

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

252.1.110

УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В
КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04
НА 120 КОЕК

А Л Б О М 1

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ НИЖЕ ОТМ. 0.000. КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ НИЖЕ ОТМ. 0.000.

12858/1

участ. 3-43

				ВРМ ЯСА И	

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Лист	Наименование	Страница
	Архитектурная часть	
1	Общие данные	3
2	Блок „А“ План подвала	4
3	Блок „Б“ План подвала	5
4	Блок „В“ План подвала	6
5	Блок „Г“ План подвала	7
6	Разрезы 1-1; 2-2; 3-3; 4-4	8
	Конструктивная часть	
1	Общие данные (начало)	9
2	Общие данные (продолжение)	10
3	Общие данные (продолжение)	11
4	Общие данные (продолжение)	12
5	Общие данные (продолжение)	13
6	Общие данные (продолжение)	14
7	Общие данные (окончание)	15
8	Блок „В“ Схема расположения элементов фундаментов	16
9	Блок „Г“ Схема расположения элементов фундаментов	17
10	Блок „Б“ Схема расположения элементов фундаментов	18
11	Блок „А“ Схема расположения элементов фундаментов	19
12	Схемы расположения элементов стен подвала по осям 1, Я, Д, К;	20
13	Схемы расположения элементов стен подвала по осям Л, 7, 1, К, 2;	21
14	Схемы расположения элементов стен подвала по осям А, Г, 16, 10	22
15	Схемы расположения элементов стен подвала	23

Лист	Наименование	Страница
	по осям Д, Г, 6, 10, Е, 2	
16	Сечения по стенам подвала 1-1 ÷ 7-7	24
17	Сечения по стенам подвала 8-8 ÷ 14-14	25
	Прямой для ввода теплосети	
18	Спецификация к схемам расположения элементов фундаментов и стен подвала	26
19	Опалубка и армирование монолитных фундаментов ФМ-1 ÷ ФМ-11	27
20	Спецификация монолитных фундаментов	28
	Выборка стали на один элемент	
21	Схема расположения элементов каркаса на отм. 0.000	29
22	Схема расположения элементов каркаса на отм. 0.000. Разрезы 1-1 ÷ 7-7; 9-9 ÷ 11-11	30
23	Схема расположения элементов каркаса на отм. 0.000. Разрезы 8-8; 12-12 ÷ 22-22	31
24	Спецификация к схемам расположения элементов каркаса на отм. 0.000	32
25	Блок „В“ Схема расположения элементов перекрытия над подвалом	33
26	Блок „Г“ Схема расположения элементов перекрытия над подвалом	34
27	Блок „Б“ Схема расположения элементов перекрытия над подвалом	35
28	Блок „А“ Схема расположения элементов перекрытия над подвалом	36

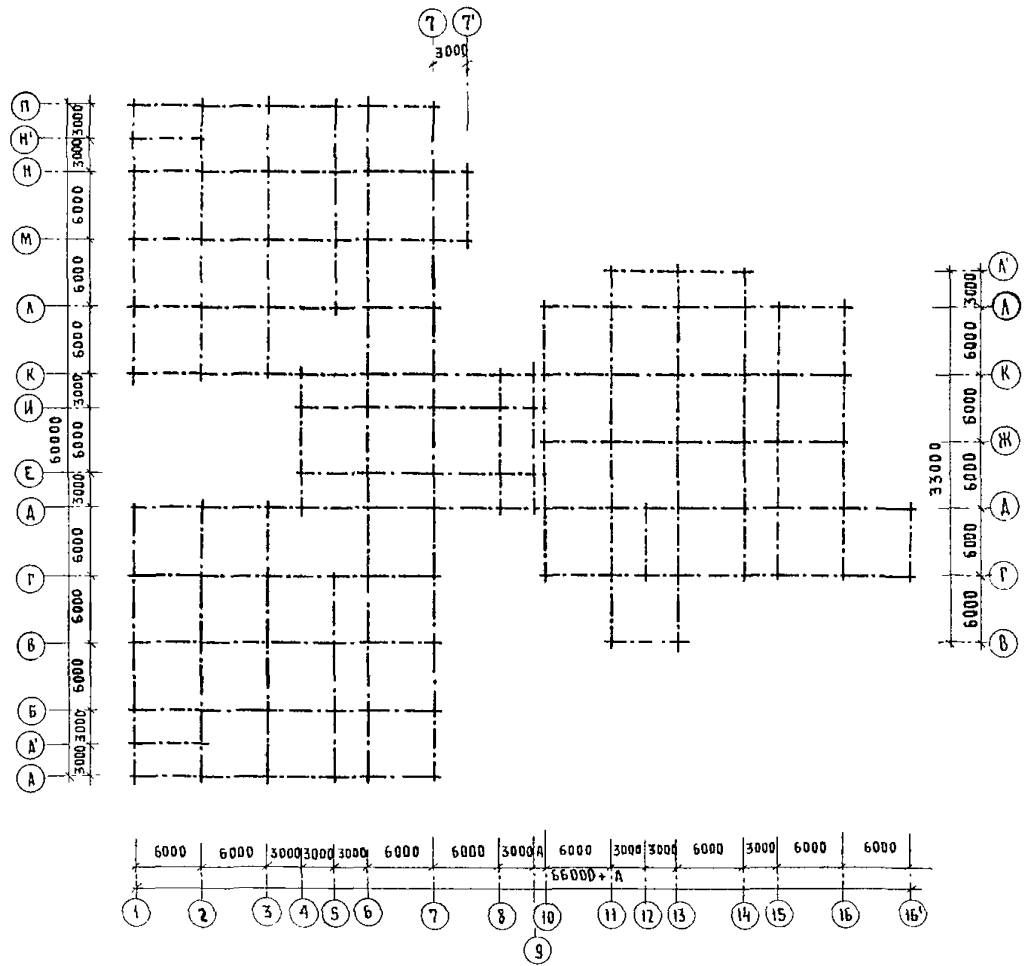
Лист	Наименование	Страница
29	Схема расположения закладных деталей в перекрытии на отм. 0.000	37
30	Схема расположения элементов вентилямер №1, №2, №4	38
31	Схема расположения элементов вентилямер №3	39
32	Схема расположения элементов воздухозаборных шахт и каналов	40
33	Фундаменты под оборудование Ф01 ÷ Ф06	41
	Прямой ВК	
34	Спецификация к схемам расположения элементов вентилямер, вентилях, вентилях	42
35	Схема расположения крылец №1 ÷ №3, лестниц №1 ÷ №3. Крыльцо №1, №2 Сечение 1-1 ÷ 5-5	43
36	Крыльцо №3, элементы плана №1, №2 Сечения 1-1 ÷ 6-6. Узел „1“	44
37	Схема расположения элементов лестниц №1, №2. Сечения.	45
38	Схема расположения элементов лестниц №3, №4. Сечения. Спецификация	46
39	Схема расположения элементов лестницы №5. Сечения	47

Дополнительные рекомендации по привязке
 При привязке типового проекта в разделе КЭС 1 на листах 25, 26, 27, 28 в спецификациях к схемам расположения элементов перекрытий марку плиты перекрытия ПР8-58 15с заменить на ПР125-58.15с

Изменения внесены 13.02.85
 инженер *Лобжанидзе* /Букки АС/

План осей
М 1:400

Альбом 1



Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Блок „А“ План подвала	
3	Блок „Б“ План подвала	
4	Блок „В“ План подвала	
5	Блок „Г“ План подвала	
6	Разрезы 1-1; 2-2; 3-3; 4-4	

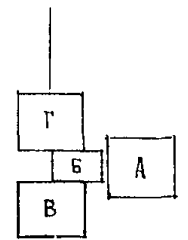
Общие указания

Основной вариант унифицированного корпуса для детей на 120 коек ниже отметки „0“ запроектирован с подвалом и подпольем. В подвале размещены технические помещения и гардероб персонала в блоке „А“.

В зависимости от задания кроме основного варианта в подвале могут быть размещены встроенное сооружение вспомогательного назначения или хозяйственно-бытовые помещения.

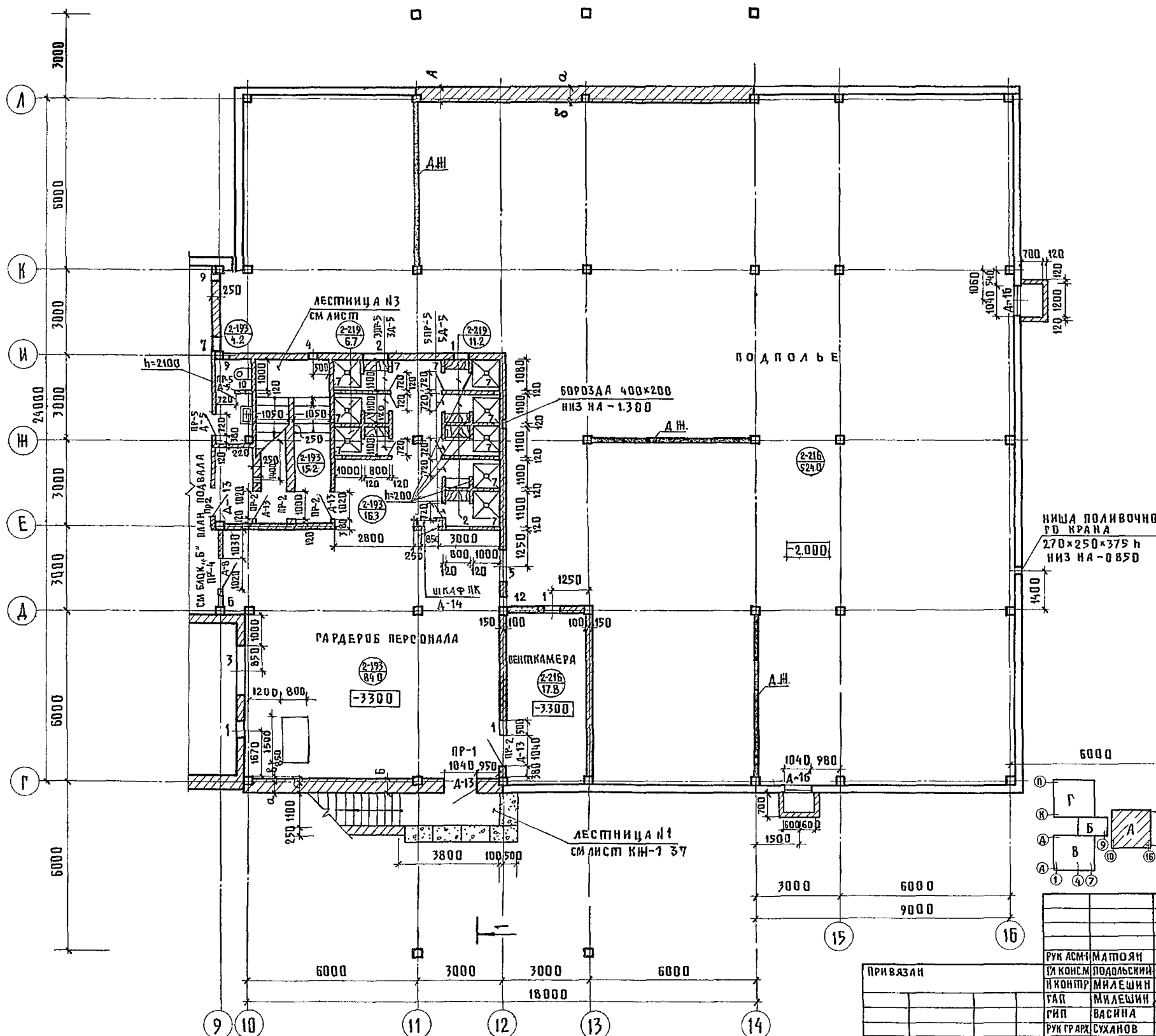
Ведомость отделки помещений и экспликация полов подвала основного варианта даны в составе общих данных комплекта АР-2.

Указания по привязке см комплект АР-2



Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами (в том числе по взрывопожарной безопасности)
 ГА архитектор проекта *Миаешин* Миаешин В.С.
 ГА инженер проекта *Васина* Васина И.Г.

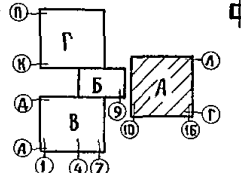
Привязан			
Т.П. 252-1-110 АР 1			
Рук. маш.	Матоян	<i>Матоян</i>	Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ЦИ-04 на 120 коек
Лектор маш.	Подольский	<i>Подольский</i>	
И контр.	Миаешин	<i>Миаешин</i>	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 6
ГАП	Миаешин	<i>Миаешин</i>	
ГИП	Васина	<i>Васина</i>	Общие данные. ГИПРОНИИЗДРАВ
Рук. гр. БТ арх.	Суханов Горюнова	<i>Суханов</i> <i>Горюнова</i>	



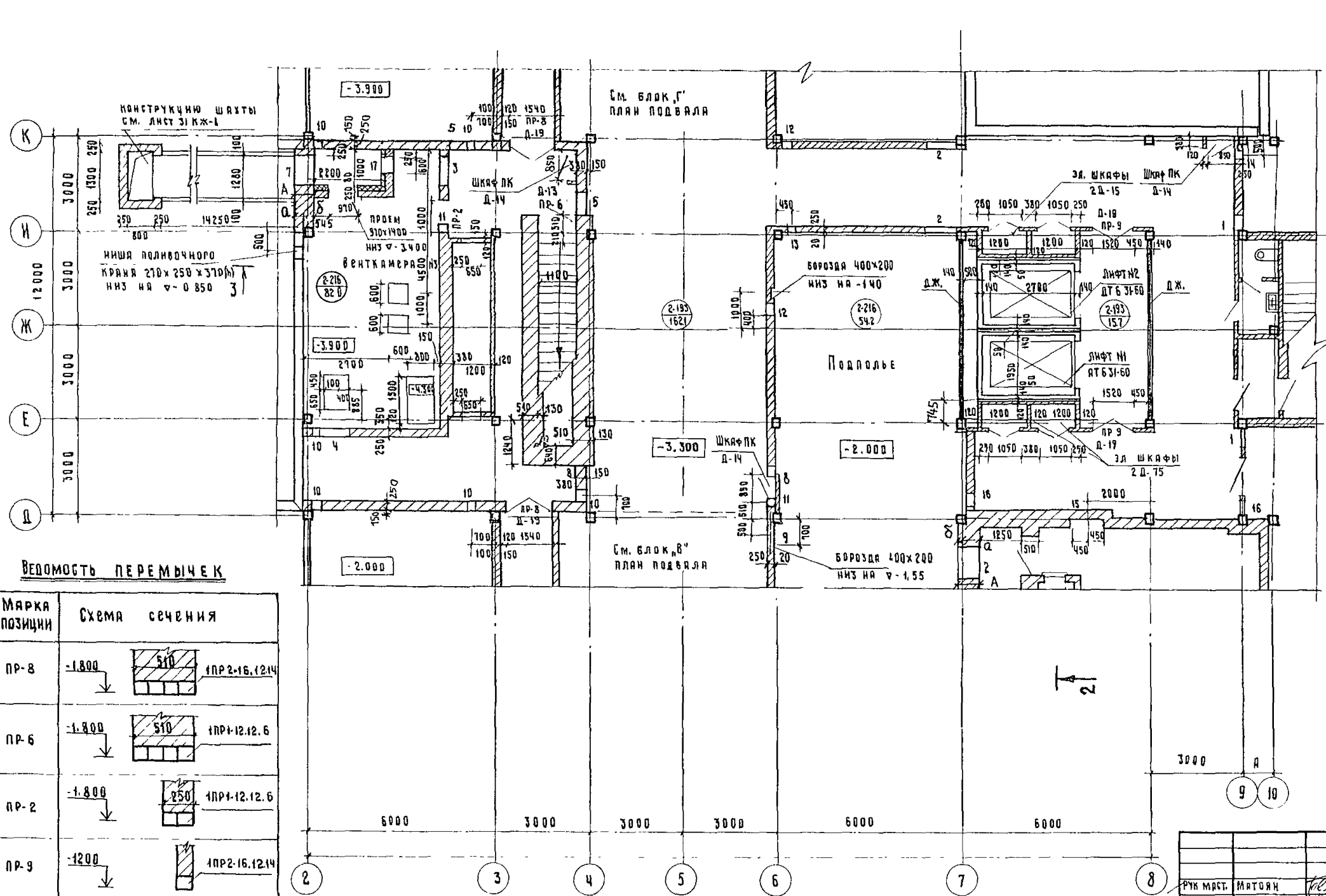
ТИП ОТВЕРС	РАЗМЕРЫ, ММ		ОТМ. ПИКА ПРОЕМА	НАЗНАЧЕНИЕ
	В	Н		
1	500	400	-0.970	ОВ
2	900	400	-0.970	ОВ
3	1700	1100	-1.670	ОВ
4	300	300	-0.870	ОВ
5	1100	600	-1.170	ОВ
6	400	200	-1.300	ВК
7	400	200	-1.000	ВК ; ЗД
8	400	200	-1.300	ВК
9	200	200	-1.000	ВК
10	400	200	-1.300	ВК
11	100	100	-0.750	ВК
12	1300	700	-1.300	ОВ

МАРКА ПОЗИЦИЙ	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР-1	
ПР-2	
ПР-4	
ПР-5	

НИША ПОЛИВОЧНО-ГО КРАНА
270x250x375 h
НИЗ НА -0.850



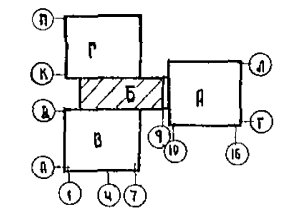
Т. П. 2.52-1-110		АР1
РУК АСМ	МАТЮЯН	<i>М.Ю.М.</i>
И КОНСТ	ПОДАБСКИЙ	<i>И.П.П.</i>
И КОНСТ	МИЛЕСИН	<i>М.И.М.</i>
ГАП	МИЛЕСИН	<i>М.И.М.</i>
ГИП	ВАСИНА	<i>В.В.В.</i>
РУК ГРАФ	СУХАНОВ	<i>С.С.С.</i>
СТ АРХ	ГОРЮНОВА	<i>Г.Г.Г.</i>
УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НИ-ОЧ НА 120 КОЕК		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 2
БЛОК "А" ПЛАН ПОДВАЛА		ГИПРОНИИЗДРАВ



Тип отверстия	Размеры мм		Отм. низа проема	Назначение
	В	Н		
1	500	200	-0.770	30
2	900	200	-0.770	30
3	1000	500	-1.070	08
4	1100	700	-1.270	08
5	600	400	-0.970	08
6	800	1200	-3.900	08
7	800	800	-2.300	08
8	1200	400	-1.500	08
9	300	300	-1.700	08
10	200	200	-1.650	08
11	200	150	-1.450	08
12	400	200	-1.200	08
13	200	150	-1.200	08
14	200	300	-1.200	08
15	200	300	-1.450	08
16	400	300	-1.450	08
17	600	1300	-3.800	08

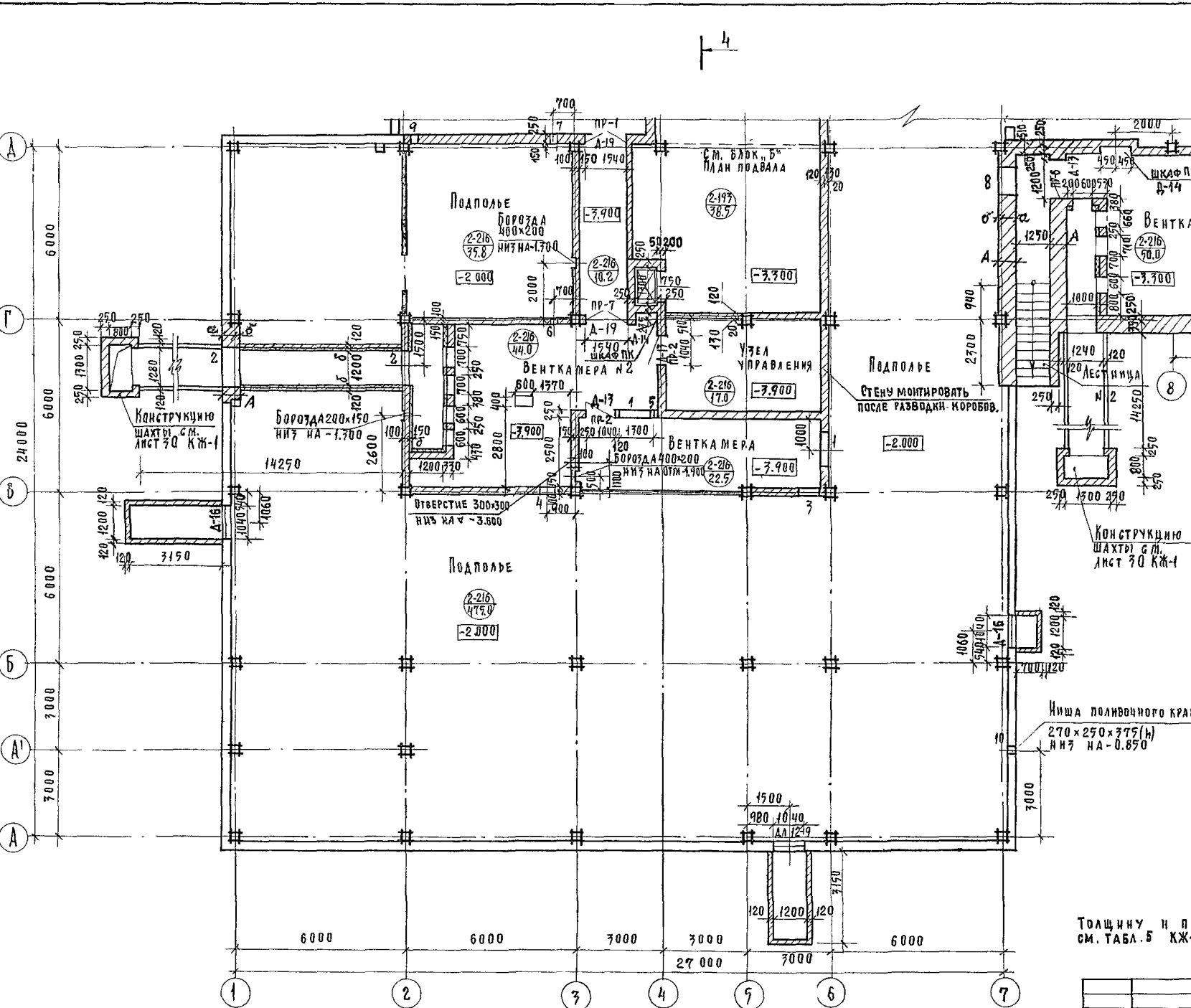
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК

Марка позиции	Схема сечения
ПР-8	1ПР2-16.12.14
ПР-6	1ПР1-12.12.6
ПР-2	1ПР1-12.12.6
ПР-9	1ПР2-16.12.14



Т.П. 252-1-110		АРТ	
Рук. маст.	Матоян	Унифицированный корпус для астен в каркасно-панельных конструкциях ии-04 на 120 коек	Стандия
Проект.	Подольский		Лист
И. контр.	Милешин		Листов
Гип	Васина		Р
Рук. гр.	Суханов	Блок Б. План подвала.	
Ст. арх.	Горюнова	ГИПРОНИИЗДРАВ	

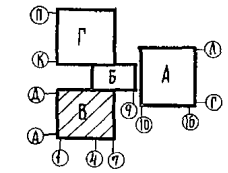
АЛБОМ 1
И.И.П. Б.Н. БЕЛЫШЕВ
НАЧ. ОТДЕЛА
ПРОИЗВ.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК

МАРКА ПОЗИЦИИ	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР-1	1ПР2-16,12,14
ПР-2	1ПР1-12,12,6
ПР-7	1ПР2-16,12,14

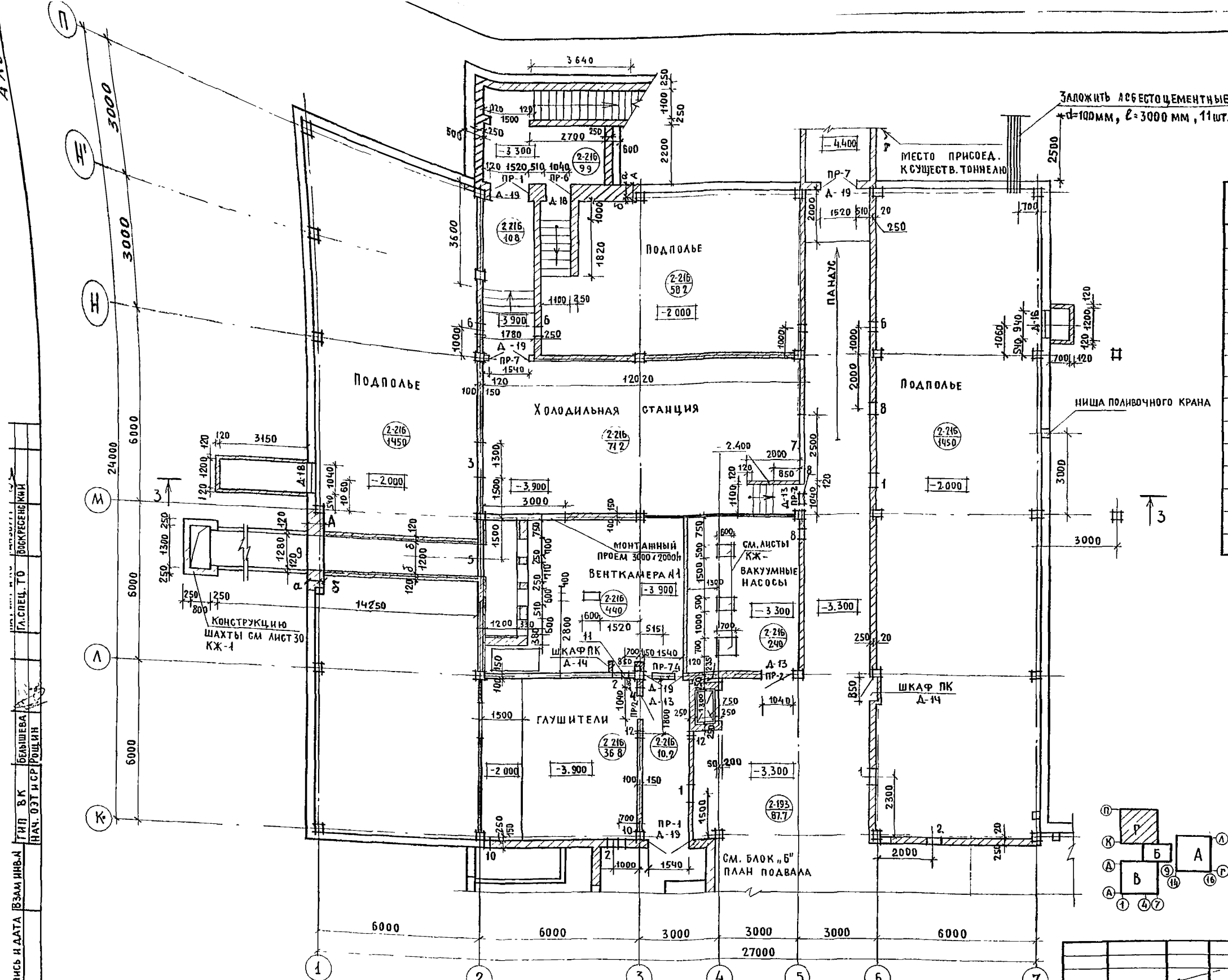
ТИП ОТВ.	РАЗМЕРЫ ММ	УГЛУБЛЕНИЕ ПРОЕМА	НАЗНАЧЕНИЕ
1	1700 700	-1.070	ОВ
2	1700 700	-2.000	ОВ
3	800 600	-1.170	ОВ
4	500 400	-0.970	ОВ
5	100 100	-0.550	ВК
6	200 150	-1.450	ВК
7	200 150	-1.600	ВК
8	400 200	-0.770	ЭО
9	200 200	-1.650	ВК
10	100 100	-0.750	ВК



Толщину и привязки наружных кирпичных стен (А,В,а,б) см. таб. 5 КЖ-1 лист 7.

Р.У.К. АСМ-1 МАТОЯН <i>Матоян</i>			Т.П. 252-1-10			АР 1					
А.КОНСТ. МАТ. ПОД ПОДВАЛ											
Н. КОНТР. МИАЕШНИ <i>Миашни</i>											
Г.А.П. МИАЕШНИ <i>Миашни</i>											
Р.У.К. ВАСИНА <i>Васина</i>											
Р.У.К. Г.Р. АРХ. СУХАНОВ <i>Суханов</i>											
СТ. АРХИТ. ГОРЮНОВА <i>Горюнова</i>											
УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК						СТАНАЯ		ЛИСТ		ЛИСТОВ	
Блок "В" ПЛАН ПОДВАЛА						Р		4			

252-1-
АЛБЕОМ



ЗЛОЖИТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ТРУБЫ
d=100мм, l=3000 мм, 11шт. в 2ряда на v=0.75

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

ТИП ОТВ.	РАЗМЕРЫ, ММ В Н	УРОВНЬ ПРОВОДА	НАЗНАЧЕНИЕ
1	600 400	-0.720	ОВ
2	600 400	-0.970	ОВ
3	1300 600	-1.170	ОВ
4	1100 600	-1.170	ОВ
5	1500 600	-1.170	ОВ
6	350 350	-0.920	ОВ
7	2500 400	-0.970	ОВ
8	350 350	-0.670	ОВ
9	1300 700	-2.000	ОВ
10	200 200	-1.650	ВК
11	200 150	-0.800	ВК
12	300 300	-1.450	ВК
13	300 300	-0.650	ОВ
14	1100 300	-0.650	ОВ
15	700 300	-0.650	ОВ

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК

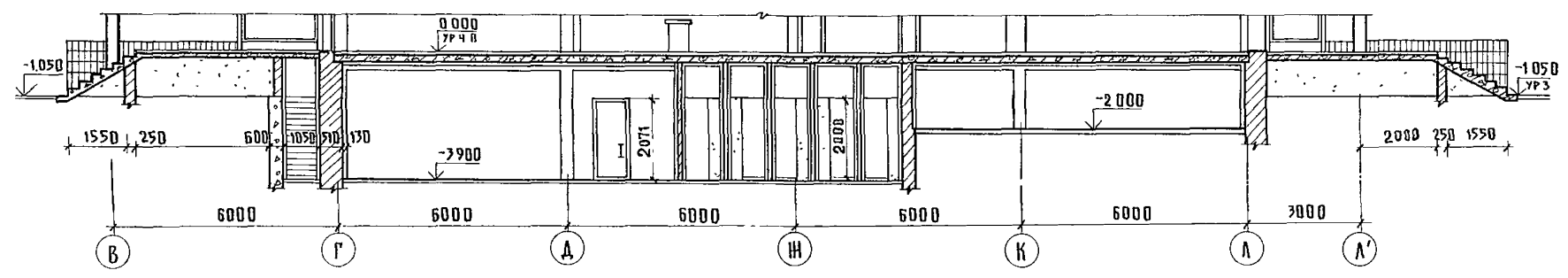
МАРКА ПОЗИЦИИ	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР-1	-1.200
ПР-2	-1.200
ПР-6	-1.980
ПР-7	-1.200

ИНВ. АРХИВ ПОДАТЬ И ДАТА ВЗАИМН. ГИП В.К. БЕЛШЕВА НАЧ. ОТД. И СР. РОШИН
ОТ СПЕЦ. ТО ВОСКРЕСЕНСКИЙ

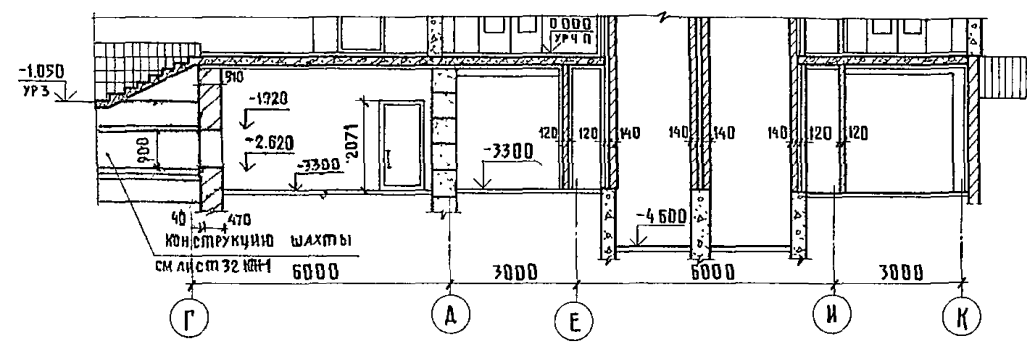
РУК. МАСТ. МАТОЯН	ГЛАВ. КОНСТ. ПОДОЛЬСКИЙ	И. КОНТР. МИЛЕШИН	САМ. АНТЫ КЖ- ВАКУУМНЫЕ НАСОСЫ	ГИП. ВАСИНА	РУК. ГРАФ. СУХАНОВ	СТ. АРХ. ГОРЮНОВА	ИНВ. №	т.п. 252-1-110	АР1
УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК							БЛОК "Г" ПЛАН ПОДАВАЛА	СТАДИЯ Р	ЛИСТ 5
								ГИПРОНИИЗДРАВ	

252-1-110
АЛБСМ 1

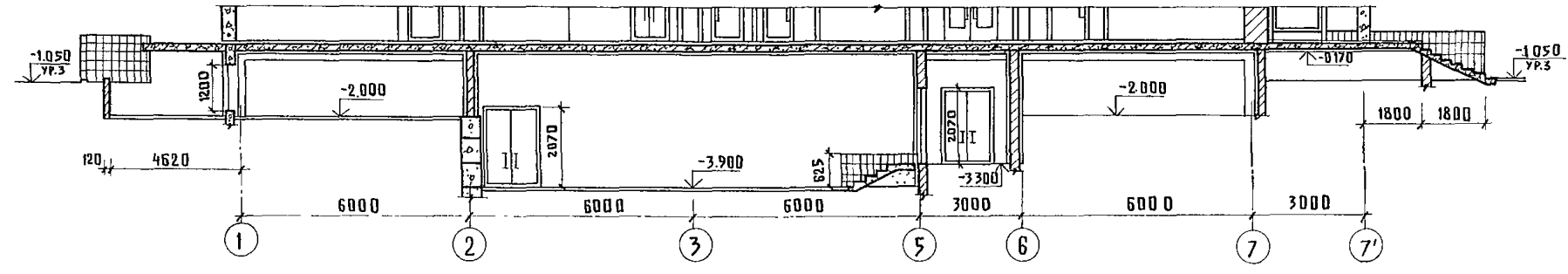
РАЗРЕЗ 1-1



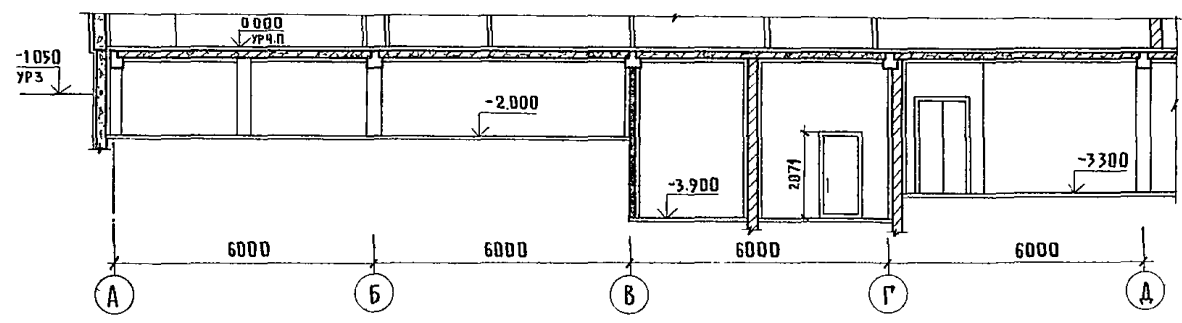
РАЗРЕЗ 2-2



РАЗРЕЗ 3-3



РАЗРЕЗ 4-4



		Т.П. 252-1-110		АР1
РУК.АСМ-1	МАТЮЯН	<i>Матюян</i>	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК	
ГЛАВН.И	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	ЭТАЖИ	ЛАНСТ
И.КОНТР.	МИЛЕШИН	<i>Милешин</i>	Р	Б
ГЛАВ.	МИЛЕШИН	<i>Милешин</i>	ГИПРОНИИЗДРАВ	
ГЛАВ.	ВАСИНА	<i>Васина</i>	РАЗРЕЗЫ 1-1; 2-2; 3-3; 4-4	
РУК.ГР.	СУХАНОВ	<i>Суханов</i>	ГИПРОНИИЗДРАВ	
СП.АРХ.	ГОРЮНОВА	<i>Горюнова</i>	ГИПРОНИИЗДРАВ	

КОПИРОВАЛ *Ильин*

ФОРМАТ 22Г

ИНВ. № ПОДАРИТЬСЯ И ДАТА ВЗАИМ. ИМЕНА
ТА. СПЕЦ. ТО
ВЫСВЕЩЕНИЕ

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ КН1

Листом 1

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (продолжение)	
3	Общие данные (продолжение)	
4	Общие данные (продолжение)	
5	Общие данные (продолжение)	
6	Общие данные (продолжение)	
7	Общие данные (окончание)	
8	Блок „В“ Схема расположения элементов фундаментов	
9	Блок „Г“ Схема расположения элементов фундаментов	
10	Блок „Б“ Схема расположения элементов фундаментов	
11	Блок „А“ Схема расположения элементов фундаментов	
12	Схемы расположения элементов стен подвала по осям 1, А, Д, К	
13	Схемы расположения элементов стен подвала по осям П, 7, 1, К, 2;	
14	Схемы расположения элементов стен подвала по осям А, Г, 16, 10	
15	Схемы расположения элементов стен подвала по осям Д, Г, 6, 10, Е, 2	
16	Сечения по стенам подвала 1-1 ÷ 7-7	
17	Сечения по стенам подвала 8-8 ÷ 14-14 Прямик для ввода теплосети	
18	Спецификация к схемам расположения элементов фундаментов и стен подвала	
19	Опалубка и армирование монолитных фундаментов ФМ-1 ÷ ФМ-11	
20	Спецификация монолитных фундаментов Выборка стали на один элемент	
21	Схема расположения элементов каркаса на отм. 0.000	

Лист	Наименование	Примечание
22	Схема расположения элементов каркаса на отм. 0.000. Разрезы 1-1 ÷ 7-7, 9-9 ÷ 11	
23	Схема расположения элементов каркаса на отм. 0.000. Разрезы 8-8; 12-12 ÷ 22-22	
24	Спецификация к схемам расположения элементов каркаса на отм. 0.000	
25	Блок „В“ Схема расположения элементов перекрытия над подвалом	
26	Блок „Г“ Схема расположения элементов перекрытия над подвалом	
27	Блок „Б“ Схема расположения элементов перекрытия над подвалом	
28	Блок „А“ Схема расположения элементов перекрытия над подвалом	
29	Схема расположения зяклядных деталей в перекрытии на отм. 0.000	
30	Схема расположения элементов венткамер №1, №2, №4	
31	Схема расположения элементов венткамер №3	
32	Схема расположения элементов воздухозаборных шахт и каналов	
33	Фундаменты под оборудование Ф01 ÷ Ф06 Прямик ВК	
34	Спецификация к схемам расположения элементов венткамер, вентшахт, вентканалов	
35	Схема расположения крылец №1 ÷ №3, лестниц №1 ÷ №3, крыльцо №1, №2 сечение 1-1 ÷ 5-5	
36	Крыльцо №3. Элементы плана №1, №2 сечения 1-1 ÷ 6-6. Узел „1“	
37	Схема расположения элементов лестниц №1, №2. Сечения	

Лист	Наименование	Примечание
38	Схема расположения элементов лестниц №3, №4. Сечения. Спецификация	
39	Схема расположения элементов лестницы №5. Сечения.	

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИИ

Лист	Наименование	Примечание
18	Спецификация к схемам расположения элементов фундаментов и стен подвала	
20	Спецификация монолитных фундаментов Выборка стали на один элемент	
24	Спецификация к схемам расположения элементов каркаса на отм. 0.000	
25	Блок В. Спецификация к схемам расположения элементов перекрытия над подвалом	
26	Блок Г. Спецификация к схемам расположения элементов перекрытия над подвалом	
27	Блок Б. Спецификация к схемам расположения элементов перекрытия над подвалом	
28	Блок А. Спецификация к схемам расположения элементов перекрытия над подвалом	
34	Спецификация к схемам расположения элементов венткамер, вентшахт, вентканалов	
38	Спецификация к схеме расположения элементов лестниц и площадок	
39	Схема расположения элементов лестницы №5. Сечения	

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами (в том числе по взрыво-пожарной безопасности)
 Главный архитектор проекта *С.И. Васин*
 Главный инженер проекта *С.И. Васин*

Привязан

Т П 252-4-440 - КН1

Гл. спец. тов. Мочалов	<i>Мочалов</i>		
Рук. маст. Мятян	<i>Мятян</i>		
Гл. конс. м. Поддальский	<i>Поддальский</i>		
Норм. конс. Васин	<i>Васин</i>		
Гл. арх. пр. Мишенин	<i>Мишенин</i>		
Гл. инж. пр. Васин	<i>Васин</i>		
Рук. грин. Купцов	<i>Купцов</i>		

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 мест

Стация	Лист	Листов
Д	1	39

Общие данные ГИПРОНИИЗДРАВ

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

АЛЬБОМ

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
	<u>Типовые изделия</u>	
ИИ-04-02 Вып. 7,8,9,12,15	Кладовые.	
Доп.ксер.ИИ-04-2Амб.2;4;10	Кладовые.	
ИИ-04-3 Вып. 4; 5;	Ригели.	
ИИ-04-6 Вып. 5	Диафрагмы шестиклети.	
ИИ-04-4 Вып.17,20;	Панели перекрытий (изтяжелого бетона)	
ИИ-04-4 Вып.21,22;	Панели перекрытий (из легкого бетона)	
ИИ-04-5 Вып.6;9;21;22	Панели наружных стен.	
ИИ-04-5 Вып.12;13;	Панели наружных стен (цокольные).	
ИИ-04-5 Вып.15	Панели наружных стен (подвальные)	
ИИ-04-1 Вып. 6	Фундаменты.	
ИИ-04-15 Вып.1,2	Элементы лифтовых шахт.	
ИИ-04-7 Вып.1	Лестницы.	
ИИ-04-8 доп.к вып.4	Ограждения лестниц и площадок.	
1.155-1 Вып.1	Лестничные ступени.	
1.415-1 Вып.1	Фундаментные балки.	
3.006-2 Вып.1	Подземные каналы: лотки, планты.	
1.138-3 Вып.1	Карнизные планты.	
1.112-5 Вып.1	Фундаментные блочки.	
1.138-10 Вып.1,2	Перемычки.	
ГОСТ 13579-78	Блочки стен подвала.	

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Типовые узлы и детали</u>	
2.210-1 Вып.7	Детали цоколя и стен подвала общественных зданий.	
ИИ-04-10 Вып.5	Монтажные узлы и детали связевых каркаса.	
ИИ-04-10 Вып.6	Монтажные узлы и детали панельных стен.	
ИИ-04-15 Вып.6	Монтажные узлы и детали сборных железобетонных элементов шахт лифтов	
2.230-1 Вып.3,4,5	Детали стен и перегородок общественных зданий.	
2.250-2 Вып.1	Детали лестниц общественных зданий.	
2.240-1 Вып.3	Детали перекрытий общественных зданий.	
2.210-1 Вып.4	Детали цоколя и стен общественных зданий.	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
Альбом 9	Монтажные узлы и детали монолитные участки.	
Альбом 10	Изделия заводского изготовления железобетонные, арматурные, металлические.	

Лист	Наименование	Примечание
18	Спецификация к схемам расположения элементов фундаментов и стен подвала.	
20	Спецификация монолитных фундаментов.	Выборка стали на один элемент.
24	Спецификация к схемам расположения элементов каркаса на отк. 0.000.	
25	Блок "В" Спецификация к схемам расположения элементов перекрытия над подвалом	
26	Блок "Г" Спецификация к схемам расположения элементов перекрытия над подвалом.	
27	Блок "Б" Спецификация к схемам расположения элементов перекрытия над подвалом.	
28	Блок "А" Спецификация к схемам расположения элементов перекрытия над подвалом.	
34	Спецификация к схемам расположения элементов венткамер, вентшахт, вентканалов	
38	Спецификация к схемам расположения элементов лестниц и площадок.	

Т.п. 252-1-110 КЖ 1

И.С.С.Е.Т.О. М.О.Ч.А.Л.О.В.	<i>[Signature]</i>	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОМПЛЕКТ ЛИСТОВ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КВ.М	Р	2	39	
Р.У.К. М.А.С.Т. М.А.Т.О.Я.Н.	<i>[Signature]</i>		Общие данные			ГИПРОНИИЗДРАВ
П.А.К.И.Н.Е. М. П.О.Д.В.А.Р.Е.Ж.И.И.	<i>[Signature]</i>					
Н.О.Р.М.О.К.И.Н. В.А.С.И.Н.А.	<i>[Signature]</i>					
П.А.Р.К. П.Р. М.И.А.Е.Ш.И.Н.	<i>[Signature]</i>					
С.А.И.И.Н.Е.В.А.С.И.Н.А.	<i>[Signature]</i>					
Р.У.К. Г.Р.У.П.И.Н. У.Л.Ц.О.В.	<i>[Signature]</i>					

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

Альбом 1

Конструктивная часть

1. Общие расчётные положения

Здание запроектировано в каркасно-панельных конструкциях серии ИИ-04 с колоннами и сечением 30x30. Сетка колонн 6.0x6.0 м и 6.0x3.0 м.

Пространственная устойчивость здания обеспечивается совместной работой диафрагм жесткости и дисков перекрытий.

Величина нормативных постоянных и временных нагрузок на перекрытия и соответствующие коэффициенты перегрузок приняты по таблицам 1 и 3 СНиП II-6-74.

Вес снегового покрова $R_0 = 150 \text{ кгс/м}^2$ (IV район).

Скоростной напор ветра принят $q_0 = 45 \text{ кгс/м}^2$ (II район) для высоты над поверхностью земли до 10 м. Коэффициент „К“, учитывающий изменение скоростного напора в зависимости от высоты здания принят для типа местности „Б“ по табл. 7 СНиП II-6-74.

В проекте предусмотрено применение индустриальных изделий по действующим сериям типовых конструкций и деталей зданий и сооружений.

(Отдельные индивидуальные изделия приведены в альбоме 10 типового проекта; а индивидуальные узлы и детали - в альбоме 9 типового проекта)

Расчётные усилия на элементы каркаса (колонны и диафрагмы жесткости) в уровне верхнего обреза фундаментов указаны в таблице 1 и 2. Усилия определены без учета осадок и податливости основания. Расчётные усилия в диафрагмах жесткости определены по методике серии ИИ-04-0 вып. 6.

Расчётный прогиб от изгиба конструкций не превышает 1/1000.

2. Фундаменты

Под каркас здания разработаны фундаменты с условным расчётным давлением на основании $R_0 = 2.0 \text{ кгс/см}^2$ при следующих параметрах грунта основания: $\gamma_0 = 1800 \text{ кгс/м}^3$; $\varphi^0 = 20^0$; $C_n = 0.11 \text{ кгс/см}^2$; $E = 190 \text{ кгс/см}^2$. Грунты приняты непучинистые, непросадочные, грунтовые воды отсутствуют.

Фактическое расчётное давление на основание определено по формуле (17) СНиП II-15-74 с учётом разъяснения по пункту 3.179 Ж „Руководства по проектированию оснований зданий и сооружений“ М. 1978

Фундаменты запроектированы составного сечения: из сборных железобетонных башмаков по серии ИИ-04-1 вып. 6 по монолитным железобетонным фундаментным подушкам.

Ленточные фундаменты под кирпичные стены запроектированы из сборных бетонных блоков стен подвала ГОСТ 13579-78.

Бетонирование монолитных железобетонных подушек производится по бетонной подготовке из бетона марки „100“ толщиной 80 мм. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций фундаментов производится по подготовленному основанию с песчаной подсыпкой толщиной 50 мм.

3. Каркас, перекрытия, лестницы

Каркас принят по серии ИИ-04-2.

а) Колонны каркаса запроектированы одноярусными (подвал, техподполье, 1^й этаж и технический этаж) и двухярусными (2^й и 3^й этажи). Часть колонн с дополнительными закладными деталями даны в составе проекта в альбоме 10.

б) Ригели приняты по серии ИИ-04-3 вып 3 и 5. Ригели с дополнительными закладными деталями даны в составе проекта в альбоме 10

в) Диафрагмы жесткости приняты в первоначальном варианте связевого каркаса - с горизонтальными монолитными стыками высотой 30 см на верхнем (техническом этаже) диафрагмы отсутствуют

г) Лестницы - из сборных железобетонных маршей и площадок с накладными проступями по серии ИИ-04-7 вып 1. Ограждение лестниц - с укороченной длиной типового звена по серии ИИ-04-8 дополн. к вып. 4. Лестницы подвала и крылец - из наборных железобетонных ступеней по серии 1155-1 вып 1, уложенных на кирпичные стены.

д) Перекрытия и покрытия - сборные железобетонные по серии ИИ-04-4 вып 17, 20, 23

Как вариант в проекте предусмотрены панели перекрытия и покрытия из легкого бетона по серии ИИ-04-4 вып 21, 22

Отверстия в перекрытиях, привязанные на планах перекрытий, сверлить после монтажа панелей.

До установки перегородок полости ребристых плит типа „Р“ и монолитных участков перекрытий заполнить керамзитобетоном марки „50“ ($\gamma = 1200 \text{ кгс/м}^3$) и при необходимости выполнить армирование контура отверстий по деталям 8, 9 в альбоме 9 проекта.

Для устройства утепления перекрытия над неотапливаемым подпольем в перекрытии заложить арматурные выпуски МСЛЗ с шагом 1200-1500 мм

В перекрытиях над подвалом и 1^м этажом установить закладные детали для крепления вентрешей по монтажным узлам 1, 2, 3, приведенным в альбоме 9 проекта. Разбивку закладных деталей выполнять по чертежам вентрешей марки КМ, альбом 2

		Т.П. 252-1-110		КН 1	
ГА СПЕЦИО	МОЧАЛОВ				
РУК. МАС	МАТЮЯН	ВЕРНА	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕД	СТАДИЯ	ЛИСТ
ГА КОНС	ПОДАВСКИЙ	ВЕРНА		Р	3
И КОНТР	МИЛЕШИН	ВЕРНА			39
ГА П	МИЛЕШИН	ВЕРНА			
ГИ П	ВАСИНА	ВЕРНА	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	ГИПРОНИИЗДРАВ	
ИНВ. №	КУПЦОВ	ВЕРНА			

Копировал: шунд

Формат 22р

ИТЬ ПОДА ПОДА ПИСЬ И ДАМАВЗА И ИВН

ИВРОУВ Н ЦЛ 1.207 120011 00000000

4. Стены

Наружные стены подвалов и подполий (ниже отм. 0.000) приняты из подвальных железобетонных и цокольных керамзитобетонных панелей ($\gamma = 1000 \text{ кгс/м}^3$) по серии ИИ-04-5 вып. 11, 12, 13, 15. Отдельные участки стен цоколя выполнены из кирпича глиняного обыкновенного пластического прессования ГОСТ 530-74 с облицовкой кирпичом керамическим пустотелым ГОСТ 6316-74 с заведением ниже планировочной отметки не менее 30 см (при $t_n \geq -20^\circ\text{C}$); 45 см (при $t_n \geq -30^\circ\text{C}$) и 60 см (при $t_n \geq -40^\circ\text{C}$). Ниже бетонные блоки ГОСТ 13579-78 по фундаментным балкам.

Кладку стен из кирпича, из бетонных блоков выполнять на цементно-известковом растворе марки „50“ Толщина горизонтальных швов между бетонными блоками „ФБС“ - 2 см.

Конструкция подвальных стен рассчитана на усилия от бокового давления грунта при параметрах грунта засыпки $\gamma_0 = 1700 \text{ кгс/м}^3$ и $\varphi' = 30^\circ$, а также от временной нагрузки на поверхности земли $p_n = 1000 \text{ кгс/м}^2$.

Наружные стены выше отм. 0.000 - панели из легкого бетона (керамзитобетон $\gamma = 900 \text{ кгс/м}^3$) - основное решение / по серии ИИ-04-5 вып. 5, 6, 7.

В качестве варианта - панели из ячеистых бетонов ($\gamma = 600 \text{ кгс/м}^3$) по серии ИИ-04-5 вып. 8. Толщину панелей принимать по табл. 3 (см. лист 7).

Отдельные участки стен выполняются из кирпича керамического пустотелого ГОСТ 6316-74 марки „75“ на растворе марки „50“, облицованного лицевым пустотелым кирпичом ГОСТ 7484-69* с $\gamma = 1450 \text{ кгс/м}^3$.

Толщину кирпичных стен принимать по табл. 3 (см. лист 7).

В тамбурах 1^{го} этажа и лоджиях толщина кирпичных стен соответственно 380 и 250 с утеплителем. Толщину утеплителя принимать по табл. 2 альбом 9 лист/2.

Морозостойкость кладки принята не ниже $M_{\text{рз}} \geq 15$.

Горизонтальную гидроизоляцию выполнять из слоя цементно-песчаного раствора состава 1:2 толщиной 20 мм.

Все наружные поверхности стен подвалов и подполий, а также все поверхности кирпичных

стен подпольных каналов и приямков, соприкасающиеся с грунтом, покрыть горячим битумом за 2 раза. Обратную засыпку стен подвалов и подполий выполнять после монтажа перекрытий над ними и устройства бетонной подготовки под полы подвала (подполья).

Монтаж стеновых панелей выполнять по узлам альбомов серии ИИ-04-10 вып. 6, 2-210-1 вып. 4, 7, а также по монтажным узлам, данным в составе проекта в альбоме 9.

5. Перемычки

Перемычки в кирпичных стенах (и перегородках) приняты сборными железобетонными по серии 1138-10 вып. 1 над проемами шириной 0.8 и менее - рядовыми.

6. Перегородки

В зависимости от назначения помещений и их температурно-влажностного режима проектом предусмотрены следующие типы перегородок:

- крупнопанельные гипсобетонные по серии 1.231-1 вып. 1 (2) - для помещений с сухим нормальным режимом (палаты, кабинеты врачей, комнаты персонала и прочие помещения с влажностью воздуха $u \leq 60\%$);
- шлакобетонные камни ГОСТ 6133-75 толщиной 90 мм на слое раствора марки „25“;
- мелкоштучные гипсолитовые - для отдельных доборов и части двойных перегородок для вертикальных коммуникаций;

Кирпичные перегородки в санузлах, санузлах и др. выполнять толщиной 65 мм из кирпича глиняного обыкновенного пластического прессования по ГОСТ 530-80 марки „75“ на слое раствора марки „25“.

Перегородки армировать через зряда кладки двумя стержнями $\phi 4 \text{ ВР I}$.

Двойные перегородки являются шахтами вертикальных инженерных коммуникаций, поэтому работы по устройству перегородок из мелкоштучных материалов производятся после монтажа воздуховодов и стояков водопровода, канализации, электротехнических устройств.

7. Шахты лифтов

Лифтовые шахты больничных лифтов приняты из сборных железобетонных плоских элементов по серии ИИ-04-13 вып. 1 (см. указание по привязке). Лифтовые шахты грузовых лифтов выполнять из кирпича глиняного обыкновенного пластического прессования. Разбивка кладочных деталей шахт дана в альбоме 2 настоящего проекта.

8. Кровля

Кровля рулонная из 3^х слоев рубероида с защитным слоем гравия, втопленного в битумную мастику.

Водосток - внутренний, в качестве утеплителя чердачного перекрытия приняты пенобетонные плиты ($\gamma = 400 \text{ кгс/м}^3$) или жесткие минераловатные плиты $\gamma = 200 \text{ кгс/м}^3$.

Толщина утеплителя принимается по табл. 4 (см. лист 7).

Разуклонка выполняется из пенобетонной крошки (керамзитового гравия $\gamma = 500 \text{ кгс/м}^3$).

9. Полы

Конструкция полов принята по серии 2.244-1 вып. 2.

Покрытие полов - линолеум, керамическая плитка и др.

Типы покрытий полов приведены на архитектурных планах.

Полы 1^{го} этажа с перекрытием над холодным подпольем имеют утеплитель из минераловатных жестких плит $\gamma = 200 \text{ кгс/м}^3$ ГОСТ 10140-71.

Толщина утеплителя (при $h = 0.4$ по табл. 3 к формуле I СНиП II-3-79) принимается по табл. 4 лист 7.

10. Подшивные потолки

Подшивные потолки - из гипсовой сухой штукатурки по серии 1.245-1 вып. 1. Типовые узлы выполнять по серии 1.245-1 вып. 1. Габариты подшивных потолков смотри на архитектурных планах этажей.

Лист выпущен взамен листа 4 КЖ 1.

Изменения внесены 13.02.85.

инженер *В. Бучкин* / Бучкин /

					Т.П. 252-1-110			КЖ 1			
И.С.С.	Мочалов	<i>В.И.</i>			Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 колец	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ			
Р.К.С.М.	Матоян	<i>В.И.</i>				Р	41	3			
И.К.С.М.	Подольский	<i>В.И.</i>									
Н.К.О.Н.Т.	Милешин	<i>В.И.</i>									
Г.Д.С.	Милешин	<i>В.И.</i>									
И.С.В.Н.	Васина	<i>В.И.</i>			Общие данные						
И.С.В.Н.	Куцков	<i>В.И.</i>			ГИПРОНИИЗДРАВ						

Привязан:			
И.С.В.Н.			

Альбом 1

11. Витражи

Витражи разработаны в альбоме 2 проекта на листах марки „КМ“:
 Разбивка закладных деталей для витражей принята по чертёжам витражей и приведена на листах альбомов 1 и 2 настоящего проекта

12. Прочие конструкции

Подземные -вздухозаборные каналы выполнять из сборных железобетонных изделий по серии ЭОББ-2 выпуск 1,2,3.
 Воздухозаборные шахты выполняются из кирпича глиняного обыкновенного пластического прессования ГОСТ 530-71*

13. Указания по привязке

При привязке проекта необходимо выполнить следующие работы:

а) В зависимости от климатического района по табл 3,4 лист 7 установить толщину наружных стен и утеплителя в перекрытиях и покрытиях.
 Указанные толщины стен и утеплителей приведены исходя из удовлетворения санитарно-гигиенических требований, обусловленных формулой (1) СНиП II-3-79. Для оценки экономической эффективности рекомендованных толщин стен и утеплителей необходимо определить экономически целесообразное сопротивление теплопередаче $K_0^{ЭК}$ по формуле (15) СНиП II-3-79 и окончательно назначить искомую толщину, исходя из большего значения величин R_0 и $R_0^{ЭК}$.

При применении ограждающих конструкций и утеплителей из других материалов или с отличными от принятых в проекте параметрами (R_0 ; λ) их толщина определяется теплотехническим расчетом по методике СНиП II-3-79

б) На основании принятой толщины и материала наружных стен, вертикальной планировки и материалов инженерно-геологических изысканий разработать проект нулевого цикла

Приведенные в проекте чертежи нулевого цикла являются примером решения на горизонтальной площадке с планировочной отметкой - 1.05 м

в) Скорректировать расчётные нагрузки на фундаменты с учетом примечаний к таблицам 1 и 2 и определить расчетные нагрузки на основание с учетом дополнительных нагрузок от конструкций нулевого цикла (собственный вес фундаментов с грунтом, подвальные стены, усилия от бокового давления грунта и т.д), не включенных в таблицы 1 и 2, но учтенных при проектировании фундаментов. При необходимости проверить осадки фундаментов и скорректировать усилия на диафрагмы жесткости с учетом податливости основания.

г) Шахты лифтов приняты в проекте из сборных железобетонных элементов по серии ИИ-04-15 вып 1, разработанной в соответствии с альбомом строительных заданий ЦКБ „Союзлифтомаш“ АТ-5.

Необходимо скорректировать в соответствии с альбомом строительных заданий ЦКБ „Союзлифтомаш“ АТ-6 опалубочные чертежи панелей и плит перекрытия шахт, а также армирование плит, в соответствии с нагрузками по альбому АТ-6 и с учетом возможных изменений лифтов, поставляемых заводом и принятыми в заказе

д) При возведении конструкций обеспечить антикоррозийную защиту открытых металлических поверхностей от коррозии (при производстве сварки стыков ригелей с колоннами, в монтажных узлах при навеске стеновых панелей и т.п) Методы защиты от коррозии должны быть приняты в соответствии с рекомендациями СНиП II-28-73.

е) Проект разработан для строительства при положительных температурах наружного

воздуха. При привязке проекта с производством работ в зимних условиях необходимо учесть следующее:

- При установке фундаментов на пучинистых грунтах предусмотреть мероприятия против влияния пучения грунтов

- Монтаж каркаса производить в соответствии с указаниями серии ИИ-04-0 выпуск 9, СНиП III-16-73 и других нормативных документов.

- Кладочные работы вести с выполнением рекомендаций главы 19 „Руководства по проектированию каменных и армокаменных конструкций“ М., 1974 г.

- Поскольку настоящие указания не являются проектом производства работ в зимних условиях, конкретные мероприятия по возведению конструкций при отрицательных температурах должны быть предусмотрены при привязке проекта

		Т П 252-1-110		КЖ 1	
И СПЕЦИО	МОЧАЛОВ	<i>Мочалов</i>			
Р.У.М	А.М.ПОДЪЯН	<i>Подьян</i>			
И.КОНСТ	ПОДЪЯНСКИЙ	<i>Подьянский</i>			
И.КОНТР	МИЛЕШИН	<i>Милешин</i>			
РА П	МИЛЕШИН	<i>Милешин</i>			
РИ П	ВАСИНА	<i>Васина</i>			
Р.У.Г	ГРИНОВ	<i>Гринов</i>			
И.В.Н.О	КУЛЦОВ	<i>Кулцов</i>			
ПРИВЯЗАН			УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК		
			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р	5	39
			Общие данные		ГИПРОНИИЗДРАВ

Копировал *Шифр*

Формат 22г

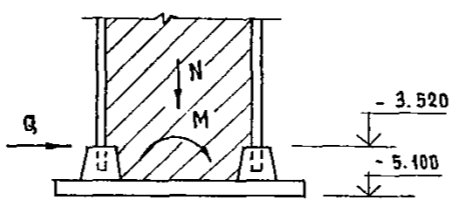
Лист № 1 из 10 листов и 10 листов

ТАБЛИЦА №1

РАСЧЕТНЫЕ УСИЛИЯ НА ФУНДАМЕНТЫ ПОД КОЛОННЫ						
БЛОК	Условн. марка колонны	Величина расчетных нагрузок (тс)				
		От колонн внутренних рядов	От колонн наружных рядов со стенами			
			Из легкогобетонных панелей	Из ячеистобетонных панелей		
		$\delta = 30$	$\delta = 40$	$\delta = 30$	$\delta = 35$	
"А"	К 1	191,4				
	К 2	130,0				
	К 3	218,4				
	К 4	73,4				
	К 6	118,9				
	К 9		127,9	134,8	121,1	123,5
	К 11		104,0	109,4	98,8	100,7
	К 12		127,9	134,8	121,1	123,5
	К 13		98,1	105,1	91,5	93,8
	К 14		85,0	92,4	78,2	80,6
	К 17		85,0	92,4	78,2	80,6
	К 19		11,0			
	К 23		118,5	123,9	113,3	115,2
	К 25		127,9	134,8	121,1	123,5
	К 28		191,4			
	К 31		8			
	К 32		85,0	92,4	78,2	80,6
"Б"	К 3	118,3				
	К 5		60,4	66,0	55,2	57,1
	К 6	156,4				
	К 20		37,8	40,3	35,3	36,2
	К 21		37,8	40,3	35,3	36,2
	К 24		73,4			
	К 26		39,0			
К 27		111,3	118,1	104,8	107,1	
К 30		31,9				
"В"	К 1	191,4				
	К 2	130,0				
	К 6	156,4				
	К 7		98,1	105,1	91,5	93,8
	К 8		116,1	123,0	109,3	111,7
	К 9		127,9	134,8	121,1	123,5
	К 10		142,4	149,3	135,6	138,0
	К 12		104,0	109,4	98,8	100,7
К 13		127,9	134,8	121,1	123,5	
К 17		85,0	92,4	78,2	80,6	

РАСЧЕТНЫЕ УСИЛИЯ НА ФУНДАМЕНТЫ ПОД КОЛОННЫ						
БЛОК	Условн. марка колонны	Величина расчетных нагрузок (тс)				
		От колонн внутренних рядов	От колонн наружных рядов со стенами			
			Из легкогобетонных панелей	Из ячеистобетонных панелей		
		$\delta = 30$	$\delta = 40$	$\delta = 30$	$\delta = 35$	
"В"	К 18		98,1	105,1	91,5	93,8
	К 22	73,4				
	К 27		127,9	134,8	121,1	123,5
	К 28		135,7	144,3	127,5	130,4
	К 29	205,9				
	К 1	191,4				
"Г"	К 2	130,0				
	К 4	73,4				
	К 5		127,9	134,8	121,1	123,5
	К 6	156,4				
	К 7		98,1	105,1	91,5	93,8
	К 10		142,4	149,3	135,6	138,0
	К 12		127,9	134,8	121,1	123,5
	К 14		85,0	92,4	78,2	80,6
	К 15		98,1	105,1	91,5	93,8
	К 16		116,1	123,0	109,3	111,7
	К 27		127,9	134,8	121,1	123,5
	К 28		135,7	144,3	127,5	130,4
	К 29	205,9				

СХЕМА УСИЛИЙ НА ДИАФРАГМУ ЖЕСТКОСТИ



ЗНАКИ УСИЛИЙ



ТАБЛИЦА №2

РАСЧЕТНЫЕ УСИЛИЯ НА ДИАФРАГМУ ЖЕСТКОСТИ									
МАРКА ДИАФР. ЖЕСТКОСТИ	КООРД. ДИАФР. ЖЕСТКОСТИ	РАСЧЕТНЫЕ УСИЛИЯ В УРОВНЕ ВЕРХНЕГО ОБРЕЗА ФУНДАМЕНТОВ							
		От вертикальн. нагрузок			От ветровой нагрузки				
		N^P (т)	M_x^0 (тм)	M_y^0 (тм)	M_x^W (тм)	Q_x^W (т)	M_y^W (тм)	Q_y^W (т)	
ДН1, ДН1	ИИ-13-14	378		115,0				162,0	17,0
ДН2, ДН2	К-Л-2	367	178,0		60,0	6,0			
ДН3, ДН3	Е-И-7	265			60,0	6,0			
ДН4, ДН4	М-3-5	378		144,0			202,0	22,0	
ДЖ3, ДЖ3	Е-И-8	265	-	-	64	6,5			
ДЖ4, ДЖ4	К-Л-11	350	290		96,0	9,8			
ДЖ4, ДЖ4	Г-Д-14	325	245		96,0	9,8			

ПРИМЕЧАНИЯ К ТАБЛИЦАМ 1 И 2

1. РАСЧЕТНЫЕ УСИЛИЯ, УКАЗАННЫЕ В ТАБЛИЦАХ, ДАНЫ ДО ВЕРХА ФУНДАМЕНТА БЕЗ УЧЕТА ВЕСА ГРУНТА НА ЕГО ОБРЕЗАХ, А ТАКЖЕ БЕЗ УЧЕТА ВЕСА ЦОКОЛЬНЫХ И ПОДАВАЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И КОНСТРУКЦИИ ЛИФТОВЫХ ШАХТ. РАСЧЕТНЫЕ УСИЛИЯ ПРИВЕДЕНЫ ТОЛЬКО ДЛЯ ВАРИАНТА ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА.
2. ОБЪЕМНАЯ МАССА МАТЕРИАЛА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРИНЯТА:
- для легкогобетонных панелей $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$
- для ячеистобетонных панелей $\gamma = 600 \text{ кг/м}^3$
3. НАГРУЗКА ОТ ПЕРЕГОРОДОК ПРИНЯТА: кирпичных $\delta=120 \quad \gamma=1800 \text{ кг/м}^3$
гипсобетонных $\delta=80, \quad \gamma=1300 \text{ кг/м}^3$, шлакобетонных $\delta=90 \quad \gamma=1800 \text{ кг/м}^3$
4. ВЕРТИКАЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ В ДИАФРАГМАХ ЖЕСТКОСТИ ПРИНЯТЫ В СООТВЕТСТВИИ С ПУНКТАМИ 1-5 ПРИМЕЧАНИЙ - ТОЛЬКО ДЛЯ ОСНОВНОГО ВАРИАНТА (СО СТЕНОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 40 СМ).
5. ДЛЯ ОБЛЕГЧЕНИЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАСЧЕТНЫХ УСИЛИЙ В ДИАФРАГМАХ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА В ДРУГОМ ВЕТРОВОМ РАЙОНЕ ПРОИЗВЕДЕНО РАЗДЕЛЕНИЕ ОБЩИХ УСИЛИЙ НА СОСТАВЛЯЮЩИЕ ОТ ВЕРТИКАЛЬНЫХ И ВЕТРОВЫХ НАГРУЗОК.
6. ИЗГИБАЮЩИЕ МОМЕНТЫ ОТ ВЕТРА В ДИАФРАГМАХ ЖЕСТКОСТИ ОПРЕДЕЛЕНА ПРИ ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОТМЕТКЕ ЗЕМЛИ -1,05 И ПРОЕКТНОМ ЗАГЛУБЛЕНИИ ФУНДАМЕНТОВ
7. ПРИ РАСЧЕТЕ ОСНОВАНИЯ ФУНДАМЕНТОВ НАГРУЗКИ, УКАЗАННЫЕ В ТАБЛИЦАХ, СЛЕДУЕТ УМЕНЬШИТЬ В 1,15 РАЗА, С ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ДОБАВЛЕНИЕМ НЕУЧТЕННЫХ НАГРУЗОК.
8. ПРИ ХАРАКТЕРИСТИКАХ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ, ОТЛИЧНЫХ ОТ ПРИНЯТЫХ В ПРОЕКТЕ, РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ СКОРРЕКТИРОВАНЫ.

Т. П. 252-1-110 К Ж 1

ПРИВЯЗАН	РУК.АСИГ	МАТОЯН	БОРРС	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ГА КОНСТ	ПОДОЛЬСКИЙ	Иванов		Р	6	39
	НОРМОК.	ВАСИНА	Иванов		ОБЩИЕ ДАННЫЕ		
	ГА ВРХ.ПР.	МНАЕШИН	Иванов		ГИПРОНИИЗДРАВ		
	ГА НИИ.ПР.	ВАСИНА	Иванов				
	РУК.ГРИИ	ИУЦОВ	Иванов				

ТАБЛИЦА 3

РАСЧЕТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ДЛЯ ВЫБОРА ТОЛЩИН СТЕНОВОГО ОГРАЖДЕНИЯ.							
№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ	РЕЖИМ ПОМЕЩ.	ПАРАМЕТРЫ ОГРАЖДЕНИЯ		ПРЕДЕЛЬН. ТЕМПЕР. ВОЗДУХА (°С)	ФАКТ. СОПРОТ. ТЕПЛОПЕР. R ₀ [м ² ч/ккал]	
			ТОЛЩ. ММ	ИНЕРЦ. Д			
1	СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ИЗ КЕРАМЗИТОБЕТОНА (γ = 900 кгс/м ³ ; λ _с = 0.31 ккал/м·ч·°С) СЕРИЯ ИИ-04-5 ВЫП. 4, 6, 7, 8	t _в = 22°C У ≤ 60%	300	4.40	-20.3°	1.082	
			400	5.91	-33.4°	1.404	
		Δt _н = 6°	см.прим	см.пр.	-40.0°		
			t _в = 25°C У ≤ 60%	300*	4.40	-17.3°	1.082
			400	5.91	-30.4°	1.404	
Δt _н = 6°	см.пр.	см.пр.	-40.0°				
2	СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА (γ = 600 кгс/м ³ ; λ _с = 0.22 ккал/м·ч·°С) СЕРИЯ ИИ-04-5 ВЫП. 4, 8, 9	t _в = 22°C У ≤ 60%	300	3.72	-27.9°	1.5	
			см.пр.	см.пр.	-30°		
		Δt _н = 6°	см.пр.	см.пр.	-40°		
			t _в = 25°C У ≤ 60%	300	3.72	-24.9	1.5
			см.пр.	см.пр.	-30°		
Δt _н = 6°	см.пр.	см.пр.	-40°				
3	СТЕНА ИЗ КИРПИЧА ГАИЯНОГО ОБЫКНОВЕННОГО ПЛАСТИЧЕСКОГО ПРЕССОВАНИЯ ГОСТ 530-71* (γ = 1800 кгс/м ³ ; λ = 0.70 ккал/м·ч·°С), ОБЛИЦОВАННОГО КИРПИЧОМ ПУСТОТЕЛЫМ ГОСТ 6316-74 (γ = 1450 кгс/м ³ ; λ = 0.51 ккал/м·ч·°С)	t _в = 22°C У ≤ 60%	640	8.26	-25.9	1.172	
			770	9.87	-33.5°	1.358	
		Δt _н = 6°	900	11.48	-41.1°	1.543	
			t _в = 18°C У = 60%	380*	5.04	-18.9°*	0.815
			510	6.65	-29.0°	0.986	
Δt _н = 7°	640*	8.26	-37.9°*	1.358			
4	СТЕНА ИЗ КИРПИЧА КЕРАМИЧЕСКОГО ПУСТОТЕЛОГО ГОСТ 6316-74 (γ = 1450 кгс/м ³ ; λ = 0.51 ккал/м·ч·°С)	t _в = 22°C У ≤ 60%	510	6.92	-25.4	1.208	
		Δt _н = 6°	640	8.62	-37.8	1.463	
			640*	8.62	-37.8°*	1.463	

* ПРИНЯТО С УЧЕТОМ ДОПУСКАЕМОГО СНИЖЕНИЯ ФАКТИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ /R₀/ В ПРЕДЕЛАХ 5% ПРОТИВ R₀^{тп} В СООТВЕТСТВИИ С ПРИМЕЧАНИЕМ К ПУНКТУ 2.1 СН И П II-3-79.

** ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА СОХРАНИТЬ УКАЗАННУЮ ТОЛЩИНУ СТЕН С УСТРОЙСТВОМ УТЕПЛИТЕЛЯ.

ТАБЛИЦА 4

ТОЛЩИНЫ УТЕПЛИТЕЛЕЙ В ПОКРЫТИИ И ПЕРЕКРЫТИИ ДЛЯ НОРМАЛЬНОГО И ВЛАЖНОГО РЕЖИМА.						
№ АЛЬБОМА № УЗЛА	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКЦИИ	РЕЖИМ ПОМЕЩЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ УТЕПЛИТЕЛЯ	ТОЛЩИНА УТЕПЛИТЕЛЯ, ММ	ПРЕДЕЛЬНАЯ Т-РА НАРУЖ. ВОЗДУХА [°С]	ФАКТИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ТЕПЛОПЕРЕДАЧЕ R ₀ [ккал/м ² ч·°С]
120	-30.7	1.757				
160	-40.0	2.065				
ТО ЖЕ	80	-39.8	1.449			
	80	-39.8	1.449			
	80	-39.8	1.449			
Альбом 9 Уз. 5	ЧЕРДАЧНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ С НЕСУЩЕЙ КОНСТРУКЦИЕЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ МНОГОПУСТОТНЫХ ПАНЕЛЕЙ	t _в = 22°C У ≤ 60% Δt _н = 4°C	ТО ЖЕ	120	-22.0	1.441
				160	-34.3	1.749
				180	-39.4	1.903
				ТО ЖЕ	120	-24
140	-31.2	1.595				
180	-41.4	1.903				
Альбом 9 Уз. 4	ПЕРЕКРЫТИЕ НАД ХОЛОДНЫМ ПОДОПОЛЕМ С ПОКРЫТИЕМ ПОЛА ИЗ ЛИНОЛЕУМА ПО НЕСУЩЕЙ КОНСТРУКЦИИ ИЗ СБОРНЫХ Ж.Б. МНОГОПУСТОТНЫХ ПАНЕЛЕЙ	t _в = 20°C У ≤ 60% Δt _н = 2°C	ЖЕСТКИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 10140-71 γ = 200 кгс/м ² λ _с = 0.07 ккал/м·ч·°С	80	-20.3	1.773
				110	-31.0	2.201
				140	-42.7	2.630

ТАБЛИЦА 5

УСЛОВНЫЙ РАЗМЕР НА ПЛАНХ ПОВРАТА	ПРИ ТОЛЩИНЕ ПАНЕЛЕЙ СТЕН В ММ		
	300	400	
	ТОЛЩИНА КИРПИЧНОЙ СТЕНЫ И ПРИВЯЗКА	ТОЛЩИНА КИРПИЧНОЙ СТЕНЫ И ПРИВЯЗКА	ТОЛЩИНА КИРПИЧНОЙ СТЕНЫ И ПРИВЯЗКА
А	380	510	640
Б	640	770	900
а	420	470	470
б	-	40	470
в	220	300	430

ТАБЛИЦА 6

РАССТОЯНИЕ „А“ МЕЖДУ ОСЯМИ КОЛОНН В МЕСТАХ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ШВОВ	
ТОЛЩИНА СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ	А ММ
300	960
400	1160

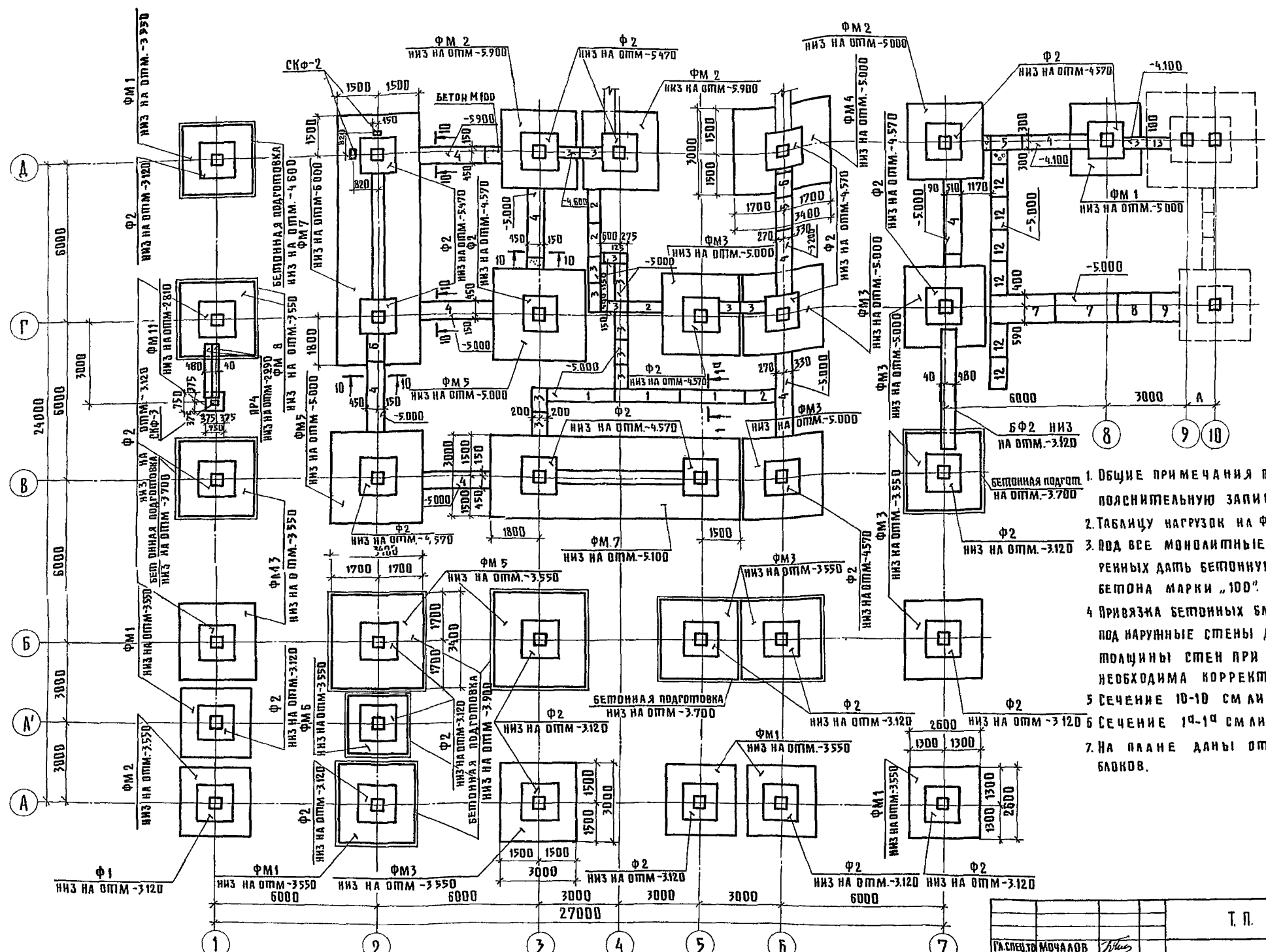
1. ДЛЯ ВАРИАНТА С t° = -40° (ДЛЯ КЕРАМЗИТОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ) И С t° = -30° И t° = -40° (ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА) ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРЕДУСМОТРЕТЬ ВАРИАНТ ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ С ЭФФЕКТИВНЫМ УТЕПЛИТЕЛЕМ, ИЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЮ К ПАНЕЛЯМ Б = 400 ММ ИЗ ЭФФЕКТИВНОГО УТЕПЛИТЕЛЯ.

СА. СПЕЦТО		МОЩАЛОВ		Т. П. 252-1-110 - КЖ 1		
РУК. МАС.		МАТОЯН				
СА. КОНСТ.		ПОДОЛЬСКИЙ		УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК		
Н. КОНТР.		БАСИНА		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
СА. АРХ. ПР.		МИЛЮШИН		Р	7	39
СА. ИНЖ. ПР.		БАСИНА		ОБЩИЕ ДАННЫЕ		
РУК. ГРУП.		КУПЦОВ		ГИПРОНИИЗДРАВ		

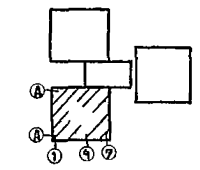
Копировал:

Формат 22г

252-1-110 Альбом 1
Имя № инд. Подпись и дата. Взамен инд. П. П. Стецко



1. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ ПО ФУНДАМЕНТАМ СМОТРИ ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ ЛИСТ 3.
2. ТАБЛИЦУ НАГРУЗОК НА ФУНДАМЕНТЫ СМОТРИ ЛИСТ Б.
3. ПОД ВСЕ МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ, КРОМЕ ОТВО-РЕННЫХ ДАТЬ БЕТОННУЮ ПОДГОТОВКУ б=80 ММ ИЗ БЕТОНА МАРКИ „100“.
4. ПРИВЯЗКА БЕТОННЫХ БЛОКОВ И ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ПОД НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ ДАНА ДЛЯ ОСНОВНОГО ВАРИАНТА ТОЛЩИНЫ СТЕН ПРИ t°=-30°, В ОСТАЛЬНЫХ СЛУЧАЯХ НЕОБХОДИМА КОРРЕКТИРОВКА ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА
- 5 СЕЧЕНИЕ 10-10 СМ ЛИСТ 17
- 6 СЕЧЕНИЕ 14-14 СМ ЛИСТ 11.
7. НА ПЛАНЕ ДАНЫ ОТМЕТКИ НИЗА ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ.



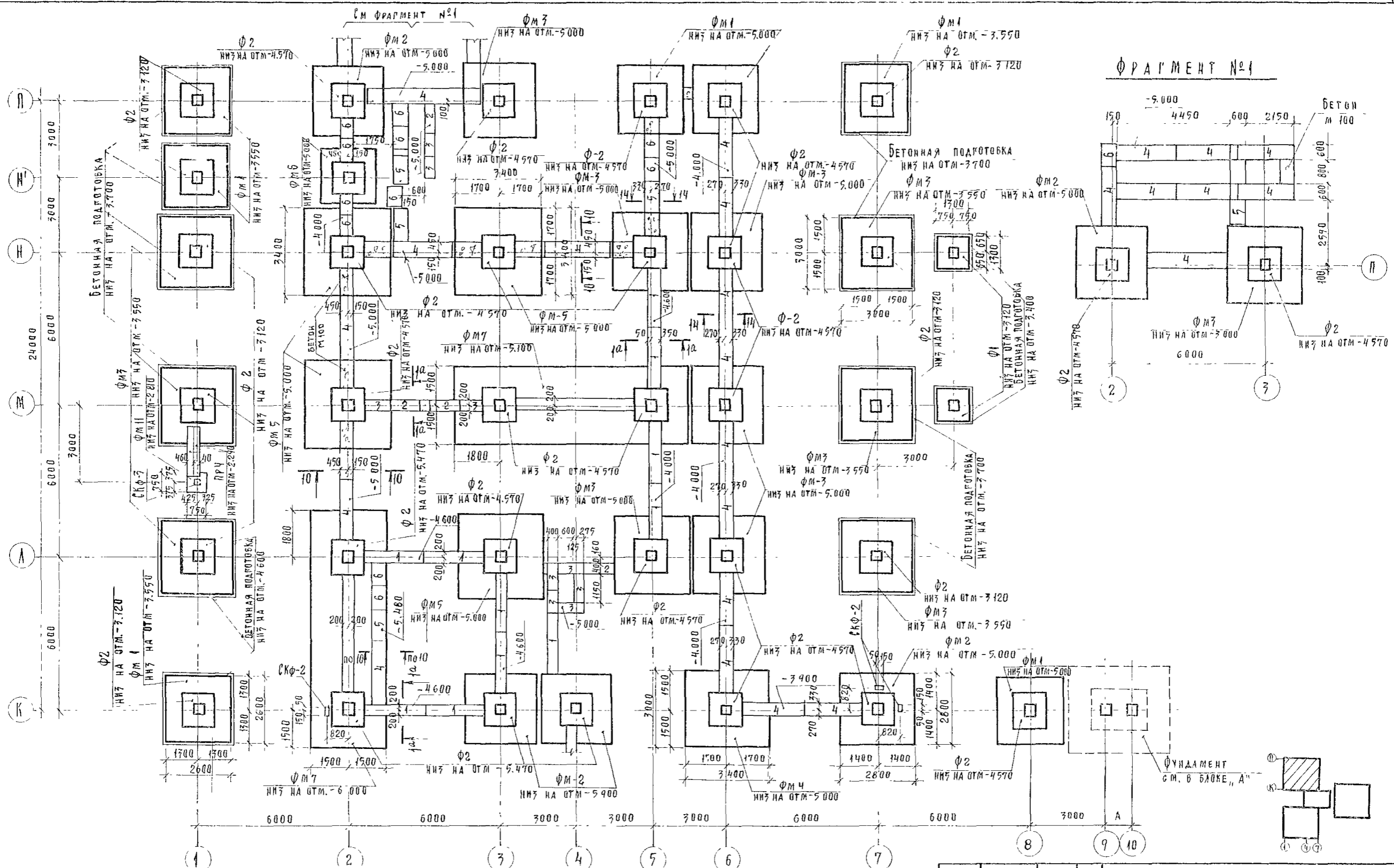
Т. П. 252-4-110		КН 1	
РАСПЕЧУ	МОЧАЛОВ	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ	СТАНДАРТ ЛИСТ
РИК	ВЕМ-1	ДЕТЕЙ В НАРИСНО-ПАНЕЛЬНЫХ	ЛИСТОВ
В КОНСТ	ПОДАВЬСКИЙ	КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КДЕН	Р
В КОНСТ	МИЛЕШИН	БЛОК „8“	В
РАД	МАЛЕШИН	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ	39
ГРП	ВАСИНА	ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТОВ	ГИПРОНИИЗДРАВ
УНИТРИ	КУПЦОВ		
ВЕД. КОНС	НАЗАРОВА		

ПРИВЯЗАН	
ИИ. №	

КОПИРОВАЛ: ИИ/4-

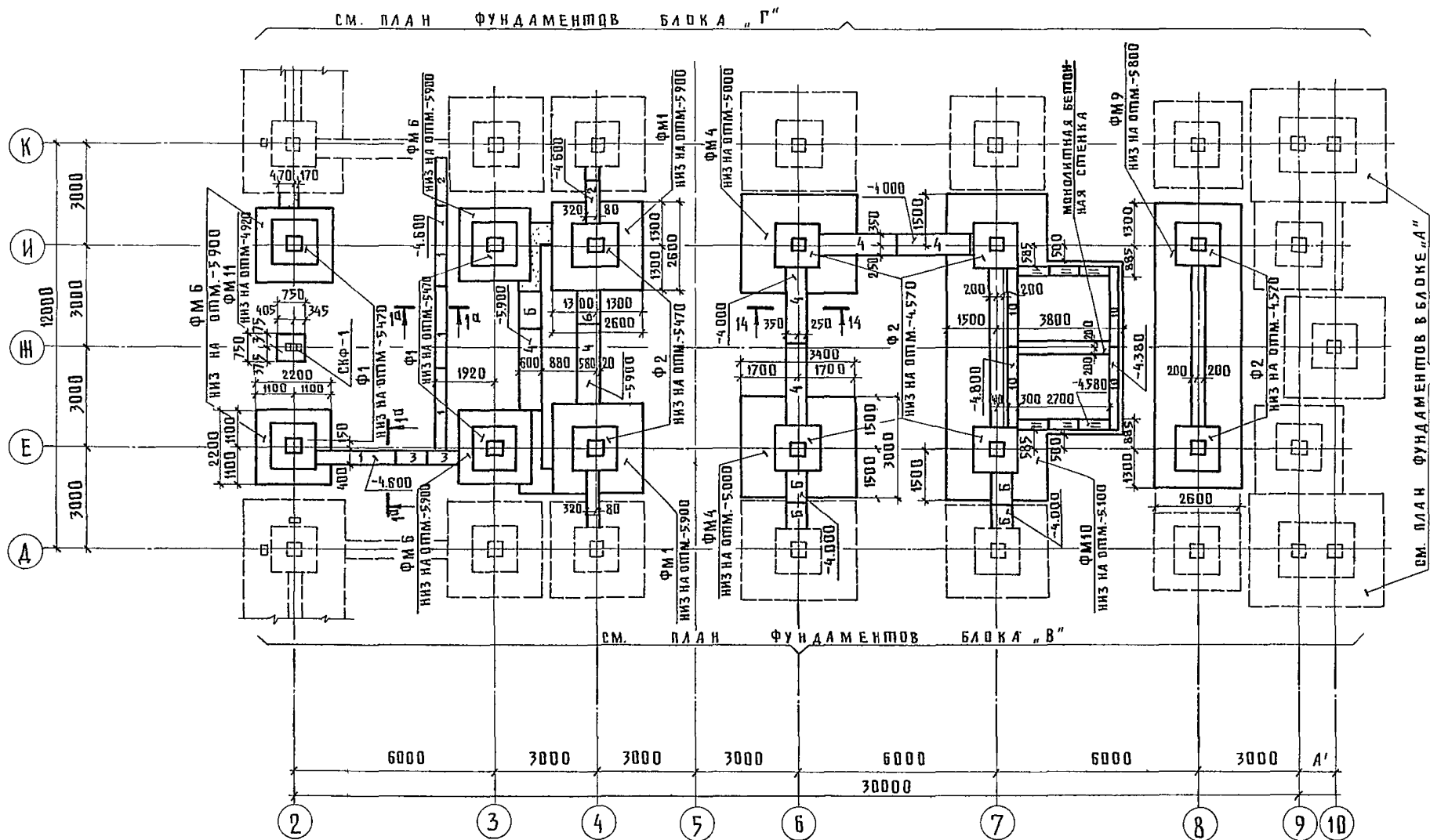
ФОРМАТ 22Г

ИИ. № ПОДА... ИИ. № ПОДА... ИИ. № ПОДА...

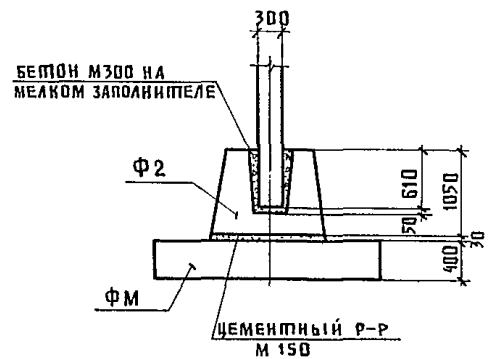


- 1 Настоящий лист смотреть совместно с листами 8; 10 ÷ 18;
- 2 На плане даны отметки низа бетонных блоков.
- 3 Под все монолитные фундаменты, кроме оговоренных, дать бетонную подготовку $\delta = 80$ мм из бетона м. 100.
- 4 Сечения 1а - 1а см лист 11 сечения 10-10 см лист 17.

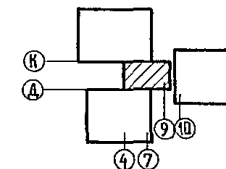
ПРОЯЗАН		Т. П. 252-1-110 - КЖ 1	
СПЕЦТОМОЧ АЛОВ РК АСМ (МАТОЯН) КОНСТ. ПОДАЛЬСКИ НОРМ. КОНТ. ВАСИНА АРХ. П. ТАМНАШИН ГЛАВ. ИНЖ. П. ВАСИЛИНА РК. Р. ИНЖ. КУЦОВ БЕА. КОНСТ. НАЗАРОВА		УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ ИИ-ОЧ НА 120 КОЕК	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Д 9 39
БЛОК "Р" СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТОВ		ГИПРОНИИЗ ДРАВ	
Копирован 02.09.88		ФОРМАТ 229	



УЗЕЛ ЗАДЕЛКИ КОЛДЫНЬИ В ФУНДАМЕНТ



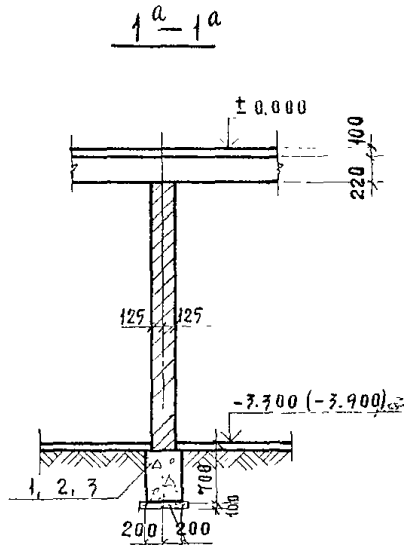
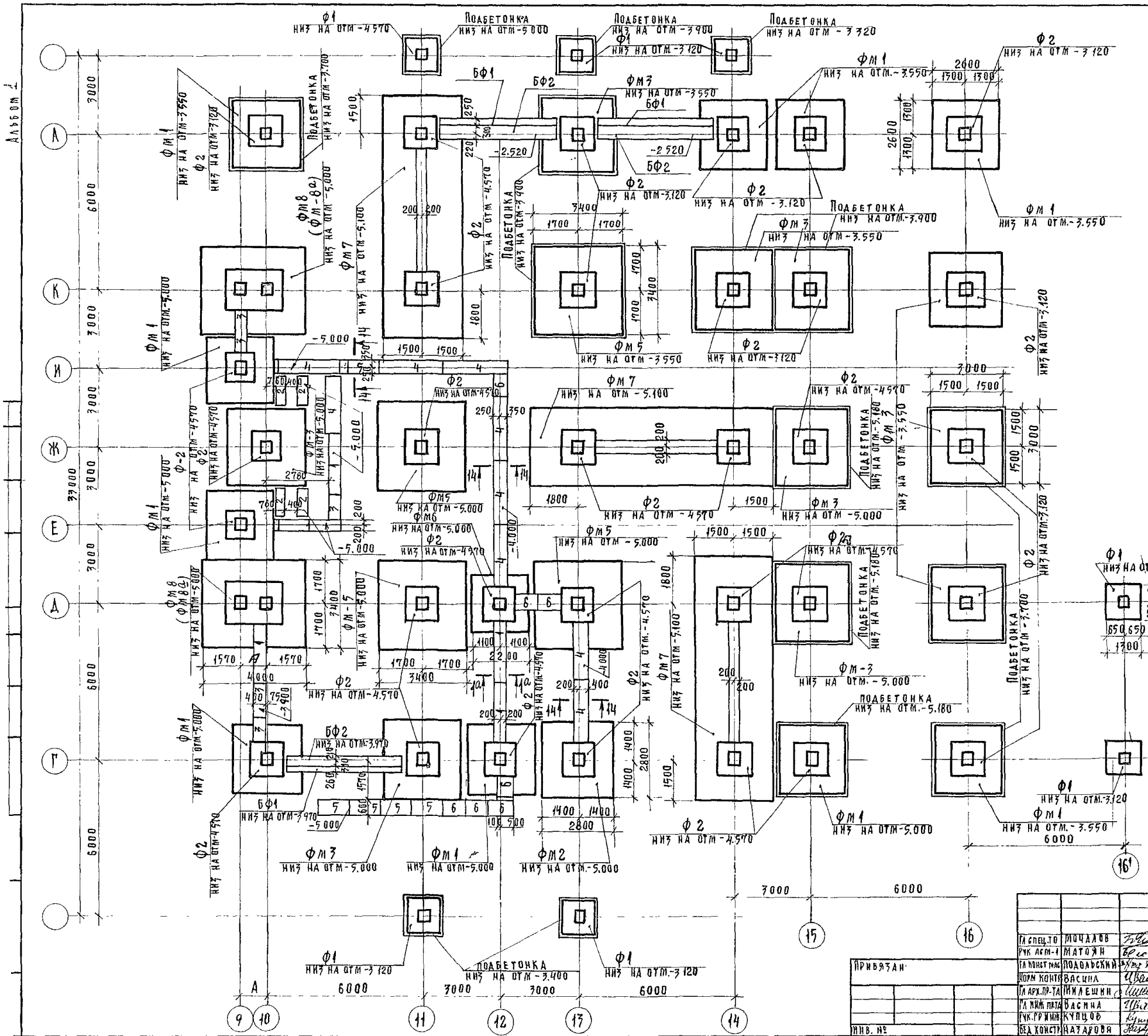
1. НА ПЛАНЕ ДАНЫ ОТМЕТКИ НИЗА БЕТОННЫХ БЛОКОВ.
2. ПОД ВСЕ МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ, КРОМЕ ОГОВОРЕННЫХ, ДАТЬ БЕТОННУЮ ПОДГОТОВКУ $\delta=80$ ММ ИЗ БЕТОНА МАРКИ „100“.
3. СЕЧЕНИЕ 1^А-1^А СМ. ЛИСТ 11.
4. СЕЧЕНИЕ 14-14 СМ. ЛИСТ 17



		Т.П. 252-1-110		КН1	
П.СПЕЦ.ТО	МОЧАЛОВ				
РУК.АСМ-1	МАТЮЯН				
САХСМ-М	ПОДАБСКИН				
И.КОНТР.	МИЛЕШИН				
ГАП	МИЛЕШИН				
ГИП	ВАСИНА				
РУК.ГРИН	КУПЦОВ				
ВЕД.КОНС.	НАЗАРОВА				
ПРИВЯЗАН			УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ СПАДЯ		
			ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК		
			БЛОК „Б“		
			СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТОВ		
			Р	10	39
			ГИПРОНИИЗДРАВ		

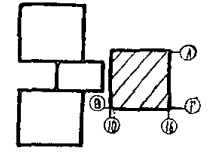
КОПИРОВАЛ: ш.р.

ФОРМАТ 22Г



ПЕСЧАНАЯ ПОДГОТОВКА ПО ТЩАТЕЛЬНО УТРАМБОВАННОМУ ПОСЛЕДНИМ ТРАМБОВАНИЕМ С ПРОЛЫВКОЙ ВОДОЙ ГРУНТУ.

1. Настоящий лист смотреть совместно с листами 8÷10; 12÷18;
2. На плане даны отметки низа фундаментных блоков
3. Под все монолитные фундаменты, кроме оговоренных, дать бетонную подготовку $\delta=80$ мм. из бетона М100, а под сборные - подготовку из среднезернистого песка слоем 100 мм.
4. Сечение 14-14 см лист 17
5. Фундаменты ФМ 8 разработаны для варианта с А=1160. Фундаменты ФМ 8^а для варианта с А=960.



Т. П. 252-1-110		- К Ж 1	
ИСП. СПЕЦ. ТО	МОЧАЛОВ	СТАЖА	ЛИСТ
РК АСМ-1	МАТОЯН	Р	11
ИСП. ПОИТ. ИМ.	ПОДАВСКИЙ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ИСП. ПОМ. КОНТ. А	ВАСИНА	39	
ИСП. АРХ. ПР. ТА	МИЛАШИН	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 ДЛЯ ДЕТЕЙ	
ИСП. ИЖ. ПЛАТ	ВАСИНА	БЛОК "А" СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТОВ	
ИСП. РК. РР. ИЖ. П.	КУЦУФОВ	ГИПРОНИИЗ ДРАВ	
ИСП. БЕД. КОНСТР.	НАГАРОВА	КОПИРОВАЛ Овчарова	
		ФОРМАТ 229	

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „1“

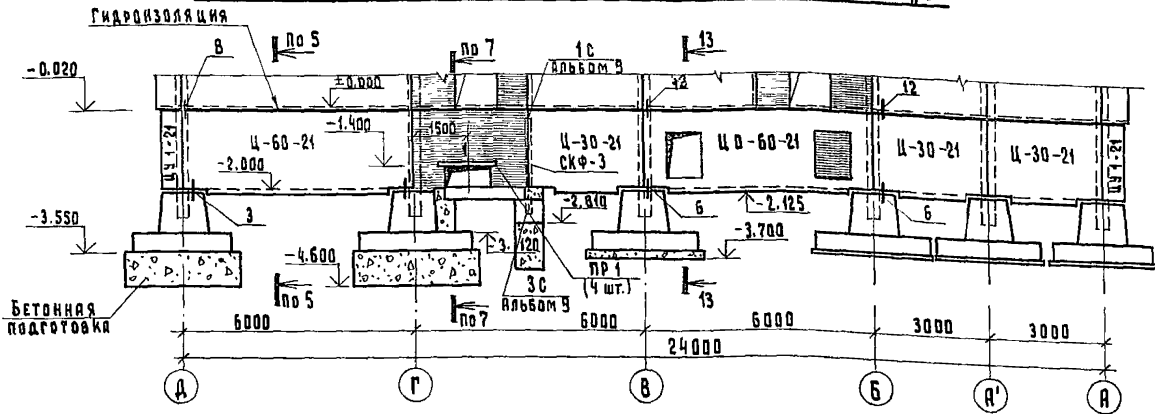


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „Д“

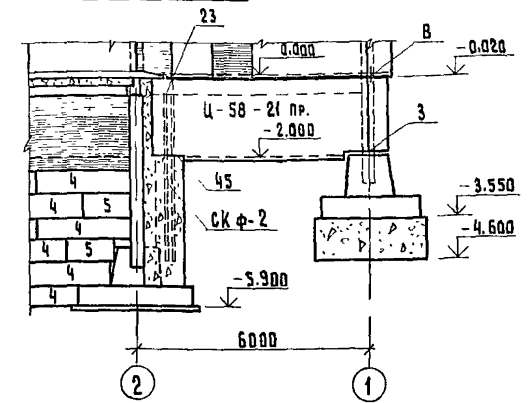


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „А“

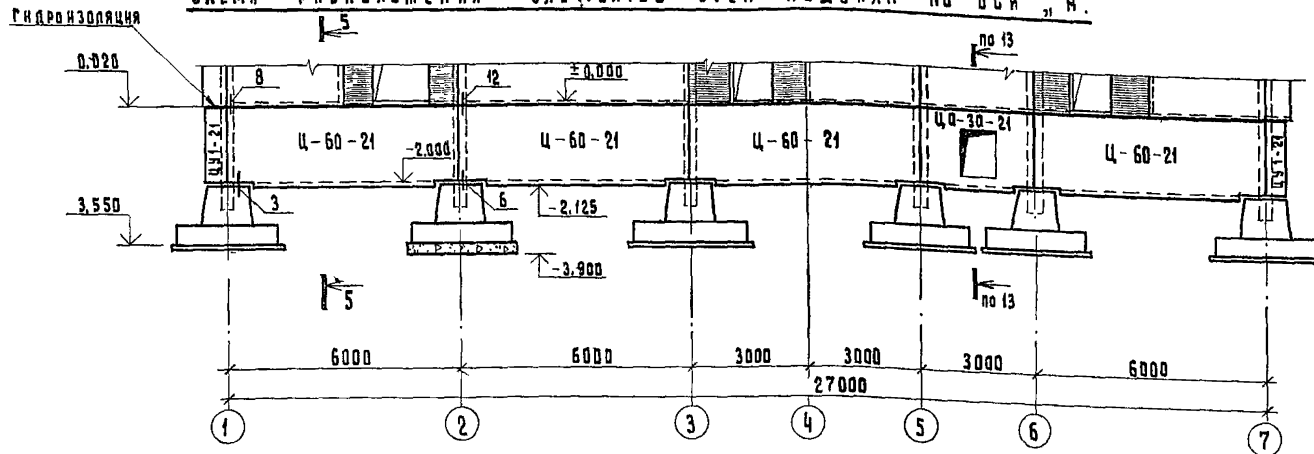


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „К“

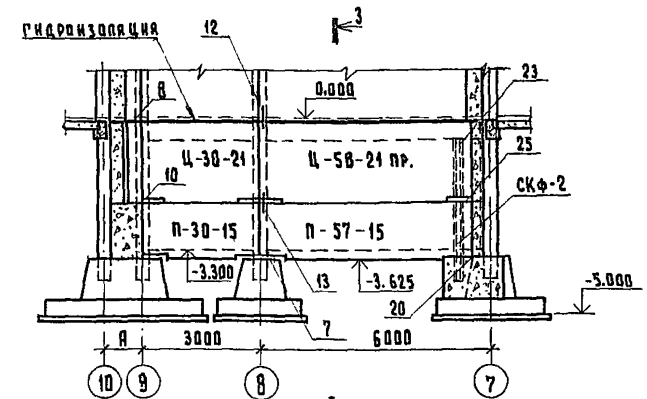
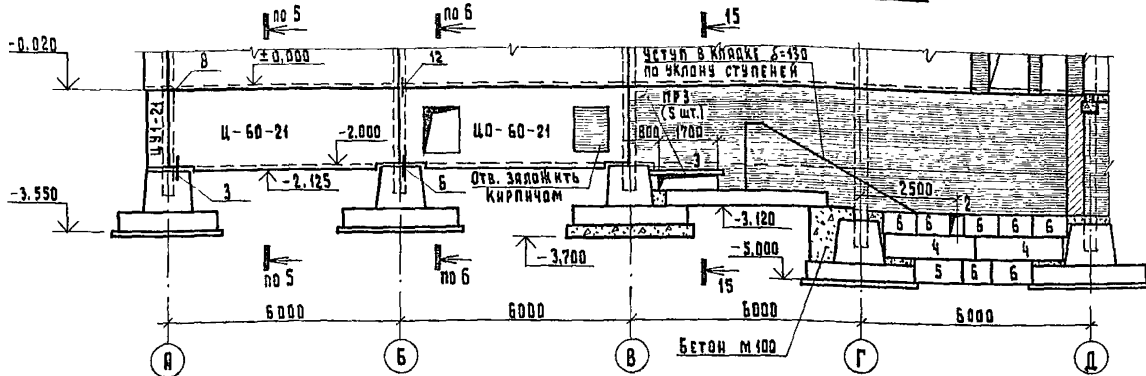
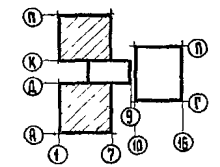


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „7“



Экспликация отверстий.

Тип отв.	Размеры мм. В	Н	Отм. ннз а м.	Назначение
1	1200	600	-2.00	ОВ
2	300	300	-3.70	ВК
3	1700	400	-2.67	ОВ; ВК



1. Сечения по стенам смотри листы 16, 17.
2. Все узлы, кроме отговоренных, приняты по серии 2.210-1 вып. 7.
3. На чертеже даны отметки низа стеновых панелей.

Т.П. 252-1-110 КЖ 1

Гл.инженер	Мочалов	<i>Мочалов</i>	Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек.	Станция	Лист	Листов	
Рук.ком-1	Маторян	<i>Маторян</i>					
Инж.констр.	Подольский	<i>Подольский</i>					
Норм.констр.	Васина	<i>Васина</i>					
Инж.арх-те	Милешин	<i>Милешин</i>					
Инж.сети	Васина	<i>Васина</i>	Схема расположения элементов стен подвала по осям 1, А, Д, К.	ГИПРОНИИЗДРАВ	Р	12	39
Рук.гр.инж.	Кульцов	<i>Кульцов</i>					
Вед.констр.	Назарова	<i>Назарова</i>					

ПРИБЯЗАН:

ННВ. №

252-1-110
Альбом 1

ВЕЛИКОВА
КОЗЬМОВА
ВК
ДВ

ВЕЛИКОВА
КОЗЬМОВА
ВЕЛИКОВА
КОЗЬМОВА
ВЕЛИКОВА
КОЗЬМОВА

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „П“

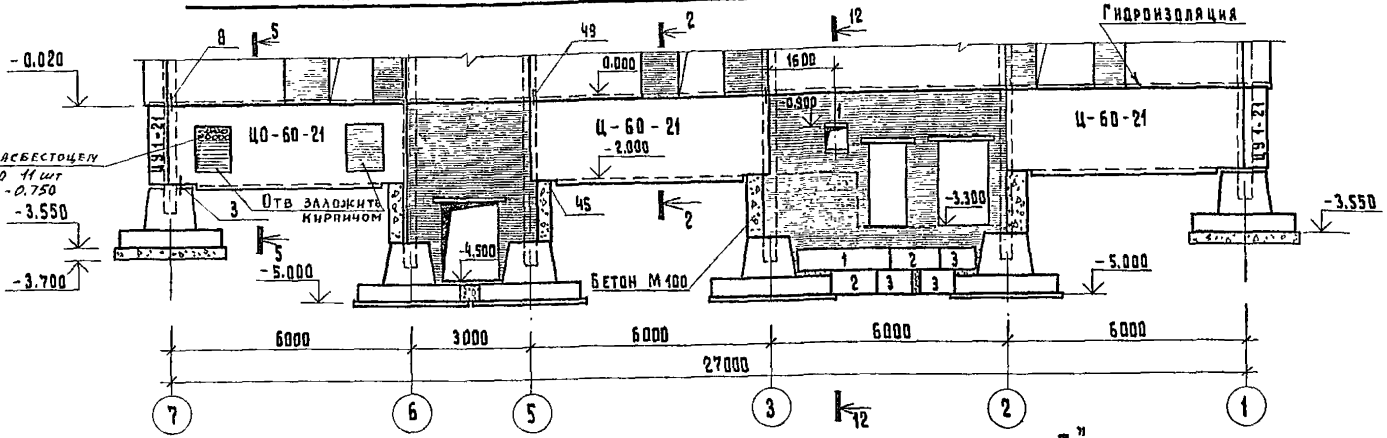


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДВАЛА ПО ОСИ „К“

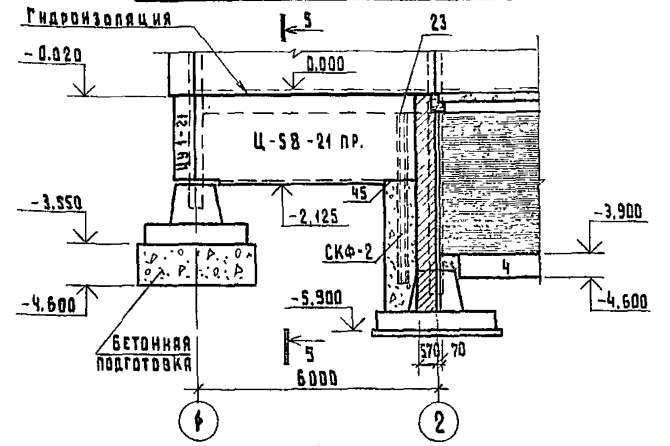


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „7“

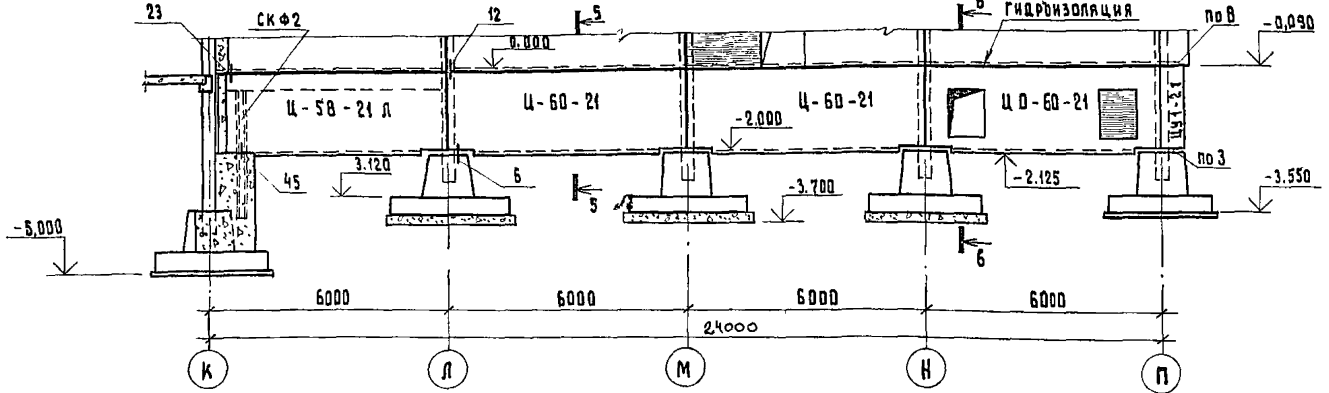


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „2“

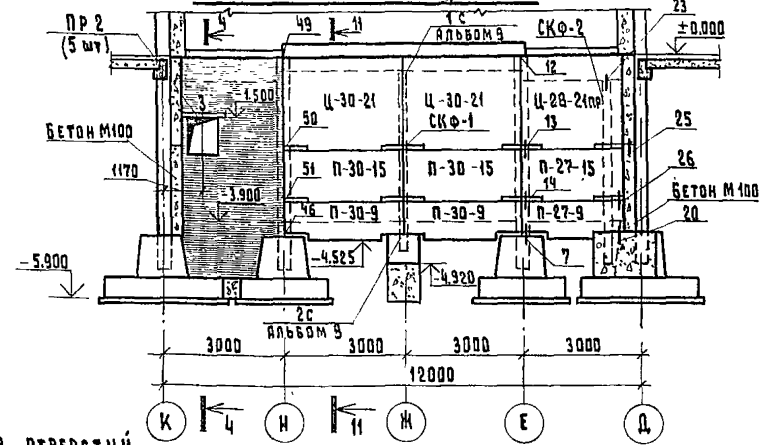
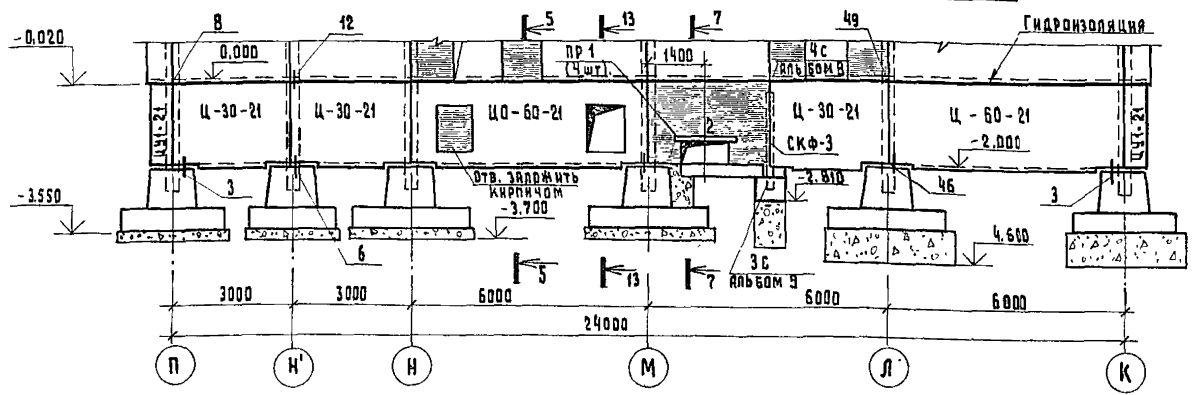


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „1“



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

Тип отверст.	Размеры, мм	Отм. н.з.я м	Назначение
1	500 550	-0.400	ОВ
2	1200 600	-2.000	ОВ
3	700 900	-2.400	ОВ

1. Сечения по стенам смотри листы 16, 17.
2. Все узлы, кроме оговоренных, приняты по серии 2.210-1 вып. 7.
3. На чертеже даны отметки низа стеновых панелей.

ПРИКАЗ:

Инв. №:	
---------	--

Т.П 252-1-110 КЖ1

Л.СПЕЦ.ТО	МОЧАЛОВ	Лист	Страница	Лист	Листов
Р.К.ЯЕМ-1	МАТОН	Бюро	Р	13	39
Л.КОМСТАН	ПОДОБСКИЙ	Уч. ред.	Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек.		
Н.Н.КОМСТАН	ВАСИНА	Уч. ред.	Схема расположения элементов стен подвала по осям Л; 7; 4; К; 2.		
Л.АРХ.ПЛАТ	МИЛЕШИН	Уч. ред.	ГИПРОНИИЗДРАВ		
Л.ИНЖ.ПЛАТ	ВАСИНА	Уч. ред.	Копировал: ВКЧ		
Р.К.СР.ИИЗ	КУЦОВА	Уч. ред.	Формат 22Г		
В.А.КОМСТАН	НАЗАРОВА	Уч. ред.			

252-1-110
Альбом 1

Л. СПЕЦ. ТО
МОЧАЛОВ
МАТОН
ПОДОБСКИЙ
ВАСИНА
МИЛЕШИН
ВАСИНА
КУЦОВА
НАЗАРОВА

АЛБОМ 1

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „10“

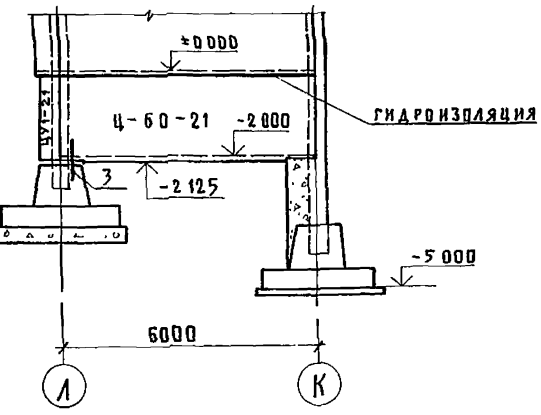


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „Л“

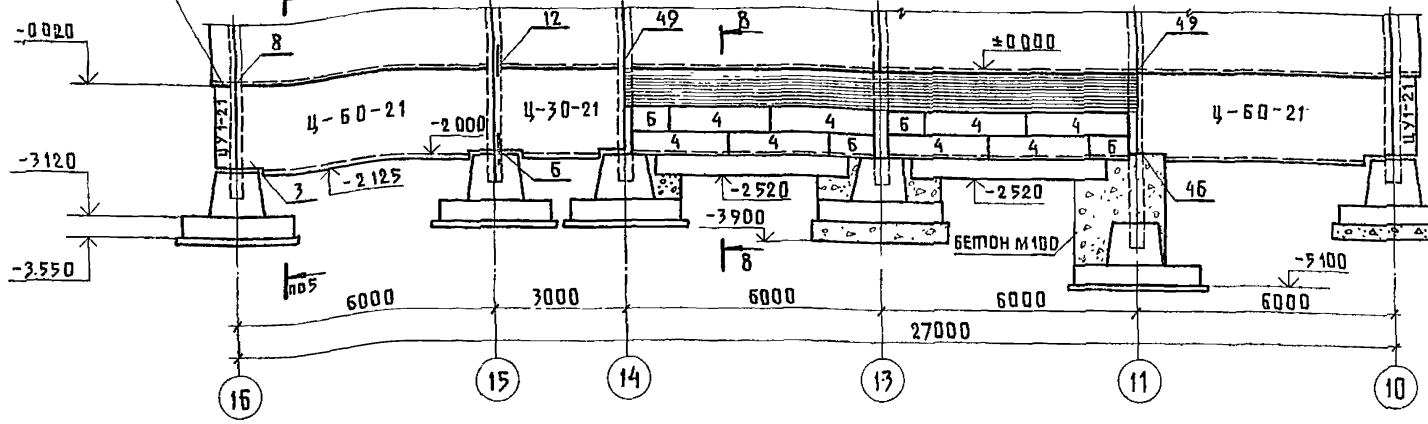


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „Г“

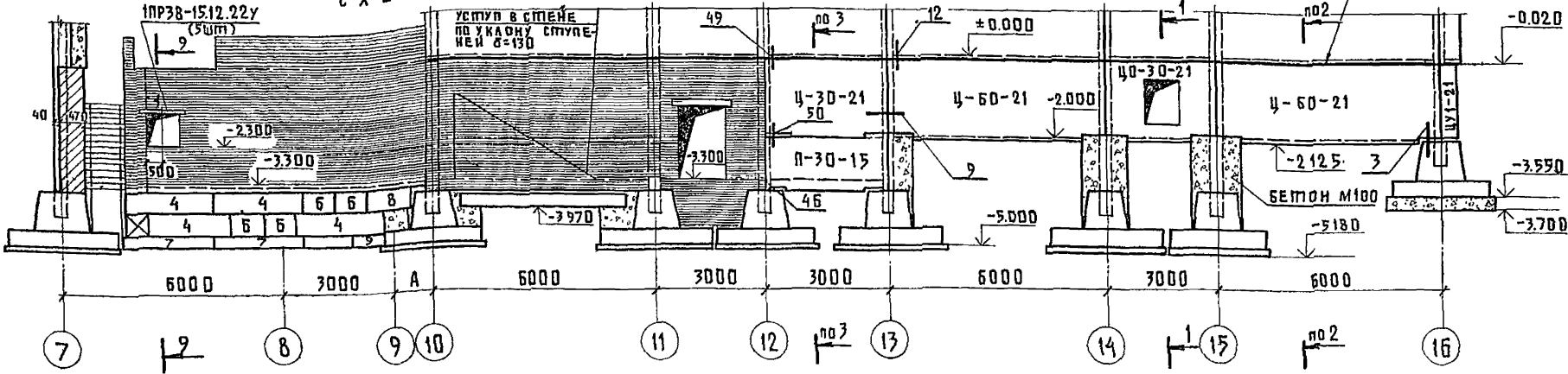
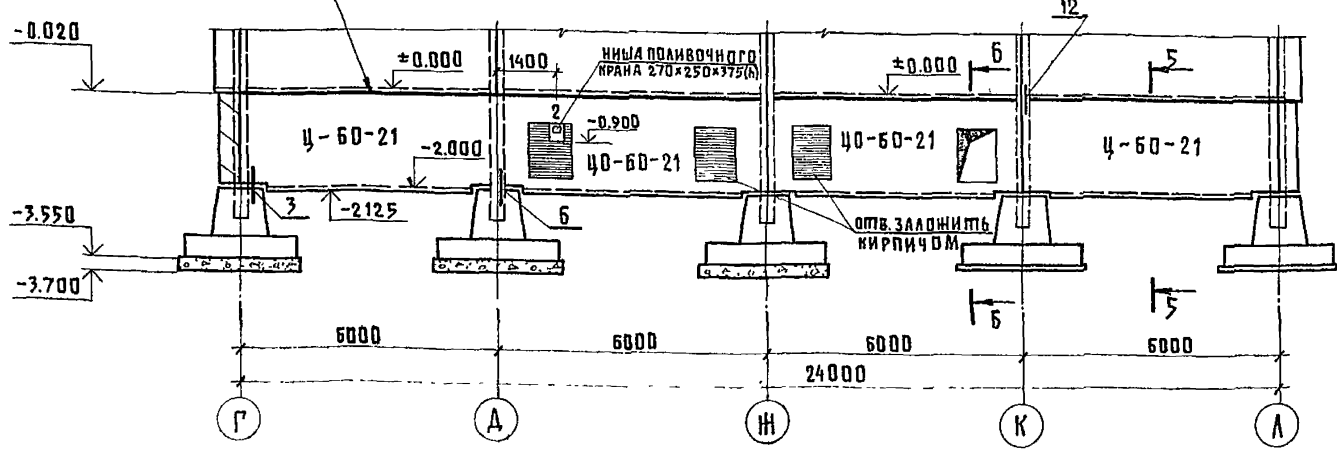


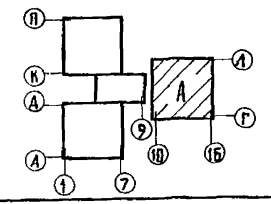
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСИ „16“



1. РАЗВЕРТКИ СТЕН РАЗРАБОТАНЫ ДЛЯ ОСНОВНОГО ВАРИАНТА И ТОЛЩИН СТЕН ПРИ $t = -30^{\circ}$, В ОСТАЛЬНЫХ СЛУЧАЯХ НЕОБХОДИМО ОТКОРРЕКТИРОВАТЬ РАЗВЕРТКИ СТЕН ПОДВАЛА ПРИ ПРИВЯЗКЕ.
2. ВСЕ УЗЛЫ, КРОМЕ ОВЕРЕННЫХ ПРИНЯТЫ ПО СЕРИИ 2.210-1 ВЫП. 7.
3. СЕЧЕНИЯ ПО СТЕНАМ ПОДВАЛА СМ. ЛИСТЫ 15И.
4. НА ЧЕРТЕНЕ ДАНЫ ОТМЕТКИ НИЗА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

ТИП ОТВЕР.	РАЗМЕРЫ, ММ		ОТМ. НИЗА М	НАЗНАЧЕНИЕ
	В	Н		
1	1000	1000	-2.30	ОВ
2	100	100	-0.75	ВК



Т. П. 252-1-110			КН 1
РАСПЕЧ.ТО	МОЧАЛОВ	<i>Мочалов</i>	
РУК.АСМ.	МАТЮЯН	<i>Матюян</i>	
РА.КОНС.М	ПОДАБСКИЙ	<i>Подобский</i>	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КВ.М
А.КОНСТР.	МИЛЕШИН	<i>Милешин</i>	СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 14 39
РА.П.	МИЛЕШИН	<i>Милешин</i>	
ГИ.П.	ВАСИНА	<i>Васина</i>	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДВАЛА ПО ОСЯМ: Л; Г; 16; 10
РУК.ГРН.	КУЦОВ	<i>Куцов</i>	ГИПРОНИЗДРАВ
ВЕД.КОНС.	НАЗАРОВА	<i>Назарова</i>	

КОПИРАЛ: *Минь*

ФОРМАТ 22Г

1. ИЛ. БК
2. ИЛ. ОБ
3. ИЛ. ОБ
4. ИЛ. ОБ
5. ИЛ. ОБ
6. ИЛ. ОБ
7. ИЛ. ОБ
8. ИЛ. ОБ
9. ИЛ. ОБ
10. ИЛ. ОБ
11. ИЛ. ОБ
12. ИЛ. ОБ
13. ИЛ. ОБ
14. ИЛ. ОБ
15. ИЛ. ОБ
16. ИЛ. ОБ

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН
ПОДАВАЛА ПО ОСИ „Д“

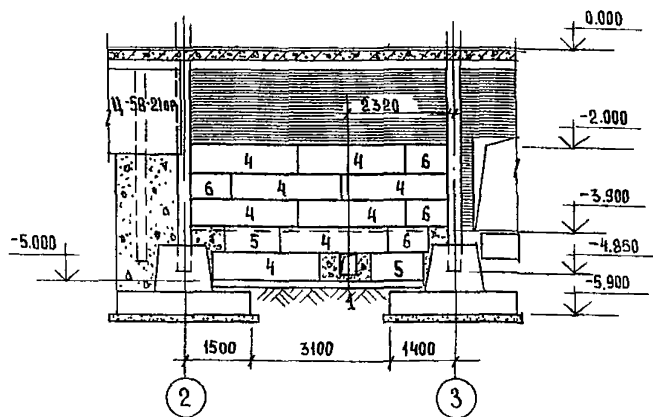


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН
ПОДАВАЛА ПО ОСИ „Б“

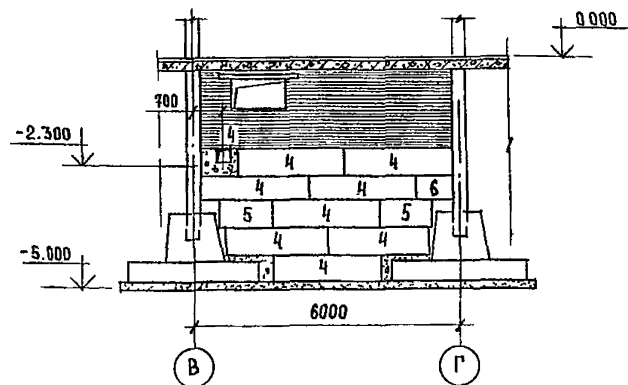


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ
СТЕН ПОДАВАЛА ПО ОСИ „Е“

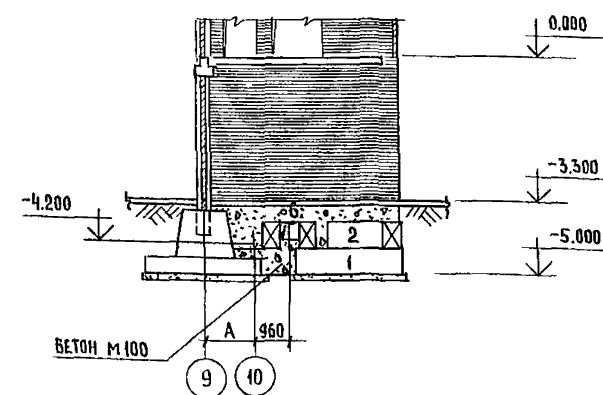


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН
ПОДАВАЛА ПО ОСИ „Г“

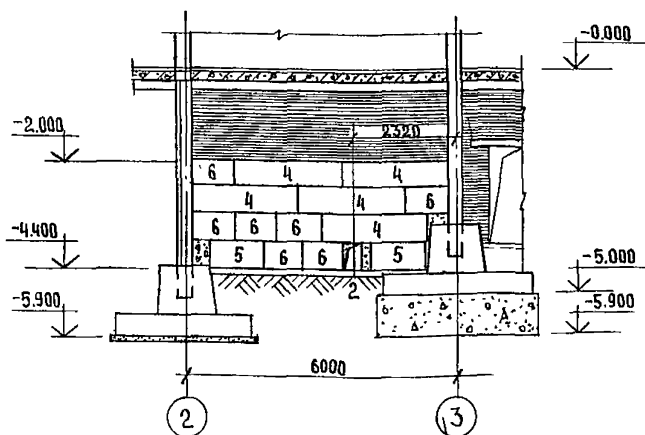


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН
ПОДАВАЛА ПО ОСИ „И“

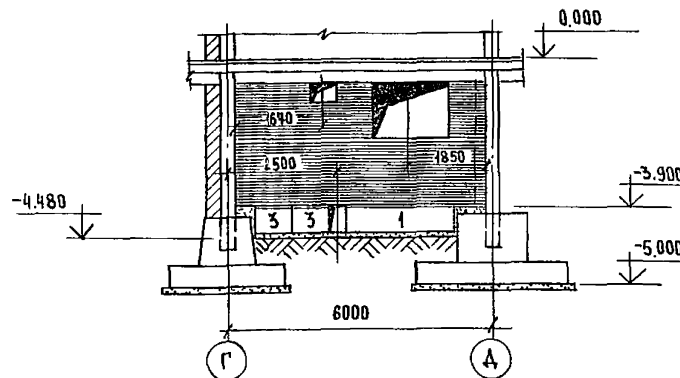


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН
ПОДАВАЛА ПО ОСИ 2

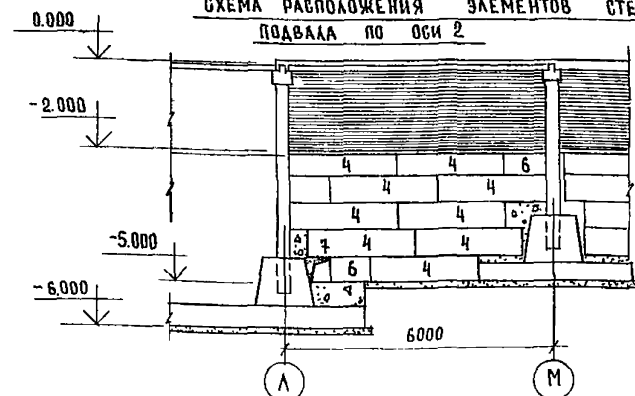


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН
ПОДАВАЛА ВДОЛЬ ОСИ „И“

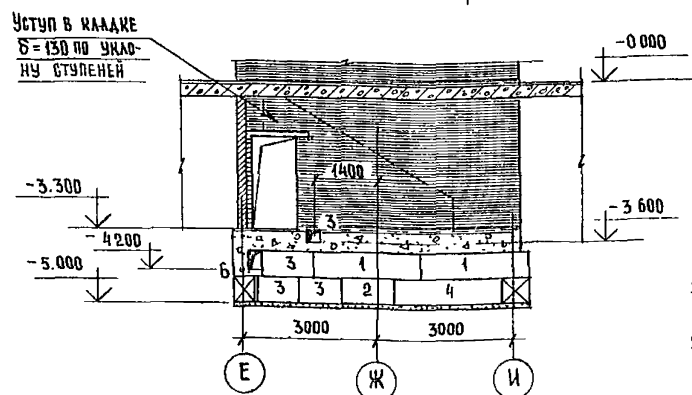
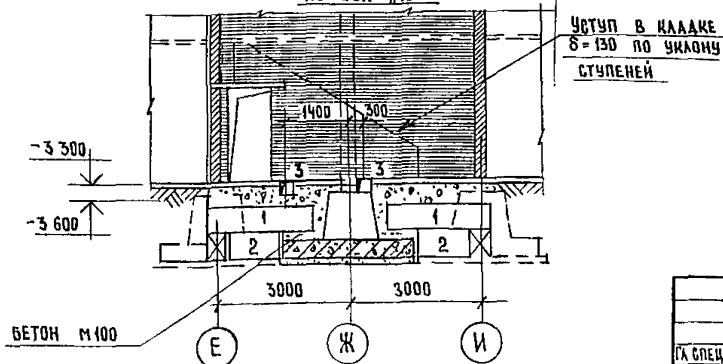


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕН ПОДАВАЛА
ПО ОСИ „Ю“



Экспликация ОТВЕРСТИЙ

ТИП ОТВ	РАЗМЕРЫ ММ		ОТМ НИЖА М	НАЗНАЧЕНИЕ
	В	Н		
1	400	400	-4.300	ВК
2	400	400	-4.200	ВК
3	300	300	-3.600	ВК
4	300	300	-2.300	ВК
5	300	300	-4.200	ВК
6	400	400	-4.200	ВК
7	400	400	-4.900	ВК

- 1 СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТОВ
СМ. ЛИСТЫ 8; 9; 10; 11.
- 2 СПЕЦИФИКАЦИЮ БЕТОННЫХ БЛОКОВ
СМ. ЛИСТ 18.

ПРИВЯЗАН

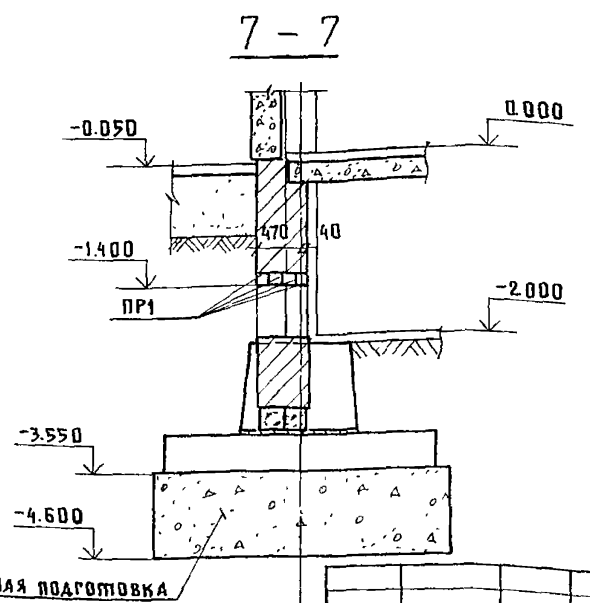
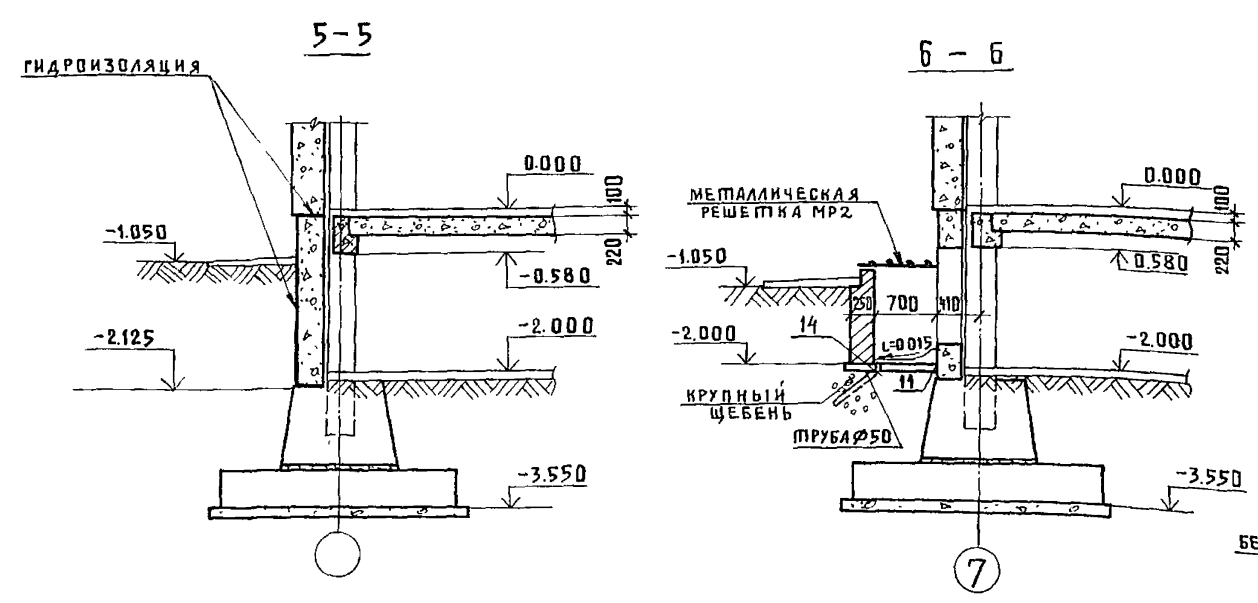
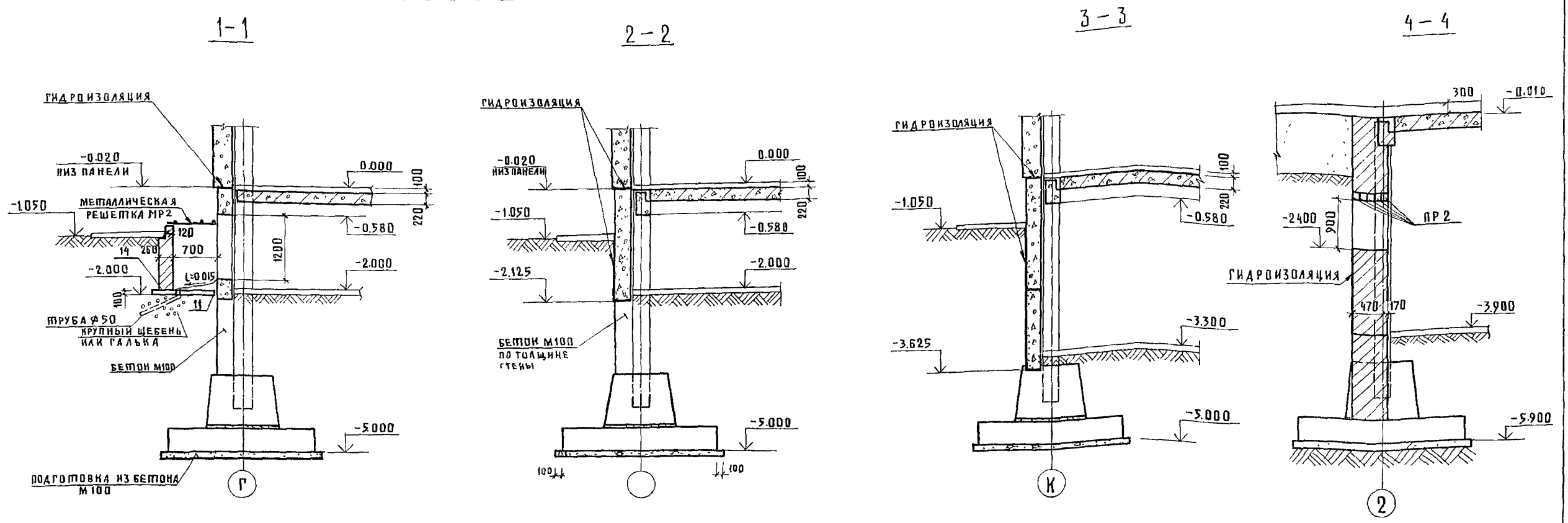
ИНВ. №

		Т. П. 252-1-110		-КЖ1	
ГЛАВ. ИНЖ. ПР	Мочалов	Инж. ПР	Мочалов	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОСЕК	СТАИЯ / ЛИСТ
РИС. АСН-1	МАТОЯН	РИС. АСН-1	МАТОЯН		Р 15 39
ГЛАВ. КОНСТ. ПР	ПОДАБСКИЙ	ГЛАВ. КОНСТ. ПР	ПОДАБСКИЙ		
НОРМ. КОНТ.	ВАСИНА	НОРМ. КОНТ.	ВАСИНА		
ГЛАВ. АРХ. ПР	МИАШИН	ГЛАВ. АРХ. ПР	МИАШИН		
ИНЖ. ПР	ВАСИНА	ИНЖ. ПР	ВАСИНА		
РИС. ГРУНТА	КУЩОВ	РИС. ГРУНТА	КУЩОВ	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕН ПОДАВАЛА ПО ОСЯМ А; Г; 6; 10; Е; 2;	
ВЕД. ИНЖ.	НАЗАРОВА	ВЕД. ИНЖ.	НАЗАРОВА		ГИПРОНИИЗДРАВ

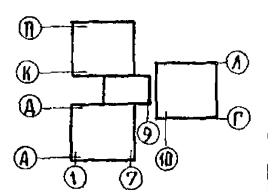
АЛБМ 1

БЕЛЫШЕВА
КОЛЬЦОВА
ГИП. ОБ.

АЛБОМ 1



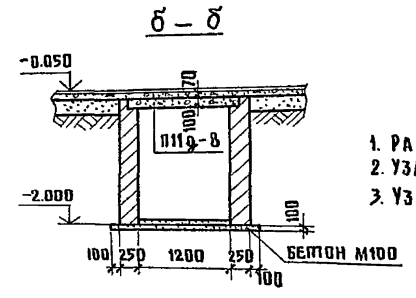
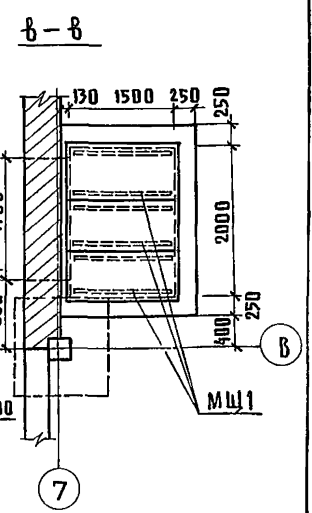
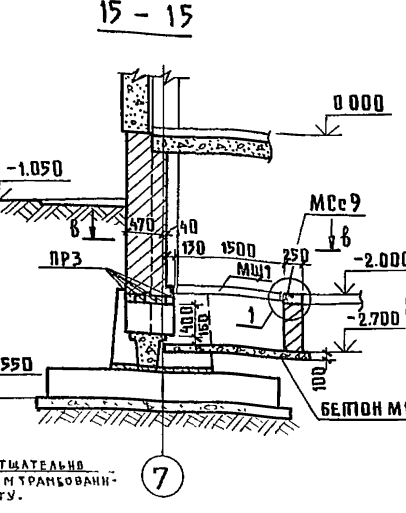
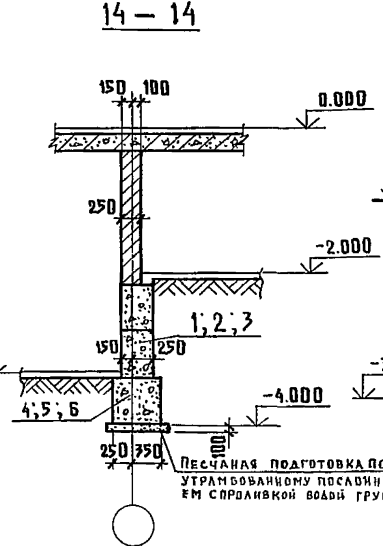
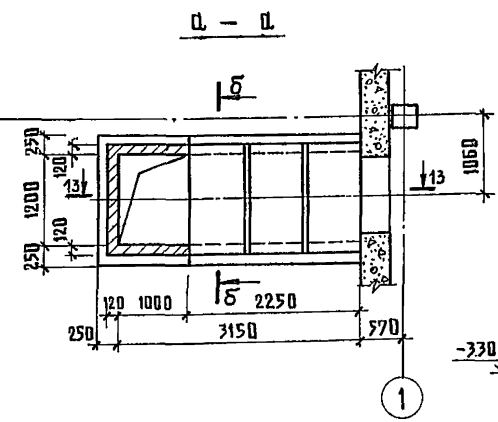
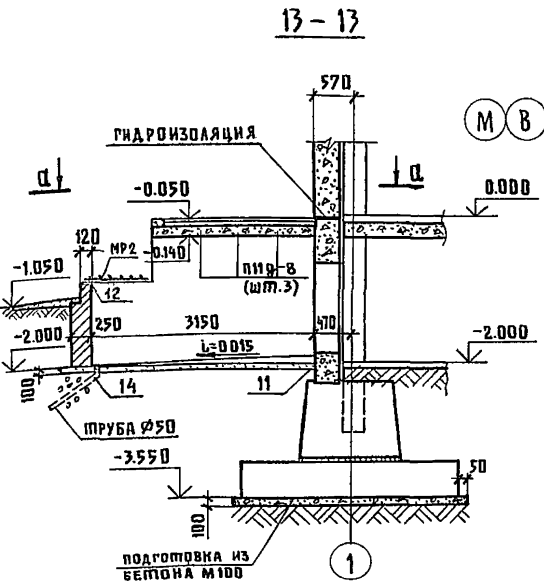
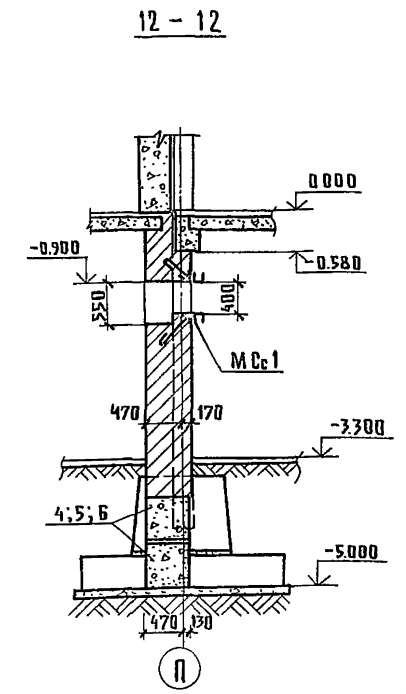
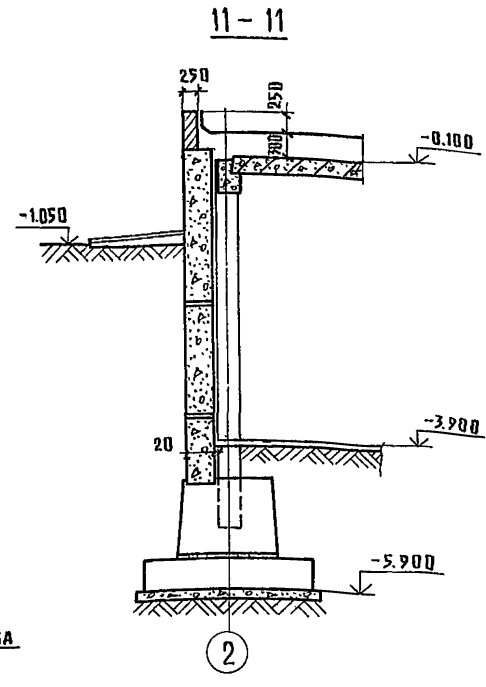
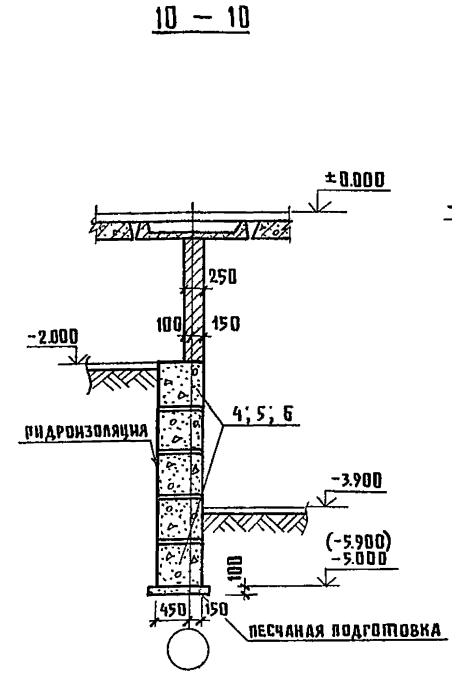
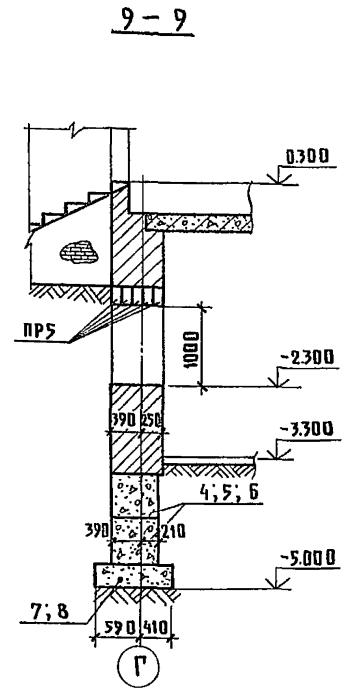
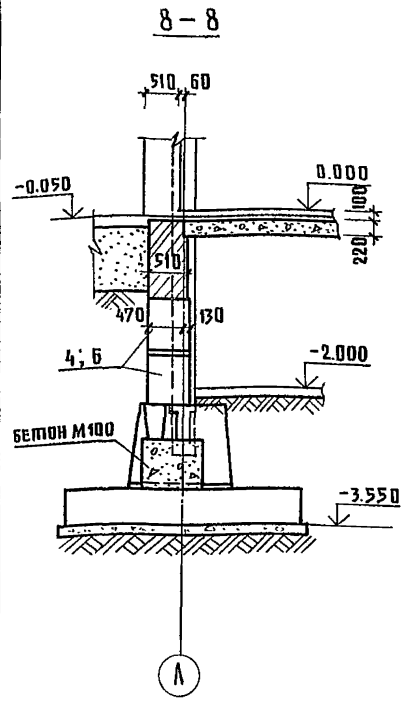
1 РАСПОЛОЖЕНИЕ СЕЧЕНИЙ СМ. НА ЛИСТАХ 8-15
2 УЗЛЫ ПРИЯМНОВ ДАНЫ ПО СЕРИИ 2210-1 ВЫП 4



				Т. П. 252-1-110		КЖ 1	
1	РАСПЕЧЕТО РУК АСМТ	МОЧАЛОВ МАТЮЯН	<i>[Signature]</i>	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК	СПАДИЯ/АНСТ	ЛИСТОВ	
ПРИВЯЗАН	РАКОНС М	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>[Signature]</i>		Р	16	39
	РА П	МИЛЕШИН	<i>[Signature]</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ		
	ГИА	ВАСИЛА	<i>[Signature]</i>	СЕЧЕНИЯ ПО СТЕНАМ ПОДАВАЛА 1-1-7-7			
ИНВ К	РУК ГРНИ	КУПЦОВ	<i>[Signature]</i>				
	ВЕД КОНС	НАЗАРОВА	<i>[Signature]</i>				

КОПИРОВАЛ: Мух

АЛЬБОМ 1



1. РАСПОЛОЖЕНИЕ СЕЧЕНИЙ СМ. НА ЛИСТАХ 8-15
2. УЗЛЫ ПРЯМКОВ ДАНЫ ПО СЕРИИ 2.210-1 ВЫП. 4
3. УЗЕЛ 1 СМОТРИ ЛИСТ 33.

ПРИВЯЗАН			Т. П 252-1-110		КН 1
РАСПЕЧ.ТО	МОЧАЛОВ	<i>Мочалов</i>	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОМ.	СТАДИА	ЛИСТОВ
РУК.АСМ.1	МАТЮЯН	<i>Матюян</i>		Р	17
ТА.КОНС.И	ПОДВОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>		39	
И.КОМП.И	ВАСИНА	<i>Васина</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ	
РАП	ВИАЕШИИ	<i>ВИАЕШИИ</i>		ФОРМАТ 2.2 Г	
Г.П.	ВАСИНА	<i>Васина</i>	СЕЧЕНИЯ ПО СТЕНАМ ПОВАЛКА 8-8 ÷ 14-14. ПРЯМОК ДЛЯ ВВОДА ТЕПЛОСЕТИ		
РУК.ТРИН.	КУЦОВ	<i>Куцов</i>	ИНВ.Нº		
БЕД.КОНС.	НАЗАРОВА	<i>Назарова</i>	КОПИРОВАЛ: <i>Мур</i>		

252-1-110
АЛЬБОМ 1

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПАНЕЛИ КЕРАМИТОБЕТОВАЯ ТЯЖИНА ММ				ПРИМЕЧАНИЕ
			250		300		
			КОЛ	МАССА ЕД. КГ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	
		<u>ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ</u>					
	ИИ-04-5 вып 12,13	Ц-60-21	18	3950	18	4660	
	ИИ-04-5 вып 12,13	Ц-30-21	11	1920	11	2270	
	ИИ-04-5 вып 12,13	ЦЧ 1-21	9	300	9	470	
	ИИ-04-5 вып 12,13	Ц0-60-21	7	3380	7	4060	
	ИИ-04-5 вып 12,13	Ц0-30-21	2	1370	2	2060	
	ИИ-04-5 вып 12,13	Ц-58-21 пр	3	3880	3	4400	
	ИИ-04-5 вып 12,13	Ц-58-21 л	1	3880	1	4400	
	ИИ-04-5 вып 12,13	Ц-28-21 пр	1	1750	1	2018	

МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>ПАНЕЛИ ПДАВАЛА</u>			
	ИИ-04-5 вып 15	П-30-15	4	2570	
	ИИ-04-5 вып 15	П-57-15	1	4850	
	ИИ-04-5 вып 15	П-27-15	1	2170	
	ИИ-04-5 вып 15	П-30-9	2	1510	
	ИИ-04-5 вып 15	П-27-9	1	1250	
		<u>ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ</u>			
БФ1	СЕРИЯ 1 415-1	ФББ-4	3	4200	
БФ2	СЕРИЯ 1 415-1	ФББ-31	4	1700	
		<u>ФУНДАМЕНТЫ</u>			
Ф1	ИИ-04-1 вып 6	Ф 13-3	13	3190	
Ф2	ИИ-04-1 вып 6	БК-13-3	106	3190	
		<u>ФУНДАМЕНТНЫЕ</u>			
		<u>МОНТАЖНЫЕ ПОДУШКИ</u>			
	ЛИСТ 19	ФМ 1	26	БЕТОН М200 2,70 м³	
	ЛИСТ 19	ФМ 2	9	БЕТОН М200 3,40 м³	
	ЛИСТ 19	ФМ 3	34	БЕТОН М200 3,80 м³	
	ЛИСТ 19	ФМ 4	4	БЕТОН М200 4,40 м³	
	ЛИСТ 19	ФМ 5	12	БЕТОН М200 4,60 м³	
	ЛИСТ 19	ФМ 6	7	БЕТОН М200 2,9 м³	
	ЛИСТ 19	ФМ 7	7	БЕТОН М200 16,20	
	ЛИСТ 19	ФМ 8 ; (ФМ 8 ^а)	2	БЕТОН М200 2,2 м³ 3,6	
	ЛИСТ 19	ФМ 9	1	БЕТОН М200 4,35 м³	
	ЛИСТ 19	ФМ 10	1	БЕТОН М200 24,30 м³	
	ЛИСТ 19	ФМ 11	3	БЕТОН М200 8,24 м³	

МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>БЛОКИ СТЕН ПДАВАЛА</u>			
1	ГОСТ 13579-78	ФБС 24.4 Б-Т	60	1300	
2	ГОСТ 13579-78	ФБС 12.4. Б-Т	30	640	
3	ГОСТ 13579-78	ФБС 9.4 Б-Т	48	470	
4	ГОСТ 13579-78	ФБС 24.6 Б-Т	152	1960	
5	ГОСТ 13579-78	ФБС 12.6. Б-Т	44	960	
6	ГОСТ 13579-78	ФБС 9.6 Б-Т	145	700	
7	СЕРИЯ 1.112-5 вып 1	ФЛ 10.24-1	2	1520	
8	СЕРИЯ 1.112-5 вып 1	ФЛ 10.12-1	1	750	
9	СЕРИЯ 1.112-5 вып 1	ФЛ 10.8-1	1	495	
10	СЕРИЯ 1.112-5 вып 1	ФБС 24.3 Б-Т	4	970	
11	СЕРИЯ 1.112-5 вып 1	ФБС 9.3. Б-Т	6	350	
12	СЕРИЯ 1.112-5 вып 1	ФБС 12.6.3-Т	7	460	
		<u>СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ</u>			
	ГОСТ 103-76	ММН-1	2	1.68	
	ГОСТ 5781-75	ММН-3	70	0.46	
	ГОСТ 103-76	ММН-4	165	0.47	
	ГОСТ 103-76	ММН-14	4	2.06	
	ГОСТ 103-76	ММН-18	8	0.70	
		<u>ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ</u>			
	СЕРИЯ 3 006-2 в 1	П.11г-8	3	270	
		<u>ПЕРЕМОЧКИ</u>			
ПР1	СЕРИЯ 1 138-10 в 1	1Пр 2-15.12.14	8	75	
ПР2	СЕРИЯ 1 138-10 в 1	1Пр 1-12.12.14	5	50	
ПР3	СЕРИЯ 1 138-10 в 1	1Пр 3-19.12.14	9	75	
ПР4	СЕРИЯ 1 138-10 в 1	1Пр 28-20.25.22г	4	275	
ПР5	СЕРИЯ 1 138-10 в 1	1Пр 38-15.12.22г	5	100	
		<u>СТАЛЬНЫЕ СТОЙКИ</u>			
АЛЬБОМ 10		СКФ 1	1	214.0	
АЛЬБОМ 10		СКФ 2	5	157.4	
АЛЬБОМ 10		СКФ 3	2	112.7	
АЛЬБОМ 10		<u>МОНТАЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ</u>			
АЛЬБОМ 10		МС 1	1	31.3	
АЛЬБОМ 10		МЩ 1	3	44.5	
АЛЬБОМ 10		МС 9	1	35.43	

ФУНДАМЕНТ ФМ 8^а ЗАПРОЕКТИРОВАН ДЛЯ ВАРИАНТА Б А=960ММ

Т.П. 252-1-110 - КЖ 1

ПРИВЯЗАН

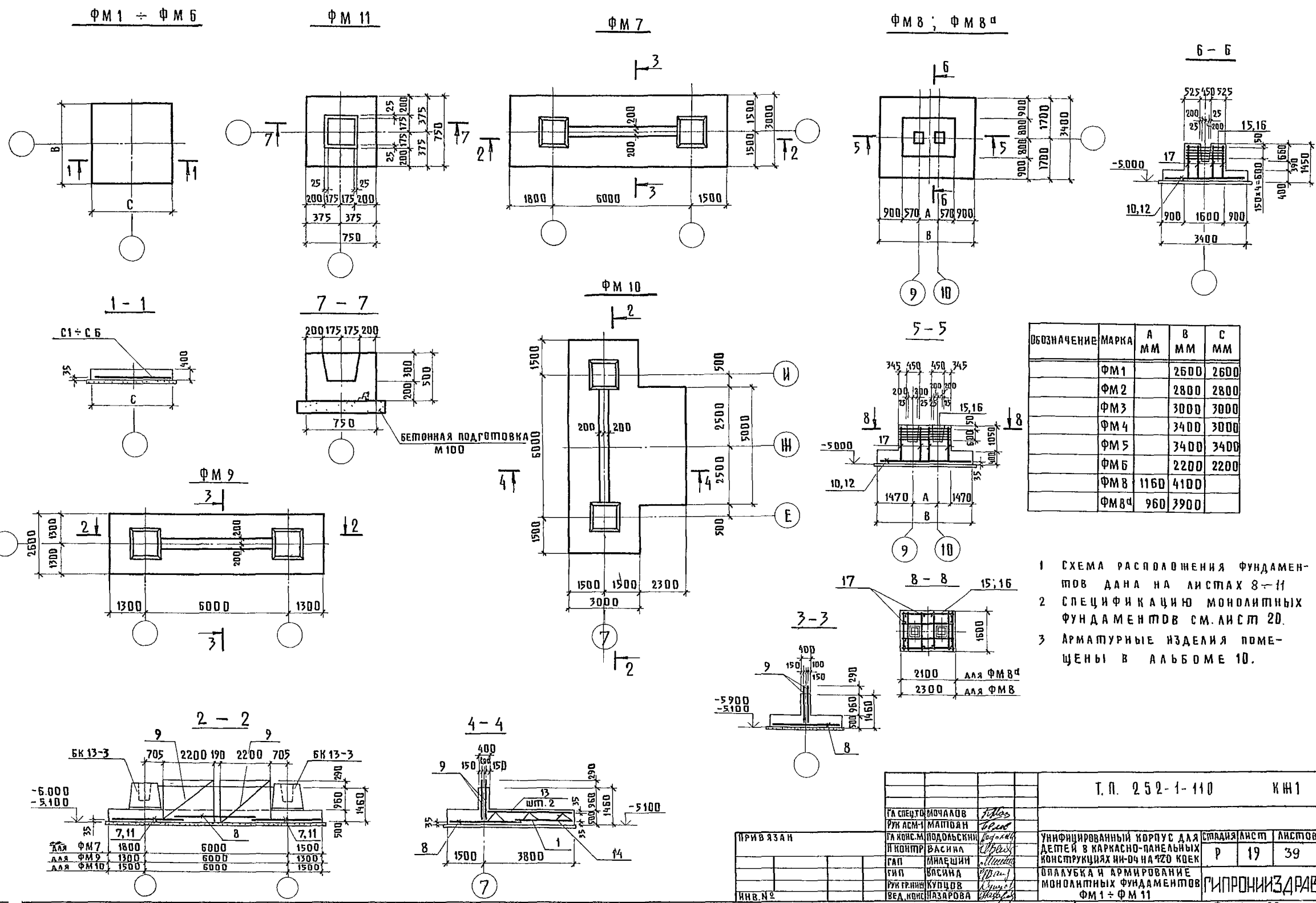
ГЛА СПЕЦИАЛИСТ	МОЧАЛОВ	<i>Мочалов</i>
РУКОВОДИТЕЛЬ РАБОТ	МАТЮХА	<i>Матюха</i>
РАСЧЕТЧИК	ПОДАВЛЕННИ	<i>Подваленни</i>
НОРМОВЩИК	ВАСИНА	<i>Васина</i>
РАСЧЕТЧИК	МИШАЕВИЧ	<i>Мишаевич</i>
РАСЧЕТЧИК	ВАСИНА	<i>Васина</i>
РАСЧЕТЧИК	КУЦОВ	<i>Куцов</i>
ВЕД. ИНЖ.	НАЗАРОВА	<i>Назарова</i>

УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 ОКВ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОДАЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТОВ И СТЕН ПДАВАЛА	Р	18	39

Копировала: Рябова ФОРМАТ 22Г

ИМЯ И ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ ШТАМПА

252-1-110
АЛБЮМ 1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	А ММ	В ММ	С ММ
	ФМ 1	2600	2600	
	ФМ 2	2800	2800	
	ФМ 3	3000	3000	
	ФМ 4	3400	3000	
	ФМ 5	3400	3400	
	ФМ 6	2200	2200	
	ФМ 8	1160	4100	
	ФМ 8 ^д	960	3900	

- 1 СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ ДАНА НА ЛИСТАХ 8-11
- 2 СПЕЦИФИКАЦИЮ МОНОЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ СМ. ЛИСТ 20.
- 3 АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ПОМЕЩЕНЫ В АЛБЮМЕ 10.

Т. П. 252-1-110		КН 1	
ГЛА СПЕЦИОЛ. МОЧАЛОВ	<i>Мочалов</i>	СТАДИЯ	АНСТ
РУК. АСМ-1 МАПТОВАЯ	<i>Маптов</i>	Р	19
ГЛА КОНС. М. ПОДОЛЬСКИ	<i>Подольский</i>	Л	39
ПРОЕКТОР ВАСИНА	<i>Васина</i>	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА ЧЗО КДКК	
САП ИНАЕШИНА	<i>Инаешина</i>	СТАДИЯ	
ГИП ВАСИНА	<i>Васина</i>	АНСТ	
РУК. ГР. РАБ. КУПЦОВ	<i>Купцов</i>	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА ЧЗО КДКК	
ВЕД. КОНС. НАЗАРОВА	<i>Назарова</i>	АНСТ	
КОНСТРУКТОР: <i>Мочалов</i>		РИПРОНИЗДРАВ	

ФОРМАТ 22 Г

ШЕД. ПРОЕКТ. ПОДПИСЬ И ДАТА (ВЗ. АМ. ЧИВ. И.) ГЛА СПЕЦИОЛ. МОЧАЛОВ

Альбом 1

СПЕЦИФИКАЦИЯ МОНОЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ И ФУНДАМЕНТНЫХ ПОДУШЕК

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				ФМ 1-шт.26		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	1	-00.04.00	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С1	МАТЕРИАЛ НА ФМ1	26	
			БЕТОН МАРКИ 200			2,70 м³
				ФМ 2 шт.8		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	2	-00.01.00-01	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С2	МАТЕРИАЛ НА ФМ2	8	
			БЕТОН МАРКИ 200			3,1 м³
				ФМ 3 шт.34		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	3	-00.01.00-02	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С3	МАТЕРИАЛ НА ФМ3	34	
			БЕТОН МАРКИ 200			3,6 м³
				ФМ 4 шт.4		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	4	-00.01.00-03	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С4	МАТЕРИАЛ НА ФМ4	4	
			БЕТОН МАРКИ 200			4,1 м³
				ФМ 5 шт.12		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	5	-00.01.00-04	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С5	МАТЕРИАЛ НА ФМ5	12	
			БЕТОН МАРКИ 200			4,6 м³
				ФМ 6 шт.6		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	6	-00.02.00	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С6	МАТЕРИАЛ НА ФМ6	6	
			БЕТОН МАРКИ 200			2,0 м³
				ФМ 7 шт.6		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	7	-00.02.00-01	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С7	ТО ЖЕ	12	
	8	-00.03.00	ТО ЖЕ	С10	6	

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
		9	-00.03.00-02	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С12	12	
				МАТЕРИАЛ НА ФМ7		
				БЕТОН МАРКИ 200		162 м³
				ФМ 8 шт.1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		10	00.02.00-02	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С8	1	
		15	00.04.00	ТО ЖЕ С14	5	
				ДЕТАЛИ		
		17		Ф12 АШ ГОСТ 5781-75 В-1400	12	
				МАТЕРИАЛЫ НА ФМ8		
				БЕТОН МАРКИ 200		9,2 м³
				ФМ 8 ^д шт.1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		12	00.04.00-02	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С16	1	
		16	00.04.00-01	ТО ЖЕ С15	5	
				ДЕТАЛИ		
		17		Ф12 АШ ГОСТ 5781-75 В-1400	12	
				МАТЕРИАЛЫ НА ФМ 8 ^д		
				БЕТОН МАРКИ 200		8,6 м³
				ФМ 9 шт.1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		11	-00.02.00-03	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С9	2	
		8	-00.03.00-01	ТО ЖЕ С11	1	
		9	-00.03.00-02	" С12	2	
				МАТЕРИАЛЫ НА ФМ 9		
				БЕТОН МАРКИ 200		13,4 м³
				ФМ 10 шт.1		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	-00.01.00	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С1	2	
		7	-00.02.00-01	ТО ЖЕ С7	2	
		8	-00.03.00	" С10	1	
		9	-00.03.00-02	" С12	2	
		13	-00.03.00-03	" С13	2	
		14		КАРКАС ПРОСТРАНСТВ КН1	3	

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				МАТЕРИАЛ НА ФМ10		
				БЕТОН МАРКИ 200		21,3 м³

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ						Итого	ПРИМЕЧАНИЯ
	АРМАТУРА КЛАССА А III							
	ГОСТ 5781-75*							
	Ф10	Ф12	Ф14	Ф16	Ф20			
ФМ 1	471					471		
ФМ 2		78,08				78,0		
ФМ 3			121,38			121,78		
ФМ 4			67,83	89,93		157,8		
ФМ 5				190,58		190,6		
ФМ 6	34,32					34,32		
ФМ 7	61,24				630,66	691,9		
ФМ 8	54,5			234,5		289		
ФМ 8 ^д	57,0			222,0		279		
ФМ 9	60,0			260,5	119,8	440,3		
ФМ 10	194,4			318	630,0	1143,0		

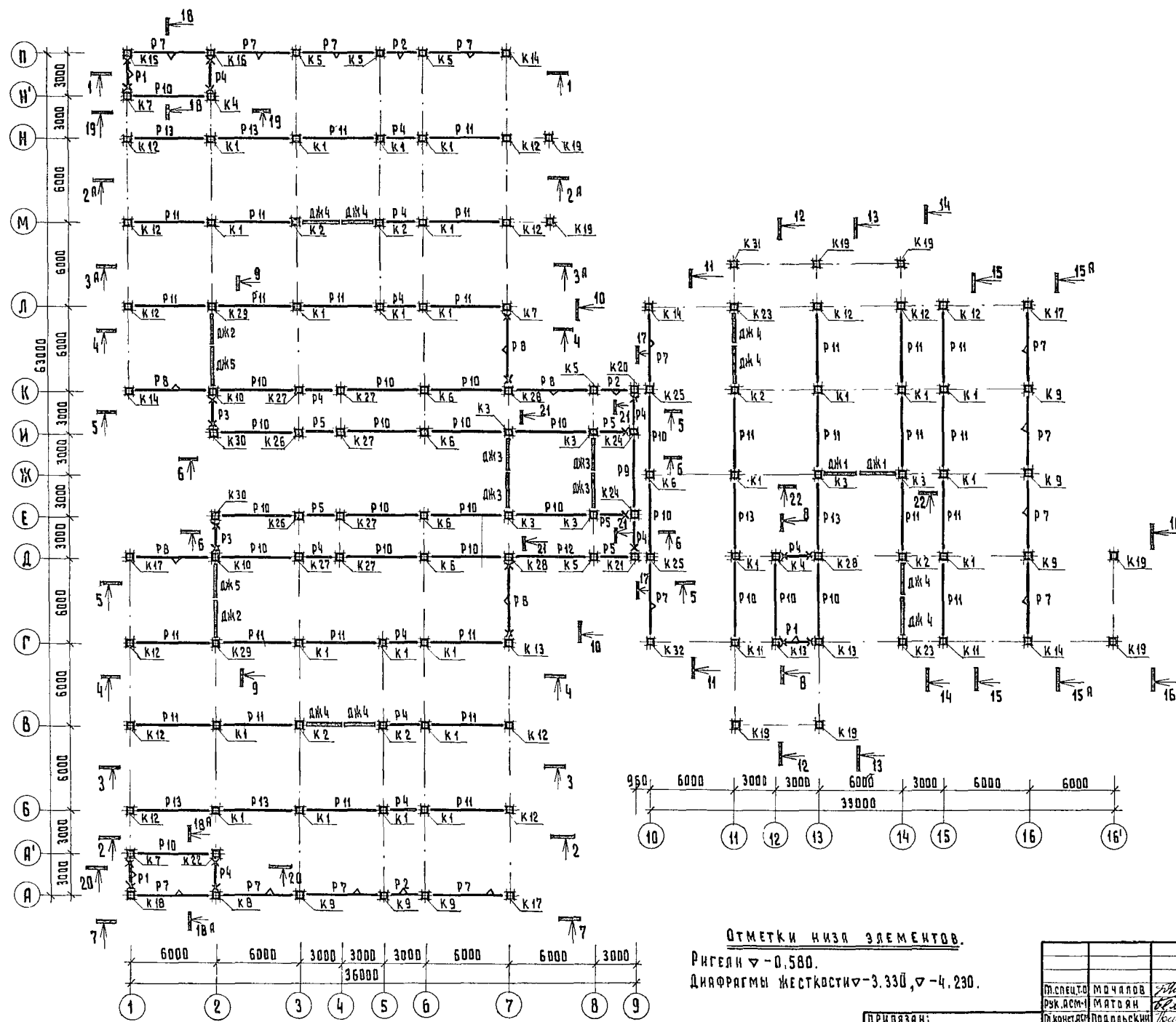
ПРИВЯЗАН

СЛ. СПЕЦИАЛ	МОЧАЛОВ	<i>А.М.</i>
РУКОВОД.	МАТОЯН	<i>В.В.</i>
СЛ. КОНСТ.	ПОВОЛЬСКИЙ	<i>В.В.</i>
Н. КОНТР.	ВАСИНА	<i>В.В.</i>
СЛАХ. Р.	МИЛЕШИН	<i>В.В.</i>
СЛ. ИНЖ. ПР.	ВАСИНА	<i>В.В.</i>
СЛ. ТЕХ. ИНЖ.	КУЦОВ	<i>В.В.</i>

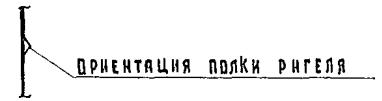
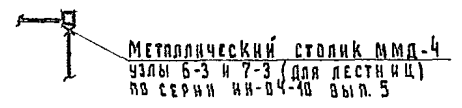
Т. П. 252-1-110 - КЖ1

УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАДИОНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОСЕК	Р	20 39
СПЕЦИФИКАЦИЯ МОНОЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ И ПОДУШЕК.	РИПРОНИИЗ ДРАВ	
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ.		

АЛБГОМ 1



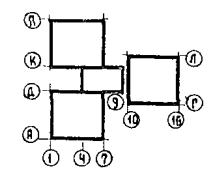
Условные обозначения



1. Данный лист читать совместно с листами 22, 23.
2. Спецификацию к схеме расположения элементов каркаса см. лист 24.
3. Монтаж каркаса производить в соответствии с указаниями серии ИИ-04-10 вып. 9 и СНиП III-16-73.

Отметки низа элементов.

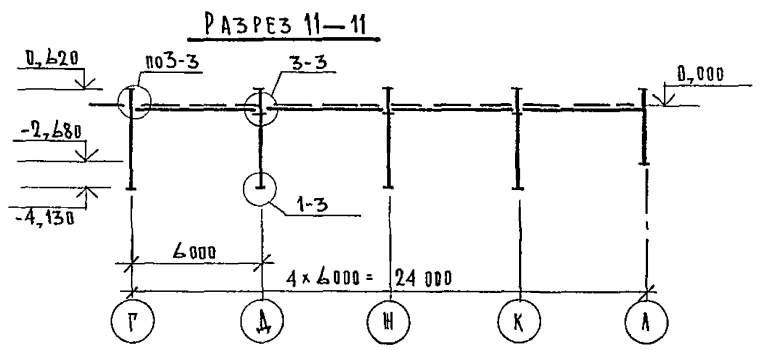
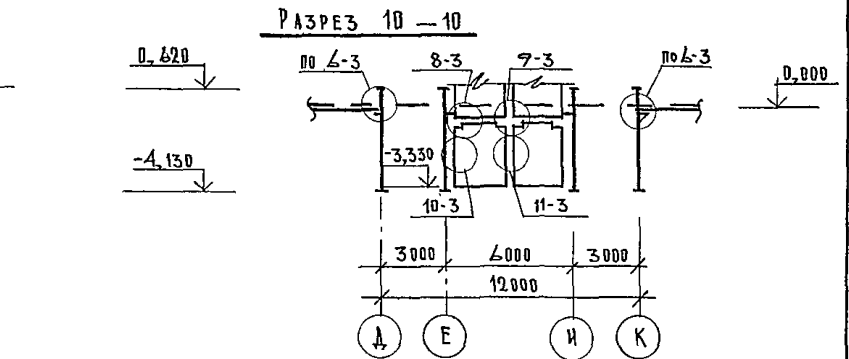
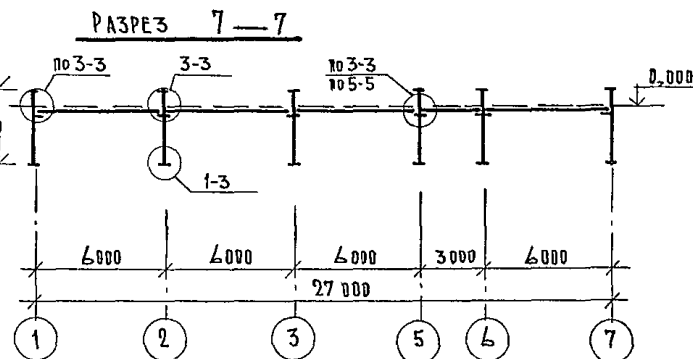
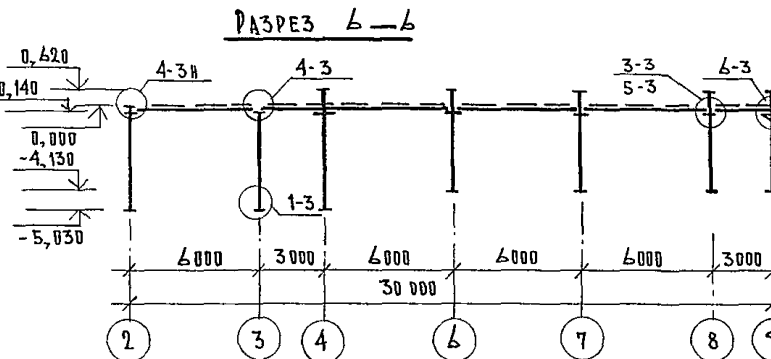
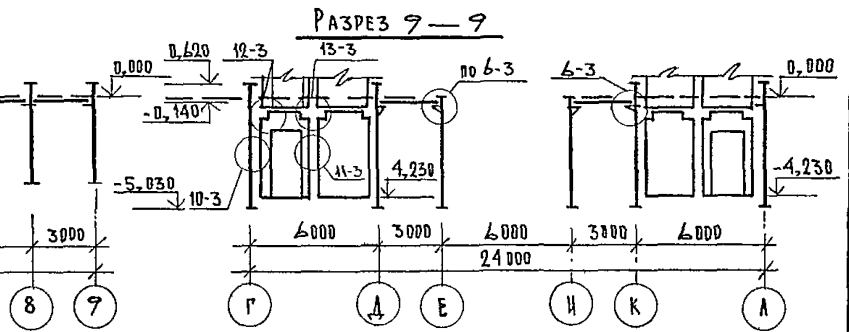
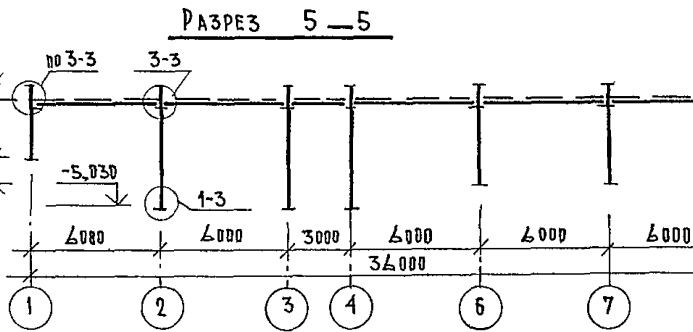
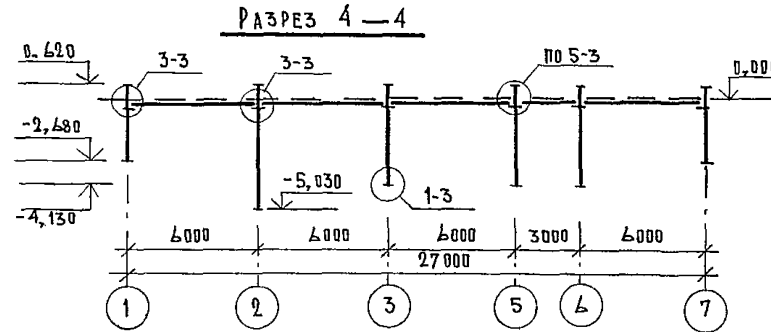
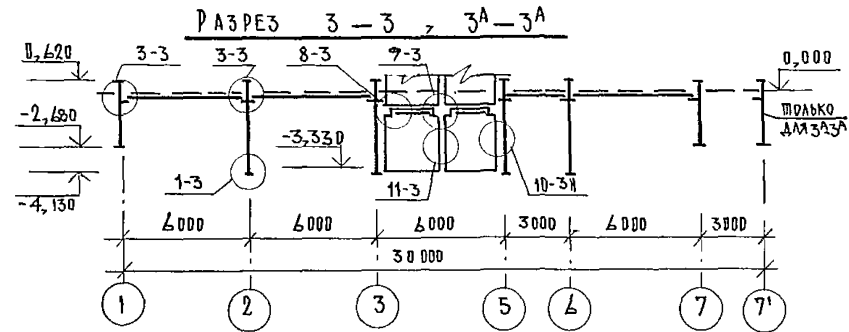
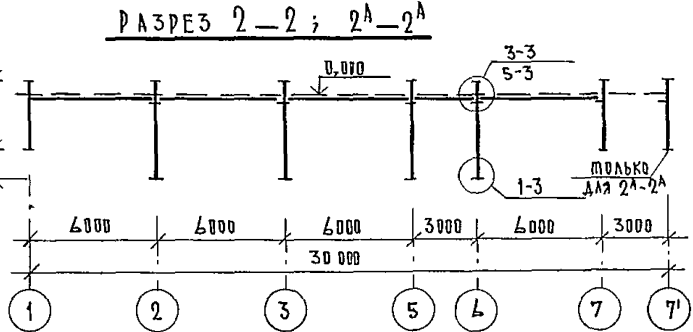
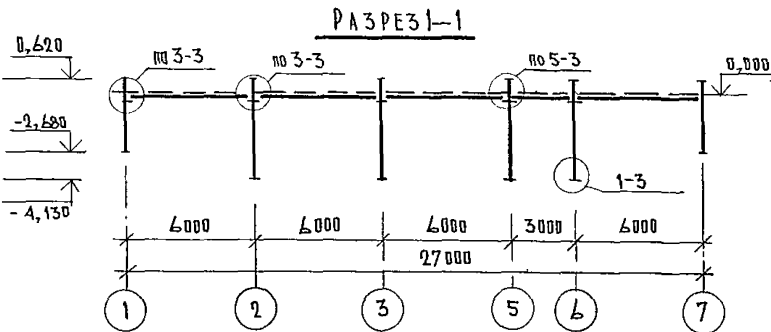
Ригели $\nabla - 0,580$.
 Диафрагмы жесткости $\nabla - 3,330$, $\nabla - 4,230$.



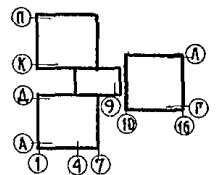
		Т П 252-1-110		КЖ 1	
М.СПЕЦТО	МОЧАЛОВ	М.ПРОЕКТОР	МАТЯН	Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 мест	Станция лист листов
М.АРХ.ПРОТ.	ВАСИНА	М.АРХ.ПРОТ.	М.ЧЕШИН	Схема расположения элементов каркаса на отг. 0,000.	Р 21 39
М.АРХ.ПРОТ.	ВАСИНА	М.АРХ.ПРОТ.	КЭЦОВ		ГИПРОНИИЗДРАВ
Ст.инженер	Гуськова	Ст.инженер	Гуськова		

Привязан:

ИВ. №



1. Монтажные узлы приняты по серии ИИ-04-10 вып 5.
2. Выборки монтажных деталей см. лист 24.

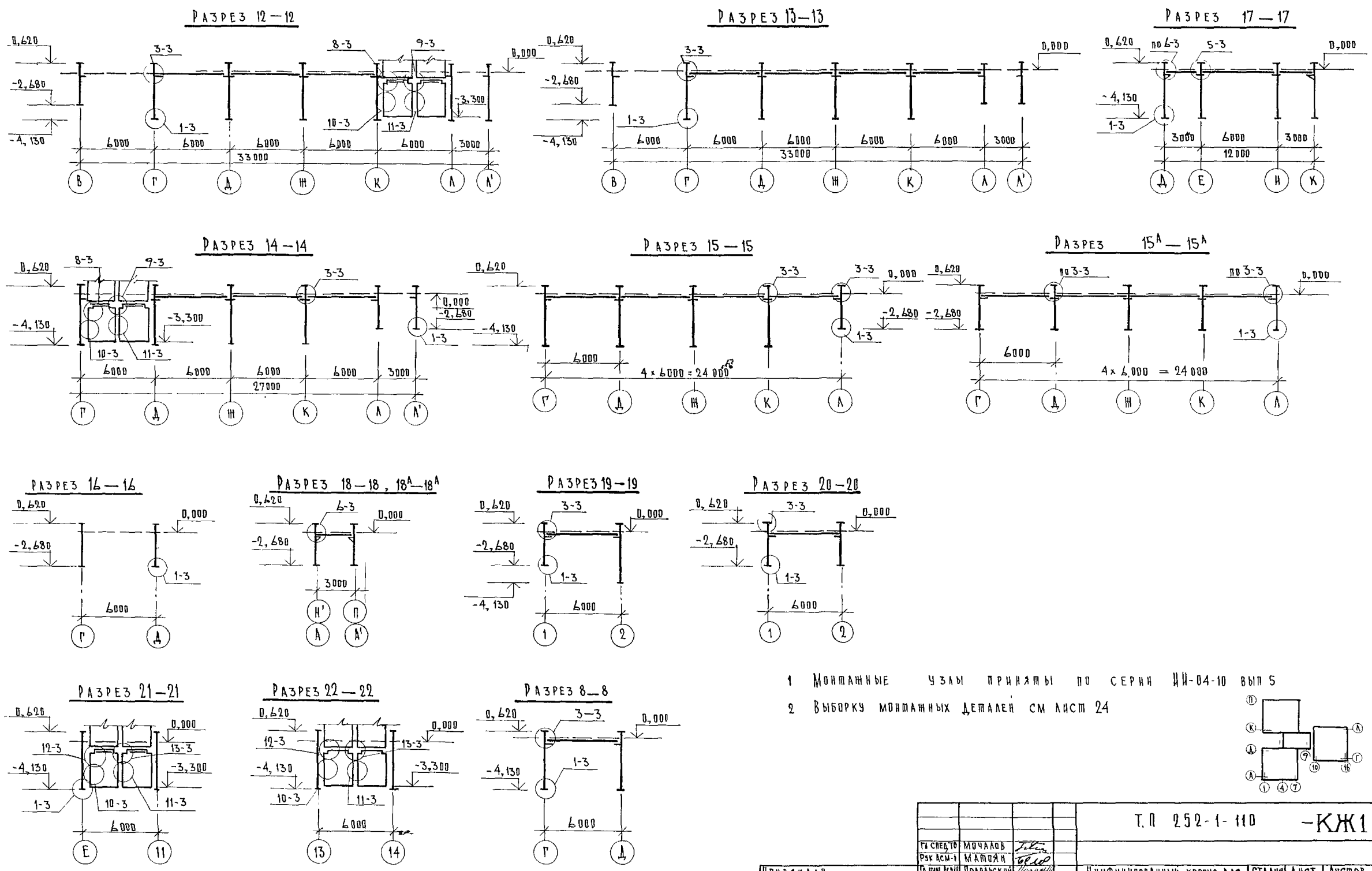


		Т.П. 252-1-110		-КЖ1	
П.С.Е.Н.Т.Р.	МОЧАЛОВ				
Р.У.К. А.С.М.И.	МАТОЯН				
П.В.А.Н.К.А.С.И.	ПОДОЛСКИН				
Н.О.Р.М. К.О.Э.Т.	ВАСИНА				
Г.Л. А.Р.Х. П.Р.	МИЛЕШИН				
Г.А. Ч.И.Н.С. П.Р.	ВАСИНА				
Р.У.К. Г.Р. И.Н.С.	КУЦУБОВ				
С.Т. И.Н.В.	ГУСЬКОВА				
УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ЭЛЕМЕНТОВ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОБК.			СТАНДАРТ ЛИСТ	ЛИСТОВ	
			Р	22	39
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА НА ОТМ 0,000 РАЗРЕЗЫ 1-1; 7-7; 9-9; 11-11.			ГИПРОНИИЗДРАВ		
Копировал:			ФОРМАТ 22 г		

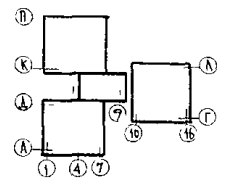
ПРИВЯЗКА:

И.В.В. №	
----------	--

ПРОЕКТ 2.5.2-1-110 АЛБЫМ 1
ТИПОВЫЙ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНОВ



- 1 МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ПРИНЯТЫ ПО СЕРИИ ЦИ-04-10 ВЫП 5
- 2 ВЫБОРКУ МОНТАЖНЫХ ДЕТАЛЕЙ СМ ЛИСТ 24

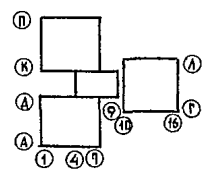


Т.П 252-1-110			-КЖ1		
ГИ СПЕЦИАЛИСТ	МОЧАЛОВ	<i>Мочалов</i>	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РУК. АСМ-1	МАТЮЖИНА	<i>Матюжина</i>	Р	23	39
ГЛАВ. ИНЖ. КОМП.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	УЧЩИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ЦИ-04 НА 120 КОЕК		
ГЛАВ. АРХ. ПРО.	ВАСИНА	<i>Васина</i>	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА НА ОТИ 0,000		
ГЛАВ. ИНЖ. ПРО.	МИЛЕШИН	<i>Милешин</i>	РАЗРЕЗЫ 8-8, 12-12-22-22		
РУК. ТРАКТА	ВАСИЧНА	<i>Васична</i>	ГИПРОНИИЗДРАВ		
СТ. ИНЖ.	КУЦОВ	<i>Куцов</i>	К.Ф.Ц.РОВАА		
	ГУСЬКОВА	<i>Гуськова</i>	ФОРМАТ 22.5		

С п е ц и ф и к а ц и я

МАРКА ПОЗ.	ОБЪЯЗНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		К О Л О Н Н Ы			
К 1	СЕРИЯ ИИ-04-2 ВЫП.7	КНР - 333 - 28	25	1100	
К 2	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНР - 333 - 28 - ДР	6	1100	
К 3	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНР - 333 - 28 А	6	1100	
К 4	АЛЬБОМ 10	КНК - 333 - 17 - П	2	1070	
К 5	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНР - 333 - 28 - 01	5	750	
К 6	СЕРИЯ ИИ-04-2 ВЫП.7	КНР - 333 - 23	5	1100	
К 7	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КСК - 333 - 23 - 01 - П	3	730	
К 8	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КСР - 333 - 23 - 01 - П	1	750	
К 9	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КСР - 333 - 23 - 01	6	750	
К 10	АЛЬБОМ 10	КНР - 342 - 28 - ДП	2	1100	
К 11	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНК - 333 - 23 - 01	2	1070	
К 12	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КСК - 333 - 23 - 01	13	730	
К 13	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНК - 333 - 28 - 01 - П	3	1070	
К 14	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КСК - 333 - 23 - 01 - Ч	4	730	
К 15	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КСК - 333 - 23 - 01 - УНП	1	730	
К 16	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНР - 333 - 28 - 01 - П	1	1100	
К 17	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КСК - 333 - 23 - 01 - УН	3	730	
К 18	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КСК - 333 - 23 - 01 - УП	1	730	
К 19	СЕРИЯ ИИ-04-2 ВЫП.7	КСК - 333 - 14	8	730	
К 20	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНК - 333 - 23 - 01 - УП	1	1070	
К 21	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНК - 333 - 23 - 01 - УНП	1	1070	
К 22	АЛЬБОМ 10	КСК - 333 - 17 - П	1	730	
К 23	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНК - 333 - 23 - 01 - ДР	2	1070	
К 24	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНР - 333 - 17 - П	2	1100	
К 25	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНР - 333 - 23 - 01	2	1100	
К 26	СЕРИЯ ИИ-04-2 ВЫП.9	КР - 342 - 14	2	1150	
К 27	СЕРИЯ ИИ-04-2 ВЫП.9	КНР - 342 - 23	6	1300	
К 28	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНР - 333 - 28П	3	1100	
К 29	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНР - 342 - 28А	2	1300	
К 30	АЛЬБОМ 10	КК - 342 - 14 - 1 - П	2	1300	
К 31	СЕРИЯ ИИ-04-2 ВЫП.7	КНК - 333 - 14	1	1100	
К 32	ДОП. К СЕРИИ ИИ-04-2 АЛЬБ.10	КНК - 333 - 23 - 01 - УН	1	1070	

МАРКА ПОЗ.	ОБЪЯЗНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		Р И Г Е Л И			
Р 1	СЕРИЯ ИИ-04-3 ВЫП.4	Р - 40 - 27	3	750	
Р 2	СЕРИЯ ИИ-04-3 ВЫП.5	Р - 40 - 27Т	3	750	
Р 3	" "	Р - 40 - 27У	2	750	
Р 4	СЕРИЯ ИИ-04-3 ВЫП.4	Р2 - 72 - 27	13	870	
Р 5	СЕРИЯ ИИ-04-3 ВЫП.5	Р2 - 72 - 27Т	6	870	
Р 12	" "	Р2 - 52 - 57У	1	1950	
Р 7	СЕРИЯ ИИ-04-3 ВЫП.5	Р - 40 - 57Т	14	1610	
Р 8	" "	Р - 52 - 57У	5	1610	
Р 9	СЕРИЯ ИИ-04-3 ВЫП.4	Р2 - 52 - 57	1	1950	
Р 10	СЕРИЯ ИИ-04-3 ВЫП.5	Р2 - 52 - 57Т	21	1950	
Р 11	СЕРИЯ ИИ-04-3 ВЫП.4	Р2 - 42 - 57	28	1950	
Р 13	АЛЬБОМ 10	Р2 - 72 - 57Т	6	1950	
		ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ			
ДН 1	СЕРИЯ ИИ-04-6 ВЫП.5	Д - 28 - 33	2	2900	
ДН 2	" "	Д - 28 - 42 П	2	2750	
ДН 3	" "	Д1 - 28 - 33	4	3080	
ДН 4	" "	Д2 - 28 - 33	8	3270	
ДН 5	" "	Д - 28 - 42	2	3780	
		ЭЛЕМЕНТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ			
	СЕРИЯ ИИ-04-8 ВЫП.3	ММД - 4	24	8,50	
	" "	ММД - 6	58	1,04	
	СЕРИЯ ИИ-04-10 ВЫП.5	ММД - 13	18	1,02	
	" "	ММД - 14	116	1,13	
	" "	ММД - 15	10	1,70	
	" "	ММД - 27	4	0,38	



Т. П. 252-1-110 — К Н И

СПЕЦИО	МОЧАЛОВ	<i>Мочалов</i>	
РУК. АИМ	МАТОЯН	<i>Матоян</i>	
ГЛ. КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	
Н. КОНТР.	ВАСИНА	<i>Васина</i>	
П. АРХ. ПР.	МИЛЕШИН	<i>Милешин</i>	
П. ИНЖ. ПР.	ВАСИНА	<i>Васина</i>	
РУК. ГР. ИНЖ.	КУЦОВ	<i>Куцов</i>	
СТ. ИНЖ.	ГУСЬКОВА	<i>Гуськова</i>	

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. N°			

УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КВ. М.	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА НА ВТМ. 0.000	Р	24	39

ГИПРОНИИЗДРАВ

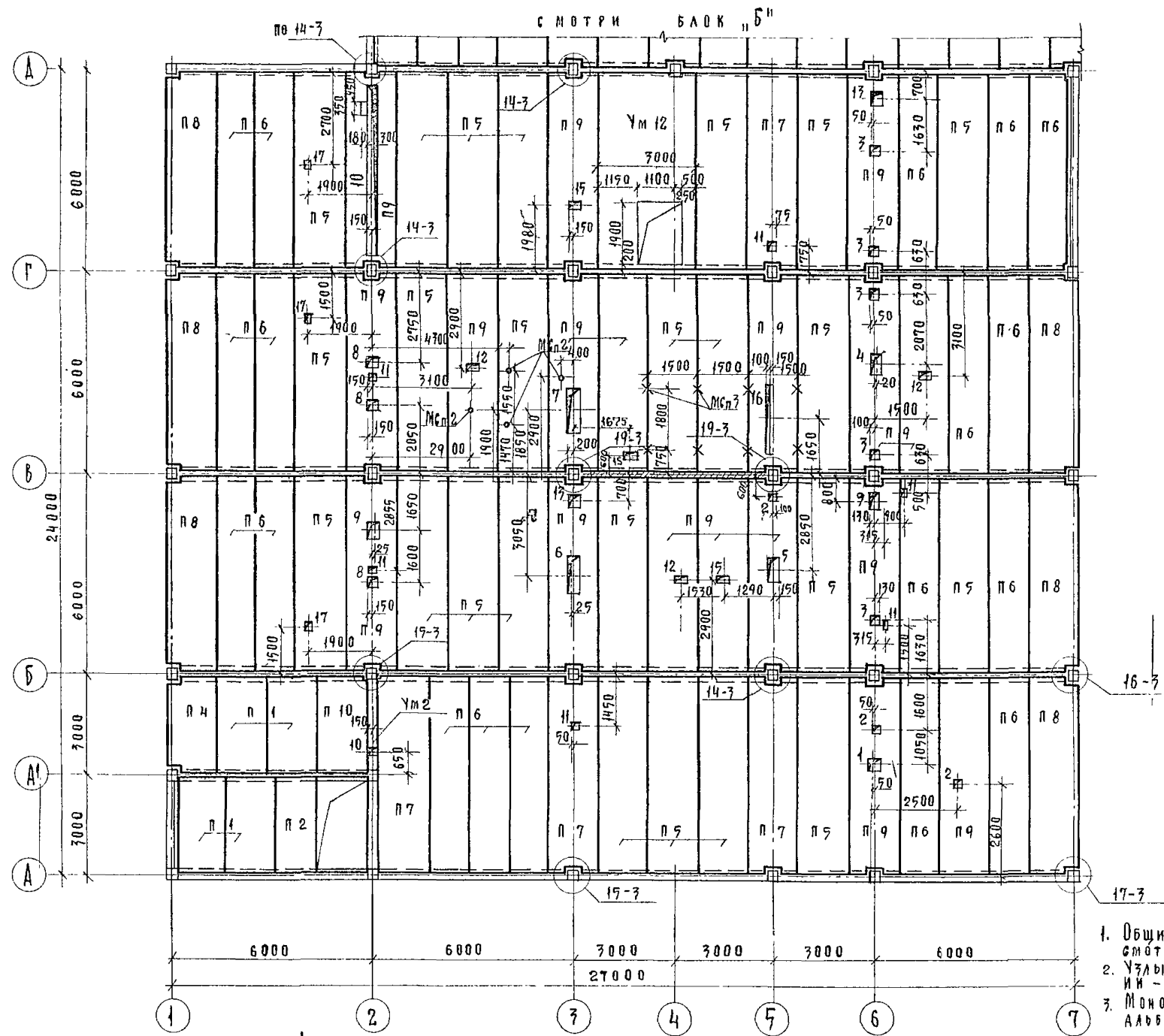
КОПИР. ЦЫГАНКОВА

ФОРМАТ 227

252-1-110
АЛЬБОМ 1

ИНВ. N° ПОДА ПИЩАРИС И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. N°

Альбом 1



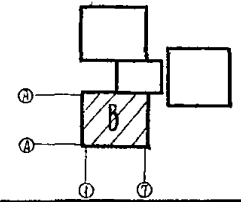
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД КТ	ПРИМЕЧАНИЕ
ПАНТИ ПЕРЕКРЫТИЯ					
		ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА			
		ЛЕГКОБЕТОННЫЕ			
П 1	ИИ-04-4 вып 20	ПК 8-28 15	5	1320	
П 2	ИИ-04-4 вып 22	ПК 8-28 12	1	1000	
П 4	ИИ-04-4 вып 22	ПК 8-28 15 П	1	700	
П 5	ИИ-04-4 вып 17	ПК 8-58 15	25	1285	
П 6	ИИ-04-4 вып 17	ПК 8-58 12	19	895	
П 7	ИИ-04-4 вып 17	ПК 8-58 15 С	4	2710	
П 8	ИИ-04-4 вып 17	ПК 8-58 15 П	6	1890	
П 9	ИИ-04-4 вып 21	ПК 8-58 15 С	15	2040	
П 10	ИИ-04-4 вып 22	ПК 8-28 15 С	1	1420	
УЧАСТКИ МОНОЛИТНЫЕ					
УМ 2	Альбом 9 лист 7	УМ 2	1		
УМ 12	Альбом 9 лист 7	УМ 12	1		
ЭЛЕМЕНТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ					
ММА-16	ИИ-04-10 вып 5	ММА-16	47	0.73	
ММА-17	ИИ-04-10 вып 5	ММА-17	7	1.29	
ММА-18	ИИ-04-10 вып 5	ММА-18	6	1.15	
ММА-23	ИИ-04-10 вып 5	ММА-23	50	0.386	
ММА-25	ИИ-04-10 вып 5	ММА-25	3	0.322	
ММА-26	ИИ-04-10 вып 5	ММА-26	3	0.095	
ИЗДЕЛИЯ ЗАКАДАННЫЕ					
МС 1	Альбом 10	МС 1	2	29.29	
МС 2	Альбом 10	МС 2	4	1.33	
МС 3	Альбом 10	МС 3	543	0.54	

1. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ ПО МОНТАЖУ ПЕРЕКРЫТИЙ СМОТРИ ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ ЛИСТ 3 АЛЬБОМ 1
2. УЗЛЫ, КРОМЕ ОБОВЕРЕННЫХ, ПРИНЯТЫ ПО СЕРИИ ИИ-04-10 ВЫП 5.
3. МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ СМОТРИ ДАННЫЙ ПРОЕКТ АЛЬБОМ 9 ЛИСТ 7 ÷ 10

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

ТИП ОТВ	РАЗМЕРЫ ММ.		ОТМ. ННЗА М	НАЗНАЧЕНИЕ	1					2				
	В	Н			1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	400	400	—	ОВ	7	350	1700	—	ОВ	15	350	200	—	БК
2	200	200	—	ОВ-БК	8	300	300	—	ОВ	16	100	2000	—	ЭД
3	260	260	—	ОВ	9	350	500	—	ОВ	17	150	200	—	БК
4	260	600	—	ОВ	10	700	5080	—	ОВ-БК	18	260	600	—	ОВ
5	300	700	—	ОВ	11	150	200	—	БК					
6	350	1100	—	ОВ	12	320	200	—	БК					
					13	320	400	—	ОВ-БК					
					14	300	200	—	БК					



Т.П 252-1-110 -КЖ 1

РА. СПЕЦ. ТО	МОЧАЛОВ	Фили
РУК. МАСТ	МАТОЯН	Белов
РА. КОНС. МАСТ	ПОДОЛБСКИН	Лысак
НОРМ. КОНТ.	ВАСИНА	Шульц
РА. АРХ. П-Т	МИЛЕШИН	Шульц
РА. ИНЖ. П-Т	ВАСИНА	Шульц
РУК. РЕВИЗ.	КУПЦОВ	Купцов
ИНЖЕНЕР	ВОРОТНИКОВА	Ворожко

УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК

БЛОК В

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ПОДАВАЛОМ

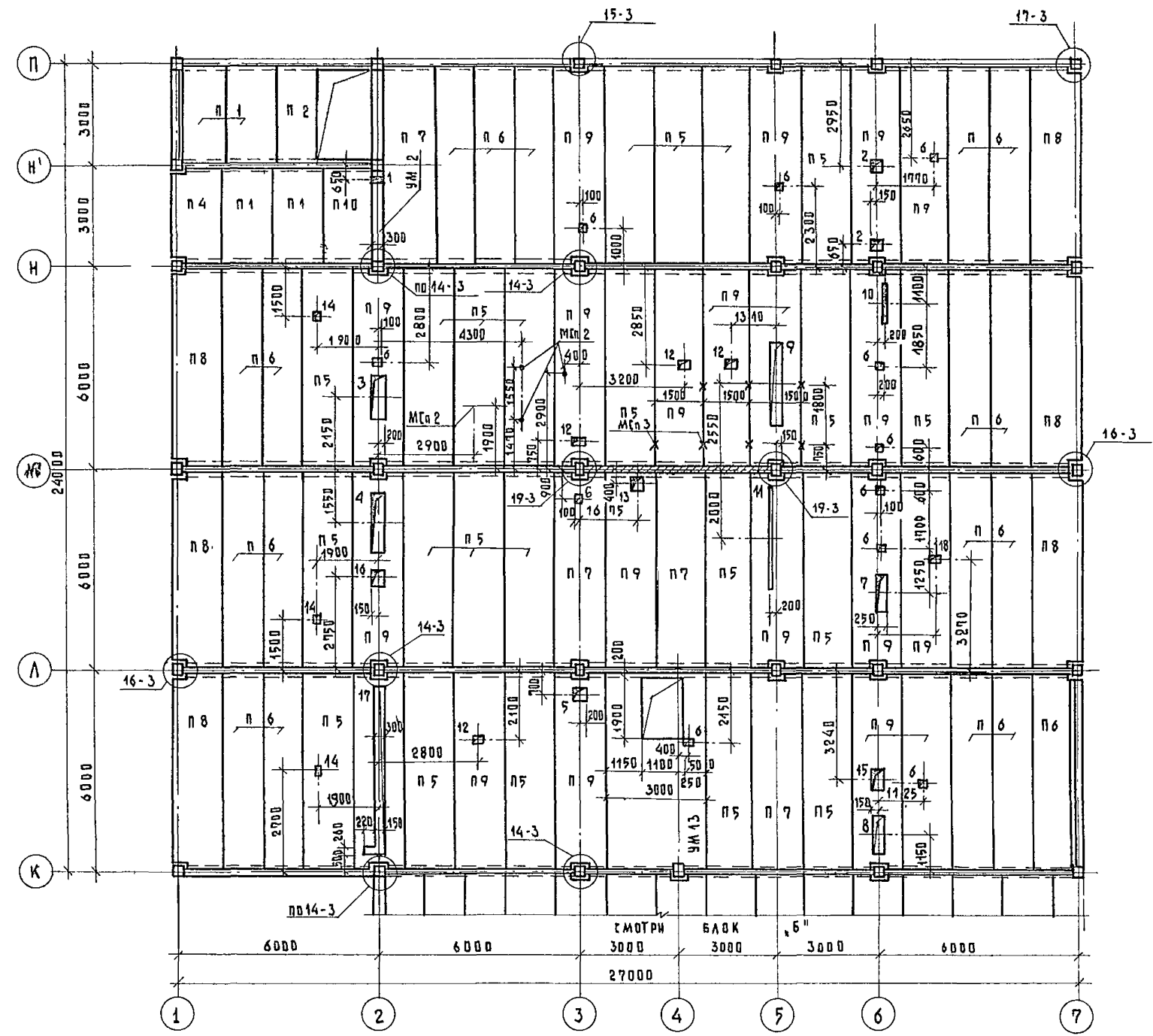
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 25 39

ГИПРОНИИЗДРАВ

КОПИРОВАЛ Ошпава ФОРМАТ 22г

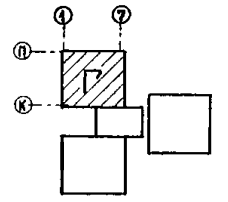
ИЗДАНИЕ ПОДПИСЬ И ДАТА ВСТАВ ИЛИ № КР
 ТИП ВК
 ТИП ОБ
 КОЛЛЕКЦИОННЫЙ
 БЕЛЫШЕВ
 КОЛЫВАН



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ

МАРКА ПОЗ.	ОБЪЕДИНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
	Плиты перекрытия из тяжелого бетона легкого бетона				
п 1	ИИ-04-4 вып. 20/22	ПК8 - 28.15	4	1320/980	
п 2	ИИ-04-4 вып. 20/22	ПК8 - 28.12	1	1000/700	
п 4	ИИ-04-4 вып. 20/22	ПК8 - 28.15п	1	1285/895	
п 5	ИИ-04-4 вып. 17/21	ПК8 - 58.15	20	2740/1890	
п 6	ИИ-04-4 вып. 17/21	ПК8 - 58.12	20	2040/1420	
п 7	ИИ-04-4 вып. 17/21	ПК8 - 58.15с	4	2645/1845	
п 8	ИИ-04-4 вып. 17/21	ПК8 - 58.15п	6	2665/1855	
п 9	ИИ-04-4 вып. 17/21	ПК8 - 58.15с	22	2625/1870	
п 10	ИИ-04-4 вып. 20/22	ПК8 - 28.15г	1	1275/890	
	Участки монолитные				
УМ-2	Альбом 9 лист 7	УМ 2	1		
УМ-13	Альбом 9 лист 7	УМ 13	1		
	Элементы соединительные				
ММД-16	ИИ-04-10 вып. 5	ММД-16	47	0.73	
ММД-17	ИИ-04-10 вып. 5	ММД-17	7	1.29	
ММД-18	ИИ-04-10 вып. 5	ММД-18	6	1.15	
ММД-23	ИИ-04-10 вып. 5	ММД-23	50	0.386	
ММД-25	ИИ-04-10 вып. 5	ММД-25	3	0.322	
ММД-26	ИИ-04-10 вып. 5	ММД-26	3	0.095	
	Изделия закладные				
МСП 1	Альбом 10	МСП 1	2	29.29	
МСП 2	Альбом 10	МСП 2	4	1.33	
МСП 3	Альбом 10	МСП 3	393	0.54	

- Общие примечания по монтажу перекрытий см. в пояснительной записке лист 2
- Узлы кроме оговоренных приняты по серии ИИ-04-10 вып. 5.
- Монолитные участки см. в данном проекте альбом 9 листы 7-10



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

Тип отв.	Размеры мм		Отв. нм	Назначение	1					2						
	В	Н			7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	2	3	4	5	7	250	1100	08-ВК	15	600	400	08-ВК				
1	300	260		08-ВК	8	300	1150	08	16	350	450	08-ВК				
2	300	300		08	9	350	2500	08	17	300	5080	ВК				
3	350	1300		08	11	100	3000	08	18	320	200	ВК				
4	350	1700		08	12	350	200	ВК-08								
5	350	350		08	13	320	400	08-ВК								
6	200	200		08-ВК	14	150	200	ВК								

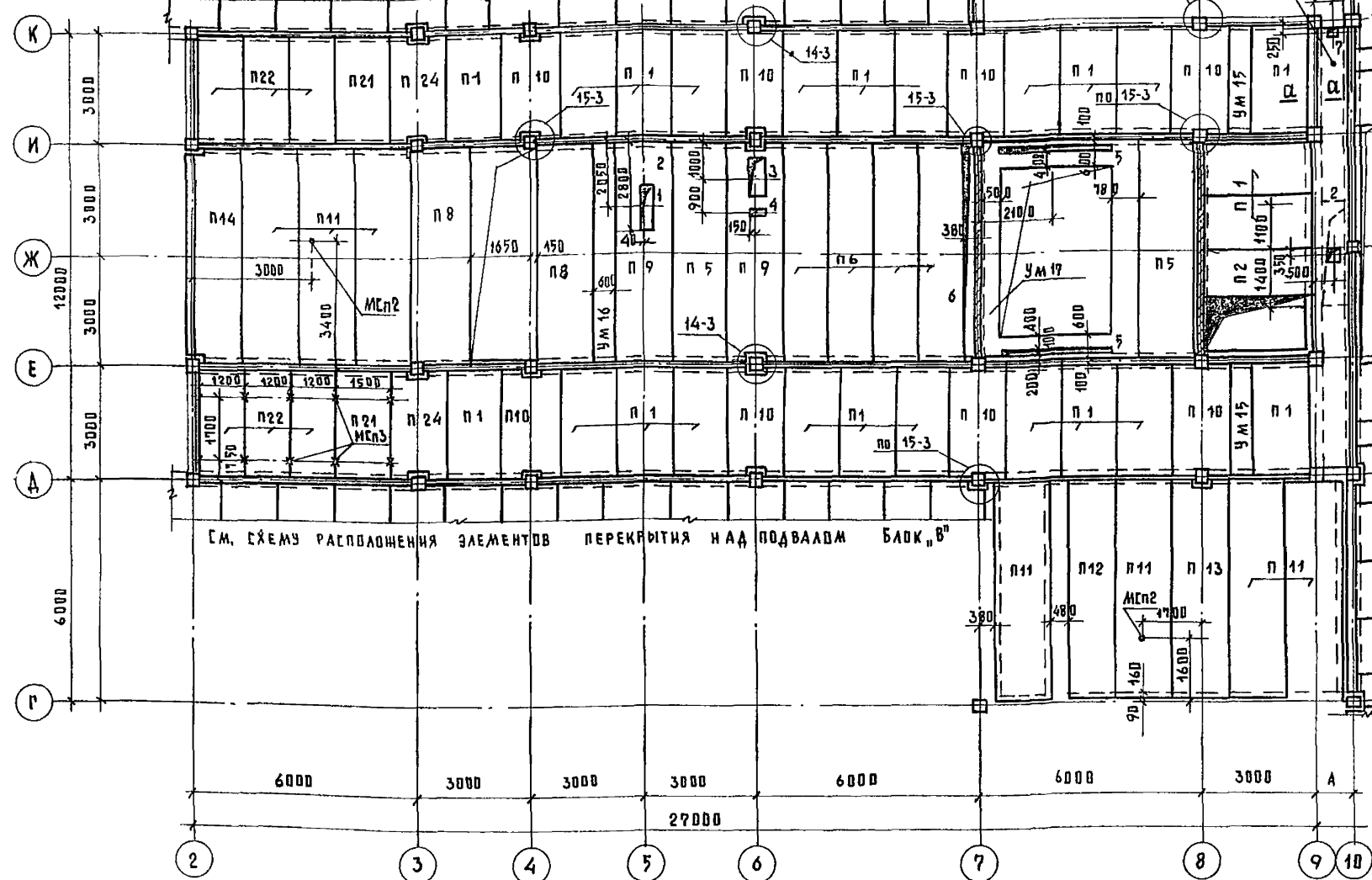
Т. П. 252-1-110		- КЖ1	
ГЛ. СПЕЦ. ТО	МОЧАЛОВ		
РУК. МАСТ.	МАТЮН		
ГЛ. КОНС. Л.	ПОДАВСКИЙ		
НОРМ. КОНТ.	ВАСИНА		
ГЛ. АРХ. ПР.	МИАЕШИН		
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ВАСИНА		
РУК. ГР. ИНЖ.	КУПЦОВ		
ИНЖЕНЕР	ВОРОТНИКОВА		
УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КВ. М		ЭТАЖА	ЛИСТ
		Р	26
			39
БЛОК "Г" СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЛД ПОДАВАЛОМ		ГИПРОНИИЗДРАВ	

ИЗДАНИЕ ПОД ПИШИМ И НА ДАЛЕ ИСААИ ИСАИИ
 БЕЛЫШЕВ
 КОЛЬЦОВА
 ГИП ВК
 ТИП ОБ

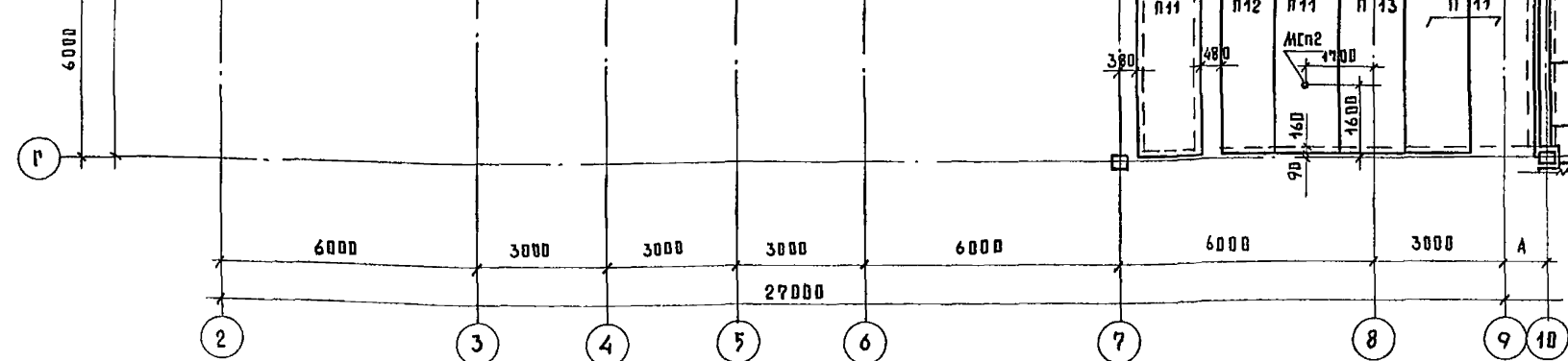
АЛБДОМ 1

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ И ДАТА ПРОЕКТНОЙ КОПИИ
 ГИП ОБ
 БЕЛЬШЕВА
 КОЛЬЧУГА

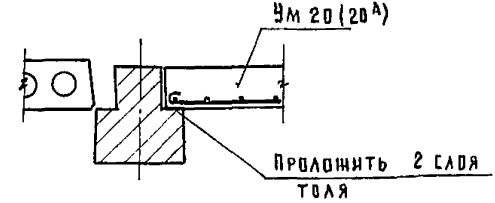
С.М. СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ПОДВАЛОМ БЛОК "Г"



С.М. СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ПОДВАЛОМ БЛОК "В"



А - А



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

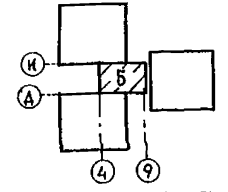
ТИП ОТВ.	РАЗМЕРЫ ММ		ВТМ. НИЗ М	НАИМЕНОВАНИЕ
	В	Н		
1	300	1200		ОВ - ВК
2	560	2500		ОВ - ВК
3	400	1000		ОВ
4	320	400		ВК
5	3000	100		ЭО
6	380	5600		ЭО
7	300	200		ВК

1. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ ПО МОНТАЖУ ПЕРЕКРЫТИЯ СМОТРИ ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ ЛИСТ 2.
2. УЗЛЫ, КРОМЕ ОДОВЕРЕННЫХ, ПРИНЯТЫ ПО СЕРИИ ИИ-04-10 ВЫП. 5.
3. МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ УМ 20А И УМ 25А ТОЛЬКО ДЛЯ ВАРИАНТА С $t^{\circ} = 20^{\circ}$.
4. ОТВЕРСТИЕ "3" ТОЛЬКО ДЛЯ ВАРИАНТА С ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВЫМИ ПОМЕЩЕНИЯМИ В ПОДВАЛЕ.
5. МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ СМОТРИ ДАННЫЙ ПРОЕКТ АЛБДОМ 9 ЛИСТЫ 7-10.

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ

МАРКА ПОЗ.	ОБЪЕДИНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ					
ИЗ ТЯЖЕЛЫХ БЕТОНА ЛЕГКОБЕТОННЫЕ					
П 1	ИИ-04-4 ВЫП. 20/22	ПК 8 - 28.15	24	1320/980	
П 2	ИИ-04-4 ВЫП. 20/22	ПК 8 - 28.12	1	1000/1100	
П 4	ИИ-04-4 ВЫП. 20/22	ПК 8 - 28.15 П	—	1285/895	
П 5	ИИ-04-4 ВЫП. 17/21	ПК 8 - 58.15	2	2710/1890	
П 6	ИИ-04-4 ВЫП. 17/21	ПК 8 - 58.12	4	2040/1420	
П 7	ИИ-04-4 ВЫП. 17/21	ПК 8 - 58.15 С	—	2645/1845	
П 8	ИИ-04-4 ВЫП. 17/21	ПК 8 - 58.15 П	2	2665/1855	
П 9	ИИ-04-4 ВЫП. 17/21	ПК 8 - 58.15 С	2	2625/1870	
П 10	ИИ-04-4 ВЫП. 17/21	ПК 8 - 28.15 С	8	1275/870	
П 11	ИИ-04-4 ВЫП. 17/21	ПК 12.5-58.15	7	2710/1890	
П 12	ИИ-04-4 ВЫП. 17/21	ПК 12.5-58.12	2	2040/1420	
П 13	ИИ-04-4 ВЫП. 17/21	ПК 12.5-58.15	1	2645/1845	
П 14	ИИ-04-4 ВЫП. 17/21	ПК 12.5-58.15 П	1	2665/1855	
П 21	ИИ-04-4 ВЫП. 20/22	ПК 12.5-28.15	2	1320/980	
П 22	ИИ-04-4 ВЫП. 20/22	ПК 12.5-28.12	6	1275/870	
П 24	ИИ-04-4 ВЫП. 20/22	ПК 12.5-28.15 С	2	1285/895	
УЧАСТКИ МОНОЛИТНЫЕ					
УМ 15	АЛБДОМ 8 ЛИСТ 8	УМ 15	2		
УМ 16	АЛБДОМ 9 ЛИСТ 8	УМ 16	1		
УМ 17	АЛБДОМ 3 ЛИСТ 8	УМ 17	1		
УМ 20(УМ 20А)	АЛБДОМ 9 ЛИСТ 8	УМ 20(УМ 20А)	1		
ЭЛЕМЕНТЫ СРЕДИТЕЛЬНЫЕ					
ММД-16	ИИ-04-10 ВЫП. 5	ММД - 16	29	0.73	
ММД-17	ИИ-04-10 ВЫП. 5	ММД - 17	2	1.29	
ММД-18	ИИ-04-10 ВЫП. 5	ММД - 18	2	1.15	
ММД-23	ИИ-04-10 ВЫП. 5	ММД - 23	23	0.386	
ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ					
МСП 1	АЛБДОМ 10	МСП 1	5	29.29	
МСП 2	АЛБДОМ 10	МСП 2	2	1.33	
МСП 3	АЛБДОМ 10	МСП 3	65	0.54	

6. МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ УМ 25 И УМ 25А ТОЛЬКО ДЛЯ ВАРИАНТА СО ВСТРОЕННЫМИ ПОМЕЩЕНИЯМИ ХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ.
7. ОТВЕРСТИЕ "2" ТОЛЬКО В УМ 25 И УМ 25А.



Т.П. 252-1-110 КЖ1

П. СПЕЦ. ТО	МОЧАЛОВ			
РУК. МАСТ.	МАТОЯН			
Д. АРХИТЕК. М.	ПОДАБЕКСКИЙ			
НОРМ. КОНТ.	ВАСИНА			
Д. АРХИТЕК. ТА	МИАШИН			
ТА. ИНЖ. ПРО. ТА	ВАСИНА			
РУК. ГИП	КОЛЬЧУГА			
ИНЖЕНЕР	ВОРОТНИКОВА			

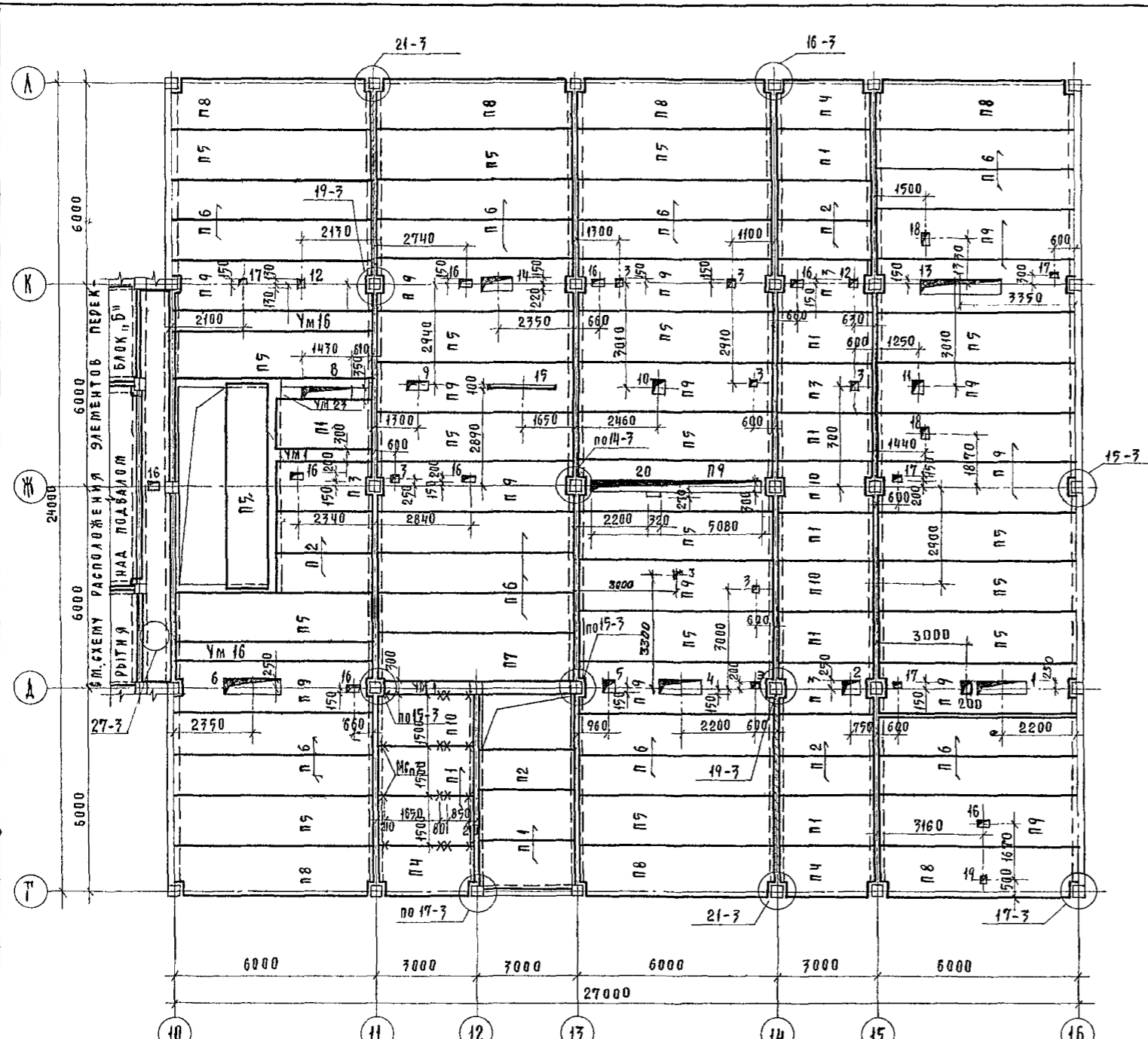
УНИЦИФРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КВ. М.

СТАДИЯ: ЛЕГТ 27 ЛЕГТОВ: 39

БЛОК "Б"
 СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ПОДВАЛОМ

ГИПРОНИИЗДРАВ

Альбом 1



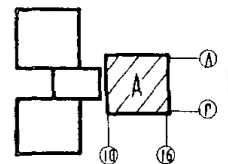
Спецификация к схеме расположения элементов перекрытия

Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед кг	Примечание
ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ					
П1	ИИ-04-4 вып 20	ПКВ-28.15	11	1320	
П2	ИИ-04-4 вып 22	ПКВ-28.12	3	1000	
П3	ИИ-04-4 вып 20	ПРВ-28.15С	3	1190	
П4	ИИ-04-4 вып 22	ПКВ-28.15П	3	1285	
П5	ИИ-04-4 вып 17	ПКВ-58.15	18	2710	
П6	ИИ-04-4 вып 21	ПКВ-58.12	17	1890	
П8	ИИ-04-4 вып 17	ПКВ-58.15П	7	2665	
П9	ИИ-04-4 вып 21	ПРВ-58.15С	19	2625	
П10	ИИ-04-4 вып 20	ПКВ-28.15С	3	1275	
П7	ИИ-04-4 вып 21	ПКВ-58.15С	1	2645	
УЧАСТКИ МОНОЛИТНЫЕ					
УМ1	Альбом 9 лист 7	УМ1	2		
УМ16	Альбом 9 лист 8	УМ16	2		
УМ23	Альбом 9 лист 8	УМ23	1		
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
ММА-16	ИИ-04-10 вып 5	ММА-16	41	0.77	
ММА-17	ИИ-04-10 вып 5	ММА-17	8	1.29	
ММА-18	ИИ-04-10 вып 5	ММА-18	12	1.17	
ММА-23	ИИ-04-10 вып 5	ММА-23	30	0.386	
ММА-25	ИИ-04-10 вып 5	ММА-25	4	0.322	
ММА-26	ИИ-04-10 вып 5	ММА-26	4	0.095	
ИЗДЕЛИЯ ЗАКАДНЫЕ					
МСП3	Альбом 10	МСП3	565	0.51	

Экспликация отверстий

Тип отв.	Размеры мм		Отм. нн/а м	Наименование	1					2				
	В	Н			1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	2	3	4	5	7	500	500		08	15	2000	100		Э0
1	1400	400		08	8	1800	350		08-ВК	16	320	200		ВК
2	500	400		08	9	600	250		08	17	200	150		ВК
3	200	200		08-ВК	10	350	400		08	18	200	350		ВК
4	1370	400		08-ВК	11	700	400		08	19	150	150		ВК-08
5	350	350		08	12	260	260		08	20	5080	300		ВК-08
6	1700	400		08-ВК	13	2400	400		08-ВК	21	260	350		08
					14	900	350		08	22	200	400		Э0

1. Общие примечания по монтажу перекрытия смотри пояснительную записку лист 2.
2. Узлы кроме оговоренных, приняты по серии ИИ-04-10 вып 5.
3. Монолитные участки смотри данный проект Альбом 9 листы 7-10.



Т. П 252-1-110 -КЖ1

ГЛА СПЕЦИОЛ	МОЧАЛОВ			
РУК. МАСТ	МАТОЯН			
ГЛА КОНС	ПОДАВСКИЙ			
НОРМ КОНТ	ВАСИНА			
ГЛА АРХ-П	МИЛЕШИН			
ГЛА ИНЖ-П	ВАСИНА			
РУК ТУ ИНЖ	КУПЦОВ			
ИНЖЕНЕР	БОРОТНИКОВ			

Унифицированный корпус для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек

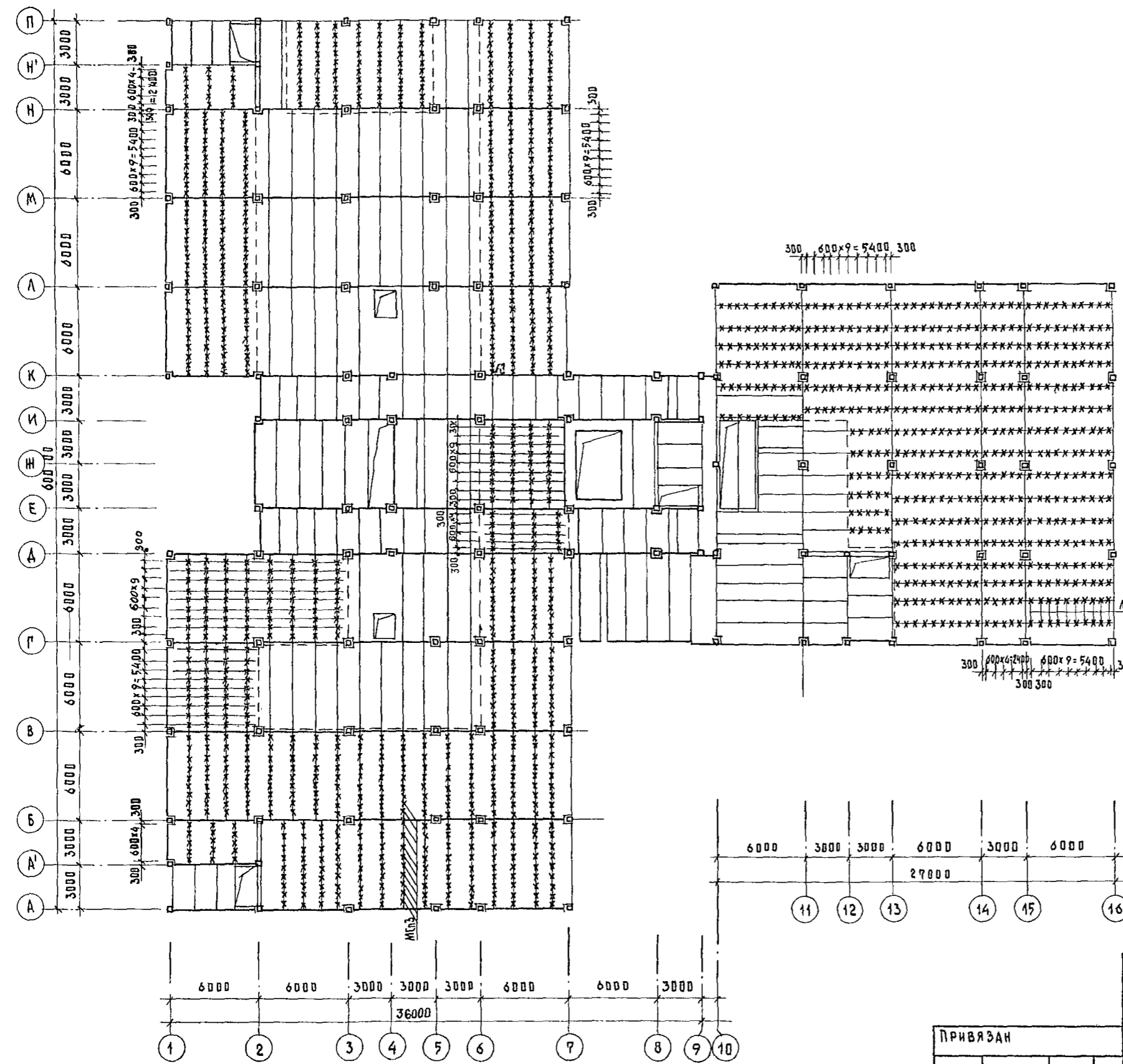
БЛОК А
Схема расположения элементов перекрытия наа подбалом

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	28	39

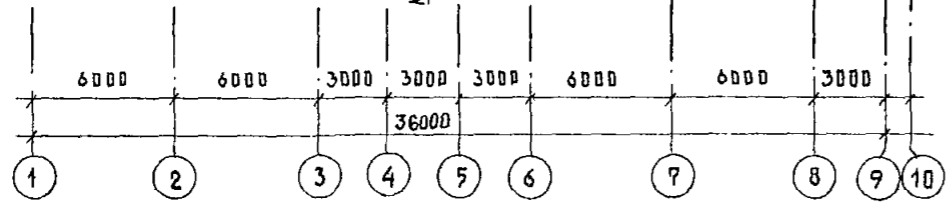
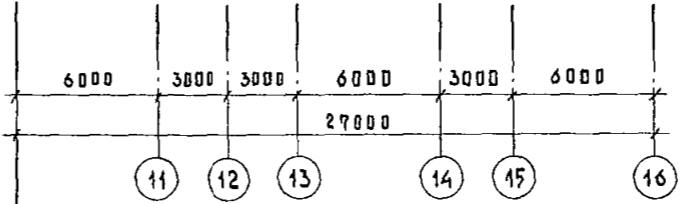
ГИПРОНИИЗДРАВ

252-1-110
А Б В Д М А К Е Ф А Г В А А

ИЗДАНИЕ ИЛИ ЧАСТЬ ИЛИ ДОПОЛНЕНИЕ



1. В ПЕРЕКРЫТИЯХ НАД НЕОТАПЛИВАЕМЫМ ПОДПОЛЕМ ЗАЛОЖИТЬ МСПЗ В ШВАХ МЕЖДУ ПЛИТАМИ С ШАГОМ 600 ММ
2. КОЛИЧЕСТВО МСПЗ СМОТРИ СПЕЦИФИКАЦИИ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ПОДВАЛАМИ



		Т. П. 252-1-110		-КЖК	
СА СПЕЦ.ТО	МОЧАЛОВ				
РУК. МАСТ.	МАТОЯН				
ТА. КОН. Ж.	ПОДАБЕКНИ				
ПОРАМОУТ	ВАСИНА				
ТА. АРХ. ПР.	МИЛЕШИН				
СА. ИНЖ. ПР.	ВАСИНА				
РУК. ГРЯЗ.	КУЦОВ				
ИНЖЕНЕР	ЗОРТНИКОВА				
УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КВЕК			СТАДИА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р	29	39
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЗАКАДАННЫХ ДЕТАЛЕЙ В ПЕРЕКРЫТИИ НА 7 В.000			ГИПРОНИИЗДРАВ		

ПРИВЯЗАН

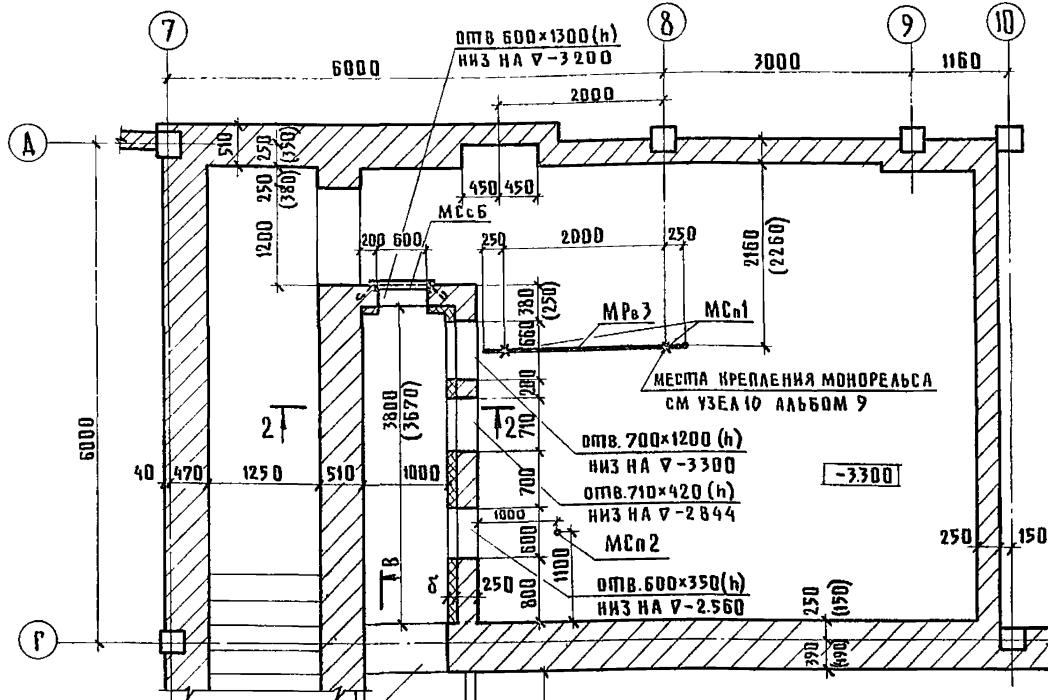
ИИВ. №

КДИР ЦЫГАКОВА

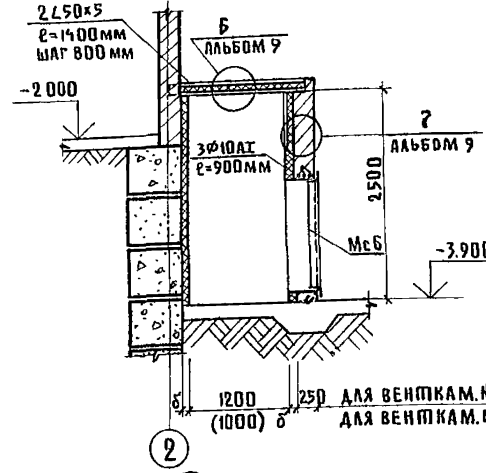
ФОРМАТ 22Г

АЛЬБОМ 1

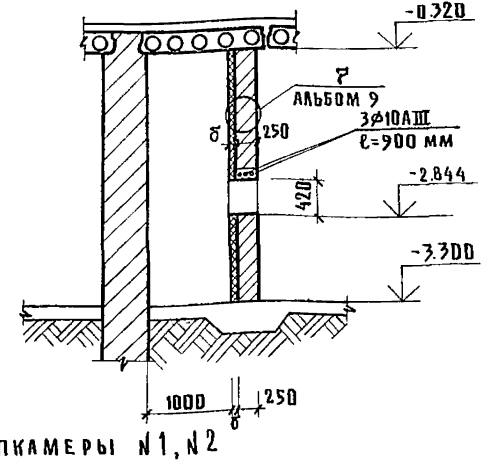
ВЕНТКАМЕРА №4



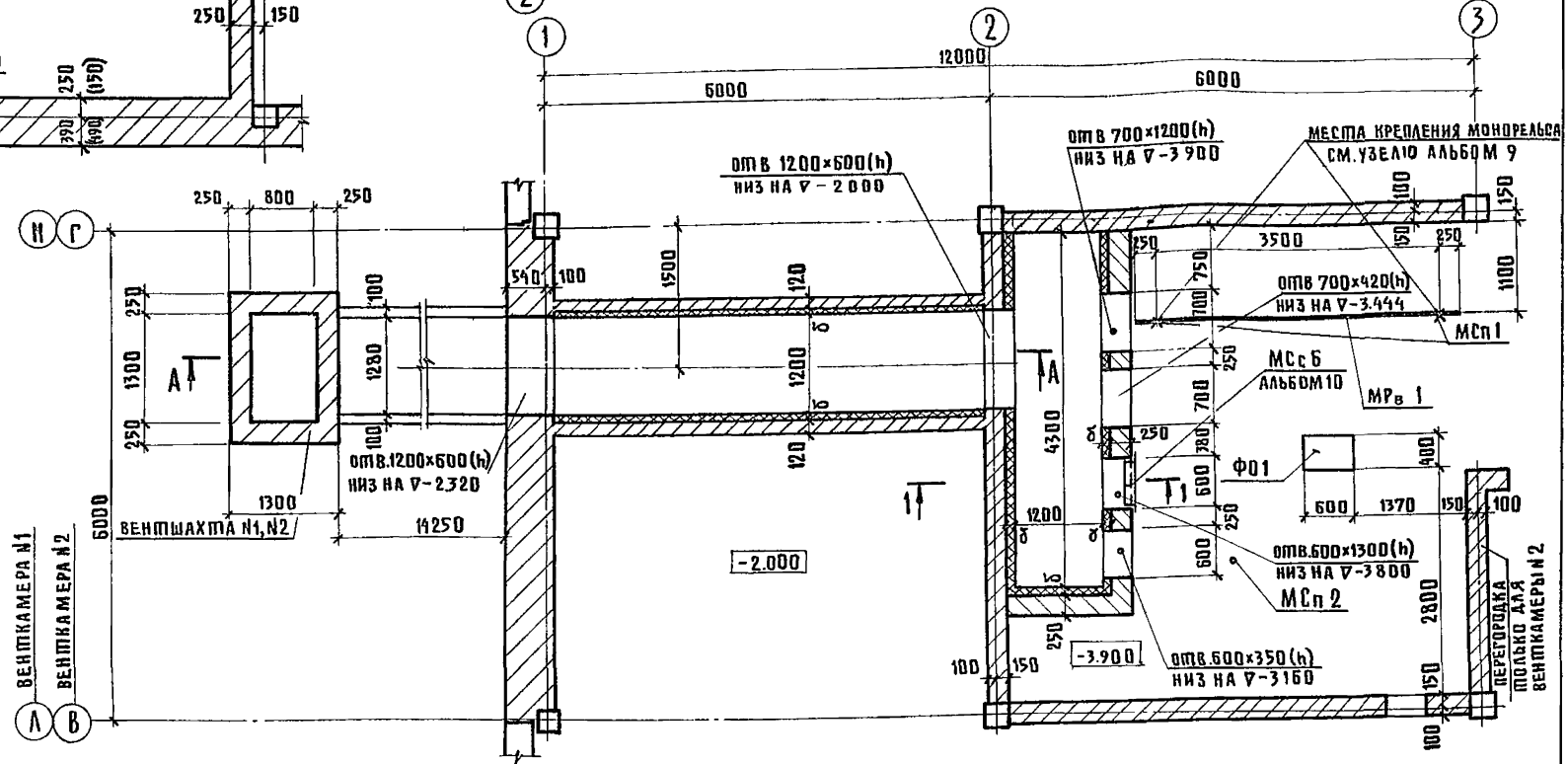
1-1



2-2



ВЕНТКАМЕРА №1, №2



1. ДАННЫЙ ЛИСТ СМОТРИ СОВМЕСТНО С ЛИСТАМИ 31,32,33,34.
2. Толщину утеплителя 6 СМОТРИ ТАБЛ.1 ЛИСТ 3 АЛЬБОМА 9.
3. УТЕПЛЕНИЕ ВЕНТКАНАЛОВ ВЫПОЛНЯТЬ ПО УЗЛАМ АЛЬБОМА 9.
4. ВСЕ ВНУТРЕННИЕ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧНЫХ СТЕН ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ ОШТУКАТУРИТЬ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ С ЖЕЛЕЗНЕНИЕМ ПОВЕРХНОСТИ, ПОДБИ ЗАЖЕЛЕЗНИТЬ.
5. МОНТАЖНЫЕ И ЗАКАДНЫЕ ДЕТАЛИ МСп, МСс СМОТРИ АЛЬБОМ 10
6. РАЗМЕРЫ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ ВАРИАНТА С ХОЗ БЫТОВЫМИ ПОМЕЩЕНИЯМИ В ПОДВАЛЕ.

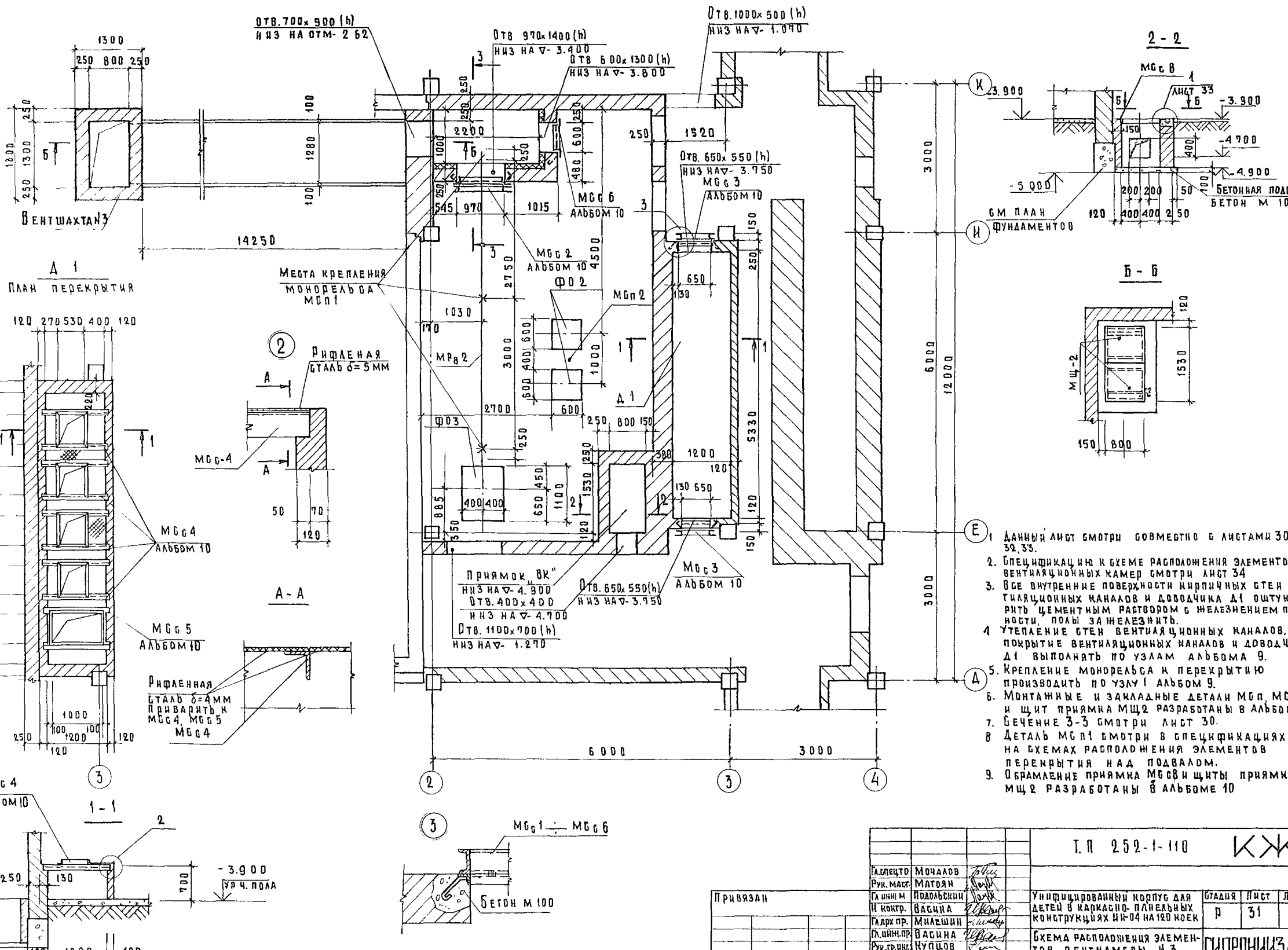
ПРИВЯЗАН		ИВ №		Т. П. 252-1-110 КН1		
ГА СПЕЦТО	МОЧАЛОВ	МАПТОЯН	МАПТОЯН	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120КОС	СТАИИ	ЛИСТ
КАЛИНИ М	ПОДАЛЬСКИ	ПОДАЛЬСКИ	ПОДАЛЬСКИ			
И КОНТР	ВАСИНА	ВАСИНА	ВАСИНА			
ГА П	МИЛЕШИН	МИЛЕШИН	МИЛЕШИН			
ГИ П	ВАСИНА	ВАСИНА	ВАСИНА	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВЕНТКАМЕРЫ №1, №2, №4	Р	30
ИВ №	ИВ №	ИВ №	ИВ №	ТИПРОНИЗДРАВ	ФОРМАТ 22Г	

ТИП ОБ

Копировать

Альбом 1

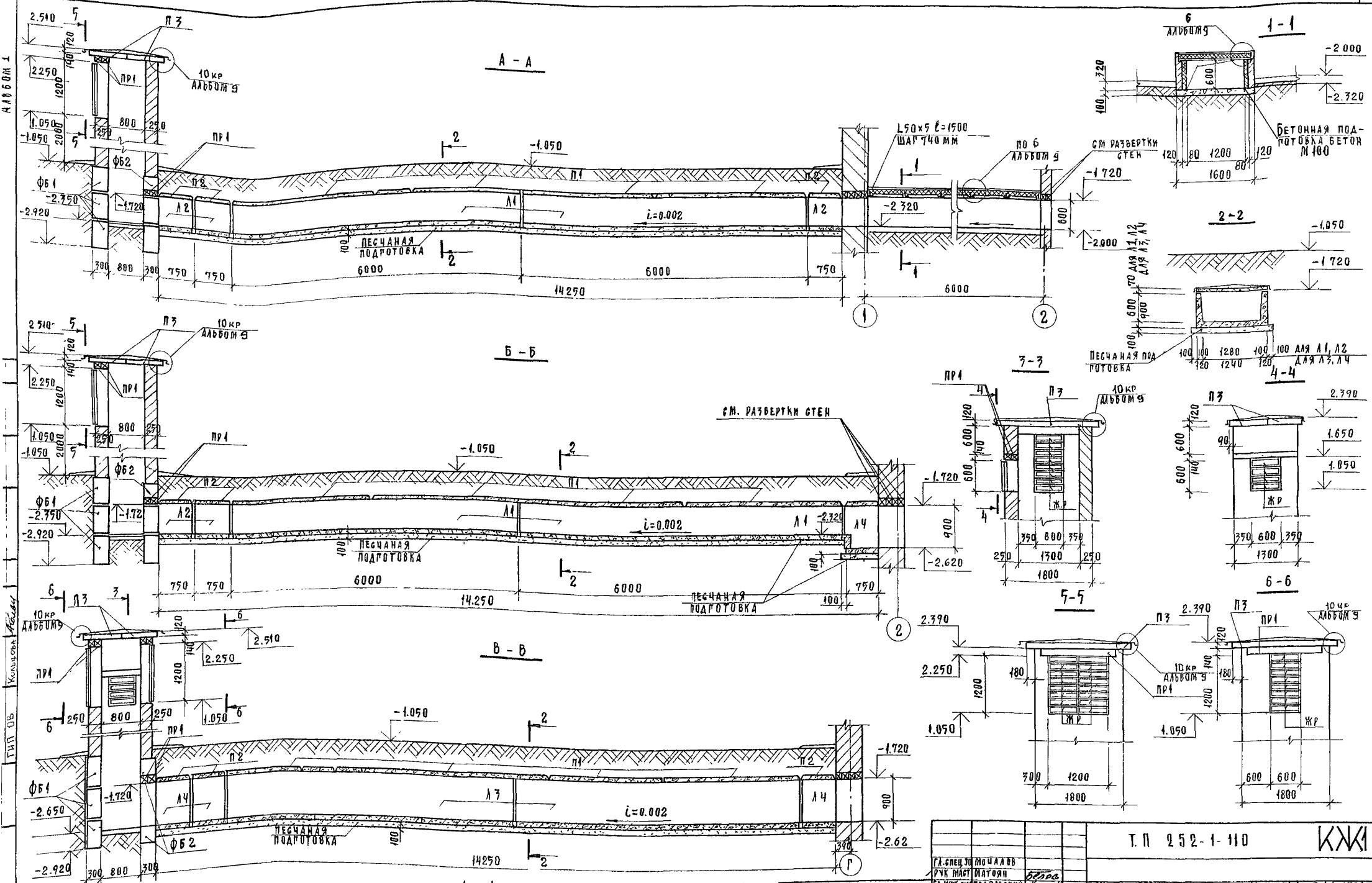
ИМВ № ПОДАГОТОВКИ И ДАТА ИСЗАМ ЧЛВ ИС
 МАШОВА
 ГИП ОБ



- Е 1 ДАННЫЙ ЛИСТ СМОТРИ СОВМЕСТНО С ЛИСТАМИ 30, 32, 33.
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАМЕР СМОТРИ ЛИСТ 34
3. ВСЕ ВНУТРЕННИЕ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧНЫХ СТЕН ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ И ДОВОДЧИКА Д1 ОШТУКАТУРИТЬ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ С ЖЕЛЕЗНИЕМ ПОВЕРХНОСТИ, ПОЛЫ ЗАЖЕЛЕЗНИТЬ.
4. УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ, И ПОКРЫТИЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ И ДОВОДЧИКА Д1 ВЫПОЛНЯТЬ ПО УЗЛАМ АЛЬБОМА 9.
5. КРЕПЛЕНИЕ МОНРЕАБСА К ПЕРЕКРЫТИЮ ПРОИЗВОДИТЬ ПО УЗЛУ 1 АЛЬБОМА 9.
6. МОНТАЖНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ МОН, МС С, И ЩИТ ПРЯМКА МЩ2 РАЗРАБОТАНЫ В АЛЬБОМЕ 10.
7. БЕЧЕНИЕ 3-3 СМОТРИ ЛИСТ 30.
8. ДЕТАЛЬ МСП1 СМОТРИ В СПЕЦИФИКАЦИЯХ НА СХЕМАХ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ПОДАВАЛОМ.
9. ОБРАМЛЕНИЕ ПРЯМКА МС68 И ЩИТЫ ПРЯМКА МЩ2 РАЗРАБОТАНЫ В АЛЬБОМЕ 10

Т. П 252-1-110		КЖ1	
АСПЕКТ	МОЧАЛОВ	СТАДИЯ	ЛИСТ
Р.И. МАСТ.	МАТОЯН	Р	31
СТАДИЯ И КОНТР.	ПОДАБСКИЙ	ЛИСТ	39
СТАДИЯ И КОНТР.	ВАСИНА	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК	
СТАДИЯ И КОНТР.	МИЛЕШИН	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВЕНТКАМЕРЫ №3	
СТАДИЯ И КОНТР.	ВАСИНА	ГИПРОНИИЗДРАВ	
СТАДИЯ И КОНТР.	КУПЦОВ	КОМПЛЕКТОВАНИЕ	
СТАДИЯ И КОНТР.	ВОРОТНИКОВА	КОМПЛЕКТОВАНИЕ	

КОМПЛЕКТОВАНИЕ: ЛУЧ
 ФОРМАТ: А2Г



А И 650 М 1
 Копирова Основ
 ГИП ОБ

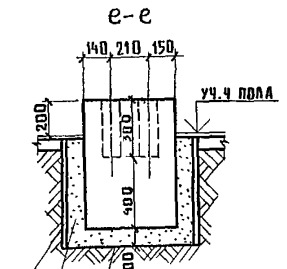
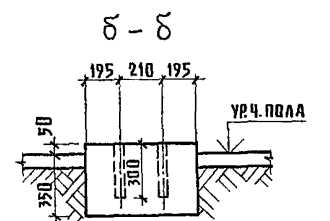
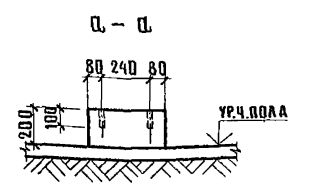
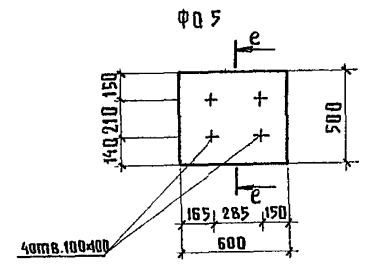
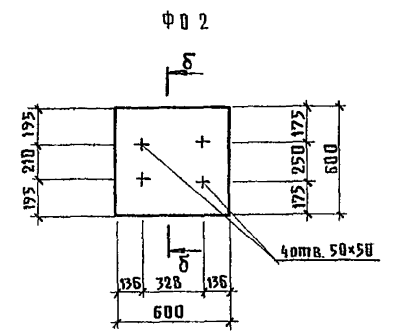
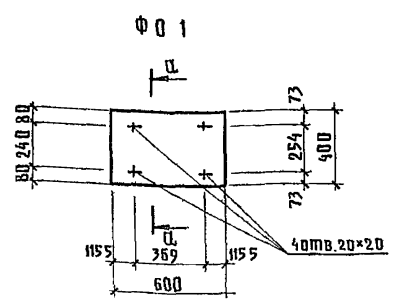
1. Данный лист смотри совместно с листами 30, 31, 33, 34.
2. Спецификацию на железные решетки смотри чертежи марки "ОВ"
3. Гидроизоляция лотков выполнять по серии 3006-2 вып 1

ПРИВЯЗАН:	
ИВ. №	

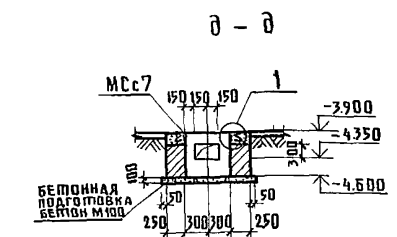
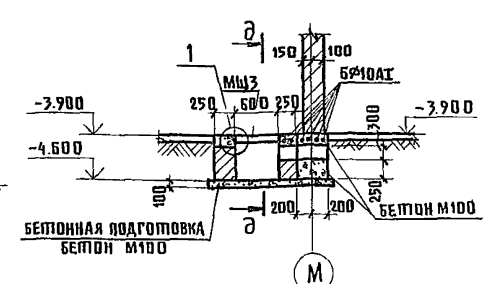
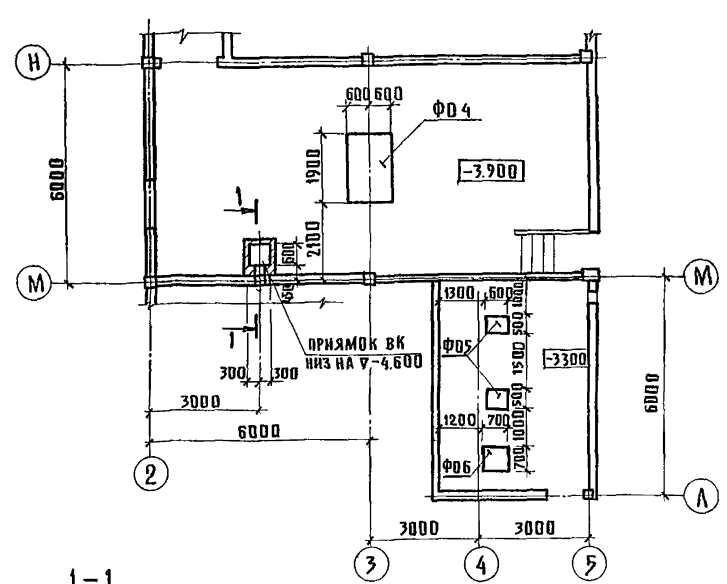
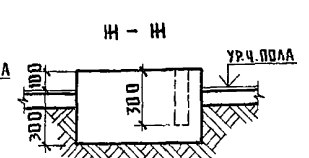
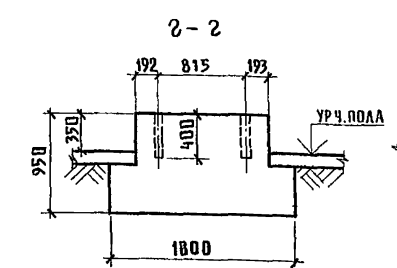
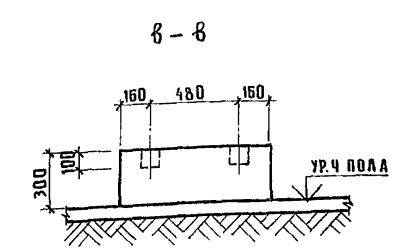
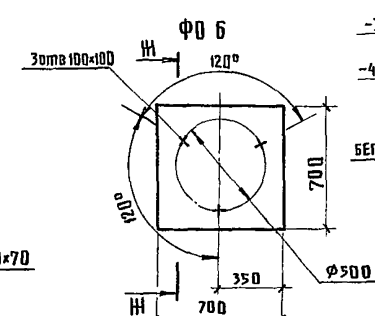
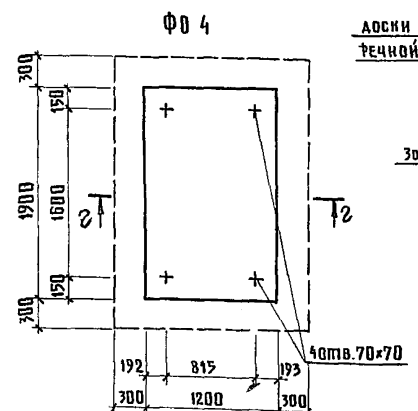
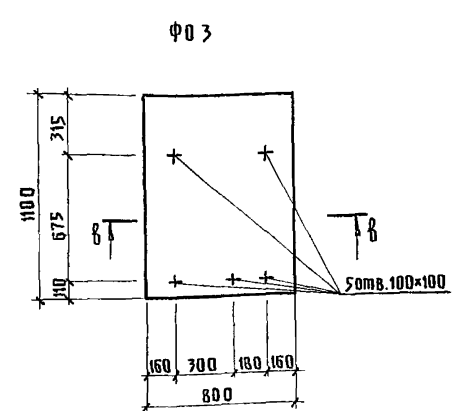
Т. П 252-1-110				КЖИ	
ГЛ. СПЕЦИАЛИСТ РУК. РАБОТ МАСТЯ	<i>Визра</i>	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕН В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК.	СТАНДА. ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ГЛ. ИНЖ. ПОДПОДСКНИН НОРМ. КОНТ. ВАСИЛЕНА ГЛ. АРХ. ПАМЯТНИКОВ ГЛ. ИНЖ. ПЕД. АСИНА РУК. РУБНИК КУЦОВ ИНЖЕНЕР БОРОТИНКОВ	<i>Визра</i> <i>Визра</i> <i>Визра</i> <i>Визра</i> <i>Визра</i>		Р	32	39
		СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВОДАУХОРАБОРНЫХ ШАХТ И КАНАЛОВ	ГИПРОНИИЗ ДРАВ		
Копирова Основ					

ПЛАН ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

АЛББОМ 1



ДОСКИ
РЕЧНОЙ ПЕСОК
УТРАМБОВАННЫЙ
ГРУНТ



- 1 РАСПОЛОЖЕНИЕ ФУНДАМЕНТОВ Φ01 ÷ Φ03 СМОТРИ ПЛАНЫ ВЕНТКАМЕР ЛИСТЫ 30, 31.
- 2 ФУНДАМЕНТЫ Φ0 ВЫПОЛНЯТЬ ПОСЛЕ СВЕРКИ С ПАСПОРТАМИ ПОСТАВЛЯЕМОГО ОБОРУДОВАНИЯ
- 3 В ШВАХ МЕЖДУ БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКОЙ ПОЛА И ФУНДАМЕНТОМ Φ05 ПРОКЛАДИТЬ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ 20 ММ ДОСКИ, ОБЕРНУТЫЕ ТОЛЕЙ
- 4 ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ВЫПОЛНЯТЬ ИЗ БЕТОНА М150

ПРИВЯЗАН	ТА СЛЕДОВАЮЩИМ	Т. П. 252-1-110	К И 1
ИНЖ. А. В. С.	УЛ. СПЕЦИАЛИСТА	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ	СТАЛЬ
ИНЖ. А. В. С.	РУК. МАСТ. МАТОЯ	ДЕТЕЙ В НАРЯЗНО-ПАНЕЛЬНЫХ	ЛИСТ
ИНЖ. А. В. С.	РАШ. М. ПОДЪЕМНИ	КОНСТРУКЦИЙ ИИ-ВЧ НА 120 КВТ	ЛИСТОВ
ИНЖ. А. В. С.	И. КОМ. ВАСИНА	ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	Р 33 39
ИНЖ. А. В. С.	Г. П. МИЛЕШИН	Φ01 ÷ Φ06	ГИПРОНИИЗДРАВ
ИНЖ. А. В. С.	РИ П. ВАСИНА	ПРЯМОК В К "ВК"	
ИНЖ. А. В. С.	РИ П. КУЦОВ		
ИНЖ. А. В. С.	ИНЖЕН. ВОРОТНИКОВА		

АЛЬБОМ 1

МАРКА ПОЗ.	ОБЪЕДИНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
<u>ВЕНТКАМЕРА И ВЕНТШАХТА №1</u>					
<u>ЛОТКИ</u>					
А1	3.006-2 вып.1	А11-8	2	3600	
А2	3.006-2 вып.1	А11г-8	3	450	
<u>ПАНТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ</u>					
П1	3.006-2 вып.1	П11-8	4	1100	
П2	3.006-2 вып.1	П11г-8	3	270	
П3	3.006-2 вып.1	П11г-5	2	480	
<u>ПЕРЕМЫЧКИ</u>					
ПР1	1.138-10 вып.1	1ПР2-15.12.14	4	75	
<u>БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ СТЕНОВЫЕ</u>					
ФБ1	1.415-1	ФБС 12.4.6 Т	2	640	
ФБ2	1.415-1	ФБС 12.4.3 Т	1	310	
ФБ3	1.415-1	ФБС 9.4.6 Т	12	470	
<u>ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</u>					
МСс6	АЛЬБОМ 10	МСс6	1	13.91	
МРв1	ГОСТ 8239-72	Г16 $\ell = 4000$ мм	1	63.6	
	ГОСТ 8509-72	Л50x5 $\ell = 1400$ мм	12	5.28	
	ГОСТ 8509-72	Л50x5 $\ell = 1500$ мм	16	5.66	
	ГОСТ 5781-75	$\phi 10$ А1 $\ell = 900$ мм	12	0.56	
<u>ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ</u>					
Ф01		Ф01	1	0.05 м ³	
<u>ВЕНТКАМЕРА И ВЕНТШАХТА №2</u>					
<u>ЛОТКИ</u>					
А1	3.006-2 вып.1	А11-8	2	3600	
А2	3.006-2 вып.1	А11г-8	3	450	
<u>ПАНТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ</u>					
П1	3.006-2 вып.1	П11-8	4	1100	
П2	3.006-2 вып.1	П11г-8	3	270	
П3	3.006-2 вып.1	П11г-3	2	480	
<u>ПЕРЕМЫЧКИ</u>					
ПР1	1.138-10 вып.1	1ПР2-15.12.14	4	75	
<u>БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ СТЕНОВЫЕ</u>					
ФБ1	1.415-1	ФБС 12.4.6 Т	2	640	
ФБ2	1.415-1	ФБС 12.4.3 Т	1	310	
ФБ3	1.415-1	ФБС 9.4.6 Т	12	470	
<u>ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</u>					
МСс6	АЛЬБОМ 10	МСс6	1	13.91	
МРв3	ГОСТ 8239-72	Г16 $\ell = 2500$ мм	1		
	ГОСТ 8509-72	Л50x5 $\ell = 1300$ мм	16	4.90	
	ГОСТ 5781-75	$\phi 10$ А1 $\ell = 900$ мм	12	0.56	
<u>ХОЛОДЯЩАЯ КАМЕРА</u>					
<u>ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ</u>					
Ф04		Ф04	1	317 м ³	
<u>ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</u>					
МСс7	АЛЬБОМ 10	МСс7	1	9.20	
МЩ3	АЛЬБОМ 10	МЩ3	1	19.18	
	ГОСТ 5781-75	$\phi 10$ А1 $\ell = 500$ мм	6	0.39	
<u>ПОМЕЩЕНИЕ ВАКУУМНЫХ НАСОСОВ</u>					
<u>ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ</u>					
Ф05		Ф05	2	0.21 м ³	
Ф06		Ф06	1	0.19 м ³	

МАРКА ПОЗ.	ОБЪЕДИНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
<u>ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</u>					
МСс6	АЛЬБОМ 10	МСс6	1	13.91	
МРв4	ГОСТ 8239-72	Г16 $\ell = 4000$ мм	1	63.6	
	ГОСТ 8509-72	Л50x5 $\ell = 1400$ мм	12	5.28	
	ГОСТ 8509-72	Л50x5 $\ell = 1500$ мм	16	5.66	
	ГОСТ 5781-75	$\phi 10$ А1 $\ell = 900$ мм	12	0.56	
<u>ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ</u>					
Ф01		Ф01	1	0.05 м ³	
<u>ВЕНТКАМЕРА И ВЕНТШАХТА №3</u>					
<u>ЛОТКИ</u>					
А1	3.006-2 вып.1	А11-8	2	3600	
А2	3.006-2 вып.1	А11г-8	2	450	
А4	3.006-2 вып.1	А12г-8	1	600	
<u>ПАНТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ</u>					
П1	3.006-2 вып.1	П11-8	4	1100	
П2	3.006-2 вып.1	П11г-8	3	270	
П3	3.006-2 вып.1	П11г-3	2	480	
<u>ПЕРЕМЫЧКИ</u>					
ПР1	1.138-10 вып.1	1ПР2-15.12.14	4	75	
<u>БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ СТЕНОВЫЕ</u>					
ФБ1	1.415-1	ФБС 12.4.6 Т	2	640	
ФБ2	1.415-1	ФБС 12.4.3 Т	1	310	
ФБ3	1.415-1	ФБС 9.4.6 Т	12	470	
<u>ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</u>					
МСс6	АЛЬБОМ 10	МСс6	1	13.91	
МРв3	ГОСТ 8239-72	Г16 $\ell = 2500$ мм	1		
	ГОСТ 8509-72	Л50x5 $\ell = 1300$ мм	16	4.90	
	ГОСТ 5781-75	$\phi 10$ А1 $\ell = 900$ мм	12	0.56	
<u>ХОЛОДЯЩАЯ КАМЕРА</u>					
<u>ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ</u>					
Ф04		Ф04	1	317 м ³	
<u>ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</u>					
МСс7	АЛЬБОМ 10	МСс7	1	9.20	
МЩ3	АЛЬБОМ 10	МЩ3	1	19.18	
	ГОСТ 5781-75	$\phi 10$ А1 $\ell = 500$ мм	6	0.39	
<u>ПОМЕЩЕНИЕ ВАКУУМНЫХ НАСОСОВ</u>					
<u>ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ</u>					
Ф05		Ф05	2	0.21 м ³	
Ф06		Ф06	1	0.19 м ³	

Схемы расположения элементов венткамер, вентканалов, вентшахт, холодильной камеры и помещения вакуумных насосов смотри листы 30, 31, 32, 33

ПРИВЯЗКА

ИВБ №	
-------	--

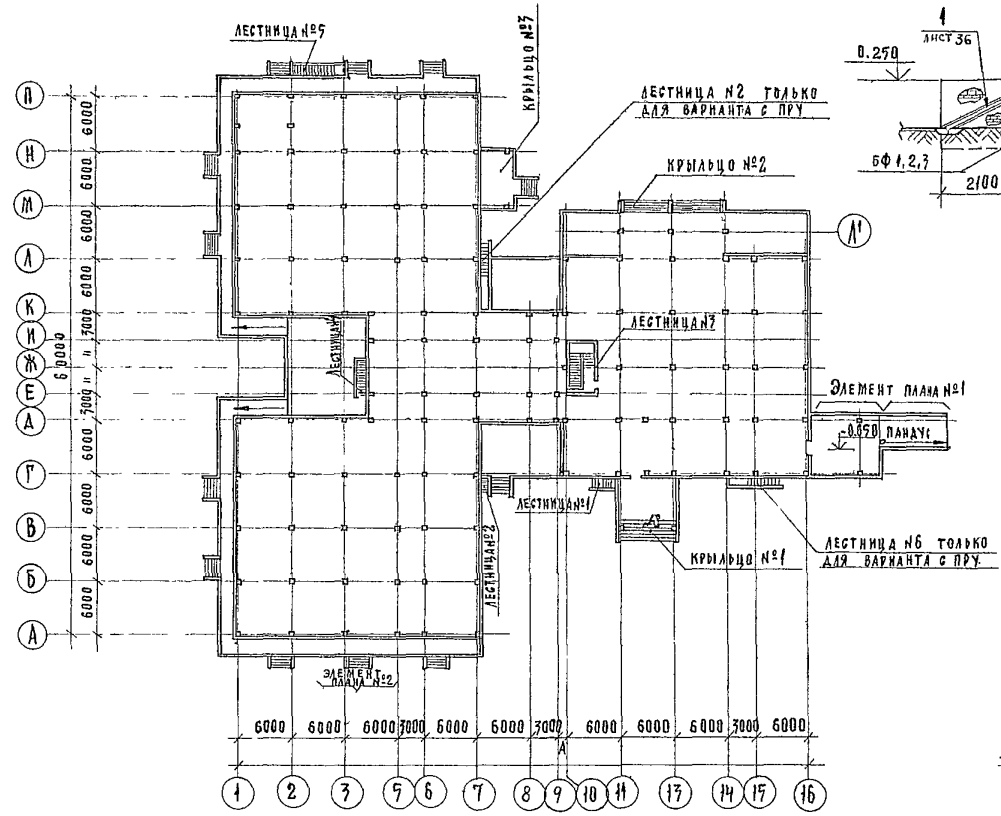
Т.П 252-1-110 КЖК

ИЛ СПЕЦТО	МОЧАЛОВ	<i>Мочалов</i>	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОЕК	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РУК МАСТ	МАТОЯН	<i>Матоян</i>		Р	34	39
ГЛАВН М.	ПОДОБЕЖКИ	<i>Подобежки</i>		СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВЕНТКАМЕР, ВЕНТКАНАЛОВ, ВЕНТШАХТ	ГИПРОНИИЗДРАВ	
НОРМ.КОМ	ВАСИНА	<i>Васина</i>				
ГЛАВН ПР.	МИЛЕШИН	<i>Милешин</i>				
ГЛАВН ПР.	ВАСИНА	<i>Васина</i>				
РУК ПР. РАБ.	ХУЦЦОВ	<i>Хуццов</i>				
ИНЖЕНЕР	БОРТИННИКОВА	<i>Бортинникова</i>				

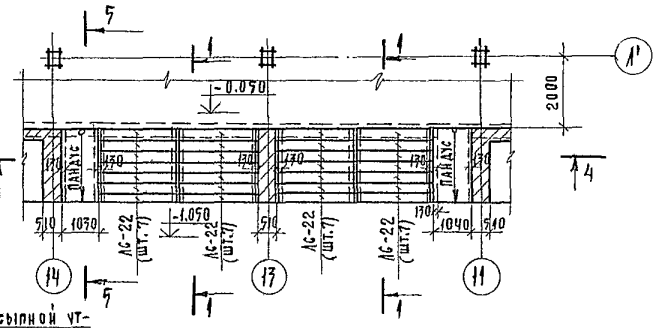
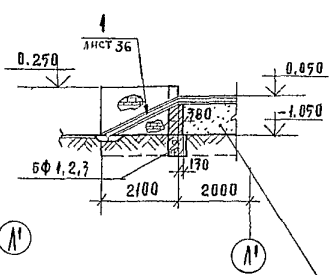
КОПИРОВАТЬ В АЛ. СЛ. В. С.

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КРЫЛЬЦА №1 ÷ №3; ЛЕСТНИЦ №1 ÷ №6

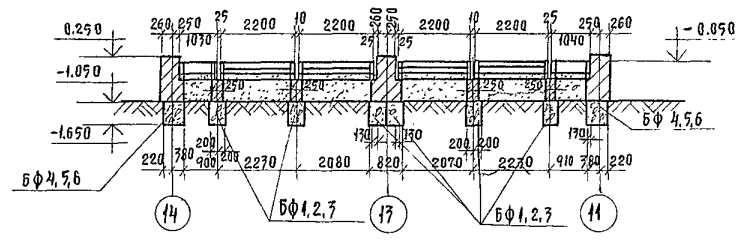
Крыльцо №2



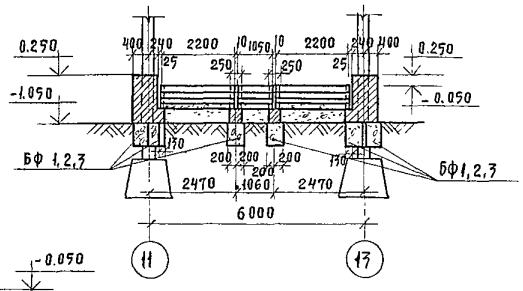
5-5



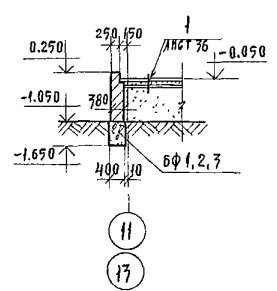
4-4



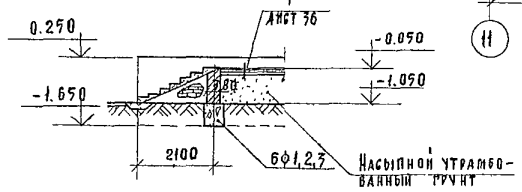
2-2



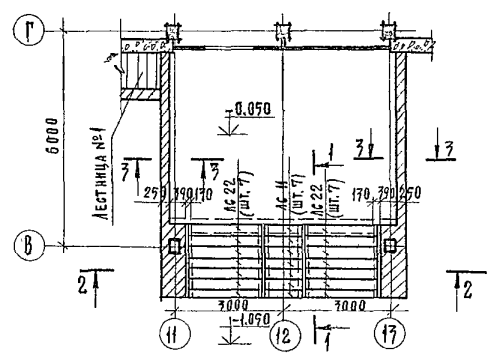
3-3



1-1



Крыльцо №1



1. Утепл. 1" см на листе 36
2. Спецификацию ступеней см лист 38.

Т.П. 252-1-110		-КЖ1	
РАСПЕЧТО	МОЧАЛОВ	СТАЯН	ЛИСТ
РУК. ЛАСТ	МАТОЯН	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РАКОНСТ. ПОД	ПОДАБСКИ	Р	75
НОРМ. КОНТ.	ВАСИЛЬ		39
АРХ. ПР. ТА	МЕЛЕШИН	ГИПРОНИИЗДРАВ	
РАЗРАБ. ПЛАНА	ВАСИЛЬ	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КРЫЛЬЦА №1-№3	
РУК. ТЕХНИК	КУРЦОВ	ЛЕСТНИЦ №1-№7; КРЫЛЬЦА №1-№3	
ВЕД. КОНСТ.	НАЗАРОВА	КРЫЛЬЦА №2 СЕЧЕНИЯ 1-1 ÷ 5-5	
ИНВ. №		КОПИРОВАЛ: ОСИРОВА	
		ФОРМАТ 22Р	

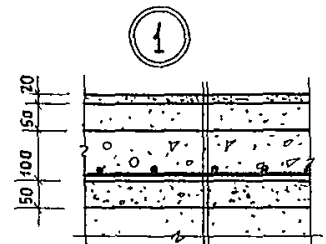
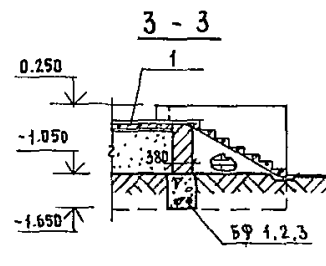
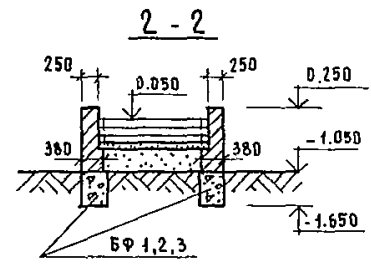
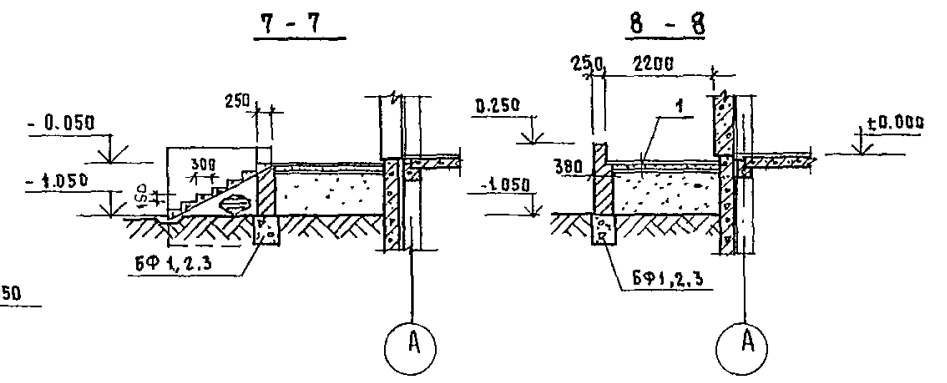
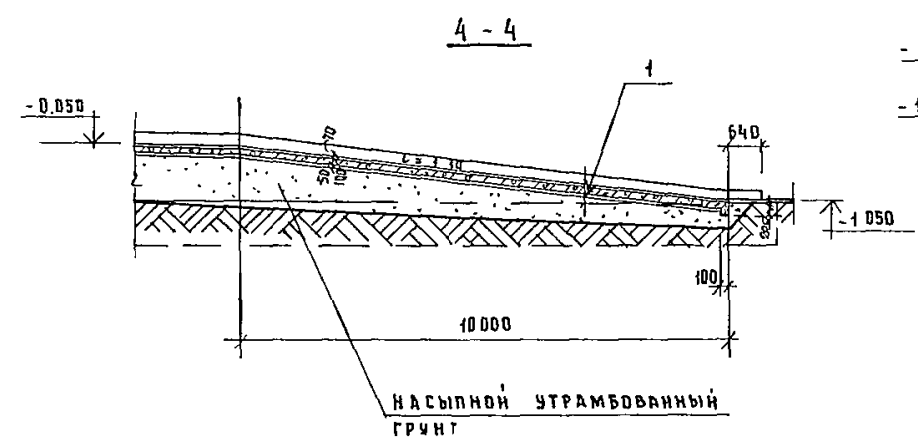
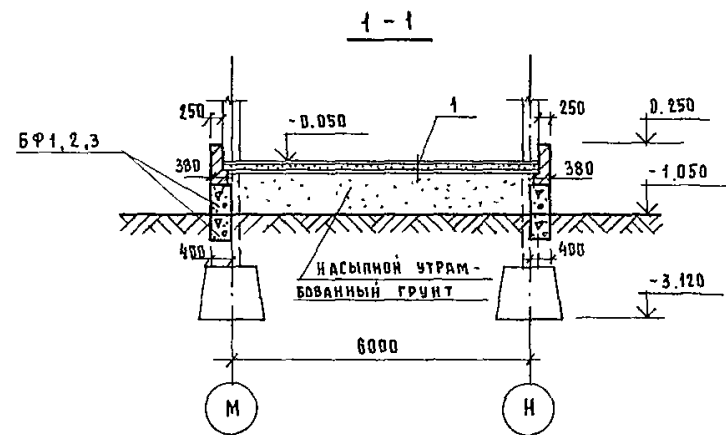
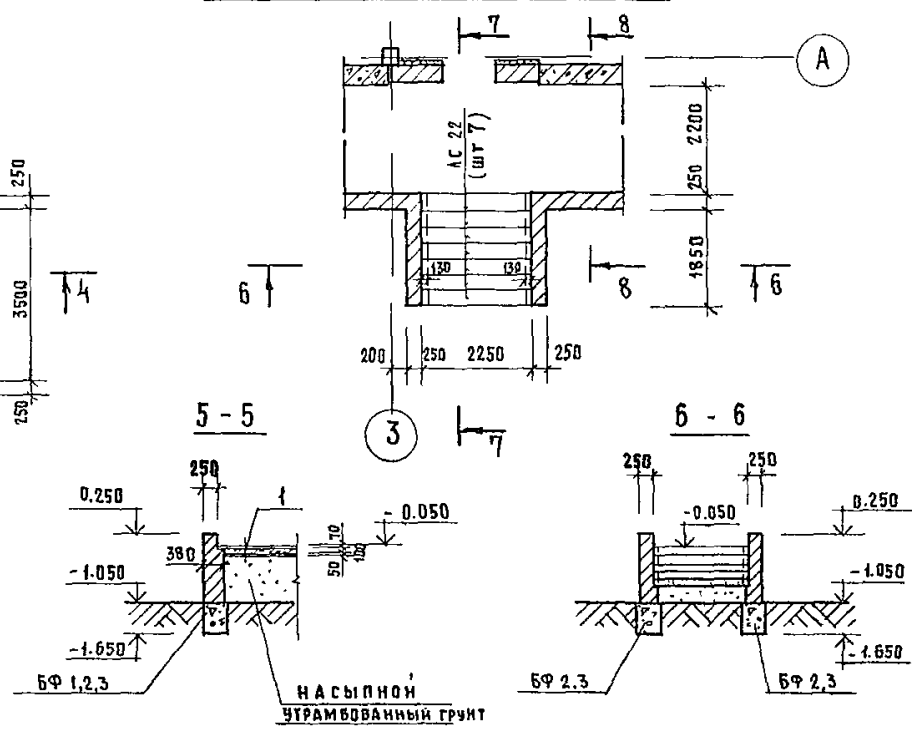
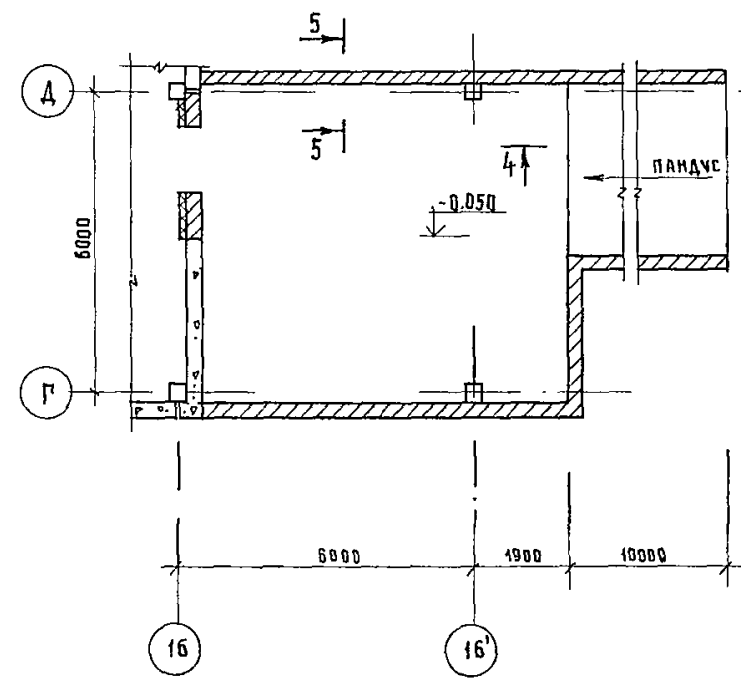
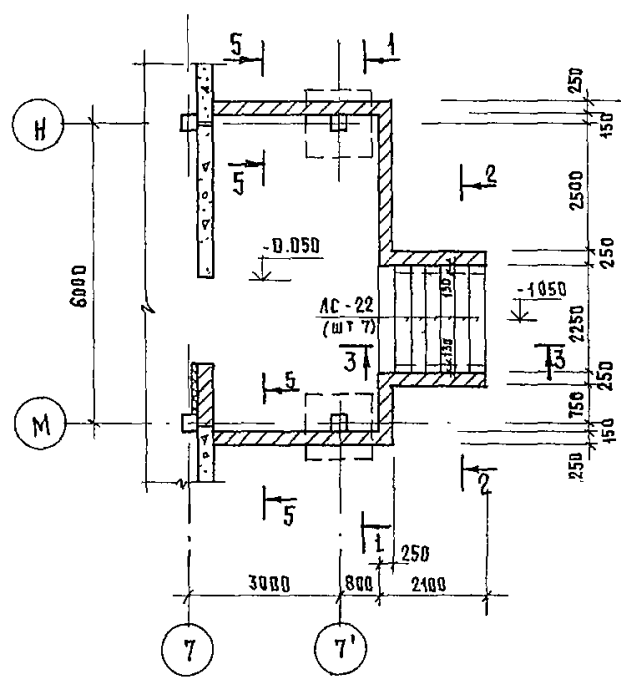
АЛБОМ 1

Лист № 0041. Подпись и дата. Взам инв. №

Крыльцо №3

ЭЛЕМЕНТ ПЛАНА №1

ЭЛЕМЕНТ ПЛАНА №2



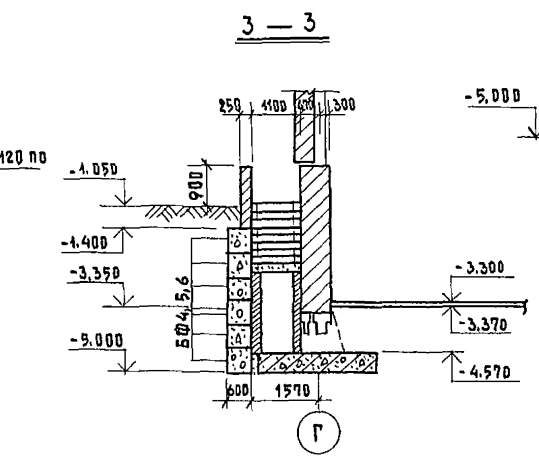
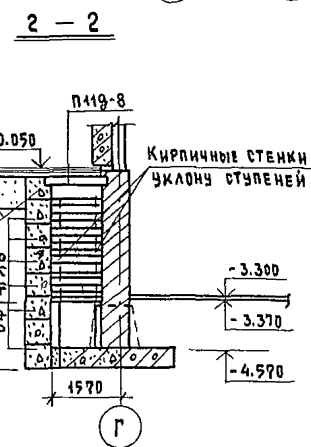
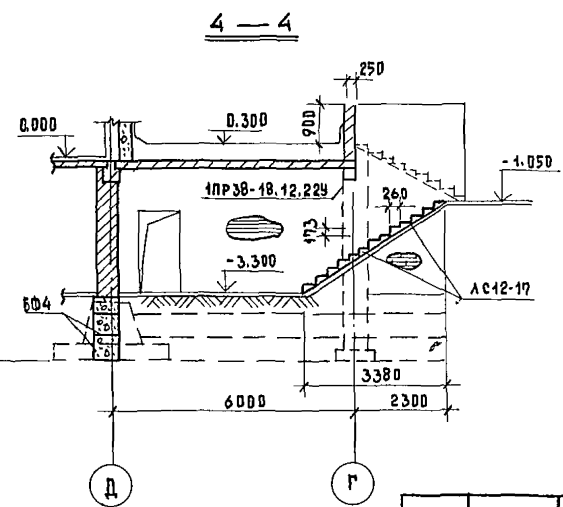
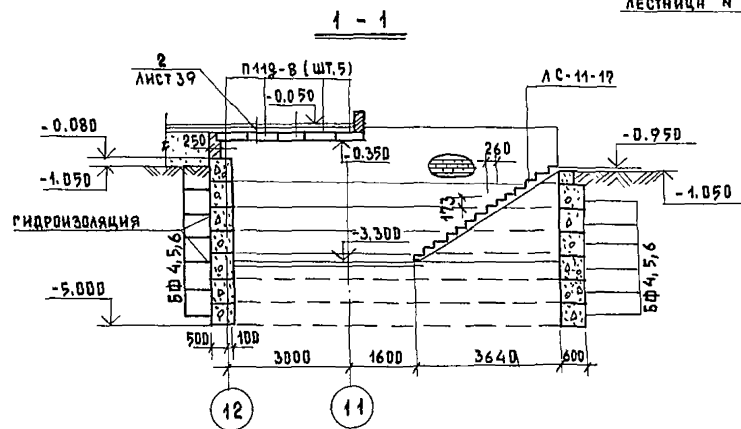
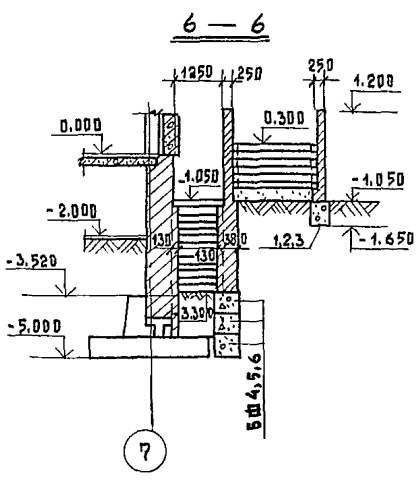
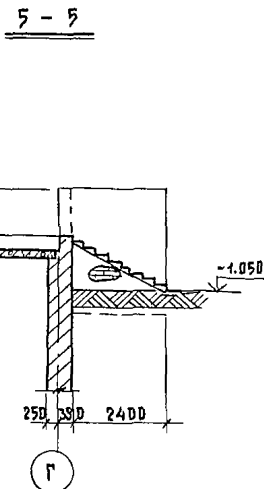
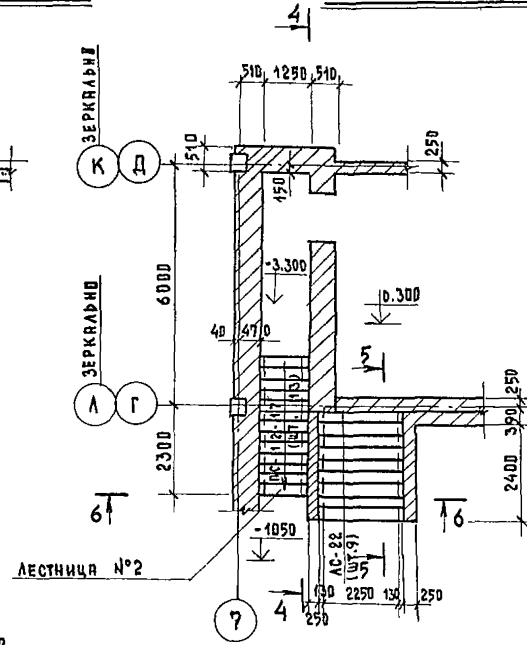
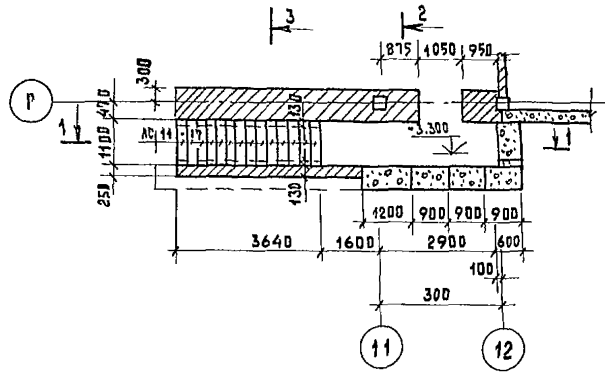
БЕТОН МОЗАИЧНОГО СОСТАВА
МАРКИ 200
СТЯЖКА ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТОГО
БЕТОНА МАРКИ 200
МОДИФИЦИРОВАННАЯ ИЛИ ПАСТА АРМИ-
РОВАННАЯ СЕТКОЙ 200/200 5/5
ПОДГОТОВКА ИЗ ТОЩЕГО БЕТОНА
МАРКИ 50
НАСЫПНОЙ УТРАМБОВАННЫЙ
ГРУНТ

1. СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ КРЫЛЬЦА И ЭЛЕМЕНТОВ ПЛАНОВ СМ ЛИСТ 35
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ СТУПЕНЕЙ СМ ЛИСТ 38.

		Т. П. 252-1-110		-КЖ 1		
ПРИВЯЗАН	ГЛА СПЕЦ. МОЧАЛОВ	ГЛА КОНСТ. ПОДОЛЬСКИЙ	УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КВМ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ГЛА МАСТ. МАТОЯН	НОРМ. КОНТ. ВАСИНА		Р	36	39
	СА ДИР. ПР-М. МИАЕШИН	ГЛА ИНИА. ПР. ВАСИНА		КРЫЛЬЦО №3, ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНА №1, №2. СЕЧЕНИЯ 1-1 - 6-6 УЗЛА 1.		
	ГЛА ГЛА. ИИ. КУПЦОВ	ВЕД. ИНИА. НАЗАРОВА				
ИИВ №	КОПИРОВАЛ Сабт		ФОРМАТ 22Г			

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №1

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №2



- 1. СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛЕСТНИЦ СМОТРИ ЛИСТ 35.
- 2. СПЕЦИФИКАЦИЯ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛАД СМОТРИ ЛИСТ 18.
- 3. СПЕЦИФИКАЦИЮ ЛЕСТНИЧНЫХ СТУПЕНЕЙ СМ. ЛИСТ 38.
- 4. ЛЕСТНИЦА №2 В ОСЯХ К÷Л ТОЛЬКО ДЛЯ ВАРИАНТА С ХОЗЯЙСТВЕННО-ВЫТОВЫМИ ПОМЕЩЕНИЯМИ В ПОДВАЛЕ.
- 5. УЗЕЛ 2 СМ. ЛИСТ 39.

			Т. П 252-1-110			К И Н 1
ГЛАВ. ИНЖ. МОЧАЛАВ	<i>Мочалав</i>		УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ ДЕТЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04на 120 КВ.М	СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РУК. ПРОС. МАНДЯН	<i>Мандян</i>			Р	37	39
ГЛАВ. КОНС. ПОДОВАДСКИЙ	<i>Подовадский</i>			СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №1, №2 СЕЧЕНИЯ		
И. КОНТР. ВЕЖИНА	<i>Вежина</i>					
ГЛАВ. ПРОГН. МИЛАШИН	<i>Милашин</i>					
ТАИНИ. ПРОГН. ВАСИЛЯ	<i>Василя</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ			
РУК. ПРОГН. КУПЦОВ	<i>Купцов</i>					
ИНВ. №			Копирова Цыганкова			
ВЕД. КОНС. ПАЗАРОВА	<i>Пазарова</i>					ФОРМАТ А2

Лист № 1

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ № 3

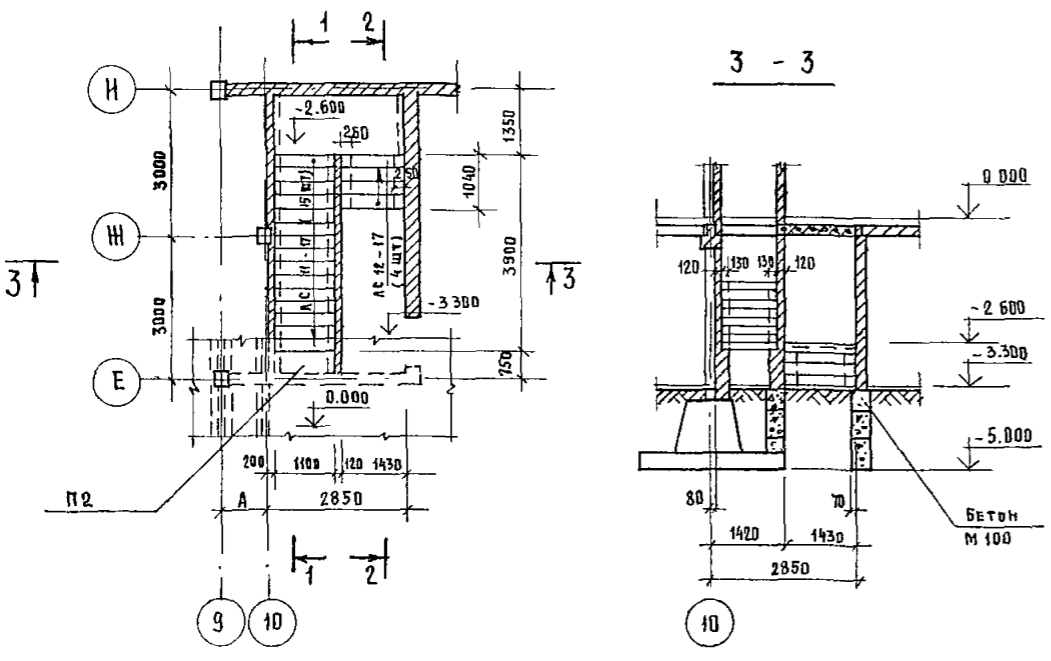
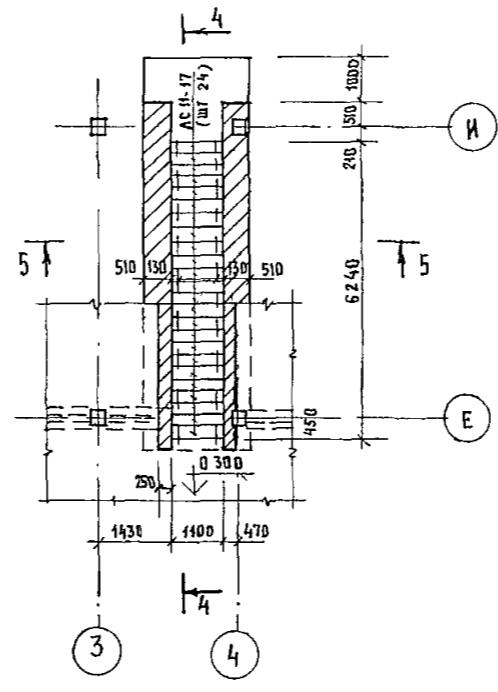


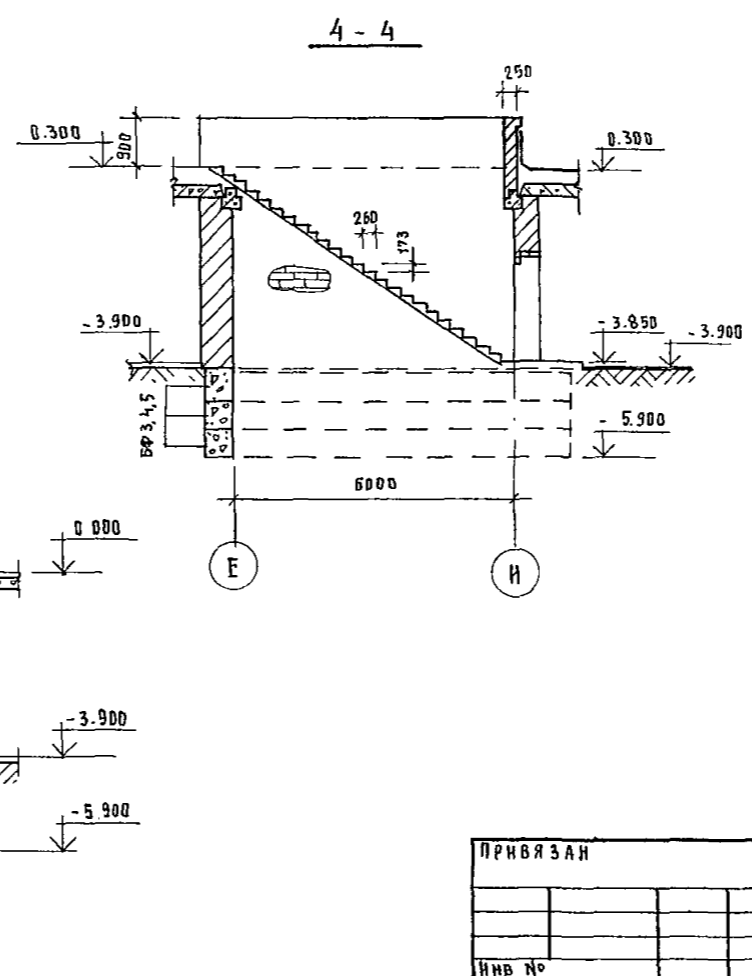
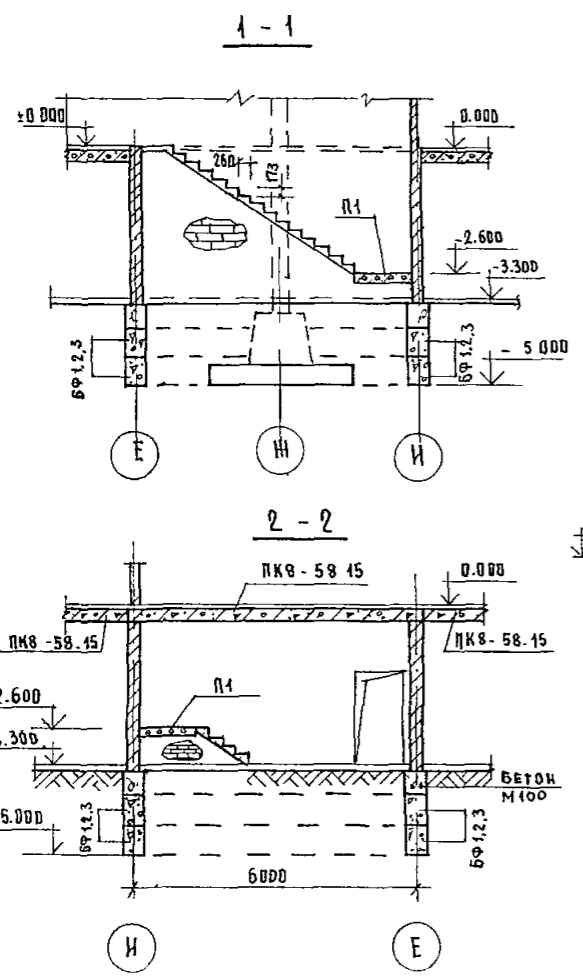
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ № 4



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦ № 1-№ 5 И КРЫЛЬЦА № 1-3 И ПЛОЩАДОК

МАРКА ПОЗ.	ОБЪЕДИНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ.
		Лестничные ступени			
	СЕРИЯ 1.155-1 В.1	АС 11 - 17	74	113	
	СЕРИЯ 1.155-1 В.1	АС 11	7	133	
	СЕРИЯ 1.155-1 В.1	АС 18	4	192	
	СЕРИЯ 1.155-1 В.1	АС 22	126	245	
	СЕРИЯ 1.155-1 В.1	АС 12 - 17	17	130	
		Панты перекрытий			
П 1	ИИ-04-4 В.ЫП.20	ПКВ - 28.12	1	1000	
		Панты канальные			
П 2	3.006-2 В.ЫП.1	ПВЗ - 8	6	270	

- 1 СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛЕСТНИЦ см лист 35.
- 2 СПЕЦИФИКАЦИЮ БЕТОННЫХ БЛОКОВ для стен подвала см лист 18.



Т. П. 252-1-110		КЖ 1	
РУК. АСМ 1	МАТЮЖИ	БЕЛЫХ	
ГЛАВ. ИНЖ. ПОДЪЕМНИ	ВАСИНА	ИВАНОВ	
ГЛАВ. АРХ. ПРО.	МИХАЙЛИН	ИВАНОВ	
ГЛАВ. ИНЖ. ПОДЪЕМНИ	ВАСИНА	ИВАНОВ	
РУК. ГР. ИНЖ.	КУЦОВ	ИВАНОВ	
ВЕД. КОНС.	НАЗАРОВА	ИВАНОВ	
ПРИВЯЗАН		Унифицированный корпс для детей в каркасно-панельных конструкциях ИИ-04 на 120 коек	
		СТАДИЯ	Лист Листов
		Р	38 39
		ГИПРОНИИЗДАТ	
		ФОРМАТ 22Р	

ИНВ. № ПОДЪЕМНИСЬ И / АТА ВЪЗАН. ИНВ. №

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №5

АЛБОМ 1

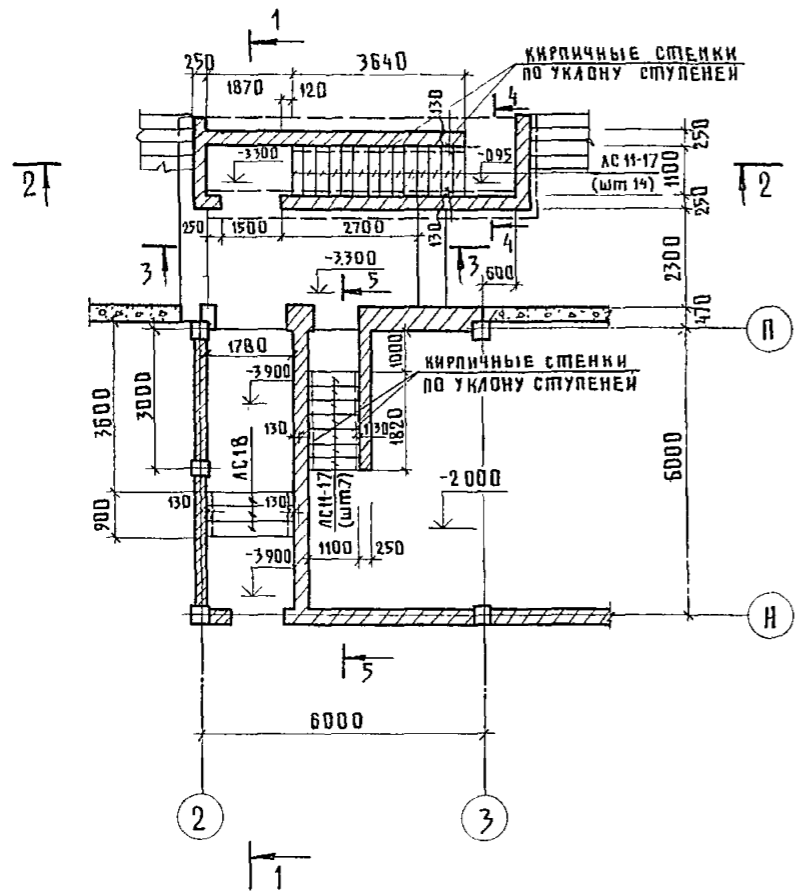
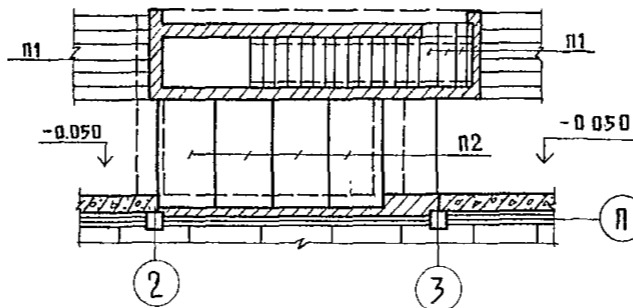
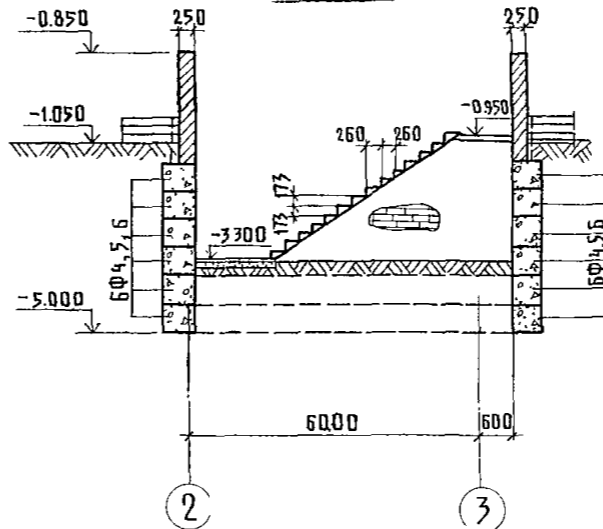


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОММ-0100

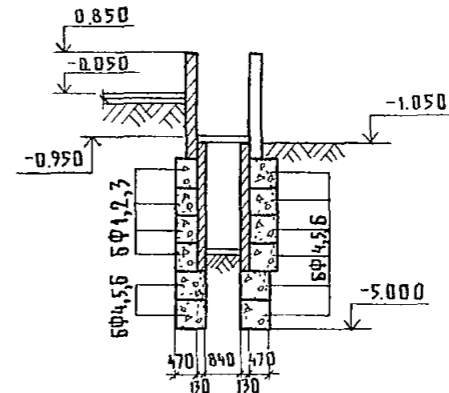


2-2

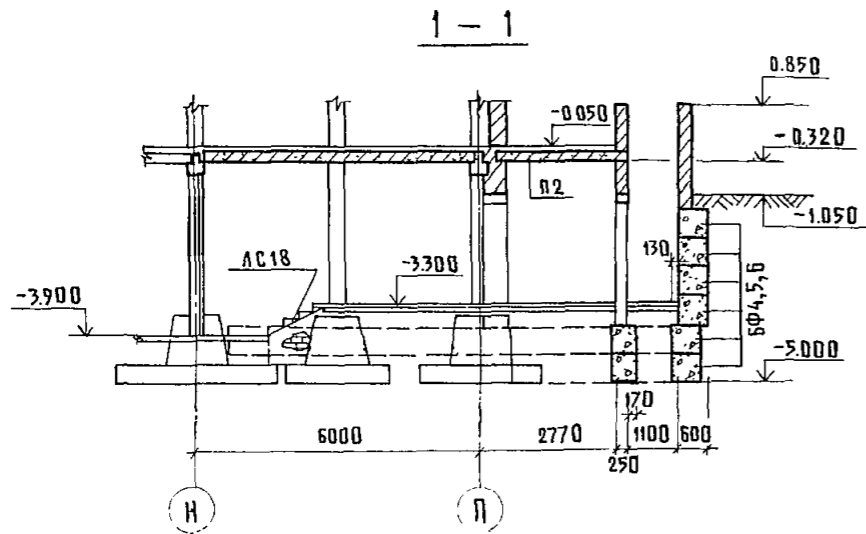
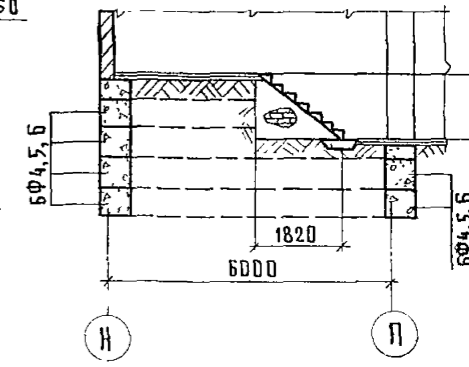


3-3

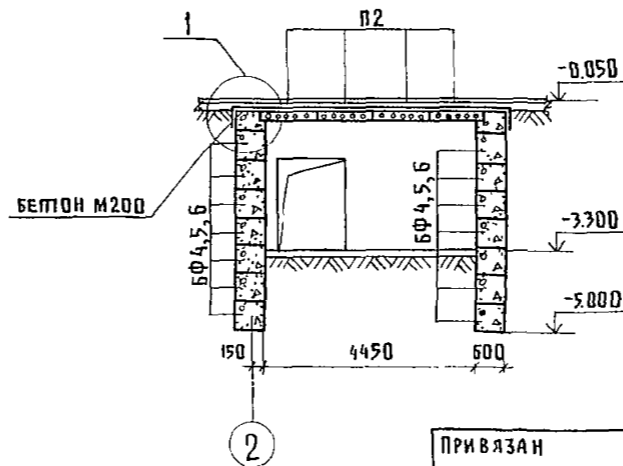
4-4



5-5



1-1



- 1 СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛЕСТНИЦЫ СМ. ЛИСТ 35
- 2 СПЕЦИФИКАЦИЮ БЕТОННЫХ БЛОКОВ СТЕНЫ ПОДВАЛА СМОТРИ ЛИСТ 18
- 3 СПЕЦИФИКАЦИЮ СТУПЕНЕЙ СМОТРИ ЛИСТ 38

БЕТОН М200
 БЕТОННЫЕ БЛОКИ
 БЕТОН МОЗАИЧНОГО СОСТАВА МАРКИ 200-20 ММ
 СТЯЖКА ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТОГО БЕТОНА МАРКИ 200-50 ММ
 2 СЛОЯ ИЗДА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ
 ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР - 20 ММ
 ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ

Т. П 252-1-110		КЖ1
И. СПЕЦ. Т.	МОЧАЛОВ	<i>Мочалов</i>
РУК. АСМ-1	МАПТОЯН	<i>Маптоян</i>
И. КОНС. М.	ПОДОВЬСКИЙ	<i>Подовский</i>
И. КОНТ. Р.	МИЛЕШИН	<i>Милешин</i>
ГИП.	ВАСИЛА	<i>Васила</i>
РУК. ГРУП.	КУЦОВ	<i>Куцов</i>
ВЕД. КОНС.	НАЗАРОВА	<i>Назарова</i>
УНИФИЦИРОВАННЫЙ КОРПУС ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЛИСТОВ		ДЕПЕЙ В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ИИ-04 НА 120 КОМ
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ №5 СЕЧЕНИЯ		ГИПРОНИИЗДР