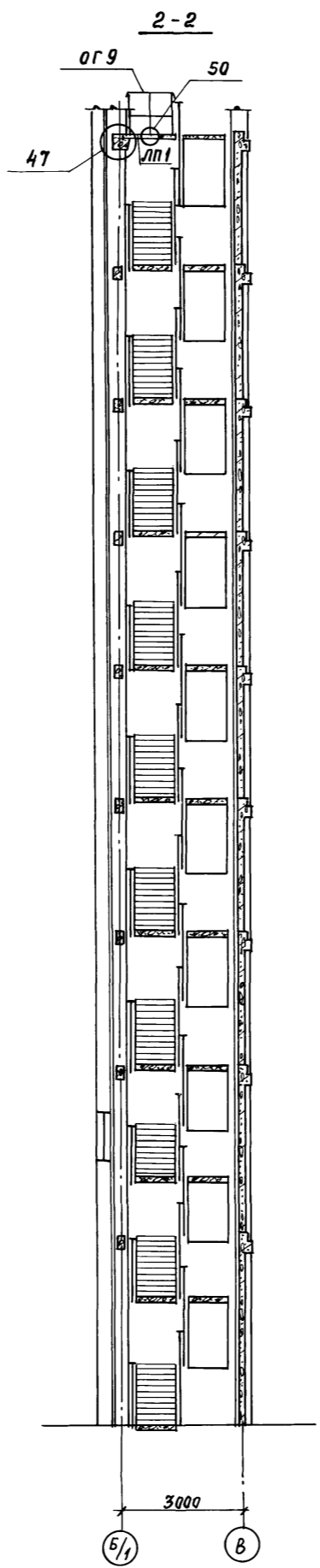
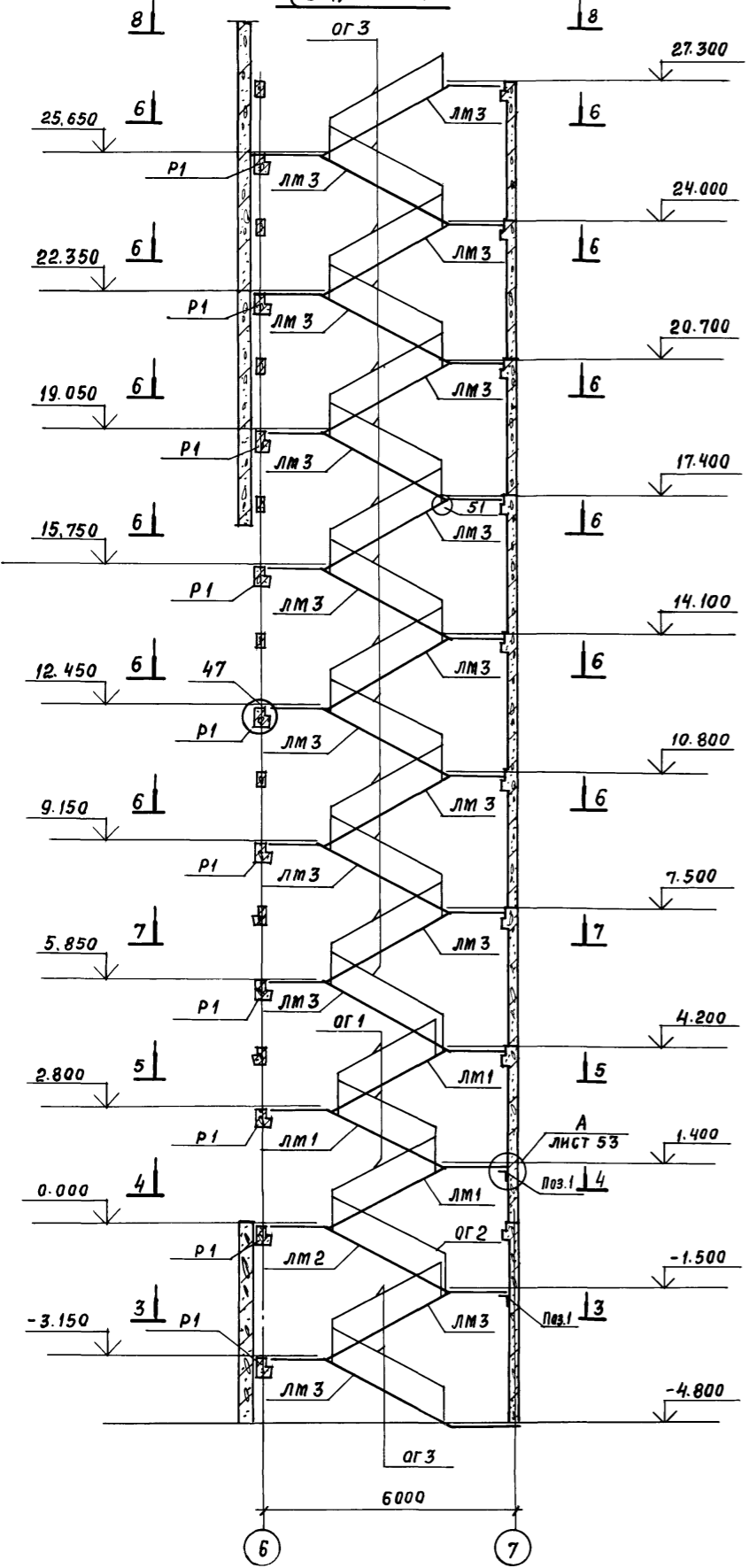
НАЧ.ОТП	ПЕТРОВ	Иль
Н.КОНТР.	ПЕТРОВ	Иль
ГИП	ВЕСНИК	Иль
РУК.БР.	РУТКОВСКАЯ	Иль
ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВ	Иль

СПЕЦИФИКАЦИЯ К УЧАСТКАМ
МОНОЛИТНЫМ УМ 41, УМ 42
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	51	

ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №2 (ВИД ПО 1-1)



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №2

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА	ПРИМЕЧАНИЕ
БЕТОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
ЛМ1	1.050.1-2 вып.1	Лестничный марш ЛМП57.11.14-5	3	2200	
ЛМ2	1.050.1-2 вып.1	ЛМП57.11.15-5	1	2300	
ЛМ3	1.050.1-2 вып.1	ЛМП57.11.17-5	16	2400	
ЛП1	1.050.1-2 вып.1	Лестничная площадка ЛПП14.138	1	60	
Г1	1.050.1-2 вып.1	Проступь 1ЛН13.3	196	50	
Г2	1.050.1-2 вып.1	2ЛН14.5	80	70	
Г3	1.050.1-2 вып.1	2ЛН14.3В	32	50	
Г4	1.050.1-2 вып.1	2ЛН14.5В	8	70	
Р1	Ригель РЛП4.26-60	10	840		
СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
ОГ1	1.050.1-2 вып.2	Ограждение ОМ14-1	4	36,6	
ОГ2	1.050.1-2 вып.2	ОМ15-1	2	36,7	
ОГ3	1.050.1-2 вып.2	ОМ17-1	24	38,2	
ОГ4	1.050.1-2 вып.2	ОМВ14-1	2	21,1	
ОГ5	1.050.1-2 вып.2	ОМВ17-1	8	15,8	
ОГ6	1.050.1-2 вып.2	ОМН14-1	2	15,5	
ОГ7	1.050.1-2 вып.2	ОМН17-1	8	15,2	
ОГ8	1.050.1-2 вып.2	ОМД-1	10	2,6	
ОГ9	1.050.1-2 вып.2	ОП12-1	1	18,3	
ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ					
МС-32	1.020-1/83 вып.7-1	МС-32	1	0,9	
МС-33	1.020-1/83 вып.7-1	МС-33	3	0,2	
МС-34	1.020-1/83 вып.7-1	МС-34	150	0,5	
поз.1		Уголок 200x125x11 ГОСТ 8510-72* СТЗкп2 ГОСТ 535-79	2	69	
поз.2		Полоза 6-1 4x40 ГОСТ 103-76 СТЗкп2 ГОСТ 535-79	40	0,1	

1. РИГЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЗАМАРКИРОВАНЫ НА ЛИСТАХ 34, 35.
2. СЕЧЕНИЯ 3-3; 8-8 СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 53.
3. ВСЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ЗАМАРКИРОВАНЫ ПО СЕРИИ 1.020-1/83 ВЫП. 6-1.

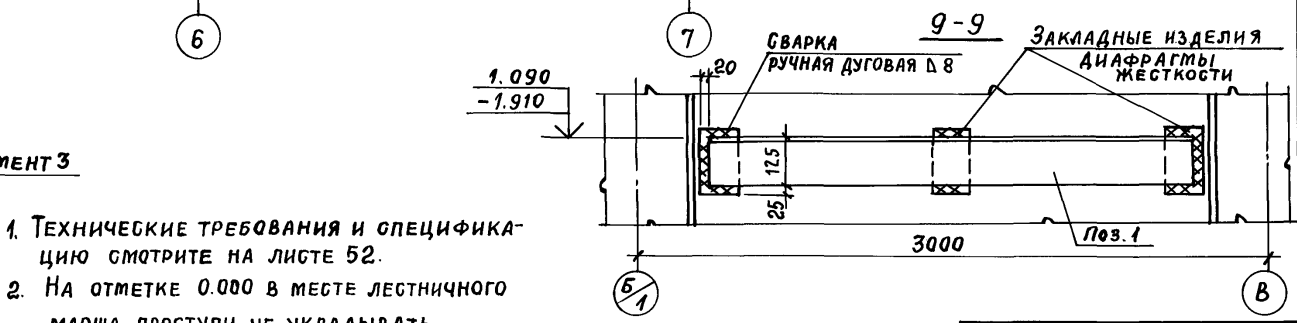
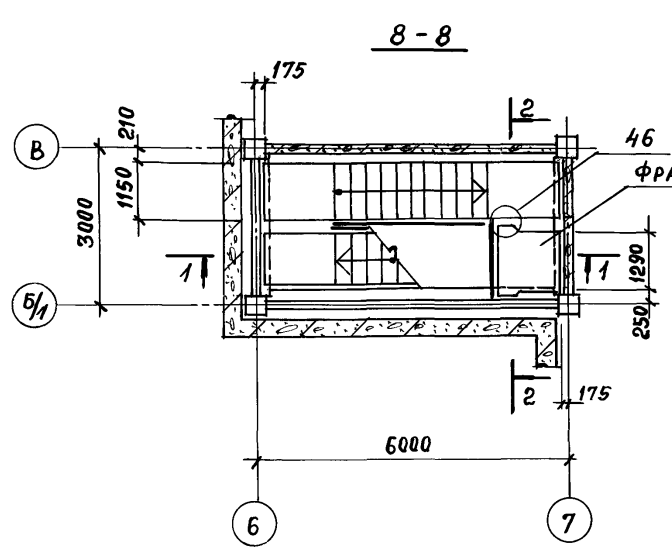
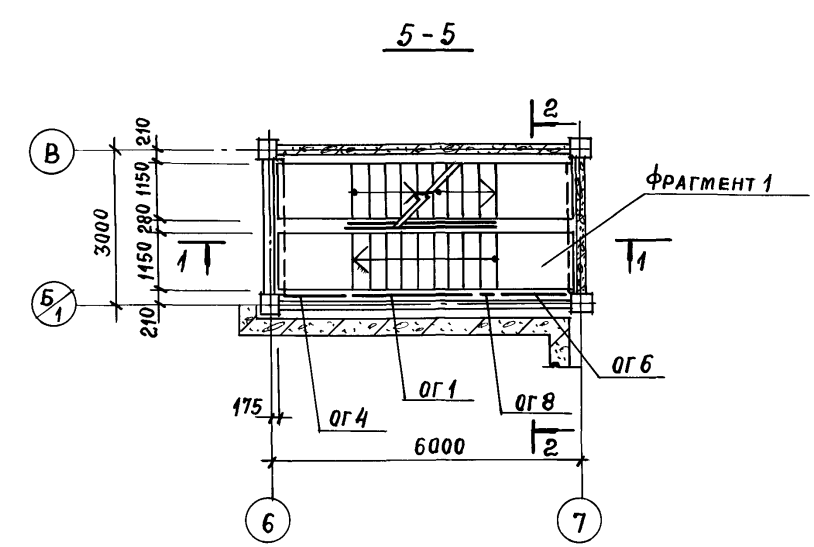
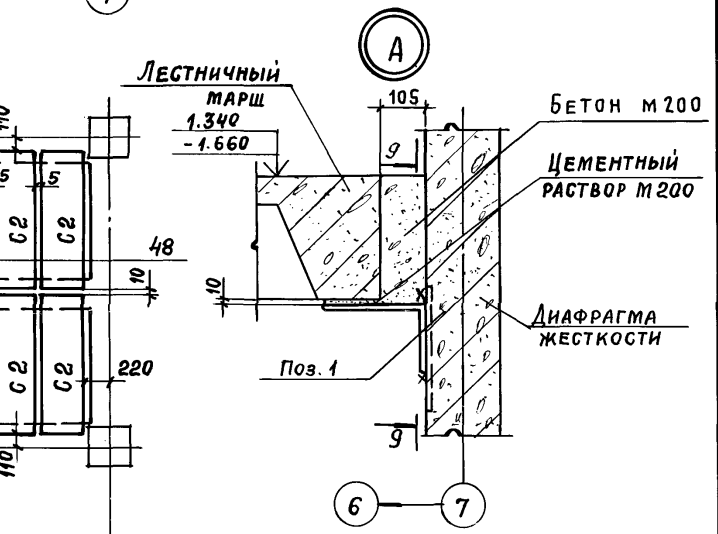
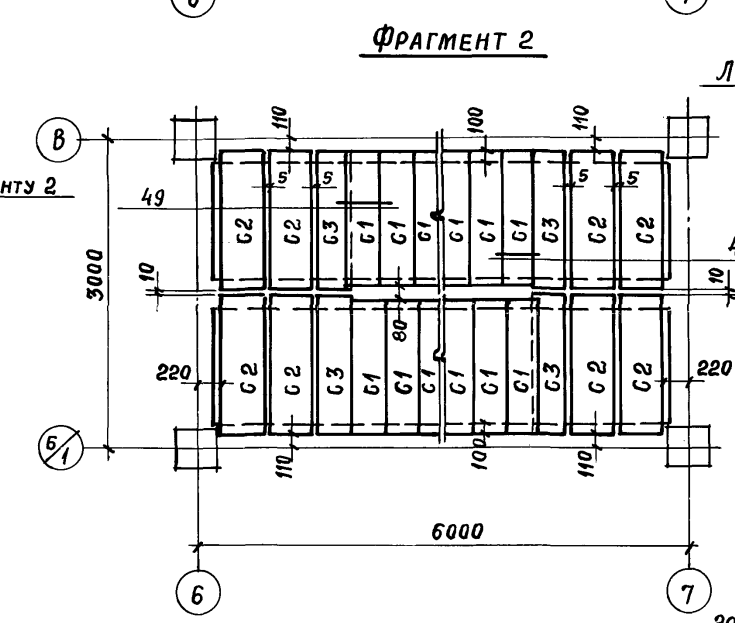
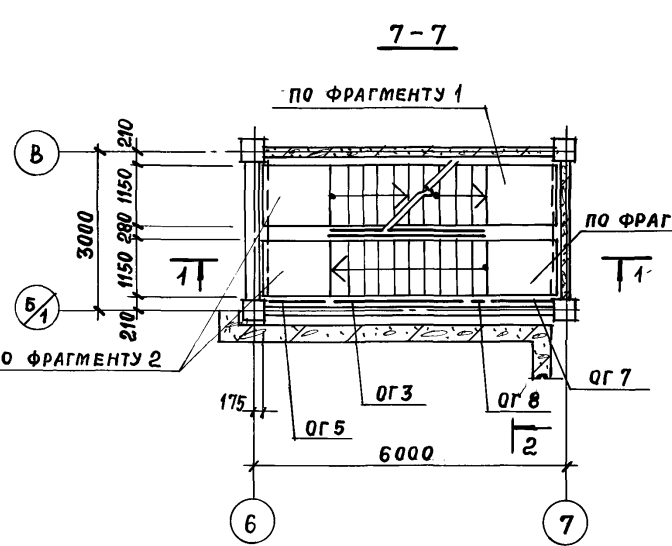
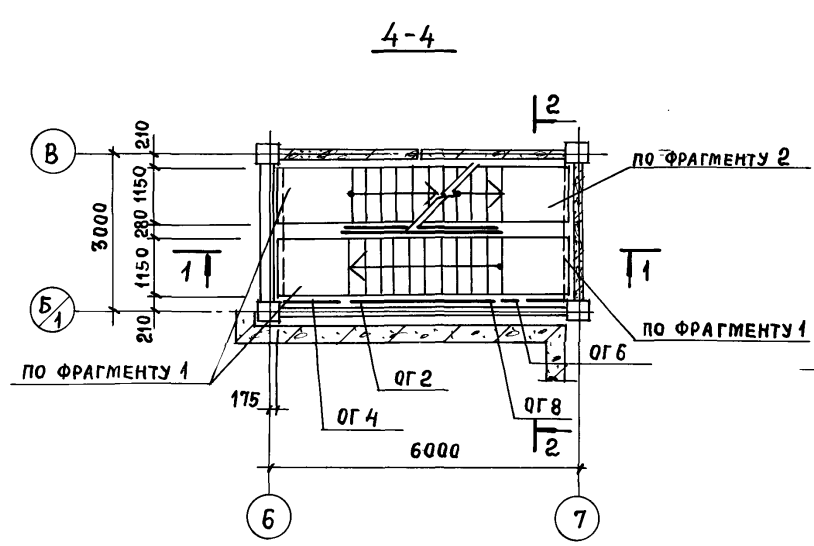
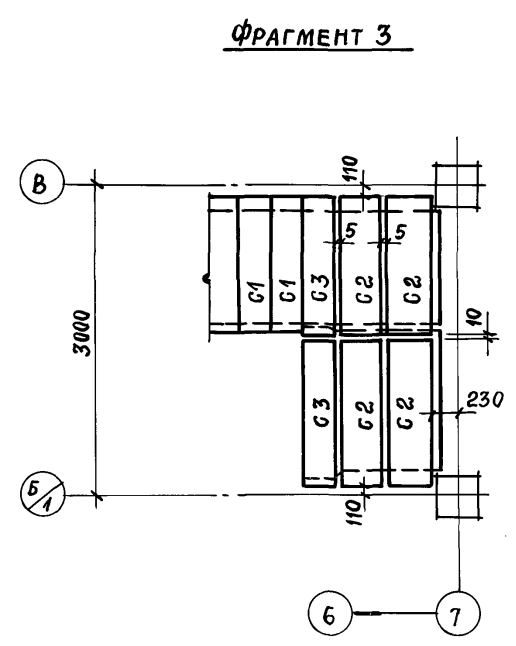
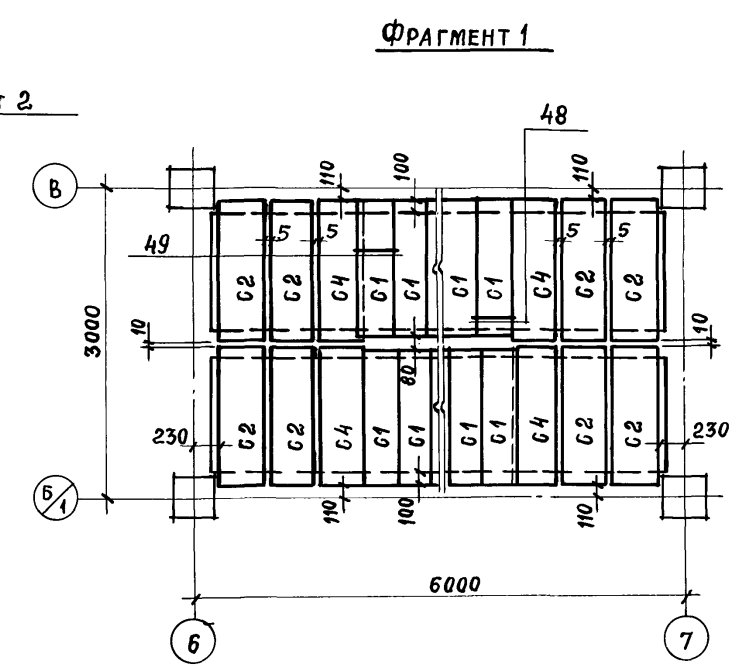
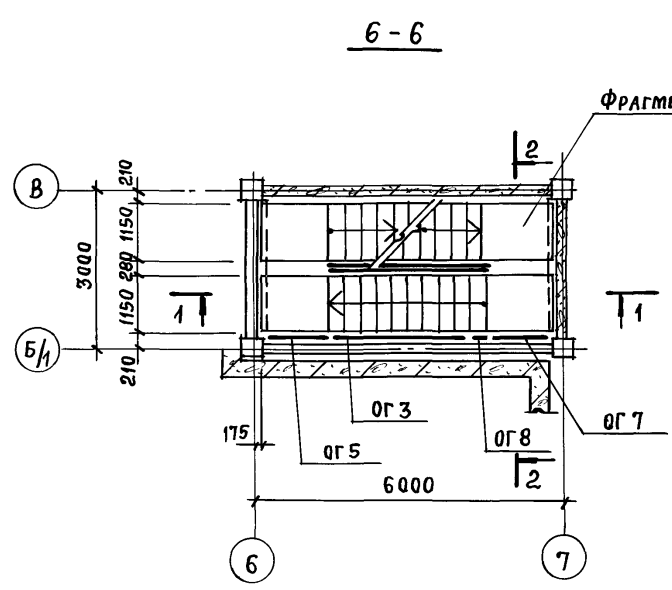
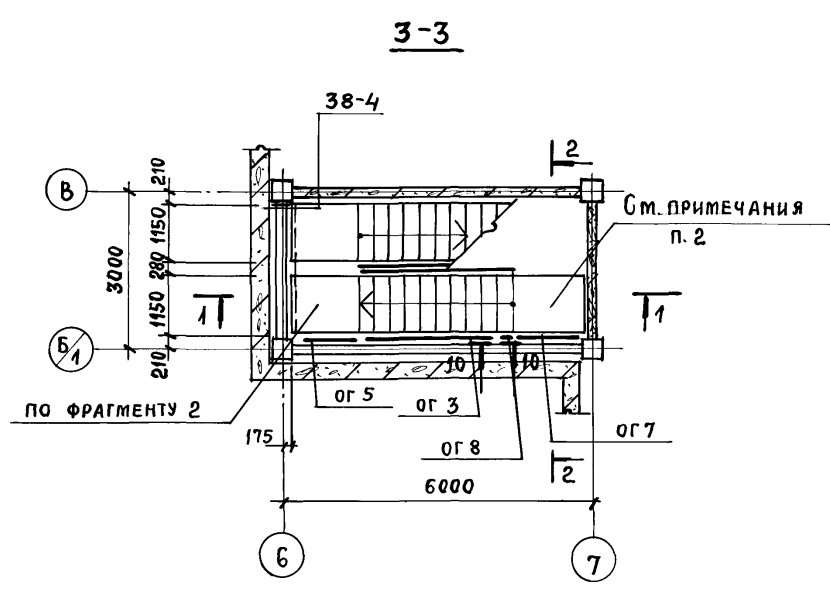
Привязан:

ИНВ. №

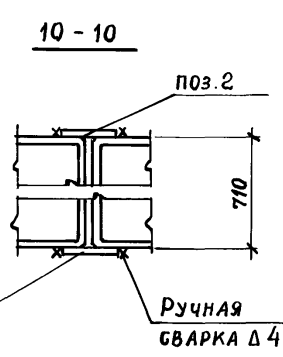
ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ	ИСП. ШИП	СТАДИЯ	ЛИСТ
Н. КОНТР. ПЕТРОВ	ИСП. ШИП	Р	52
ГИП. ВЕСНИК	ИСП. ШИП	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
ГАП. РАТНЕР	ИСП. ШИП		
РУК. БР. РУТКОВСКАЯ	ИСП. ШИП		
ИНЖЕНЕР НИКИФОРОВА	ИСП. ШИП	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №2	

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

Альбом III, часть II



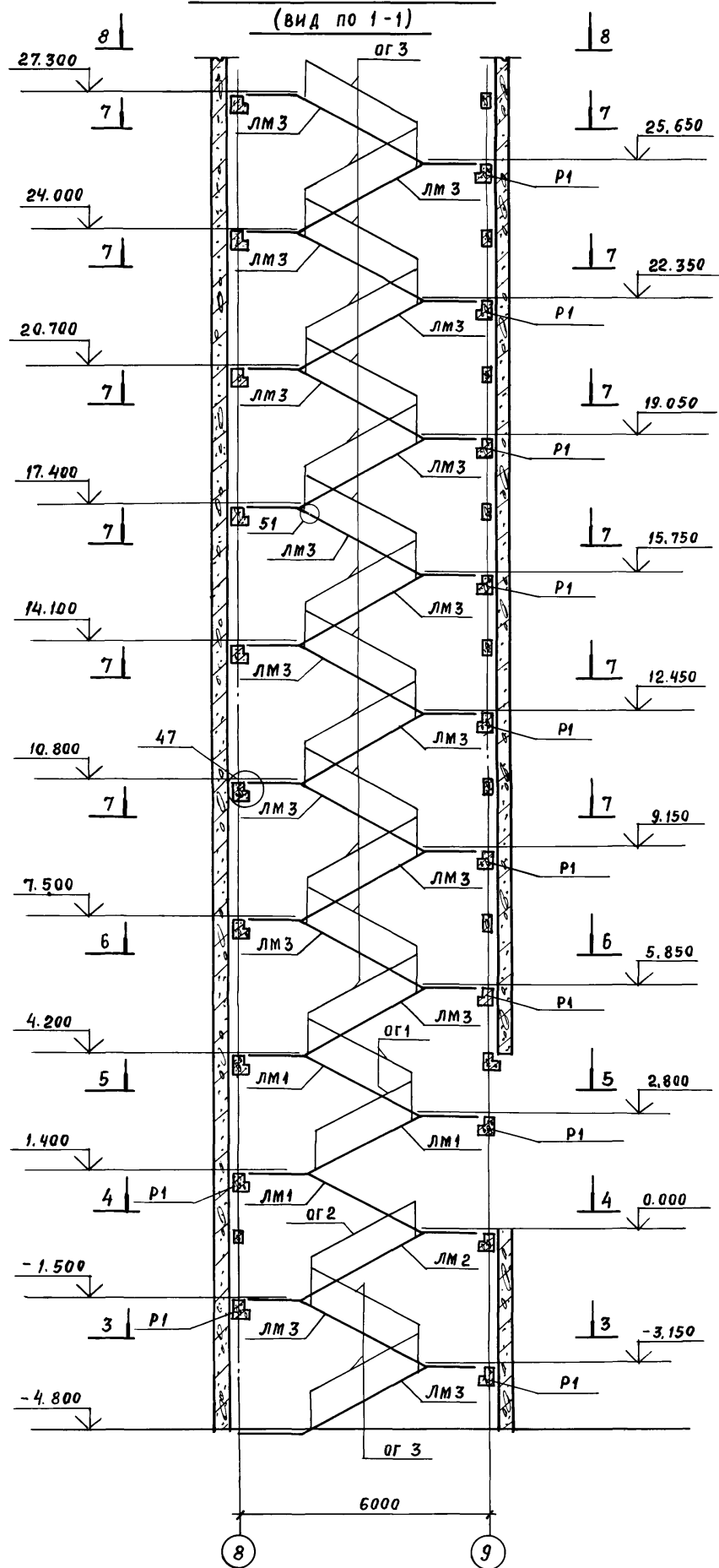
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИЮ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 52.
2. На отметке 0.000 в месте лестничного марша проступи не укладывать



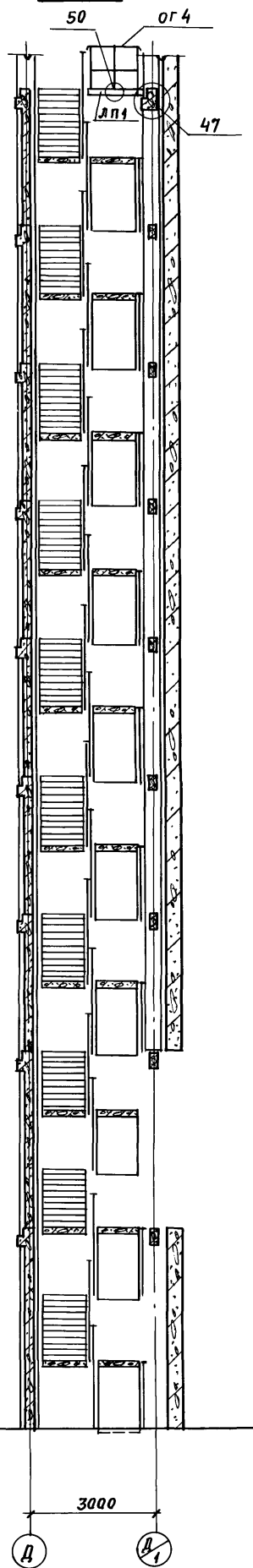
Инд. №подл. Подпись и дата
Вз. инв. №

ТП 416-3-13.86-КЖ		Областной вычислительный центр на ЗЭВМ (9-этажное здание)			
Нач. ОП	Петров	Блок административно-производственный.	Стация	Лист	Листов
Н. контр.	Петров		Р	53	
Гип	Весник	Схема расположения элементов лестницы №2		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
ГАП	Ратнер				
Рук. бр.	Рутковская				
Инженер	Никифорова				

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №3 (ВИД ПО 1-1)



2-2



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №3

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
ЛМ1	1.050.1-2 вып.1	Лестничный марш ЛМП57.Н.14-5	3	2200	
ЛМ2	1.050.1-2 вып.1	ЛМП57.Н.15-5	1	2300	
ЛМ3	1.050.1-2 вып.1	ЛМП57.Н.17-5	16	2400	
ЛП1	1.050.1-2 вып.1	Лестничная площадка ЛПП14.13В	1	60	
С1	1.050.1-2 вып.1	Проступь 1ЛН13.3	196	50	
С2	1.050.1-2 вып.1	2ЛН14.5	80	70	
С3	1.050.1-2 вып.1	2ЛН14.3В	32	50	
С4	1.050.1-2 вып.1	2ЛН14.5В	8	70	
Р1	1.020-1/83 вып.3-1	Ригель РЛП4.26-60	11	840	
СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
ОГ1	1.050.1-2 вып.2	Ограждение ОМ14-1	3	36,6	
ОГ2	1.050.1-2 вып.2	ОМ15-1	2	36,7	
ОГ3	1.050.1-2 вып.2	ОМ17-1	24	38,2	
ОГ4	1.050.1-2 вып.2	ОП12-1	1	18,3	
ОГ5	1.050.1-2 вып.2	ОМВ17-1	8	15,8	
ОГ6	1.050.1-2 вып.2	ОМН14-1	1	15,5	
ОГ7	1.050.1-2 вып.2	ОМН17-1	7	15,2	
ОГ8	1.050.1-2 вып.2	ОМД-1	8	2,6	
ЛБ1		Лестничная балка ЛБ1	1		
ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ					
МС-32	1.020-1/83 вып.7-1	МС-32	1	0,9	
МС-33	1.020-1/83 вып.7-1	МС-33	3	0,2	
МС-34	1.020-1/83 вып.7-1	МС-34	145	0,5	
ПОЗ.1		Полоса Б-1 4x40 ГОСТ103-76 В673 кл2 ГОСТ535-79*			
		с=100	40	0,1	

1. РАЗРЕЗЫ С 3-3 ПО 8-8 см. НА ЛИСТЕ 55
2. ВСЕ УЗЛЫ ЗАМАРКИРОВАНЫ ПО СЕРИИ 1.020-1/83 ВЫП. 6-1.
3. РИГЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЗАМАРКИРОВАНЫ НА ЛИСТАХ 34, 35.

ПРИВЯЗАН:			
ИНВ. №			

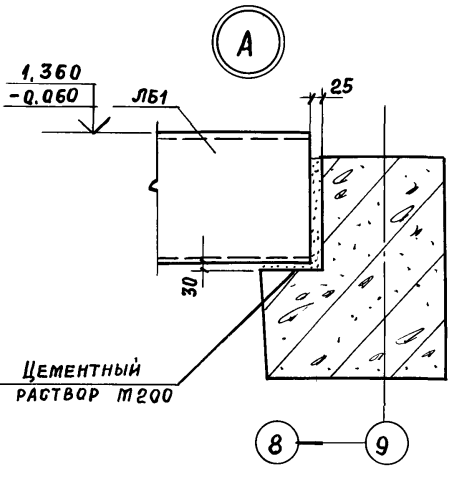
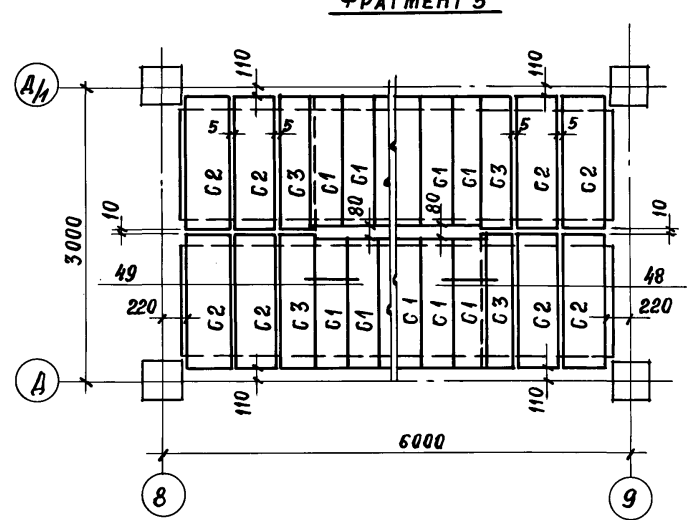
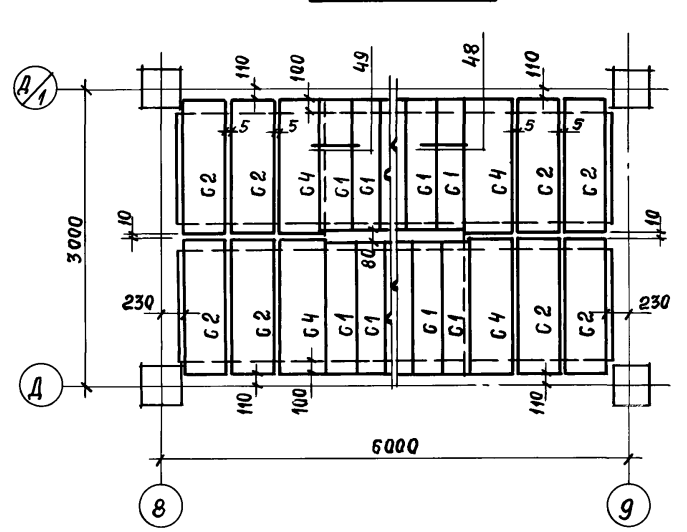
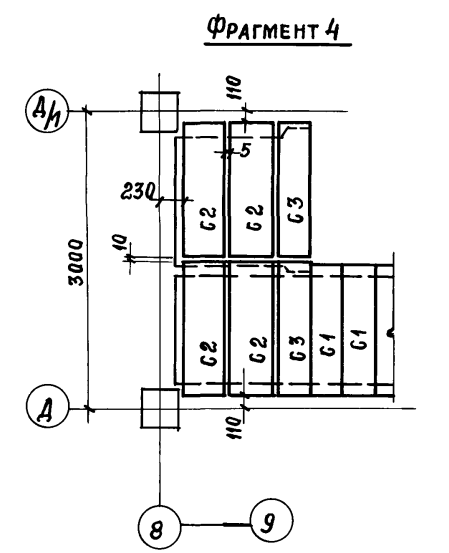
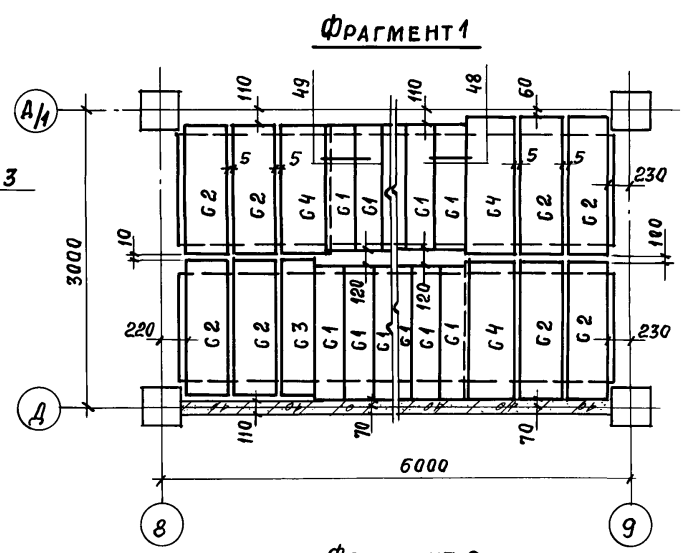
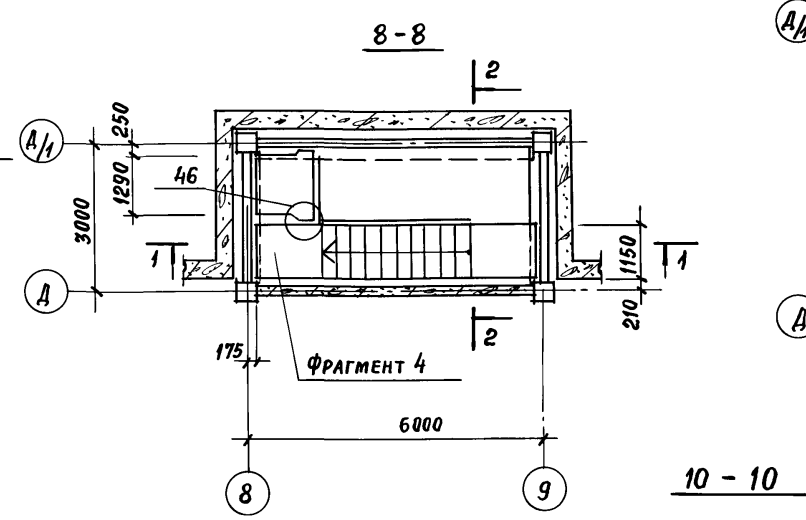
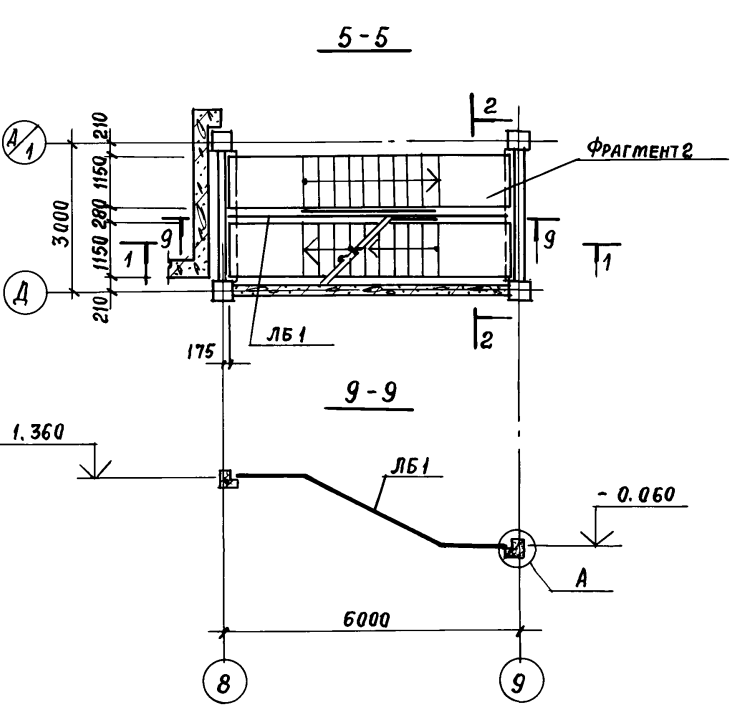
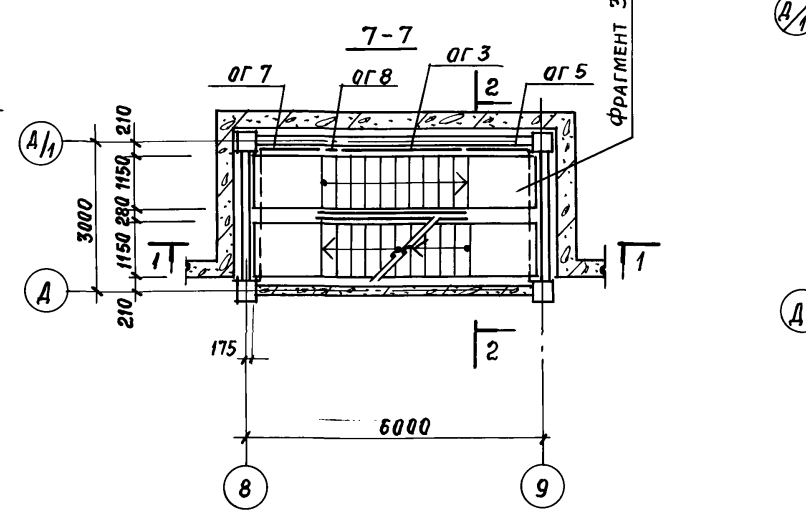
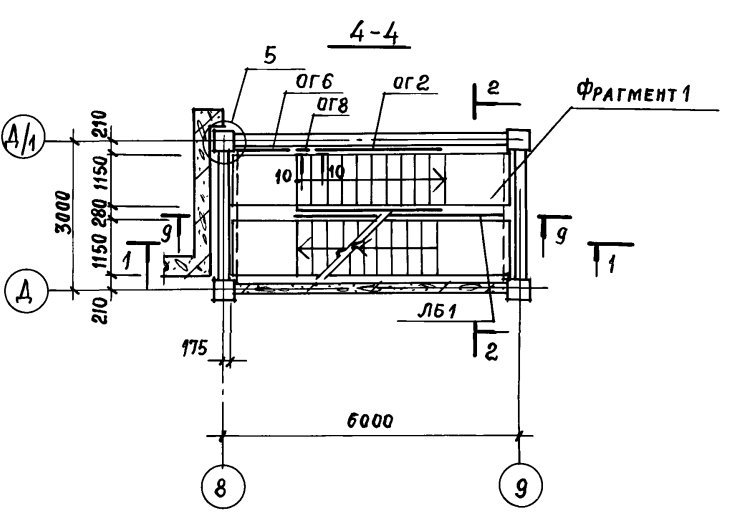
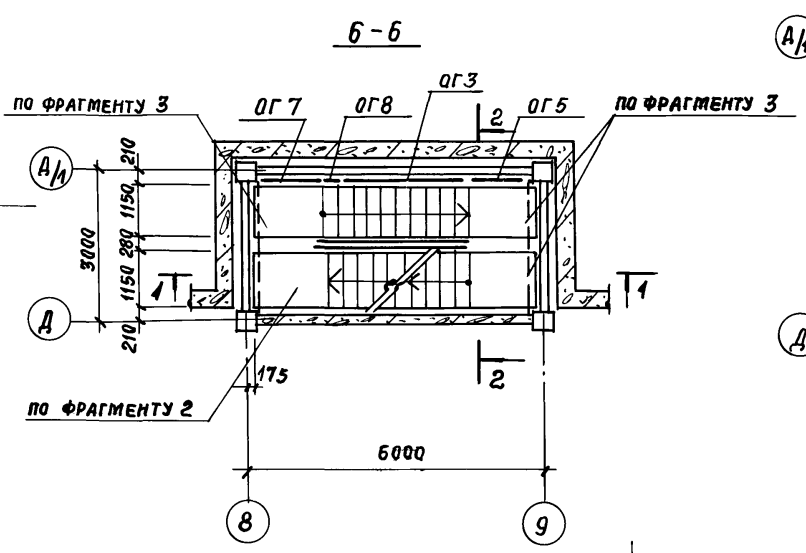
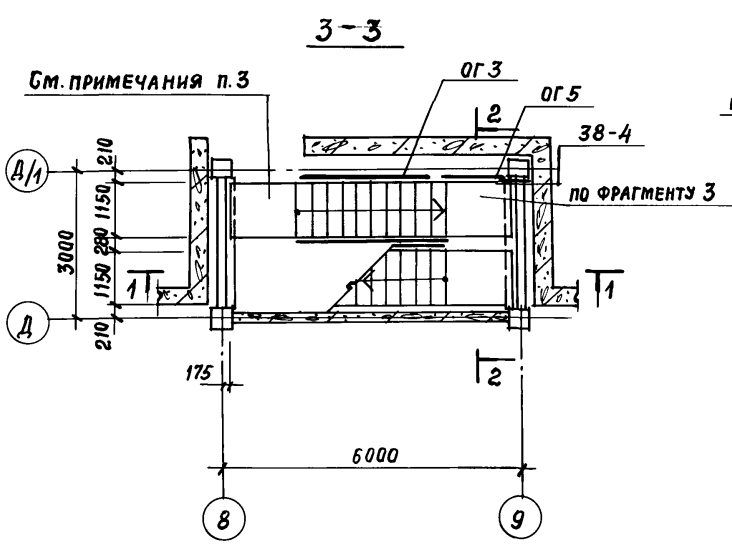
ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП	ПЕТРОВ	<i>[подпись]</i>	БЛОК АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
Н. КОНТР.	ПЕТРОВ	<i>[подпись]</i>	СТАДИЯ
ГИП	ВЕСНИК	<i>[подпись]</i>	ЛИСТ
ГАП	РАТНЕР	<i>[подпись]</i>	ЛИСТОВ
РУК. БР.	РУТКОВСКАЯ	<i>[подпись]</i>	Р 54
ИНЖЕНЕР	НИКИФОРОВА	<i>[подпись]</i>	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №3
			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

400609-04 56

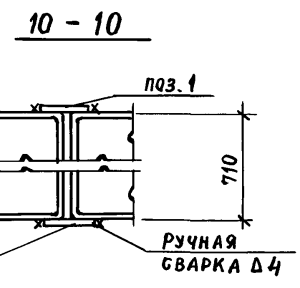
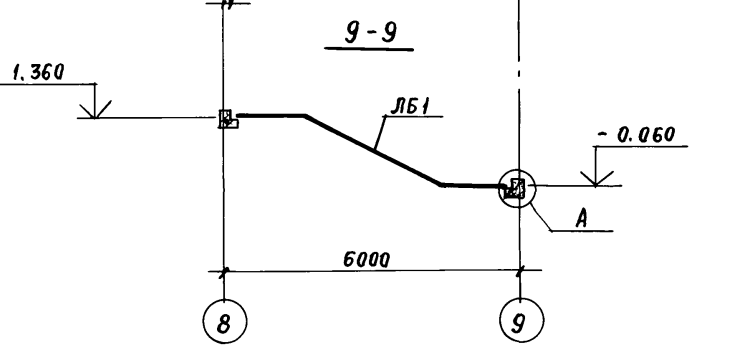
Альбом III, часть II

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

Альбом III, часть II



1. СПЕЦИФИКАЦИЮ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ И РАЗРЕЗЫ 1-1 И 2-2 СМ НА ЛИСТЕ 54.
2. ВСЕ УЗЛЫ ЗАМАРКИРОВАННЫ ПО СЕРИИ 1.020-1/83 вып. 6-1.
3. НА ОТМЕТКЕ 0.000 В МЕСТЕ ЛЕСТНИЧНОГО МАРША ПРОСТУПИ НЕ УКЛАДЫВАТЬ.



ИНВ. № ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

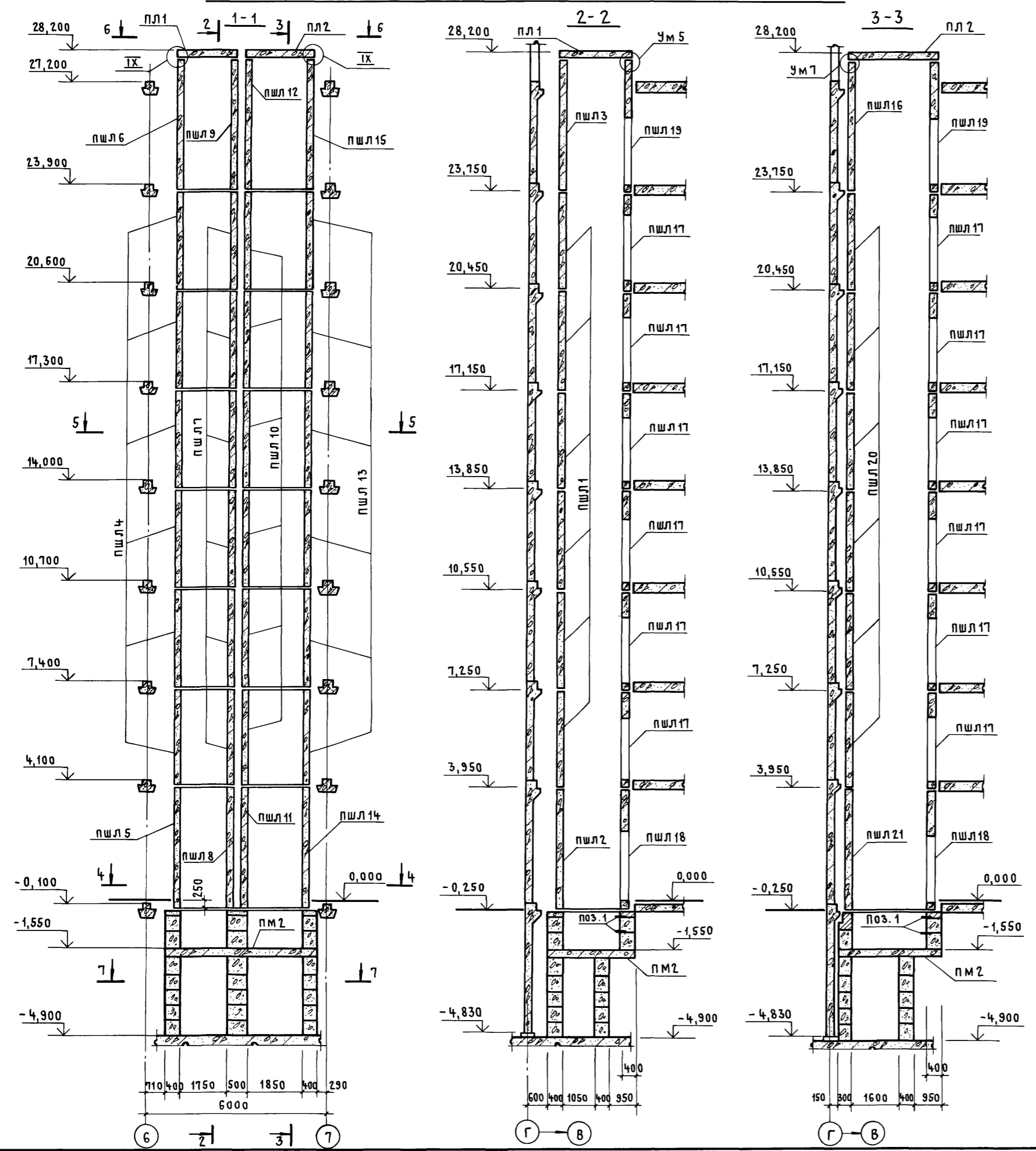
ПРИВЯЗАН:		
ИНВ. №		

ТП 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)			
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ			
Н. КОНТР. ПЕТРОВ			
Г И П. ВЕСНИК			
Г А П. РАТНЕР			
РУК. БР. РУТКОВСКАЯ			
ИНЖЕНЕР. НИКИФОРОВА			
Блок административно-производственный		СТADIЯ	Лист
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №3		Р	55
		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ЛИФТА

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ЛИФТА

Альбом III, часть II



МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
СБОРНЫЕ ЖЕЛ. БЕТ. ЭЛЕМЕНТЫ					
ПАНЕЛИ ШАХТЫ ЛИФТА					
пшл 1	ТП 416-3-13.86-КЖ.и.055	пшл 1	6	2460	
пшл 2	- КЖ.и.055-01	пшл 2	1	2250	
пшл 3	- КЖ.и.055-02	пшл 3	1	2250	
пшл 4	- КЖ.и.056	пшл 4	6	2460	
пшл 5	- КЖ.и.056-01	пшл 5	1	2250	
пшл 6	- КЖ.и.056-02	пшл 6	1	2250	
пшл 7	- КЖ.и.056-03	пшл 7	6	2460	
пшл 8	- КЖ.и.056-04	пшл 8	1	2250	
пшл 9	- КЖ.и.056-05	пшл 9	1	2250	
пшл 10	- КЖ.и.057	пшл 10	6	2880	
пшл 11	- КЖ.и.057-01	пшл 11	1	3670	
пшл 12	- КЖ.и.057-02	пшл 12	1	3670	
пшл 13	- КЖ.и.058	пшл 13	6	2880	
пшл 14	- КЖ.и.058-01	пшл 14	1	3670	
пшл 15	- КЖ.и.058-02	пшл 15	1	3670	
пшл 16	- КЖ.и.060	пшл 16	1	3670	
пшл 17	- КЖ.и.059	пшл 17	12	3900	
пшл 18	- КЖ.и.059-01	пшл 18	2	1150	
пшл 19	- КЖ.и.059-02	пшл 19	2	1150	
пшл 20	1.289.1-2 вып. 1	пшл 50 - 33 пл - 3	6		
пшл 21	1.289.1-2 вып. 1	пшл 50 - 42 пл - 3	1		
МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗО-БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
пм 2	ТП 416-3-13.86-КЖ, лист 30	Плита монолитная пм 2	1		
ум 5	1.289.1-2 вып. 0	Участок монолитный ум 5	1		
ум 7	1.289.1-2 вып. 0	ум 7	1		

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ И ПРОДОЛЖЕНИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ СМ. НА ЛИСТЕ 57.
2. РАЗРЕЗЫ 4-4...7-7 СМ. НА ЛИСТЕ 57.

ПРИВЯЗАН:

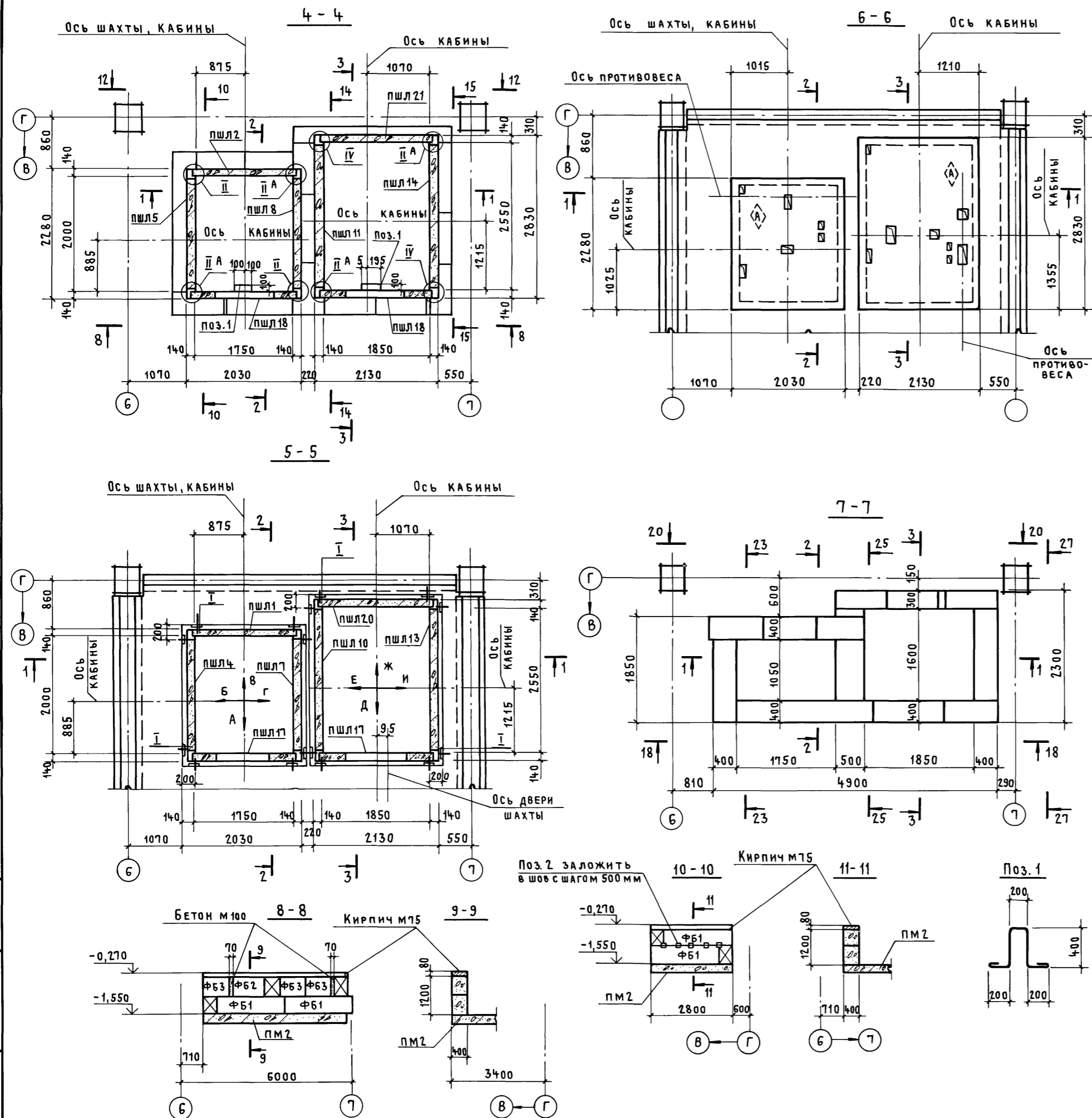
ИНВ. №

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 33ВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ	И. КОНТ. ПЕТРОВ	Г. И. П. ВЕСНИК	Г. И. П. РАТНЕР
РУК. БР. РУТКОВСКАЯ	СТ. ИНЖ. МИНИНА	Блок административно-производственный	Схемы расположения элементов шахты лифта
		СТАДИЯ Р	ЛИСТ 56
		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

400600-04 58

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

Альбом III, часть II



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ЛИФТА
ПРОДОЛЖЕНИЕ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
ФУНДАМЕНТНЫЕ БЛОКИ					
ФБ1	гост 13579-78	ФБС 24. 4. 6 Т	9	1300	
ФБ2	гост 13579-78	ФБС 12. 4. 6 Т	18	640	
ФБ3	гост 13579-78	ФБС 9. 4. 6 Т	29	470	
ФБ4	гост 13579-78	ФБС 24. 5. 6 Т	3	1630	
ФБ5	гост 13579-78	ФБС 12. 5. 6 Т	1	790	
ФБ6	гост 13579-78	ФБС 9. 5. 6 Т	5	530	
ФБ7	гост 13579-78	ФБС 9. 3. 6 Т	16	350	
СТАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					
МС1	1.289.1-2 вып. 0	МС1	128	1,18	
МС2	1.289.1-2 вып. 0	МС2	128	0,78	
МС3	1.289.1-2 вып. 0	МС3	144	2,86	
Поз. 1		16А-I гост 5781-82 $\rho=1600$	4	2,5	
Поз. 2	1.400-15 вып. 1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН101-4	36	0,6	
АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ					
		6А-I гост 5781-82	54,0п.м	12,0	СТ. ТЕХН. ТРЕБОВ. ПУНКТ 1
		8А-I гост 5781-82	340,5п.м	134,5	
		СЕТКА №20-2,0 гост 5336-80	68,0п.м	21,1	

1. Арматурная сталь принята по узлам II и IV серии 1.289.1-2 вып. 0.
2. При монтаже элементов шахты лифта руководствоваться техническими требованиями серии АТ-7, 00-001 (листы АТ-7.03-032, АТ-7.03-004, АТ-7.03-008)
3. Плиты ПЛ1 и ПЛ2 устанавливается после монтажа оборудования в шахте лифта. Плиты устанавливаются значком Δ ВВЕРХ.
4. Все узлы приняты по серии 1.289-2 вып. 0.
5. РАЗРЕЗЫ 1-1... 3-3 см. на листе 56, 12-12... 28-28 см. на листе 58.

Привязан:

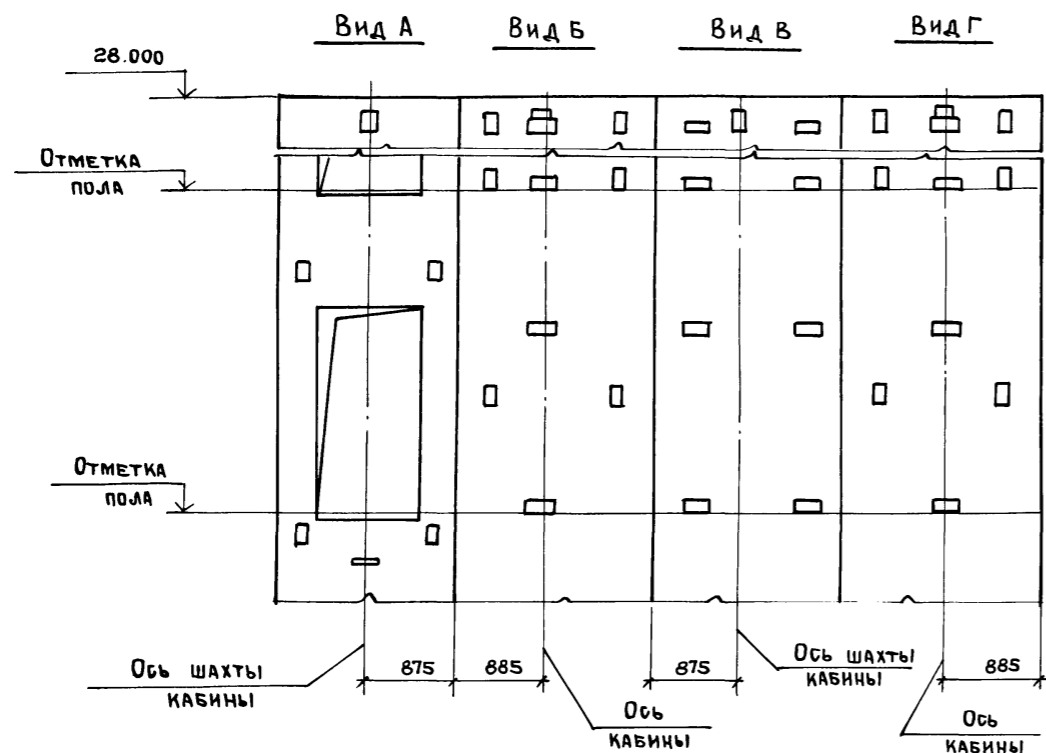
Инв. №

Т П 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП	ПЕТРОВ		Блок административно-производственный СТАДИЯ Лист Листов Р 57
И. КОНТ.	ПЕТРОВ		
ГИП	ВЕСНИК		
РАП	РАТНЕР		
РУК. БР.	РУТКОВСКАЯ		
СТ. ИНЖ.	МИНИНА	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ЛИФТА РАЗРЕЗЫ 4-4... 11-11 ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

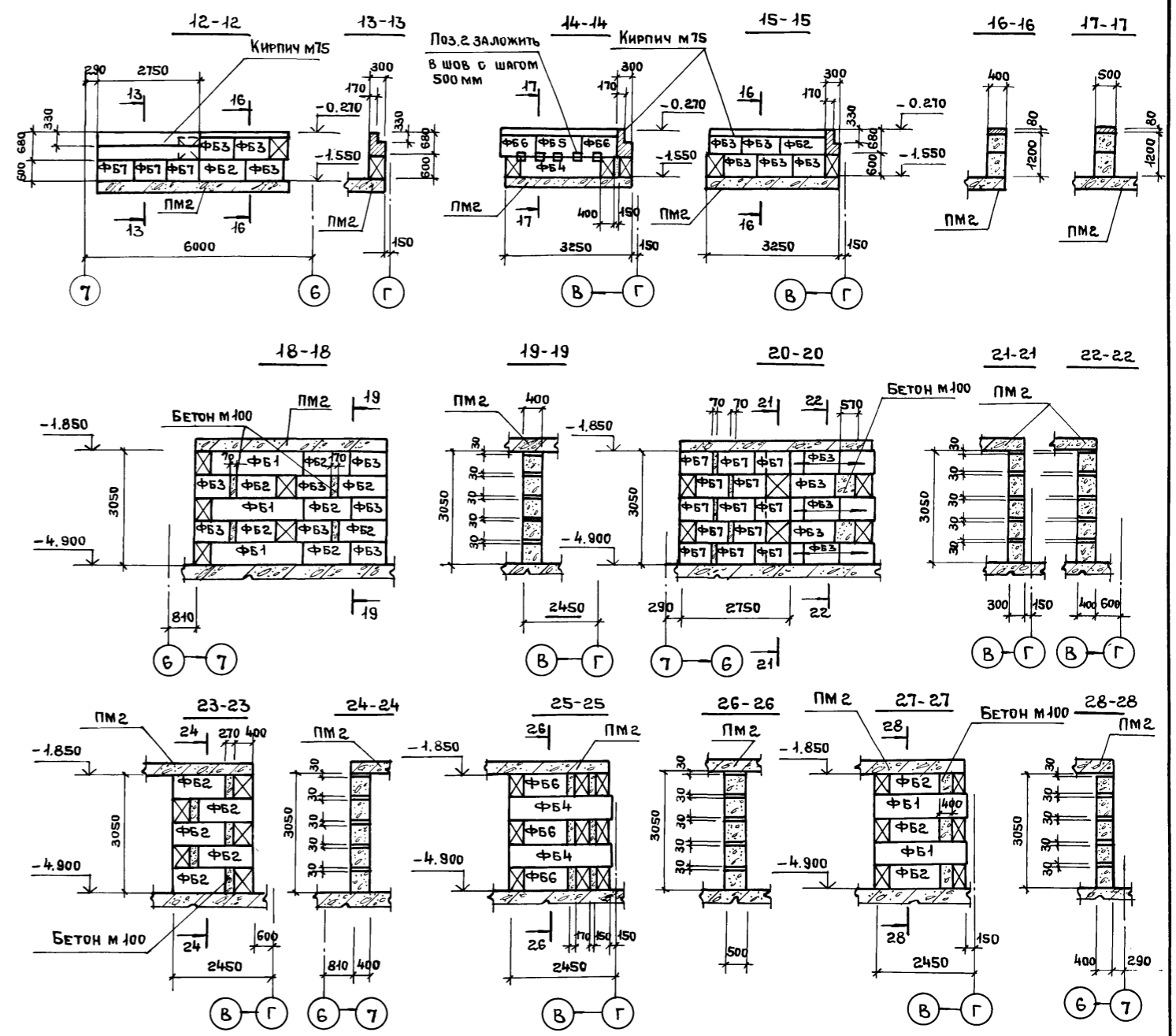
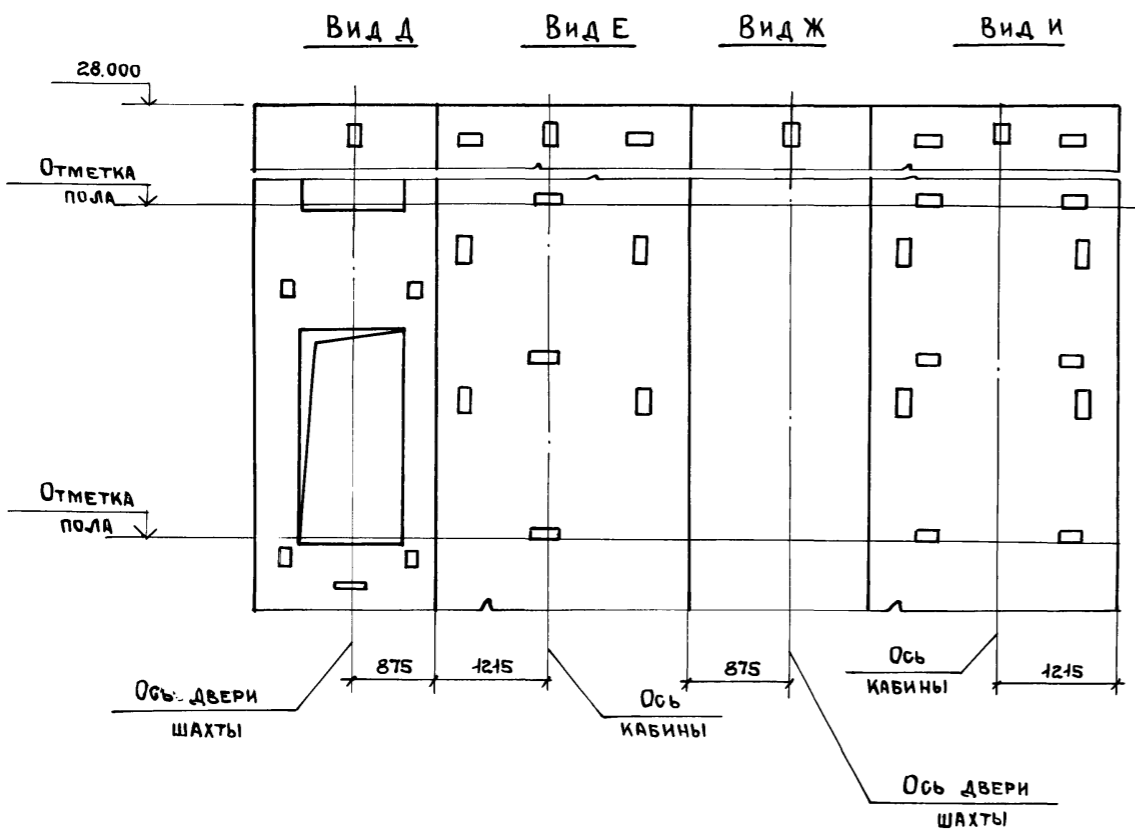
400689-04 59

Альбом III, часть II

РАЗВЕРТКА СТЕН ШАХТЫ ЛИФТА



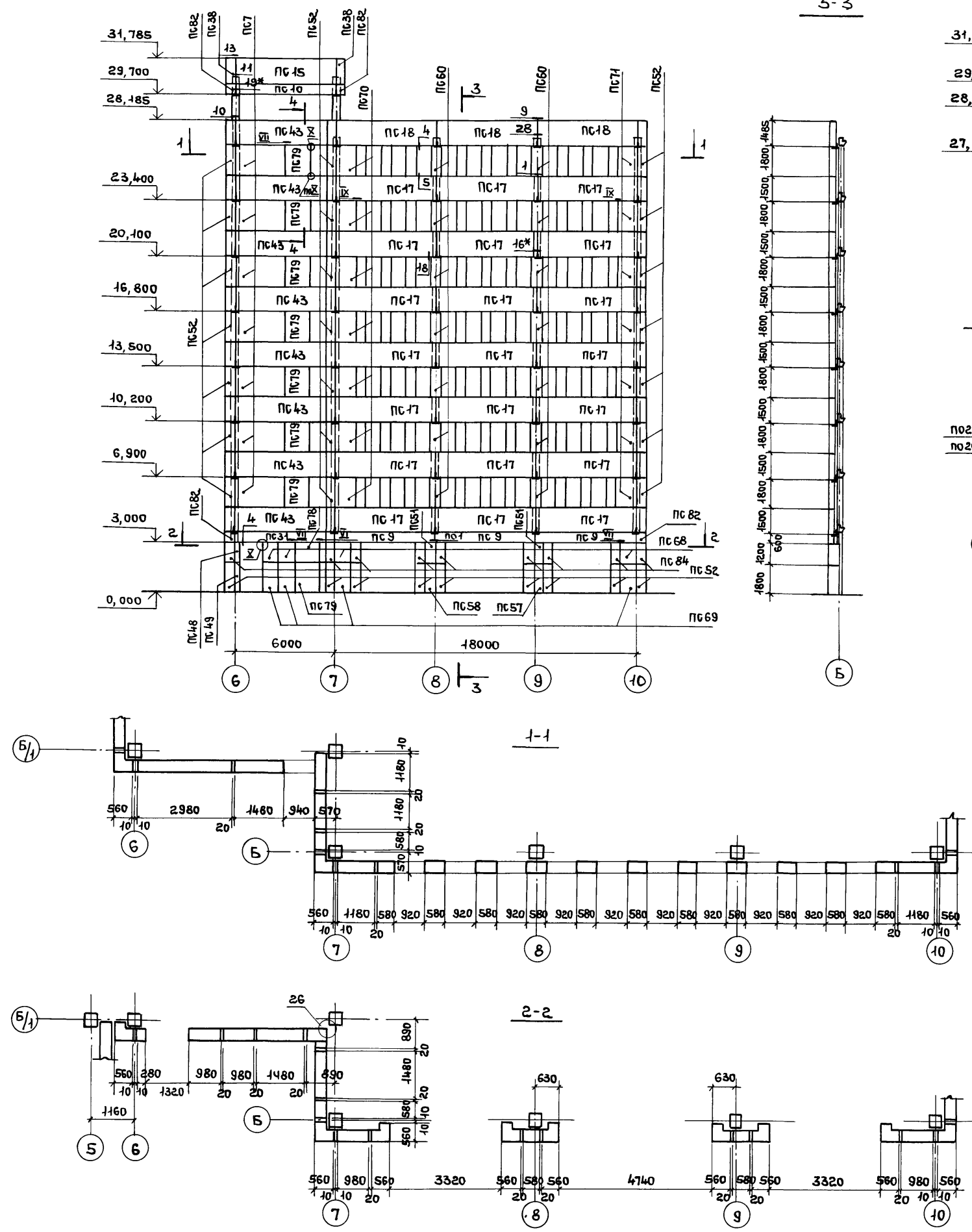
РАЗВЕРТКА СТЕН ШАХТЫ ЛИФТА



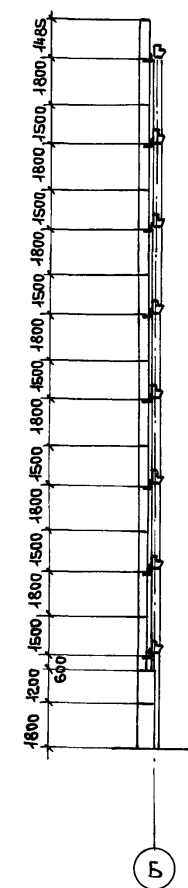
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Привязан:				Нач.отп. ПЕТРОВ	И.контр. ПЕТРОВ	ГИП ВЕСНИК	ГАП РАТНЕР	РУК.БР. РУТКОВСКАЯ	СТ.ИНЖ. МИНИНА
				ТП 416-3-13.86-КЖ				Областной вычислительный центр на 3ЭВМ (9-этажное здание)	
				Блок административно-производственный		Стация Р	Лист 58	Листов	
				РАЗВЕРТКА СТЕН ШАХТ ЛИФТОВ РАЗРЕЗЫ 12-12... 28-28				ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСЯМ Б, Б/1



3-3



СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

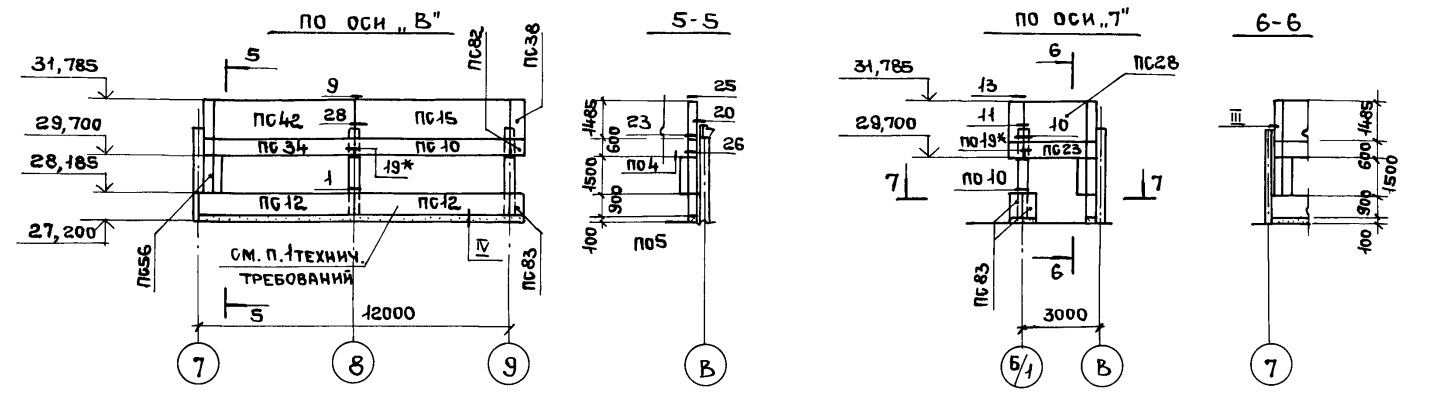
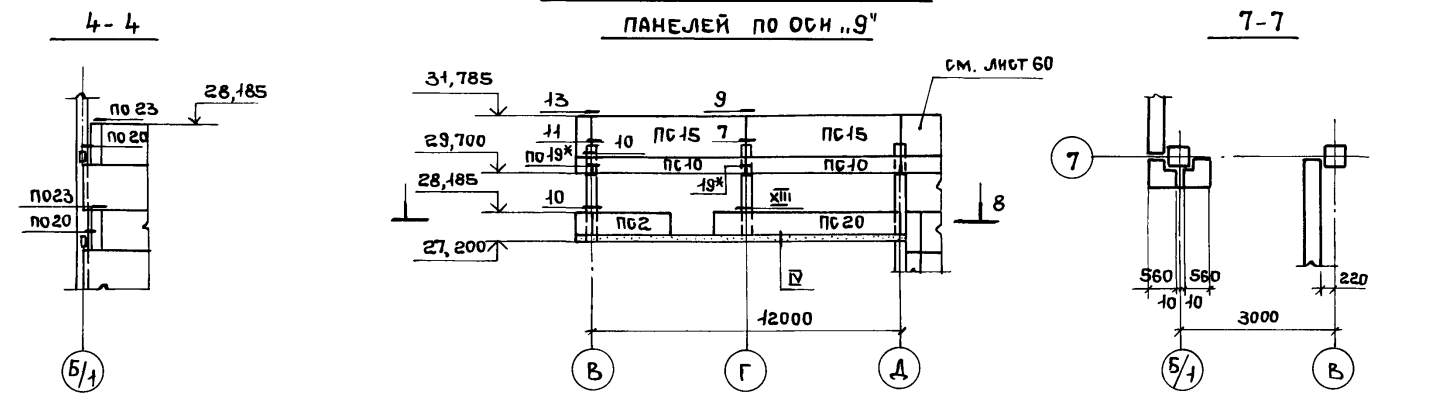


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСИ 9



1. ПАНЕЛЬ УСТАНАВЛИВАТЬ ПОСЛЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ВЕНТКАМЕРЫ
2. Узлы замаркированы по серии 1.030.1-1, вып. 3-1.
3. Узлы 16* и 19* отличаются от узлов 16 и 19 заменой марки опорной консоли РК1с на РК8с-Н.
4. Незамаркированные панели - ПС59.
5. Узлы, замаркированные римскими цифрами, см. на листе 85.
6. Спецификацию см. на листе 62.

Привязан:
Инв. №

ТП 416-3-13. 86-КЖ				
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)				
Нач. ОТП	ПЕТРОВ	Иль	Блок административно-производственный	Страница
Н. контр.	ПЕТРОВ	Иль	Р	Лист
ГИП	ВЕСНИК	Иль	53	Листов
ГАП	РАТНЕР	Иль		
Рук. бриг.	Рутковская	Иль	Схемы расположения стеновых панелей по осям Б, Б/1, Б/2, Б/3, Б/4	
Ст. инж.	Симонова	Иль	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

400609-04 67

Альбом III, часть II

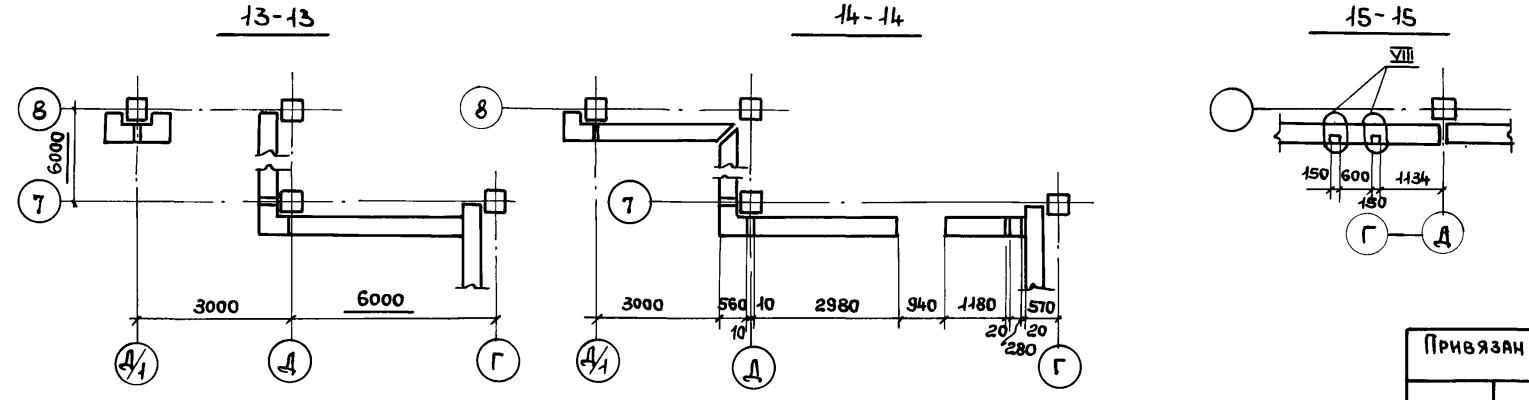
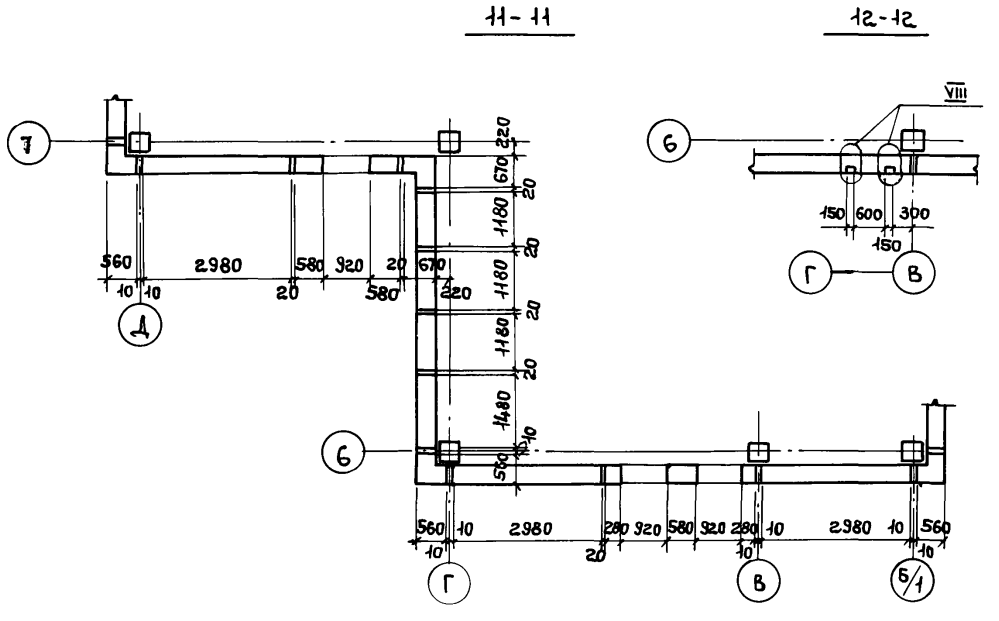
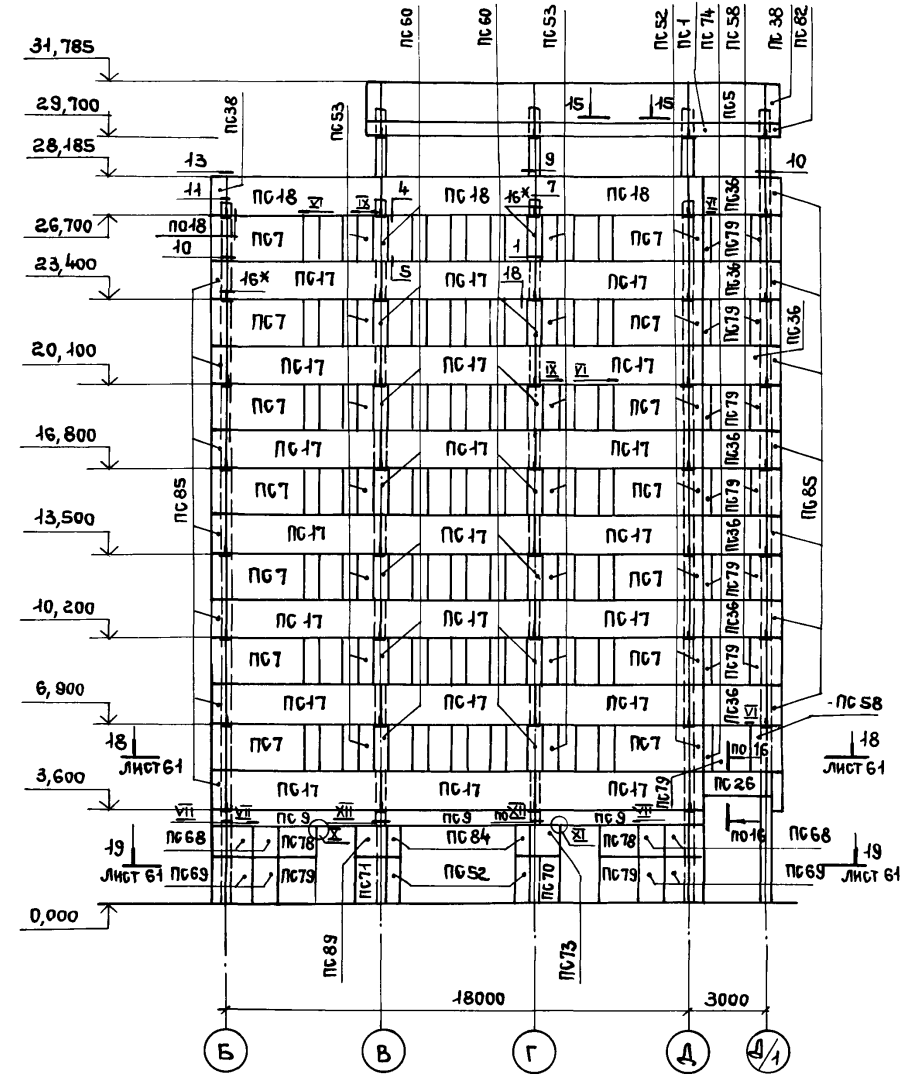
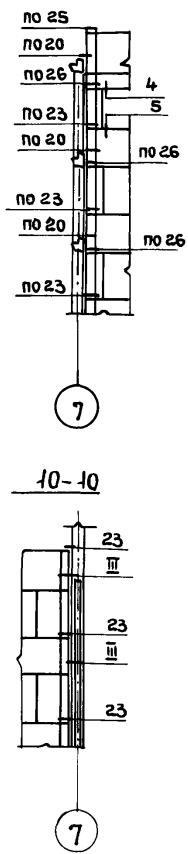
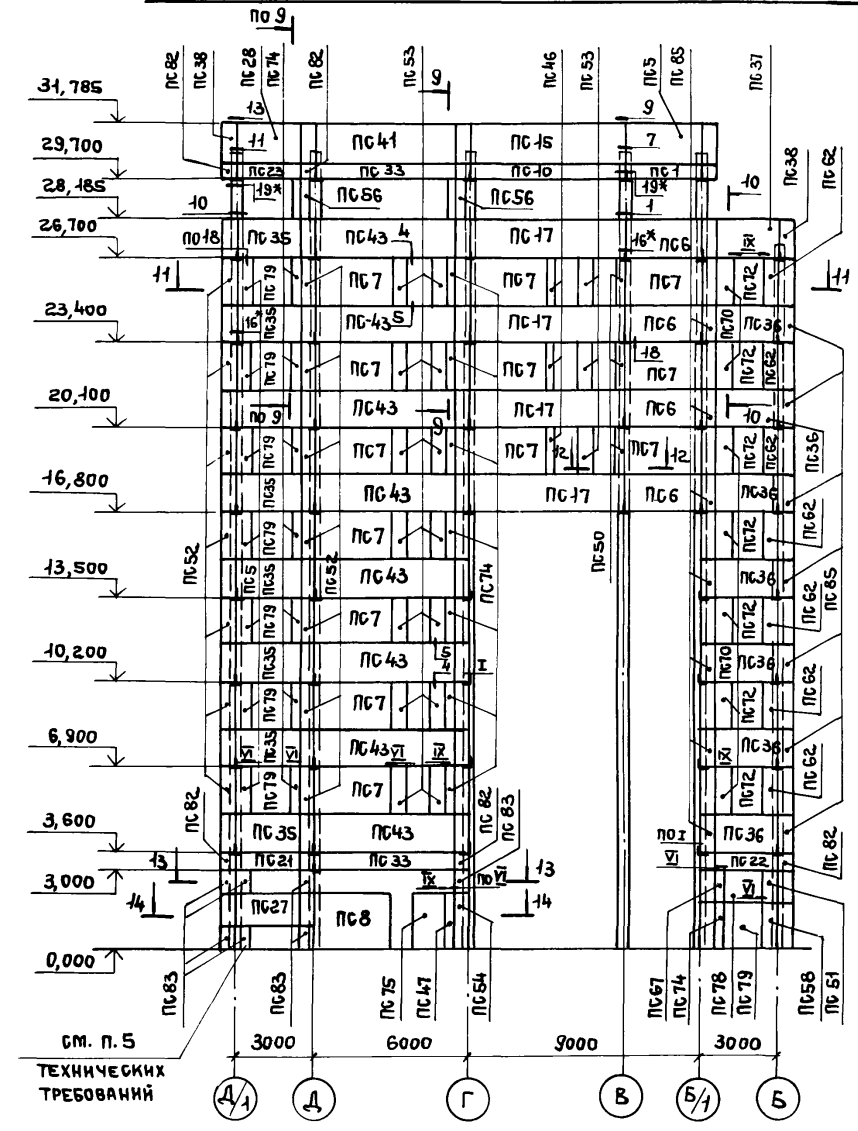
Инд. № подл.
Подпись и дата
Взам. инв. №

Альбом III, ЧАСТЬ II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСЯМ „6“, „7“, „8“

9-9

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСЯМ „9“, „10“



1. Узлы замаркированы по серии 1.030.1-1, вып. 3-1.
2. Узлы 16* и 19* отличаются от узлов 16 и 19 заменой марки опорной консоли РК70 на РК80-Н.
3. Незамаркированные панели - ПС59.
4. Узлы, замаркированные римскими цифрами, см. на листах 24 и 85.
5. Верхние углы панелей ПС83 и ПС38, примыкающие к столикам ригеля, обколоть по месту.
6. Спецификацию см. на листе 62.

Привязан:
Инв. №

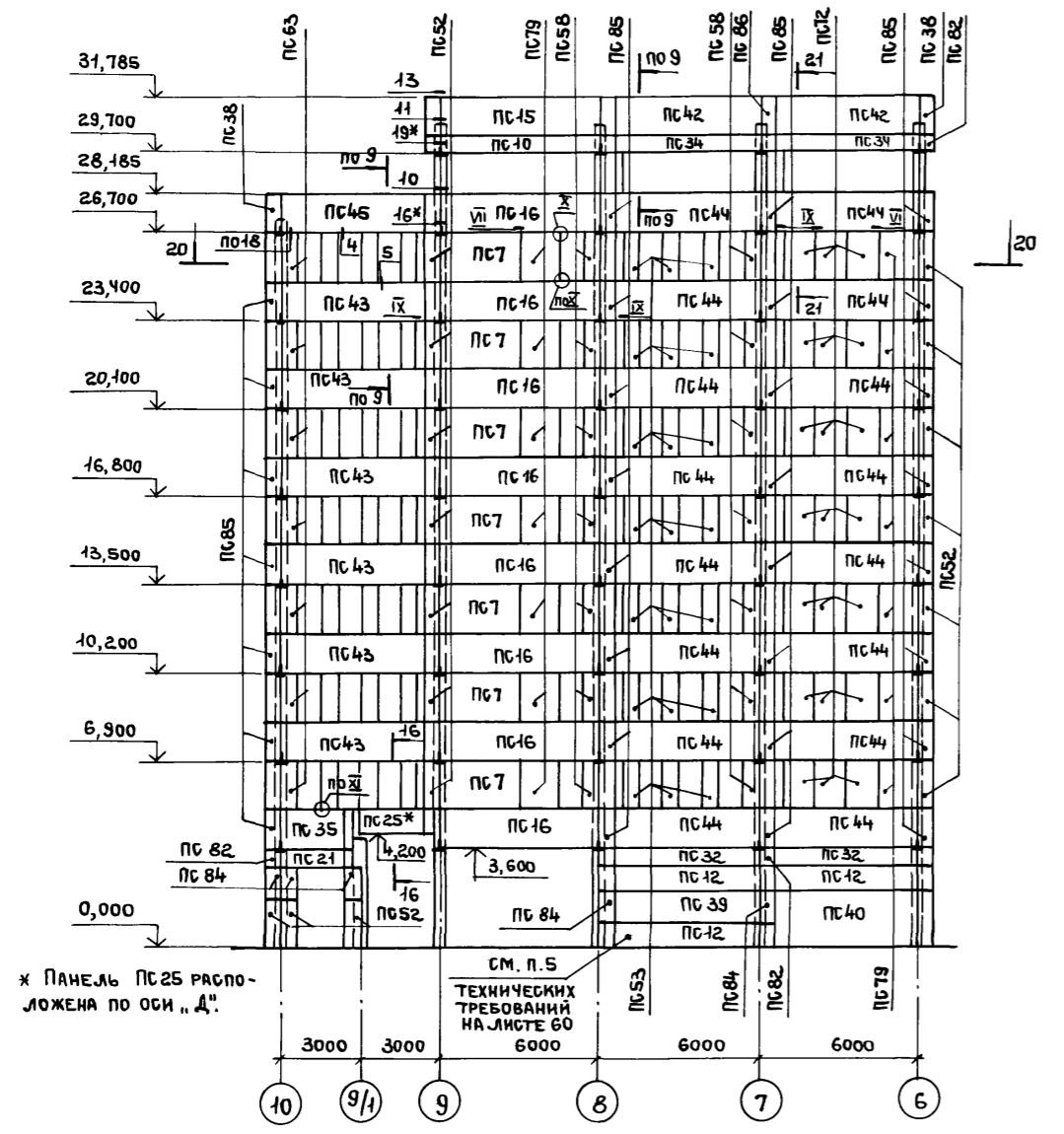
ТП 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на ЭЭВМ (9-этажное здание)			
Блок административно-производственный		Стандия	Лист
		Р	60
Схемы расположения стеновых панелей по осям „6“, „7“, „8“, „9“, „10“		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

400609-04 62

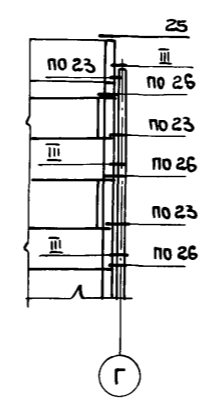
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Альбом III, ЧАСТЬ II

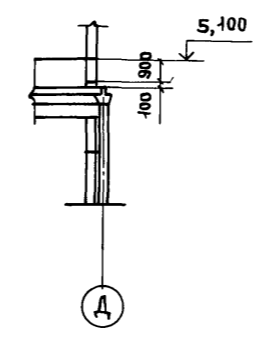
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСЯМ „Г“; „Д“; „Д/1“



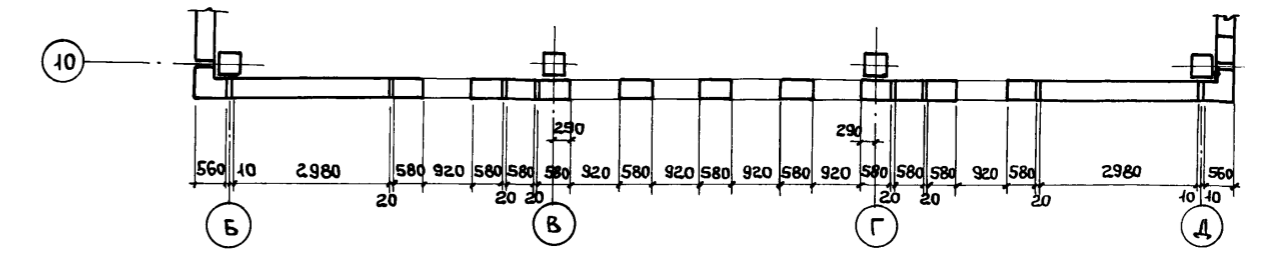
21-21



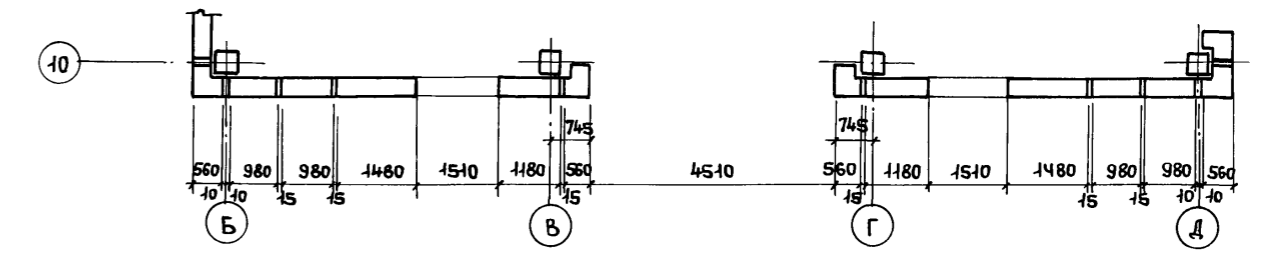
16-16



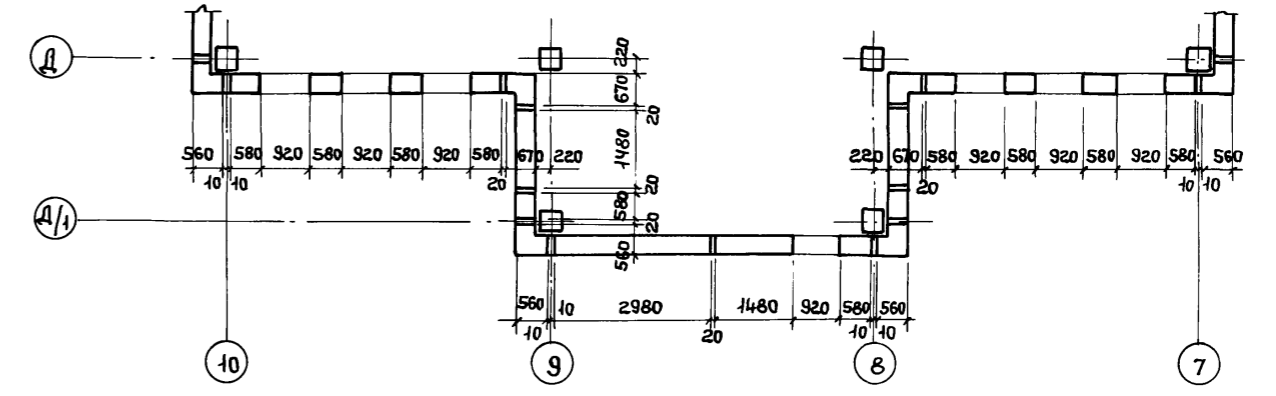
18-18



19-19



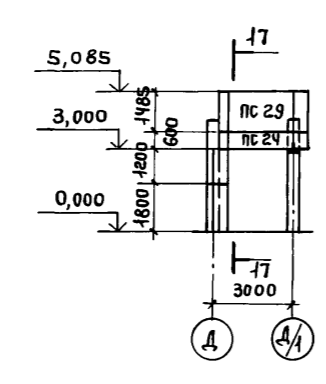
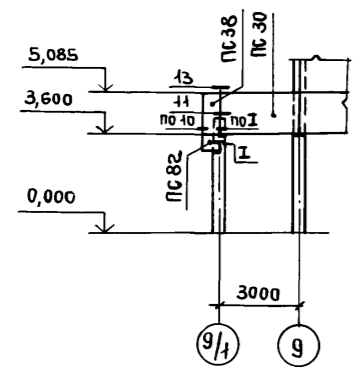
20-20



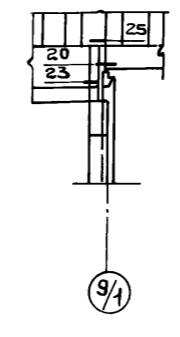
Схемы расположения стеновых панелей

по оси „Д/1“

по оси „9/1“



17-17



1. Узлы замаркированы по серии 1.030.1-1, вып. 3-1.
2. Узлы 16* и 19* отличаются от узлов 16 и 19 заменой марки опорной консоли ПК7С на ПК8С-Н.
3. Незамаркированные панели- ПК59.
4. Узлы, замаркированные римскими цифрами, см. на листах 24 и 85.
5. Спецификацию см. на листе 62.

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

			Т П 416-3-13.86-КЖ			
			ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-этажное здание)			
Привязан:		Нач. отп.	ПЕТРОВ		Блок административно-производственный	Стация
		Н. контр.	ПЕТРОВ			Лист
		ГИП	ВЕСНИК			Листов
		ГАП	РАТНЕР			Р 61
		Рук. бриж.	РУТКОВСКАЯ		Схемы расположения стеновых панелей по осям „Г“; „Д“; „Д/1“; „9/1“	
Инв. №		Ст. инж.	СИМОНОВА		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСЯМ „Б“; „Б/1“; „В“; „Г“; „Д“; „А/1“; „6“; „7“; „8“; „9/1“; „10“

Альбом III, ЧАСТЬ II

Table with columns: МАРКА ПОЗ., ОБОЗНАЧЕНИЕ, НАИМЕНОВАНИЕ, КОЛ., МАССА ЕД., КГ, ПРИМЕЧАНИЕ. Rows include PC 1 through PC 43.

Table with columns: МАРКА ПОЗ., ОБОЗНАЧЕНИЕ, НАИМЕНОВАНИЕ, КОЛ., МАССА ЕД., КГ, ПРИМЕЧАНИЕ. Rows include PC 44 through PC 89.

Table with columns: МАРКА ПОЗ., ОБОЗНАЧЕНИЕ, НАИМЕНОВАНИЕ, КОЛ., МАССА ЕД., КГ, ПРИМЕЧАНИЕ. Rows include MC-1 through MC-108.

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

- 1. Панели 2 ПС6.18.3,5-Л-1-Н; 2 ПС6.18.3,5-Л-2-Н; 2 ПС6.18.3,5-Л-3-Н и 2 ПС6.18.3,5-Л-4-Н выполнять с наружным фактурным слоем из цементного раствора.
Панели, помеченные индексом* в примечании к спецификации, выполнять с отделкой из плиток керамических фасадных по ГОСТ 13996-77, глазурированных, темного тона.
Все остальные панели выполнять с отделкой из плит бетонных фасадных по ГОСТ 6927-74 белого цвета.
2. Панели выполнять из керамзитобетона с объемным весом в высушенном до постоянного веса состоянии γс=1000кг/м³.

Привязан:
Инд. №

ТП 416-3-13.86-КЖ
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (3-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)
Блок административно-производственный
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Альбом III, часть II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СОЛНЕЗАЩИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
ПО ОСИ „Б“

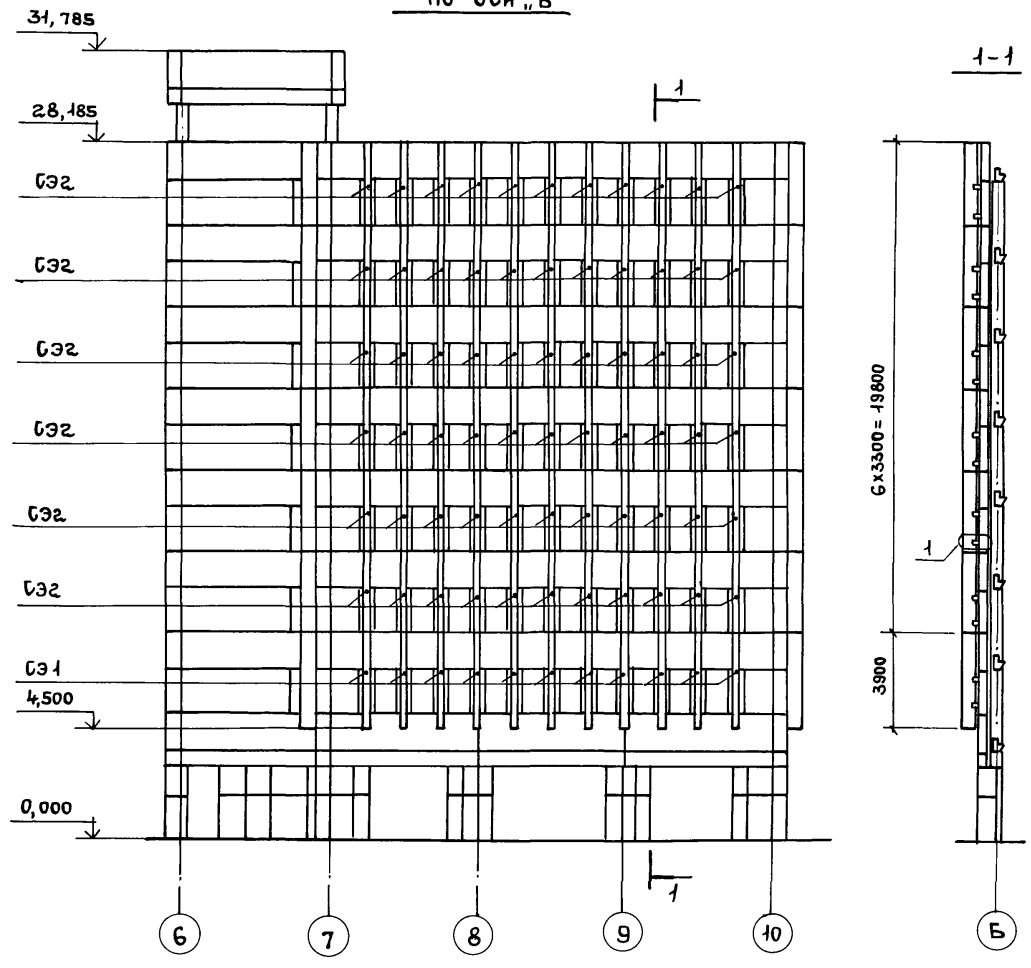
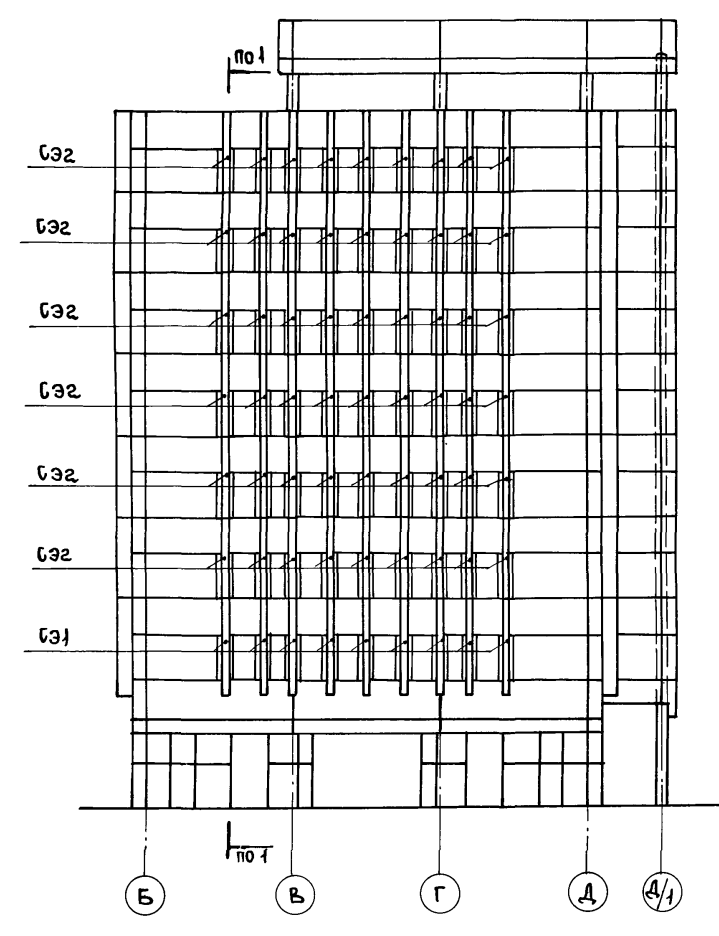
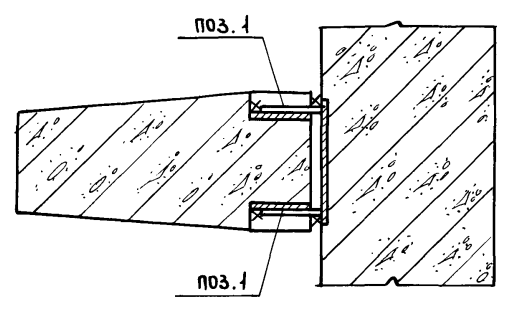
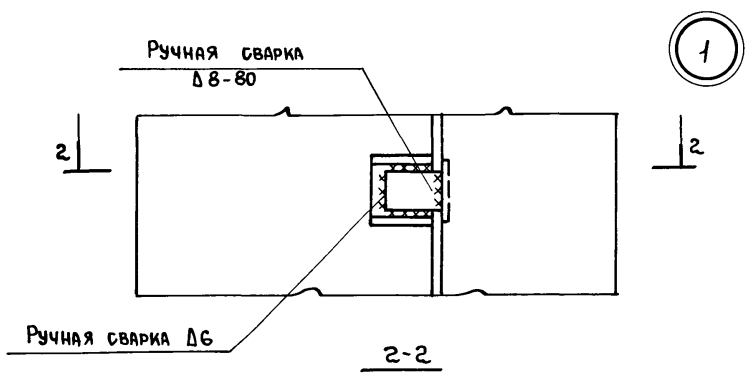
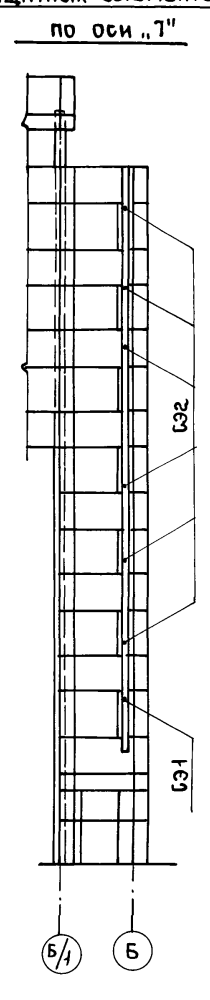
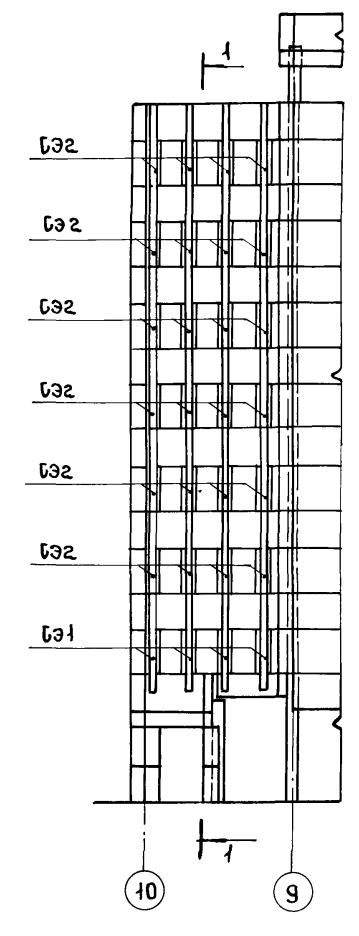


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СОЛНЕЗАЩИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
ПО ОСИ „10“



СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СОЛНЕЗАЩИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
ПО ОСИ „Д“



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ СОЛНЕЗАЩИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПО ОСЯМ „Б“, „10“, „Д“, „7“

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
СОЛНЕЗАЩИТНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
СЭ1	ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 052	СЭ1	25	810	
СЭ2	-КЖ.И. 052-01	СЭ2	150	680	
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					
ПОЗ. 1		ПОЛОСА Б-1 8x80 ГОСТ 103-76 В СТ. 3 ПО ГОСТ 535-79*			
		В=100	700	0,50	

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

ТП 416-3-13.86-КЖ		
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)		
Привязан:	Нач. ОТП Н. КОНТР. ГИП ГАП Рук. БР. Ст. инж.	ПЕТРОВ ПЕТРОВ ВЕГНИК РАТНЕР РУТКОВСКАЯ СИМОНОВА
Блок АДМИНИСТРАТИВНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ		СТАДИЯ Р
СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СОЛНЕЗАЩИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПО ОСЯМ „Б“, „10“, „Д“, „7“		Лист 63
		Листов
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

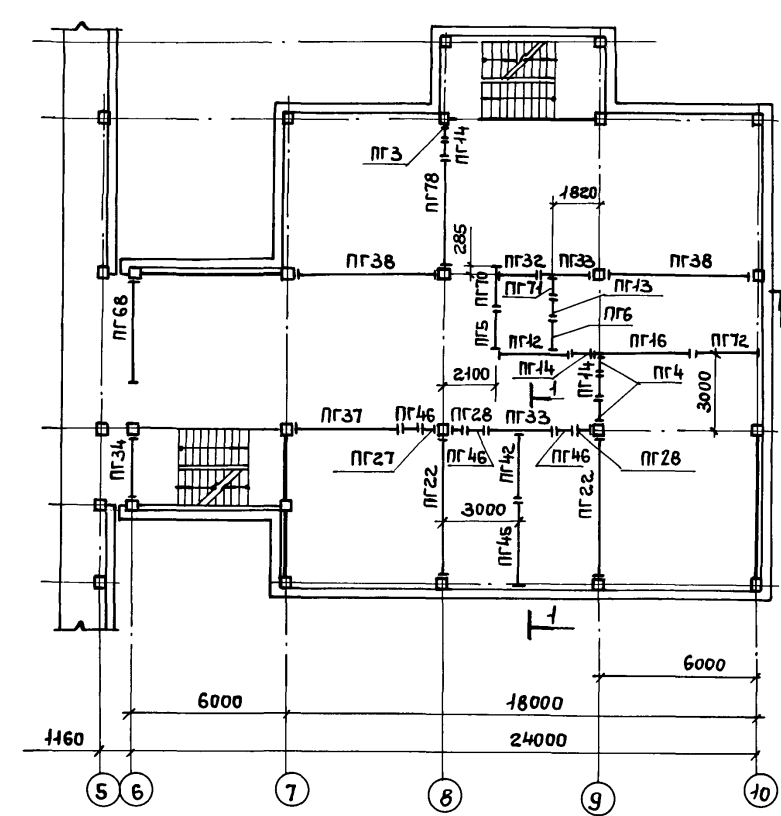
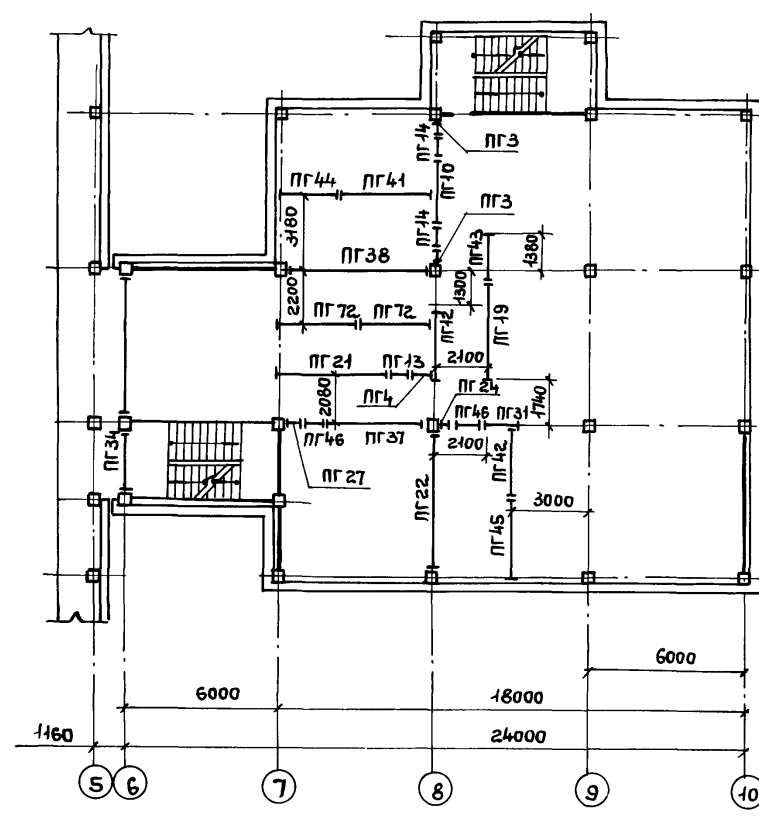
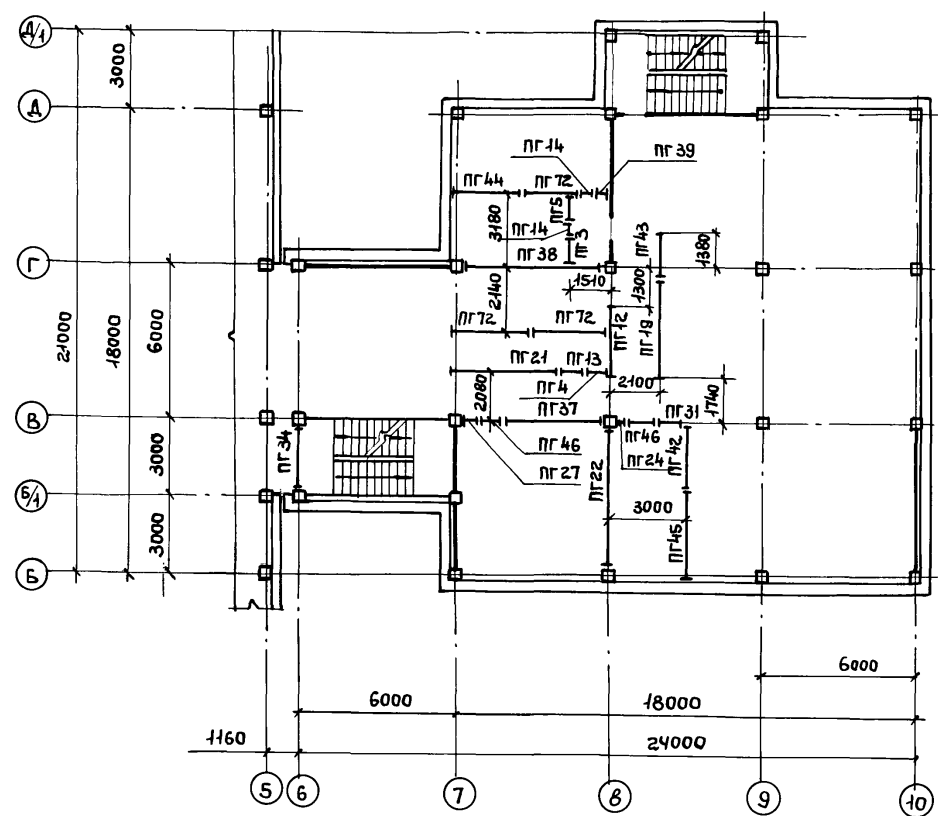
Схемы расположения панелей перегородок

Отм. 4.100

Отм. 10.700

Отм. 14.000

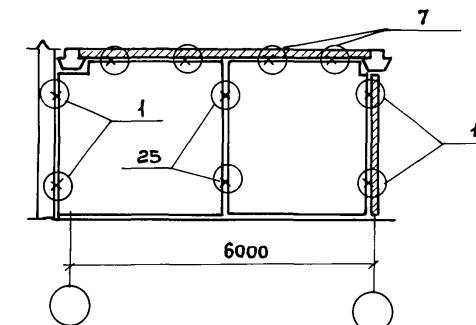
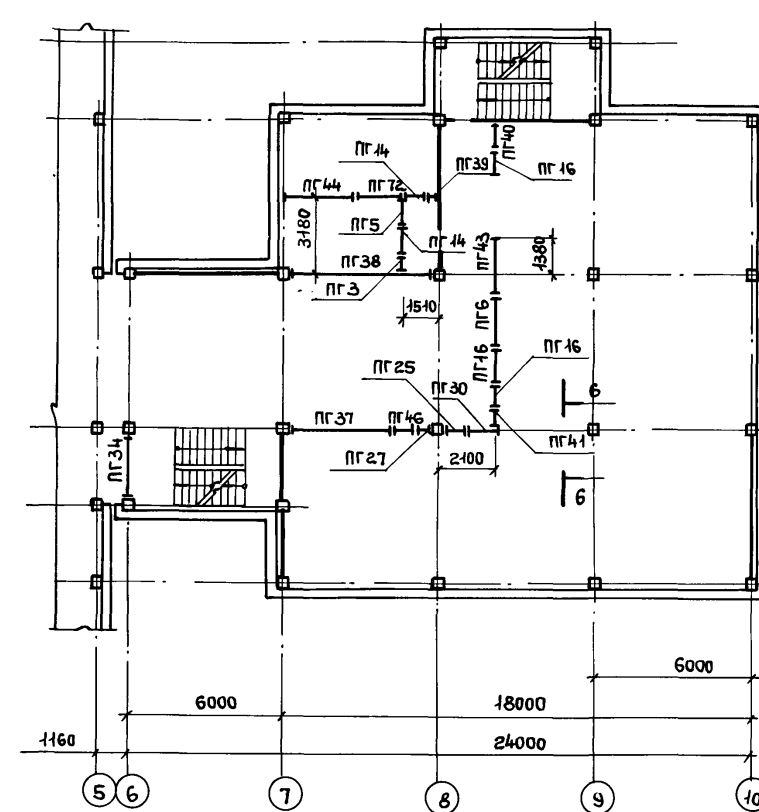
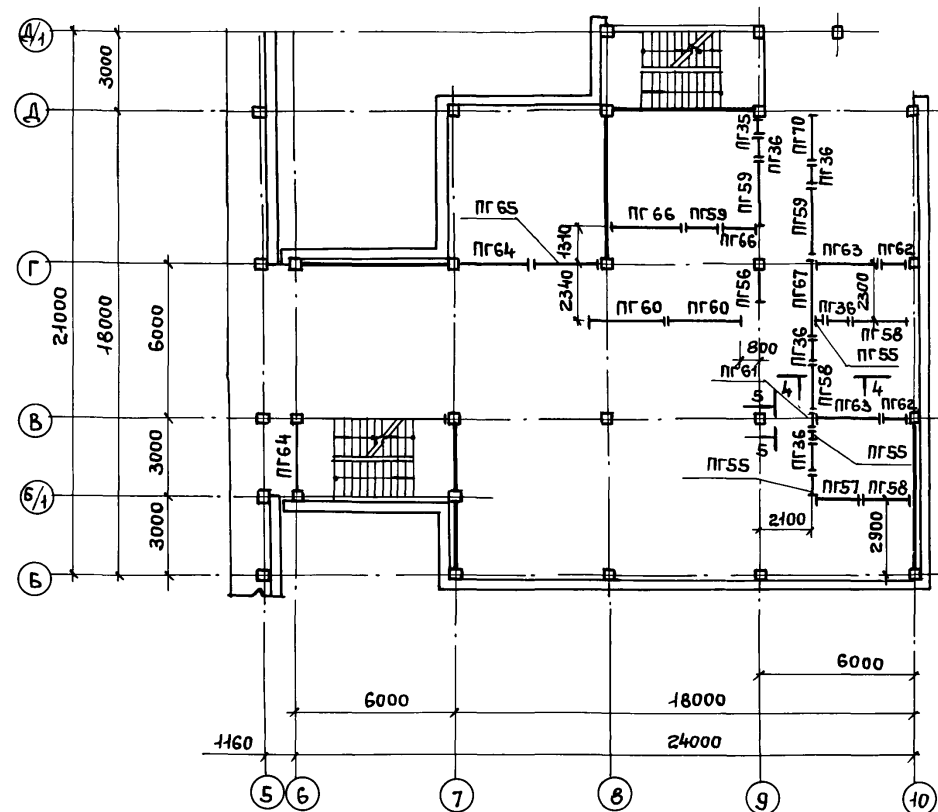
Альбом III, часть II



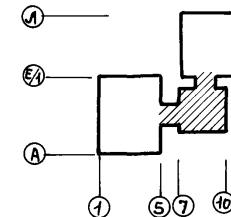
Отм. - 0.100

Отм. 7.400

1-1



1. Разрезы с 2-2 по 6-6 см. на листе 65.
2. Спецификацию к схемам и технические требования см. на листе 66.



Привязан:

Инв. №

ТП 416-3-13.86-КЖ

Областной вычислительный центр на ЗЭВМ
(9-этажное здание)

Нач.отп.	Петров	<i>Петров</i>	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.	Петров	<i>Петров</i>	Р	64	
ГИП	Весник	<i>Весник</i>	Промстройпроект		
ГАП	Ратнер	<i>Ратнер</i>			
Руч. бр.	Рутковская	<i>Рутковская</i>	Схемы расположения панелей перегородок на отм. с -0.100 по 14.000		
Техник	Бийгереева	<i>Бийгереева</i>			

400609-04 66

Копировал Ермолина

Формат А2

Инв. № по д.д.

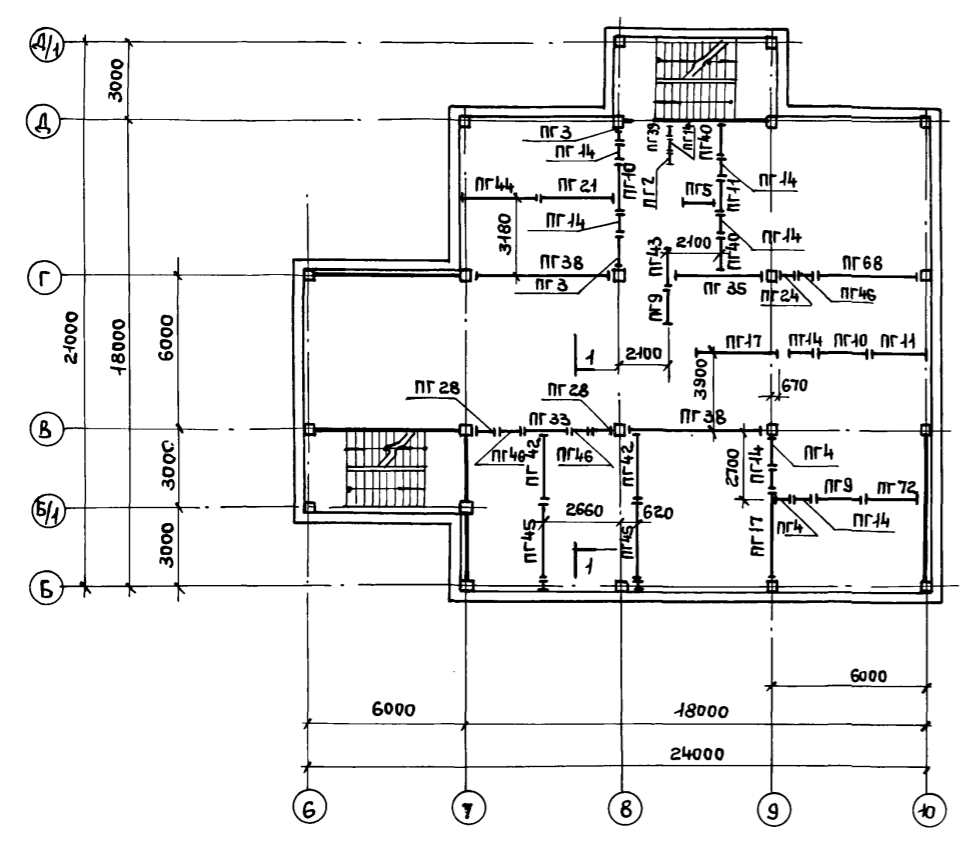
Подпись и дата

Взам. инв. №

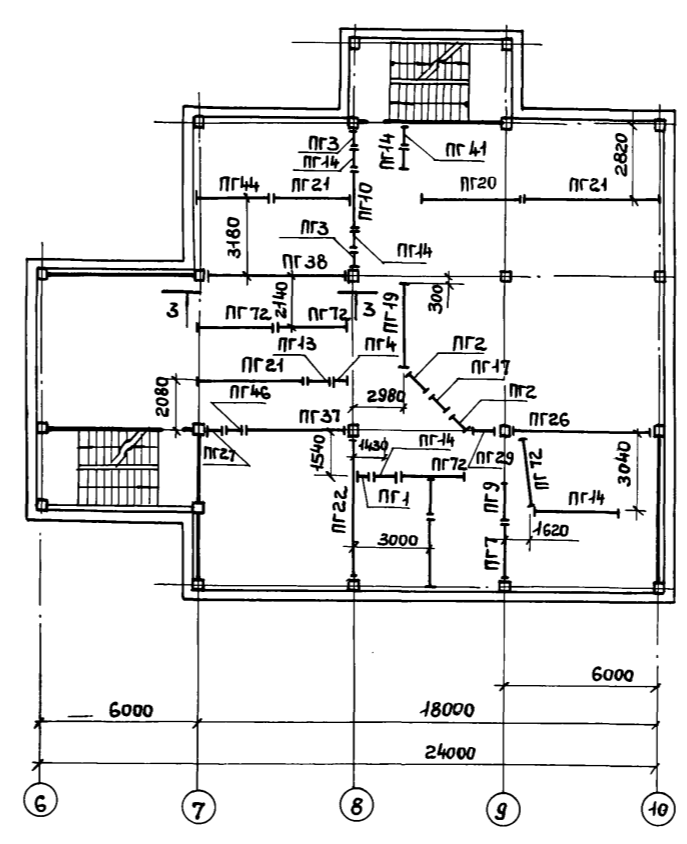
Альбом III, Часть II

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК

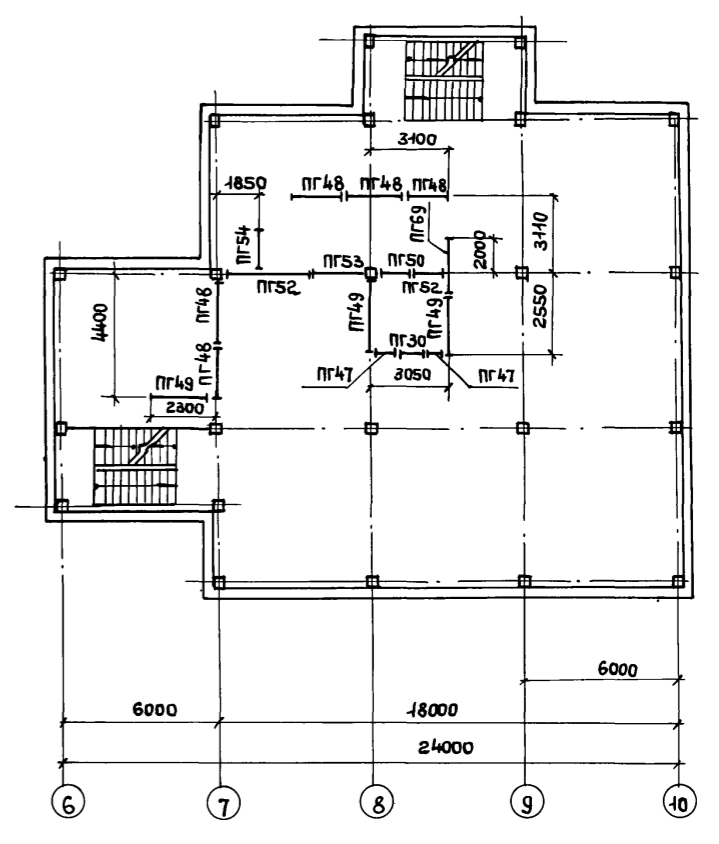
ОТМ. 20.600



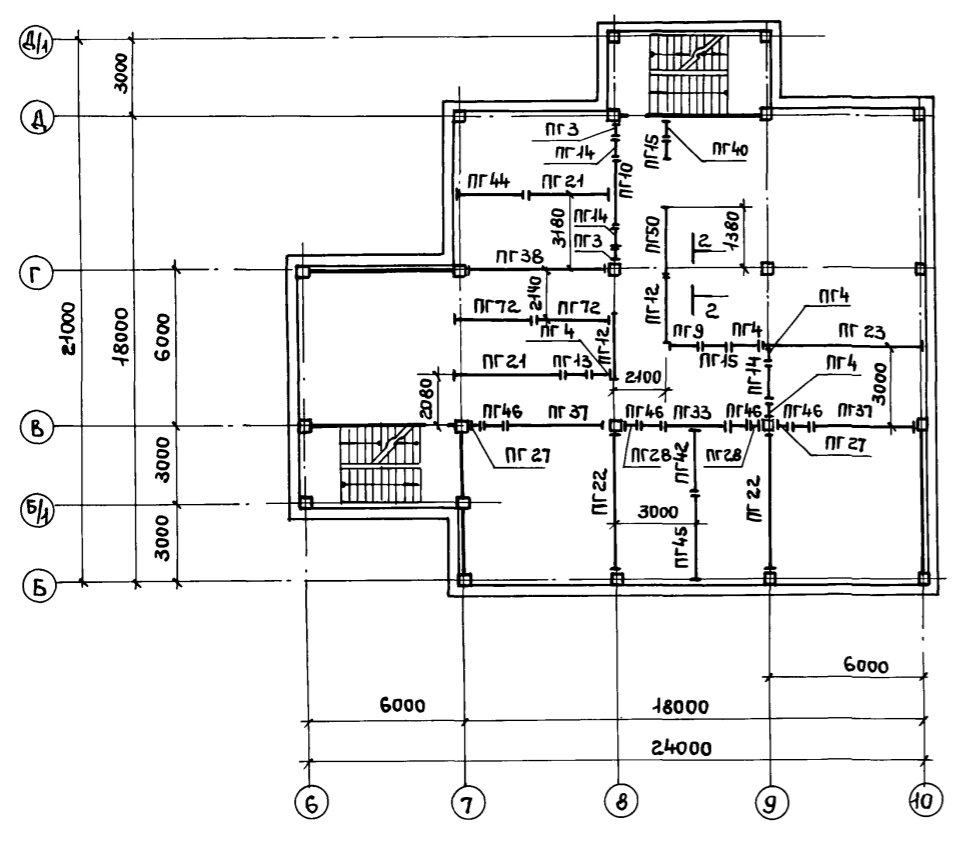
ОТМ. 23.900



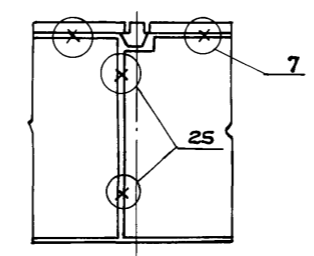
ОТМ. 27.200



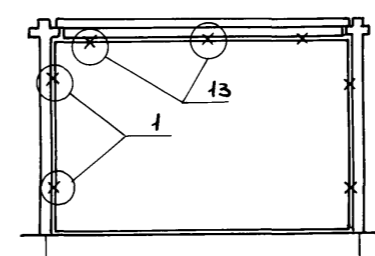
ОТМ. 17.300



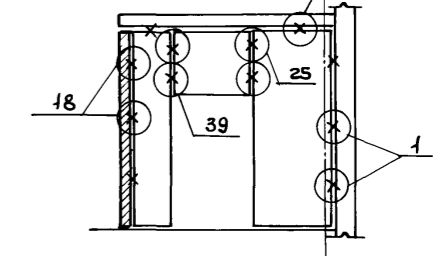
2-2



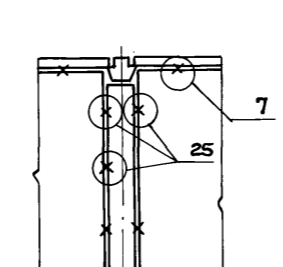
3-3



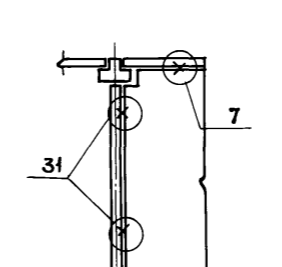
4-4



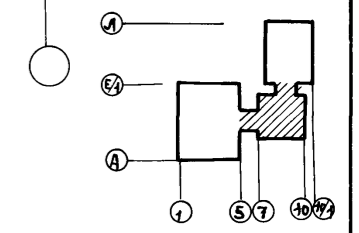
5-5



6-6



1. РАЗРЕЗ 1-1 см. на листе 64.
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ К СХЕМАМ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. на листе 66.



Привязан:			
Инв. №			

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
Блок административно-производственный		Стр. 65	Лист 65
СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК НА ОТМ. С 17.300 ПО 27.200		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

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

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК

Table with columns: Марка поз., Обозначение, Наименование, Количество на этаж (отм. -0.100, 4.100, 7.400, 10.700, 14.000, 17.300, 20.600, 23.900, 27.200, всего), Масса ед. кг, Примечание. Rows include items like ПГ1, ПГ2, ..., ПГ45.

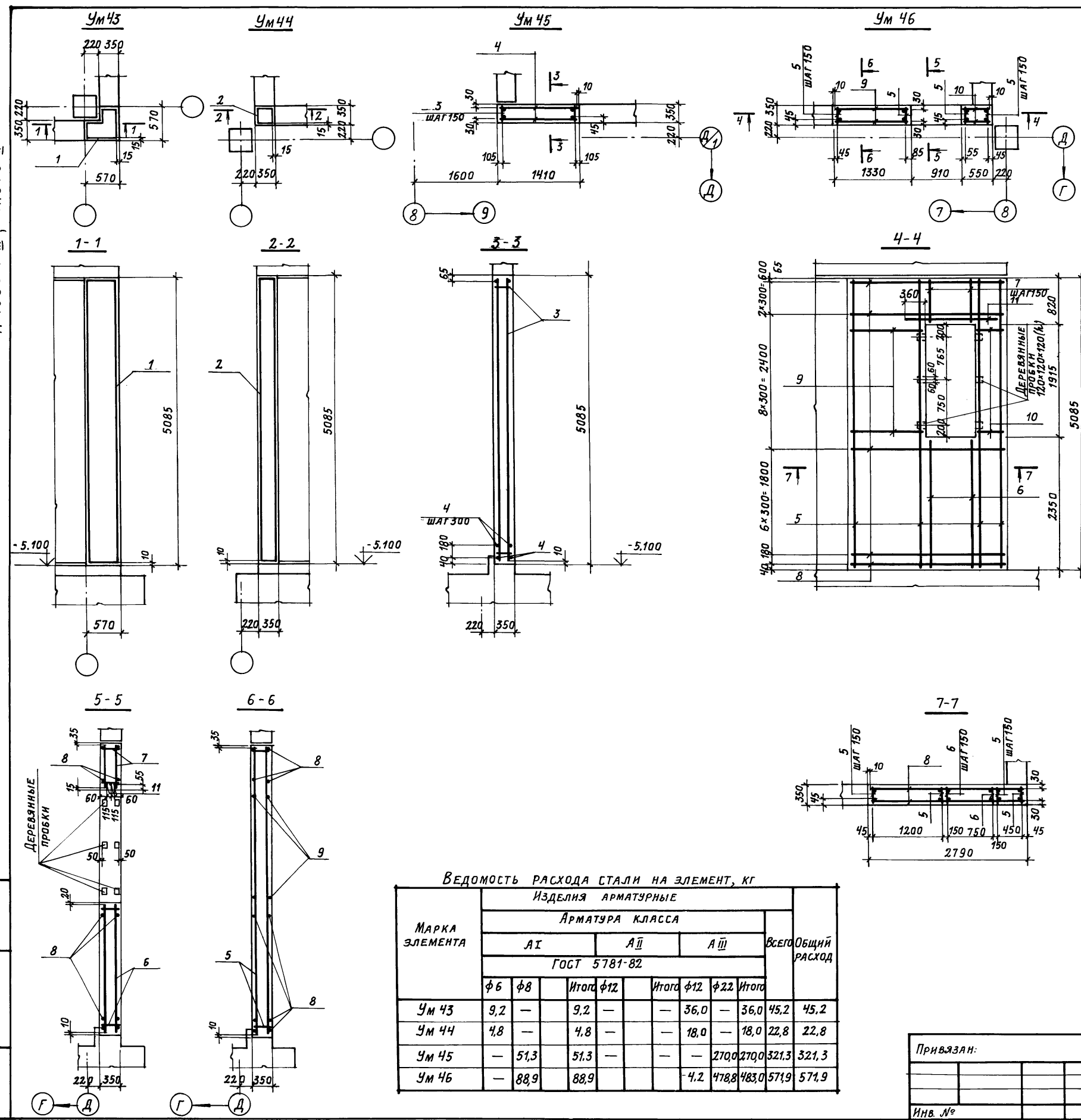
Table with columns: Марка поз., Обозначение, Наименование, Количество на этаж (отм. -0.100, 4.100, 7.400, 10.700, 14.000, 17.300, 20.600, 23.900, 27.200, всего), Масса ед. кг, Примечание. Rows include items like ПГ46, ПГ47, ..., ПГ72, and MM39, MM44.

- 1. Панели перегородок длиной до 4.5м имеют одно крепление к перекрытию, от 4.5 до 4.0м - два, свыше 4.0м - не менее трех креплений.
2. Панели перегородок ПГ 22, 34, 38 и 64 допускается к перекрытиям не крепить.
3. Панели - вставки над дверными проемами устанавливаются после монтажа дверных блоков.
4. Все узлы замаркированы по серии 2.230-1, выпуск 10.

Form with fields: Привязан, Инв. №

Form with fields: ТП 416-3-13.86-КЖ, Областной вычислительный центр на ЗЭВМ (9-этажное здание), Блок административно-производственный, Спецификация к схемам расположения панелей перегородок, Промстройпроект.

Альбом III, часть II



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>Ум 43</u>		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А4	1		ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 070	КАРКАС ПРОСТРАНСТВ. КР118	1	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				БЕТОН МАРКИ 200	1,4	м ³
				<u>Ум 44</u>		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А4	2		ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 071	КАРКАС ПРОСТРАНСТВ. КР119	1	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				БЕТОН МАРКИ 200	0,6	м ³
				<u>Ум 45</u>		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А3	3		ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 079	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР115	9	
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4			8А-I ГОСТ 5781-82 \varnothing -1400	36	0,6кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				БЕТОН МАРКИ 200	2,5	м ³
				<u>Ум 46</u>		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А4	5		ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 079	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР115	13	
А4	6		-КЖ.И. 081-01	" КР118	6	
А4	7		-КЖ.И. 081-02	" КР119	6	
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	8			8А-I ГОСТ 5781-82 \varnothing -2770	22	1,1кг
Б4	9			8А-I ГОСТ 5781-82 \varnothing -1320	14	0,5кг
Б4	10			8А-I ГОСТ 5781-82 \varnothing -530	14	0,2кг
Б4	11			12А-III ГОСТ 5781-82 \varnothing -1630	3	1,4кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				БЕТОН МАРКИ 200	4,4	м ³

Схему расположения участков см. на листе 29.

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ							ВСЕГО	ОБЩИЙ РАСХОД	
	АРМАТУРА КЛАССА									
	А I			А II		А III				
	φ6	φ8	Итого	φ12	Итого	φ22	Итого			
Ум 43	9,2	-	9,2	-	-	36,0	-	36,0	45,2	45,2
Ум 44	4,8	-	4,8	-	-	18,0	-	18,0	22,8	22,8
Ум 45	-	51,3	51,3	-	-	270,0	270,0	321,3	321,3	321,3
Ум 46	-	88,9	88,9	-	-	4,2	478,8	483,0	571,9	571,9

Привязан:

ИНВ. №

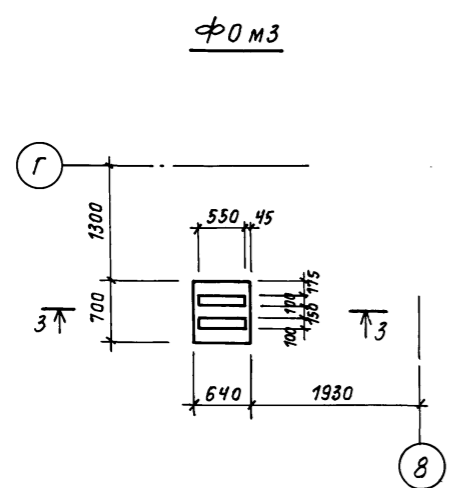
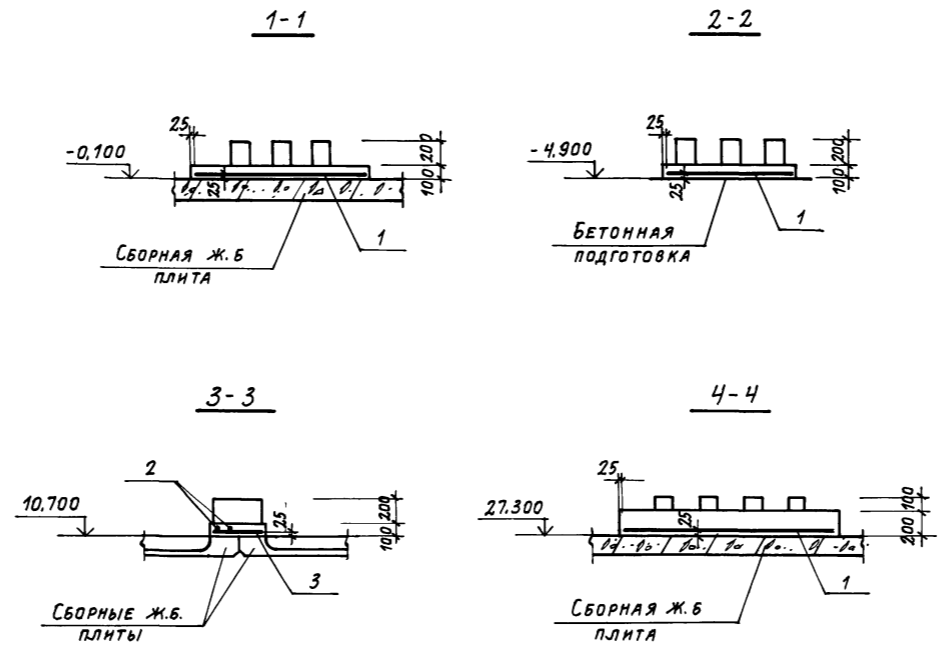
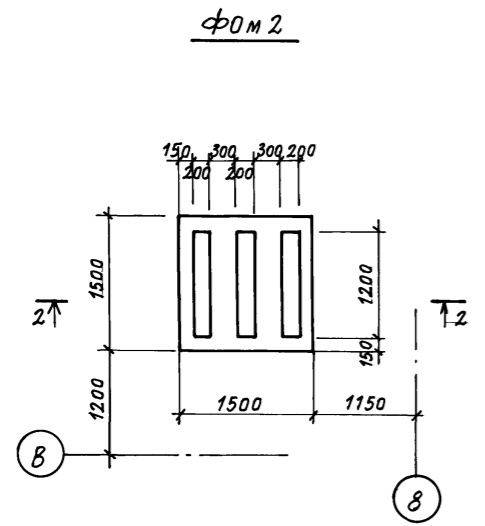
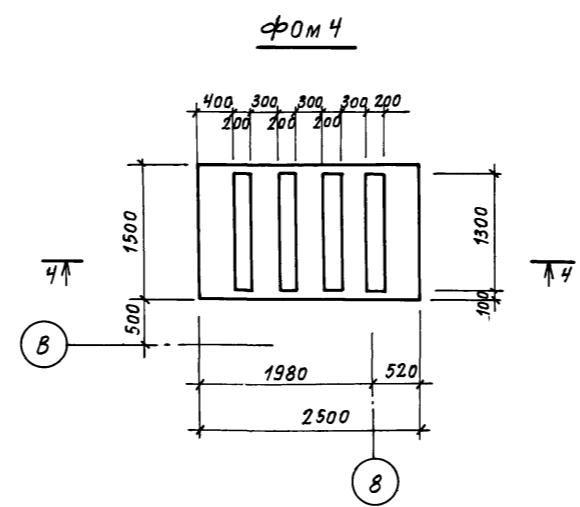
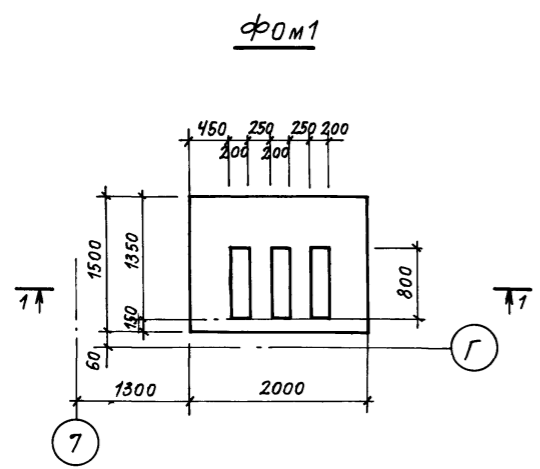
ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
Блок административно-производственный	Стация	Лист	Листов
Участки монолитные Ум 43... Ум 46	Р	67	
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ			

Нач. ОТП ПЕТРОВ
Н. КОНТР. ПЕТРОВ
ГИП БЕСНИК
Руч. БР. Рутковская
Ст. инж. КАМАЙ
ИНЖЕНЕР НИКИФОРОВА

Копировал Гролова
ФОРМАТ А2
420609-04 69

Имя, Подпись и Дата Взял. Инв. №

Альбом III, часть II



Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Общий расход
	Арматура класса						
	А III			Вр I			
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 8478-81			
	φ8	Итого	φ4		Итого		
Ф0М1			2,7		2,7	2,7	
Ф0М2			2,1		2,1	2,1	
Ф0М3	2,0	2,0			2,0	2,0	
Ф0М4			3,5		3,5	3,5	

СПЕЦИФИКАЦИЯ К ФУНДАМЕНТАМ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Ф0М1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
Б4		1	С	4Вр1-200 1440×1950 4Вр1-200	1	ГОСТ 8478-81
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	0,4	м³
				Ф0М2		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
Б4		1	С	4Вр1-200 1440×1450 4Вр1-200	1	ГОСТ 8478-81
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	0,37	м³
				Ф0М3		
				ДЕТАЛИ		
Б4		2		8.А III ГОСТ 5781-82 ℓ=650	4	0,25 кг
Б4		3		ℓ=600	4	0,24 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	0,07	
				Ф0М4		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
Б4		1	С	4Вр1-200 1440×2450 4Вр1-200	1	ГОСТ 8478-81
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	0,85	м³

Фундаменты замаркированы на листах марки АР.

Привязан:		
Инв. №		

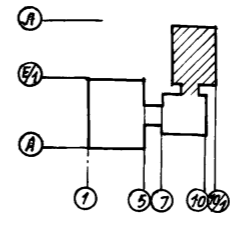
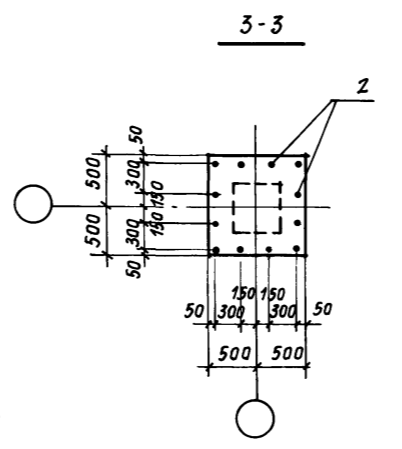
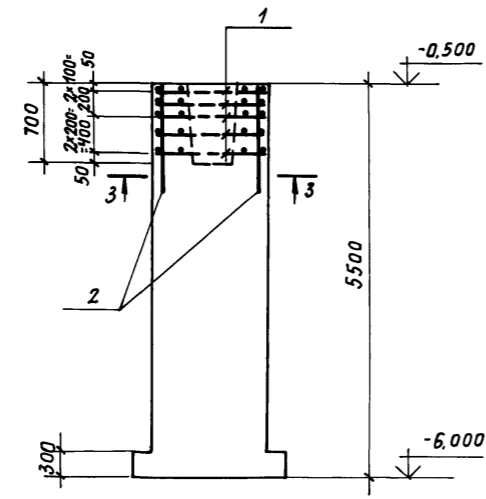
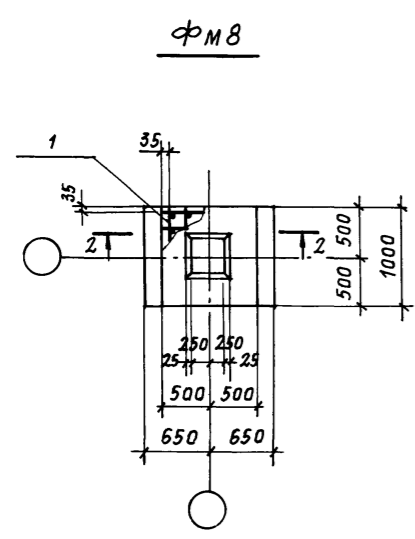
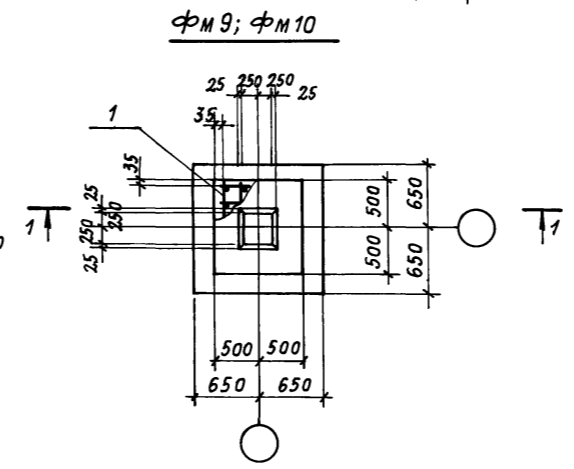
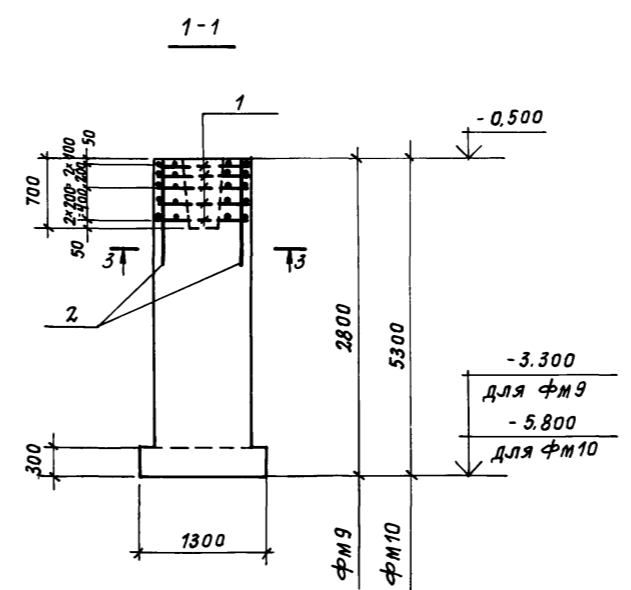
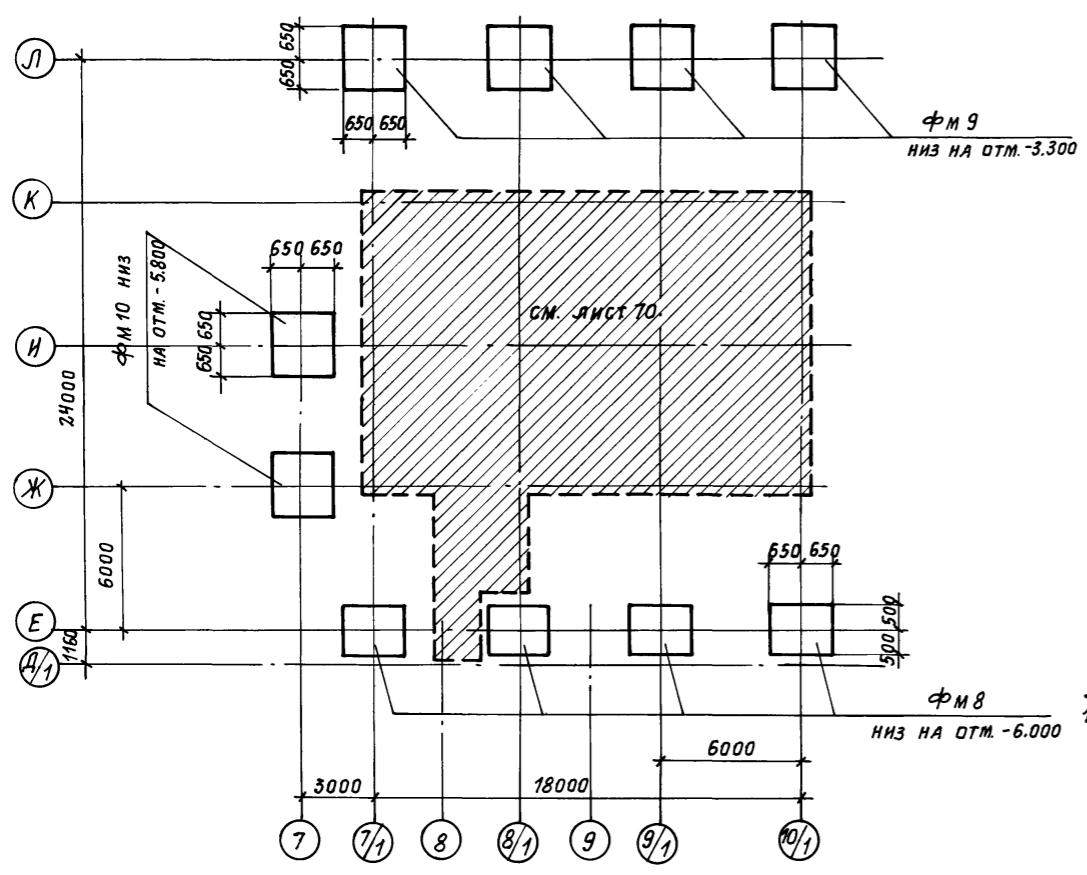
ТП 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на 3-98м (9-этажное здание)			
Нач.отп. ПЕТРОВ	Инст.	Блок административно-производственный	Стация Лист Листов
Норм.конт. ПЕТРОВ	Инст.		Р 68
ГАП ВЕДНИК	Инст.		
ГАП РАТНЕР	Инст.		
Рук.бр. ин. Рутковская	Инст.	Фундаменты под оборудование Ф0М1... Ф0М4	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Ст.техник СЗМРОВА	Инст.		

Копировал Громова ФОРМАТ А2
400609-04 40

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

Альбом III, часть II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ



1. СВЕДЕНИЯ О ГРУНТАХ ПОМЕЩЕНЫ В ОБЩИХ УКАЗАНИЯХ (СМ. ЛИСТ 2).

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ			
		ФУНДАМЕНТЫ МОНОЛИТНЫЕ			
ФМ 8	ТП 416-3-13.86-КЖ, ЛИСТ 69	ФУНДАМЕНТ ФМ 8	4		
ФМ 9	ЛИСТ 69	ФМ 9	4		
ФМ 10	ЛИСТ 69	ФМ 10	2		

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ФУНДАМЕНТЫ МОНОЛИТНЫЕ ФМ 8; ФМ 9; ФМ 10

ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
		ФУНДАМЕНТЫ ФМ 8; ФМ 9; ФМ 10		
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	1	ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 095	5	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С107
		ДЕТАЛИ		
Б4	2		12	12А-III ГОСТ 5781-82 Ø1250
		ПЕРЕМЕННЫЕ		ДААННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ
		МАТЕРИАЛ:		
		ФМ 8		
		БЕТОН МАРКИ 300	5,54	м³
		ФМ 9		
		БЕТОН МАРКИ 300	2,9	м³
		ФМ 10		
		БЕТОН МАРКИ 300	5,34	м³

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ				ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА				
	А-I		А-III		
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 5781-82		
	Ф 8	ИТОГО	Ф 12	ИТОГО	
ФМ 8; ФМ 9; ФМ 10	3,2	3,2	13,3	13,3	16,5

Привязан:

Инв. №

ТП 416-3-13.86-КЖ					
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)					
Блок столовой				СТАДИЯ	ЛИСТ
				Р	69
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ	И. КОНТР. ПЕТРОВ	ГИП ВЕСНИК	РУК. БР. РУТКОВСКАЯ	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ. ФУНДАМЕНТЫ ФМ 8; ФМ 9; ФМ 10	
СТ. ИНЖ. МИНИНА				ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

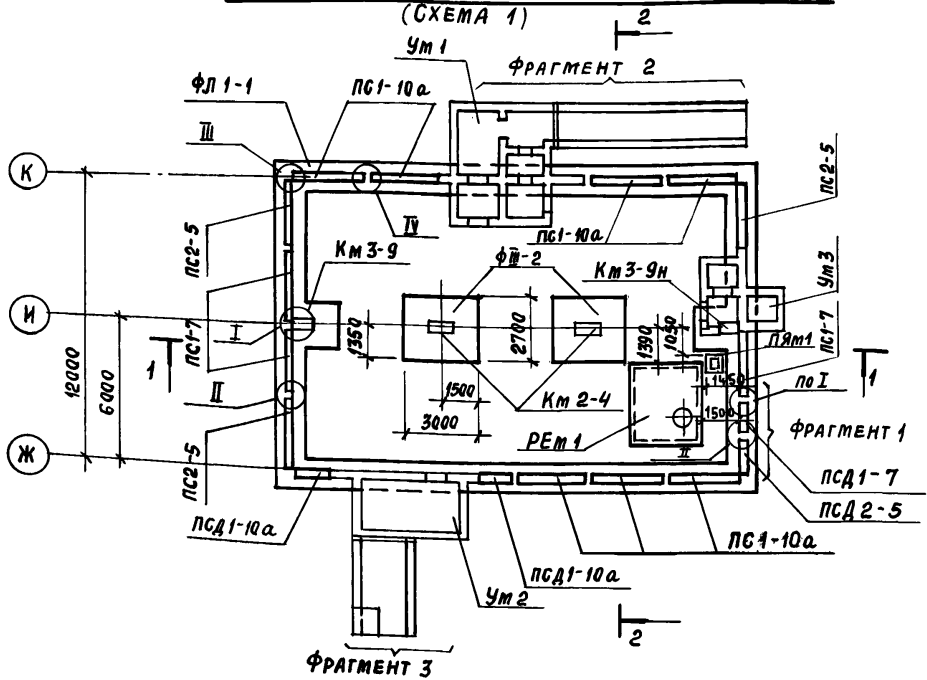
Копировал Трошкова

ФОРМАТ А2

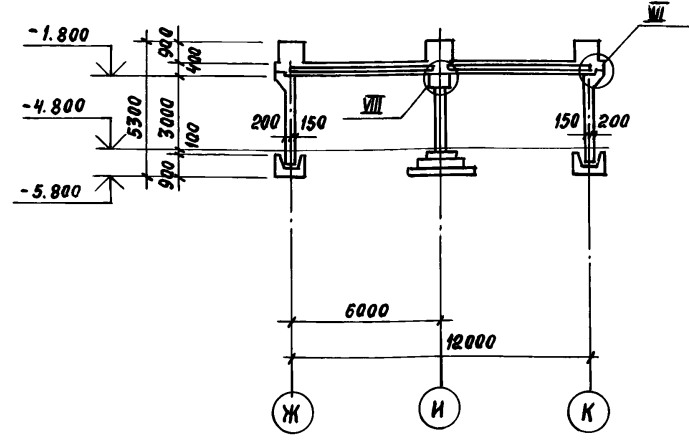
420609-04 4P

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

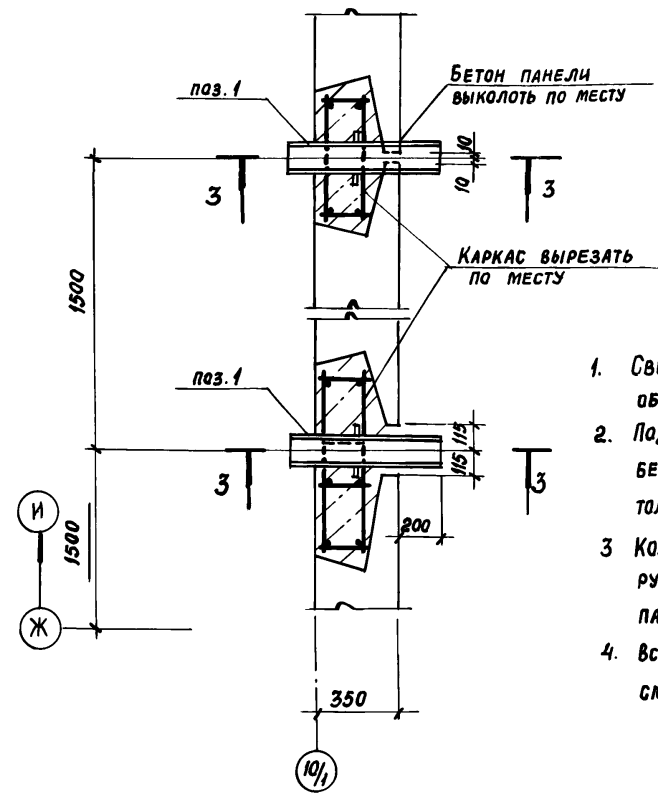
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ, КОЛОНН, СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ, МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ (СХЕМА 1)



РАЗРЕЗ 2-2

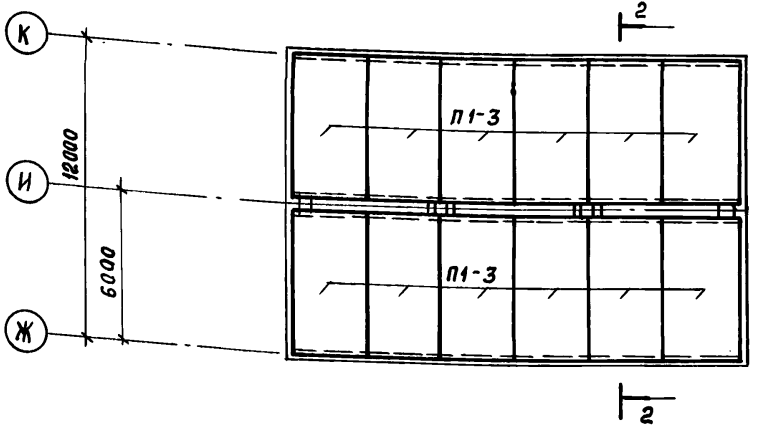


ФРАГМЕНТ 1

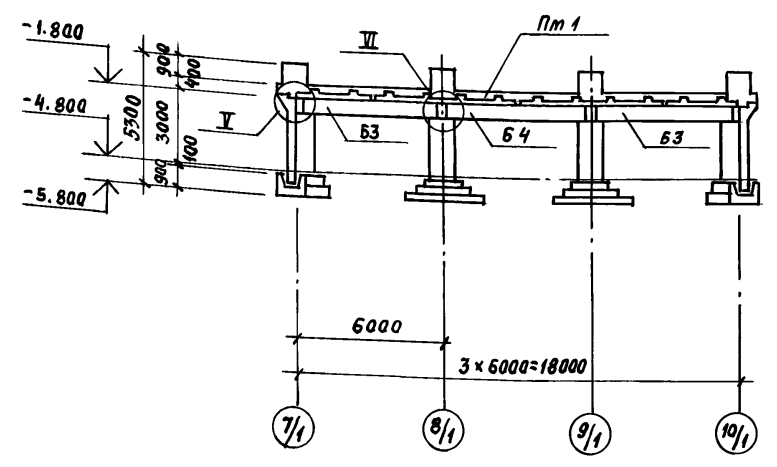


1. СВЕДЕНИЯ О ГРУНТАХ СМОТРИТЕ В ОБЩИХ УКАЗАНИЯХ НА ЛИСТЕ.
2. ПОД ФУНДАМЕНТАМИ УСТРАИВАЕТСЯ БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА МАРКИ 50 ТОЛЩИНОЙ 100 ММ.
3. КОЛОННЫ У ТОРЦЕВЫХ СТЕН БЕТонируются ПОСЛЕ МОНТАЖА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ.
4. ВСЕ УЗЛЫ, ЗАМАРКИРОВАННЫЕ НА СХЕМАХ, СМОТРИТЕ В СЕРИИ У-01-01/80 ВЫП. 0-1.

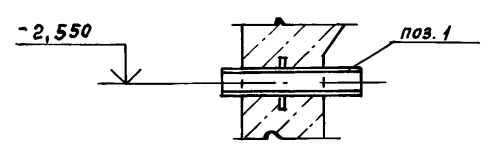
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ (СХЕМА 2)



РАЗРЕЗ 1-1



3-3



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНСТРУКЦИЙ ПОДВАЛА

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
СХЕМА 1					
ФУНДАМЕНТЫ МОНОЛИТНЫЕ					
ФШ-2	У-01-01/80 вып. 0-1	ФШ-2	2		
ФЛ1-1	ТП 416-3-13.86-КЖ, лист 73	ФЛ1-1	1		
КОЛОННЫ МОНОЛИТНЫЕ					
КМ2-4	У-01-01/80 вып. 0-1	КМ2-4	2		
КМ3-9	У-01-01/80 вып. 0-1	КМ3-9	1		
КМ3-9Н	ТП 416-3-13.86-КЖ, лист 76	КМ3-9Н	1		
БАЛКИ					
Б3	У-01-01/80 вып. 1	Б3	2	6825	
Б4	У-01-01/80 вып. 1	Б4	1	6825	
ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ					
ПС1-7	У-01-01/80 вып. 1	ПС1-7	3	9500	
ПС1-10а	У-01-01/80 вып. 1	ПС1-10а	7	9500	
ПС2-5	У-01-01/80 вып. 1	ПС2-5	3	9500	
ПСД1-7	У-01-01/80 вып. 1	ПСД1-7	1	4250	
ПСД1-10а	У-01-01/80 вып. 1	ПСД1-10а	2	4250	
ПСД2-5	У-01-01/80 вып. 1	ПСД2-5	1	4125	
поз. 1	Q3-005-5 вып. 2 л. 5	КПК-1Д ₁ t=108 t=350	2	5.7	
УЧАСТКИ МОНОЛИТНЫЕ					
Ум1	ТП 416-3-13.86-КЖ, лист 74	Ум1	1		
Ум2	лист 76	Ум2	1		
Ум3	лист 78	Ум3	1		
РЕМ1	лист 80	РЕЗЕРВУАР МОНОЛИТНЫЙ РЕМ1	1		
ПЯМ1	лист 80	ПРИБЯТОК МОНОЛИТНЫЙ ПЯМ1	1		
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ					
8	У-01-01/80 вып. 0-1	КП 114	3		
9	У-01-01/80 вып. 0-1	КП 98	3		
10	У-01-01/80 вып. 0-1	КП 99	4		
12	У-01-01/80 вып. 0-1	КП 100	4		
11	У-01-01/80 вып. 0-1	СЕТКА С115	11		
СХЕМА 2					
П1-3	У-01-01/80 вып. 1	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ П1-3	12	5900	
Пм1	ТП 416-3-13.86-КЖ, лист 72	ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ Пм1	1		

ТП 416-3-13.86-КЖ

ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)

Блок столовой

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 70

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ ПОДВАЛА.

ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

ПРИВЯЗАН:

НАЧ. ОТЛ.	ПЕТРОВ	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	ПЕТРОВ	<i>[Signature]</i>
ГИП	ВЕСНИК	<i>[Signature]</i>
РУК. БР.	РУТКОВСКАЯ	<i>[Signature]</i>
СТ. ИНЖ.	КАМАЙ	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КУРОВА	<i>[Signature]</i>

ИНВ. №

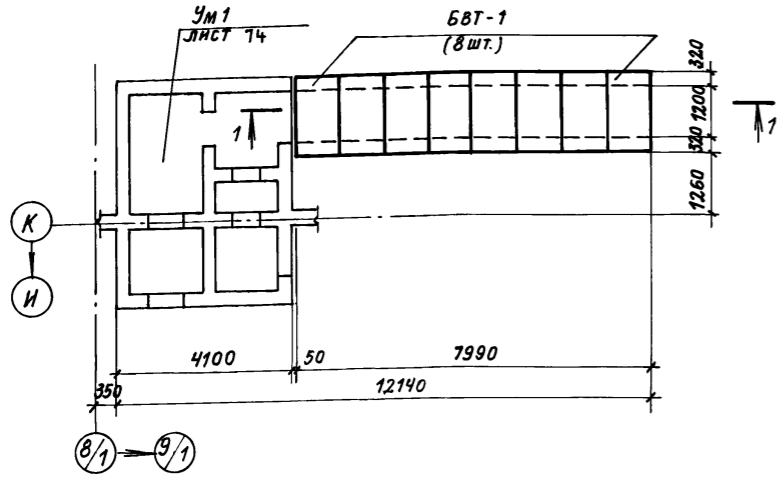
Альбом III, ЧАСТЬ II

ВЗЯТ. ИНВ. №
ПОДПИСЬ И ДАТА

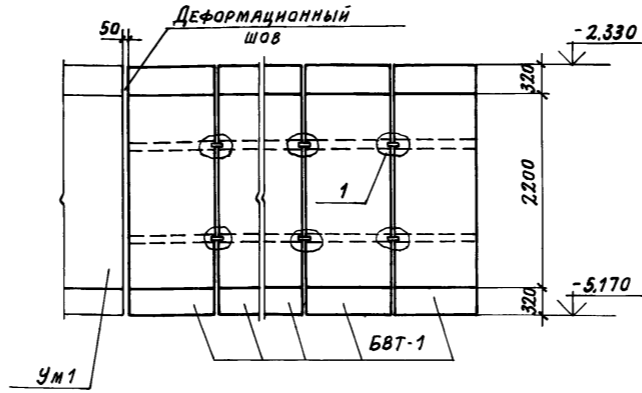
420609-04 72

Альбом III, часть II

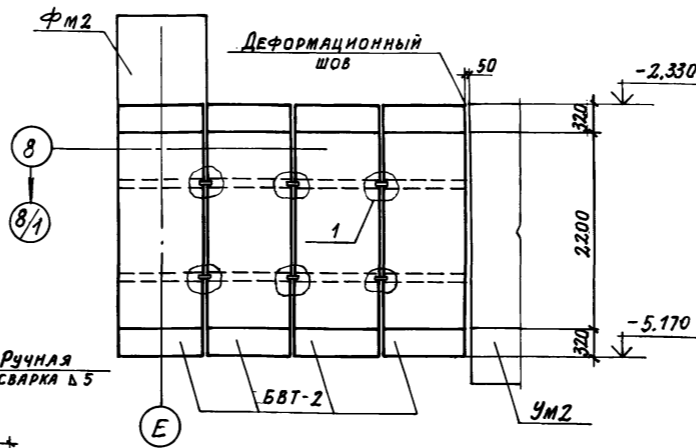
ФРАГМЕНТ 2



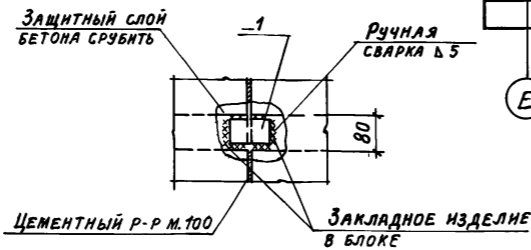
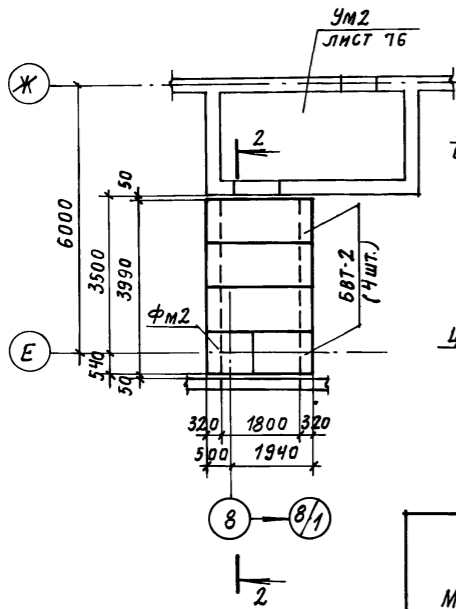
РАЗРЕЗ 1-1



РАЗРЕЗ 2-2



ФРАГМЕНТ 3



СПЕЦИФИКАЦИЯ К ФРАГМЕНТАМ 2; 3

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
ФРАГМЕНТ 2					
БВТ-1	03.005-6 вып. 2	Блок БВТ - III-1,2 x 2,20	8	6400	
ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ					
1		Полоса 516x60 ГОСТ 103-76 в ст 3 КП 2 ГОСТ 535-79			
		2-100	28	0,3	
ФРАГМЕНТ 3					
БВТ-2	03.005-6 вып. 2	Блок БВТ - III-1,8 x 2,20	4	7300	
ФМ 2	ЛИСТ	Фундамент монолитный ФМ 2	1		
ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ					
1		Полоса 516x60 ГОСТ 103-76 в ст 3 КП 2 ГОСТ 535-79			
		2-100	12	0,3	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ										Всего	Общий расход	
	АРМАТУРА КЛАССА												
	А I					А III							
	ГОСТ 5781-82					ГОСТ 5781-82							
	φ 6	φ 8	φ 10	φ 12	φ 14	Итого	φ 6	φ 12	φ 16	φ 25	Итого		
Пм 1	186,3	37,2	763,2	222,6	259,2	1468,5	203,6		448,0	6173,1	6824,7	8293,2	8293,2
ФМ 1		192,0				192,0	144,0				144,0	336,0	336,0
ФМ 2		16,0				16,0	19,2				19,2	35,2	35,2

Привязан:			
Ивл. №			

ТП 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9 этажное здание)			
Блок столовой		СТАДИЯ	ЛИСТ
		Р	71
ФРАГМЕНТЫ 2; 3		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ
И. КОНТР. ПЕТРОВ
ГЛАВ. БР. ВЕСНЯК
СТ. ИНЖ. КАМАН
ИНЖЕНЕР КУРОВА
СТ. ТЕХНИК БОНДАРЕНКО

Копировал Грашова ФОРМАТ А2

400609-04 73

Ивл. № подл. Подпись и дата. Взм. лив. №

Альбом III, часть II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ НИЖНЕЙ АРМАТУРЫ Пм 1

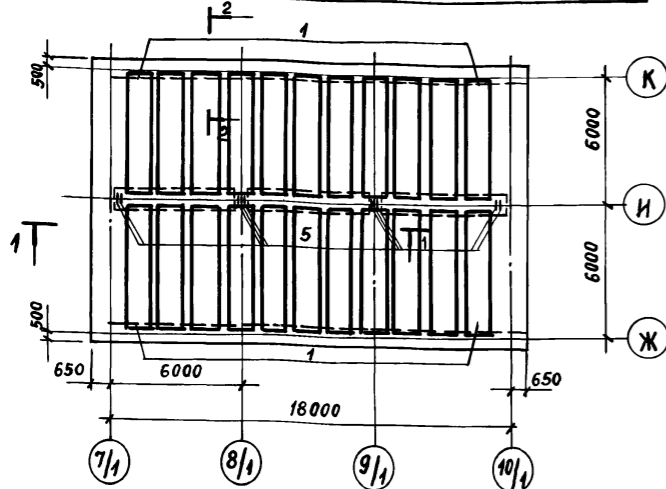


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЕРХНЕЙ АРМАТУРЫ Пм 1

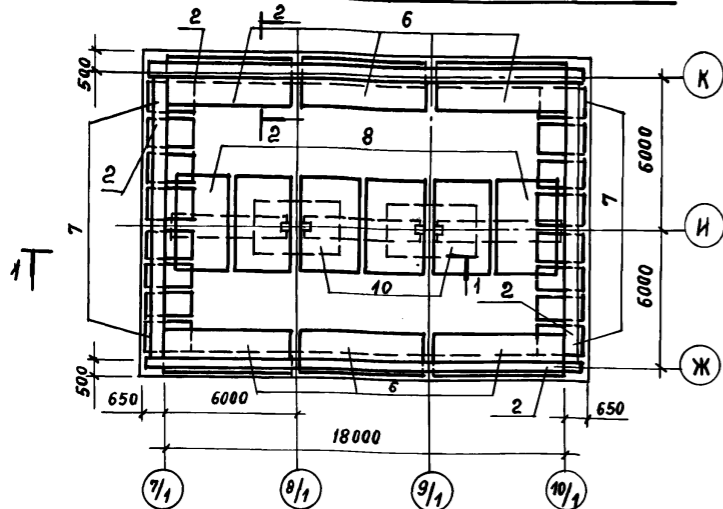
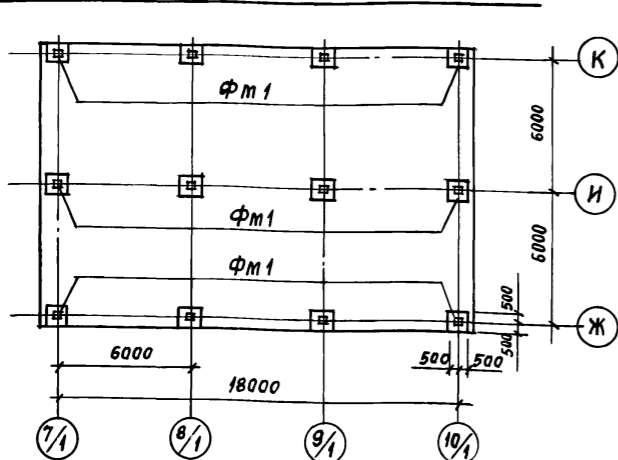
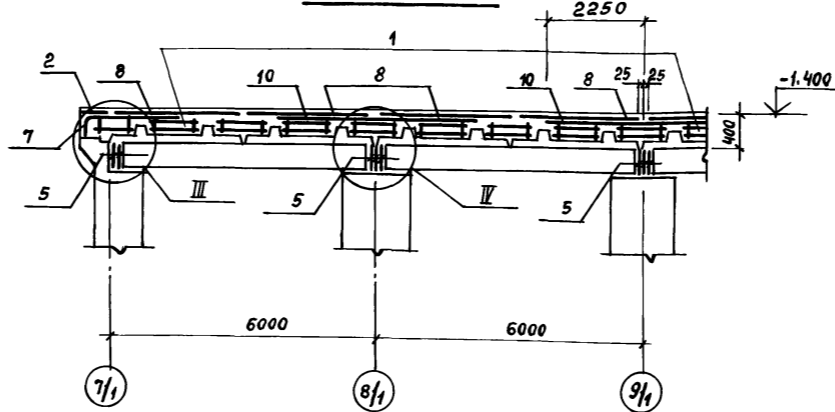


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ Фм 1



РАЗРЕЗ 1-1



РАЗРЕЗ 2-2

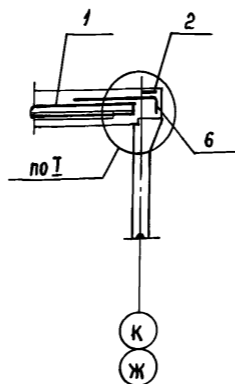
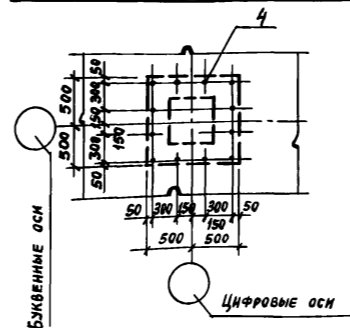
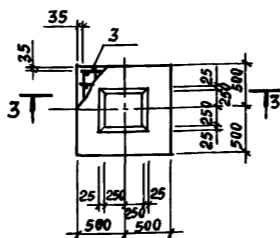


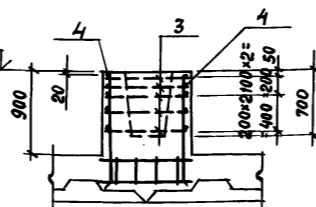
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ ИЗ ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ ПОД Фм 1



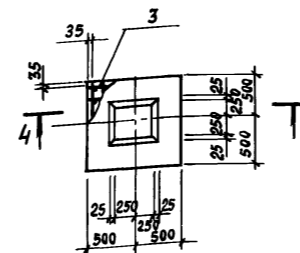
Фм 1



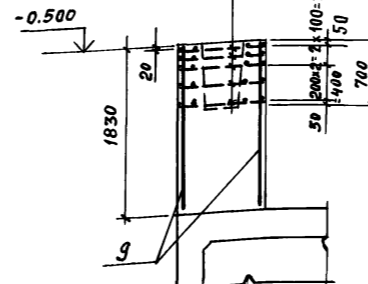
3-3



Фм 2



4-4



СПЕЦИФИКАЦИЯ К ПЛИТЕ Пм 1 и ФУНДАМЕНТАМ Фм 1 и Фм 2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЯ
				<u>Пм 1</u>		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
				<u>КАРКАСЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ</u>		
		1	У-01-01/80 вып. 5	КП 109	22	
		7	У-01-01/80 вып. 5	КП 106	16	
				<u>СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ</u>		
		2	У-01-01/80 вып. 5	С 113	10	
		5	У-01-01/80 вып. 5	С 112	10	
		6	У-01-01/80 вып. 5	С 96	6	
		8	У-01-01/80 вып. 5	С 101	6	
		10	У-01-01/80 вып. 5	С 104	2	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				БЕТОН МАРКИ 300	71,4	м ³
				ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ Фм 1 (12шт)		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
АЧ		3	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.095	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С 107	5	
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б.Ч.		4		12А-III ГОСТ 5781-82 с=1150	12	1,0 кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				БЕТОН МАРКИ 300	0,8	м ³
				ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ Фм 2		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
АЧ		3	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.095	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С 107	5	
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б.Ч.		9		12А-III ГОСТ 5781-82 с=1800	12	1,6 кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				БЕТОН МАРКИ 300	1,68	м ³

1. Все узлы, замаркированные на схемах, смотрите серию У-01-01/80 вып. 0-1.
2. Ведомость расхода стали смотрите на листе 71.
3. Поверхность сборных плит перед укладкой монолитного бетона должна быть тщательно очищена.

Привязан:

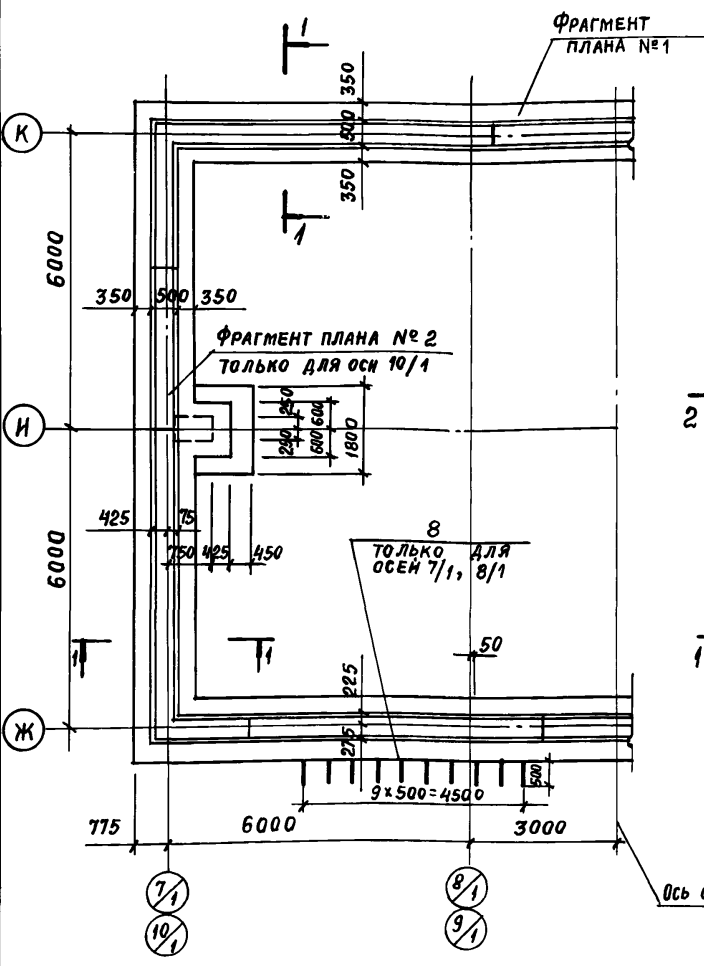
ИНВ. №

		ТП 416-3-13.86-КЖ	
		ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)	
НАЧ. ОТП	ПЕТРОВ	Блок столовой	СТАНЦИЯ ЛИСТ
Н. КОНТР.	ПЕТРОВ		Р
ГИП	ВЕСНИК	Плита монолитная Пм 1	ПРОМЕТРИЙПРОЕКТ
РУК. БР.	РУТКОВСКАЯ		
СТ. ИНЖ.	КАМАЙ		
ИНЖЕНЕР	КУРОВА		
СТ. ТЕХН.	БОНДАРЕНКО		

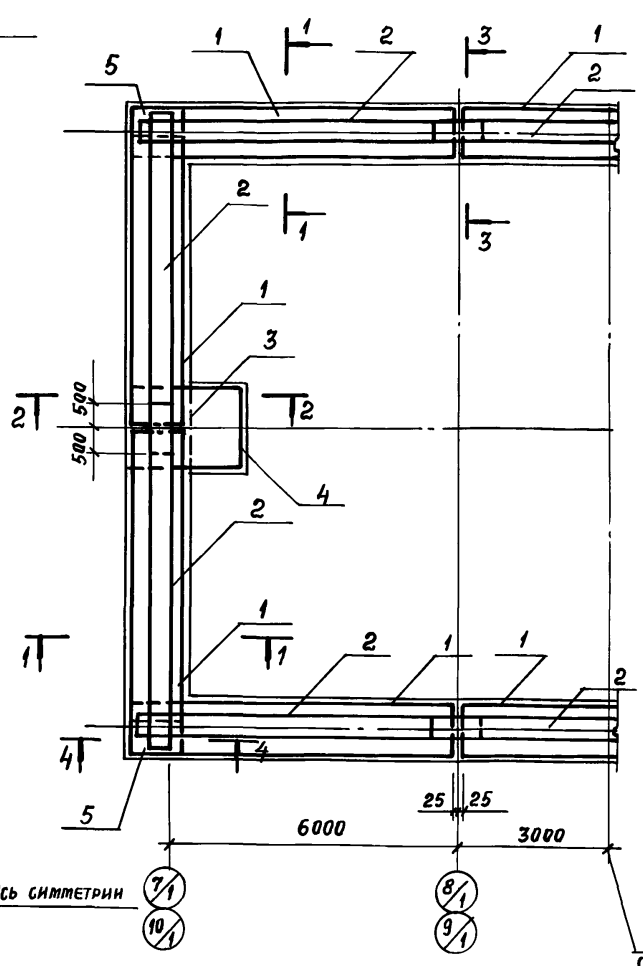
Ц.00609-04 74

Альбом III, часть II

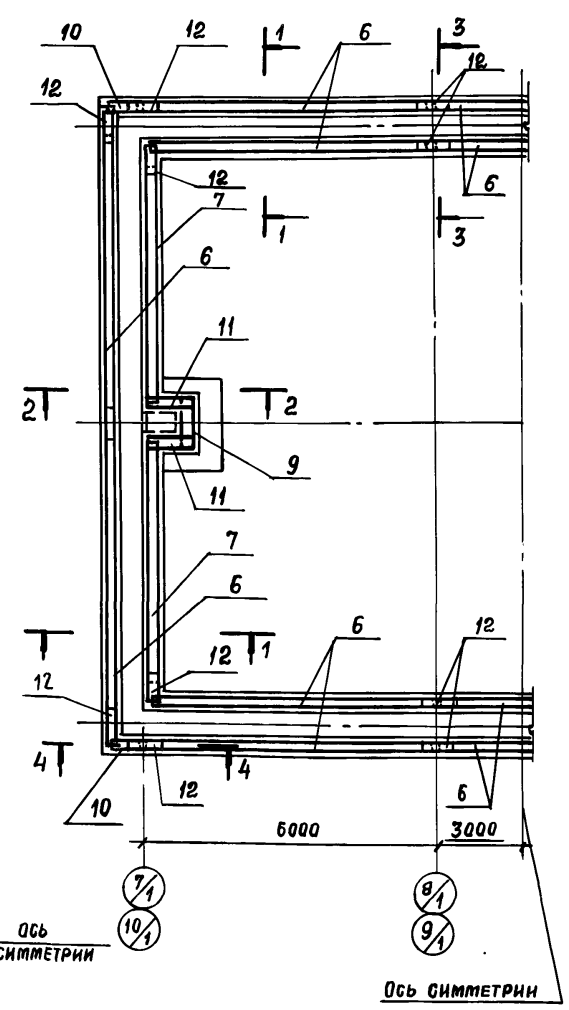
План ФЛ1-1



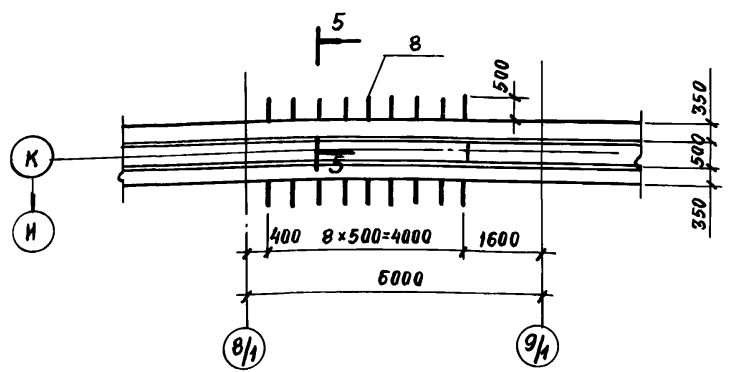
Раскладка нижних сеток



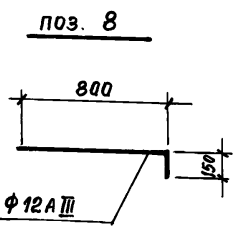
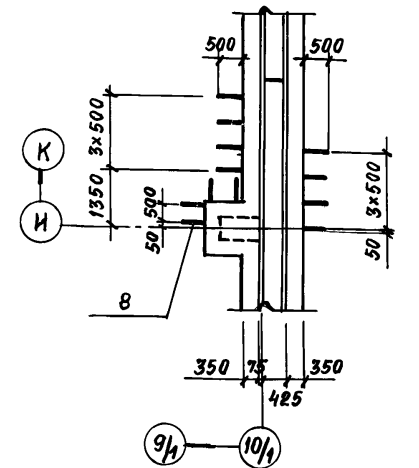
Раскладка пространственных каркасов и верхних сеток



Фрагмент плана №1



Фрагмент плана №2



1. Фундамент разработан в соответствии с серией У-01-01/80 вып. 0-1
2. До бетонирования фундамента должны быть установлены каркасы колонн по чертежам серии У-01-01/80 (см. документ У-01-01/80.01-54 СБ).
3. Разрезы с 1-1 по 4-4 см. серию У-01-01/80 вып. 01.
4. При установке поз. 8 толщину плит монолитных участков примыкающих к фундаменту смотреть листы.

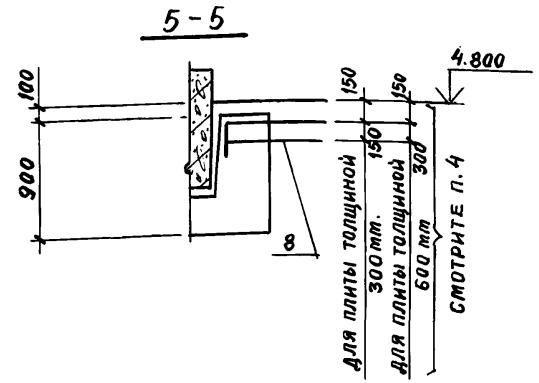
Спецификация к фундаменту монолитному ФЛ1-1

Формат	Зона	пос.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
КАРКАСЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ						
	6	У-01-01/80 вып. 3	КП1		16	
	7	У-01-01/80 вып. 3	КП3		4	
	10	У-01-01/80 вып. 3	КП7		4	
	9	У-01-01/80 вып. 3	КП8		2	
СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ						
	1	У-01-01/80 вып. 3	С 18		10	
	2	У-01-01/80 вып. 3	С 40		10	
	3	1.410-3 вып. 1	1с 12AIII 6AIII 125 x 175		2	
	4	1.410-3 вып. 1	1с 12AIII 6AIII 165 x 235		2	
	5	У-01-01/80 вып. 3	С 11		4	
	11	У-01-01/80 вып. 3	С 6		4	
	12	У-01-01/80 вып. 3	С 5		20	
ДЕТАЛИ						
Б.Ч.	8		12AIII ГОСТ 5781-82 l=950		74	0,8 кг
МАТЕРИАЛЫ						
					Бетон марки 200	173,6 м³

Привязан:

Ив. №

Ив. № подл. Подпись и дата. Взят. ив. №



Ведомость расхода стали на элемент, кг

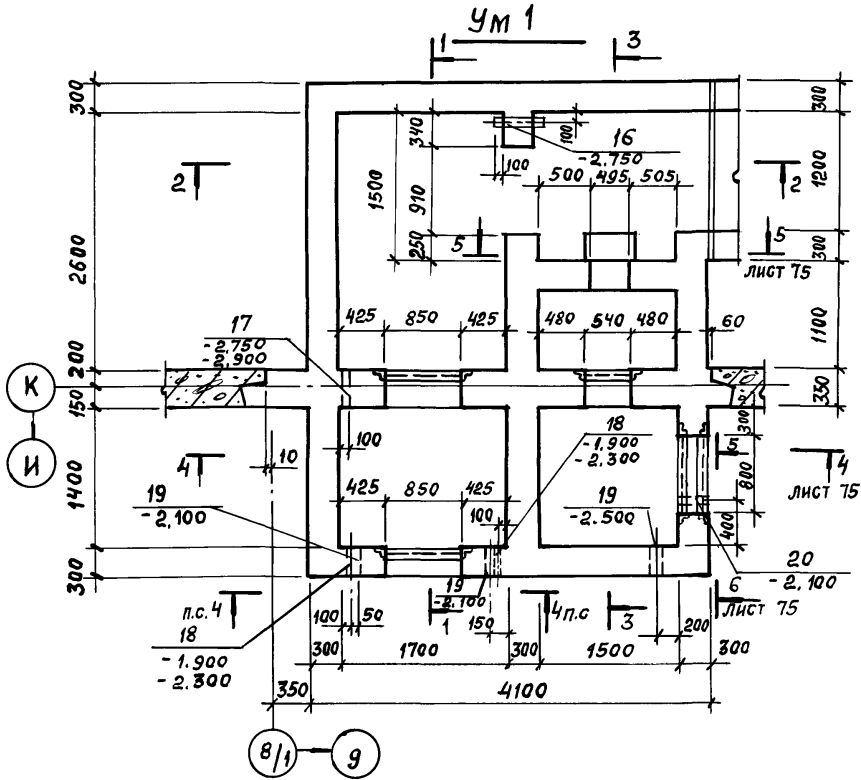
Марка элемента	Изделия арматурные									Всего	Общий расход	
	Арматура класса											
	A-I				A-III							
ГОСТ 5781-82												
	Φ6	Φ8	Φ10	Итого	Φ10	Φ12	Φ14	Φ25	Φ6	Итого		
ФЛ1-1	184,8	20,0	31,2	236,0	412,0	427,8	48,0	809,0	4,6	1701,4	1937,4	1937,4

ТП 416-3-13.86-КЖ			Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)		
Нач. ОТЛ ПЕТРОВ	И.контр. ПЕТРОВ	ГИП ВЕСНИК	Рук. бр. РУТКОВСКАЯ	Ст. инж. КАМАЙ	
Блок столовой		Станция	Лист	Листов	
Фундамент ФЛ1-1		Р	73		
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ					

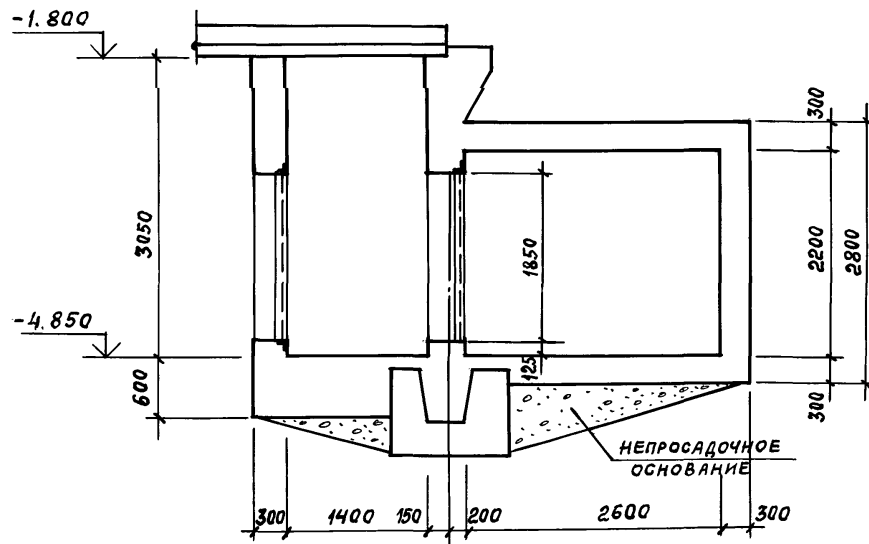
Ц 00609-04 75

Спецификация к монолитному участку Ум 1

Альбом III, ЧАСТЬ II

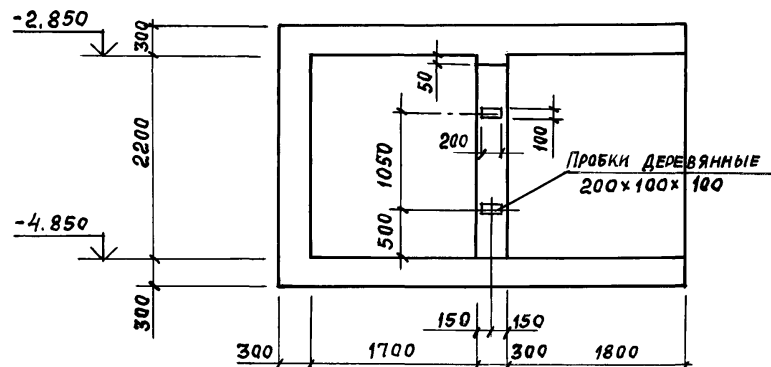


РАЗРЕЗ 1-1



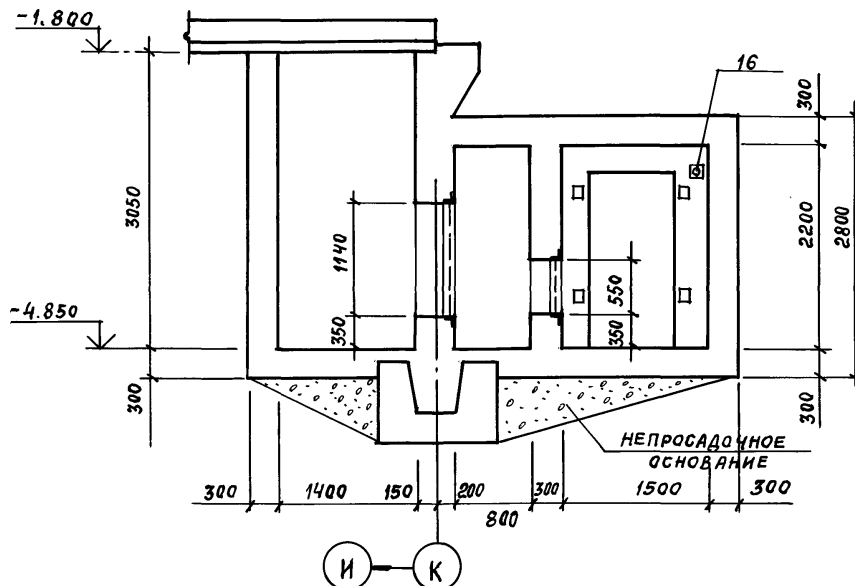
И К

РАЗРЕЗ 2-2



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ						
		1	У-01-01/80 вып. 2	КР 7	24	
		2	У-01-01/80 вып. 5	КР 68	4	
		3	03.005-6 вып. 2	К 69	83	
A4		4	ТП 416-3-13.86 -КЖ.И. 082	КР 121	10,1	п.м.
A4		5	-КЖ.И. 083	КР 122	3,7	п.м.
A4		6	-КЖ.И. 084-01	КР 125	4	
A4		7	-КЖ.И. 085	КР 124	36	
A4		8	-КЖ.И. 084	КР 123	7	
A4		9	-КЖ.И. 086	КР 126	5	
A4		10	-КЖ.И. 086-01	КР 127	5	
СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ						
A4		11	ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 096	С 108	1	
A4		12	-КЖ.И. 097	С 109	2	
A4		13	-КЖ.И. 098	С 110	2	
A4		14	-КЖ.И. 099	С 111	1	
A4		15	-КЖ.И. 100	С 112	1	
ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						
		16	03.005-5 вып. 2, А.3	КПК-3Д ₁ = 45, t = 300	1	
		17	03.005-5 вып. 2, А.5	КПК-5Д ₁ = 26,8, t = 350	2	
		18	03.005-5 вып. 2, А.5	КПК-5Д ₁ = 26,8, t = 300	4	
		19	03.005-5 вып. 2, А.5	КПК-5Д ₁ = 159, t = 300	3	

РАЗРЕЗ 3-3



И К

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ	
		20	03.005-5 вып. 2	КПК-5Д ₁ = 426, t = 300	1		
		21	03.005-6 вып. 2	3Д ₁	2		
ДЕТАЛИ							
12А-III ГОСТ 5781-82							
B4		22*		ℓ = 525	10	0,5 кг	
B4		23*		ℓ = 415	28	0,4 кг	
20А-III ГОСТ 5781-82							
B4		24*		ℓ = 570	4	1,4 кг	
B4		25	Полоса 616x100 ГОСТ 103-76 СТЗ КП2 ГОСТ 535-79 ℓ=270		14	1,6 кг	
12А-III ГОСТ 5781-82							
B4		26*		ℓ = 1850	8	1,6 кг	
B4		27*		ℓ = 1400	68	1,2 кг	
B4		28*		ℓ = 1300	16	1,2 кг	
B4		29		ℓ = 1000	27	0,9 кг	
B4		30		ℓ = 750	30	0,7 кг	
B4		31		ℓ = 1 п.м.	585,8	0,9 кг	
B4		32		ℓ = 1700	8	1,5 кг	
B4		33		ℓ = 1500	8	1,3 кг	
10А-I ГОСТ 5781-82							
B4		34		ℓ = 1 п.м.	184,2	0,6 кг	
B4		35		12А-III ГОСТ 5781-82 ℓ=1150	60	1,0 кг	
МАТЕРИАЛЫ							
						Бетон марки 300	29,1 м ³

* Позиции 22... 24, 26... 28 см. ведомость деталей

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
22	
23	
24	
26	
27	
28	

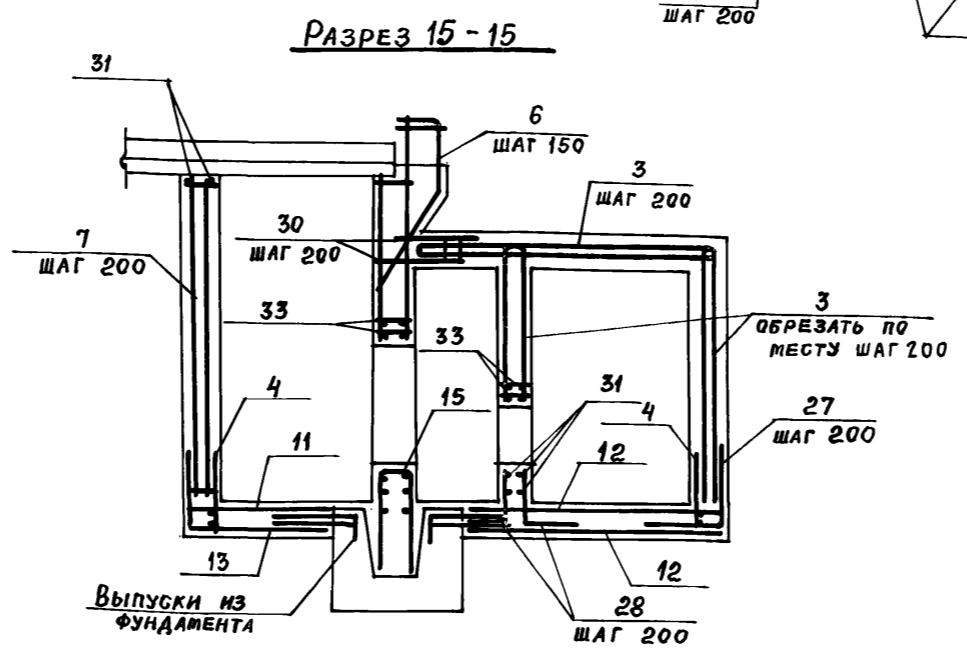
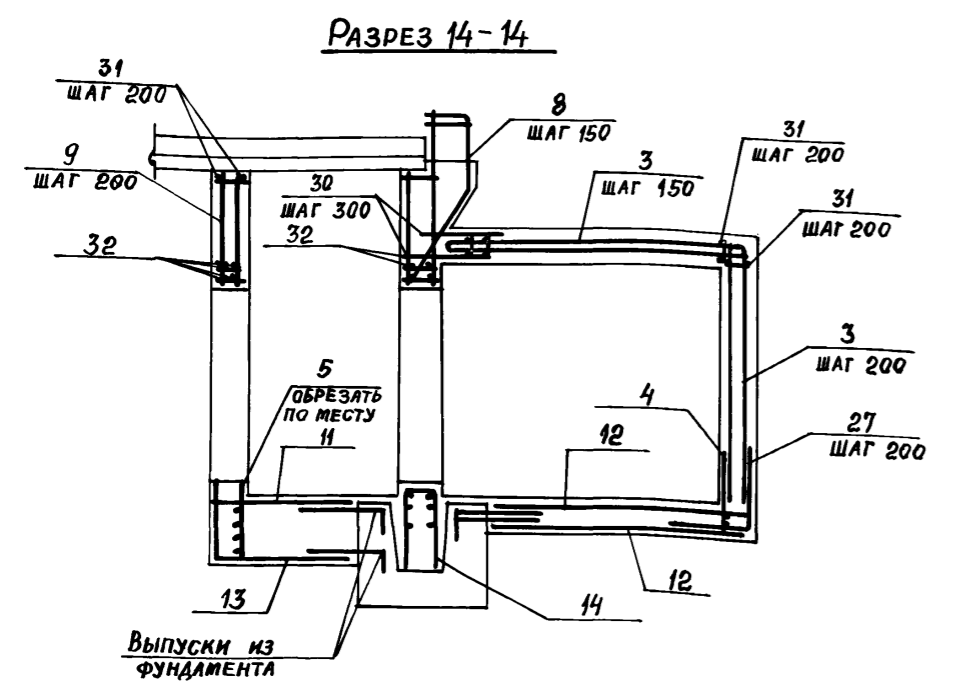
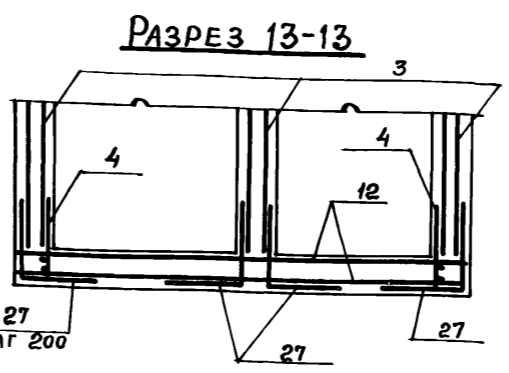
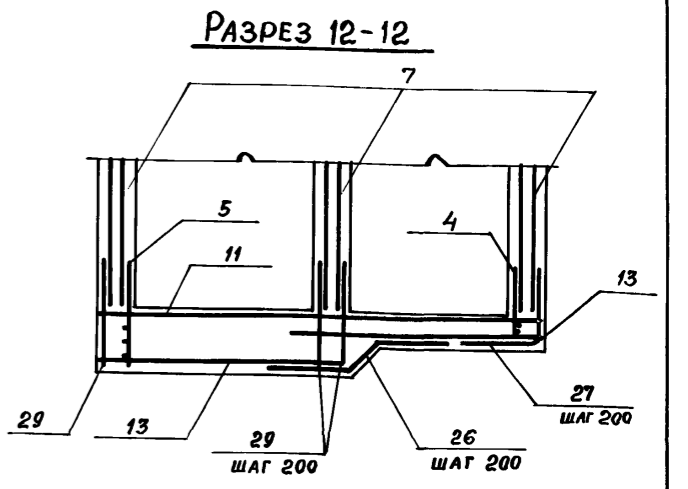
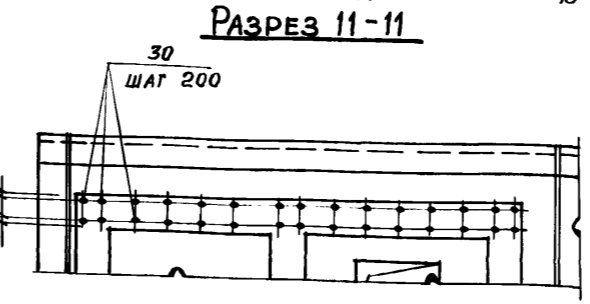
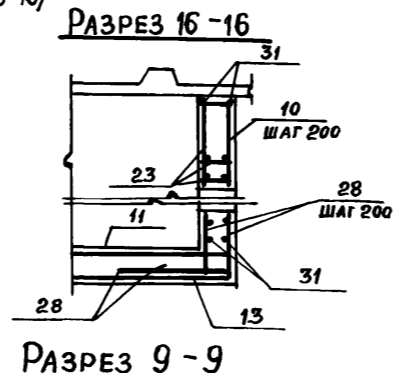
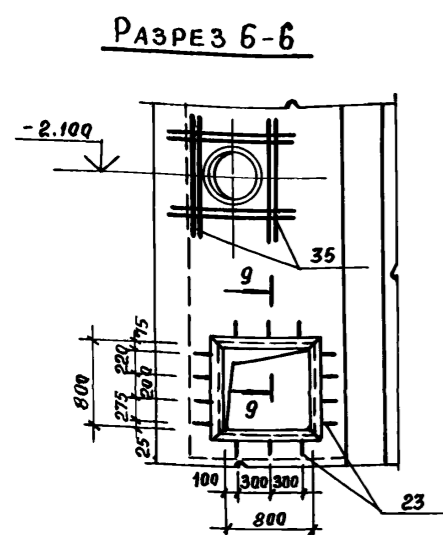
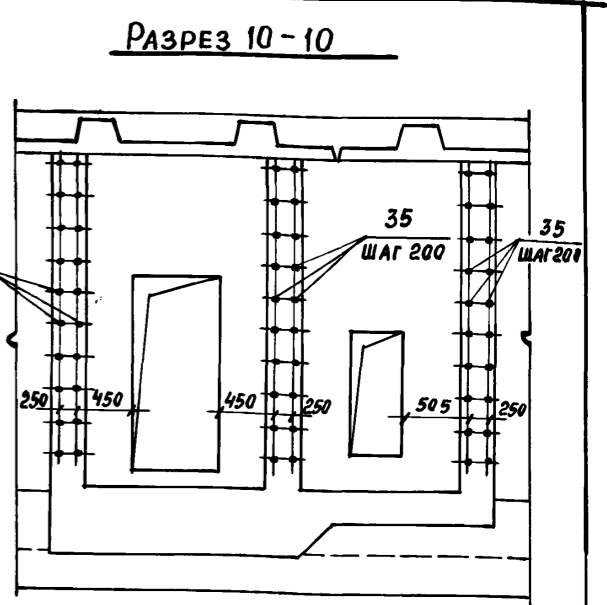
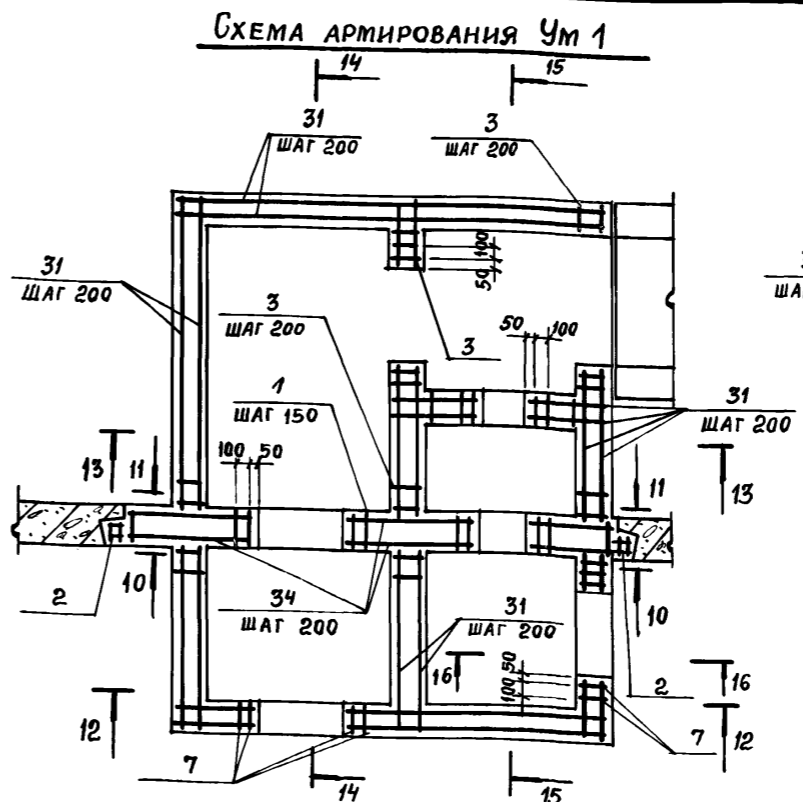
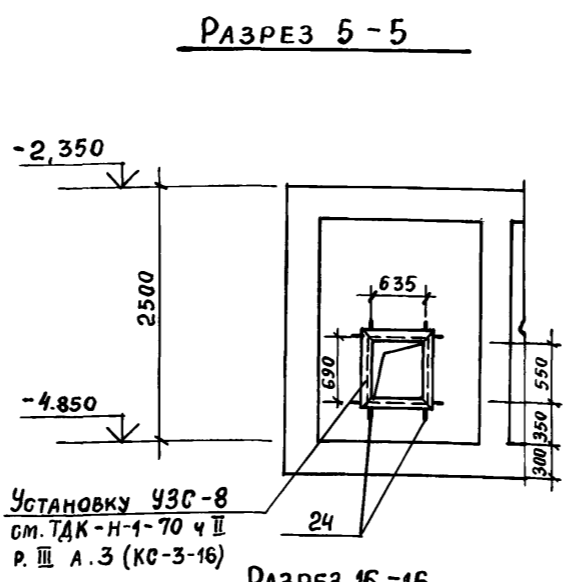
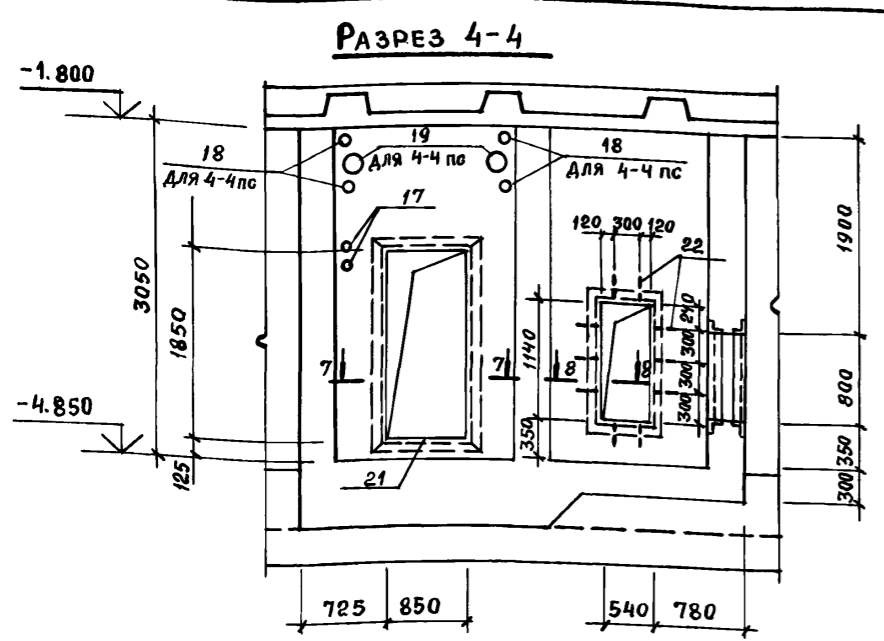
- ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ см. лист 77
- ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. лист 75

ПРИВЯЗАН:	
ИНВ. №	

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП. ПЕТРОВ	ИЖЕНЕР ВЕСНИК	Блок столовой	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
И. КОНТР. ПЕТРОВ	ИЖЕНЕР КУРОВА	Участок монолитный Ум 1	Р 74
СТ. ТЕХН. БОНДАРЕНКО	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Ц 00609-04 76

Альбом III, ЧАСТЬ II



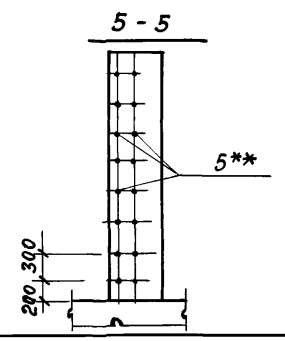
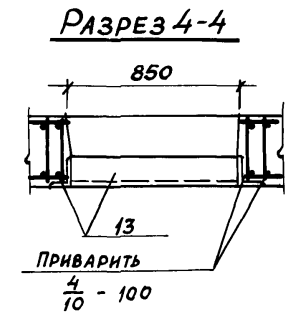
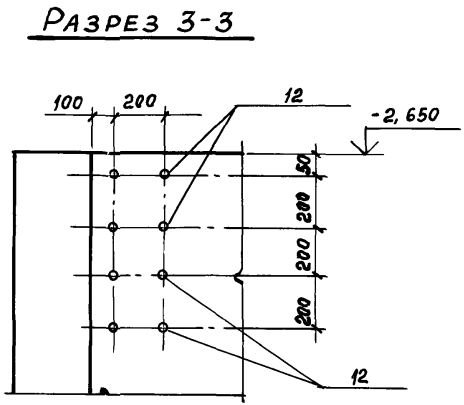
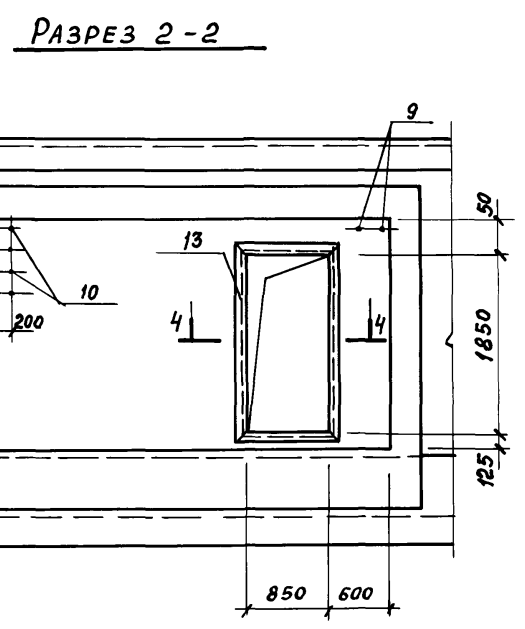
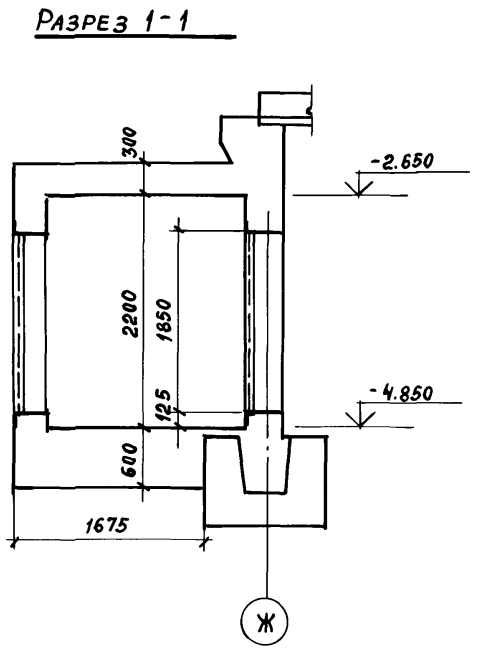
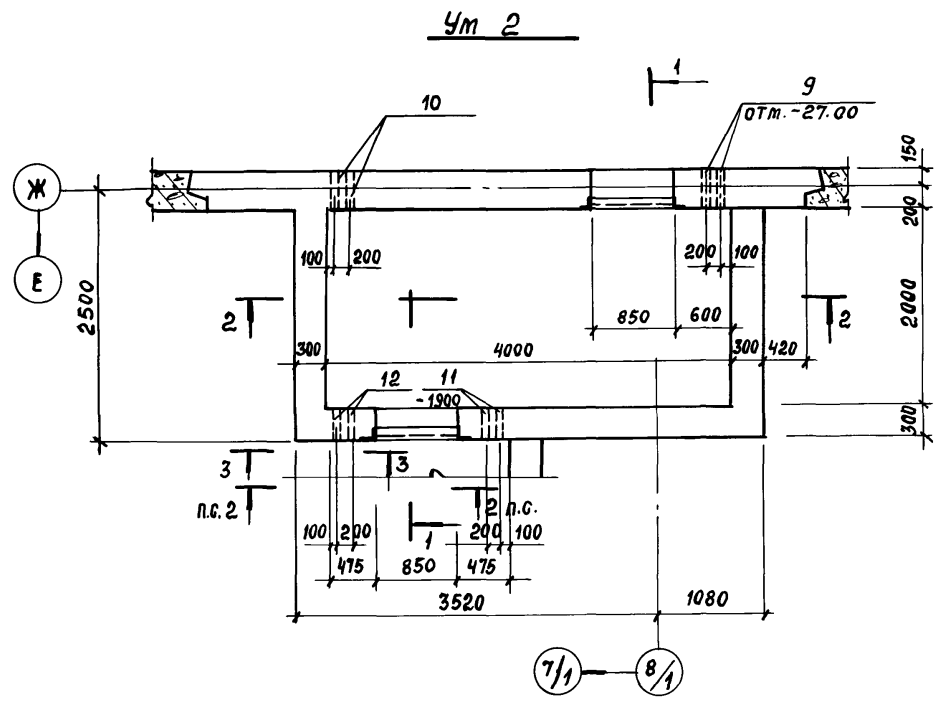
1. В каркасах поз. 3 стержни большего диаметра ориентировать внутрь помещения.
2. Защитный слой бетона до рабочей арматуры 25мм.
3. Ставни, коробки масляного фильтра и УЗС устанавливать одновременно с монтажом арматуры до бетонирования.
4. Деталь установки ставень разработана в соответствии с серией ТДК-Н-1-72 Ч II А.3.
5. В углах арматуру поз. 31 приварить к стержням каркасов (поз. 3, 7)
6. Позиции 16... 20 (КПК) устанавливать по серии ОЗ.005-5 вып. 1.
7. Ведомость расхода стали см. лист 77
8. Спецификацию к монолитному участку Ум 1 см. лист 74.

ИЗМ. № ПОДПИСЬ И ДАТА
 ВЗАМ. ИНВ. №

Привязан:
Инв. №

ТП 416-3-13.86-КЖ					
Областной вычислительный центр на 3ЭВМ (9-этажное здание)					
Блок столовой			Стация	Лист	Листов
			Р	75	
Участок монолитный Ум 1					ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
РАЗРЕЗЫ 4-4... 15-15					
НАЧ. ОТП	ПЕТРОВ				
Н. КОНТР.	ПЕТРОВ				
ГИП	ВЕСНИК				
ИНЖЕНЕР	КУРОВА				
СТ. ТЕХН.	БОНДАРЕНКО				

Альбом III, часть II



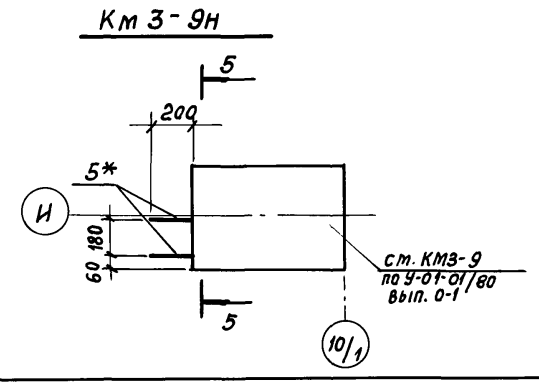
СПЕЦИФИКАЦИЯ К МОНОЛИТНОМУ УЧАСТКУ Ум 2 и к колонне Км 3-9н

ФОРМАТ	ЗОНА	НОМ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
Участок монолитный Ум 2						
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ						
	1	У-01-01/80 вып. 2	КР 7	27		
	2	У-01-01/80 вып. 3	КР 68	4		
	3	ОЗ.005-6 вып. 2	К 69	65		
А4	4	ТП 416-3-13.86-КЖ.и. 083	КР 122	9,2	п.м.	
А4	5	-КЖ.и. 084	КР 123	5		
СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ						
А4	6	ТП 416-3-13.86-КЖ.и. 099	С 111	1		
А4	7	-КЖ.и. 098-01	С 113	1		
А4	8	-КЖ.и. 101	С 114	1		
ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						
	9	ОЗ.005-5 вып. 2, А.5	КПК-5Д ₁ =26,8, t=350	2		
	10	ОЗ.005-5 вып. 2, А.5	КПК-5Д ₁ =57, t=350	8		
	11	ОЗ.005-5 вып. 2, А.3	КПК-3Д ₁ =45, t=300	2		
	12	ОЗ.005-5 вып. 2, А.3	КПК-3Д ₁ =57, t=300	8		
	13	ОЗ.005-6 вып. 2	ЗД 1	2		
ДЕТАЛИ						
12 А-III ГОСТ 5781-82						
Б.У.	14		e=1000	24	0,9	
Б.У.	15		e=750	62	0,7	
Б.У.	16		e=1 п.м.	422,4	0,9	
Б.У.	17		e=1700	8	1,5	
Б.У.	18*		e=1250	6	1,1	
10 А I ГОСТ 5781-82						
Б.У.	19		e=1 п.м.	123,6	0,6	
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН МАРКИ 300				19,9	м ³	
КОЛОННА МОНОЛИТНАЯ КМЗ-9Н						
ДЕТАЛИ						
5**	У-01-01/80 вып. 0-1		8 А I ГОСТ 5781-82 e=450	16	0,18 кг	
ОСТАЛЬНОЕ см. СЕРИЮ У-01-01/80 вып. 0-1						

* Позицию 18 см. ведомость деталей
** поз. 5 принят по серии У-01-01/80 вып. 0-1

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	ЭСКИЗ
18	



ПРИВЯЗАН:

НАЧ. ОТП.	ПЕТРОВ	
Н. КОНТР.	ПЕТРОВ	
ГИП	ВЕСНИК	
СТ. ИНЖ.	КАМАЙ	
ИНЖЕН.	КУРОВА	
СТ. ТЕХН.	БОНДАРЕНКО	

ТП 416-3-13.86-КЖ

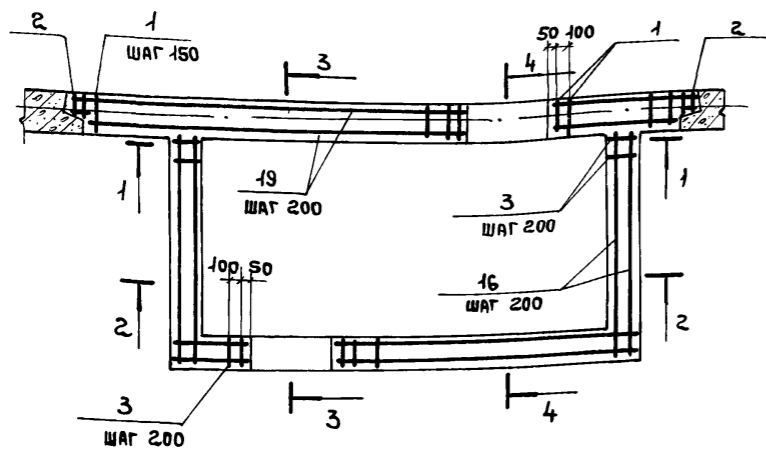
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)

Блок столовой			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р	76	
Участок монолитный Ум 2			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
Колонна монолитная Км3-9н					

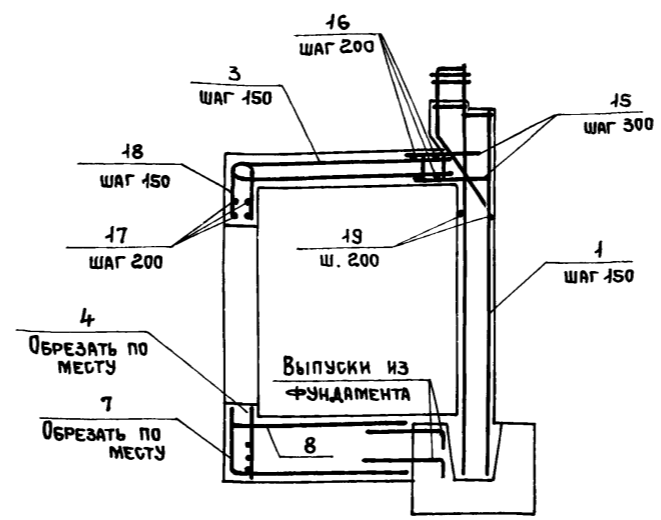
ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Альбом III, часть II

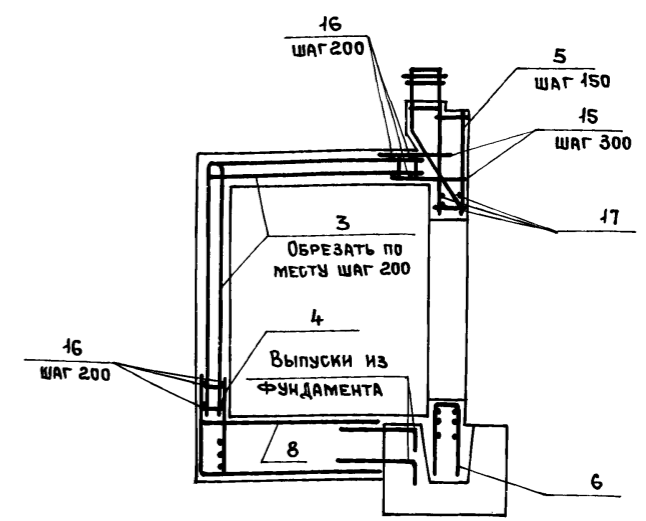
СХЕМА АРМИРОВАНИЯ УМ2



РАЗРЕЗ 3-3



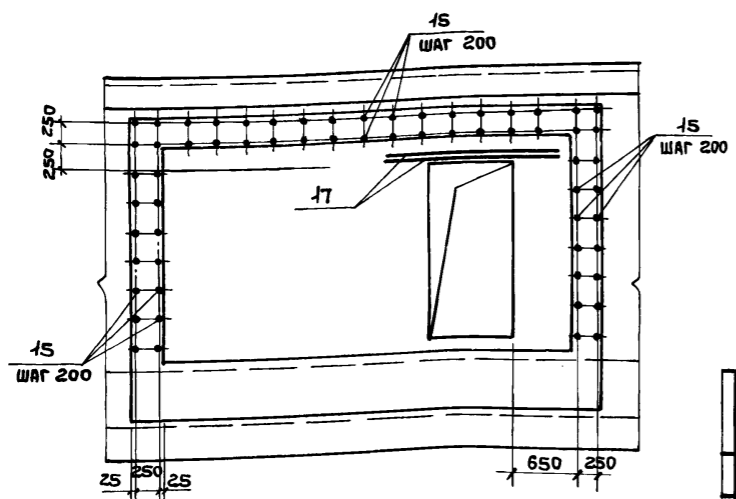
РАЗРЕЗ 4-4



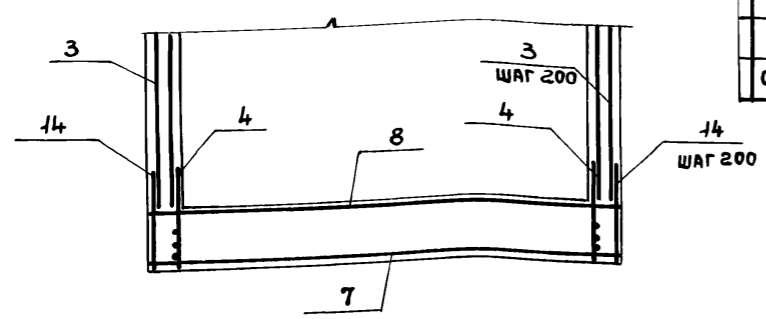
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ														Всего	
	АРМАТУРА КЛАССА															
	А-I				А-II				А-III				ВР I			
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 5781-82				ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			
	φ6	φ8	φ10	Итого	φ10	φ20	Итого	φ8	φ12	φ16	φ20	φ25	Итого	φ4	Итого	
Ум 1	30,0	12,5	110,5	153,0	182,6	249	431,6	105,4	737,9	45,6	687,0	461,1	2037,0			2621,6
Ум 2	1,92	13,9	74,2	90,0	143,0	195,0	338,0	106,6	866,4	45,6	565,6	480,66	2064,9			2492,9
Ум 3	26,12	68,8	55,8	150,7	48,4	66,0	114,4	69,8	1028,3	45,6	235,0	323,2	1701,2			1966,3
Рем 1	9,2	274,5		283,7					4,4				4,4			288,1
ПЯМ 1								4,8					4,8	2,7	2,7	7,5
КМЗ-9н*		2,9														2,9

РАЗРЕЗ 1-1



РАЗРЕЗ 2-2



АРМАТУРА КЛАССА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ														Всего	Общий РАСХОД														
	ПРОКАТ МАРКИ																													
	А-I				А-III				ВСт3сп				ВСт3кп2																	
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 5781-82				ГОСТ 19903-74*				ГОСТ 8509-72																	
φ6	Итого	φ8	φ12	φ20	Итого	16x100	10x100	6x130	6x150	6x160	6x190	6x260	6x320	6x450	6x460	6x530	Итого	ГОСТ 2262-75	ГОСТ 8732-78	ГОСТ 8509-72										
																		ТРУБА 20	ТРУБА 45x3,5	ТРУБА 57x3,5	ТРУБА 89x3,5	ТРУБА 103x4,5	ТРУБА 121x6	ТРУБА 142x10	Итого	163x5	140x10	Итого		
			16,2	5,6	21,8	22,4		1,6	0,98			6,6		9,5	6,5	47,5	4,2	2,2		30,9	61,6	98,9	283,8	283,8	452,1	3073,7				
								1,6	1,96	8,64			19,0	78,4		109,6	2,2	4,4	26,8					33,4	283,8	283,8	426,8	2919,7		
			22,4	5,6	28,0	44,8	1,6					2,2	3,0			13,0	64,6			10,3	18,9	123,2	152,4					245,0	2211,3	
											1,4					1,4			3,7					3,7					5,1	293,2
0,51	0,51	0,72			0,7																				11,1	11,1	12,3	19,8		

* В ведомость включена только дополнительная арматура

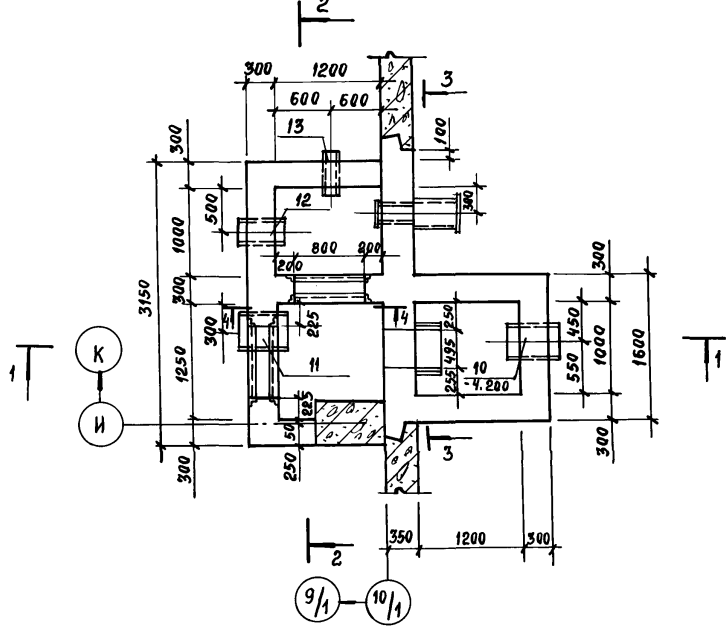
- В каркасах поз.3 стержни большего диаметра ориентировать внутрь помещения.
- Защитный слой бетона до рабочей арматуры 25мм.
- В углах арматуру поз.16 приварить к стержням каркасов (поз.3).
- Поз. 9-12 (КПК) устанавливать по серии ОЗ.005-5 вып.1.
- Спецификацию к монолитному участку УМ2 см. лист 76.

Привязан:	Нач.отп. ПЕТРОВ	И.контр. ПЕТРОВ	Гип. ВЕСНИК	Ст.инж. КАМАЯ	Инж. КУРОВА	Ст.техн. БОНДАРЕНКО	Т.П. 416-3-13.86-КЖ	ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)	Блок столовой	Участок монолитный УМ2	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Инд. №									Р	77		

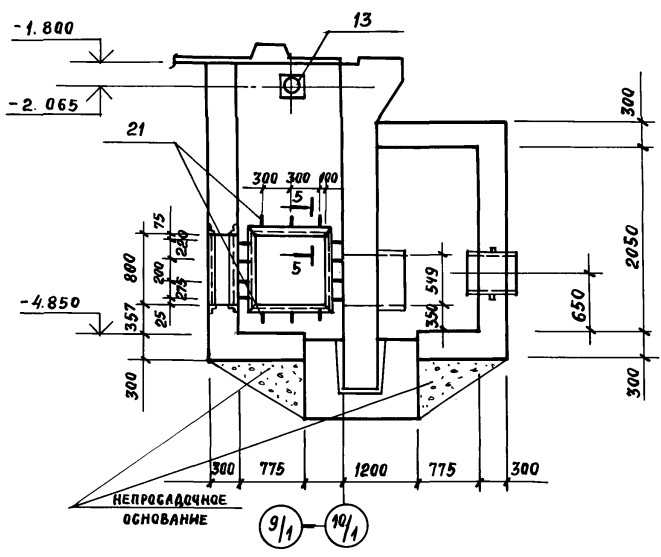
Инд. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Альбом III, ЧАСТЬ II

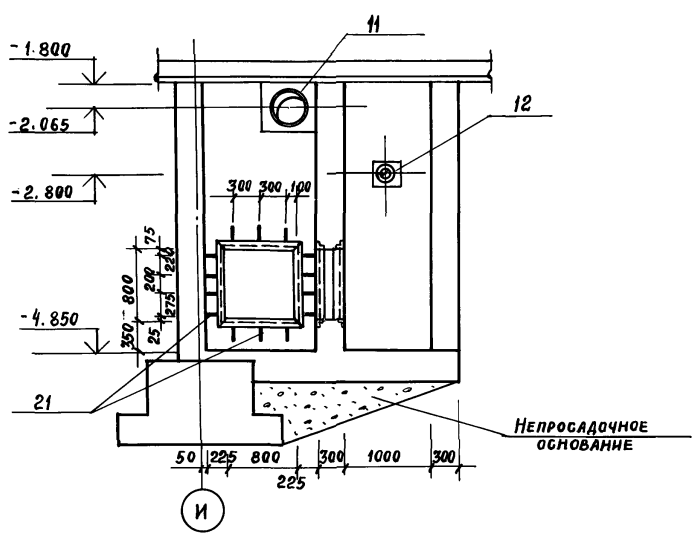
Ум 3



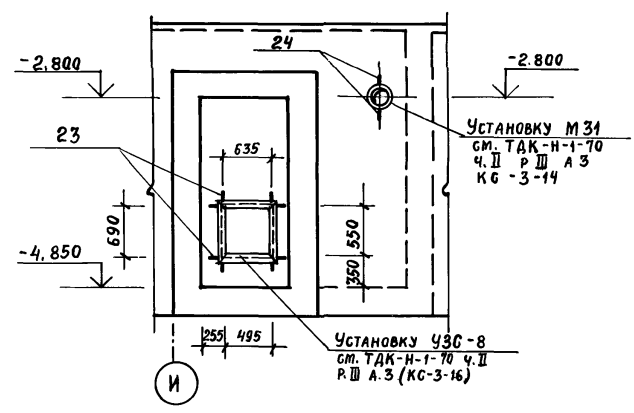
Вид 1-1



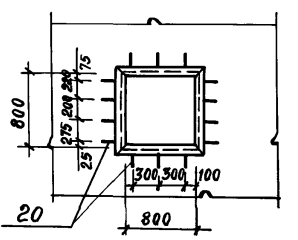
Вид 2-2



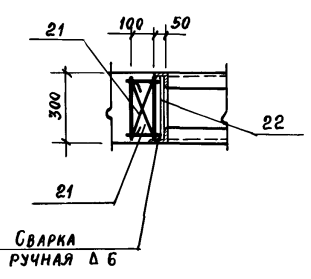
Вид 3-3



Вид 4-4



РАЗРЕЗ 5-5



ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
16	
17	

СПЕЦИФИКАЦИЯ К МОНОЛИТНОМУ УЧАСТКУ Ум 3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ						
	1	У-01-01/80 вып. 2	КР 7	20		
АЧ	3	ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 085	КР 124	53		
АЧ	4	- КЖ.И. 087	КР 128	8,6	п.м.	
	5	У-01-01/80 вып. 3	КР 68	4		
СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ						
АЧ	6	ТП 416-3-13.86-КЖ.И. 104	С 119	3	24,6 кг	
АЧ	7	- КЖ.И. 099-01	С 120	1	13,1 кг	
АЧ	8	- КЖ.И. 105	С 121	1	31,2 кг	
АЧ	9	- КЖ.И. 105-01	С 122	3	15,5 кг	
ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						
	10	03.005-5 вып. 2, А. 3	КПК 3 Д ₁ = 426 t = 300	1		
	11	03.005-5 вып. 2 А. 5	КПК 5 Д ₁ = 426 t = 300	1		
	12	03.005-5 вып. 2 А. 5	КПК 5 Д ₁ = 219 t = 300	1		
	13	03.005-5 вып. 2 А. 5	КПК 5 Д ₁ = 159 t = 300	1		
ДЕТАЛИ						
Б.Ч.	14		10 А I ГОСТ 5781-82 e = 1 п.м	93,0	0,6 кг	
Б.Ч.	15		12 А III ГОСТ 5781-82 e = 1 п.м	308,8	0,9 кг	
Б.Ч.	16*		e = 1400	99	1,2 кг	
Б.Ч.	17*		e = 600	108	0,5 кг	
Б.Ч.	18		e = 750	78	0,7 кг	
Б.Ч.	19		e = 1220	44	1,1 кг	
Б.Ч.	20		e = 1520	8	1,3 кг	
Б.Ч.	21		e = 415	56	0,4 кг	
Б.Ч.	22		Полоса 616x100 ГОСТ 103-76 Ст 3 кл 2 ГОСТ 535-79 e = 270	28	1,6 кг	
Б.Ч.	23		20 А III ГОСТ 5781-82 e = 570	4	1,4 кг	
Б.Ч.	24		Полоса 610x100 ГОСТ 103-76 Ст 3 кл 2 ГОСТ 535-79 e = 200	4	1,6 кг	
МАТЕРИАЛЫ						
			БЕТОН МАРКИ 300	14,0	м ³	

* Позиции 16, 17 см. ведомость деталей
 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. лист 79.
 2. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ см. лист 77.

Привязан:	
Инв. №	

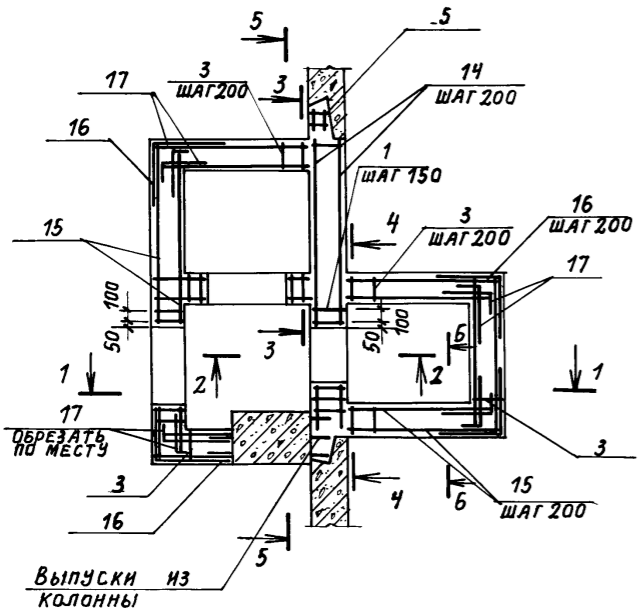
ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЭЭВМ (9-этажное здание)			
Блок столовой		СТАДИА	ЛИСТ
		Р	78
Участок монолитный Ум 3		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Нач. ОП	ПЕТРОВ		
Н. КОНТР.	ПЕТРОВ		
ГИП	ВЕСНИК		
Б.Т. ИМЖ.	КАМАЙ		

ИМ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И АРГА. ВЗАИМ. ИМ. №

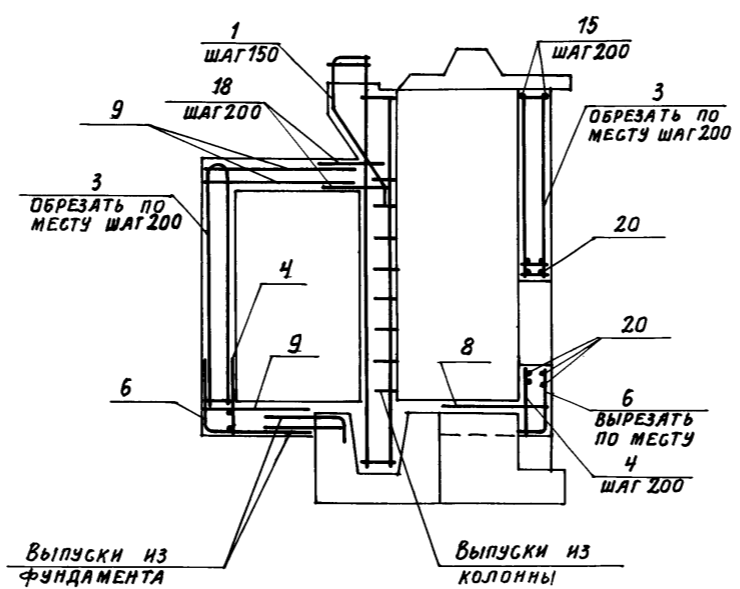
420609-04 80

Альбом III, часть II

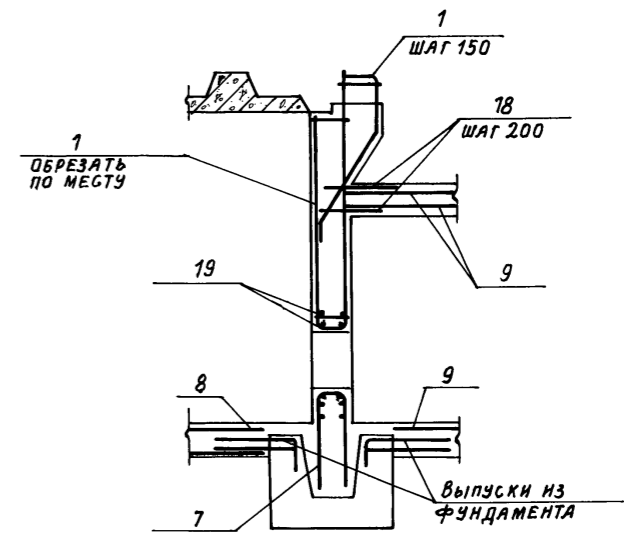
СХЕМА АРМИРОВАНИЯ УМЗ



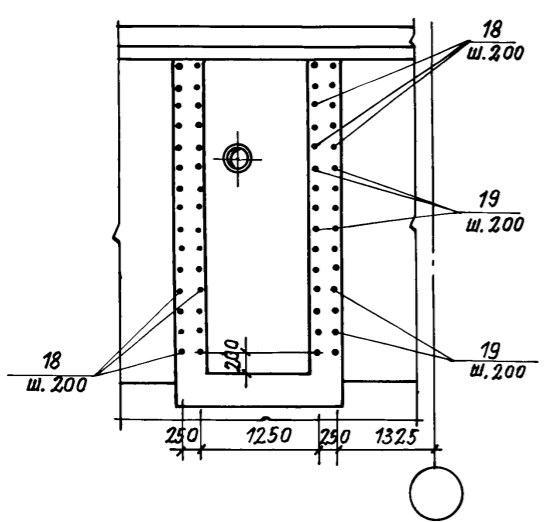
РАЗРЕЗ 1-1



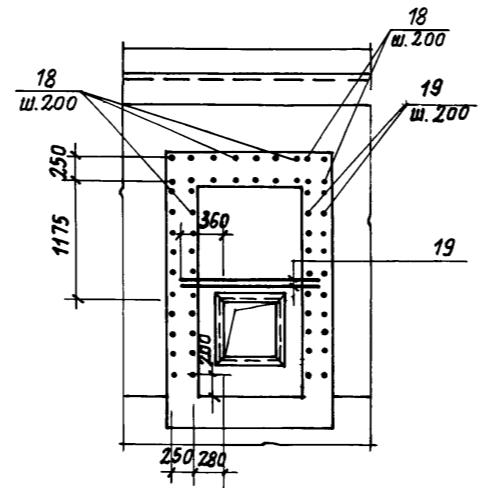
РАЗРЕЗ 2-2



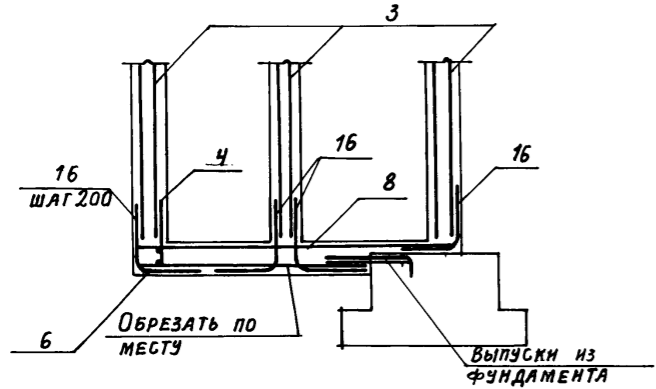
Вид 3-3



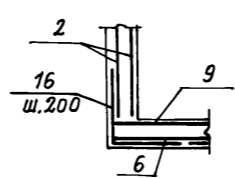
Вид 4-4



РАЗРЕЗ 5-5



6-6



1. Ставни, мз1 и коробку УЗСВ устанавливать одновременно с монтажом арматуры до бетонирования.
2. Деталь установки ставень разработана в соответствии с серией ТДК-Н-1-72 ч. II Альбом 3.
3. Поз. 10÷13 (КПК) устанавливать по серии 03.005-5 вып. 1
4. Защитный слой бетона принят 25мм.
5. Спецификацию к УМЗ см. лист 78.
6. Ведомость расхода стали см. лист 77.

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

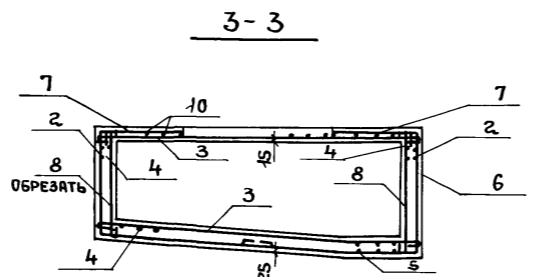
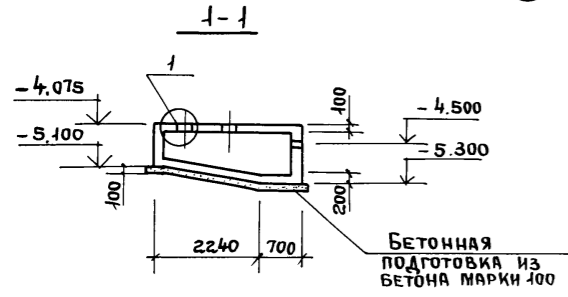
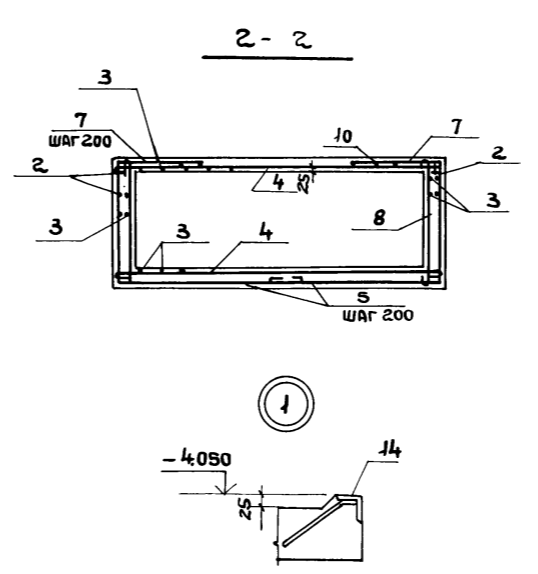
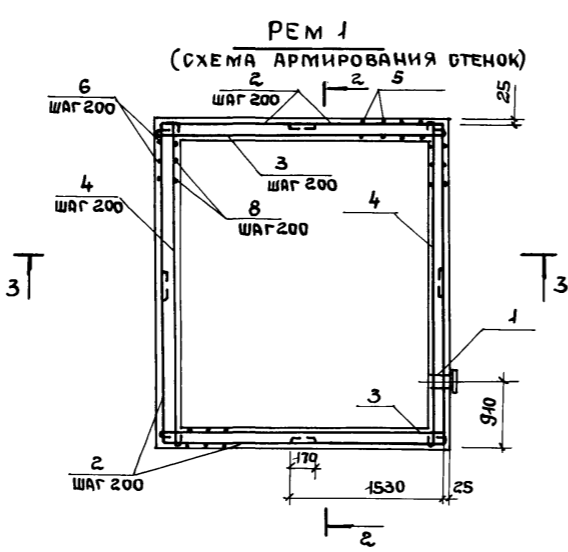
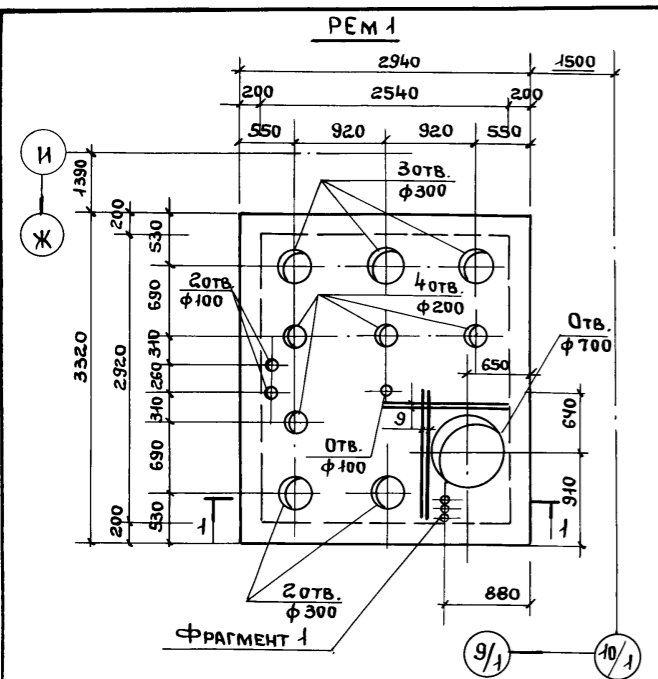
Привязан:		
Инв. №		

ТП 416-3-13.86-КЖ		
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)		
Блок столовой	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	79
Участок монолитный УМЗ. СХЕМА АРМИРОВАНИЯ	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

Нач. ОПЛ ПЕТРОВ
Н. КОНТР. ПЕТРОВ
ГИП ВЕСНИК
Ст. инж. КАМАЙ

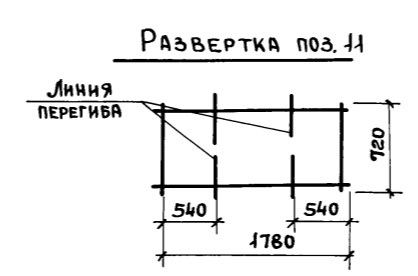
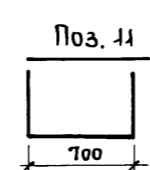
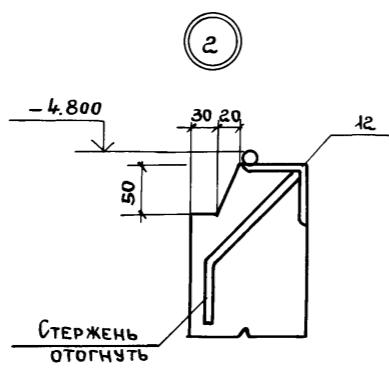
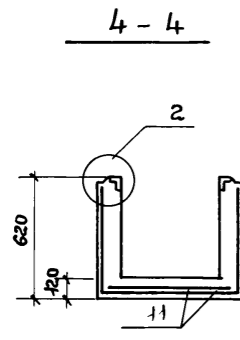
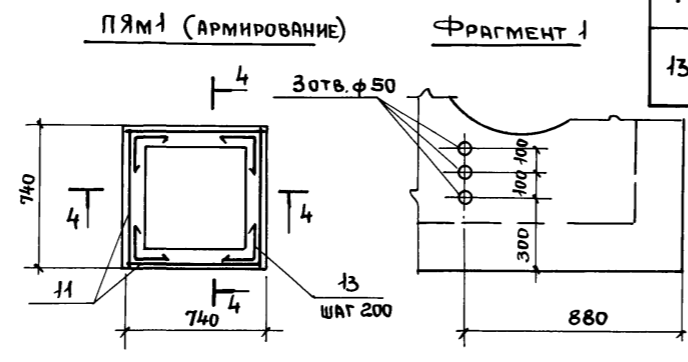
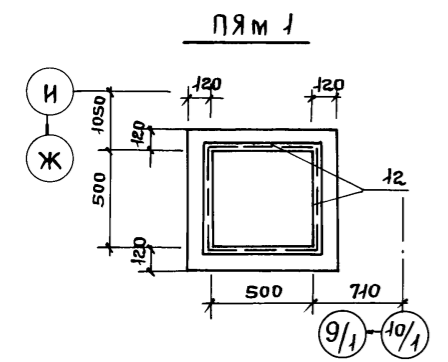
Копировал Громова
Формат А2
4.00609-04 81

Альбом III, часть II



ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
2	
5	
6	
7	
13	



СПЕЦИФИКАЦИЯ РЕЗЕРВУАРА РЕМ 1 И ПРИЯМКА ПЯМ 1

Формат	Зона	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				РЕМ 1		
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		1	03.005-5 вып. 2 А.Б	КПК5 Д ₁ =89 t=200	1	
		14	1.400-15 вып. 1	МН 777	5	
				ДЕТАЛИ		
				ВАТ ГОСТ 5781-82		
Б.Ч.	2*			V=3350	26	1,32
Б.Ч.	3			V=3040	48	1,18
Б.Ч.	4			V=3390	43	1,35
Б.Ч.	5*			V=3000	30	1,19
Б.Ч.	6*			V=2840	34	1,11
Б.Ч.	7*			V=1060	46	0,42
Б.Ч.	8			V=1280	64	0,5
Б.Ч.	9			12А-III ГОСТ 5781-82 V=1250	4	1,1 кг
Б.Ч.	10			6А-I ГОСТ 5781-82 V=1п.м	46,1	0,2
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 300	5,0	м ³
				ПЯМ 1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				4ВР1-200 1440x1180 ГОСТ 8718-81 2		
				4ВР1-200		
		12	1.400x15 вып. 1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 555	2,3	м
				ДЕТАЛИ		
Б.Ч.	13*			8А-III ГОСТ 5781-82 V=600	24	0,2
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 200	0,21	м ³

- ** СЕТКУ С 4ВР1-200 4ВР1-200 1440x1180 РАЗРЕЗАТЬ ПОПОЛАМ ВДОЛЬ
 * Позиции 2,5,6,7,13 см. ведомость деталей.
1. Монолитный резервуар РЕМ 1 изготавливать из бетона марки В6 по водонепроницаемости.
 2. На стенки монолитного резервуара наносится слой цементно-песчаного раствора толщиной 25 мм с последующим железнением (см. СН 301-65).
 3. Защитный слой бетона до рабочей арматуры - 25 мм
 4. Ведомость расхода стали см. лист 77.

Инв. № подл. По-дпись и дата. Взам. инв. №

ПРИВЯЗАН:

Инд. №	И.О.П.	И.О.К.	И.О.С.	И.О.И.
	ПЕТРОВ	ПЕТРОВ	ВЕСНИК	КАМАЙ

ТП 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на 3ЭВМ (9-этажное здание)			
Блок столовой		Стандия	Лист
		Р	80
Монолитный резервуар РЕМ 1		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Монолитный приямок ПЯМ 1			

400609-04 82

Альбом III, часть II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ
(СХЕМА №2)

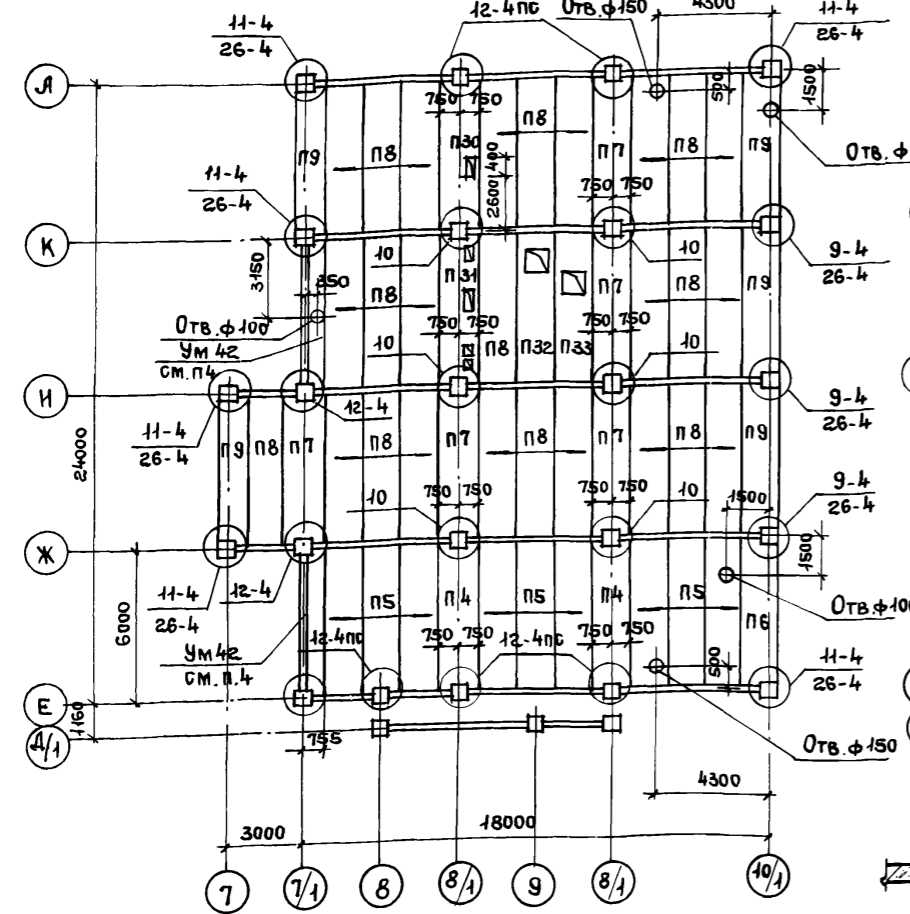


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЫПУСКОВ
ИЗ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ
(СХЕМА №3)

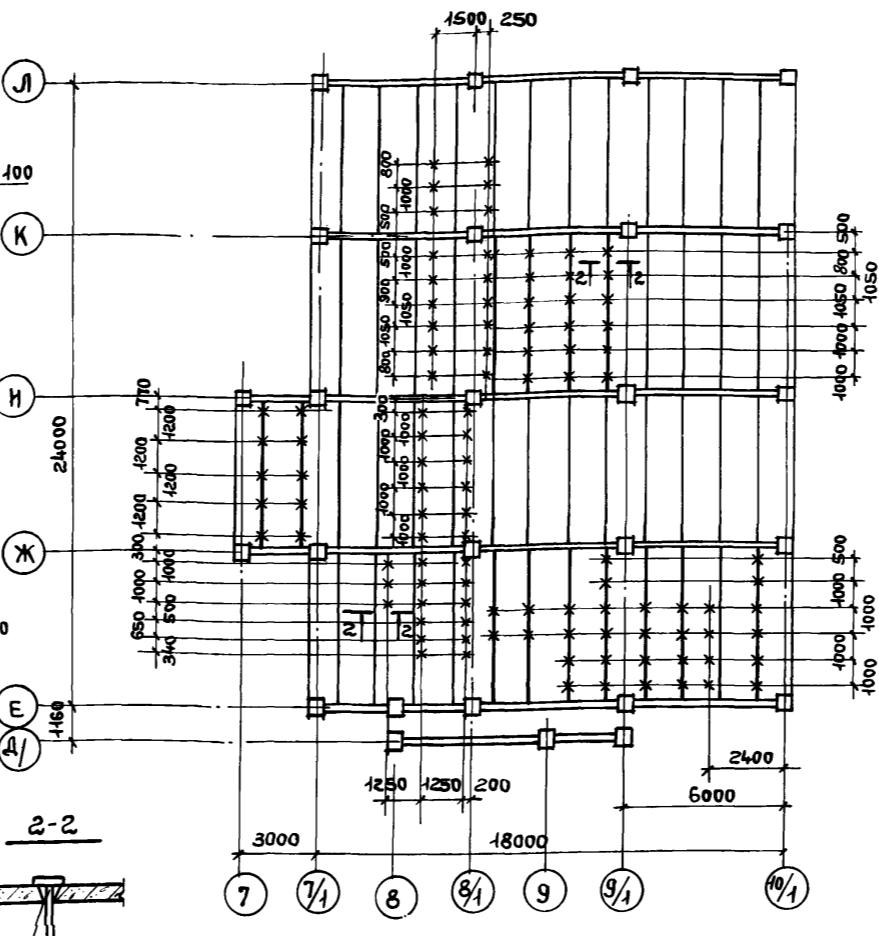
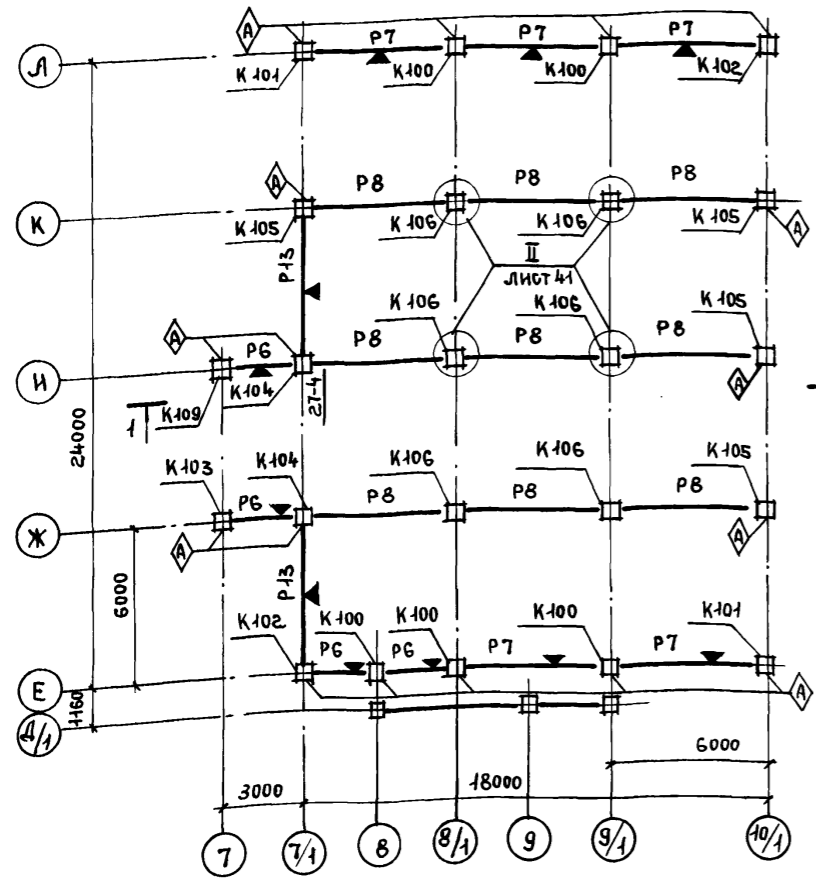
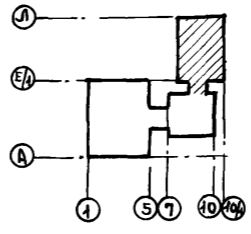


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН И РИГЕЛЕЙ
(СХЕМА №1)



1. Все типовые узлы см. серию 1.020-1/83 вып. 6-1
2. Технические требования по монтажу плит перекрытия см. лист 12.
3. При монтаже колонны устанавливать знаком \blacklozenge в сторону указанную на чертеже.
4. Армирование Ум42 см. на листе 48. Привязку к осям и расположение отверстий см. на схеме расположения плит перекрытия.
5. Все выпуски из перекрытия - соединительные изделия марки МС130.
6. Выпуски закладывать в швы между плитами или в специально просверленные отверстия.
7. Швы между плитами перекрытия замоноличивать после закладки в них выпусков МС130.
8. Отверстия в плитах размером 150мм и менее пробить по месту.
9. Зазоры между стеновыми панелями наружных стен и элементами перекрытий заполнять в соответствии с узлами 30 и 33 серии 1.020-1/83 вып. 6-1.
10. При монтаже однополочные ригели устанавливать полкой в сторону значка \blacktriangledown .



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН, РИГЕЛЕЙ, ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ И ВЫПУСКОВ ИЗ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
СХЕМА №1					
КОЛОННЫ					
К100	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.024	1КВД4.60-2.1-1	5	2175	
К101	-КЖ.И.025	1КВД4.60-2.1-1	2	2150	
К102	-КЖ.И.025-01	1КВД4.60-2.1-2	2	2150	
К103	-КЖ.И.025-02	1КВД4.60-2.1-3	2	2175	
К104	-КЖ.И.024-01	1КВД4.60-2.1-2	2	2175	
К105	-КЖ.И.025-03	1КВД4.60-2.1-4	4	2150	
К106	1.020-1/83, 2-13, 2000	1КВД4.60-2.1	6	2175	
РИГЕЛИ					
Р6	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.030-01	РОП4.56-40-1	4	1050	
Р7	1.020-1/83 вып.3-1	РОП4.56-40	5	2350	
Р8	1.020-1/83 вып.3-1	РДП4.56-50	9	2550	
Р13		РОП4.56-40-2	2	2350	
МС22	1.020-1/83 вып.6-1	ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ МС22	4		
МС28	1.020-1/83, 7-1 090	МС28	4		
СХЕМА №2					
ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ					
П4	1.041.1-2 вып.1	ПК56.15-10АТ IY CT-3	2	2600	
П5	1.041.1-2 вып.1	ПК56.15-10АТ IY CT	9	2600	
П6	1.041.1-2 вып.1	ПК56.9-10АТ IY CT	1	1700	
П7	1.041.1-2 вып.1	ПК56.15-6АТ IY CT-3	5	2600	
П8	1.041.1-2 вып.1	ПК56.15-6АТ IY CT	26	2600	
П9	1.041.1-2 вып.1	ПК56.9-6АТ IY CT	5	1700	
П30	1.041.1-2, вып.6 и лист86	ПРС56.15-6А IY T	1	2890	
П31	1.041.1-2, вып.6 и лист86	ПРС56.15-6А IY T	1	2890	
П32	1.041.1-2, вып.6 и лист86	ПРС56.15-6А IY T	1	2890	
П33	1.041.1-2, вып.6 и лист86	ПРС56.15-6А IY T	1	2890	
Ум42	ТП 416-3-13.86-КЖ, лист48	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум42	2		
ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ					
МС12	1.020-1/83 6-1 084	МС12	3	1,91	
МС13	1.020-1/83 6-1 084	МС13	12	0,73	
МС16	1.020-1/83 вып.7-1	МС16	6	0,66	
МС17	1.020-1/83 6-1 084	МС17	6	0,54	
МС18	1.020-1/83 6-1 084	МС18	14	0,41	
МС20	1.020-1/83 вып.7-1	МС20	14	0,51	
МС26	1.020-1/83 вып.7-1	МС26	12	3,20	
СХЕМА №3					
МС130	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.140	ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ МС130	113		

Привязан:

Имя	Петров
Фамилия	Петров
Гип	Ведник
Рук. бр.	Рутковская
Ст. инж.	Минина

ТП 416-3-13.86-КЖ

ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3ЭВМ
(9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)

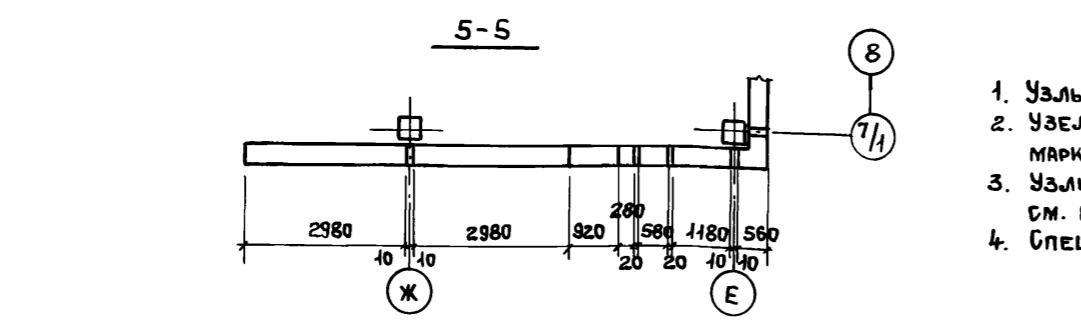
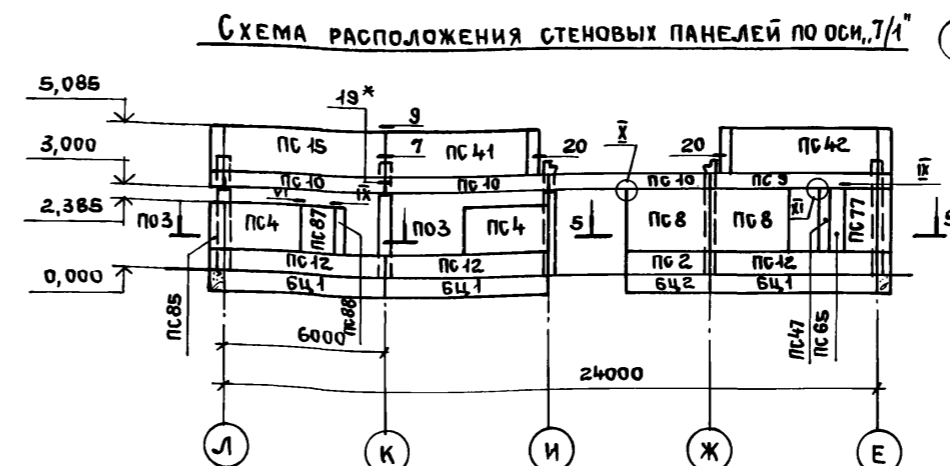
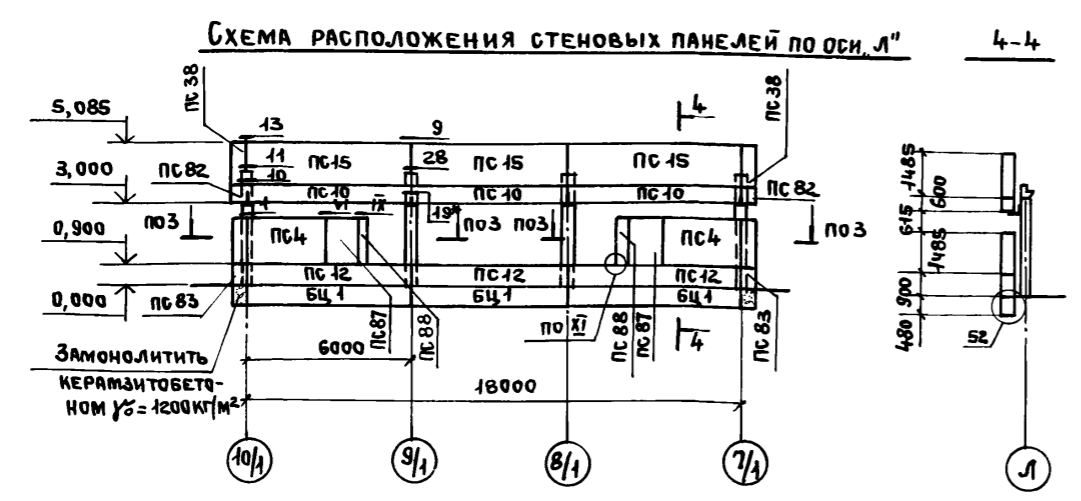
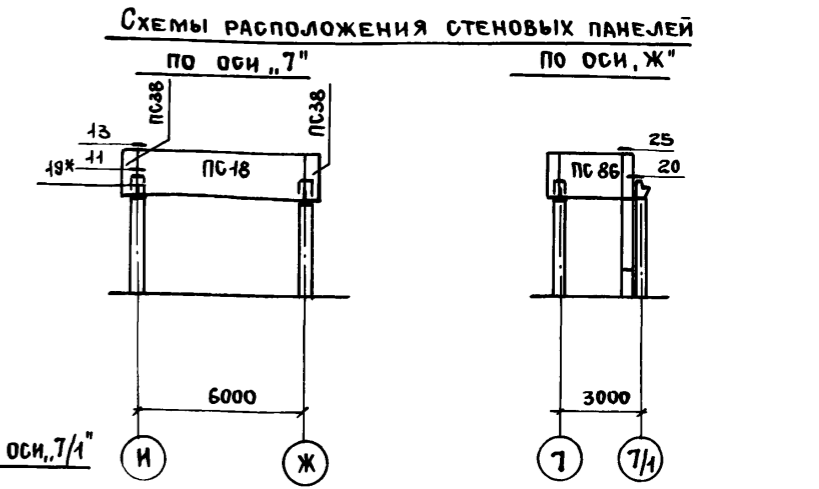
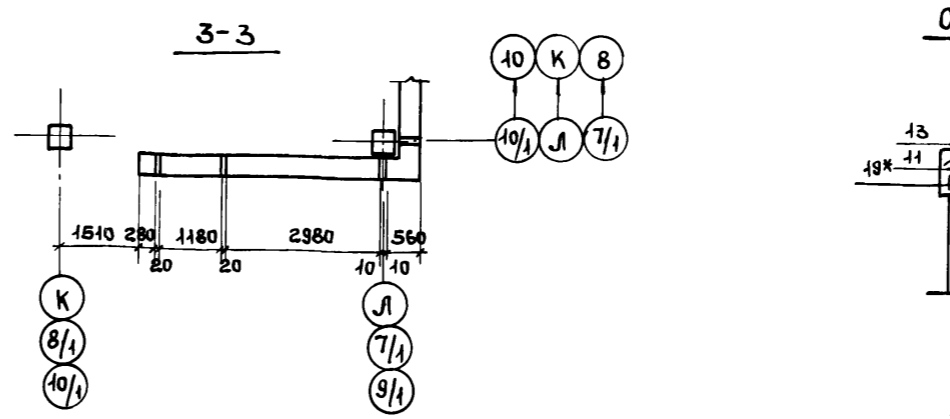
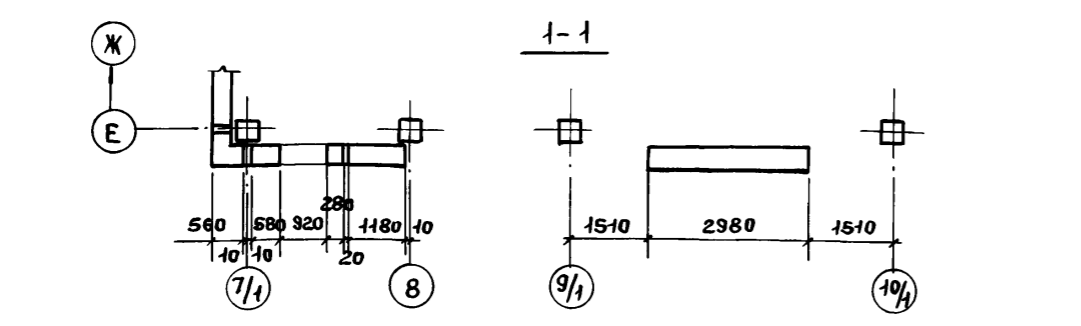
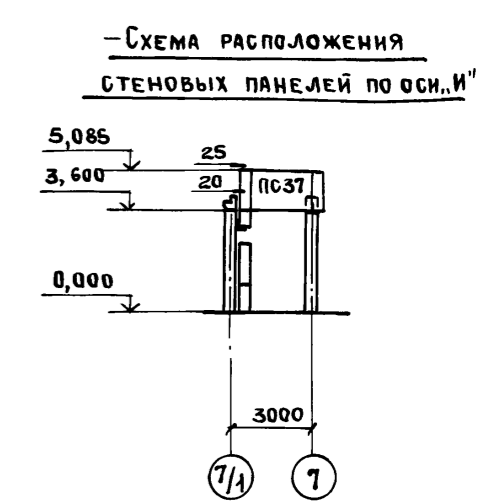
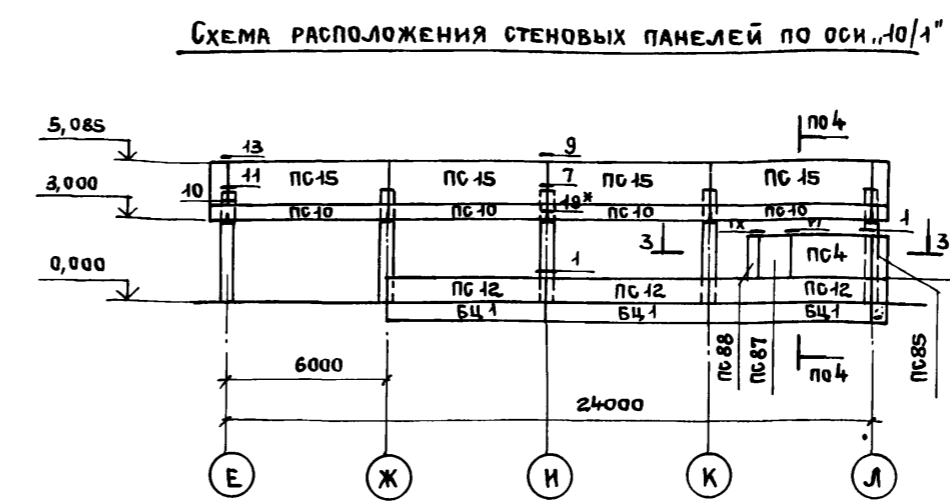
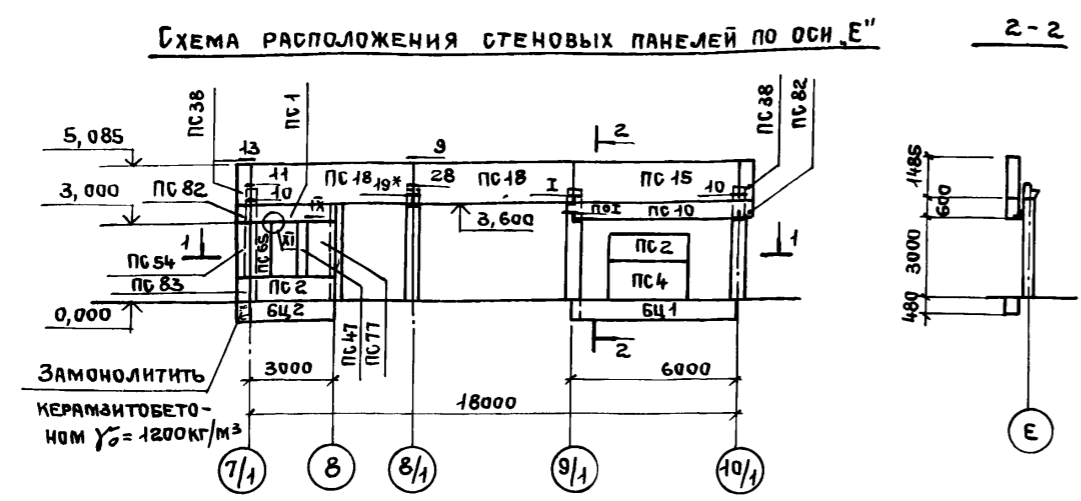
Блок столовой

ОТДЕЛ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	81	

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН
РИГЕЛЕЙ, ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ
И ВЫПУСКОВ ИЗ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ

ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Альбом III, ЧАСТЬ II



1. Узлы замаркированы по серии 1.030.1-1, вып. 3-1.
2. Узел 19* отличается от узла 19 заменой марки опорной консоли РК7с на РК8с-н,
3. Узлы, замаркированные римскими цифрами, см. на листах 24 и 85.
4. Спецификацию см. на листе 83.

Привязан:

Ивл. №

ТП 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на ЗЭВМ (9-этажное здание)			
Блок столовой			Страница Лист Листов
Р			82
Схемы расположения стеновых панелей			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

4/00609-04 84

Ивл. № Подпись и дата Взам. Ивл. №

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ОСЯМ „Е“; „Ж“; „И“; „Л“; „Т“; 7/1“; 10/1“

Альбом III, часть II

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ			
ПС 1	ТП 416-3-13.86-кж.и.039	ПС 30.6.3,5-6.л-16	1	790	
ПС 2	-кж.и.039-01	ПС 30.9.3,5-6.л-1	3	1200	3*
ПС 4	-кж.и.039-03	ПС 30.15.3,5-6.л-1	6	1980	6*
ПС 8	-кж.и.039-08	ПС 30.21.3,5-6.л-1	2	2760	2*
ПС 9	-кж.и.040	ПС 60.6.3,5-6.л-1	1	1600	
ПС 10	-кж.и.040-01	ПС 60.6.3,5-6.л-16	11	1600	
ПС 12	-кж.и.040-03	ПС 60.9.3,5-6.л-1	9	2390	9*
ПС 15	-кж.и.040-06	ПС 60.15.3,5-6.л-2	9	3960	
ПС 18	-кж.и.040-09	ПС 60.15.3,5-6.л-23-н	3	3960	
ПС 37	-кж.и.043-05	1 пс 27.15.3,5-6.л-2-11-н	1	1700	
ПС 38	-кж.и.050-04	3 пс 56.150.35-л-2	6	500	
ПС 41	-кж.и.044-02	1 пс 57.15.3,5-6.л-1-5-н	1	3700	
ПС 42	-кж.и.045-03	1 пс 57.15.3,5-6.л-2-5-н	1	3700	
ПС 47	-кж.и.046-05	2 пс 3.21.3,5-л-4	2	270	2*
ПС 54	-кж.и.050-06	3 пс 56.210.35-л-1	1	700	1*
ПС 65	-кж.и.047-03	2 пс 6.21.3,5-л-1-н	2	550	2*
ПС 77	-кж.и.049-07	2 пс 12.21.3,5-л-3	2	1100	2*
ПС 82	-кж.и.050	3 пс 56.60.35-л-1	4	200	
ПС 83	-кж.и.050-01	3 пс 56.90.35-л-1	3	300	3*
ПС 85	-кж.и.050-03	3 пс 56.150.35-л-1	2	500	2*
ПС 86	-кж.и.041-06	1 пс 27.15.3,5-6.л-1-11-н	1	1700	
ПС 87	-кж.и.049-02	2 пс 12.15.3,5-л-4	4	780	4*
ПС 88	-кж.и.046-01	2 пс 3.15.3,5-л-4	4	200	4*
БЦ 1	1.030.1-1, вып. 1-1	БЦ 60.5.3,5-л	10	1470	
БЦ 2	1.030.1-1, вып. 1-1	БЦ 30.5.3,5-л	2	730	

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ			
МС-1	1.030.1-1, вып. 4-1	МС-1	57	0,26	
МС-2	1.030.1-1, вып. 3-1	Полоса Б-1 6x70 ГОСТ 103-76 ВСт.З пс ГОСТ 535-79*			
		В = 80	18	0,26	
МС-3	1.030.1-1, вып. 4-1	МС-3	26	0,52	
МС-5	1.030.1-1, вып. 3-1	Полоса Б 10x360 ГОСТ 82-70* ВСт.З пс ГОСТ 14637-79			
		В = 360	4	10,2	
МС-6	1.030.1-1, вып. 3-1	12А-Г ГОСТ 5781-82, В = 300	18	0,27	
МС-7	1.030.1-1, вып. 3-1	Полоса Б-1 6x60 ГОСТ 103-76 ВСт.З пс ГОСТ 535-79*			
		В = 60	10	0,17	
МС-9	1.030.1-1, вып. 4-1	МС-9	4	6,9	
МС-10	1.030.1-1, вып. 4-1	МС-10	4	3,4	
МС-11	1.030.1-1, вып. 3-1	Полоса Б-1 6x60 ГОСТ 103-76 ВСт.З пс ГОСТ 535-79*			
		В = 300	2	0,85	
МС-27	1.030.1-1, вып. 3-1	Полоса Б-1 8x40 ГОСТ 103-76 ВСт.З пс ГОСТ 535-79*			
		В = 110	7	0,28	
РК 80-н	ТП 416-3-13.86-кж.и.128-01	РК 80-н	18	19,8	
МС 101	-кж.и.128	МС 101	2	14,8	
МС 105	-кж.и.131	МС 105	3	0,71	
МС 108	-кж.и.132	МС 108	13	0,45	

1. ПАНЕЛИ, помеченные индексом * в примечании к спецификации, выполнять с отделкой из плиток керамических фасадных по ГОСТ 13996-77, глазурированных, темного тона. Количество панелей с этой отделкой указано в примечании. Все остальные панели выполнять с отделкой из плит бетонных фасадных по ГОСТ 6927-74 белого цвета.
2. ПАНЕЛИ выполнять из керамзитобетона с объемным весом в высушенном до постоянного веса состоянии $\gamma_0 = 1000 \text{ кг/м}^3$.
3. РАСХОД КЕРАМЗИТОБЕТОНА $m_{100\%} = 1200 \text{ кг/м}^2$ на замоналичивание углов цокольной части - $0,57 \text{ м}^2$.
4. Места установки панелей с отделкой из плиток керамических темного тона смотреть на листах 47...50, где участки стен из этих панелей заштукатурены.

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

ТП 416-3-13.86-КЖ			
Областной вычислительный центр на ЗЭВМ (9-этажное здание)			
Блок столовой		Страница	Лист
		Р	85
Спецификация к схемам расположения стеновых панелей		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	
Привязан:		Нач.отп. ПЕТРОВ	
		Н.контр. ПЕТРОВ	
		ГИП ВЕСНИК	
		Рук.бриг. Рутковская	
		Ст.инж. СИМОНОВА	
Инв. №			

Альбом III, часть II

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ

БЛОКА Б01Н

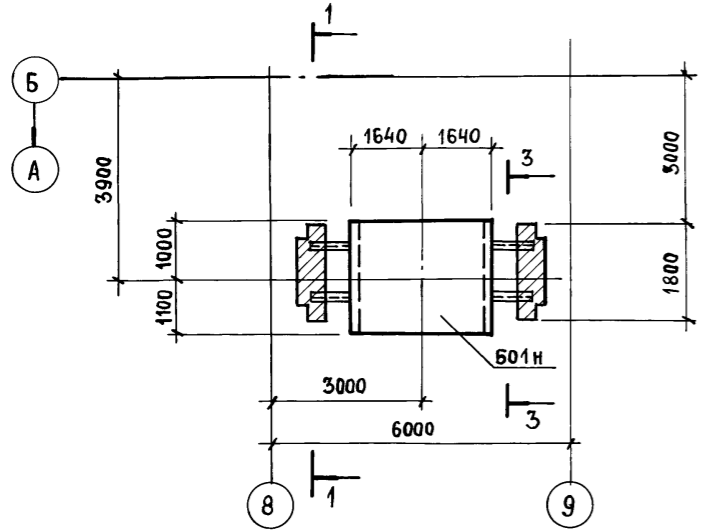
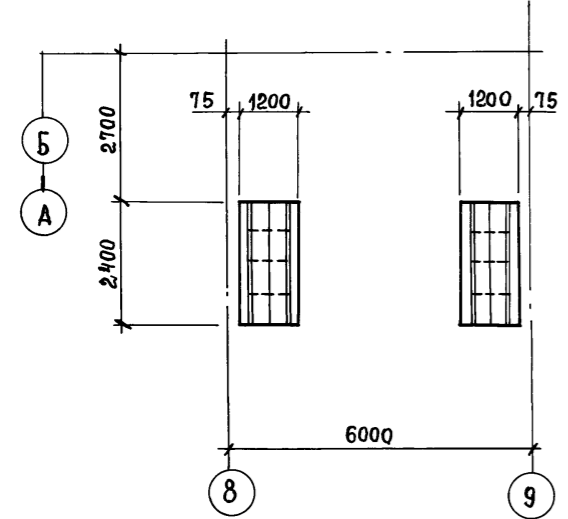
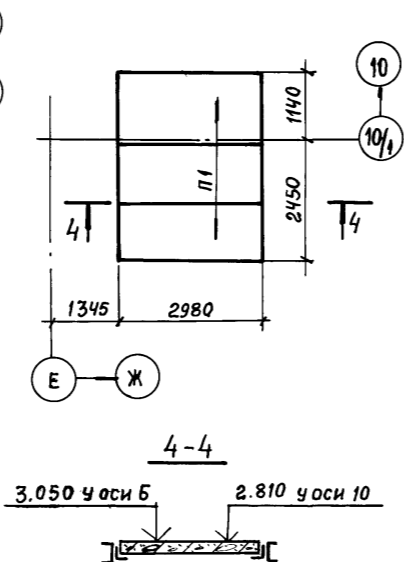
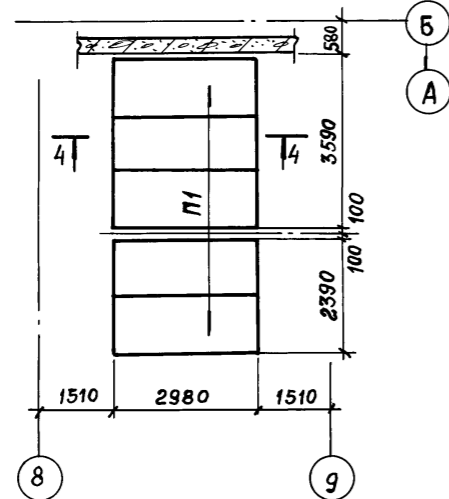


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ

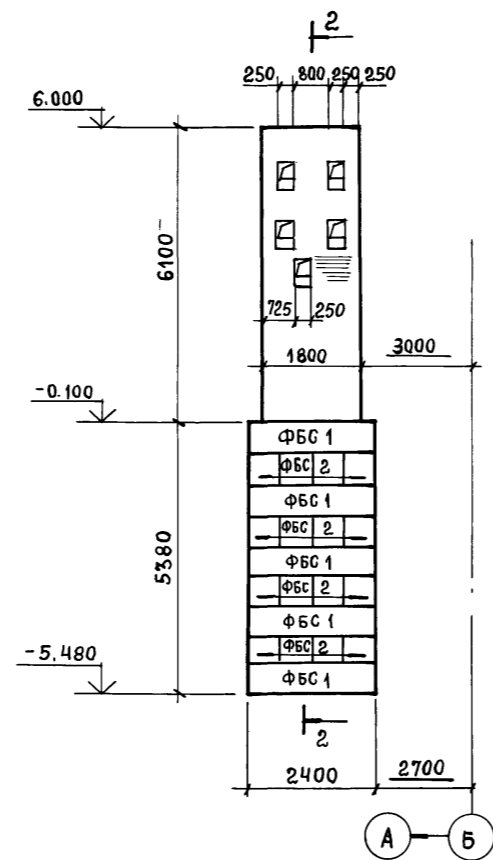
ФУНДАМЕНТОВ



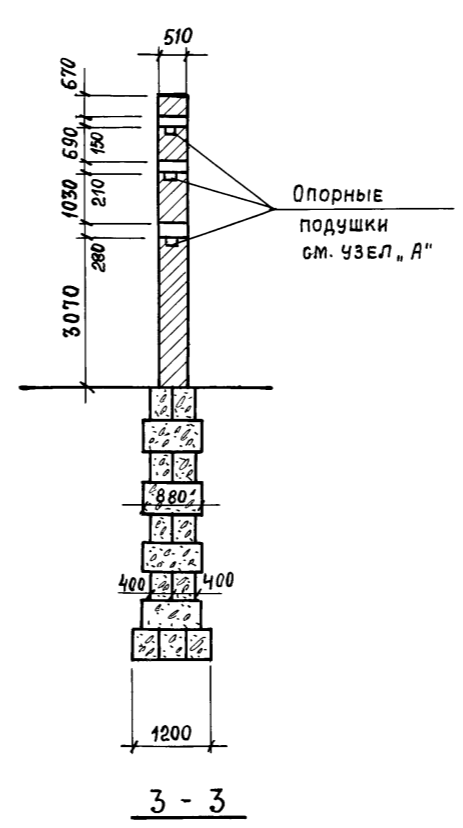
СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ КОЗЫРЬКОВ



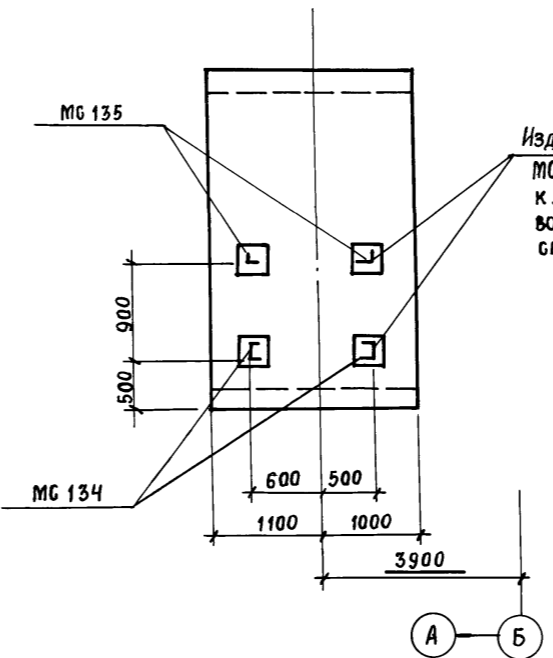
1-1



2-2

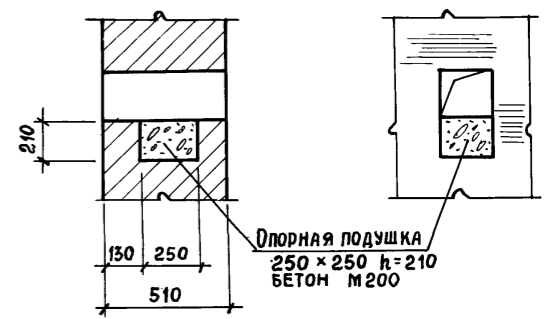


3-3



Изделия соединительные MC 134 и MC 135 приварить к закладным изделиям блока во время монтажа ручной сваркой Δ8

Узел "А"



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВХОДА В ОСЯХ В-9

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Примечание
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ БЛОКА Б01Н					
Б01Н	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.062	Блок объемный Б030×30-3Н	1		
МАТЕРИАЛ					
		Бетон марки 200	0,09		м³
МС 134	ТП 416-3-13.86-КЖ.И.141	Изделие соединительное МС 134	4	13,3 кг	
МС 135	КЖ.И.141-01	МС 135	4	9,5 кг	
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ					
ФБС 1	ГОСТ 13579-78	Блоки бетонные ФБС 24.46-Т	22	1300	
ФБС 2	ГОСТ 13579-78	Блоки бетонные ФБС 9.6.6-Т	32	700	
СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ КОЗЫРЬКОВ					
П1	1.141-1 вып. 0	Панели перекрытия ПК 30.12-8т	8	1080	

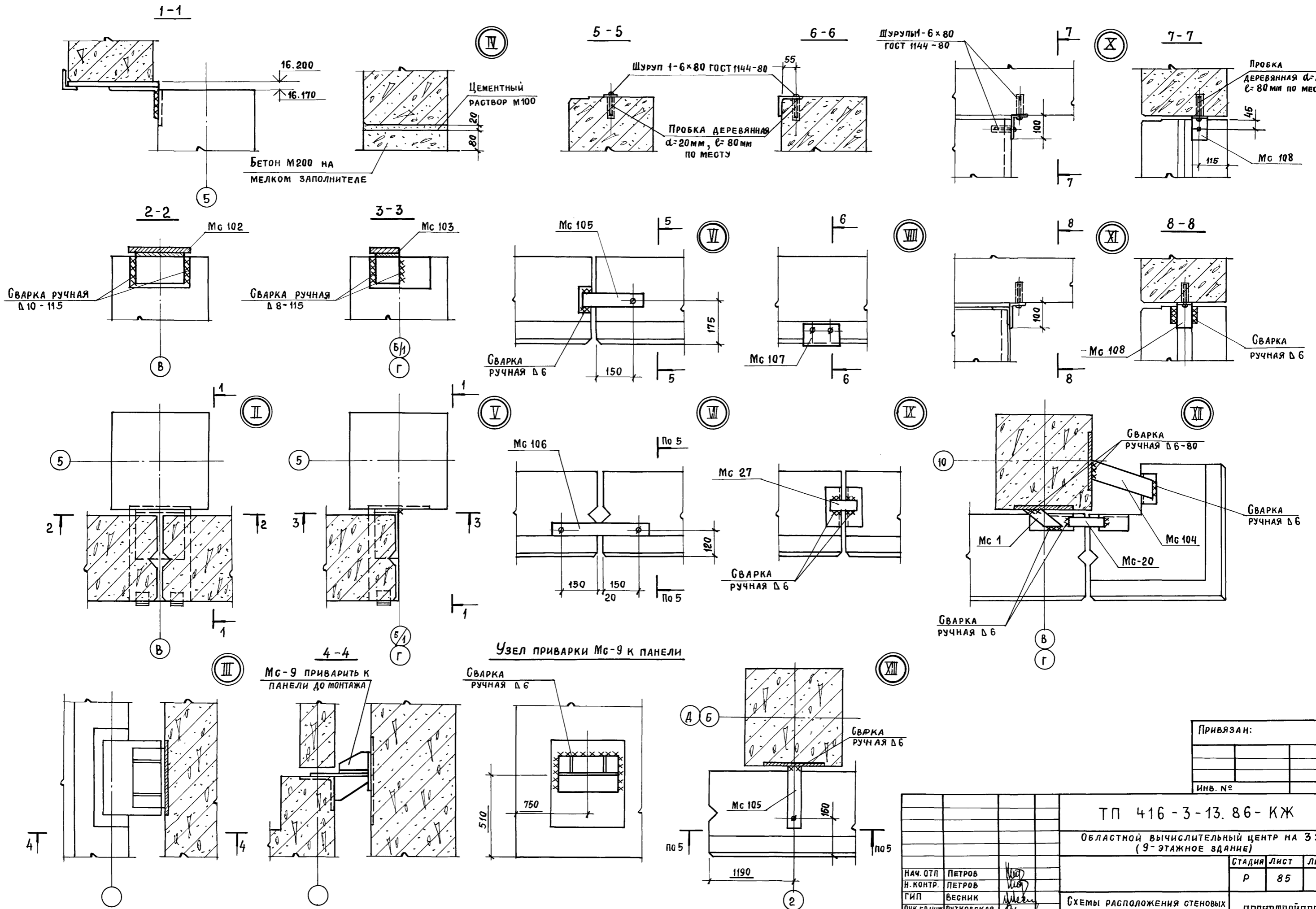
- Кладку бетонных блоков вести на растворе марки 90
- Песчаная подготовка под блоками условно не показана
- После окончания монтажа и приварки соединительных изделий гнезда в кирпичных стенах заполнить бетоном М200.

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан		И.О.Т.П. ПЕТРОВ	Н.КОНТ. ПЕТРОВ	ГИП ВЕСНИК	ТАП РАТНЕР	РУК. БР. РУТКОВСКАЯ	СТ. ИНЖ. МИНИНА	ТП 416-3-13.86-КЖ	ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА ЗЭВМ (9-этажное здание)	Стация Р	Лист 84	Листов
Инв. №								СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВХОДОВ В ОСЯХ В-9 и Е-Ж.	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ			

400609-04 86



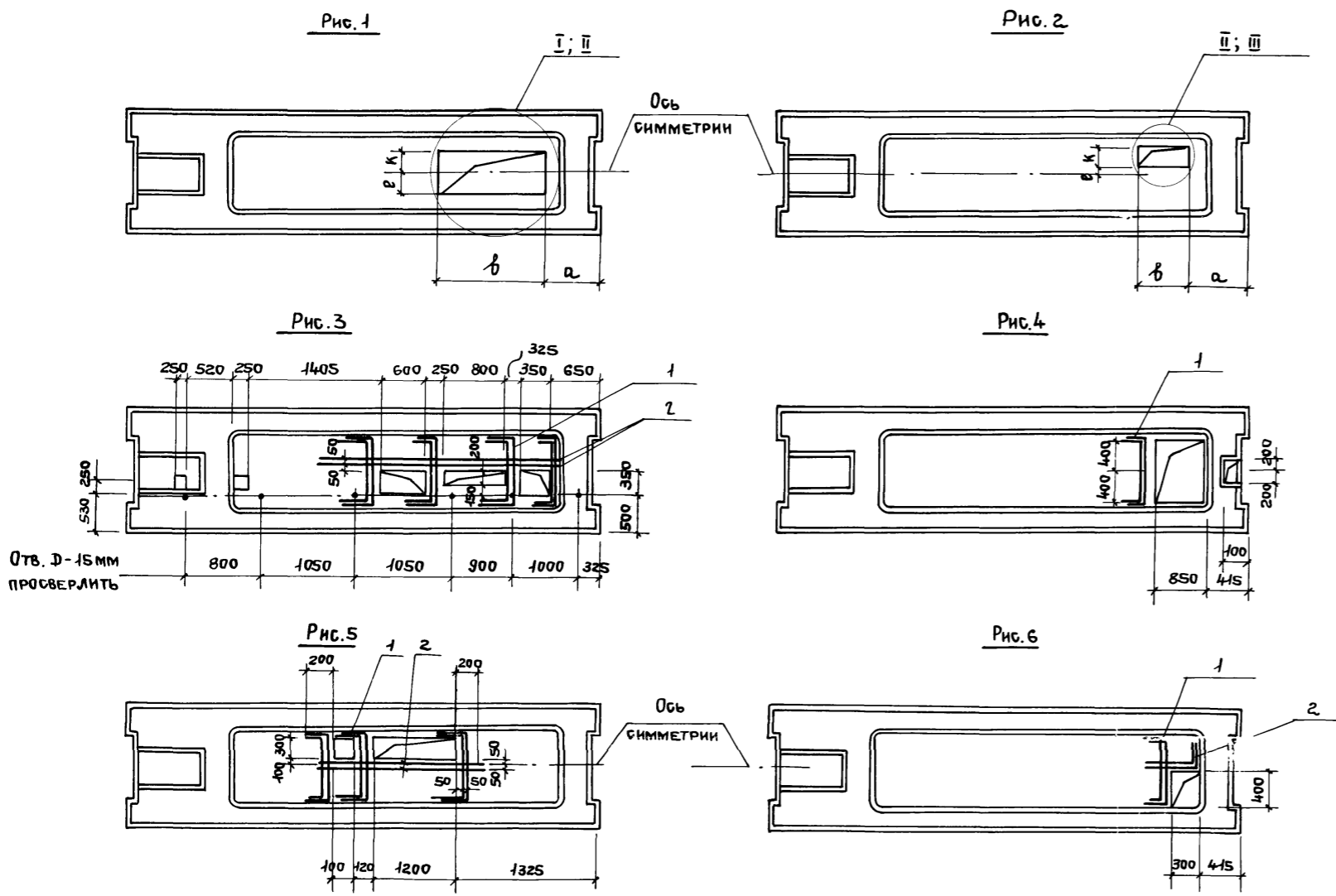
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан:	
Инв. №	

ТП 416-3-13.86-КЖ			
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ (9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ)			
НАЧ. ОТП.	ПЕТРОВ		
Н. КОНТР.	ПЕТРОВ		
ГИП	ВЕСНИК		
РУК. БР. ИНЖ.	РУТКОВСКАЯ		
СТ. ИНЖ.	СИМОНОВА		
		СТАДИЯ	ЛИСТ
		Р	85
Схемы расположения стеновых панелей. Узлы II ... XIII			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

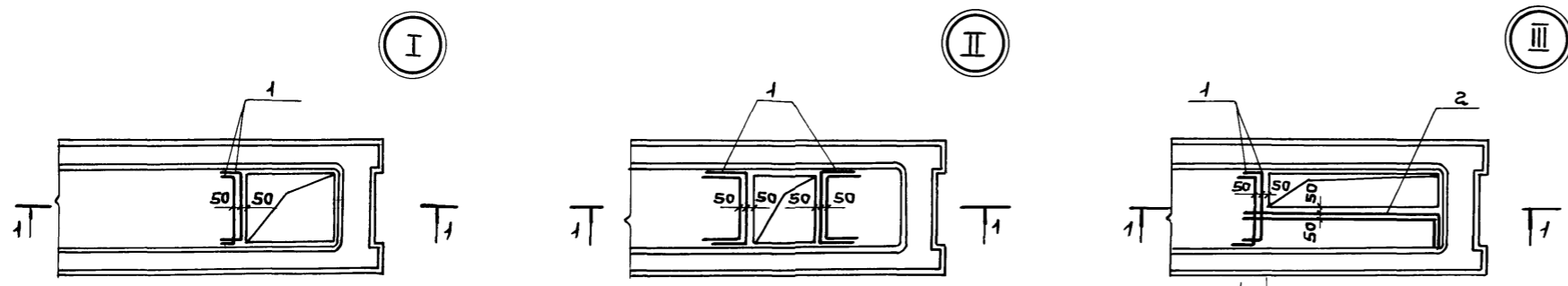
400 609-04 87

Альбом III, часть II

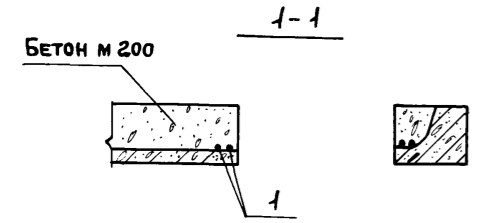


Условная марка	Марка по серии 1.041.1-2 в. 6	Рис.	a	b	c	d	e	k	узлов	Расход материалов	
										Арматура ГОСТ 5781-82 кг	Бетон М200 (м³)
П19	ПРС 56.15-6А IVТ	1	415	4200	-	-	400	400	-	-	-
П20	ПРС 56.15-10А IVТ	2	415	1590	-	-	60	340	III	2,6	0,54
П21	ПРС 56.15-10А IVТ	1	415	1590	-	-	400	400	I	1,0	0,39
П22	ПРС 56.15-10А IVТ	4	См. чертеж			-	-	-	-	1,0	0,51
П23	ПРС 56.15-16А IVТ	2	625	900	-	-	-	400	III	2,0	0,56
П24	ПРС 56.15-16А IVТ	1	415	1590	-	-	400	400	I	1,0	0,39
П25	ПРС 56.15-16А IVТ	2	415	1590	-	-	60	340	III	2,0	0,54
П26	ПРС 56.15-16А IVТ	5	См. чертеж			-	-	-	-	4,5	0,57
П27	ПРС 56.15-16А IVТ	6	См. чертеж			-	-	-	-	1,6	0,51
П29	ПРС 56.15-6А IVТ	1	415	400	-	-	300	300	I	1,0	0,59
П30	ПРС 56.15-6А IVТ	2	2425	400	-	-	150	100	III	2,6	0,60
П31	ПРС 56.15-6А IVТ	3	См. чертеж			-	-	-	-	5,9	0,49
П32	ПРС 56.15-6А IVТ	1	415	800	-	-	400	400	I	1,0	0,52
П33	ПРС 56.15-6А IVТ	1	1675	800	-	-	400	400	II	2,0	0,52

Плиты П19... П33 приняты по серии 1.041.1-2 вып. 6
 В полках плит пробиваются отверстия в соответствии с чертежами. Отверстия окаймляются арматурой, полки плит заполняются бетоном М200.



Поз. 1 (φ 8А III ГОСТ 5781-82 l = 1250)
 Поз. 2 (φ 8А III ГОСТ 5781-82 l = переменнo)



Привязан:			
ИНВ. №			

ТП 416-3-13. 86-КЖ			
Областной вычислительный центр на ЗЭВМ (9-этажное здание)			
И.О.П. ПЕТРОВ	И.КОНТ. ПЕТРОВ	Г.И.П. ВЕСНИК	Р.У.К. БР. РУТКОВСКАЯ
Техник БИЙГЕРЕВА			
Устройство отверстий в плитах перекрытий П19...П33		Стандия Лист	Листов
		Р	86
		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	