

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-1-281.90

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-1,4 Р.
ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ
ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ.
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАКРЫТАЯ

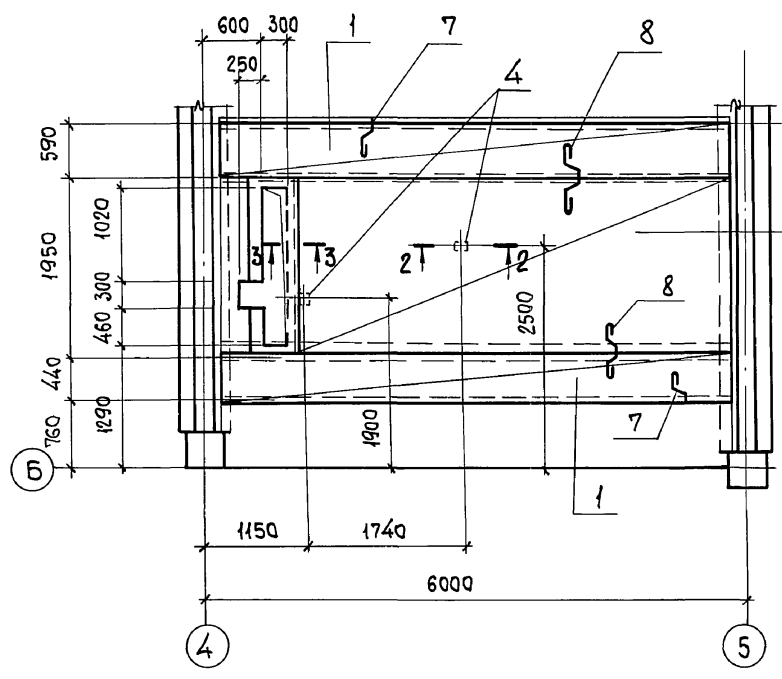
АЛЬБОМ 6

ЧАСТЬ 2

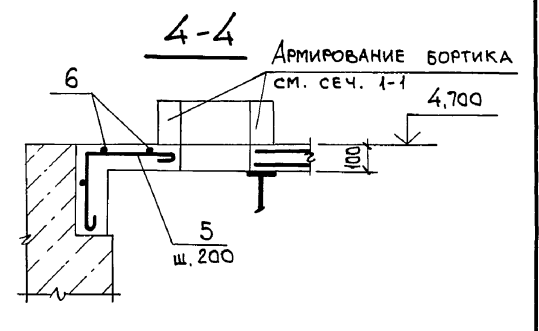
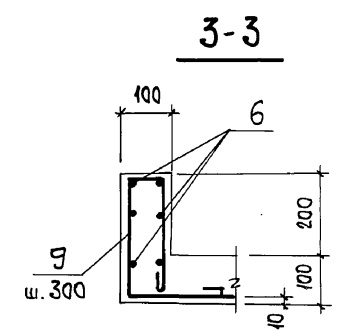
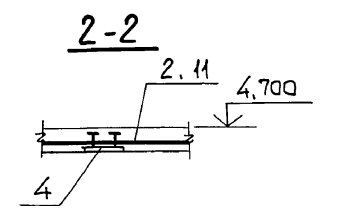
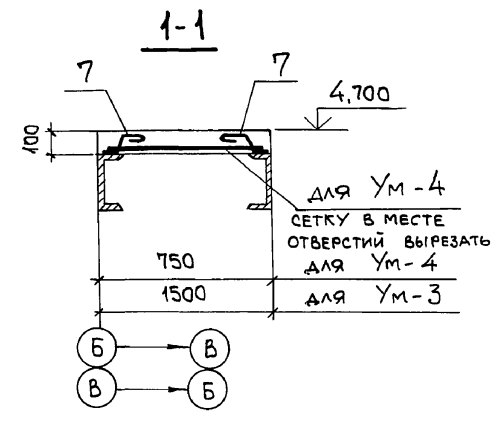
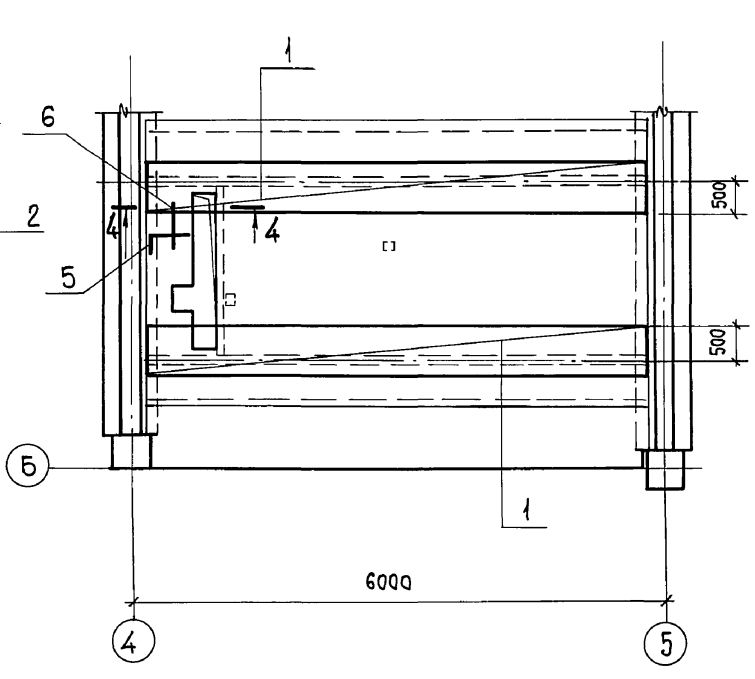
КЖ КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СТР. 70...109

Альбом 6 к. 2

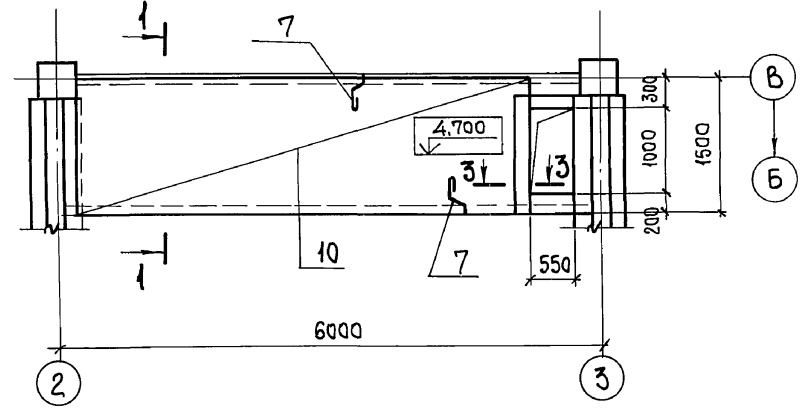
Ум-2
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ НИЖНИХ СЕТОК



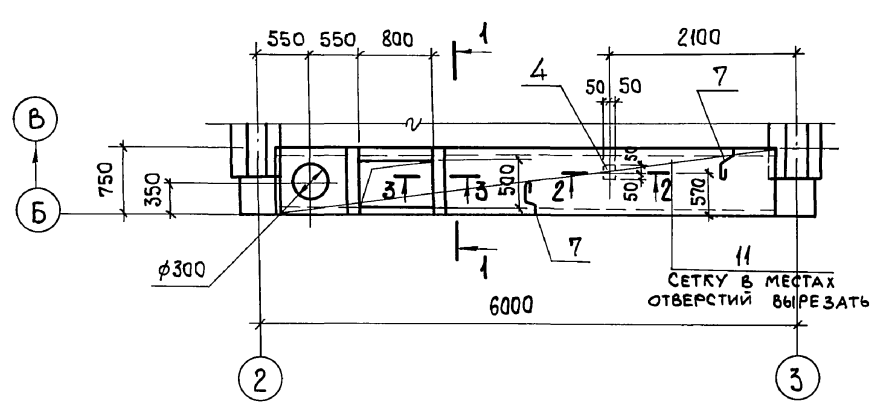
Ум-2
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЕРХНИХ СЕТОК



Ум-3
СХЕМА АРМИРОВАНИЯ



Ум-4
СХЕМА АРМИРОВАНИЯ



1. СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРЫ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 70.
2. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ СМОТРИТЕ ЛИСТ 70.

Име. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

© ЦИТП Госстроя СССР, 1991

Привязан:		903-1-281.90 КЖ	
НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ	3007	КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-1,4 Р. ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
Н. КОНТР. ЗОРИН	3007	ГЛАВНЫЙ КОРПУС	
ГЛ. СПЕЦ. ЗОРИН	3007	СТАИЯ	ЛИСТ
ЗАВ. ГР. ШАХНОВСКИЙ	3007	Р	69
ВЕД. ИНЖ. БОДЯНСКАЯ	3007	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум 2 ... Ум 4.	
ПРОВЕР. БОДЯНСКАЯ	3007	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	
РАЗРАБ. БЕЛАН	3007		
Име. №			

Альбом 6 КЖ

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум2		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ		
		1	ГОСТ 23279-85	4С $\frac{6A I}{8A III} 65 \times 525$	2	11,6 кг
		2	"	4С $\frac{6A I-200(100)}{8A III} 195 \times 485$	1	31,1 кг
		3	"	4С $\frac{6A I}{8A III} 65 \times 485$	1	10,7 кг
		4	1.400-15 в.о	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ МН105-6	2	1,0 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
		5*		φ6A I, ГОСТ 5781-82, ρ=860	36	0,15 кг
		6		φ6A I, То же, ρ=п.м.	32,8	0,22 кг
		7*		φ8A I, " , ρ=350	120	0,13 кг
		8*		φ8A I, " , ρ=650	120	0,25 кг
		9*		φ6A I, " , ρ=960	14	0,21 кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				БЕТОН КЛАССА В15	1,64	м ³
				УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум3		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ		
		10	ГОСТ 23279-85	4С $\frac{6A I}{8A III} 145 \times 550 \frac{50}{25}$	4	25,8 кг

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
		7*		φ8A I, ГОСТ 5781-82, ρ=350	112	0,13 кг
		9*		φ6A I, То же, ρ=960	8	0,21 кг
		6		φ6A I, " , ρ=п.м.	18,4	0,22 кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				БЕТОН КЛАССА В15	0,83	м ³
				УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум4		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ		
		11	ГОСТ 23279-85	4С $\frac{6A I}{8A III-200(100)} 70 \times 555 \frac{25}{50}$	4	12,9 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
		9*		φ6A I, ГОСТ 5781-82, ρ=960	6	0,21 кг
		7*		φ8A I, ГОСТ 5781-82, ρ=350	112	0,13 кг
		6		φ6A I, " , ρ=п.м.	8,7	0,22 кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				БЕТОН КЛАССА В15	0,38	м ³

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
9	
7	
8	
5	

*) ПОЗИЦИИ СМОТРИТЕ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ.

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ОДИН ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ						ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Всего	Общий расход
	АРМАТУРА КЛАССА						АРМАТУРА КЛАССА							
	A-I			A-II			A-III			ПРОКАТ МАРКИ				
	ГОСТ 5781-82						ГОСТ 5781-82			ГОСТ 10903-74*				
	φ6	φ8	Итого	φ8		Итого	φ8		Итого	φ6	φ8	Итого		
Ум 2	41,2	45,6	86,8	39,5		39,5	0,2		0,2	0,8	1,0	1,8		2,0
Ум 3	44,8	14,6	59,4	64,0		64,0	123,4							123,4
Ум 4	8,1	15,4	23,5	8,0		8,0	31,5							31,5

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

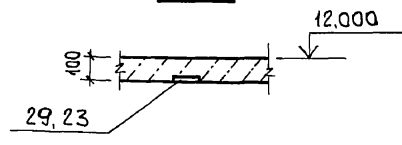
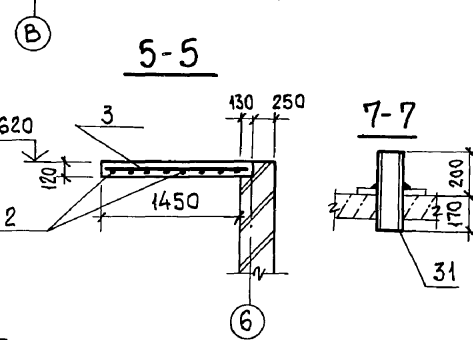
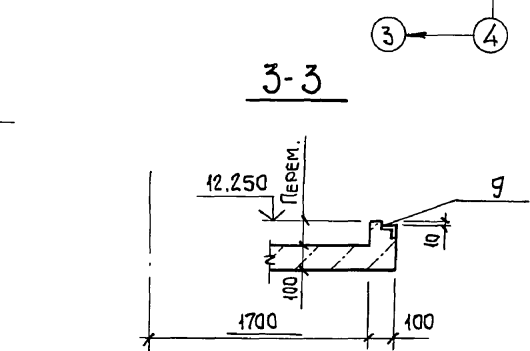
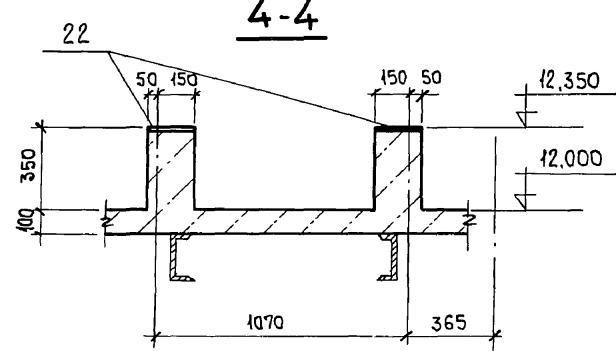
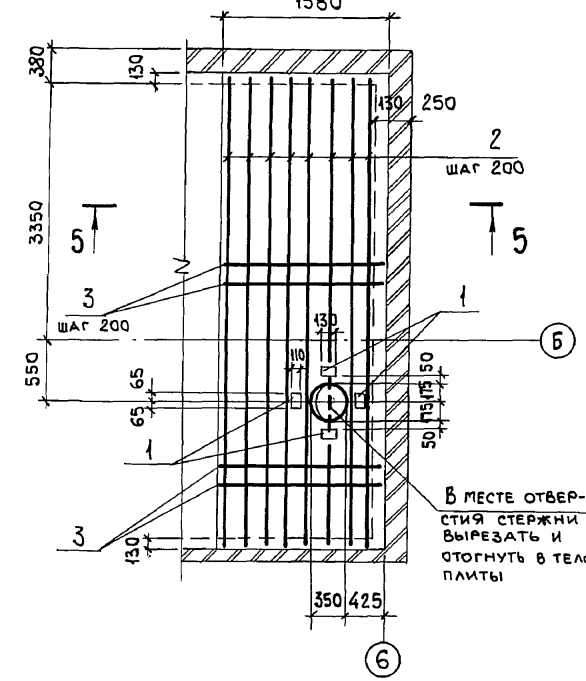
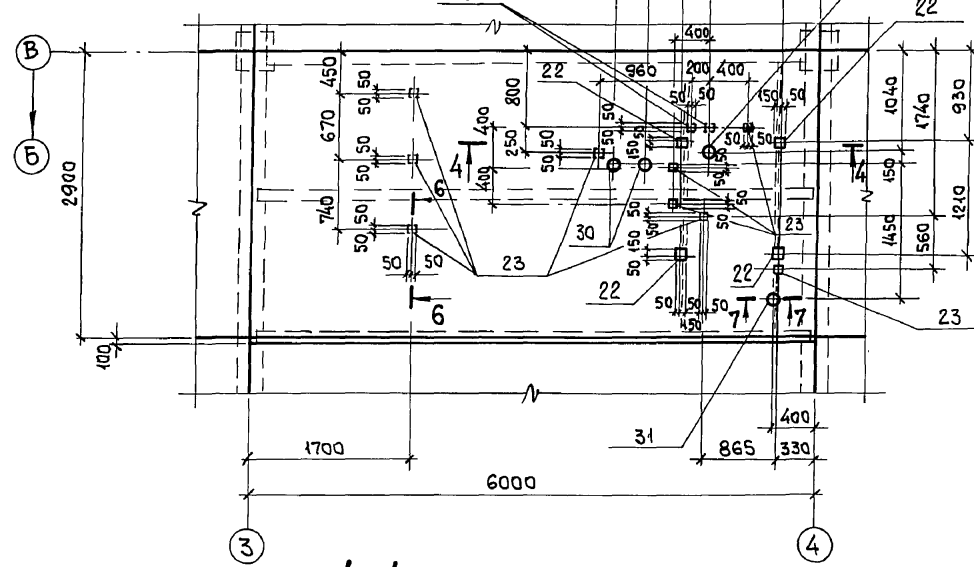
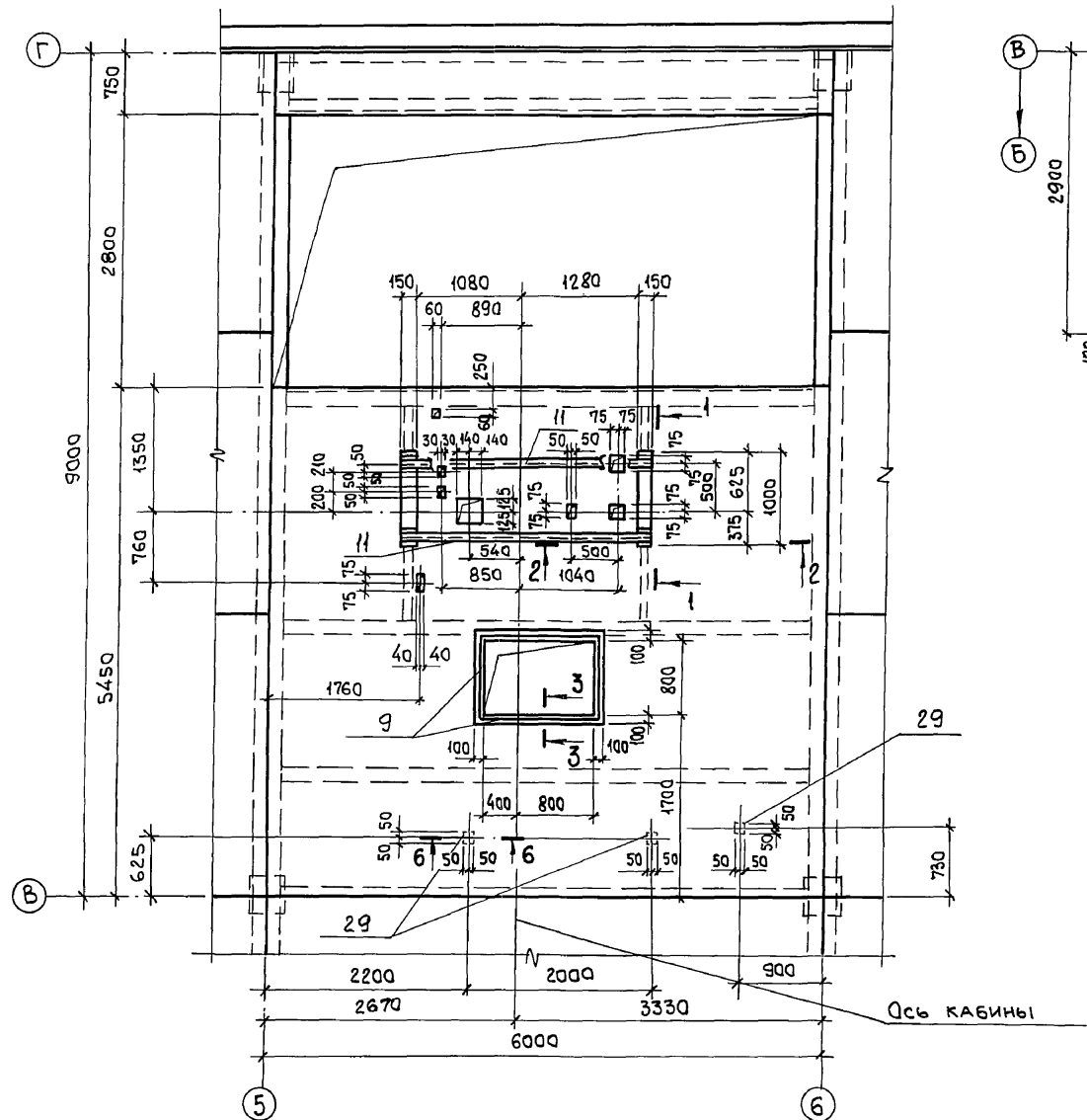
Привязан:		903-1-281.90		КЖ	
Имя. №		НАЧ. ОТА АГРАНОВИЧ		КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-1,4 Р. ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
		Н. КОНТР. ЗОРИН	3007	СТАДИЯ Лист Листов	
		ГЛ. СПЕЦ. ЗОРИН	3007	Р 70	
		ЗАВ. ГР. ШАХНОВСКИЙ		ГЛАВНЫЙ КОРПУС	
		БЕД. ИНЖ. БОДНЯНСКАЯ		СПЕЦИФИКАЦИЯ УЧАСТКА МОНОЛИТНОГО УМ 2... УМ 4.	
		ПРОВЕР. БОДНЯНСКАЯ		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	
		РАЗРАБ. БЕЛАН			

Альбом 6 4.2

Ум 7

Ум 8

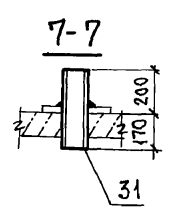
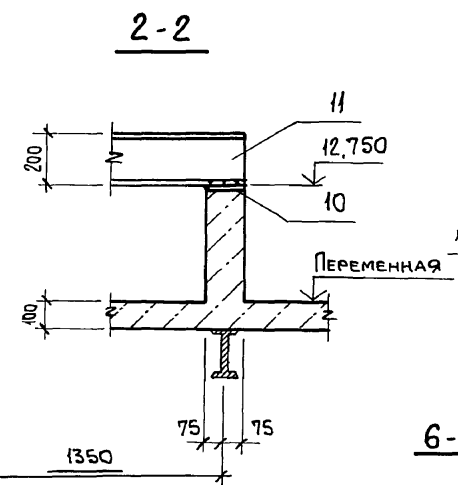
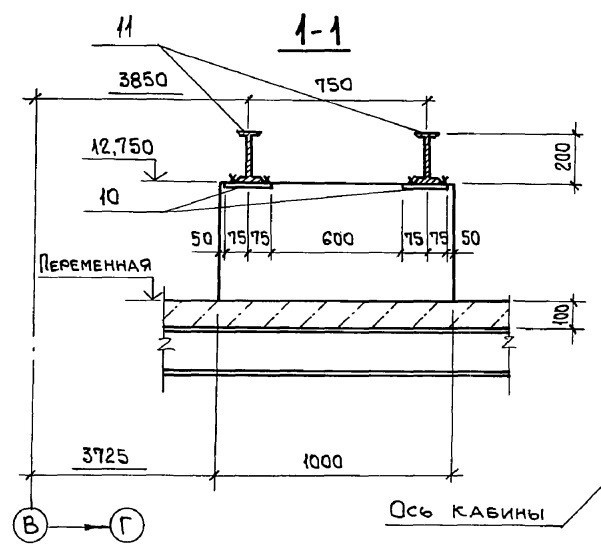
Ум 6



СПЕЦИФИКАЦИЯ УЧАСТКА МОНОЛИТНОГО Ум 6

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.Ч.
				УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум 6		
				ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
		1	ГОСТ 22701.5-77	М6	4	1,3 кг
				ДЕТАЛИ		
		2		Ф16АIII, ГОСТ 5781-82, R=5070	8	8,0 кг
		3		Ф8АIII, То же, R=1550	26	0,61 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	0,96	м ³

1. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА Ум 7,8 СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 73.
2. ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ПОЗ. 23, 29 УСТАНАВЛИВАТЬ ПО СЕЧЕНИЮ 6-6.

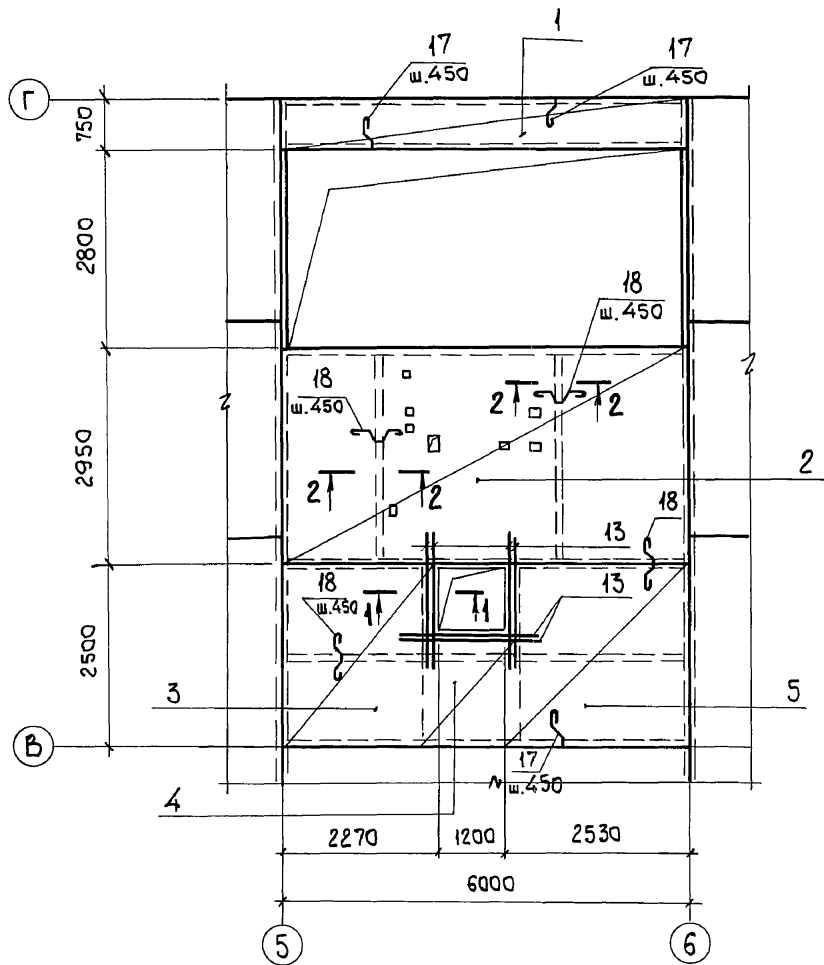


Имв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

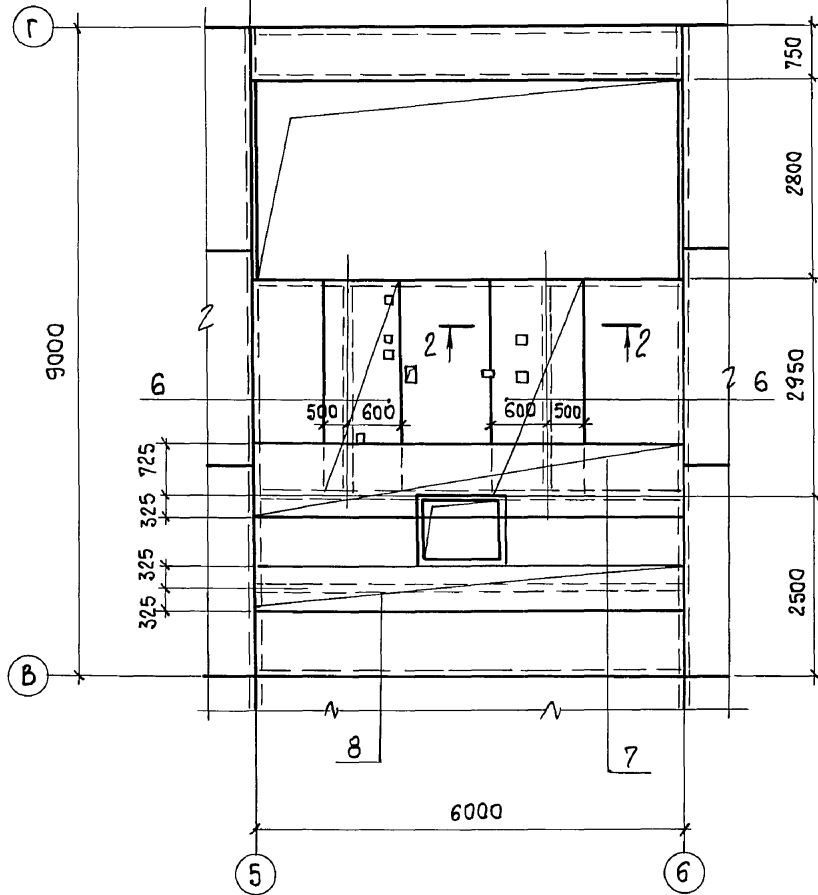
ПРИВЯЗАН:			903-1-281.90 КЖ	
НАЧ. ОТА	Агранович		КОТЕЛНЯЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-1,4 Р. ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
Н. КОНТР.	Зорин		ГЛАВНЫЙ КОРПУС	СТАДИЯ Лист Листов
ГЛ. СПЕЦ.	Зорин		р	71
ЗАВ. ГР.	Шахновский		УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум 7, Ум 8. ОПАЛУБКА. УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум 6. ОПАЛУБКА И АРМИРОВАНИЕ.	
ВЕД. ИНЖ.	Боднянская		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	
ПРОВЕР.	Шахновский			
РАЗРАБ.	Марголина			
Имв. №				

Альбом 64.2

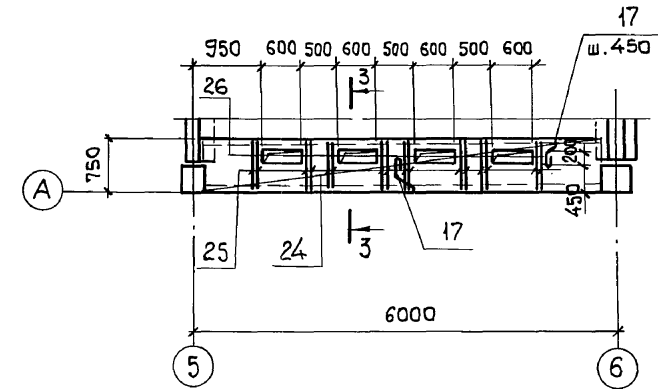
Ум 7
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ
НИЖНИХ СЕТОК



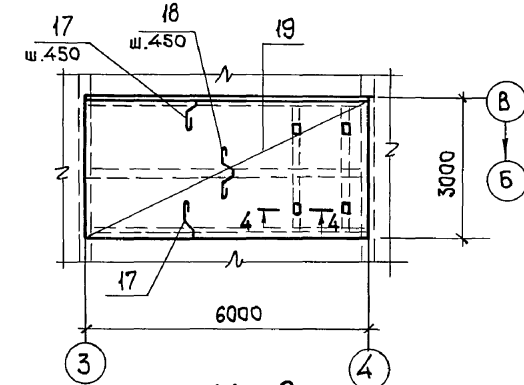
Ум 7
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ
ВЕРХНИХ СЕТОК



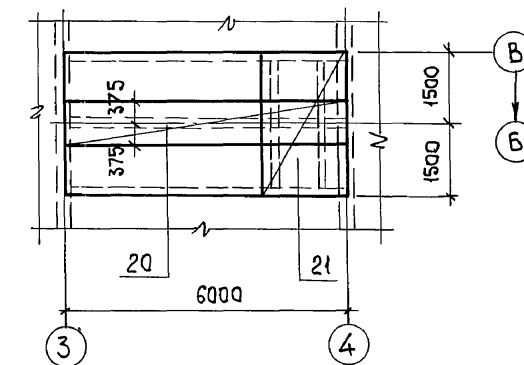
Ум 5
ОПАЛУБКА И АРМИРОВАНИЕ



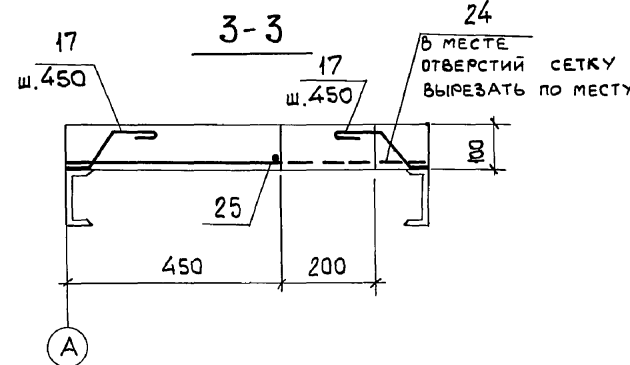
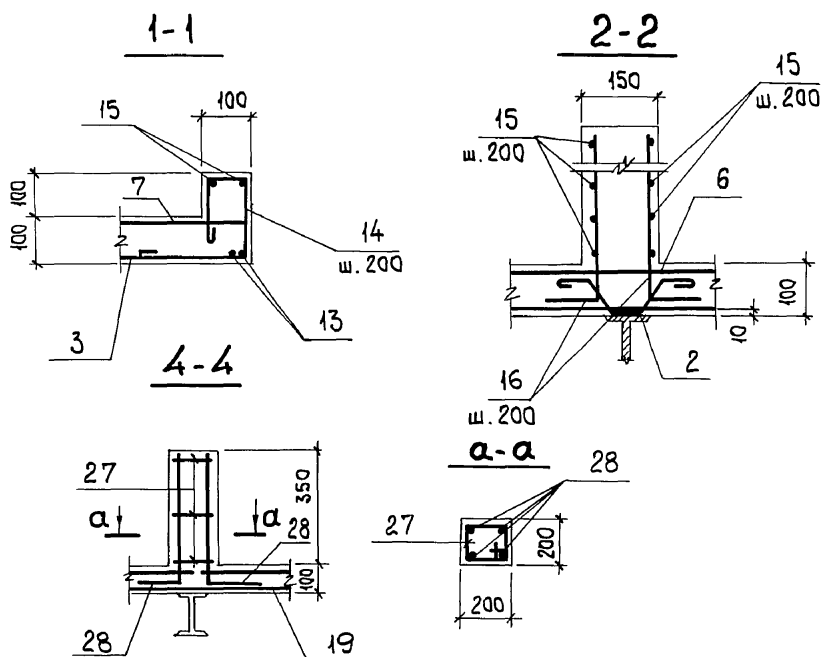
Ум 8
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ
НИЖНИХ СЕТОК



Ум 8
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ
ВЕРХНИХ СЕТОК



СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРЫ СМОТРИТЕ
НА ЛИСТЕ 73.



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

Привязан:

Инв. №

903-1-281.90		КЖ	
Нач. отд. Агранович		Котельная с 4 котлами Е-10-1,4Р.	
Н. контр. Зорин		Золшлакоудаление пневматическое.	
Гл. спец. Зорин		ГЛАВНЫЙ КОРПУС	
Зав. гр. Шахновский		Стадия	Лист
Вед. инж. Боднянская		Р	72
Провер. Боднянская		УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ	
Разраб. Литвинова		Ум 5, Ум 7, Ум 8	
		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

Альбом 6 4.2

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				Участок монолитный Ум7		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ		
		1	ГОСТ 23279-85	4с 6АIII-200 / 8АIII-200 70x595 75 / 50	1	13,6 кг
		2	То же	4с 8АIII-200 / 8АIII-200 290x595 75 / 50	1	69,6 кг
		3	"	4с 8АIII-200 / 6АIII-200 225x245	1	18,1 кг
		4	"	4с 8АIII-200 / 6АIII-200 115x165	1	6,0 кг
		5	"	4с 8АIII-200 / 8АIII-200 245x245	1	25,2 кг
		6	"	4с 6АIII-200 / 8АIII-200 110x290 50 / 50	2	10,4 кг
		7	"	4с 6АIII-200 / 8АIII-200 105x595 75 / 25	1	20,3 кг
		8	"	4с 6АIII-200 / 8АIII-200 65x595 75 / 25	1	13,0 кг
				ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
		9	1.400-15 в.0	МН 548	4,0	п.м.
		10	То же	МН 112-3	4	
		11	903-1-281.90 КЖ.И-МС17...МС29	МС 20	5,32	п.м.
		29	1.400-15 в.0	МН 105-6	3	

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				ДЕТАЛИ		
		13		φ10АIII ГОСТ 5781-82, ρ=1500	4	0,9 кг
		14*		φ6АI, То же, ρ=680	18	0,15 кг
		15		φ6АI, " , ρ=п.м.	20,0	0,22 кг
		16*		φ8АIII, " , ρ=900	24	0,36 кг
		17*		φ8АI, " , ρ=350	56	0,14 кг
		18*		φ8АI, " , ρ=650	38	0,26 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	3,64	м³
				Участок монолитный Ум8		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ		
		19	ГОСТ 23279-85	4с 8АIII-200 / 6АIII-200 295x595 75 / 75	1	54,8 кг
		20	То же	4с 6АIII-200 / 8АIII-200 75x595 75 / 75	1	14,2 кг
		21	"	4с 6АIII-200 / 8АIII-200 170x295 75 / 50	1	16,0 кг
				ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
		22	1.400-15 в.0	МН 118-2	4	
		23	То же	МН 105-6	9	

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
		30	903-1-281.90 КЖ.И МС17...МС20	МС 17	2	
		31	То же	МС 18	1	
		32	"	МС 19	1	
				ДЕТАЛИ		
		17*		φ8АI, ГОСТ 5781-82, ρ=350	28	0,14 кг
		18*		φ8АI, То же, ρ=650	14	0,26 кг
		27*		φ6АI, " , ρ=750	12	0,17 кг
		28*		φ10АIII, " , ρ=550	16	0,34 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	1,8	м³
				Участок монолитный Ум5		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ		
		24	ГОСТ 23279-85	4с 6АIII-200 / 8АIII-200 70x550 50 / 50	1	12,5 кг
				ДЕТАЛИ		
		17*		φ8АI, ГОСТ 5781-82, ρ=350	20	0,14 кг
		25		φ6АIII, То же, ρ=4300	1	0,95 кг
		26		φ6АIII, " , ρ=720	16	0,16 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	0,4	м³

*Поз.14,16...18,27,28 СМОТРИТЕ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ.

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
14	
16	
17	

Поз.	Эскиз
18	
27	
28	

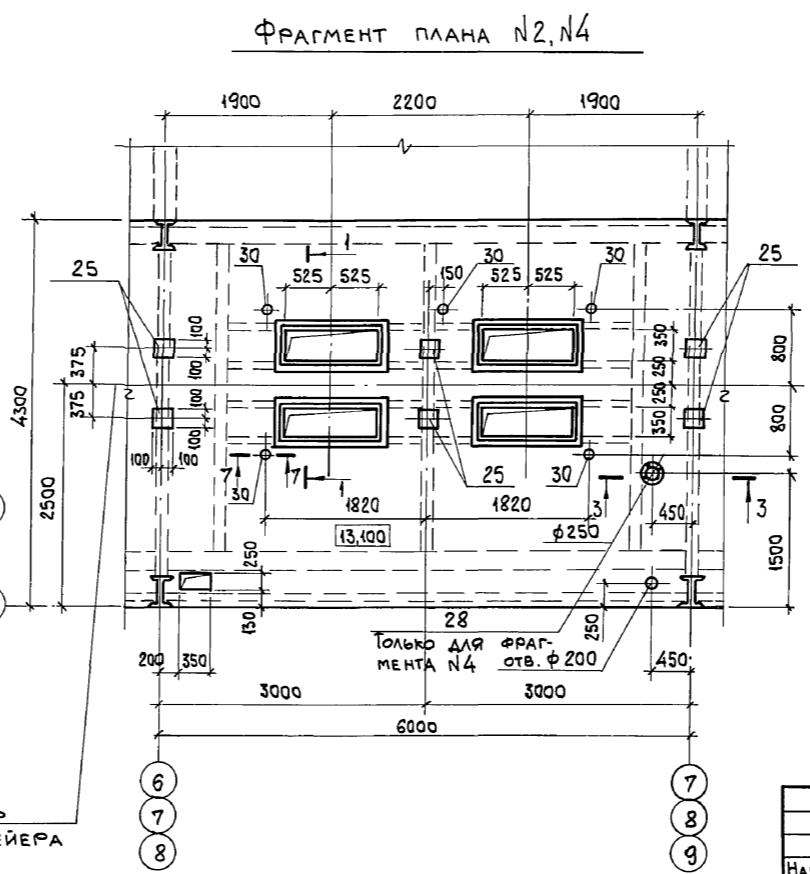
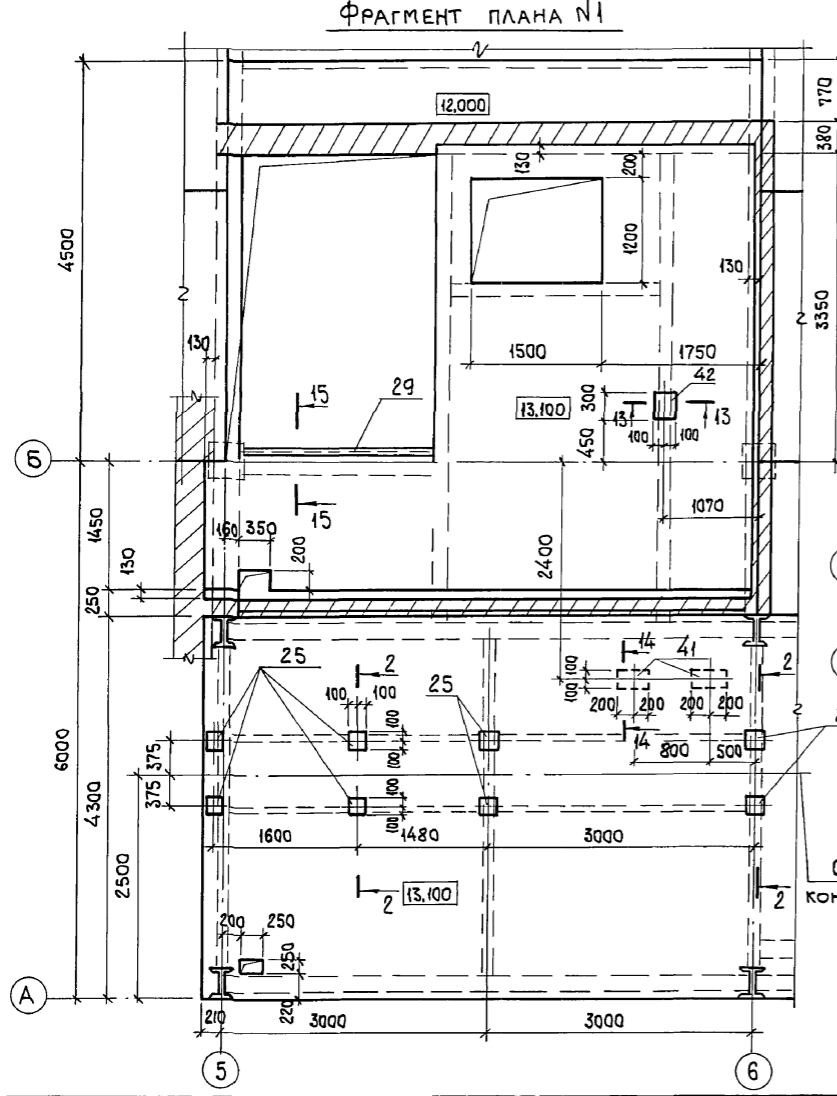
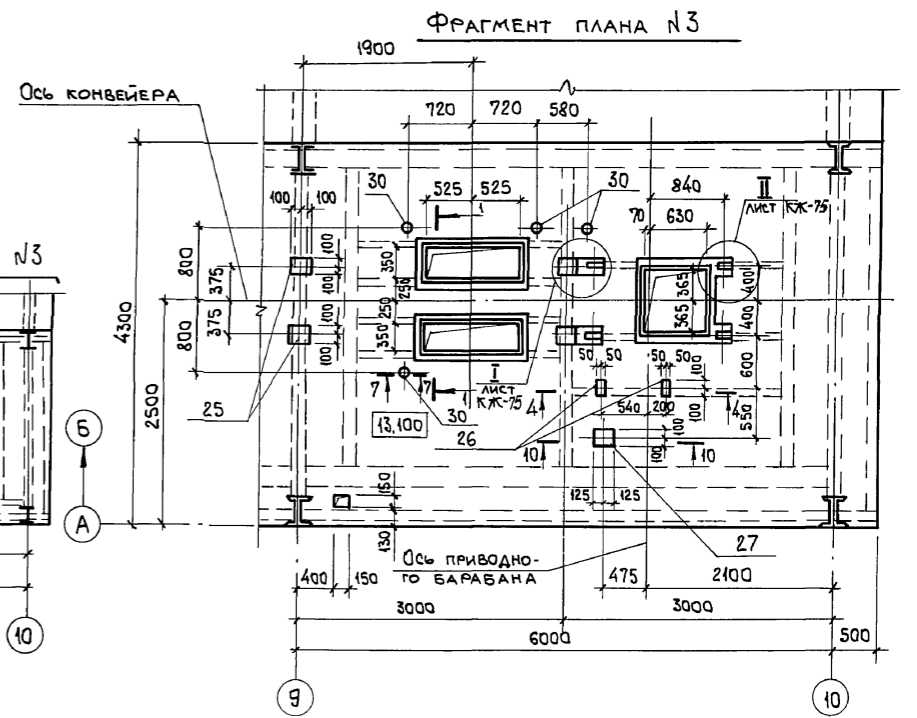
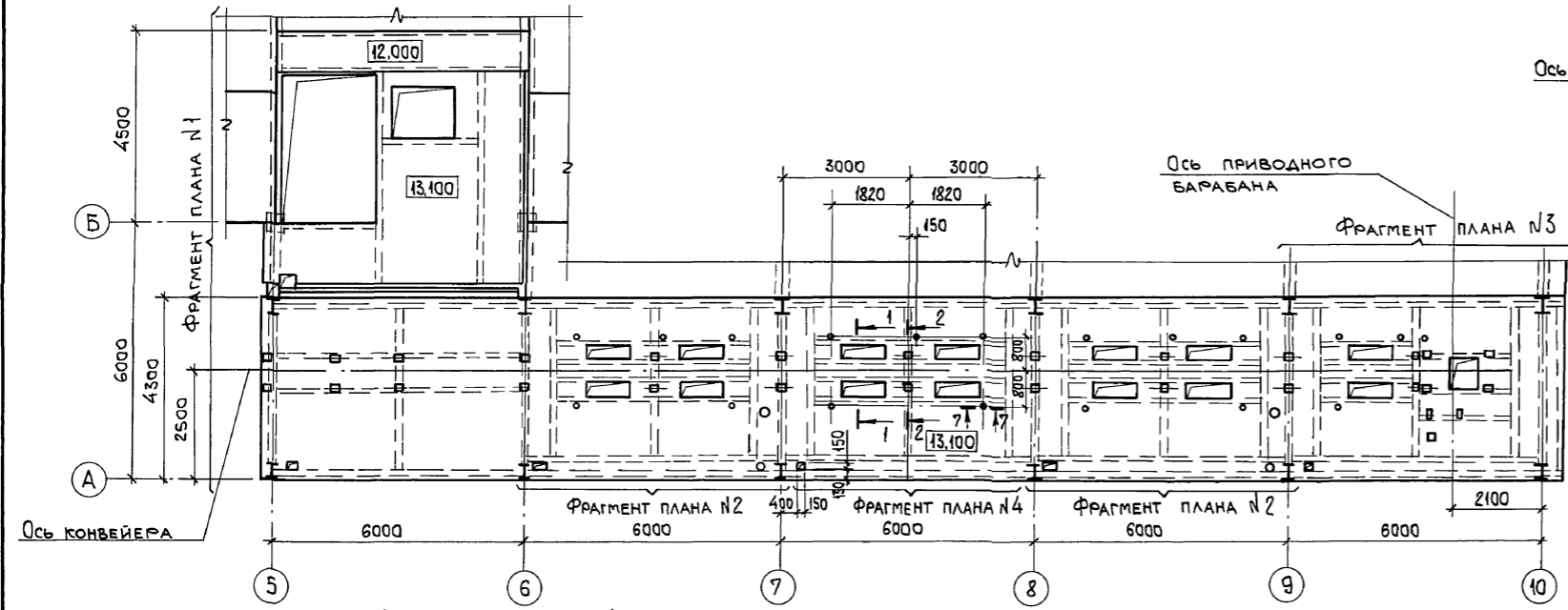
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ								ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ												Общий РАСХОД				
	АРМАТУРА КЛАССА								ПРОКАТ МАРКИ																
	А-I				А-III				В Ст 3 кл 2																
	ГОСТ 5781-82								ГОСТ 5781-82																
φ6	φ8	Итого	φ6	φ8	φ10	φ16	Итого	φ8	φ12	Итого	ГОСТ 8509-86	ГОСТ 19903-74*	ГОСТ 8240-72*	ГОСТ 8732-78*	Итого	φ29x4	φ121x5	φ146x5	Итого						
Ум 5	-	2,8	2,8	8,3	7,7	-	-	16,0	18,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,8				
Ум 7	7,9	17,7	25,6	42,7	148,6	5,4	-	196,7	222,3	1,9	4,0	5,9	15,2	15,2	1,5	6,8	8,3	111,8	111,8	-	-	141,2	363,5		
Ум 8	2,0	7,5	9,5	30,8	54,2	5,4	-	90,4	99,9	0,9	5,2	6,1	-	-	21,3	13,6	34,9	-	-	7,0	5,3	6,4	18,7	59,7	159,6
Ум 10	-	-	-	-	15,9	-	64,1	80,0	80,0	1,2	-	1,2	-	-	-	3,6	3,6	-	-	-	-	-	4,8	84,8	

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

903-1-281.90 КЖ			
Нач. ота	Агранович	Н. контр.	Зорин
Гл. спец.	Зорин	Зав. гр.	Шаховский
Вед. инж.	Боднянская	Провер.	Шаховский
Разраб.	Литвинова		
Котельная с 4 котлами Е-10-1,4 Р. Золошлакоудаление пневматическое.			СТАЛЬ Лист Листов
Главный корпус			Р 73
Спецификация участка монолитного Ум 5,7,8			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Альбом 6.42



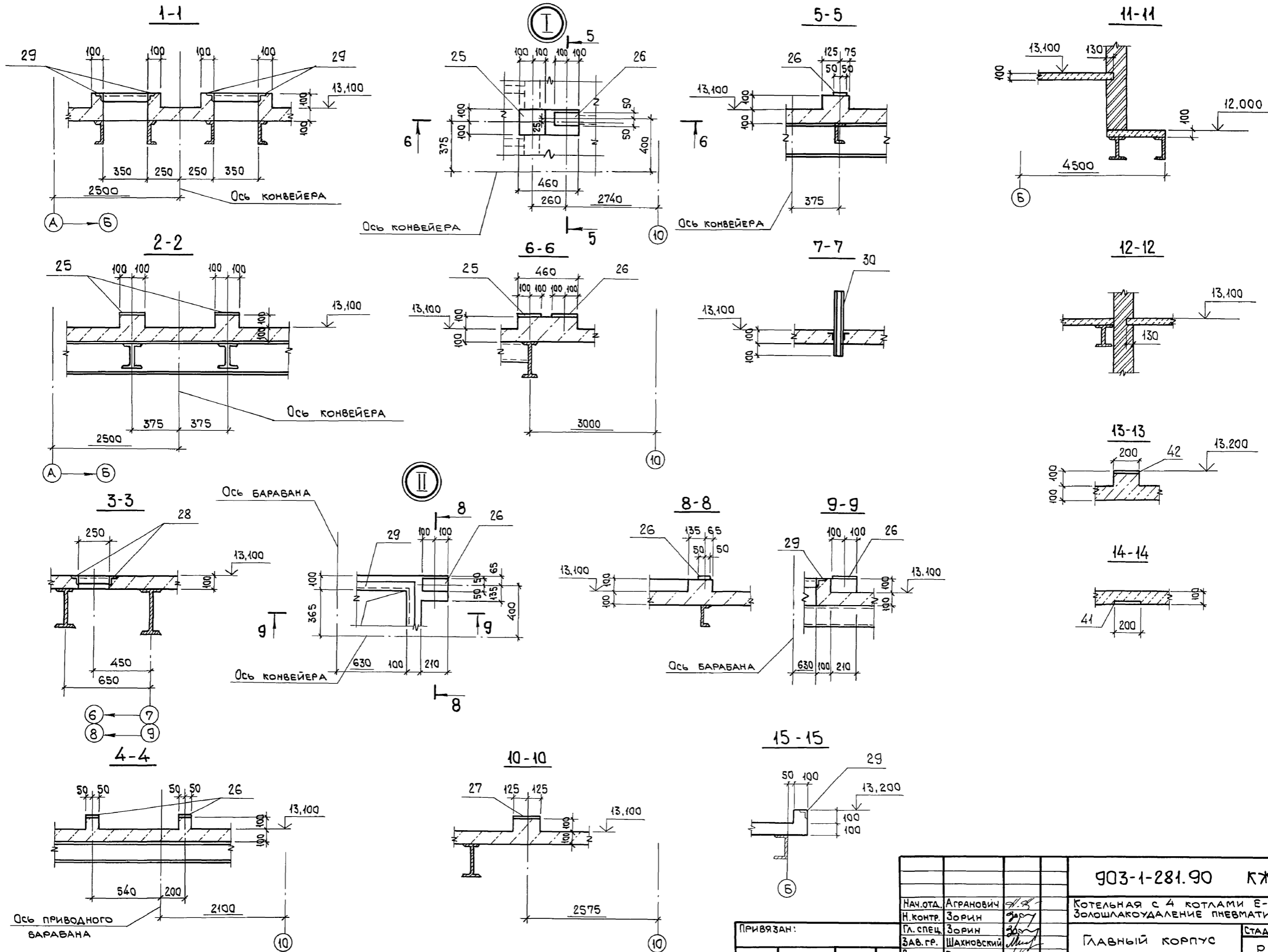
Узел I и II смотрите лист 75.

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

Привязан:

Имя, №	
--------	--

903-1-281.90 КЖ		СТАДИЯ		Лист	Листов
Нач. отд. Агранович		р		74	
Н. контр. Зорин		Котельная с 4 котлами Е-10-14Р. Золослакоудаление пневматическое.			
Гл. спец. Зорин		Главный корпус			
Зав. гр. Шаховский		Участок монолитный УМ 9. Опалубка.			
Вед. инж. Бодянская		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			
Провер. Шаховский					
Разраб. Марголина					
Расчит. Петраш					



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

903-1-281.90 КЖ			
Нач. отд. Агранович		Котельная с 4 котлами Е-10-1,4 Р.	
Н. контр. Зорин		Золушлакоудаление пневматическое.	
Гл. спец. Зорин		Главный корпус	
Зав. гр. Шахновский		Стация Лист Листов	
Вед. инж. Боднянская		Р 75	
Провер. Шахновский		Участок монолитный Ум 9.	
Разраб. Марголина		Сечение 1-1... 15-15.	
Расчит. Петраш		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ НИЖНИХ СЕТОК

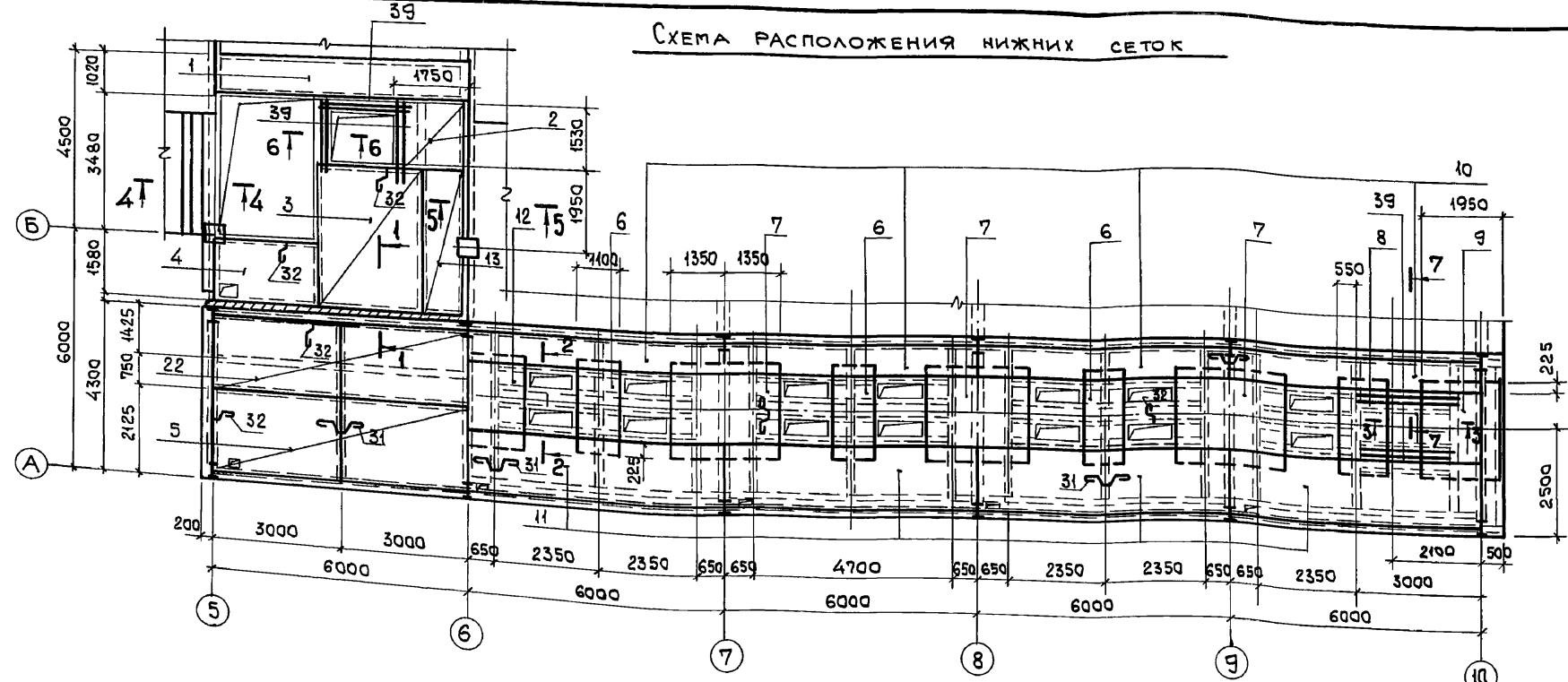
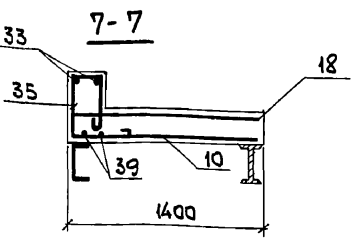
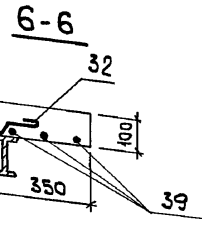
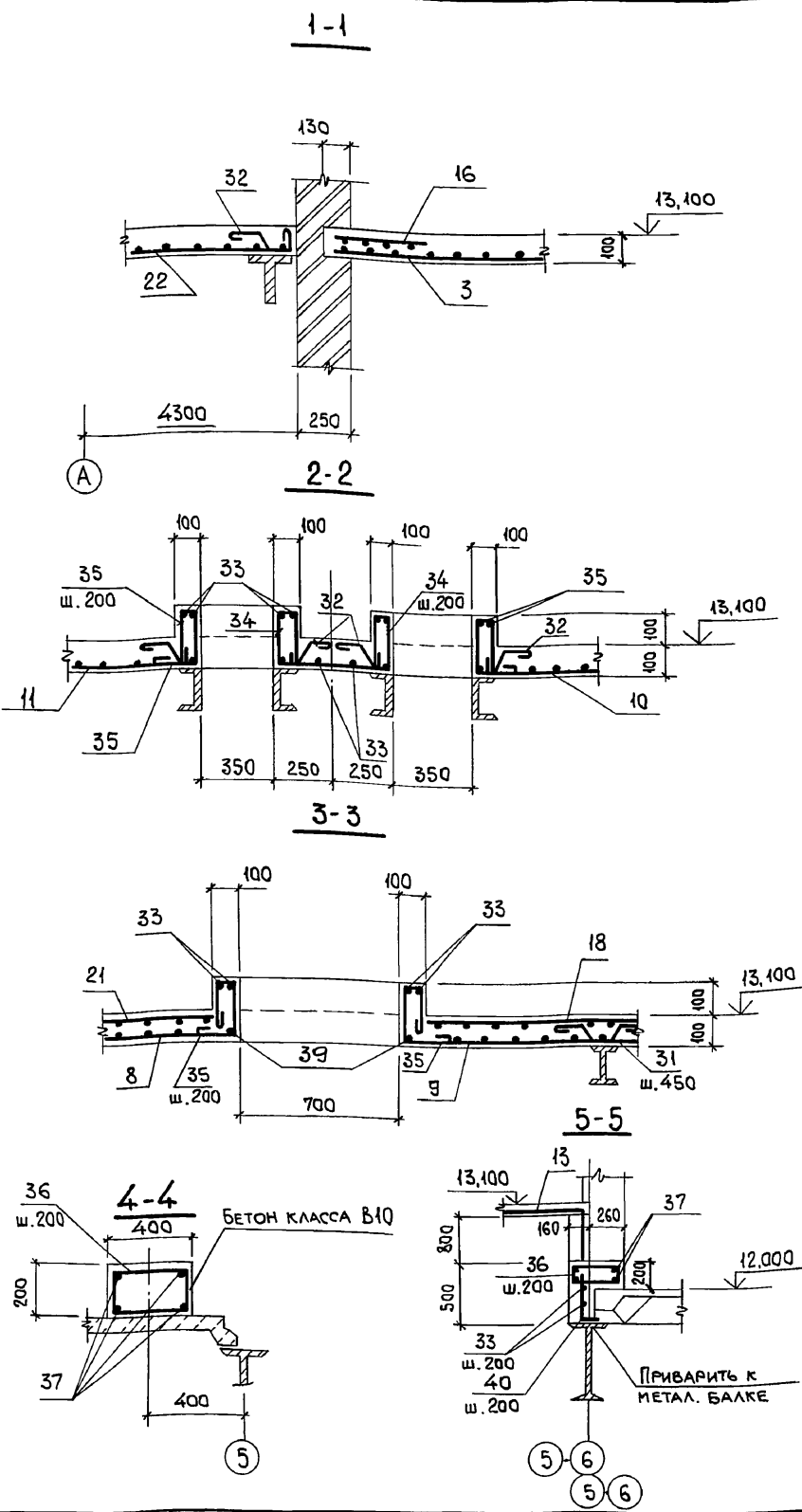
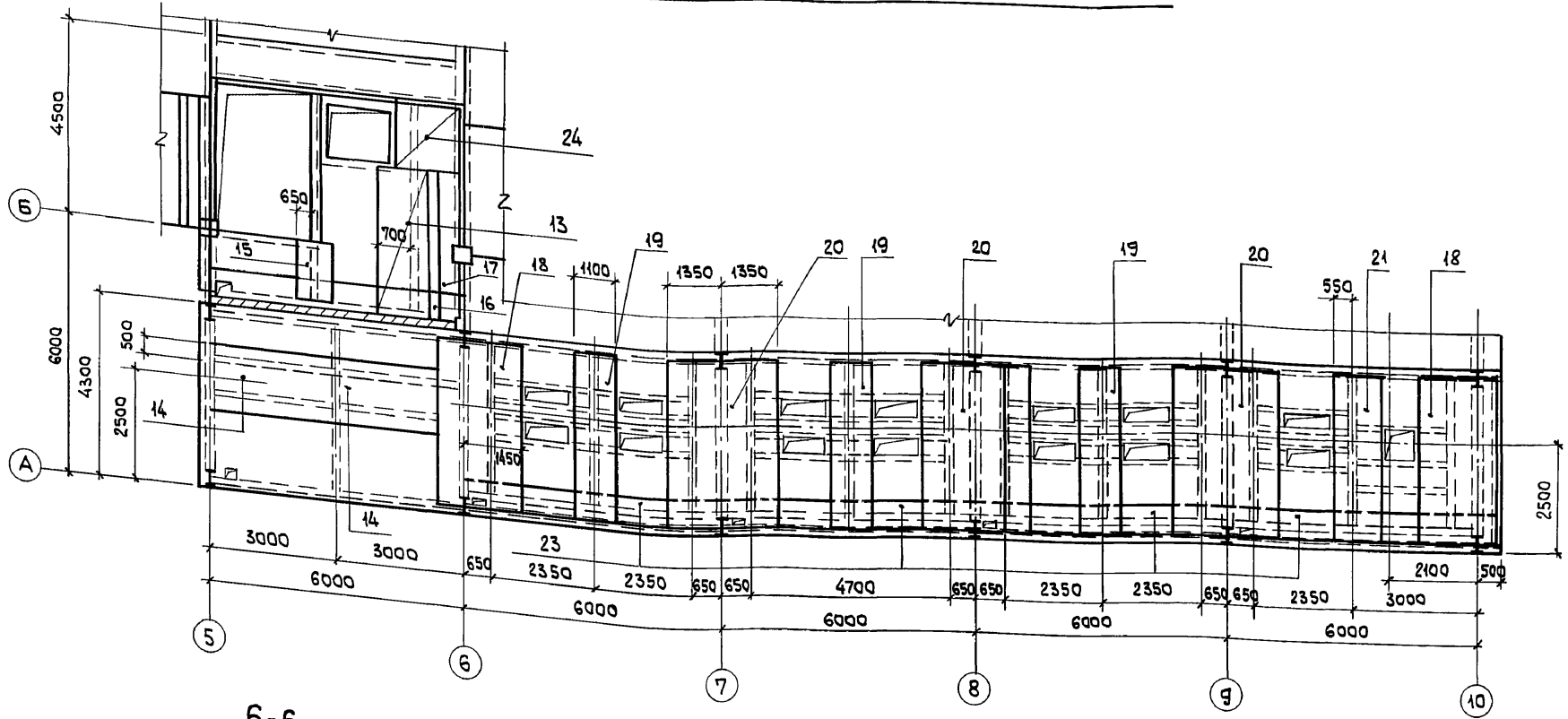


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЕРХНИХ СЕТОК



СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРЫ СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 77.

Инв.№ подл. Подл. и дата 33 Ам. Инв. №

Привязан:

Инв.№

903-1-281.90 КЖ			КОТЕЛЬНАЯ с 4 котлами Е-10-1,4 Р. ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
НАЧ.ОТД. АГРАНОВИЧ	Н.КОНТР. ЗОРИН	ГЛ.СПЕЦ. ЗОРИН	РУК. ГР. ШАХНОВСКИЙ	ВЕД. ИНЖ. БОДНЯНСКАЯ
ПРОВЕР. БОДНЯНСКАЯ			РАЗРАБ. БЕЛАН	
РАССЧИТ.			РАССЧИТ.	
СТАДИЯ			ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГЛАВНЫЙ КОРПУС			Р	76
УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ УМФ. АРМИРОВАНИЕ.			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

Альбом 642

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМеч.
				УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум9		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
				СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ		
		1	ГОСТ 23279-85	4С 6АІ-300 8АІІ-200 95x595 75/25	1	16,6 кг
		2	То же	4С 6АІІ-200 8АІІ-200 150x170 50/50	1	8,3 кг
		3	"	4С 6АІІ-200 8АІІ-200 265x350 75/25	1	29,7 кг
		4	"	4С 6АІ-300 8АІІ-200 155x245	1	11,2 кг
		5	"	4С 6АІ-300 8АІІ-200 205x595 75/125	1	33,5 кг
		6	"	4С 8АІІ-200 6АІІ-200 110x165 25/50	3	6,1 кг
		7	"	4С 8АІІ-200 6АІІ-200 165x270 50/25	3	14,7 кг
		8	"	4С 8АІІ-200 6АІІ-200 145x165	1	8,1 кг
		9	"	4С 8АІІ-200 6АІІ-200 165x195	1	10,6 кг
		10	"	4С 6АІІ-200 8АІІ-200 115x595 75/75	4	21,6 кг
		11	"	4С 6АІІ-200 8АІІ-200 205x595 75/25	4	38,8 кг
		12	"	4С 6АІІ-200 8АІІ-200 135x145 25/75	1	6,6 кг
		13	"	4С 6АІ-300 8АІІ-200 105x350 50/75	2	10,6 кг

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМеч.
		14	ГОСТ 23279-85	4С 6АІ-300 8АІІ-200 170x595 125/100	1	28,0 кг
		15	То же	4С 6АІ-200 8АІІ-200 135x145 25/75	1	6,6 кг
		16	"	4С 6АІ-200 8АІІ-200 45x595 75/25	1	9,3 кг
		17	"	4С 6АІ-200 8АІІ-200 45x350 50/25	1	5,5 кг
		18	"	4С 6АІ-200 8АІІ-200 195x425 25/75	2	26,3 кг
		19	"	4С 6АІ-200 8АІІ-200 110x425 25/50	3	15,2 кг
		20	"	4С 6АІ-200 8АІІ-200 270x425 25/50	3	36,7 кг
		21	"	4С 6АІ-200 8АІІ-200 145x425	1	20,1 кг
		22	"	6АІ-300 8АІІ-200 215x595 75/25	1	36,1 кг
		23	"	4С 6АІ-200 8АІІ-200 85x595 75/25	4	16,8 кг
		24	"	4С 8АІІ-200 8АІІ-200 150x175 75/50	1	10,9 кг
				ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
		25	1.400-15	МН 117-3	22	2,2 кг
		26	То же	МН 107-3	6	1,2 кг
		27	"	МН 119-3	1	2,3 кг
		28	"	МН 776	2	3,7 кг
		29	"	МН 553	42,6 п.м.	4,1 кг
		30	903-1-281.90 КЖ.И-МНЧ...МН13	МН 13	19	2,2 кг

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМеч.
		41	1.400-15	МН 139-6	2	4,6 кг
		42	То же	МН 137-6	1	5,9 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
		31*		Ф8АІ, ГОСТ 5781-82, R=650	350	0,26 кг
		32*		Ф8АІ, ГОСТ 5781-82, R=350	196	0,14 кг
				Ф6АІ, ГОСТ 5781-82,		
		33		R=п.м.	110,0	0,22 кг
		34*		R=1370	42	0,3 кг
		35*		R=690	100	0,15 кг
		36*		R=1160	38	0,26 кг
				Ф8АІІ, ГОСТ 5781-82		
		37		R=3750	8	1,5 кг
		39		Ф12АІІ, ГОСТ 5781-82, R=1700	13	1,5 кг
		40*		Ф8АІІ, ГОСТ 5781-82, R=570	19	0,23 кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				БЕТОН КЛАССА В15	18,0	м³

*СМ. ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ.

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз	Поз.	Эскиз
31		35	
32		36	
34		40	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ							ВСЕГО	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ										ВСЕГО	ОБЩИЙ РАСХОД					
	АРМАТУРА КЛАССА								ПРОКАТ МАРКИ																
	А I			А II					ВСт 3 кп 2																
	ГОСТ 5781-82								ГОСТ 5781-82		ГОСТ 19903-74*		ГОСТ 8509-86		ГОСТ 3262-75*		ГОСТ 19903-74*								
	Ф6	Ф8	Итого	Ф6	Ф8	Ф12	Итого	Ф8	Ф12	Итого	δ=6	δ=8	δ=10	Итого	250x5	Итого	ГАЗ.ТР. Ф2"	Итого							
Ум 9	222,1	124,2	346,3	134,5	562,8	16,5	713,8	1060,1	26,5	0,9	27,4	57,2	5,0	1,2	63,4	168,5	168,5	38,0	38,0	297,3	1357,4				

ИЗМ. № ПОДП. ПОДАТ. И ДАТА

ПРИВЯЗАН:

ИЗМ. №	
--------	--

903-1-281.90 КЖ		КОТЕЛНЯЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-1,4Р. ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
НАЧ.ОТД. АГРАНОВИЧ	П.КОНТР. ЗОРИН	П.СПЕЦ. ЗОРИН	РУК.ГР. ШАХНОВСКИЙ
ВЕД.ИИЖ. БОДНЯНСКАЯ	ПРОВЕР. ШАХНОВСКИЙ	РАЗРАБ. БЕЛАН	РАССЧИТ. ПЕТРАШ
ГЛАВНЫЙ КОРПУС		СТАДИЯ	ЛИСТ
		Р	77
СПЕЦИФИКАЦИЯ УЧАСТКА МОНОЛИТНОГО Ум 9		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ

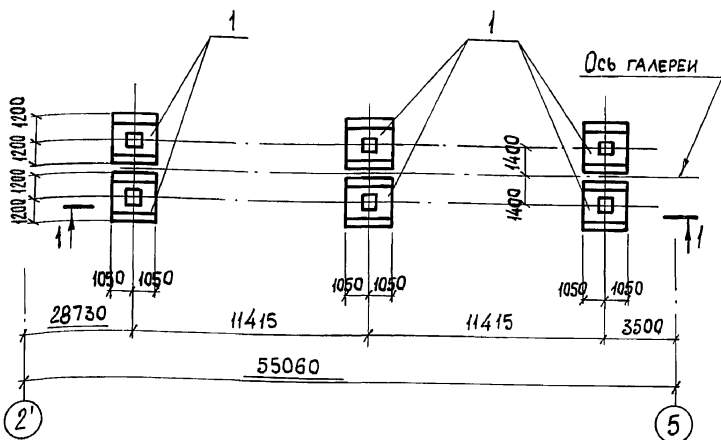
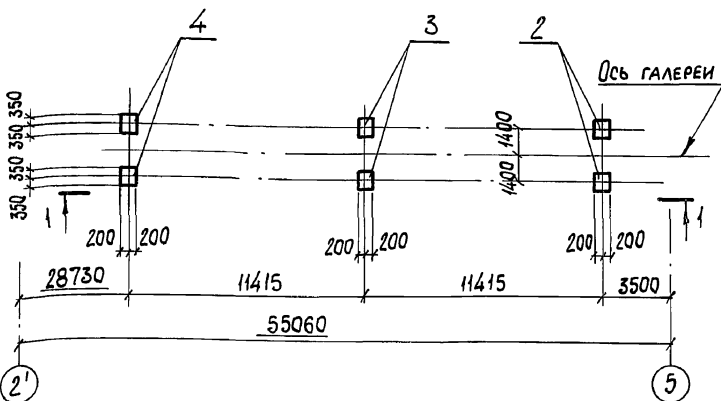
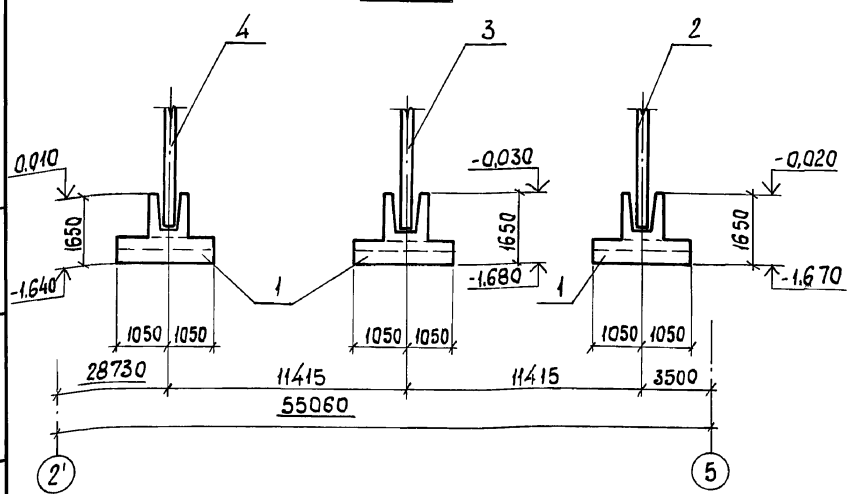


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН И СТОЕК



1-1



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ					
1	903-1-281.90 КЖ, л.85	ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ Фм1	6		
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТОЕК					
2	903-1-281.90 КЖ.И-СТ.1...СТ3	СТОЙКА СТ 1	2	8300	
3	903-1-281.90 КЖ.И-СТ.2;СТ3	ТО ЖЕ СТ 2	2	5750	
4	"	" СТ 3	2	3000	
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ					
5	3.016-3, вып. 3	ПЛИТА П2-2	20	660	
6	903-1-281.90 КЖ, л.81	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум 1	1		
7	903-1-281.90 КЖ, л.85	ТО ЖЕ Ум 2	1		
ОП2	3.016-3, вып. 4	ОПОРА ОП2	22	30.8	
МС-3	То же	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МС-3	44	0.63	
МС21	903-1-281.90 КЖ.И-МС21	МС21	6	9.8	
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВАРИАНТ I					
СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ t° = -20°C					
8	1.030.1-1.1-1 04-05	ПС 60.9.2.0-2Л-52	6	1640	
9	1.030.1-1.1-1 01-09	ПС 30.12.2.0-6Л-57	5	1100	

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
10	1.030.1-1.1-1 62	2ПС 15.12.2.0-Л-58	2	550	
11	1.030.1-1.1-1 05	ПС 60.12.2.0-2Л-47	6	2200	
12	То же	ПС 60.12.2.0-2Л-31	12	2200	
13	1.030.1-1.1-1 04-05	ПС 60.9.2.0-2Л-35	6	1640	
14	903-1-281.90 КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС67	ПС 87	12	1200	
15	КЖ.И-ПС53; ПС61; ПС67	ПС 53	1	960	
16	КЖ.И-ПС54; ПС62; ПС68	ПС 54	1	860	
17	КЖ.И-ПС55; ПС63; ПС69	ПС 55	1	810	
18	КЖ.И-ПС56; ПС64; ПС67	ПС 56	1	750	
19	КЖ.И-ПС57; ПС64; ПС70	ПС 57	1	960	
20	КЖ.И-ПС58; ПС65; ПС71	ПС 58	1	860	
21	КЖ.И-ПС59; ПС66; ПС72	ПС 59	1	810	
22	КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС67	ПС 60	1	750	

1. ВАРИАНТ I - стеновое ограждение принято по серии 1.030.1-1. ВАРИАНТ II - по цифру 110-85.
 2. СПЕЦИФИКАЦИЮ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВАРИАНТ II СМОТРИТЕ ЛИСТ 79.

ИВ.№ ПОДА. ПОДАТ. И ДАТА ВЗАМ. ИВ.№

		903-1-281.90 КЖ	
НАЧ.ОТД.	АГРАНОВИЧ	КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-1,4 Р.	
Н.КОНТР.	ЗОРИН	ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ	
ГЛ.СПЕЦ.	ЗОРИН	СТАДИЯ	Лист 78 / Листов
ЗАВ.ГР.	ШАХМОВСКИЙ	ГАЛЕРЕЯ ТОПЛИВОПОДАЧИ	
ПРОВЕРИЛ	ПРОЦЕНКО	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ И СТОЕК	
РАЗРАБ.	АРТЕМЕНКО	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

Альбом 6 №2

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА, ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ</u> <u>для t° = -30°C</u>			
8	1.030.1-1.1-1 04-08	ПС60.9.2,5-2Л-52*	6	2020	
9	1.030.1-1.1-1 01-10	ПС30.12.2,5-6Л-57	5	1340	
10	1.030.1-1.1-1 62-01	2ПС15.12.2,5-Л-58	2	660	
11	1.030.1-1.1-1 05-03	ПС60.12.2,5-3Л-47	6	2710	
12	То же	ПС60.12.2,5-3Л-31	12	2710	
13	1.030.1-1.1-1 04-08	ПС60.9.2,5-2Л-35	6	2020	
14	703-1-281.90 КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС87	12	1200	
15	КЖ.И-ПС53; ПС61; ПС67	ПС61	1	1170	
16	КЖ.И-ПС54; ПС62; ПС68	ПС62	1	1050	
17	КЖ.И-ПС55; ПС63; ПС69	ПС63	1	985	
18	КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС56	1	750	
19	КЖ.И-ПС57; ПС64; ПС70	ПС64	1	1170	
20	КЖ.И-ПС58; ПС65; ПС71	ПС65	1	1050	
21	КЖ.И-ПС59; ПС66; ПС72	ПС66	1	985	
22	КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС60	1	750	
		<u>СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ</u> <u>для t° = -40°C</u>			
8	1.030.1-1.1-1 04-11	ПС60.9.3,0-6Л-52	6	2410	
9	1.030.1-1.1-1 01-11	ПС30.12.3,0-6Л-57	5	1600	
10	1.030.1-1.1-1 62-02	2ПС15.12.3,0-Л-58	2	770	
11	1.030.1-1.1-1 05-06	ПС60.12.3,0-3Л-47	6	3210	
12	То же	ПС60.12.3,0-3Л-31	12	3210	
13	1.030.1-1.1-1 04-11	ПС60.9.3,0-6Л-35	6	2410	
14	703-1-281.90 КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС87	12	1200	
15	КЖ.И-ПС53; ПС61; ПС67	ПС67	1	1370	
16	КЖ.И-ПС54; ПС62; ПС68	ПС68	1	1240	
17	КЖ.И-ПС55; ПС63; ПС69	ПС69	1	1170	

* По выпуску Д-3

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА, ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
18	703-1-281.90 КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС56	1	750	
19	КЖ.И-ПС57; ПС64; ПС70	ПС70	1	1370	
20	КЖ.И-ПС58; ПС65; ПС71	ПС71	1	1240	
21	КЖ.И-ПС59; ПС66; ПС72	ПС72	1	1170	
22	КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС60	1	750	
		<u>ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ</u>			
Т8	1.030.1-1.4-1-140	Т8	64	0,5	
Лист 8x80x140	1.030.1-1.3-1-455	Лист 8x80x140 ГОСТ17903-74	24	0,7	
Т3	1.030.1-1.4-1-120	Т3	28	0,4	
МС6	703-1-281.90 КЖ.И-МС5; МС6	МС6	28	0,44	
		<u>ВАРИАНТ II</u>			
		<u>СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ</u> <u>для t° = -20°C; -30°C</u>			
8	703-1-281.90 КЖ.И-ПС73; ПС80	ПС73	6	1140	
9	Шифр ИО-85.1-170	ПС30.12.2,0-А-17	5	771	
10	Шифр ИО-85.1-180	ПС15.12.2,0-А-18	2	384	
11	Шифр ИО-85.1-080-03	ПС60.12.2,0-А-8	6	1529	
12	Шифр ИО-85.1-010-03	ПС60.12.2,0-А-1	12	1524	
13	703-1-281.90 КЖ.И-ПС73; ПС80	ПС73	6	1140	
14	КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС87	12	1200	
15	КЖ.И-ПС74; ПС81	ПС74	1	732	
16	КЖ.И-ПС75; ПС82	ПС75	1	651	
17	КЖ.И-ПС76; ПС83	ПС76	1	609	
18	КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС56	1	750	
19	КЖ.И-ПС77; ПС84	ПС77	1	732	
20	КЖ.И-ПС78; ПС85	ПС78	1	651	
21	КЖ.И-ПС79; ПС86	ПС79	1	609	
22	КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС60	1	750	

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА, ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ</u> <u>для t° = -40°C</u>			
8	703-1-281.90 КЖ.И-ПС73; ПС80	ПС80	6	1373	
9	Шифр ИО-85.1-170-01	ПС30.12.2,5-А-17	5	920	
10	Шифр ИО-85.1-180-01	ПС15.12.2,5-А-18	2	463	
11	Шифр ИО-85.1-080-04	ПС60.12.2,5-А-8	6	1839	
12	Шифр ИО.85.1-010-04	ПС60.12.2,5-А-1	12	1834	
13	703-1-281.90 КЖ.И-ПС73; ПС80	ПС80	6	1373	
14	КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС87	12	1200	
15	КЖ.И-ПС74; ПС81	ПС81	1	863	
16	КЖ.И-ПС75; ПС82	ПС82	1	761	
17	КЖ.И-ПС76; ПС83	ПС83	1	710	
18	КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС56	1	750	
19	КЖ.И-ПС77; ПС84	ПС84	1	863	
20	КЖ.И-ПС78; ПС85	ПС85	1	761	
21	КЖ.И-ПС79; ПС86	ПС86	1	710	
22	КЖ.И-ПС56; ПС60; ПС87	ПС60	1	750	
		<u>ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ</u>			
Т8	1.030.1-1.4-1-140	Т8	64	0,5	
Лист 8x80x140	1.030.1-1.3-1-455	Лист 8x80x140 ГОСТ17903-74	24	0,7	
Т3	1.030.1-1.4-1-120	Т3	28	0,4	
МС6	703-1-281.90 КЖ.И-МС5; МС6	МС6	28	0,44	

И№.№ ПОДАЛ. ПОДАТ. И ДАТА ВЗАИМ.И№.№

				703-1-281.90 КЖ	
НАЧ.ОТД.	АГРАНОВИЧ	<i>[подпись]</i>	И.КОНТР.	Зорин	<i>[подпись]</i>
ПРОВЕР. ПРОЦЕНКО			РАЗРАБ. АРТЕМЕНКО		
Гал. СПЕЦ. Зорин			ЗАВ. ГР. Шакировский		
ПРИВЯЗАН:				СТАДИЯ	ЛИСТ
				Р	79
И№.№				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

КОТЕЛЬНАЯ с 4 котлами Е-10-1,4Р.
ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ
ГАЛЕРЕЯ ТОПЛИВОПОДАЧИ
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Альбом 6 к.2

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ

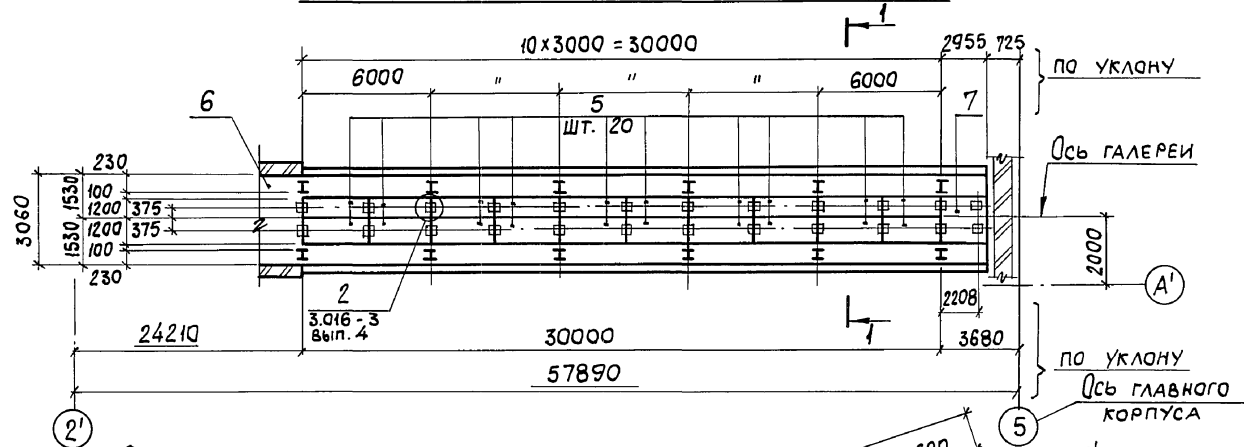


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

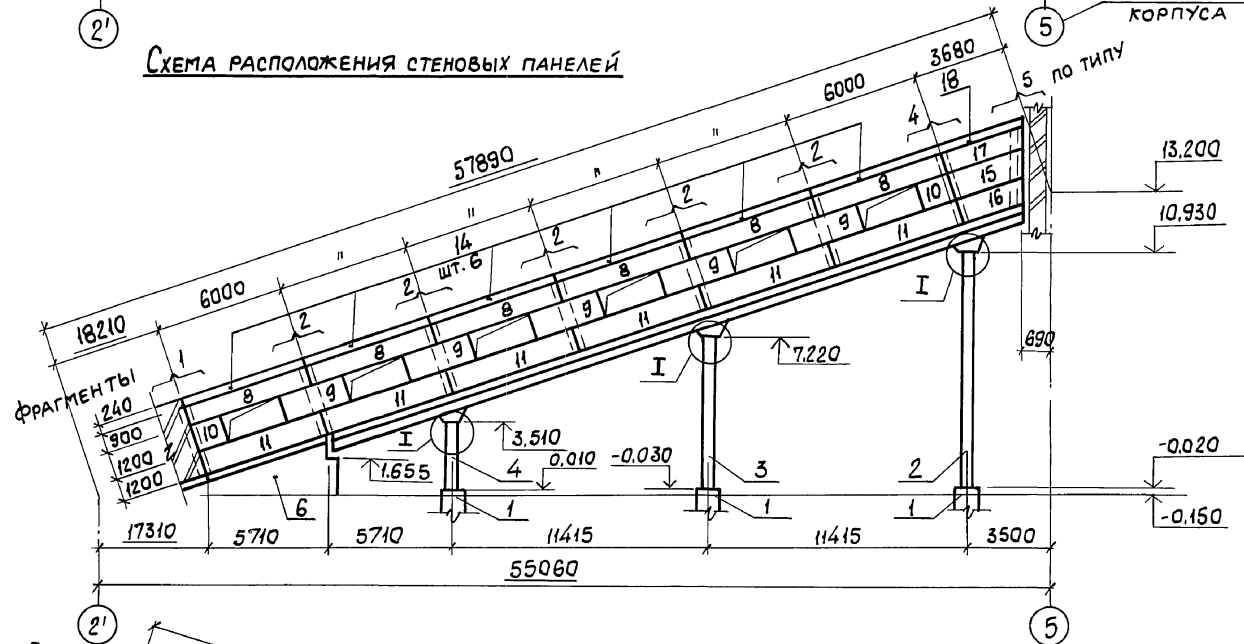
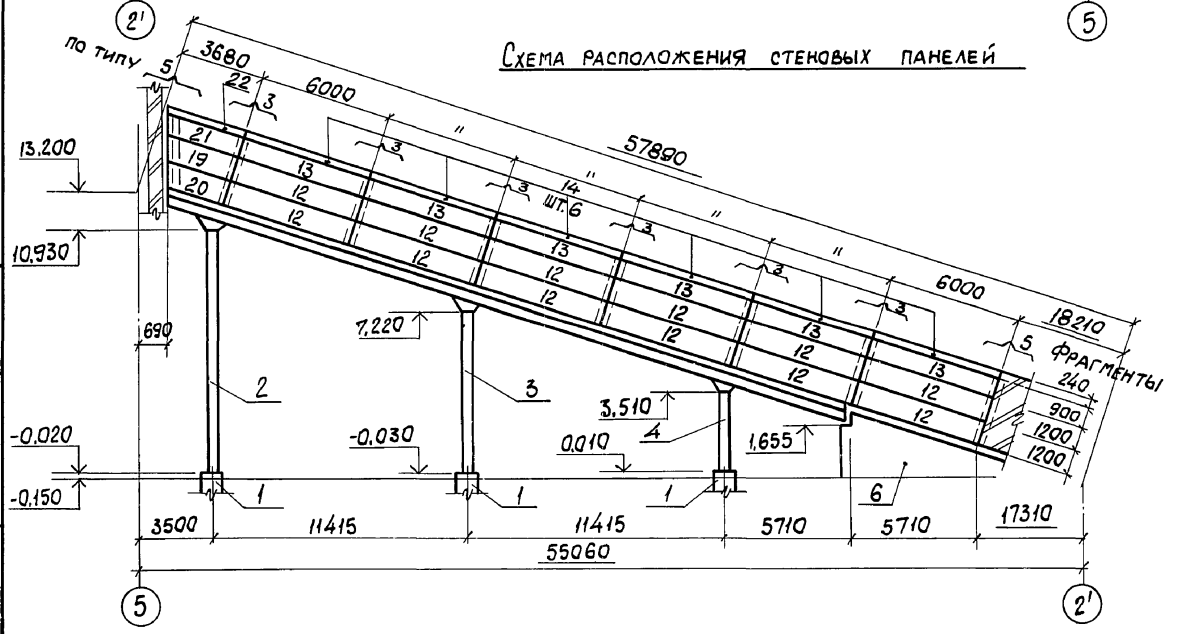
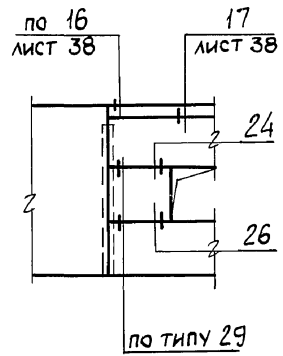


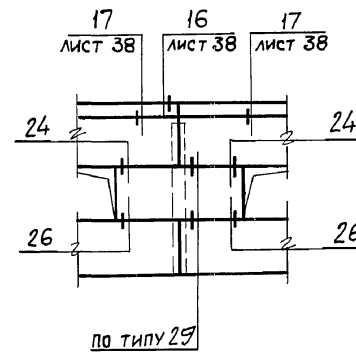
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ



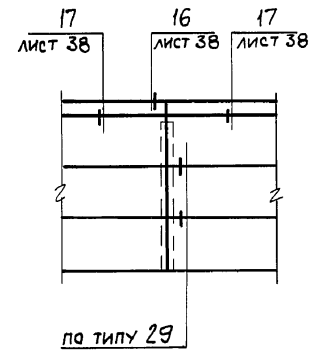
ФРАГМЕНТ 1



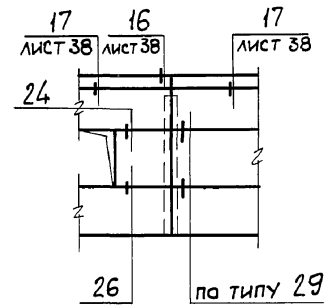
ФРАГМЕНТ 2



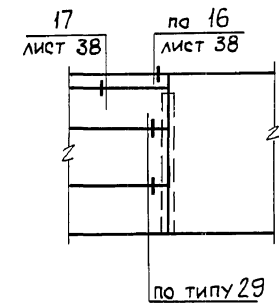
ФРАГМЕНТ 3



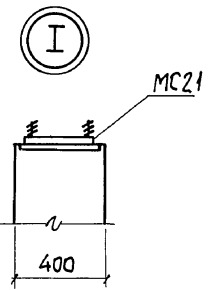
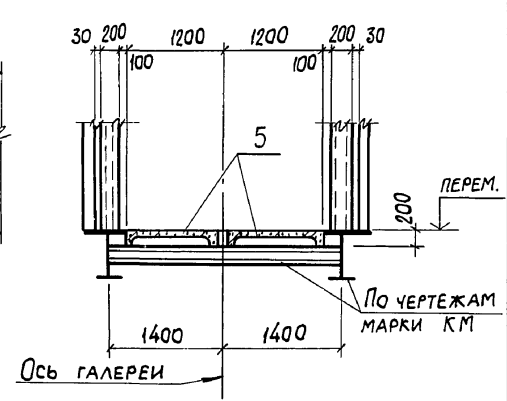
ФРАГМЕНТ 4



ФРАГМЕНТ 5



1-1

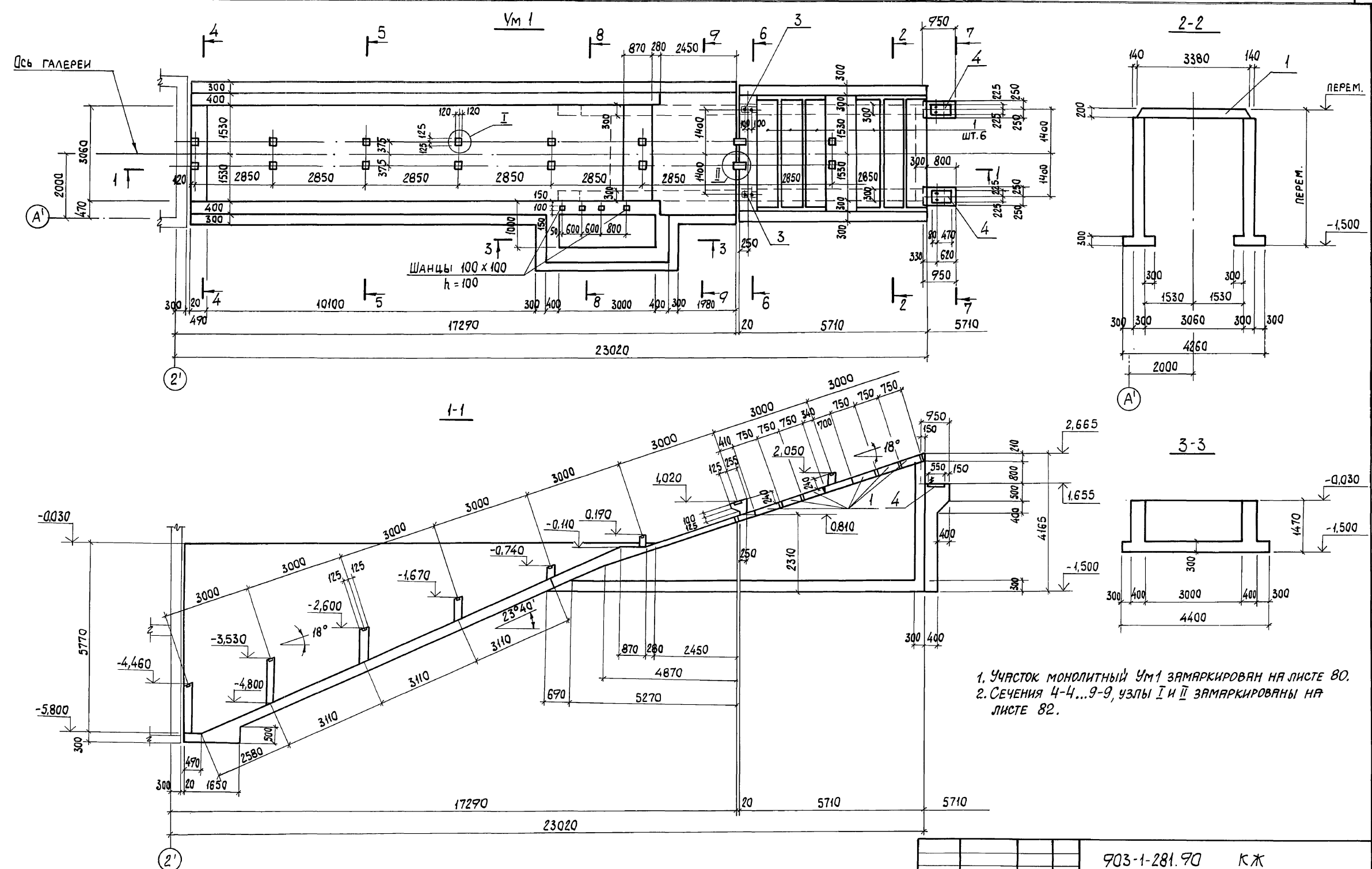


1. Узлы крепления стеновых панелей, неговоренные на чертеже, принять по серии 1.030.1-1, вып. 3-2.
2. Спецификацию к схемам расположения смотрите на листах 78, 79.

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

		903-1-281.90 КЖ	
Нач. отд.	АГРАНОВИЧ	КОТЕЛЬНАЯ с 4 котлами Е-10-1.4Р.	
Н. контр.	БОРИН	ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ	
Л. спец.	БОРИН	СТАИЯ	ЛИСТ
Зав. гр.	ШАХНОВСКИЙ	Р	80
Пров. пр.	ПРОЩЕНКО	ГАЛЕРЕЯ ТОПЛИВОПОДАЧИ	
Разраб.	АРТЕМЕНКО	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ И СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	
Инв. №		ХАРЬКОВСКИЙ ПРПМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

Альбом 6 к.2

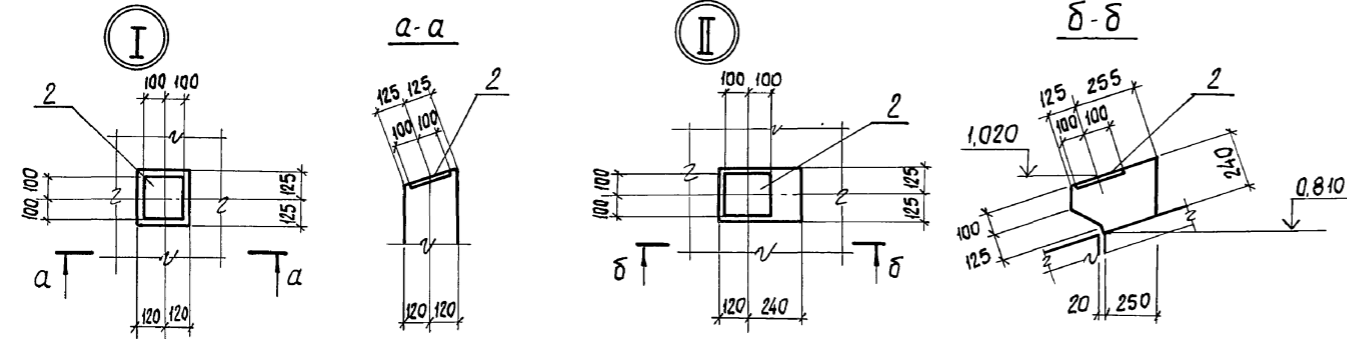
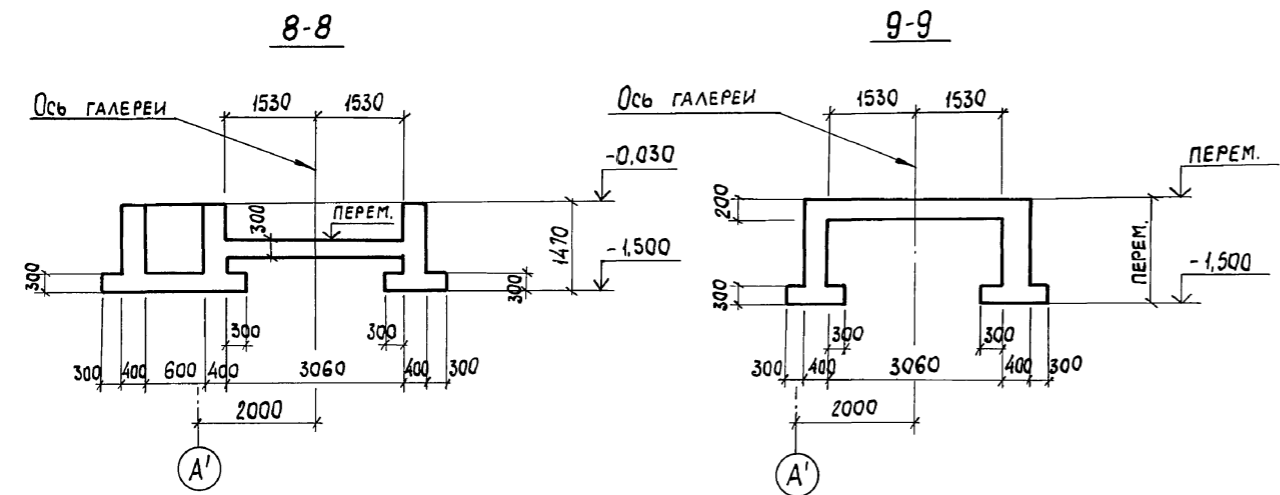
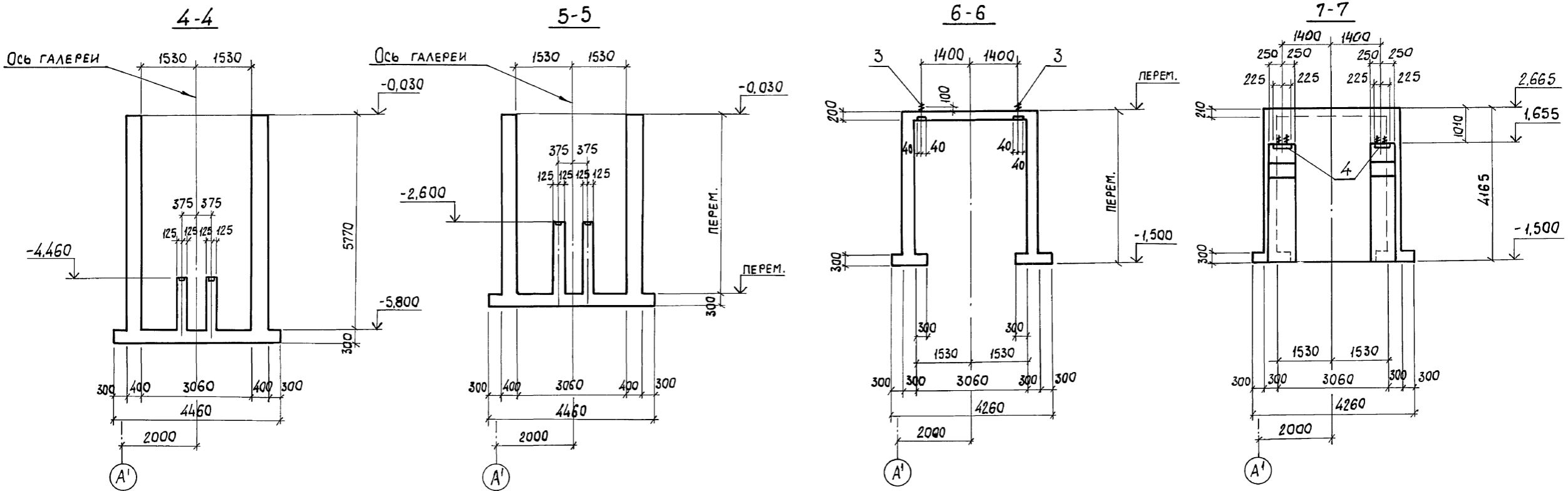


1. Участок монолитный Ум1 замаркирован на листе 80.
 2. Сечения 4-4...9-9, узлы I и II замаркированы на листе 82.

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

Инв. №		703-1-281.90 КЖ		Котельная с 4 котлами Е-10-1,4 Р. Золотошакоудаление пневматическое	
Привязан:		Нач. отд. АГРАНОВИЧ	<i>[Signature]</i>	СТАДИЯ	ЛИСТ
		Н. контр. ЗОРИН	<i>[Signature]</i>	Р	81
		Гл. спец. ЗОРИН	<i>[Signature]</i>		
		Зав. гр. ШАХНОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>		
		Провер. ПРОЦЕНКО	<i>[Signature]</i>	Галерея топливоподдачи	
		Разр. АРТЕМЕНКО	<i>[Signature]</i>	Участок монолитный Ум 1. Сечение 1-1...3-3. Опалубка.	
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

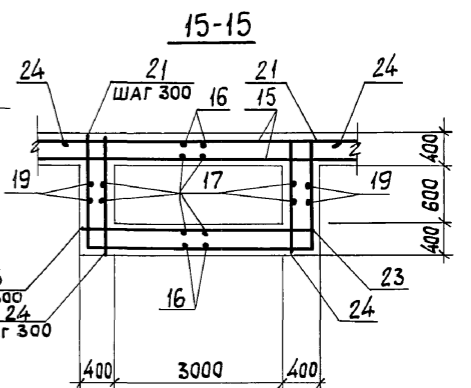
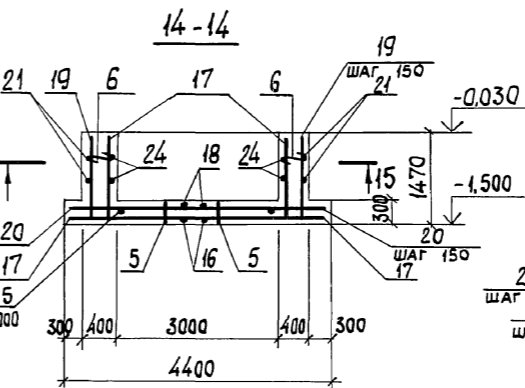
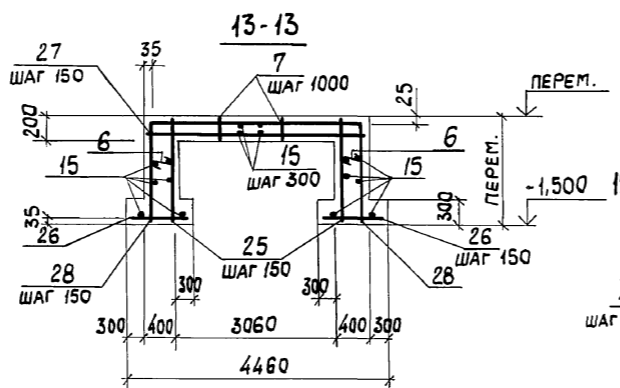
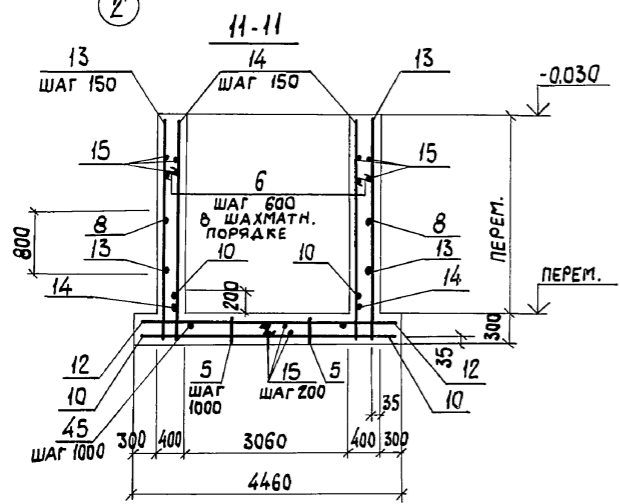
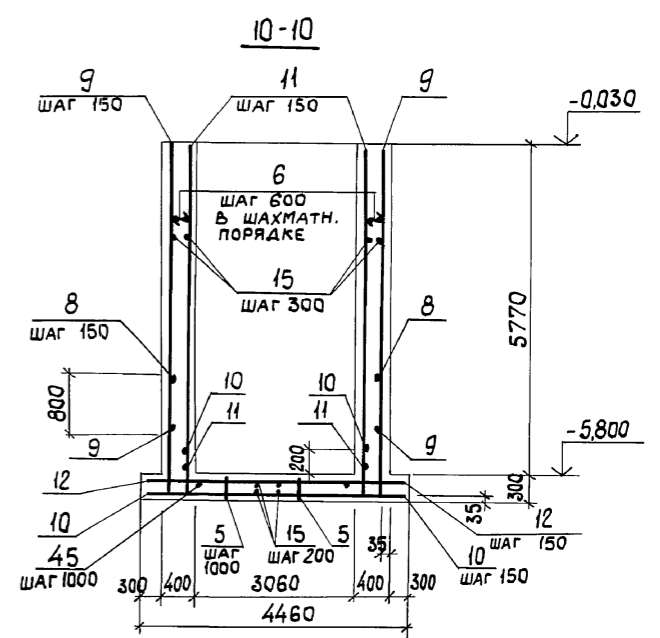
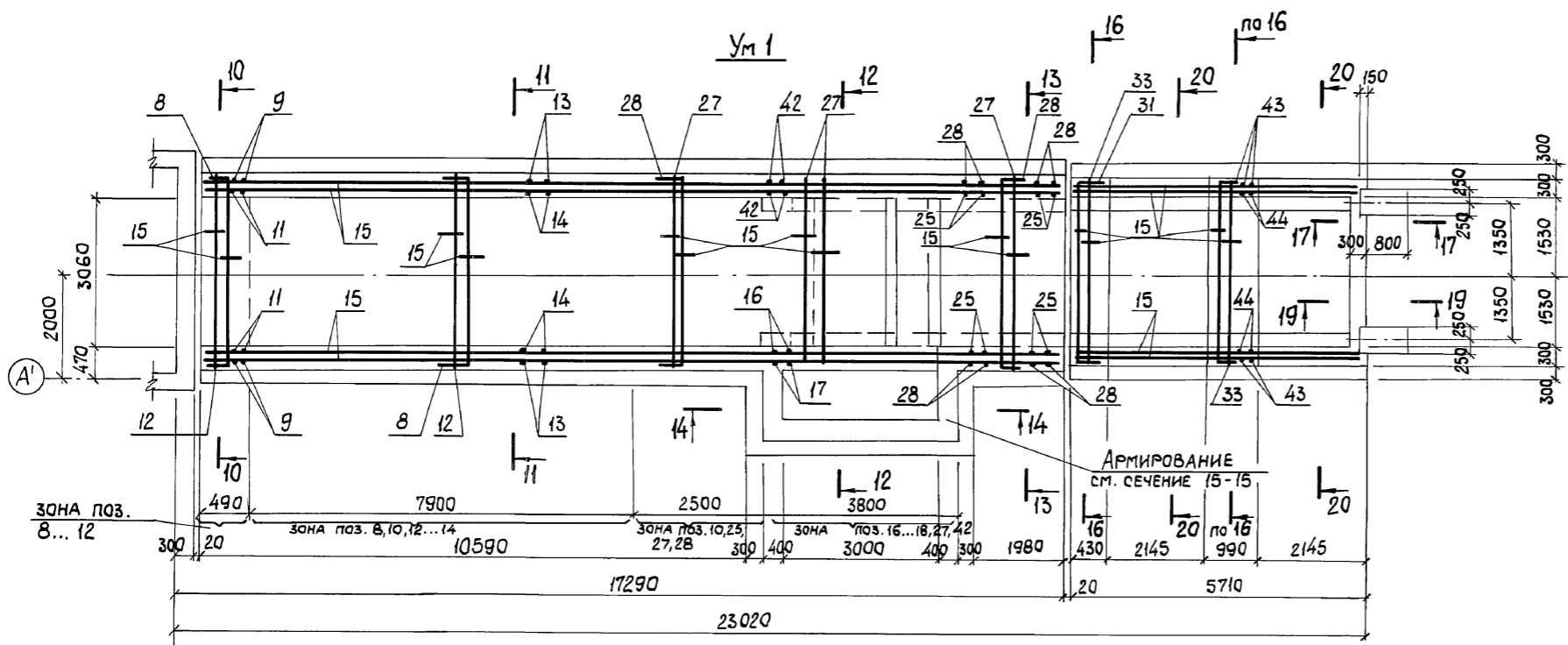
Альбом 6 к 2



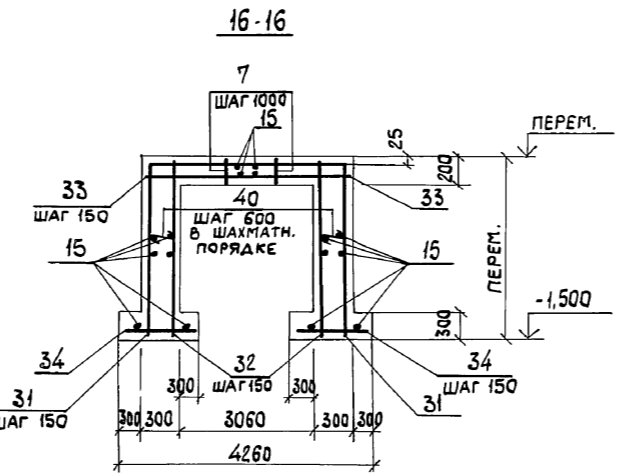
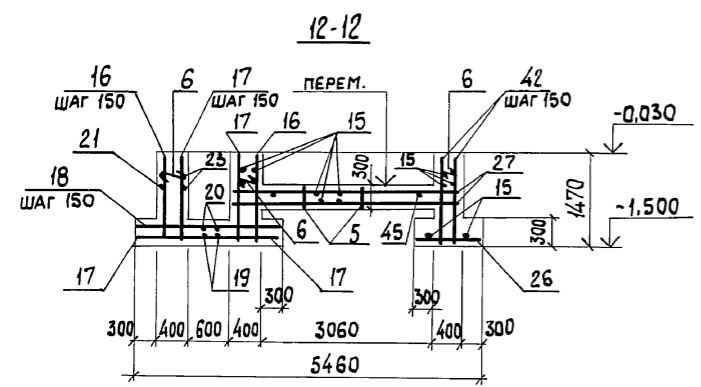
Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА, ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗО-БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ			
1	3.006.1-2.87.2-26	ПЛИТА П26г-3	6	1250	

ПРИВЯЗАН:		903-1-281.90 КЖ	
НАЧ. ОТД.	АГРАМОВИЧ	КОТЕЛЫНЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-1,4Р.	
Н. КОНТ. Р.	ЗОРИН	ЗОЛОШЛАКО УДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ	
П. СПЕЦ.	ЗОРИН	СТАДИЯ	ЛИСТ
ЗАВ. ГР.	ШАХНОВСКИЙ	Р	82
ПРОВЕРИЛ	ПРОЦЕНКО	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ УМ1.	
РАЗРАБ.	АРТЕМЕНКО	СЕЧЕНИЕ 4-4...9-9. ОПАЛУБКА	
ИНВ. №		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

Альбом 6 к.2



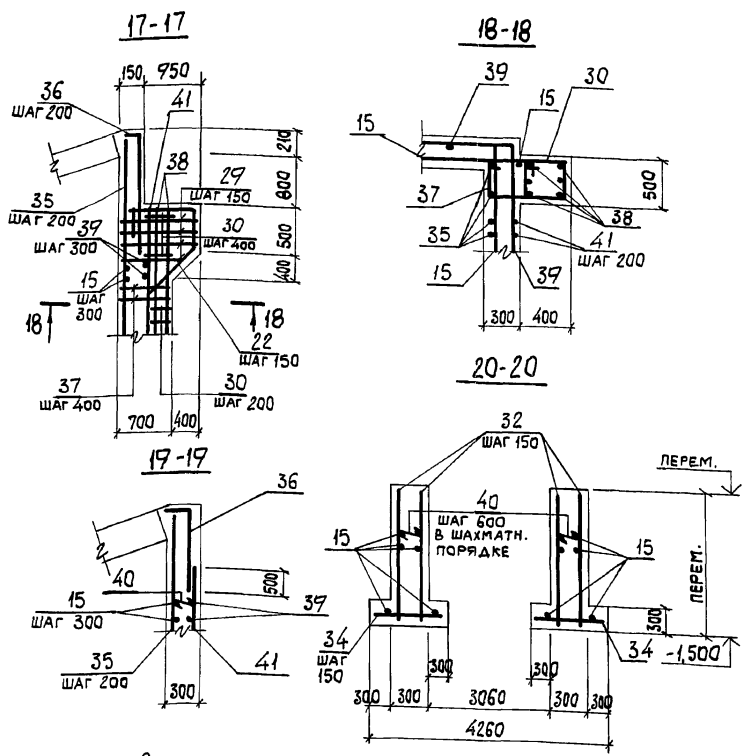
Сечения 17-17...20-20 смотрите на листе 84.



Инв.№ подл. Подл. и дата Взам. инв.№

Привязан:		903-1-281.90 КЖ	
Нач. отд. Агранович	И. контр. Зорин	Котельная с 4 котлами Е-10-1,4Р. Золосшлакоудаление пневматическое	
Гл. спец. Зорин	Зав. гр. Шахновский	Галерея топливоподачи	
Провер. Проценко	Разраб. Артеменко	Участок монолитный Ум 1. Армирование	Стация Лист Листов Р 83
Инв.№		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

Альбом 6 №2



ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
5	
6	
7	
8	
10	
13	от 2200 до 4600
14	от 1400 до 5730
16	
17	
19	
21	
22	

Поз.	Эскиз
24	
25	от 1400 до 2240
28	от 1400 до 2240, 3790, от 1400 до 2240
29	
30	
31	от 2250 до 2350, 3590, от 2250 до 2350
32	от 2250 до 3700
36	
37	
39	
40	
43	от 3120 до 3440, 3590, от 3120 до 3440
44	от 3120 до 3440

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
		2	3.400-6/76	МИИ-23	16	3,8 кг
		3	903-1-281.90 КЖ.И-МН30	МН30	2	3,4 кг
		4	903-1-281.90 КЖ.И-МН31	МН31	2	26,8 кг
				ДЕТАЛИ		
		5*	φ10A I, ГОСТ 5781-82, ρ=1110		56	0,68 кг
		6*	φ8A I, То же, ρ=450		744	0,18 кг
		7*	φ10A I, " , ρ=750		8	0,59 кг
		8*	φ20A II, " , ρ=8190		57	20,2 кг
		9	φ16A II, " , ρ=4600		8	7,3 кг
		10*	φ12A II, " , ρ=1100		144	0,78 кг
		11	φ12A II, " , ρ=5730		8	5,1 кг
		12	φ10A II, " , ρ=4390		72	2,7 кг
		13*	φ12A II, " , ρ=3000		106	2,7 кг
		14*	φ12A II, " , ρ=3565		106	3,2 кг
		15	φ8A II, " , ρ=п.м.	180,4 п.м.		0,395 кг
		16*	φ12A II, " , ρ=4130		21	3,7 кг
		17*	φ12A II, " , ρ=2030		56	1,8 кг
		18	φ10A II, " , ρ=1930		2,1	1,2 кг
		19*	φ12A II, " , ρ=6530		5	5,8 кг
		20	φ10A II, " , ρ=4330		5	2,7 кг
		21*	φ8A II, " , ρ=6390		5	2,5 кг
		22*	φ12A II, " , ρ=2620		8	2,3 кг
		23	φ8A II, " , ρ=3730		5	1,5 кг

УЧАСТКА МОНОЛИТНОГО Ум 1

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
		24*	φ8A II, ГОСТ 5781-82, ρ=1950		10	0,77 кг
		25*	φ12A II, То же, ρ=1820		34	1,6 кг
		26	φ10A II, " , ρ=930		53	0,57 кг
		27	φ12A II, " , ρ=3790		58	3,4 кг
		28*	φ12A II, " , ρ=7430		17	6,6 кг
		29*	φ8A II, " , ρ=2750		14	1,1 кг
		30	φ6A I, " , ρ=1830		30	0,39 кг
		31*	φ12A II, " , ρ=8190		3	7,3 кг
		32*	φ12A II, " , ρ=3080		126	2,7 кг
		33	φ12A II, " , ρ=3620		11	3,2 кг
		34	φ10A II, " , ρ=830		138	0,51 кг
		35	φ12A II, " , ρ=4130		16	3,7 кг
		36*	φ12A II, " , ρ=1650		12	1,5 кг
		37*	φ6A I, " , ρ=2350		14	0,52 кг
		38	φ16A II, " , ρ=3210		12	5,1 кг
		39*	φ6A I, " , ρ=5590		12	1,2 кг
		40	φ8A I, " , ρ=350		307	0,14 кг
		41	φ12A II, " , ρ=3210		12	2,7 кг
		42	φ12A II, " , ρ=1400		52	1,2 кг
		43*	φ12A II, " , ρ=10150		8	9,0 кг
		44*	φ12A II, " , ρ=3280		16	2,9 кг
		45	φ20A I, " , ρ=2950		20	7,3 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	83,1	м³

* ПОЗИЦИИ СМ. ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ.

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ										ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ										Общий РАСХОД														
	АРМАТУРА КЛАССА										АРМАТУРА КЛАССА											ПРОКАТ МАРКИ													
	A-II										A-I											ВСтЗпс-6-1				ВСтЗ кп 2									
	ГОСТ 5781-82										ГОСТ 5781-82											ГОСТ 19903-74*				ГОСТ 5945-70*				ГОСТ 1371-78*				ГОСТ 8262-75*	
	φ8	φ10	φ12	φ16	φ20	Итого	φ6	φ8	φ10	φ20	Итого	φ12	Итого	φ20	φ25	Итого	φ-8	φ-10	φ-12	Итого	М20	М24	М20	М24	φ1"	Итого	Итого								
Ум 1	757	334	2086	120	1151	4448	33	177	43	146	399	4847	23,0	23,0	2,9	2,0	4,9	40,0	3,6	46,6	0,3	0,4	0,1	0,1	4,8	95,9	123,8	4970,8							

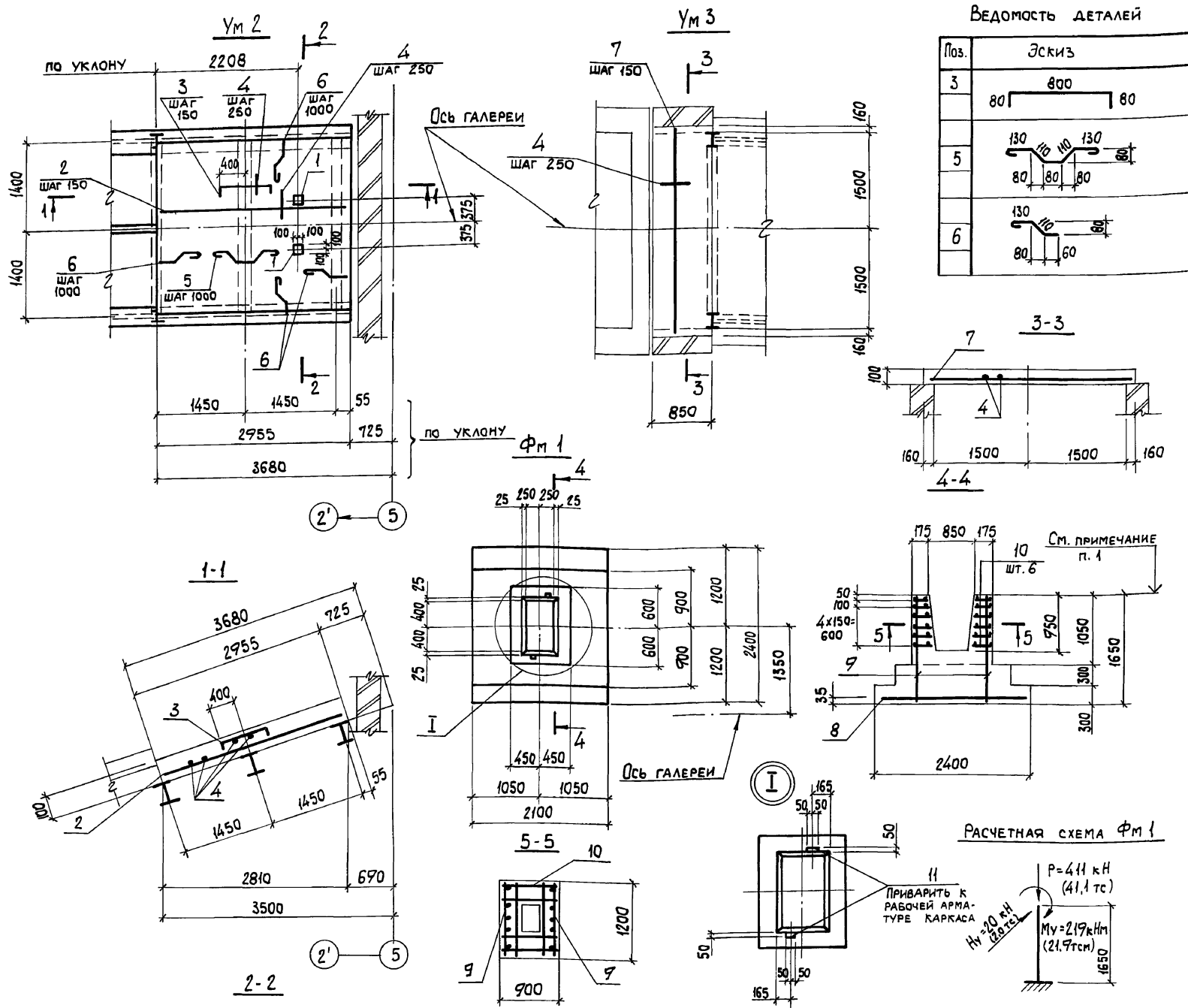
ИВ.№ ПОДА. ПОДА. И. ДАТА ВЗАМ. ИВ.№

ПРИВЯЗАН:

ИВ.№

903-1-281.90		КЖ	
НАЧ.ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.О.	КОТЕЛБНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-14 Р.
Н.КОНТ.	БОРИН	З.О.	ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ
ГЛ. СПЕЦ.	БОРИН	З.О.	
ЗАВ. ГР.	ШАХНОВСКИЙ	И.О.	
ПРОВЕР.	ПРОЦЕНКО	И.О.	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум 1.
РАЗРАБ.	АРТЕМЕНКО	И.О.	АРМИРОВАНИЕ. СПЕЦИФИКАЦИЯ
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
	Р	84	
		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	

Альбом 6 №2



ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

СПЕЦИФИКАЦИЯ Ум 2; Ум 3; Фм 1

Поз.	Эскиз	Обозначение	Наименование	Кол.	ПРИМЕЧАНИЕ
3			Ум 2 - шт. 1		
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
1		3.400-6/76	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ ММ-25	2	4,5 кг
ДЕТАЛИ					
2			Ф12АIII, ГОСТ 5781-82, ρ=2920	18	2,6 кг
3*			Ф8АIII, То же, ρ=760	18	0,38 кг
4			Ф6АI, " , ρ=п.м.	43,2	0,22 кг
5*			Ф6АI, " , ρ=650	4	0,14 кг
6*			Ф6АI, " , ρ=350	12	0,08 кг
МАТЕРИАЛЫ					
БЕТОН КЛАССА В 15				0,8	м³
Ум 3 - шт. 1					
ДЕТАЛИ					
4			Ф6АI, ГОСТ 5781-82, ρ=п.м.	19,4	0,22 кг
7			Ф12АIII, То же, ρ=3300	7	2,9 кг
МАТЕРИАЛЫ					
БЕТОН КЛАССА В 15				0,3	м³
Фм 1 - шт. 6					
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
СЕТКА АРМАТУРНАЯ					
8	1.410-3 вып. 1		2С 12АIII 205x235	1	44,8 кг
9	903-1-281.90 КЖ.И-С33		С33	2	
10	903-1-281.90 КЖ.И-С34		С34	6	
	1.400-6/76, вып. 1		ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М8-12	2	0,5 кг
МАТЕРИАЛЫ					
БЕТОН КЛАССА В 15				3,1	м³

*Позиции 3,5,6 см. ведомость деталей.

1. ОТМЕТКУ НИЗА ФУНДАМЕНТОВ СМОТРИТЕ СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ НА ЛИСТЕ 78.
2. В РАСЧЕТНОЙ СХЕМЕ УКАЗАНЫ РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА УРОВНЕ ВЕРХА ФУНДАМЕНТА, ПРИЛОЖЕННЫЕ В УСЛОВНОЙ ТОЧКЕ, СОВМЕЩЕННОЙ С ЦЕНТРОМ ПОДШЫВЫ ФУНДАМЕНТА. ИНДЕКС "У" СООТВЕТСТВУЕТ НАПРАВЛЕНИЮ НАГРУЗОК ПОПЕРЕК ГАЛЕРЕИ.
3. УЧАСТОК Ум 2 ЗАМАРКИРОВАН НА ЛИСТЕ 80, Ум 3 ЗАМАРКИРОВАН НА ЛИСТЕ 86.

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, кг

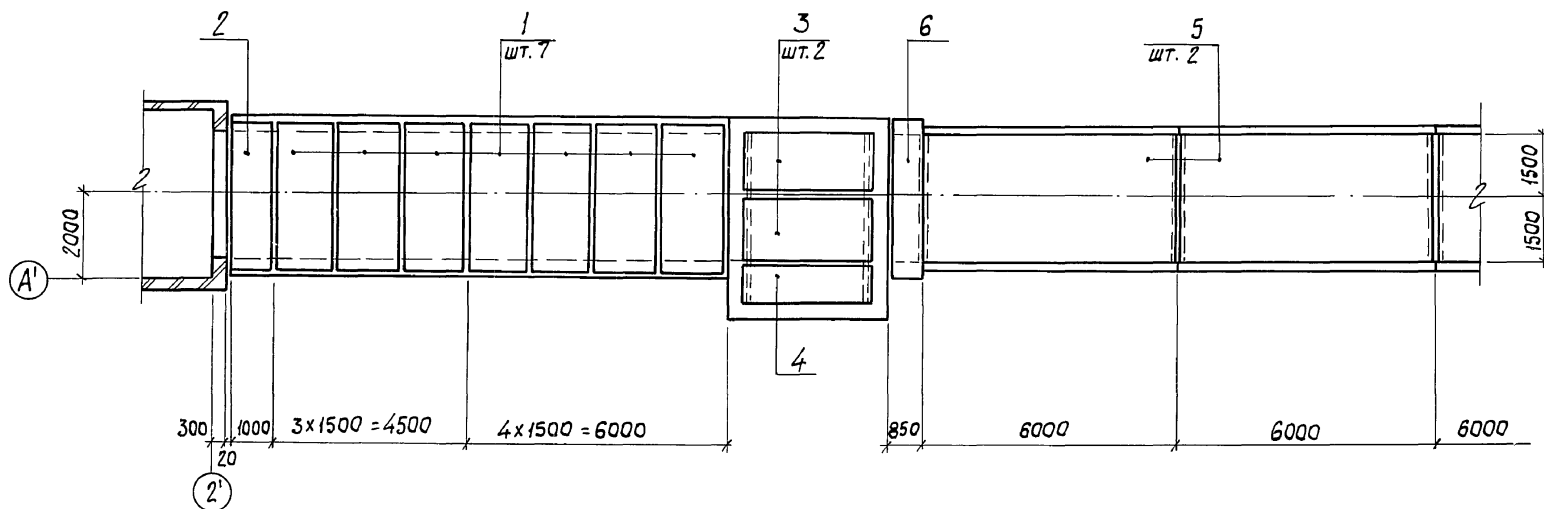
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ						ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ				Общий расход		
	АРМАТУРА КЛАССА						АРМАТУРА КЛАССА		ПРОКАТ МАРКИ				
	А-III						A-III	A-II	ВСт3 кп 2				
	ГОСТ 5781-82						ГОСТ 5781-82		ГОСТ 19903-74*				
	φ6	φ8	φ12	Итого	φ6	φ10	Итого	φ8	φ12	-δ-6	-δ-8	Итого	
Ум 2	-	6,8	46,8	53,6	11,0	-	11,0	64,6	-	3,0	-	6,0	70,6
Ум 3	-	-	20,3	20,3	2,3	-	2,3	22,6	-	-	-	-	22,6
Фм 1	0,8	-	59,0	59,8	-	29,4	29,4	89,2	0,6	-	0,4	-	90,2

Привязан:	
Инв. №	

703-1-281.90 КЖ		КОТЕЛНЯЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-1.4 Р.	
Золотошлакоудаление пневматическое		СТАИЯ Лист Листов	
Нач. отд.	АГРАНОВИЧ	Р	85
Н. контр.	ЗОРИН		
Гл. спец.	ЗОРИН		
Зав. гр.	ШАКНОВСКИЙ		
Провер.	ПРОЦЕНКО	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум 2, Ум 3.	
Разраб.	АРТЕМЕНКО	ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ Фм 1.	

ИВ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА ВЗАМ. ИВ. №

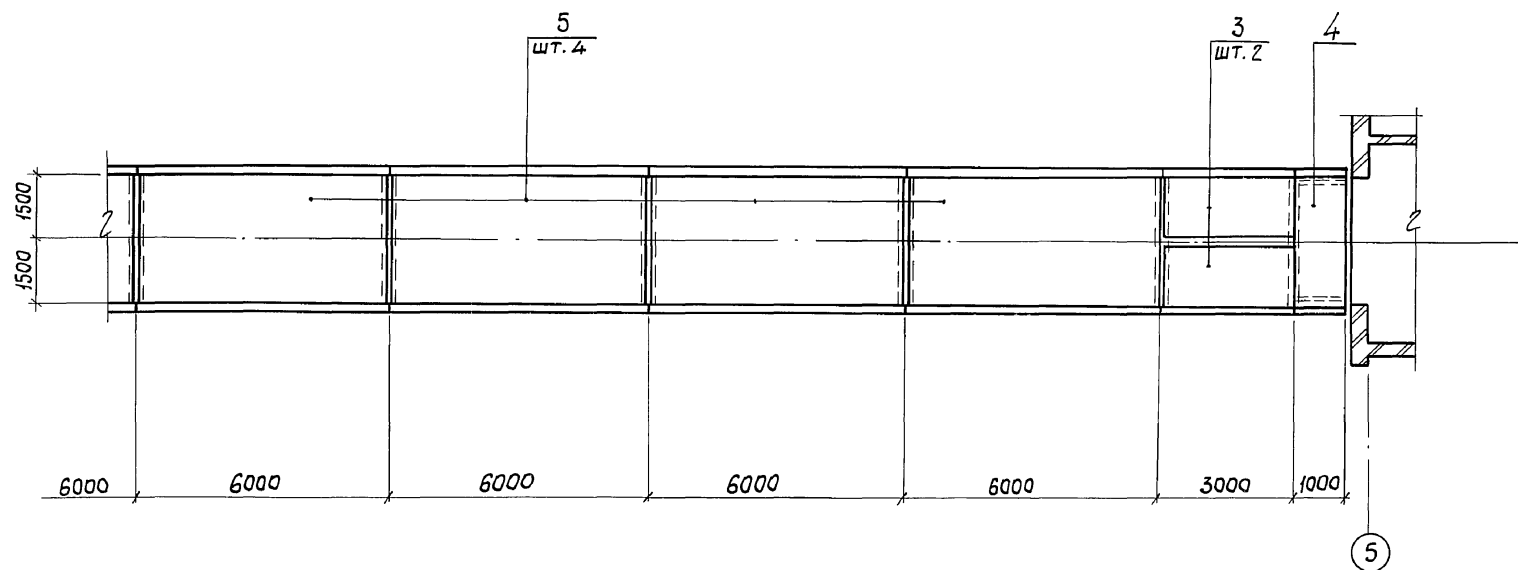
Альбом 6 к.2



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД, КГ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
<u>СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗО-</u>					
<u>БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ</u>					
1	1.141-1 вып. 60	ПЛИТА ПКЗБ.15-4т	7	1700	
2	То же	То же ПКЗБ.10-4т	1	1055	
3	"	" ПКЗБ.15-4т	4	1425	
4	"	" ПКЗБ.10-4т	2	882	
5	1.465.1-10/82 вып. 1	ИПГ-ЗАТ IV ст ПЯН-400П	6	2650	
<u>МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗО-</u>					
<u>БЕТОННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ</u>					
6	903-1-281.90 КЖ 85	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум 3	1		

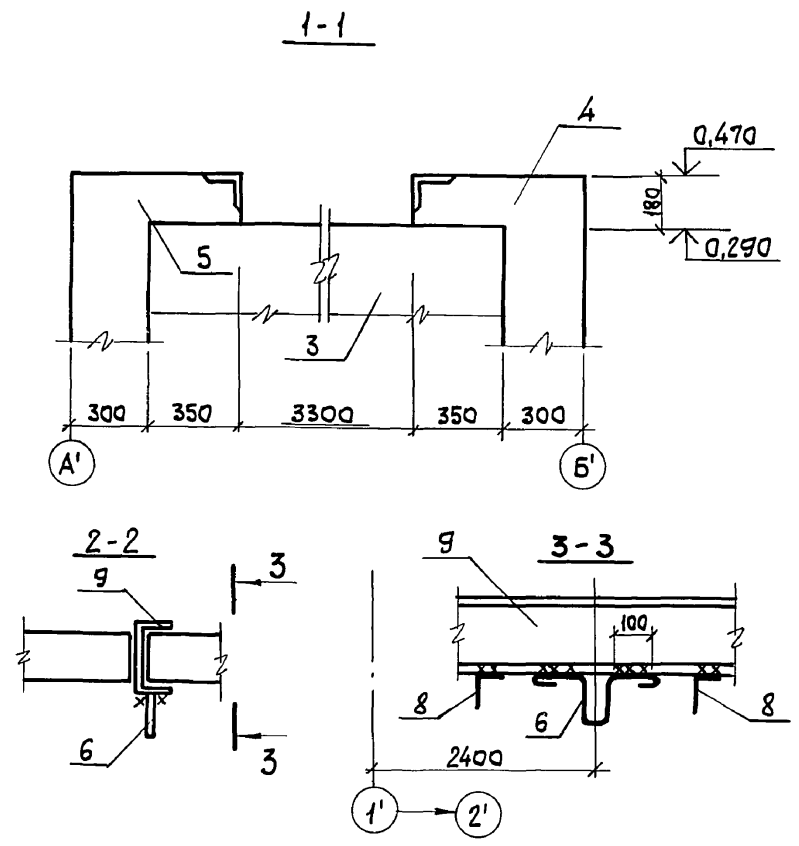
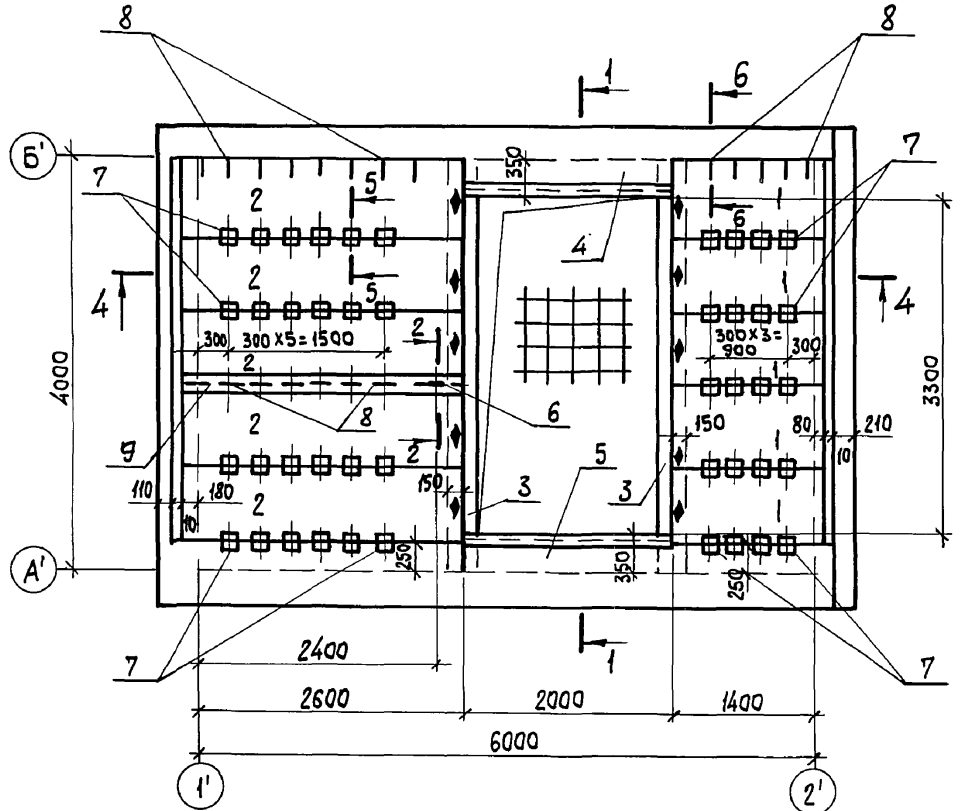
В НАИМЕНОВАНИИ ПЛИТ ПОЗ. 5 ПРИ ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА ПРОСТАВИТЬ ТОЛЩИНУ УТЕПЛИТЕЛЯ СОГЛАСНО ТАБЛИЦЕ ЛИСТА "ОБЩИХ ДАННЫХ" АЛЬБОМА 5 "РЕШЕНИЯ АРХИТЕКТУРНЫЕ".



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

				903-1-281.90 КЖ	
Нач. отд.	АГРАНОВИЧ	<i>[Signature]</i>	КОТЕЛЬНАЯ с 4 котлами Е-10-14Р		
Н. контр.	Зорин	<i>[Signature]</i>	ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ		
Гл. спец.	Зорин	<i>[Signature]</i>	Стадия	Лист	Листов
Зав. гр.	ШАХНОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>	Р	86	
Провер.	ШАХНОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>	ГАЛЕРЕЯ ТОПЛИВОПОДАЧИ		
Разраб.	АРТЕМЕНКО	<i>[Signature]</i>	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ		
Инв. №			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

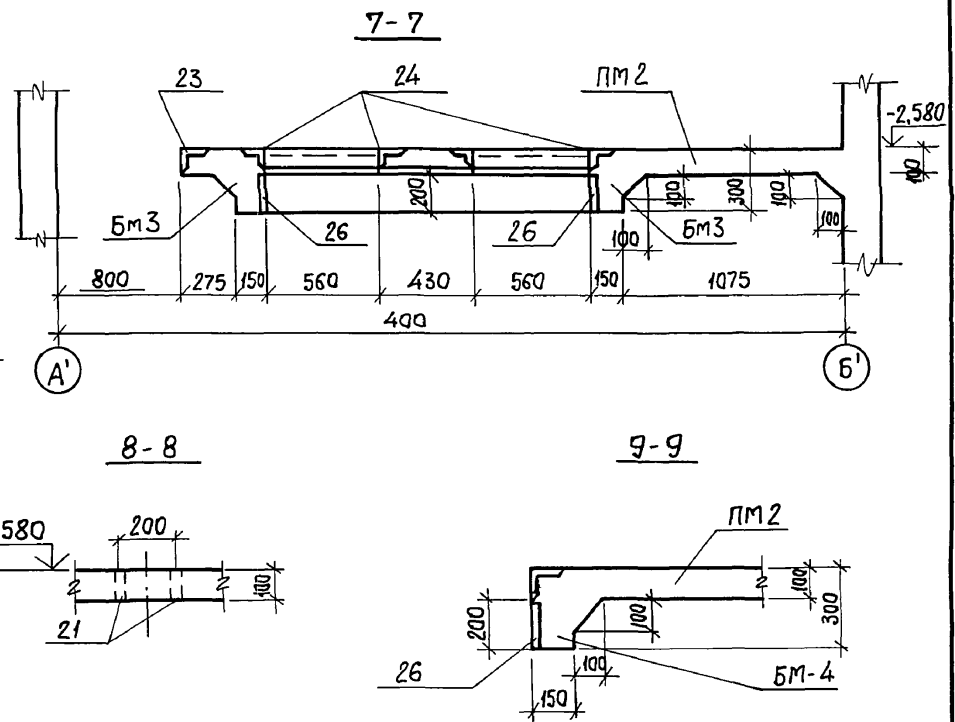
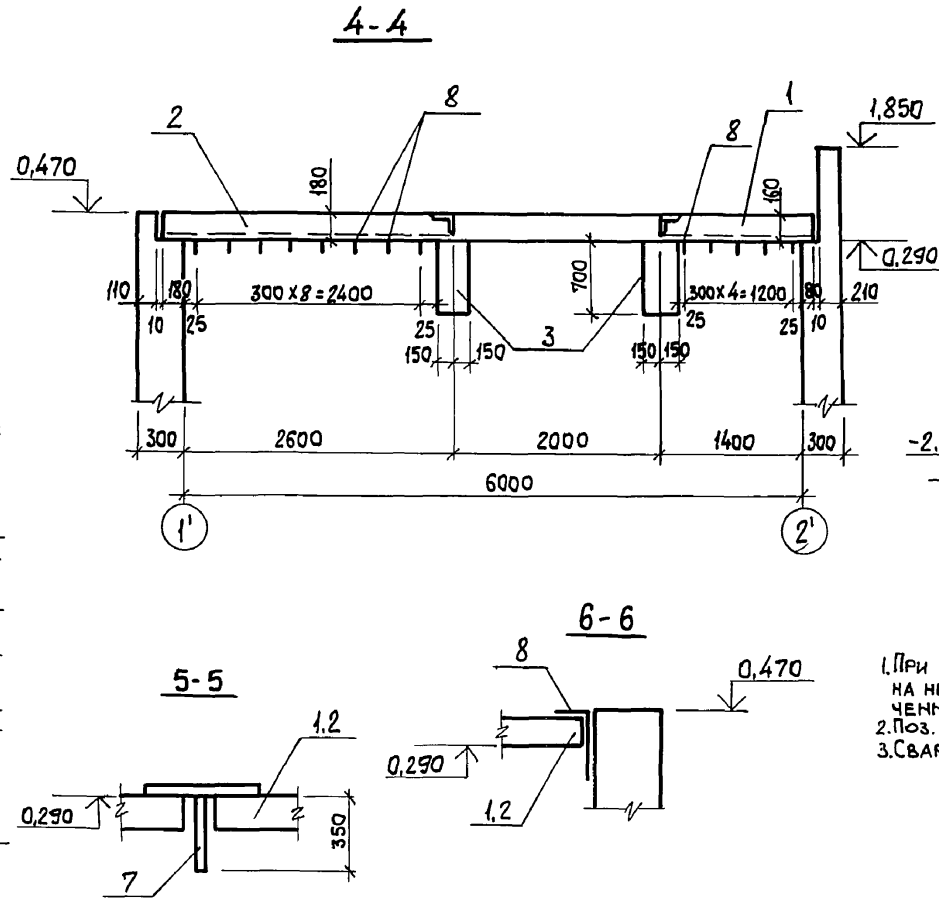
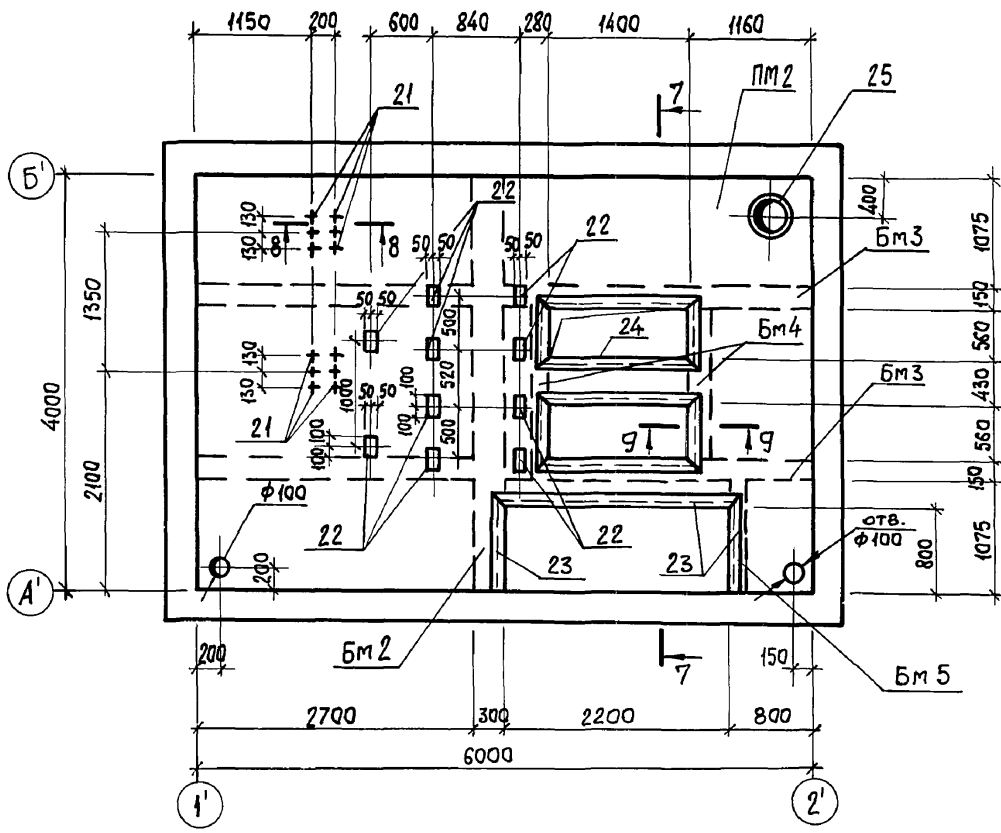
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ НА ОТМ. 0,470



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ НА ОТМ. 0,470

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
<u>ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ</u>					
1	903-1-281.90-КЖ.И П22; П23	П22	5	440	
2	То же	П23	5	930	
<u>БАЛКА МОНОЛИТНАЯ</u>					
3	903-1-281.90 КЖ л.92	Бм 1	2		
<u>УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ</u>					
4	903-1-281.90 КЖ л.92	Ум 1	1		
5	То же	Ум 2	1		
<u>ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ</u>					
6	1.400-9 в.1	УП 2-5	1	1,40	
7	1.400-6/76 в.1, л.107	МВ - 12	4	0,5	
8	903-1-281.90 КЖИ-МС 11...МС13	МС 11	90	0,09	
9	То же	МС 12	1	58,3	

ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. -2,580

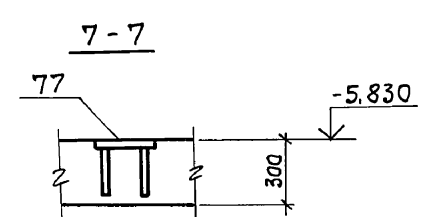
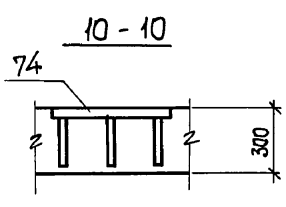
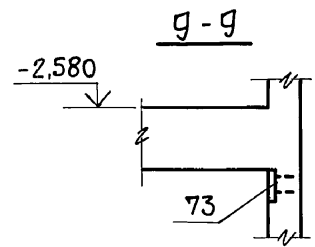
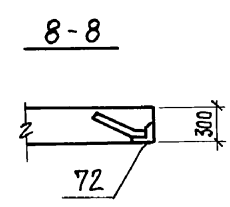
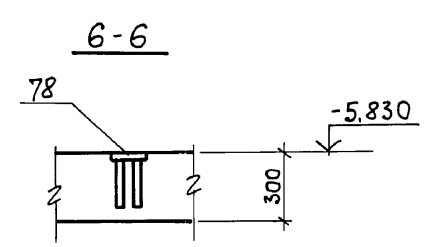
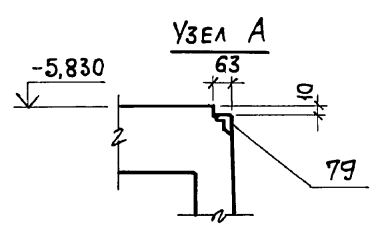
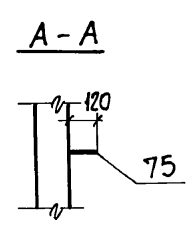
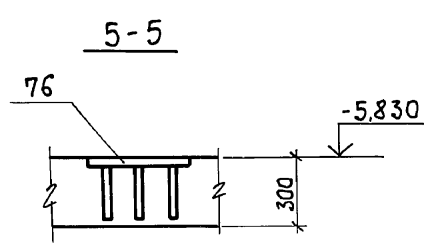
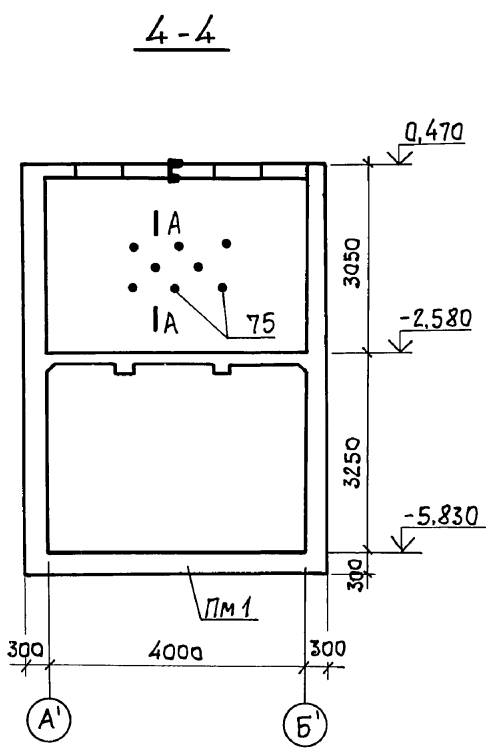
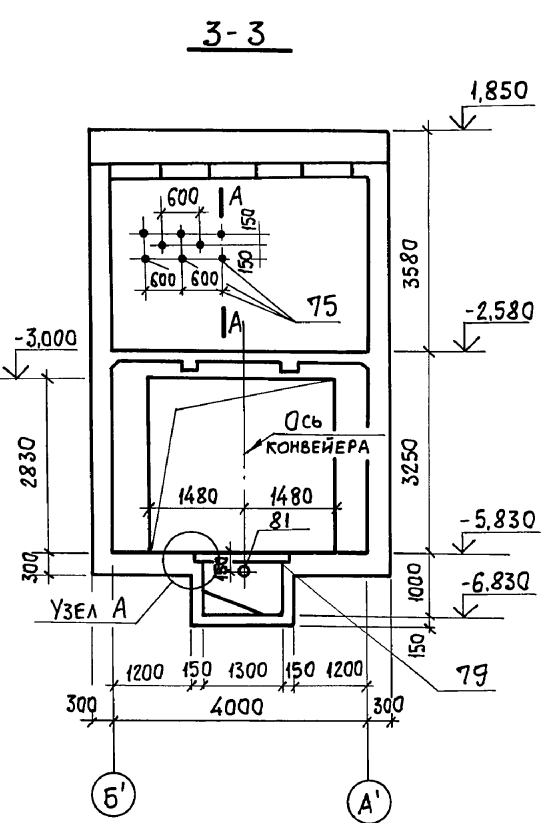
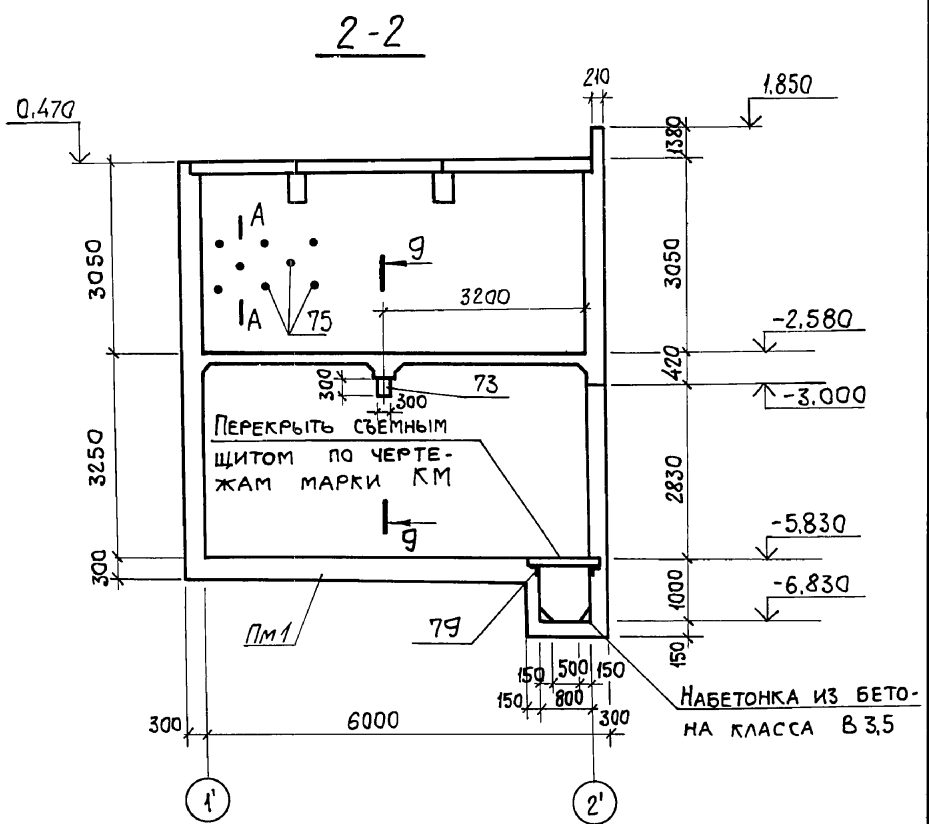
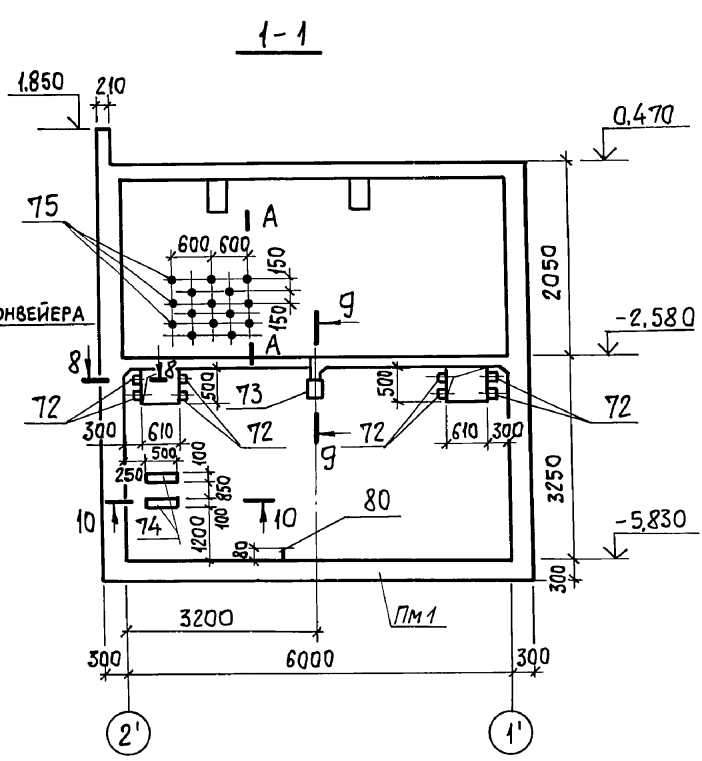
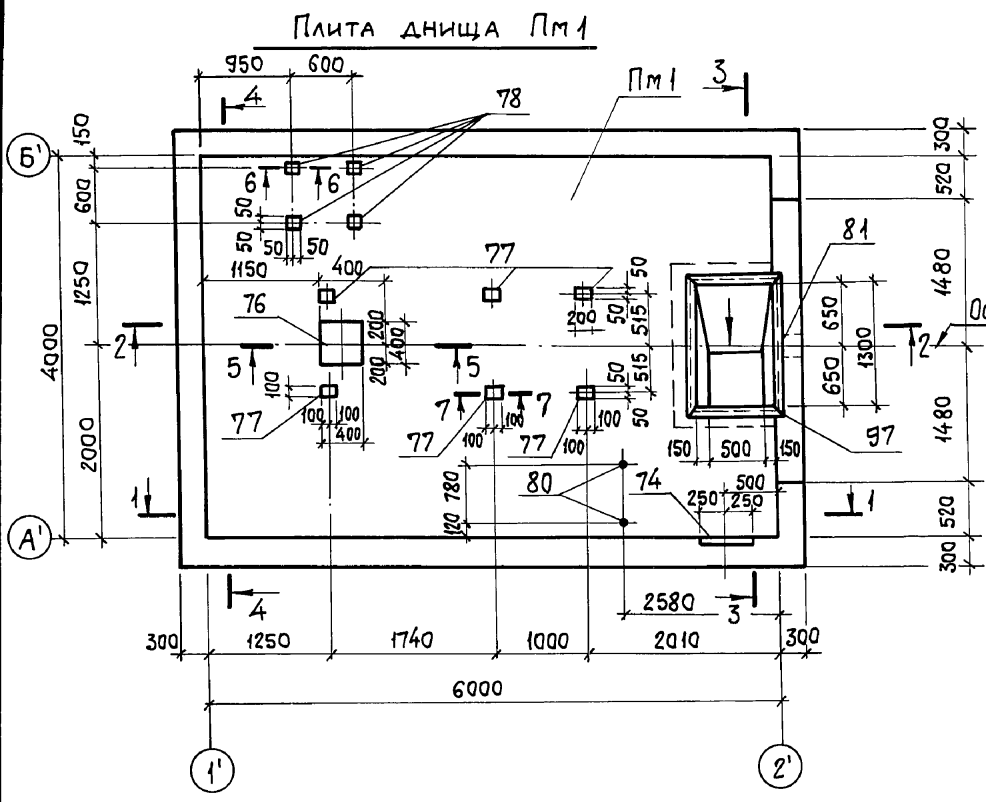


1. При монтаже плит обратить особое внимание на то, чтобы грань плиты с нанесенным на ней знаком Φ , обозначающим сторону монтажа, была обращена в сторону, отмеченную на плане таким же знаком.
 2. Поз. 8 приварить к закладным изделиям плит П22, П23.
 3. Сварку производить по ГОСТ 5264-80, катет шва 6 мм. Тип шва Н1.

Ш. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА ВЗАИМН. №

903-1-281.90 КЖ		КОТЕЛЬНАЯ с 4 котлами Е10-1,4 Р. ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ	И. КОНТР. ЗОРИН	ПРИЕМО - ДРОБИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	СТАРШИЙ ЛИСТ ЛИСТОВ
ГЛ. СПЕЦ. ЗОРИН	ЗАВ. ГР. ШАХНОВСКИЙ	87	
ВЕД. ИНЖ. БОДНЯНСКАЯ	ПРОВЕР. ШАХНОВСКИЙ	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ НА ОТМ. 0,470. ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. -2,580. ОПЛУЧКА.	
РАЗРАБ. ГНАТЕНКО		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

Альбом 6.4.2



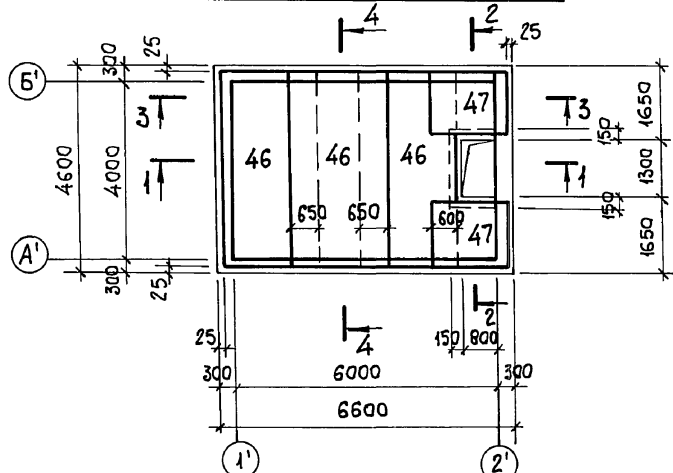
1. В стенах заложить закладные изделия поз. 75 шагом 300 мм в шахматном порядке до отм. -2.580 для крепления утеплителя.
 2. Спецификацию закладных изделий см. лист 93, 94.

Инв. № год. П. Поп. и дата. БЗ. Ам. инв. №

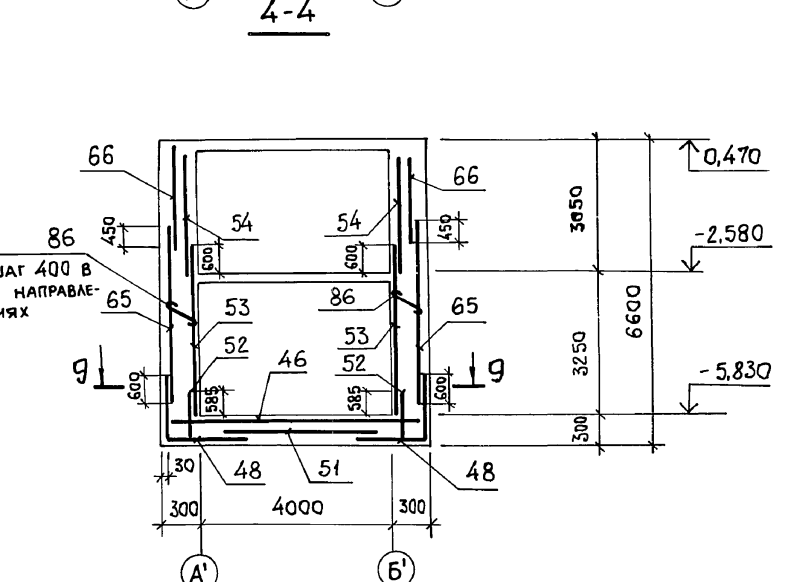
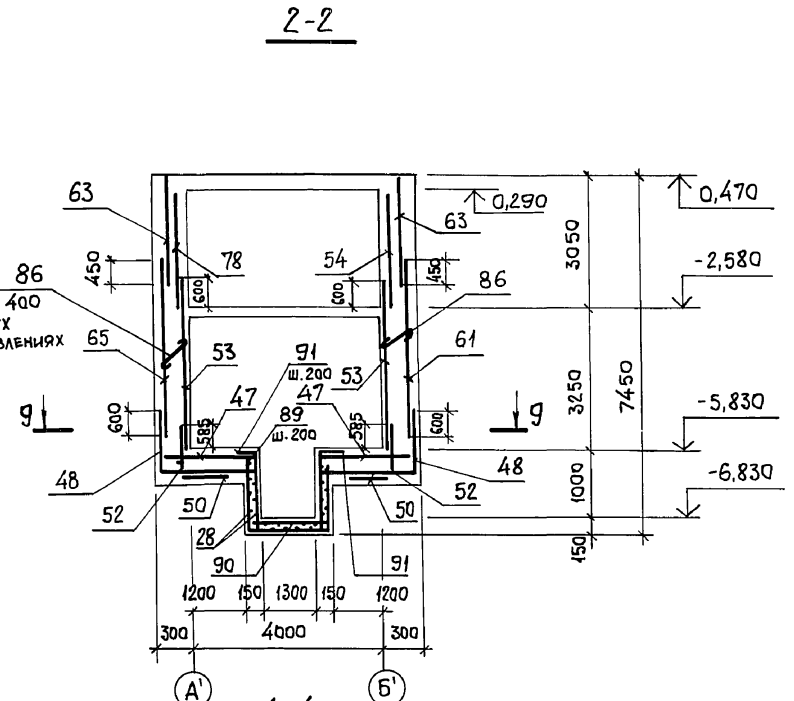
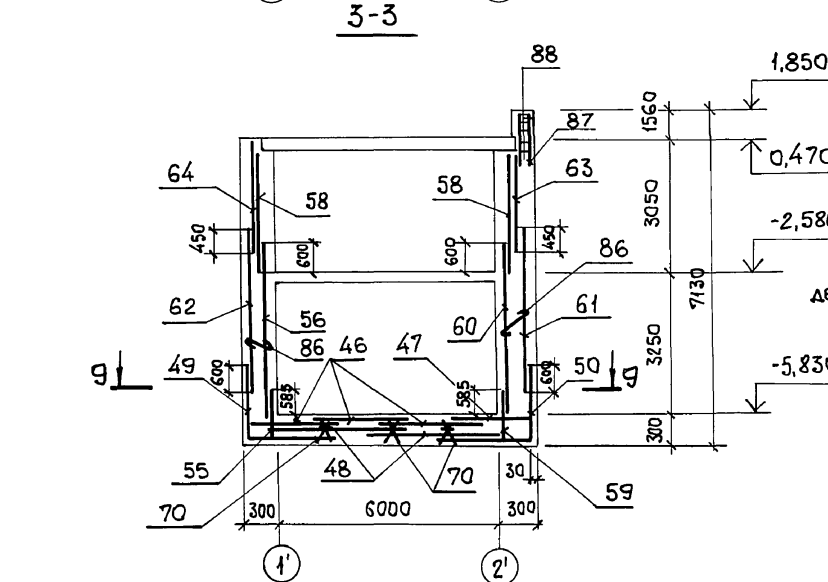
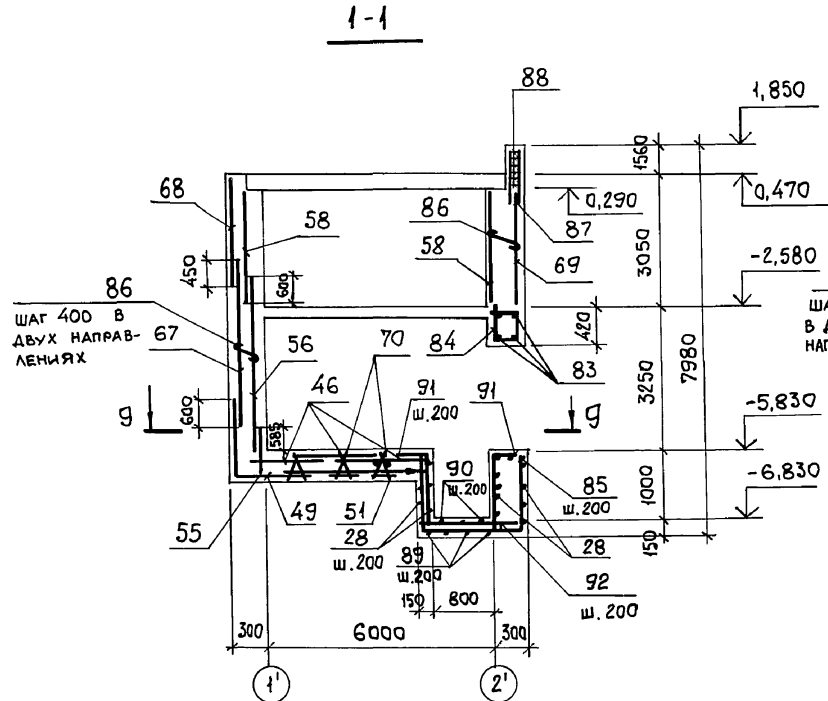
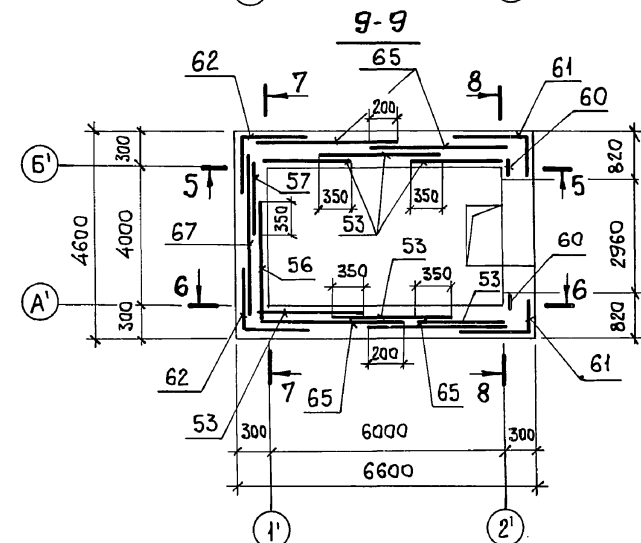
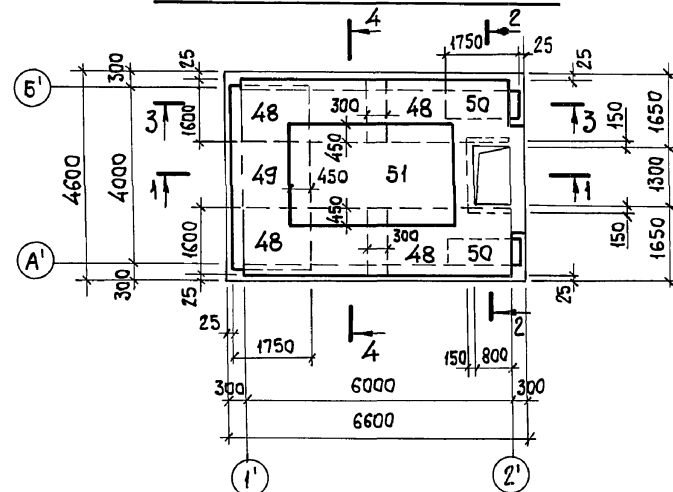
Привязан:				903-1-281.90 КЖ	
И.О.П.	А.И.О.	Инв. №	Год.	Котельная с 4 котлами Е 10-1,4 Р. Золошлакоудаление пневматическое	
Н.Контр.	Зорин	3007		Приемно-дробильное отделение	Станд. лист
И.Л.Конст.	Зорин	3007			Листов
Зав. гр.	Шахновский			Плита днаща Пм1. Сечение 1-1... 10-10. Опалубка.	
Провер.	Боднянская			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	
Разраб.	Минаева				
Инв. №					

Альбом 6 4/2

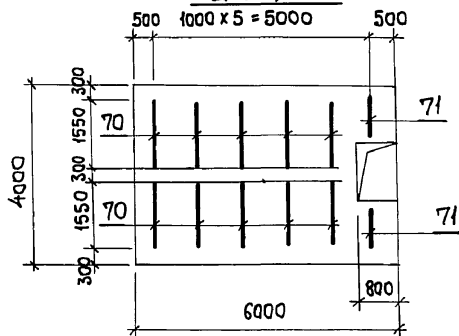
Плита днища Пм 1
РАСКЛАДКА ВЕРХНИХ СЕТОК



Плита днища Пм 1
РАСКЛАДКА НИЖНИХ СЕТОК



РАСКЛАДКА ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ КАРКАСОВ
ДНИЩА



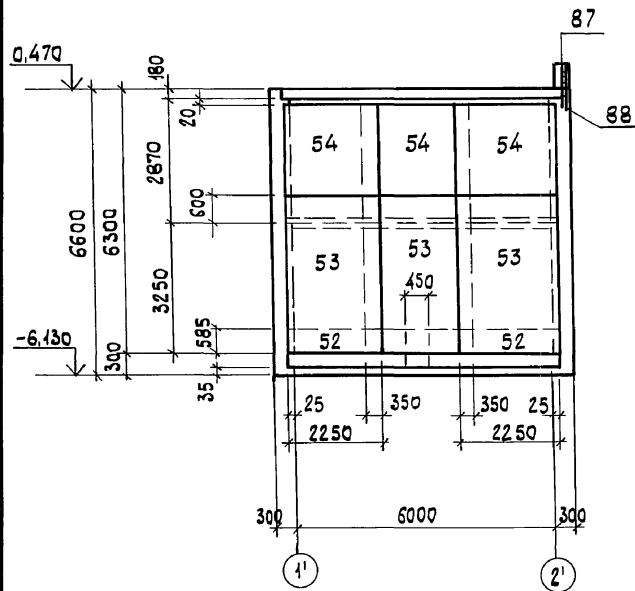
1. СПЕЦИФИКАЦИЮ СМОТРЕТЬ НА ЛИСТАХ 93,94.
2. СЕЧЕНИЯ 5-5...8-8 СМОТРИТЕ ЛИСТ 90.

ИМЬ. № ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА
ВЗАМ. ИМЬ. №

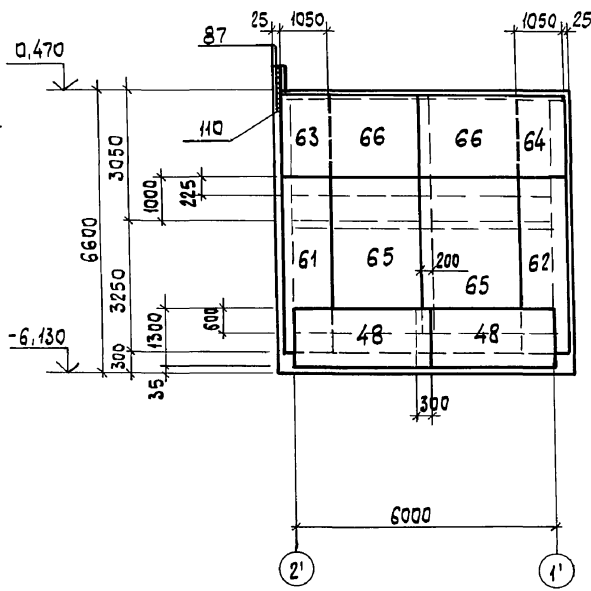
903-1-281.90		КЖ	
НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ		КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е10-1,4 Р.	
Н. КОНТР. ЗОРИН		ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
ГЛ. КОНСТ. ЗОРИН		ПРИЕМНО-ДРОБИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	
ЗАВ. ГР. ШАХНОВСКИЙ		СТАДИЯ	ЛИСТ
ВЕД. ИНЖ. БОДЯНСКАЯ		Р	89
ПРОВЕР. ШАХНОВСКИЙ		ЛИСТОВ	
РАЗРАБ. МИНАЕВА		ПАИТА ДНИЩА Пм 1, СТЕН. АРМИРОВАНИЕ.	
РАССЧИТ. БОДЯНСКАЯ		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

Альбом 6 ч.2

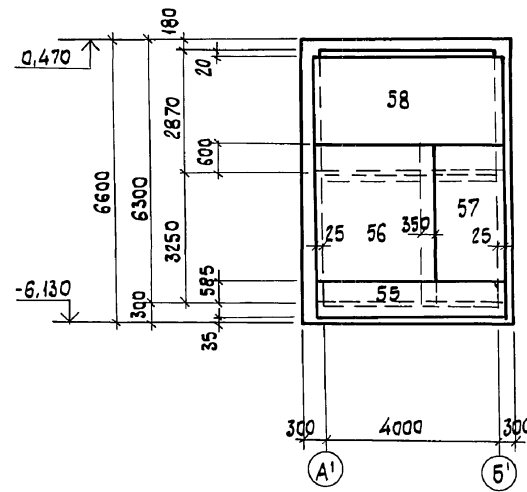
5-5
РАСКЛАДКА ВНУТРЕННИХ СЕТОК



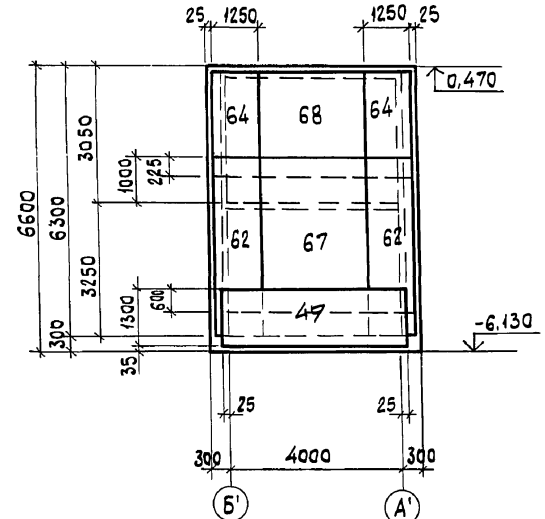
5-5
РАСКЛАДКА НАРУЖНЫХ СЕТОК



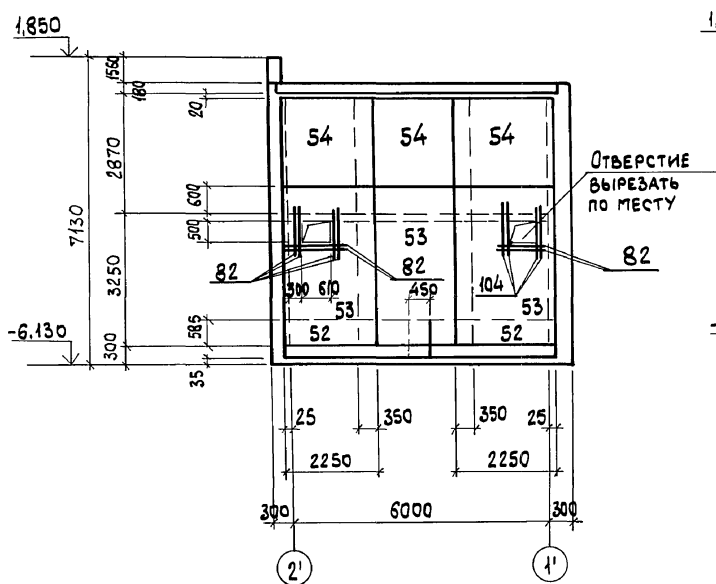
7-7
РАСКЛАДКА ВНУТРЕННИХ СЕТОК



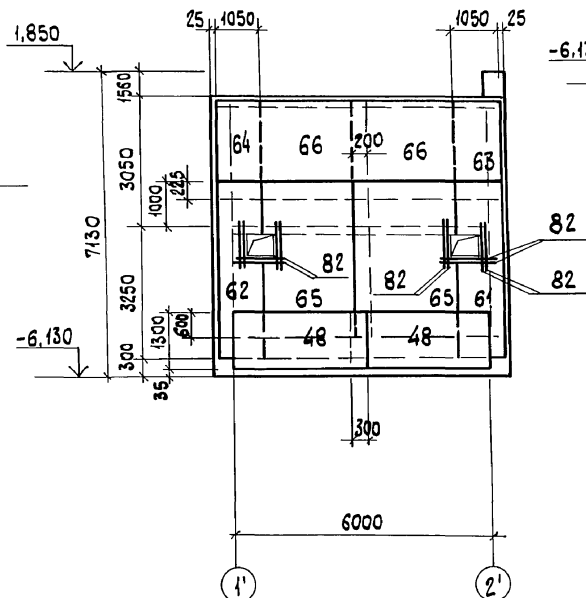
7-7
РАСКЛАДКА НАРУЖНЫХ СЕТОК



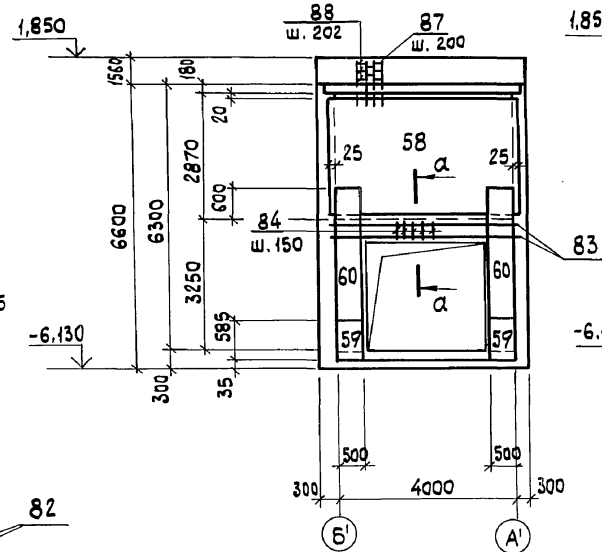
6-6
РАСКЛАДКА ВНУТРЕННИХ СЕТОК



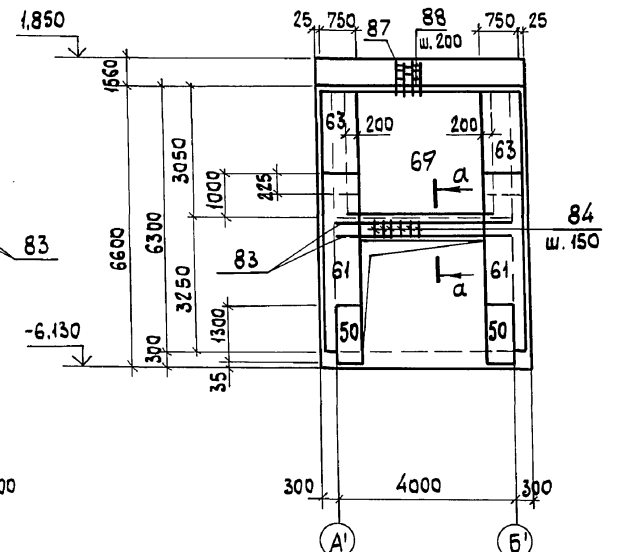
6-6
РАСКЛАДКА НАРУЖНЫХ СЕТОК



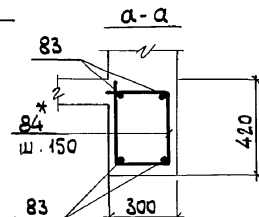
8-8
РАСКЛАДКА ВНУТРЕННИХ СЕТОК



8-8
РАСКЛАДКА НАРУЖНЫХ СЕТОК



СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРЫ ПРИВЕДЕНА НА ЛИСТАХ 93,94.



ПРИВЯЗАН:

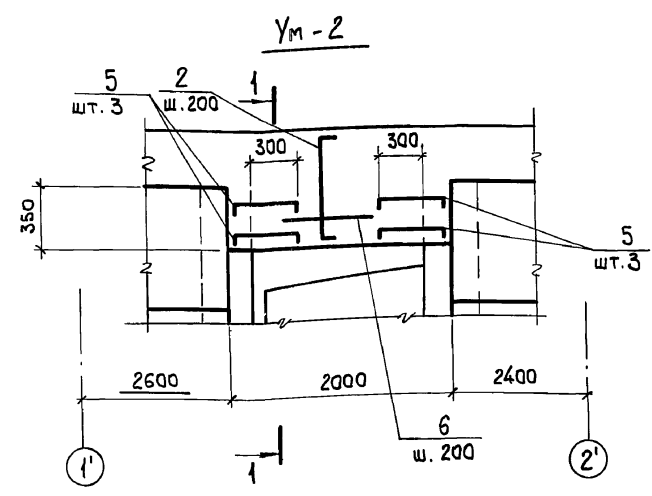
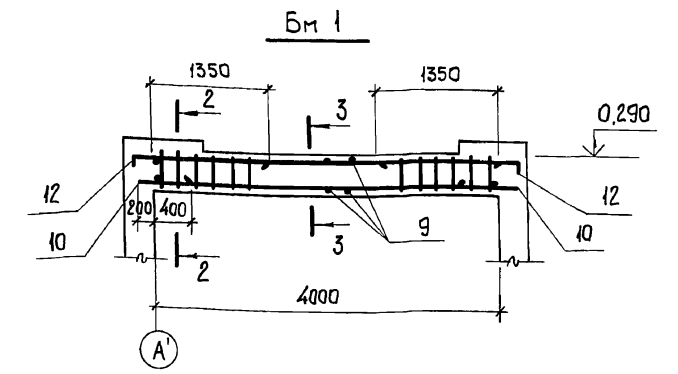
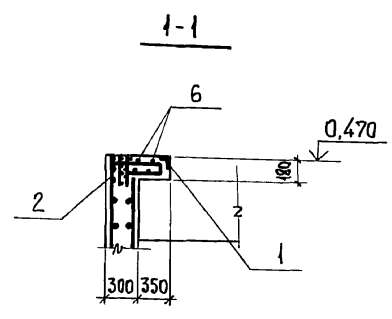
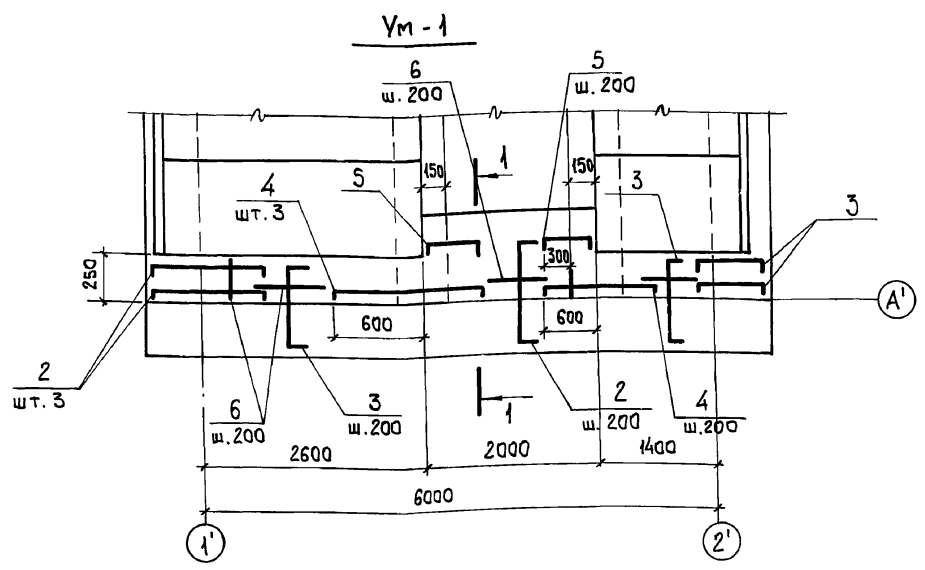
Инв. №	
Имя	
Фамилия	
Инициалы	

Имя	
Фамилия	
Инициалы	
Имя	
Фамилия	
Инициалы	
Имя	
Фамилия	
Инициалы	

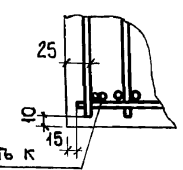
703-1-281.90 КЖ	
КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е10-14Р. ЗОЛОШАРКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
ПРИЕМНО - ДРОБИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	СТАДИЯ Лист Листов
	Р 90
СТЕНЫ. АРМИРОВАНИЕ.	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ

Инв. № ПОДАТ. И ДАТА ВЗАМ. ИМБ. №

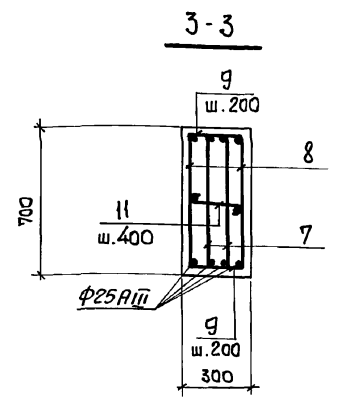
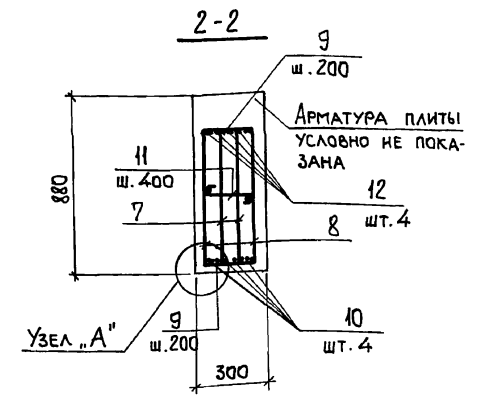
Альбом 6 К.2



УЗЕЛ "А"



Поз. 10 ПРИВЯЗАТЬ К СТЕРЖНЯМ КАРКАСА



1. СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРЫ СМОТРИТЕ НА ЛИСТАХ 93, 94,
2. МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ УМ1, УМ2 И БМ1 ЗАМАРКИРОВАННЫ НА ЛИСТЕ 87.

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ								ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ				Общий РАСХОД		
	АРМАТУРА КЛАССА								ПРОКАТ МАРКИ						
	А-I				А-III				А-III		ВСт3 кп2				
	ГОСТ 5781-82								ГОСТ 5781-82		ГОСТ 8509-86				
ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 0,470	8,0	Итого 8,0	15,2	52,7	21,6	66,4	123,2	Итого 279,1	287,1	2,4	Итого 2,4	15,2	Итого 15,2	17,6	304,7

903-1-281.90		КЖ	
НАЧ. ОТА АГРАНОВИЧ		КОТЕЛНЯЯ С 4 КОТЛАМИ Е10-1,4Р.	
Н. КОНТР. ЗОРИН		ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
ПРИВЯЗАН:		ПРИЕМНО-ДРОБИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	
ИЛЬ. СПЕЦ. ЗОРИН		СТАДИЯ	
ЗАВ. ГР. ШАХНОВСКИЙ		Лист	
ВЕД. ИНЖ. БОДНЯНСКАЯ		Р 92	
ПРОВЕР. ШАХНОВСКИЙ		УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ УМ1, УМ2	
РАЗРАБ. МИНАЕВА		НА ОТМ. 0,470 БАЛКА БМ1.	
РАССЧИТ. БОДНЯНСКАЯ		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

Альбом Б.ч.2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 0,470</u>		
				<u>УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ</u>		
				<u>УМ-1 - шт.1</u>		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
				<u>ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ</u>		
	1	1.400-15 в.1	МН 548		2,0 п.м	4,2 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
	2		Ф 8АШ, ГОСТ 5781-82, l=920	11		0,36 кг
	3		Ф 8АШ, то же, l=820	20		0,32 кг
	4		Ф 8АШ, то же, l=1350	6		0,53 кг
	5		Ф 8АШ, то же, l=830	6		0,33 кг
	6		Ф 8АШ, то же, l=п.м	51		0,22 кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
			БЕТОН КЛАССА В15	0,32		м ³
			<u>УМ-2 - шт.1</u>			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
			<u>ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ</u>			
	1	1.400-15 в.1	МН 548		2,0 п.м	4,2 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
	2		Ф 8АШ, ГОСТ 5781-82, l=920	9		0,36 кг
	5		Ф 8АШ, то же, l=830	6		0,33 кг
	6		Ф 8АШ, " l=п.м	18,0		0,22 кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
			БЕТОН КЛАССА В15	0,13		м ³
			<u>БАЛКА МОНОЛИТНАЯ</u>			
			<u>Бм1 - шт.2</u>			

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
	7	903-1-281.90	КЖИ-Кр	КАРКАС ПЛОСКИЙ Кр82	4	24,7 кг
	8	ТО ЖЕ	КЖИ-Кр	ТО ЖЕ Кр83	4	28,2 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
	9		Ф 8АШ, ГОСТ 5781-82, l=280	84		0,11 кг
	10		Ф 16АШ, то же, l=600	16		0,95 кг
	11*		Ф 6АШ, то же, l=400	22		0,04 кг
	12*		Ф 16АШ, то же, l=2000	16		3,2 кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
			БЕТОН КЛАССА В15	1,68		м ³
				<u>ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ.-2,580</u>		
				<u>ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ Пм2-шт.1</u>		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
				<u>СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ</u>		
	13	ГОСТ 23279-85				
			4С 8АШ-200 110x273	65	2	12,6 кг
	14	ТО ЖЕ	4С 8АШ-200 155x273	65	1	17,2 кг
			8АШ-200	75		
	15	ТО ЖЕ	4С 8АШ-200 103x155	75	1	6,9 кг
			8АШ-200	15		
	16	ТО ЖЕ	4С 8АШ-200 65x110	50	1	3,3 кг
			8АШ-200	25		
	17	ТО ЖЕ	4С 6АШ-300 110x305	25	1	9,6 кг
			8АШ-200	50		
	18	ТО ЖЕ	4С 8АШ-200 190x655	275	1	46,6 кг
			8АШ-200	275x25		
	19	ТО ЖЕ	4С 8АШ-200 190x370	275x25	1	26,6 кг
			8АШ-200	275x25		
	20	ТО ЖЕ	4С 8АШ-200 105x280	300x25	1	10,9 кг
			8АШ-200	225x25		
				<u>ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ</u>		
	21	1.400-15 в.1	МН 802		12	0,15 кг

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
		22	1.400-15 в.1	МН 107-6	10	1,4 кг
		23	1.400-15 в.1	МН 548	3,9 п.м	4,2 кг
		24	903-1-281.90	КЖИ-МН27	8,0 п.м	7,2 кг
		25	1.400-15 в.1	МН 776	1	3,7 кг
		26	903-1-281.90	КЖИ-МН29	5,9 п.м	10,2 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
	6		Ф 6АШ, ГОСТ 5781-82, l=п.м	50,0		0,22 кг
	27		Ф 6АШ, то же, l=300	88		0,07 кг
	28		Ф 8АШ, то же, l=п.м	30,0		0,39 кг
	29		Ф 8АШ, то же, l=1560	8		0,62 кг
	30		Ф 8АШ, то же, l=700	17		0,28 кг
	93		Ф 16АШ, то же, l=3300	4		5,2 кг
				<u>БАЛКА МОНОЛИТНАЯ</u>		
				<u>Бм2 - шт.1</u>		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
	31	903-1-281.90	КЖИ-Кр75	КАРКАС ПЛОСКИЙ Кр75	3	10,7 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
	32		Ф 6АШ, ГОСТ 5781-82, l=280	54		0,06 кг
	33		Ф 10АШ, то же, l=1800	6		1,10 кг
	34		Ф 10АШ, то же, l=1150	6		0,71 кг
	27		Ф 6АШ, то же, l=300	37		0,07 кг
	6		Ф 6АШ, то же, l=п.м	14,4		0,22 кг
				<u>БАЛКА МОНОЛИТНАЯ</u>		
				<u>Бм3 - шт.2</u>		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
	35	903-1-281.90	КЖИ-Кр78, Кр79	КАРКАС ПЛОСКИЙ Кр79	4	3,9 кг
	36	903-1-281.90	КЖИ-Кр76, Кр77	ТО ЖЕ Кр77	4	4,4 кг

И.№.1° подл. Подпись и дата. Взяты из №.10

Привязан:

И.№.1°

903-1-281.90		КЖ	
Нач. отд. Агранович			
Н. контр. Зорин			
Пл. конст. Зорин			
Зав. гр. Шахновский			
Вед. инж. Боднянская			
Провер. Шахновский			
Разраб. Миняева			
Расчит. Боднянская			
КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е10-14Р		30 ЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ	
ПРИЕМО-ДРОБИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ		Стандарт	Листов
		Р	93
СПЕЦИФИКАЦИЯ (НАЧАЛО)		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

Альбом 6 к 2

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ПРИМЕЧАНИЕ
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
	6		Ф6АIII, ГОСТ 5781-82, r=п.м	370	0,22 кг	
	27		Ф6АIII, То же, r=300	106	0,07 кг	
	37		Ф10АIII, " , r=800	4	0,49 кг	
	38		Ф10АIII, " , r=750	8	0,60 кг	
	39		Ф10АIII, " , r=700	8	0,40 кг	
	40		Ф6АIII, " , r=130	160	0,03 кг	
	41		Ф14АIII, " , r=2200	4	2,7 кг	
			<u>БАЛКА МОНОЛИТНАЯ</u>			
			<u>Бм 4 - шт. 2</u>			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
	42		703-1-281.90 КЖ.И-Кр 81	Каркас плоский Кр 81	4	
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
	6		Ф6АIII, ГОСТ 5781-82, r=п.м	62	0,22 кг	
	27		Ф6АIII, То же, r=300	18	0,07 кг	
	40		Ф6АIII, " , r=130	44	0,03 кг	
	43		Ф8АIII, " , r=650	8	0,26 кг	
	44		Ф8АIII, " , r=400	8	0,16 кг	
			<u>БАЛКА МОНОЛИТНАЯ</u>			
			<u>Бм 5 - шт. 1</u>			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
	45		703-1-281.90 КЖ.И-Кр 73, Кр 74	Каркас плоский Кр 74	2	
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
	6		Ф6АIII, ГОСТ 5781-82, r=п.м	2,0	0,22 кг	
	27		Ф6АIII, То же, r=300	6	0,07 кг	
	37		Ф10АIII, " , r=700	2	0,4 кг	
	40		Ф6АIII, " , r=130	14	0,03 кг	
	43		Ф8АIII, " , r=650	2	0,26 кг	
	44		Ф8АIII, " , r=400	4	0,16 кг	
			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
			Бетон класса В15	3,06	м ³	
			<u>Плита днища Пм1 и стены</u>			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
			<u>СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ</u>			
	46		ГОСТ 23279-85	2С 16АIII 225x455 75 12АIII 25	3	132,1 кг
	47		То же	2С 12АIII 16АIII 160x170 50 100	2	34,8 кг

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ПРИМЕЧАНИЕ
	48		703-1-281.90 КЖ.И-С39...С44	С39	4	59,8 кг
	49		То же	С40	1	82,4 кг
	50		703-1-281.90 КЖ.И-С45	С45	2	11,2 кг
	51		ГОСТ 23279-85	4С 10АIII-200 10АIII-200 225x385	1	56,2 кг
	52		То же	3С 8АIII 12АIII 85x325	4	19,2 кг
	53		"	2С 12АIII 8АIII 225x385	6	58,7 кг
	54		"	2С 12АIII 8АIII 225x285	6	43,7 кг
	55		"	3С 8АIII 12АIII 85x405	1	23,9 кг
	56		"	2С 12АIII 8АIII 305x385	1	78,7 кг
	57		"	2С 12АIII 8АIII 135x385 25 75	1	34,6 кг
	58		"	3С 8АIII 12АIII 285x405	2	77,1 кг
	59		703-1-281.90 КЖ.И-С46, С47	С46	2	3,3 кг
	60		То же	С47	2	13,8 кг
	61		703-1-281.90 КЖ.И-С39...С44	С41	2	50,2 кг
	62		То же	С42	2	65,0 кг
	63		"	С43	2	27,1 кг
	64		"	С44	2	35,1 кг
	65		ГОСТ 23279-85	2С 12АIII 8АIII 310x385 25 50	4	79,2 кг
	66		То же	4С 8АIII-200 8АIII-20 225x310 50 25	4	28,9 кг
	67		"	3С 8АIII 12АIII 355x405 25 75	1	79,1 кг
	68		"	3С 8АIII 12АIII 225x405	1	61,1 кг
	69		"	3С 8АIII 12АIII 225x345	1	52,2 кг

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ПРИМЕЧАНИЕ
	70		703-1-281.90 КЖ.И-Кр 84, Кр 85	Каркас плоский Кр 84	20	
	71		То же	То же Кр 85	4	
			<u>ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ</u>			
	72		1.400-15 В.1-540-02	МН 541	2	0,6 кг
	73		То же 130-56	МН 126-3	2	6,7 кг
	74		" 140-01	МН 127-2	10 п.м	5,7 кг
	75		703-1-281.90 КЖ.И-МСН...МС3	МС 11	252	0,09 кг
	76		1.400-15 В.1 170-26	МН 156-3	1	12,3 кг
	77		То же 120-13	МН 107-2	6	1,3 кг
	78		" 120-02	МН 105-3	4	0,8 кг
	79		" 550-07	МН 556	4,5 п.м	5,4 кг
	80		ГОСТ 24379.1-80	Болт 1.1 М12x300 8СТ 3 пс 2	2	0,35 кг
	81		1.400-15 В.1	МН 821	1	5,2 кг
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
	82		Ф12АIII, ГОСТ 5781-82, r=1700	24	15 кг	
	83		Ф10АIII, То же, r=4000	4	2,5 кг	
	84		Ф6АIII, " , r=1400	27	0,3 кг	
	85		Ф8АIII, " , r=3350	8	1,3 кг	
	86		Ф8АIII, " , r=400	500	0,16 кг	
	87		Ф10АIII, " , r=4170	24	2,6 кг	
	88		Ф6АIII, " , r=930	170	0,21 кг	
	89		Ф8АIII, " , r=3740	5	1,5 кг	
	90		Ф8АIII, " , r=1530	5	0,6 кг	
	91		Ф8АIII, " , r=1550	24	0,53 кг	
	92		Ф8АIII, ГОСТ 5781-82, r=1200	8	0,47 кг	
	28		Ф8АIII, " , r=п.м	64,8	0,39 кг	
			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
			Бетон класса В15	45,6	м ³	

*Позиции см. ведомость деталей на листе 95.

Ив. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

Привязан:

Ив. №

703-1-281.90 КЖ					
НАЧ. ОТД.	АГРАМОВИЧ	25.8	КОТЕЛЬНАЯ с 4 котлами Е10-14Р. ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ		
Н. КОНТР.	ЗОРИН	28.7			
ГЛ. КОНСТ.	ЗОРИН	28.7			
ЗАВ. ГР.	ШАХНОВСКИЙ	28.7			
ВЕД. ИНЖ.	БОДНЯНСКАЯ	28.7			
ПРОВЕР.	ШАХНОВСКИЙ	28.7	ПРИЕМНО-ДРОБИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ		
РАЗРАБ.	МИНАЕВА	28.7			
РАССЧИТ.	БОДНЯНСКАЯ	28.7	СПЕЦИФИКАЦИЯ (ОКОНЧАНИЕ)		
			СТАИЯ	Лист	Листов
			Р	94	
			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

Альбом 64.2

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
1	
2	
4	
5	
11	

Поз.	Эскиз
12	
25	
29	
30	
33	

Поз.	Эскиз
34	
38	
39	
44	
84	

Поз.	Эскиз
85	
86	
87	
88	
89	
91	

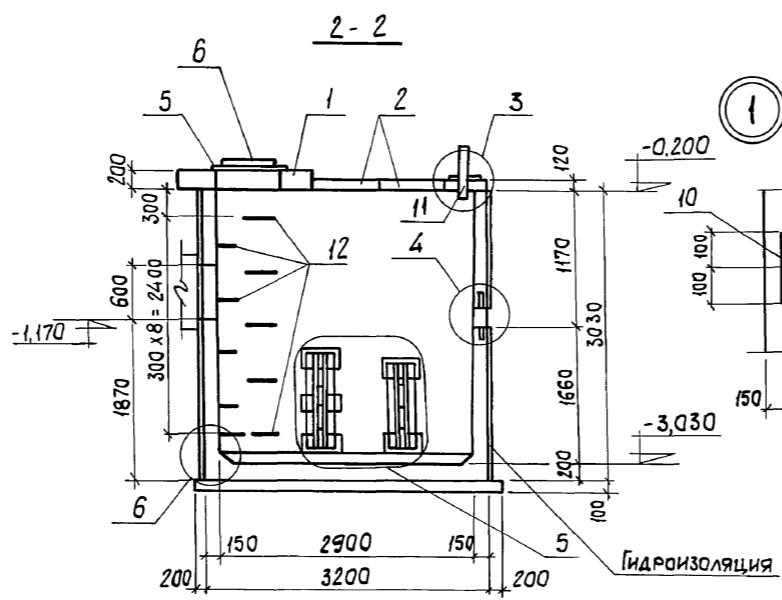
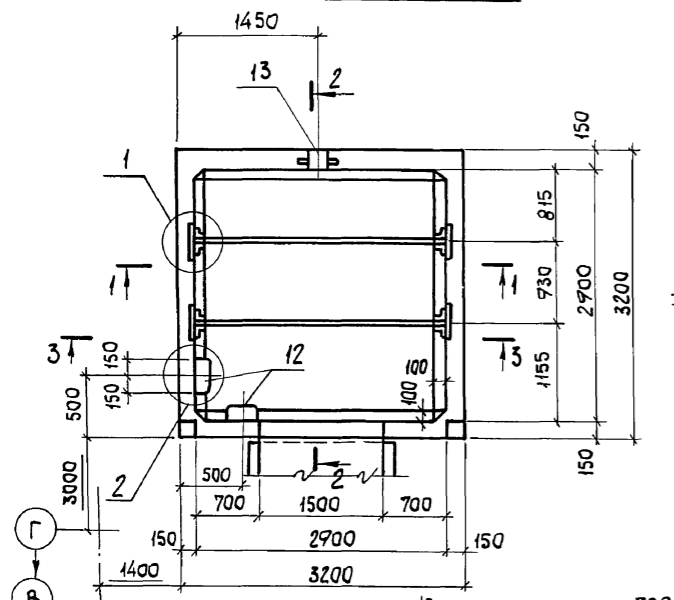
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ												ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ												Всего	Оеший РАСХОД																								
	АРМАТУРА КЛАССА												АРМАТУРА КЛАССА														ПРОКАТ МАРКИ																							
	А-I						А-III						А-I						А-III								ВСт3 кп 2						ВСт3 пс 6						ВСт3 пс 2						ВСт3 кп 2					
	ГОСТ 5781-82												ГОСТ 5781-82														ГОСТ 19903-74*						ГОСТ 8509-89						ГОСТ 24379.1-80						ГОСТ 10704-76					
	φ6			Итого	φ6	φ8	φ10	φ12	φ14	φ16	φ25		Итого	φ6		Итого	φ8	φ12		Итого	δ=6	δ=8		Итого	∠50x5	∠63x6	∠75x6		Итого	БОЛТ М12		Итого	ТРУБА φ45	ТРУБА φ100	Итого	Всего	Оеший РАСХОД													
ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. -2,570					72,3	180,4	51,5		10,8	33,7			348,7	348,7			7,0			7,0	64,6	8,0		72,6	18,1		62,1		80,2				1,8		1,8	161,6	510,3													
ПЛИТА ДНИЩА ПМ 1 И СТЕНЬ	53,9			53,9	899,7	109,6	1709,2		303,9			3022,4	3076,3	1,0	1,0	30,7	4,2		35,9	12,1	21,5		33,6	3,2	21,6		24,8	0,7	0,7		5,2	5,2	100,2	3176,5																

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

903-1-281.90		КЖ	
НАЧ. ОТА. АГРАНОВИЧ		КОТЕЛЬНАЯ с 4 КОТЛАМИ В 10-1.4Р. ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
Н. КОНТР. ЗОРИН		ПРИЕМНО - ДРОБИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	
ГЛ. КОНСТ. ЗОРИН		СТАДИЯ Лист Листов	
ЗАВ. ГР. ШАХНОВСКИЙ		Р 95	
БЕД. ИНЖ. БОДНЯНСКАЯ		ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ И РАСХОДА СТАЛИ	
ПРОВЕР. ШАХНОВСКИЙ		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	
РАЗРАБ. ЛИЧКАТАЯ		24566-13 28	
РАССЧИТ. БОДНЯНСКАЯ			

Альбом 6 4.2

Продувочный колодец

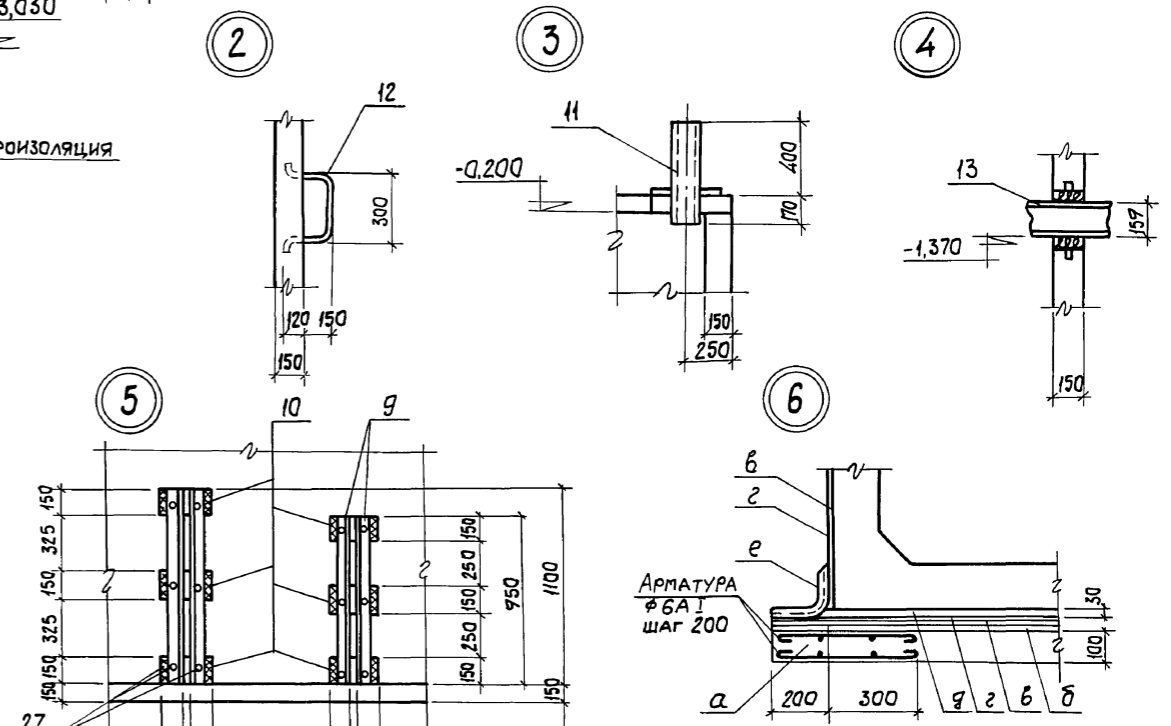
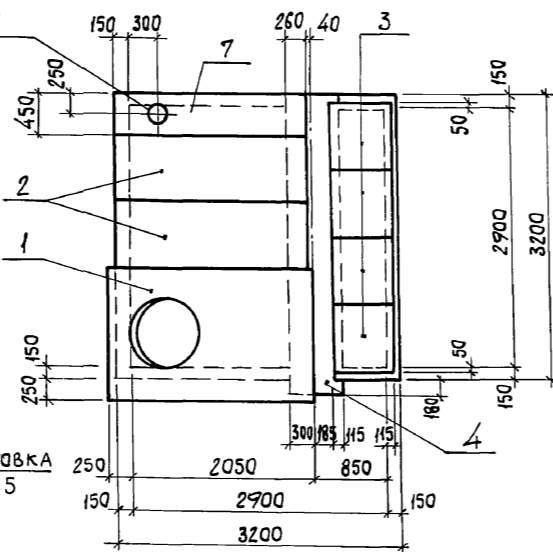
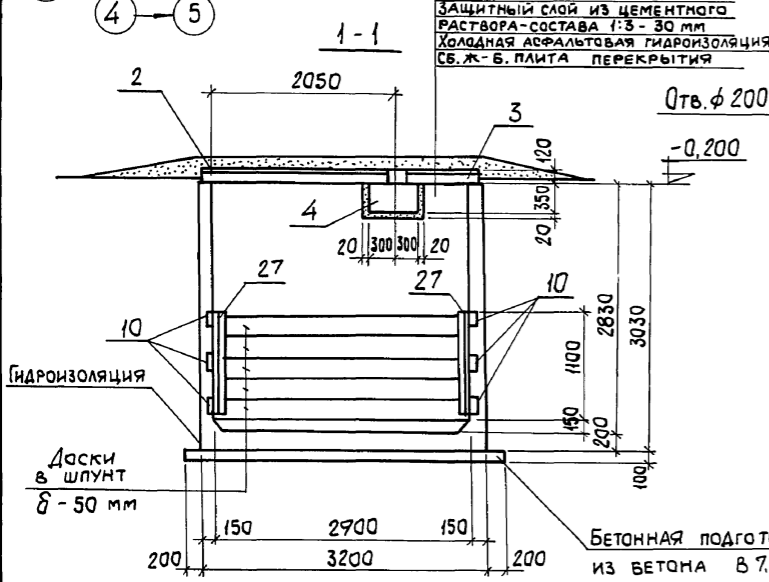


СПЕЦИФИКАЦИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОДУВОЧНОГО КОЛОДЦА

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧ.
1	3.006.1-2/82 вып.2-2	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ПО4	1	1530	
2	3.006.1-2/82 вып.1-2	То же П17г-3	2	480,0	
3	3.006.1-2/82 вып.1-2	" П6г=15	4	170,0	
4	3.006.1-2/82 вып.2-2	БАЛКА Б7	1	1770	
5	3.900-3 вып.7 ч.1	ОПОРНОЕ КОЛЬЦО КЦ01	1	50,0	
6	ГОСТ 3634-89	ЧУГУННЫЙ ЛЮК «Л»	1	65,0	
7		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК Ум1	1		

Земляная подсыпка - 300 мм
 Защитный слой из цементного раствора - состава 1:3 - 30 мм
 Холодная асфальтовая гидроизоляция
 СБ.Ж-Б. ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ

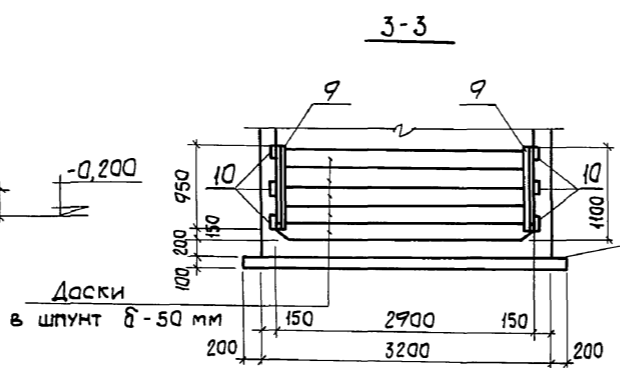
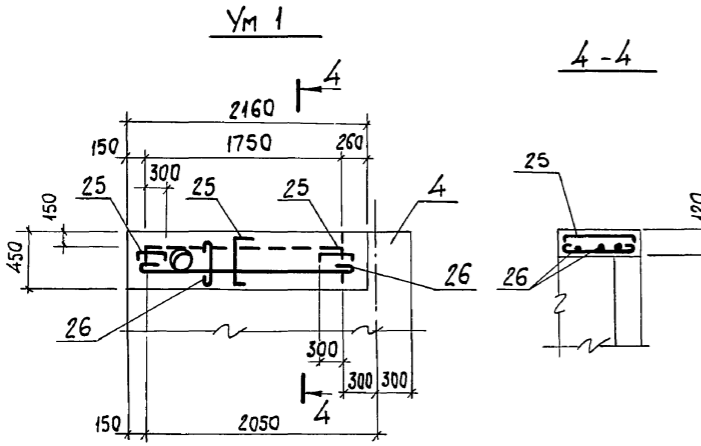
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ



а - ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М50
 б - ВЫРАВНИВАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА
 в - ХОЛОДНАЯ БИТУМНАЯ ГРУНТОВКА
 г - ОКРАСочНАЯ БИТУМНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ
 д - ЗАЩИТНАЯ СТЯЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М100
 е - СТЕКЛОТКАНЬ

1. ВНУТРЕННЮЮ ПОВЕРХНОСТЬ КОЛОДЦА ЗАЩИТИТЬ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОЙ ШТУКАТУРКОЙ СОСТАВА 1:1, ЗА ДВА РАЗА, ТОЛЩИНОЙ 25 мм, В СВЕЖЕМ СОСТОЯНИИ ЗАЖЕЛЕЗНИТЬ.
 2. ДЕРЕВЯННЫЕ ДОСКИ АНТИСЕПТИРОВАТЬ.
 3. СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ СМ. НА Л.97.
 4. СВАРКУ ПРОИЗВОДИТЬ ПО ГОСТ 5264-80. КАТЕТ ШВА - 6 мм. ТИП ШВА Н1.

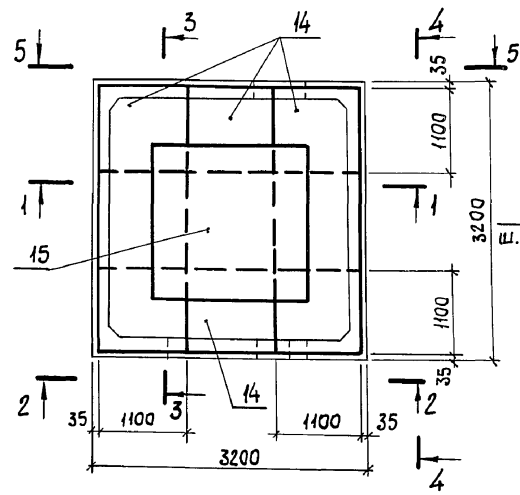
Инд. № подл. Подп. и дата Взам. инв. №



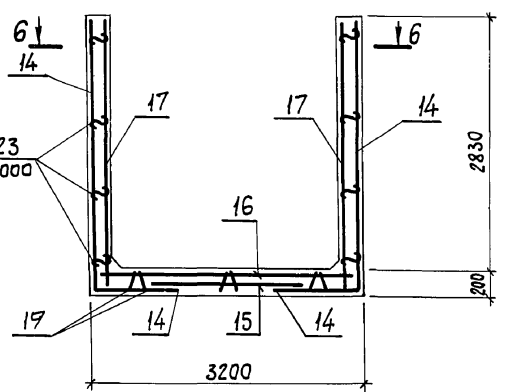
Привязан:		903-1-281.90 КЖ	
Нач. отд.	Агранович	Котельная с 4 котлами Е-10-1,4Р	
Н. контр.	Шахновский	Золшлакоудаление пневматическое	
Н. констр.	Зорин	Продувочный колодец	Стация Лист Листов
Зав. гр.	Шахновский	р	96
Проверил	Боднянская	Схема расположения конструктивных элементов	
Разр. в.	Минаева	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ	
Инд. №			

Альбом 6 ч. 2

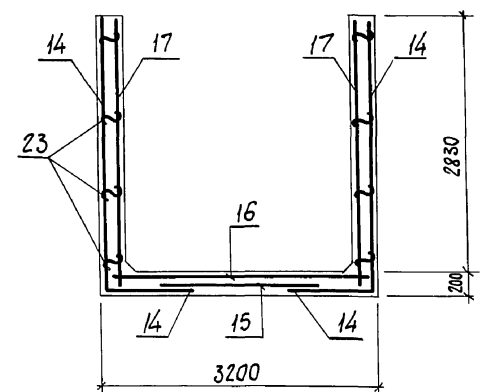
ПЛАН НИЖНИХ СЕТОК ДНИЩА



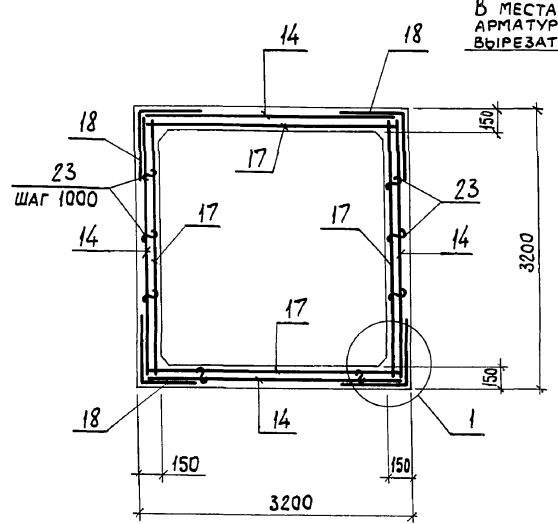
1-1



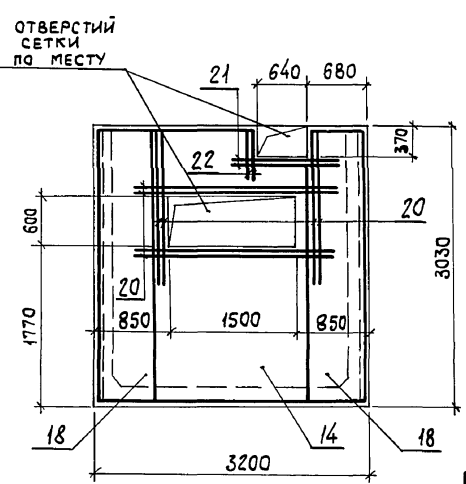
3-3



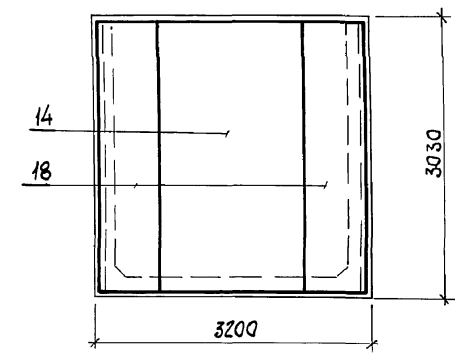
6-6



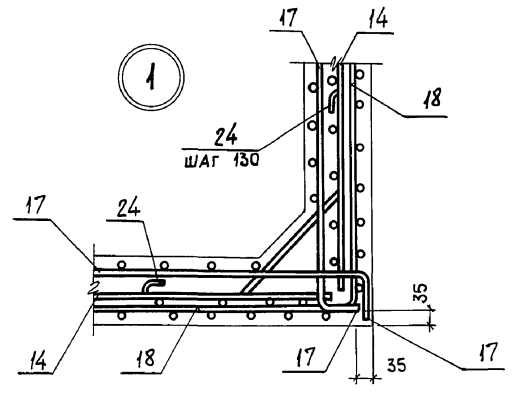
2-2



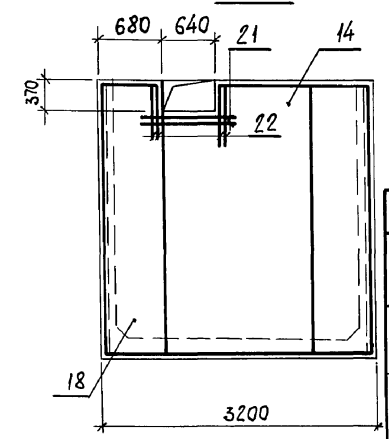
4-4



1



5-5



СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУВОЧНОГО КОЛОДЕЦА

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
		9	703-1-281.90 КЖИ-МН18; МН19	МН 18	4	
		10	703-1-281.90 КЖИ-МН20	МН 20	12	
		11	703-1-281.90 КЖИ-МН25; МН33	МН 25	1	
		12	703-1-281.90 КЖИ-МН26	МН 26	9	
		13	5.700-2	САЛЬНИК НАБИВНОЙ Ду150 L=200	1	20,3 кг
		27	703-1-281.90 КЖИ-МН18; МН19	МН 19	4	
				СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ		
		14	703-1-281.90 КЖИ-С48	С 48	4	
		15	ГОСТ 23279-85	АС 10А II - 200 10А III - 200 185x185	1	22,8 кг
		16	ГОСТ 23279-85	АС 10А II - 200 10А III - 200 305x305	1	60,2 кг
		17	703-1-281.90 КЖИ-С49	С 49	4	
		18	703-1-281.90 КЖИ-С50	С 50	4	
		19	703-1-281.90 КЖИ-КР87	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР87	6	
				ДЕТАЛИ		
		20		Ф16А II, ГОСТ 5781-82, l=2500	8	4,0 кг
		21		Ф10А II, То же, l=1400	8	0,86 кг
		22		Ф10А II, " , l=670	12	0,41 кг
		23*		Ф8А I, " , l=230	48	0,09 кг
		24*		Ф8А I, " , l=1100	76	0,43 кг
				ПЛИТА Ум 1 шт. 1		
				ДЕТАЛИ		
		25*		Ф8А I, ГОСТ 5781-82, l=640	15	0,25 кг
		26		Ф8А I, То же, l= п.м.	10,2	4,0 кг
				МАТЕРИАЛЫ НА ПРОДУВОЧНЫЙ КОЛОДЕЦ		
				БЕТОН КЛАССА В15	6,4	м ³

*Позиции 23...25 см. Ведомость ДЕТАЛЕЙ.

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ						ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ								ВСЕГО	ОБЩИЙ РАСХОД					
	АРМАТУРА КЛАССА						АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ										
	А-II			А-I			А-II		А-I		В Ст 3 кп 2										
	ГОСТ 5781-82						ГОСТ 5781-82				ГОСТ 19703-74 *		ГОСТ 8509-86				ГОСТ 8732-78 *				
ПРОДУВОЧНЫЙ КОЛОДЕЦ	φ 8	φ 10	φ 16	Итого	φ 8	Итого	φ 8	φ 12	Итого	φ 18	Итого	-δ=6	-δ=8	Итого	Л63x5	Итого	Ф159x4,5	Итого	ВСЕГО	ОБЩИЙ РАСХОД	
	17,8	762,1	31,6	813,5	45,2	45,2	858,7	6,0	1,9	7,9	22,5	22,5	15,0	22,8	37,8	39,6	39,6	12,4	12,4	120,2	978,9

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
25	
23	
24	

ПРИВЯЗАН:

Инв. №

703-1-281.90 КЖ

НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ
Н. КОНТР. ШАХНОВСКИЙ
П. КОНСТР. ЗОРИН
ЗАВ. ГР. ШАХНОВСКИЙ

КОТЕЛНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-14Р.
ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.

Продувочный колодец

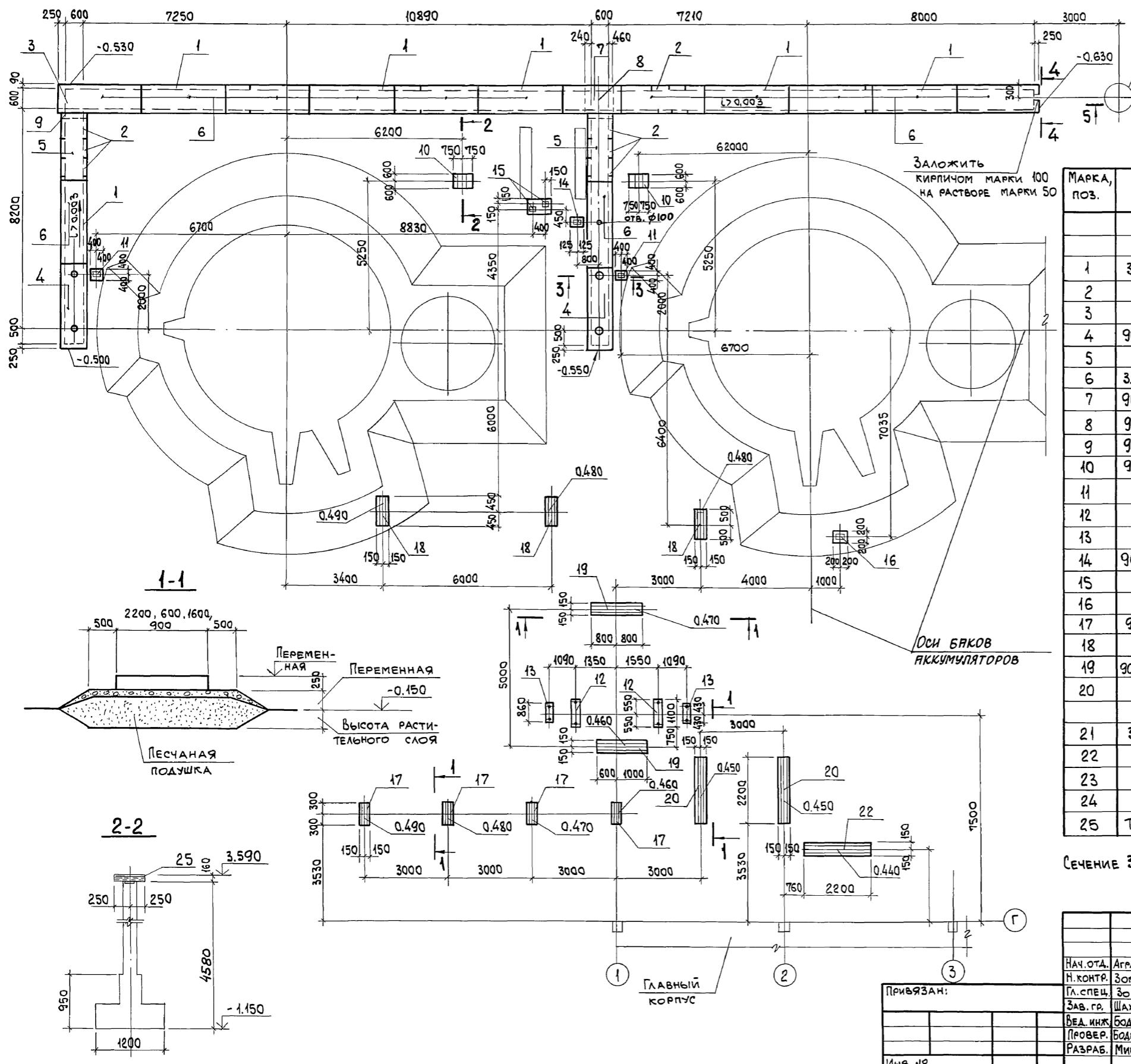
СХЕМА АРМИРОВАНИЯ.
СПЕЦИФИКАЦИЯ.

СТАДИЯ Лист Листов
Р 97

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Альбом 6 4 2



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
КАНАЛ					
СБОРНЫЕ Ж.Б. ЭЛЕМЕНТЫ					
1	3.006-1-287 в.1	Лоток Л5-8	7	2250	
2		" Л5q-8	11	280	
3		" Лy5-8	1	2250	
4	903-1-281.90 КЖ.И-П24	П24	2	410	
5	" КЖ.И-П25;П26	П25	2	390	
6	3.006-1-287 в.2	П5-5	13	410	
7	903-1-281.90 КЖ.И-П25;П26	П26	1	280	
8	903-1-281.90 КЖ л.100	Монолитный участок Ум1	1		
9	903-1-281.90 КЖ л.100	Монолитный участок Ум2	1		
10	903-1-281.90 КЖ л.99	Фундамент Ф01	2		
11	То же	Ф02	2		
12	"	Ф03	2		
13	"	Ф04	2		
14	903-1-281.90 КЖ. л.100	Ф05	1		
15	"	Ф06	1		
16	"	Ф07	1		
17	903-1-281.90 КЖ.И-Т1-1;Т1-2	ТРАВЕРСА Т1-1	4	200	
18	То же	Т1-2	3	275	
19	903-1-281.90 КЖ.И-Т1-3;Т1-4	Т1-3	2	500	
20	То же	Т1-4	3	700	
КОЛОДЕЦ					
21	3.900-3 в.7.4.1	Плита днища КЦД10	1	14,4	
22	То же	Кольцо стеновое КЦ10-6	3	5,4	
23	"	Плита перекрытия КЦП1-10-1	1	7,7	
24	ГОСТ3634-89	Люк чугунный ЛК	1	65,0	
25	ТУ36-2287-80	ГПД 200x160x5 е=500	2	13,8	

Сечение 3-3... 5-5 смотрите на листе 99

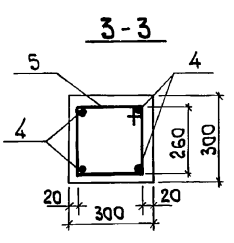
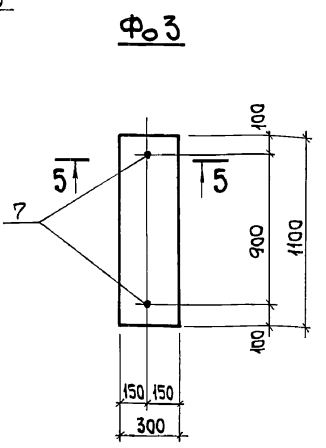
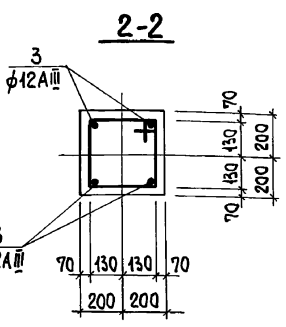
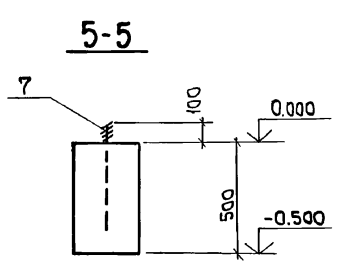
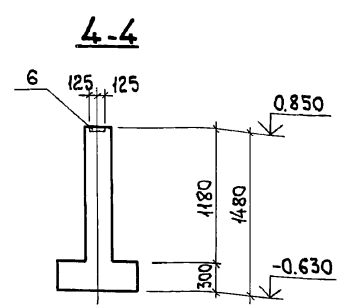
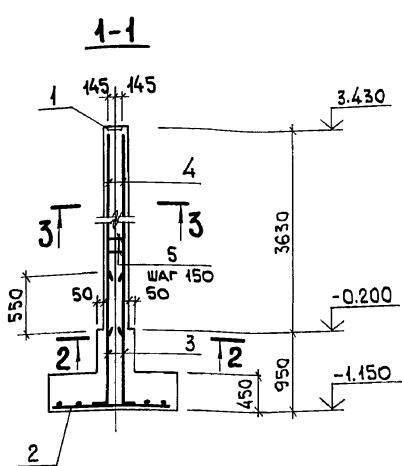
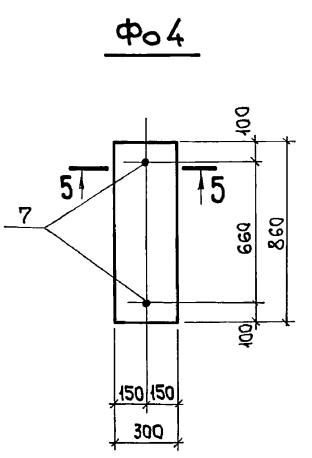
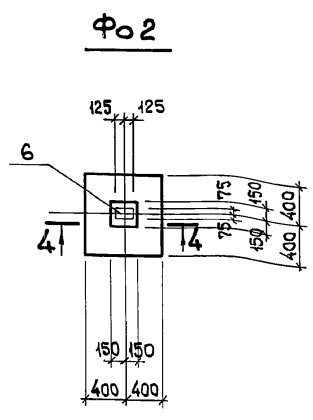
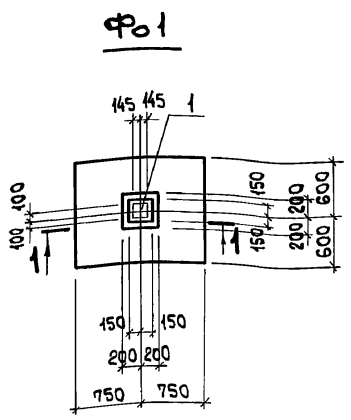
Инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв. №

903-1-281.90 КЖ		СТАДИЯ		Лист	Листов
Нач. отд. Агранович		Котельная с 4 котлами Е-10-14Р.		Р	98
Н. контр. Зорин		Золшлакоудаление пневматическое.			
Гл. спец. Зорин		Баки - аккумуляторы			
Зав. гр. Шахновский		СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	
Вед. инж. Боднянская					
Провер. Боднянская					
Разраб. Миняева					

Альбом 6 4/2

СПЕЦИФИКАЦИЯ ФУНДАМЕНТОВ

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				Ф01 (шт. 2)		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.400-6/76	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М1-Н-1	1	6,9 кг
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		2	ГОСТ23279-85	4С $\phi 10A_{III}-200$ 115x145 25 $\phi 10A_{III}-200$ 115x145 75	1	10,8 кг
				ДЕТАЛИ		
		3		$\phi 16A_{III}$, ГОСТ5781-82, $\rho=1500$	4	2,4 кг
		4		$\phi 16A_{III}$, " , $\rho=3600$	4	5,7 кг
		5*		$\phi 6A_I$, " , $\rho=1190$	30	0,26 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	1,21	м ³
				Ф02 (шт. 2)		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		6	1.400-15	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН116-1	1	4,1 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	0,3	м ³
				Ф03 (шт. 2)		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		7	ГОСТ24379.1-80	Болт 5 М12x500 Вст 3 пс 2	2	0,44 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	0,17	м ³
				Ф04 (шт. 2)		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		7	ГОСТ24379.1-80	Болт 5 М12x500 Вст 3 пс 2	2	0,44 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	0,13	м ³



ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ					ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ							Общий расход		
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			АРМАТУРА КЛАССА А-I		АРМАТУРА КЛАССА А-III			АРМАТУРА КЛАССА А-I		ПРОКАТ МАРКИ Вст 3 кп 2			Всего	
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 5781-82		ГОСТ 5781-82			ГОСТ 19903-74*		Всего				
	phi 10	phi 16	Итого	phi 6	Итого	phi 12	phi 14	Итого	phi 12	Итого		delta=8			delta=10
Ф01	11,1	32,4	43,5	7,5	7,5	51,0	2,3	2,3				4,6	4,6	6,9	57,9
Ф02						1,7	1,7				2,4		2,4	4,1	4,1
Ф03									0,9	0,9				0,9	0,9
Ф04									0,9	0,9				0,9	0,9

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
5	

*-СМОТРИТЕ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ НА ДАННОМ ЛИСТЕ.

ФУНДАМЕНТЫ Ф01...Ф04 ЗАМАРКИРОВАННЫ НА ЛИСТЕ 98.

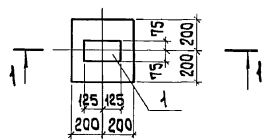
903-1-281.90		КЖ	
НАЧ. ОТА. АГРАНОВИЧ <i>А.А.</i>		КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-14Р.	
Н. КОНТР. ЗОРИН <i>З.И.</i>		ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
ГЛ. СПЕЦ. ЗОРИН <i>З.И.</i>		БАКИ-АККУМУЛЯТОРЫ	
ЗАВ. ГР. ШАХНОВСКИЙ <i>Ш.И.</i>		СТАДИЯ Лист Листов	
ВЕД. МНЖ БОДНЯНСКАЯ <i>Б.И.</i>		Р 99	
ПРОВЕР. БОДНЯНСКАЯ <i>Б.И.</i>		ФУНДАМЕНТ Ф01...Ф04	
РАЗРАБ. МИНАЕВА <i>М.И.</i>		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

ПРИВЯЗАН:

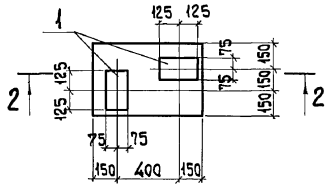
Ивв. №

Альбом 6 41.2

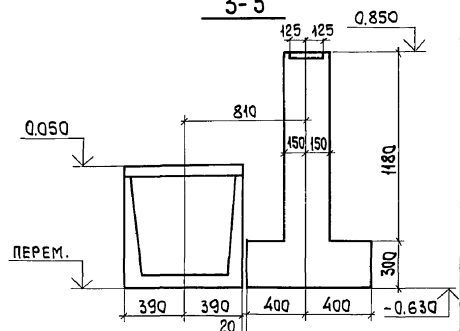
Ф0 5; Ф0 7



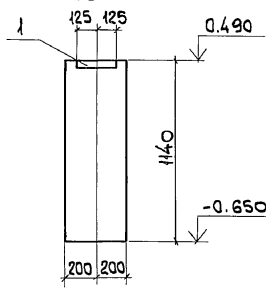
Ф0 6



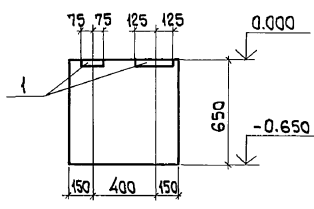
3-3



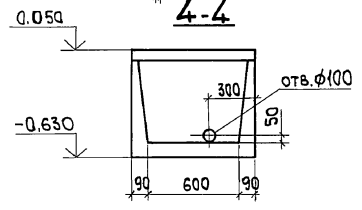
1-1



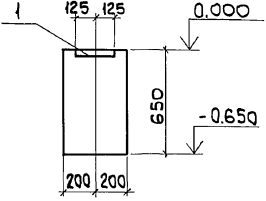
2-2



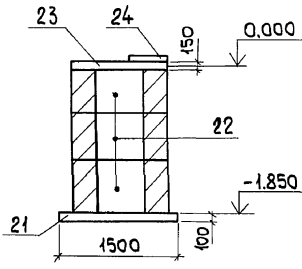
4-4



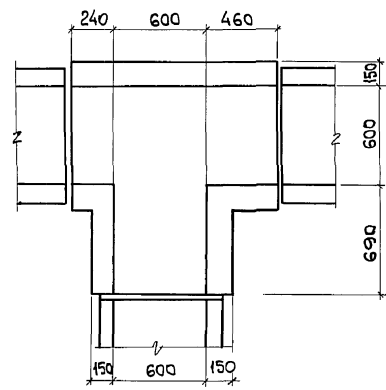
1-1



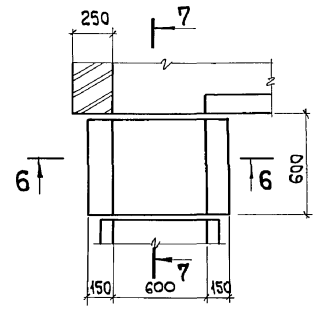
5-5



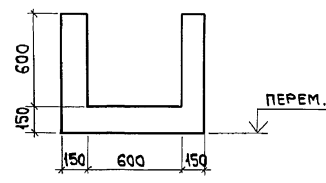
Ум 1



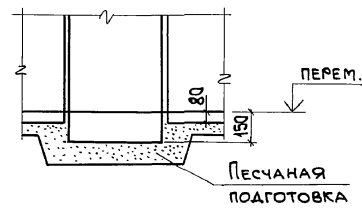
Ум 2



6-6



7-7



СПЕЦИФИКАЦИЯ ФУНДАМЕНТОВ

ФОРМАТ	ЗОНА	Пов.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Ф0 5		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		1	1.400-15	МН 115-1	1	2,3 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	0,1	м ³
				Ф0 6		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		1	1.400-15	МН 115-1	2	2,3 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	0,2	м ³
				Ф0 7		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		1	1.400-15	МН 115-1	1	2,3 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	0,2	м ³

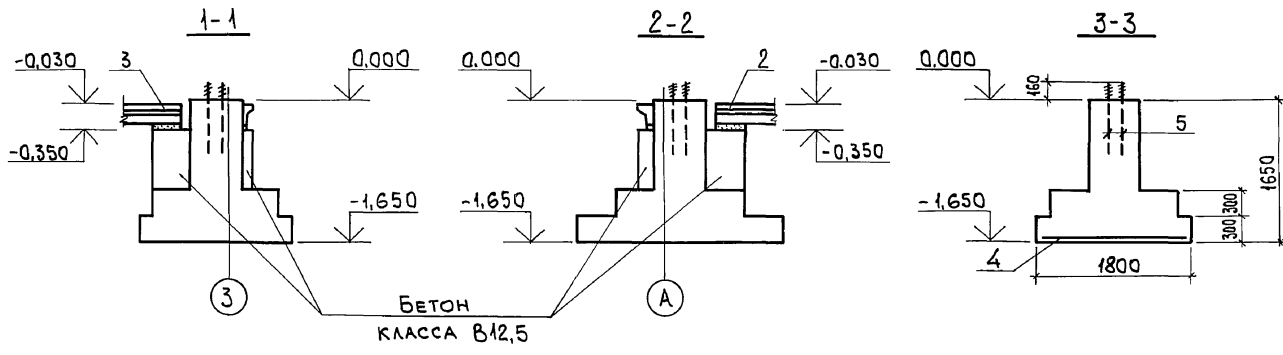
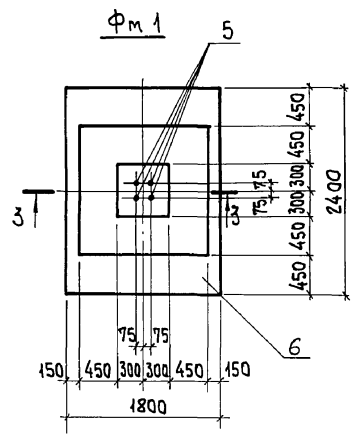
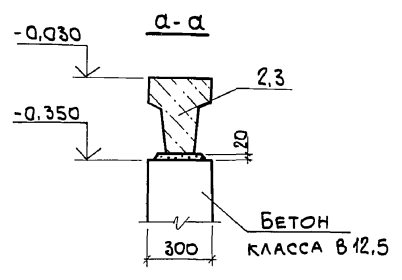
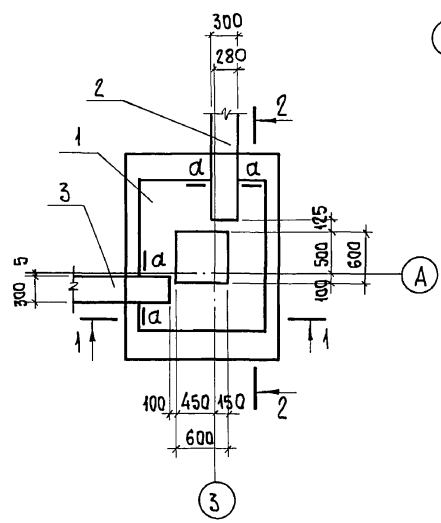
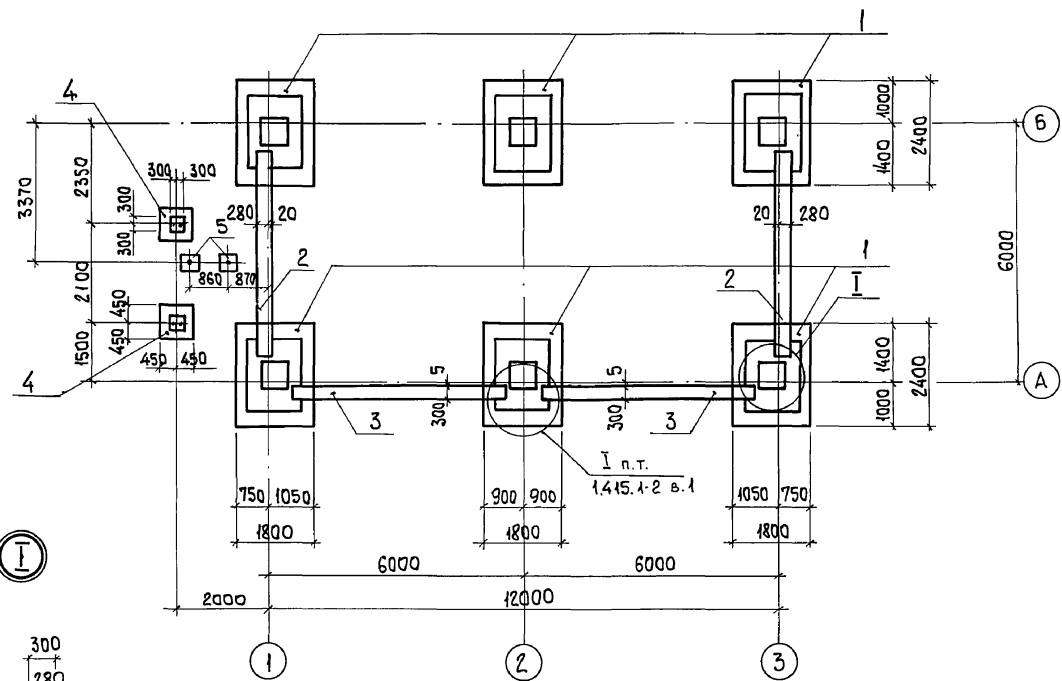
Монолитный участок Ум1, Ум2 и фундаменты Ф0 5... Ф0 7 заяркированы на листе 98.

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

903-1-281.90			КЖ		
НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ			КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-1,4 Р.		
Н. КОНТ. ЗОРИН			ЗОЛОШАРОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.		
ГЛ. СПЕЦ. ЗОРИН			СТАДИЯ		
ЗАВ. ГР. ШАХНОВСКИЙ			ЛИСТ		
ВЕД. ИНЖ. БОДЯНСКАЯ			ЛИСТОВ		
ПРОВЕР. БОДЯНСКАЯ			Р 100		
РАЗРАБ. ДУБИНКЕР			ФУНДАМЕНТ Ф0 5... Ф0 7. Ум1, Ум2.		
Инв. №			СЕЧЕНИЕ 3-3... 5-5.		
			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

Альбом 6 4/2

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ
И ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ
И ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
ФУНДАМЕНТЫ				
1	903-1-281.90 КЖ. л.101	Фм 1	6	
4	903-1-281.90 КЖ. л.9	Фм 9	2	
5	903-1-281.90 КЖ. л.11	Фм 11	2	
БАЛКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ				
2	1.415.1-2 в. 1	2БФ6-16 А III В	2	800
3	То же	2БФ6-11 А III В	2	850

СПЕЦИФИКАЦИЯ ФУНДАМЕНТА Фм 1

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
СЕТКА АРМАТУРНАЯ						
		4	ГОСТ 23279-85	2С 14 А III 175x235 75 / 12 А III 175x235 75	1	44,1 кг
		5	ГОСТ 24379.1-80	1.1 М24 x 800. ВСт3кп2	4	3,42 кг
МАТЕРИАЛЫ						
		6		БЕТОН КЛАССА В15	2,35	м ³

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

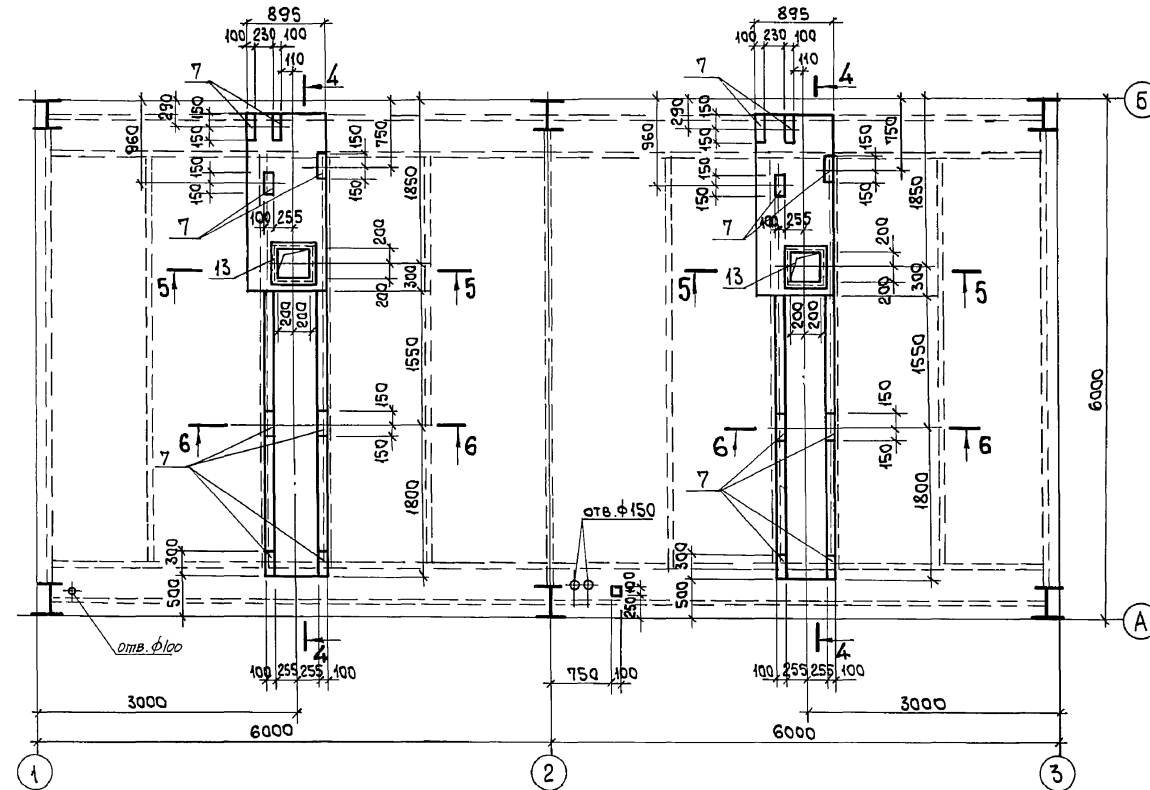
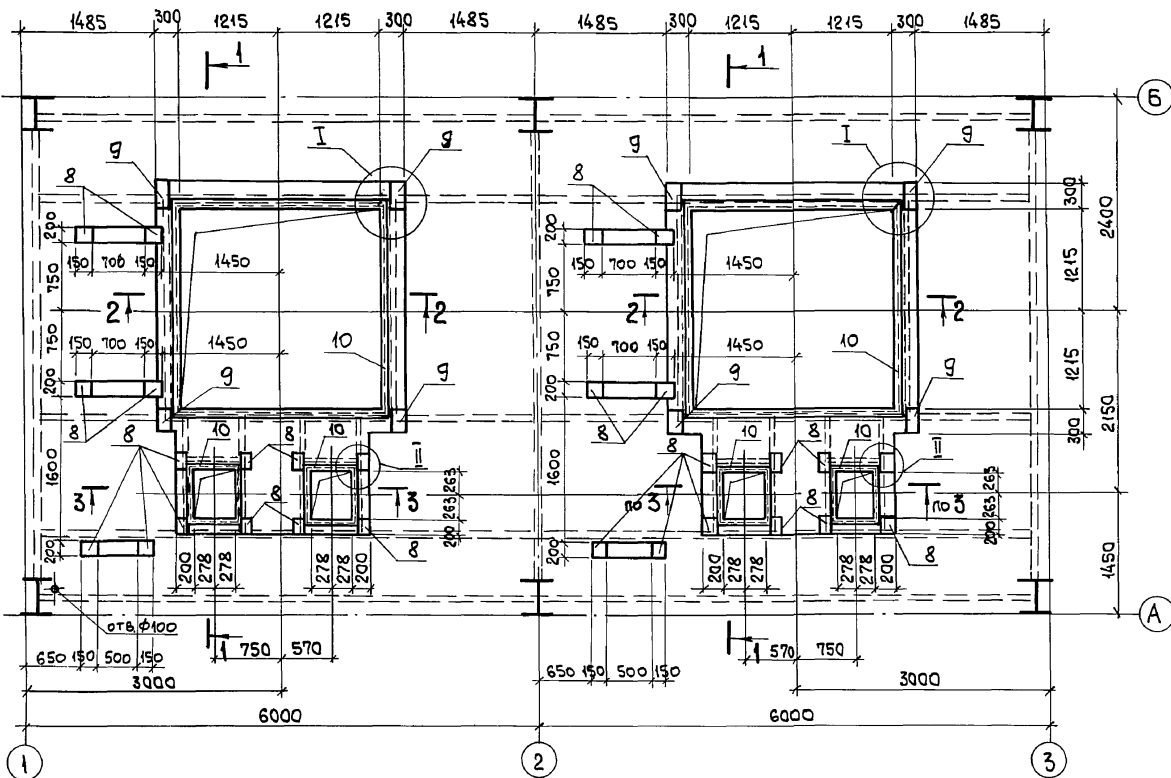
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ			ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ			ОБЩИЙ РАСХОД
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ВСЕГО	БОЛТЫ ВСт3кп2		
	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 24379.1-80	Итого		ГОСТ 24379.1-80	Итого	
Фм 1	18,6	25,5	44,1	44,1	13,7	13,7	57,8

ИЗМ. № ПОДЛ. И. ДАТА		ВЗНМ. ИМВ. №		903-1-281.90 КЖ	
ИЗМ. №	ПОДЛ.	И. ДАТА	ВЗНМ.	ИМВ. №	
НАЧ.ОТД. АГРАНОВИЧ И.КОНТР. ЗОРИН ГЛА.СПЕЦ. ЗОРИН ЗАВ.ГР. ШАХНОВСКИЙ ВЕД.ИМЖ. БОДНЯНСКАЯ ПРОВЕР. ГУРОВИЧ РАЗРАБ. КВАСОВА РАССЧИТ. ПЕТРАШ				КОТЕЛНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-14Р. ЗОЛОШАРОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ. ОСАДИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ И ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК. ФУНДАМЕНТ Фм 1.	
ПРИВЯЗАН:				СТАЛИЯ	ЛИСТ 101
				Р	ЛИСТОВ
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 10.800

ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 3.600

Альбом 6 4/2

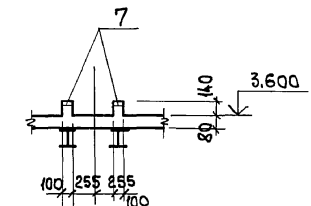
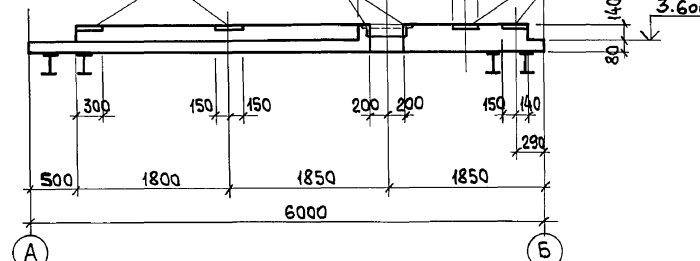
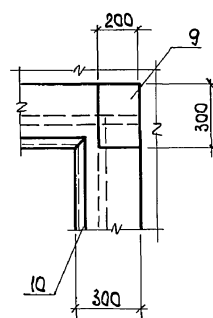
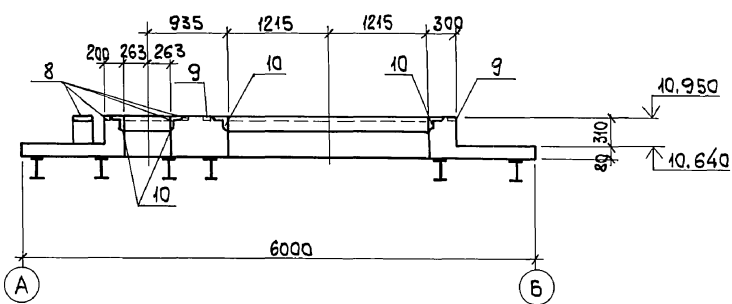


1-1

II

4-4

6-6

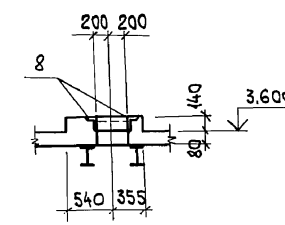
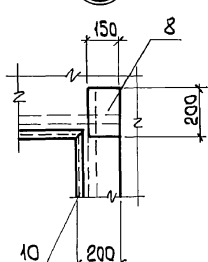
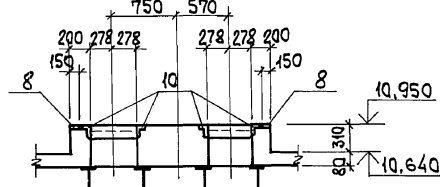
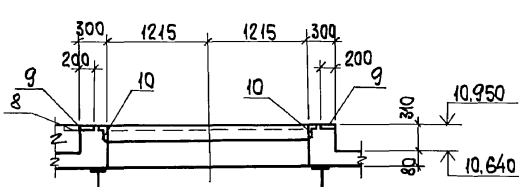


2-2

3-3

II

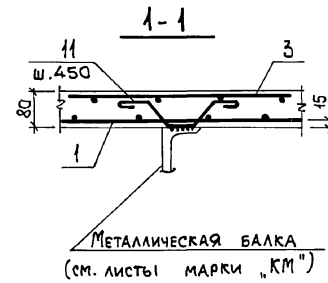
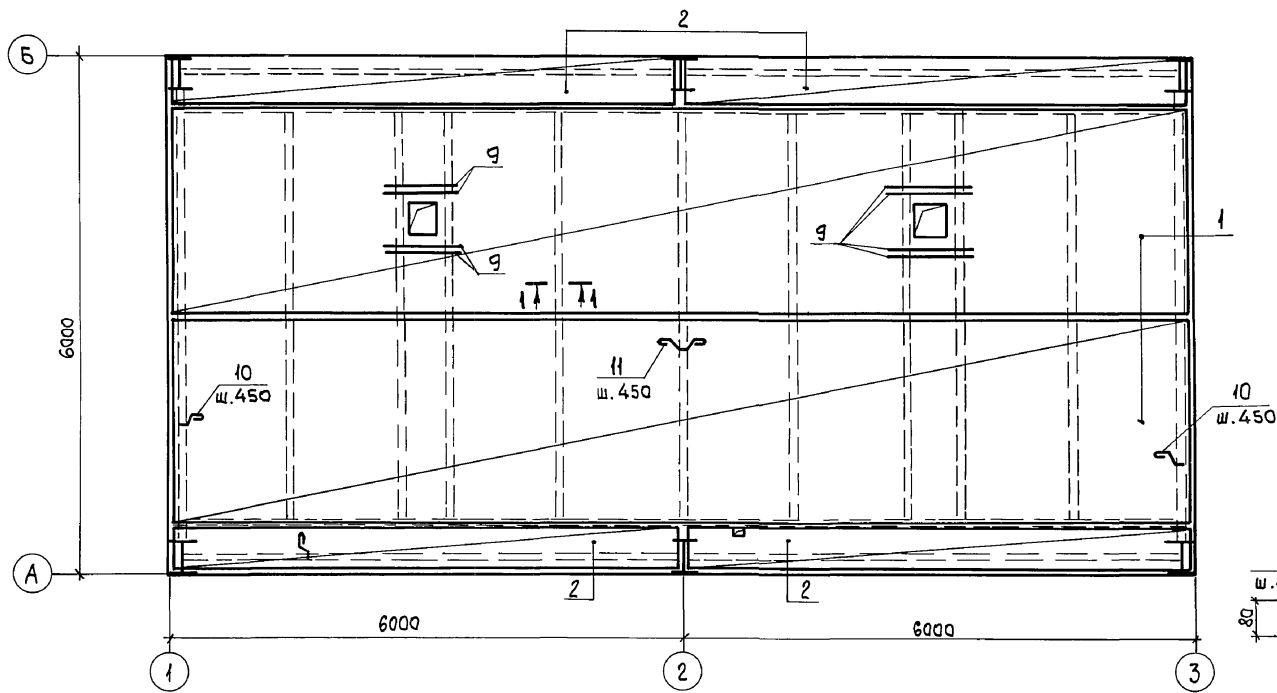
5-5



Привязан:		
Инв. №		

903-1-281.90		КЖ	
Нач. отд. Агранович		Котельная с 4 котлами Е-10-14 Р.	
Н. контр. Зорин		Золотошлакоудаление пневматическое.	
Гл. спец. Зорин		Осадительная станция	Стация Лист Листов
Зав. гр. Шаховский		Р	102
Бед. инж. Шаховский		Перекрытие на отм. 3,600	
Провер. Гурович		и 10,800. Опалубка.	
Разраб. Минаева		ХАРЬКОВСКИЙ	
Расчит. Петраш		ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ	

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ НИЖНИХ СЕТОК

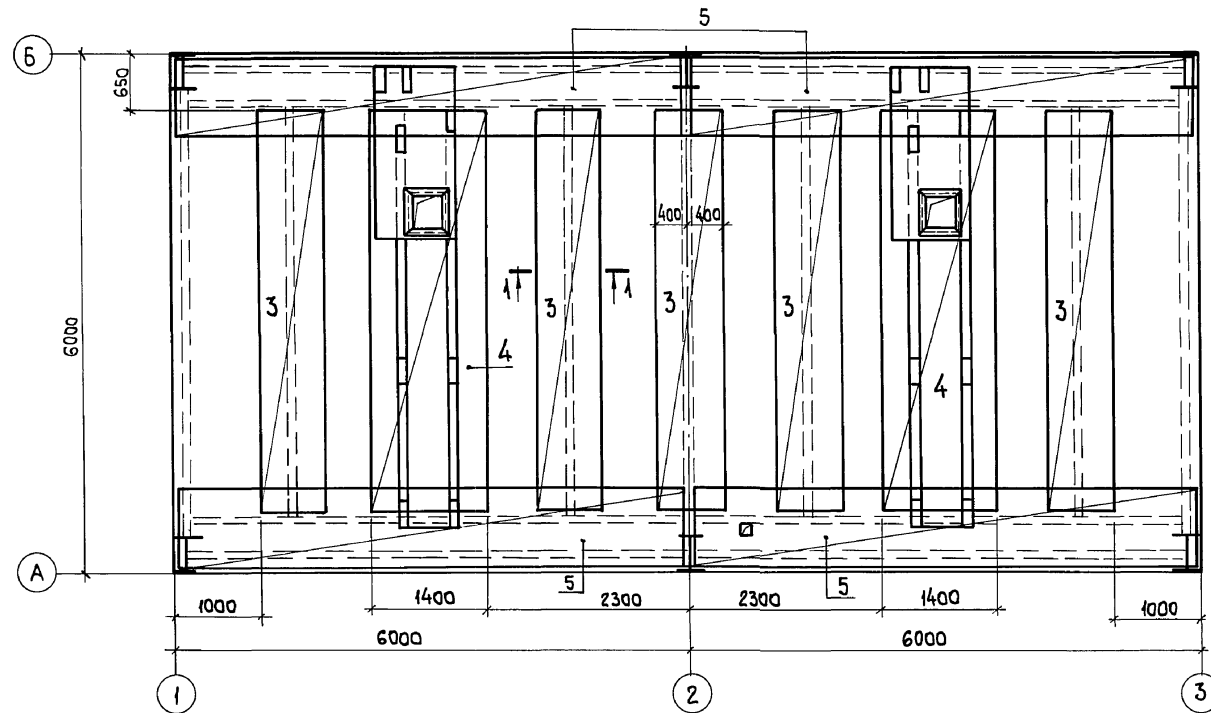


СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 3,600

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		1	ГОСТ 8478-81*	С 58pI-(x150)+200 58pI-150 2350x11950	50 25	2 56,6 кг
		2	ГОСТ 23279-85	4С 58pI-200 58pI-200 65x595	75 25	4 6,7 кг
		3	То же	4С 58pI-150 58pI-150 80x470		5 8,2 кг
		4	"	4С 58pI-150 58pI-150 140x470		2 14,1 кг
		5	"	4С 58pI-150 58pI-150 95x595	50 25	4 12,3 кг
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		7	3.400-6/76	МИ 1-10	4,8 п.м	5,1 кг
		8	1.400-15 в.1	МН 548	4,0 п.м	4,2 кг
				ДЕТАЛИ		
		9		φ8 AIII, ГОСТ5781-82, ρ=800	8	0,32 кг
		10*		φ8 AI, ГОСТ5781-82, ρ=350	77	0,14 кг
		11*		φ8 AI, ГОСТ5781-82, ρ=650	150	0,26 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В 15	6,4	м ³

*- СМОТРИТЕ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ НА ДАННОМ ЛИСТЕ

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЕРХНИХ СЕТОК



ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ						ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Общий расход	
	АРМАТУРА КЛАССА						АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ				
	ВР-I		А-I		А-III		Всего	А-III		В СТ 3 КЛ 2		Всего		
	ГОСТ 6727-80	ГОСТ 6727-80	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 8509-86		ГОСТ 9903-74*						
ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 3,600	φ5	Итого	φ8	Итого	φ8	Итого	φ8	Итого	∠50x5	Итого	δ=6	Итого	41,3	352,1
	258,4	258,4	49,8	49,8	2,6	2,6	310,8	3,5	3,5	15,2	15,2	22,6	22,6	

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
10	
11	

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

Привязан:

Инв. №

903-1-281.90		КЖ	
НАЧ.ОТД. АГРАНОВИЧ Н.КОНТР. Зорин ГЛ.СПЕЦ. Зорин ЗАВ.ГР. ШАХНОВСКИЙ ВЕД.ИЖ. ШАХНОВСКИЙ ПРОВЕР. Гурович РАЗРАБ. ПЕТРАШ РАССЧИТ. ПЕТРАШ			
КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-1,4 Р. ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.		СТАДИЯ Лист Листов	
ОСАДИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ		Р 103	
ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 3,600. АРМИРОВАНИЕ.		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ	

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ НИЖНИХ СЕТОК

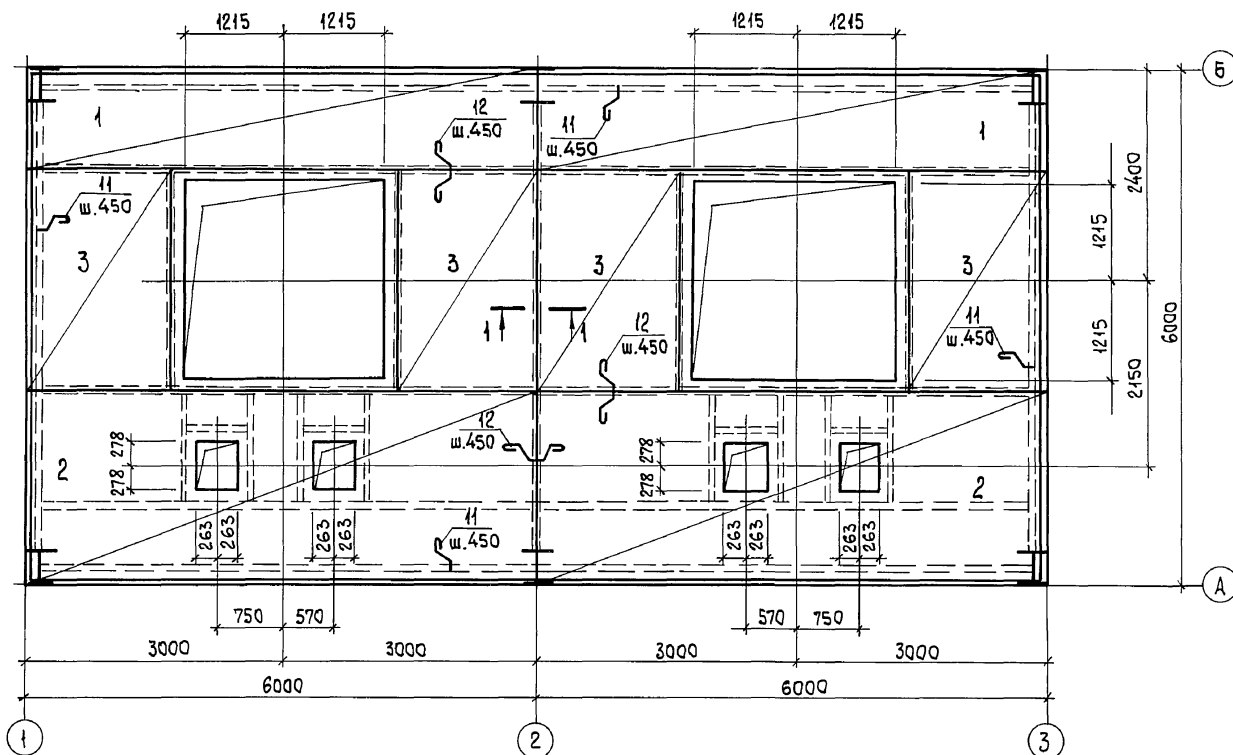
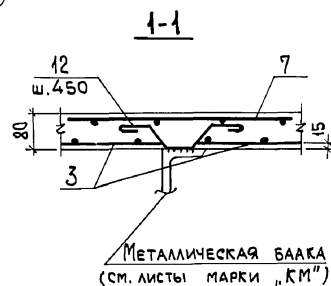
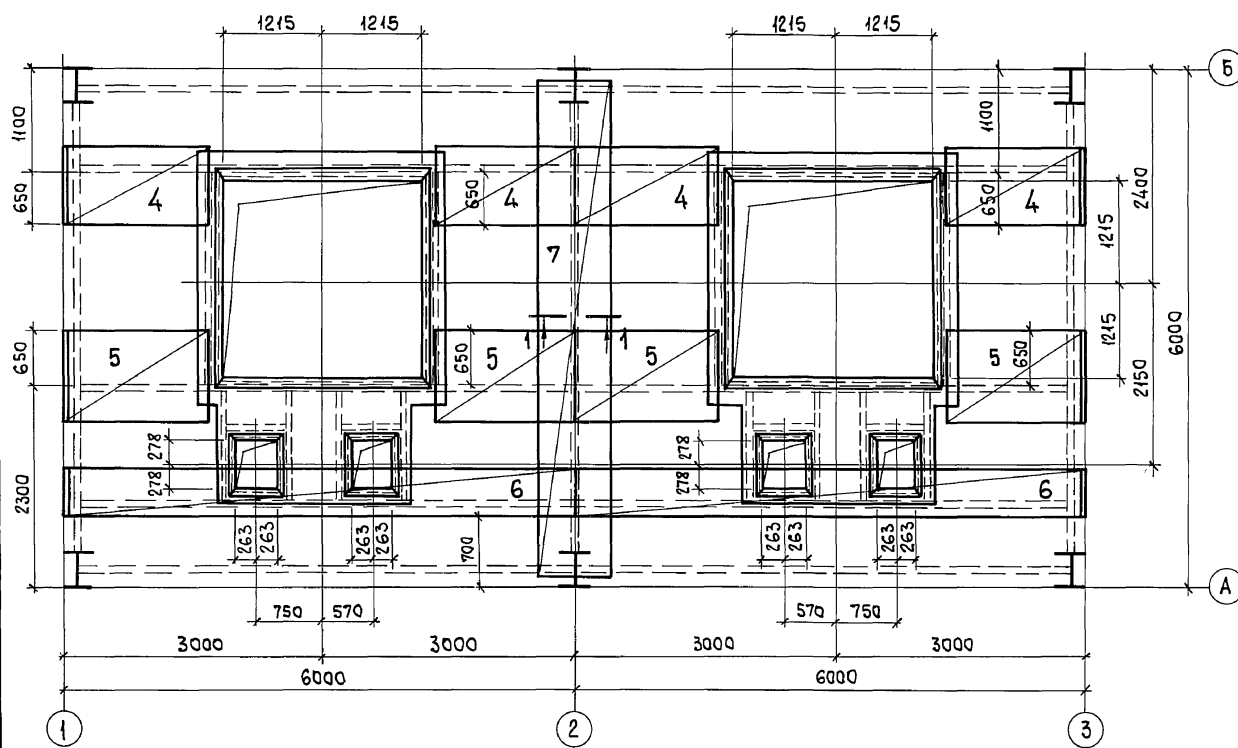


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЕРХНИХ СЕТОК



СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 10,800

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАН.
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		1	ГОСТ 23279-85	4С 4ВрI-200 105x595 75 8АIII-200 25	2	15,9 кг
		2	То же	4С 4ВрI-200 225x595 75 8АIII-200 25	2	33,7 кг
		3	"	4С 8АIII-200 165x255 75 8АIII-200 25	4	17,6 кг
		4	"	4С 4ВрI-200 90x165 25 8АIII-200 50	4	4,0 кг
		5	"	4С 4ВрI-200 105x165 8АIII-200	4	4,7 кг
		6	"	4С 4ВрI-200 65x595 75 8АIII-200 25	2	10,0 кг
		7	"	4С 4ВрI-200 85x565 8АIII-200	1	12,5 кг
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		8	1.400-15 В.1	МН114-3	28	2,9 кг
		9	То же	МН121-2	8	4,5 кг
		10	"	МН553	30,7 п.м.	4,1 кг
				ДЕТАЛИ		
		11*		φ8АI, ГОСТ5781-82, ρ=350	121	0,14 кг
		12*		φ8АI, ГОСТ5781-82, ρ=650	67	0,26 кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН КЛАССА В15	7,96	м ³

*ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ СМОТРИТЕ НА ДАННОМ ЛИСТЕ

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ						ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Общий расход			
	АРМАТУРА КЛАССА						АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ						
	Вр-I		А-I		А-III		А-III			В, Ст 3 Кп 2						
	ГОСТ 6727-80	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 1903-74	ГОСТ 8509-86	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 1903-74	ГОСТ 8509-86	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 1903-74		ГОСТ 8509-86		
ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 10,800	φ4	Итого	φ8	Итого	φ8	Итого	φ8	φ10	φ12	Итого	φ8	φ10x5	Итого	Всего		
	35,6	35,6	34,3	34,3	201,3	201,3	271,2	9,3	5,6	28,0	42,9	83,6	116,8	200,4	243,3	514,5

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	ЭСКИЗ
11	
12	

ПРИВЯЗАН:

ИМВ.№	
-------	--

ИМВ.№	
НАЧ.ОТД.	АГРАНОВИЧ
И.КОНТР.	ЗОРИН
ГЛ.СПЕЦ.	ЗОРИН
ЗАВ.ГР.	ШАХНОВСКИЙ
ВЕД.ИНЖ.	ШАХНОВСКИЙ
ПРОВЕР.	ГУРОВИЧ
РАЗРАБ.	КВАСОВА

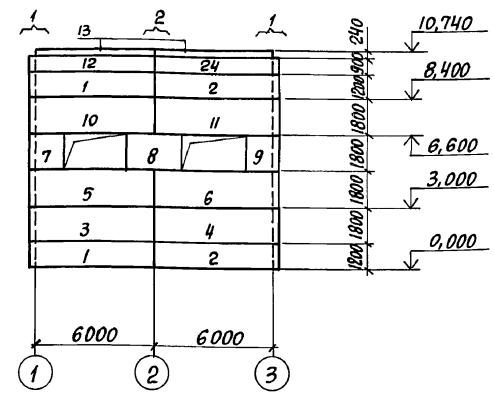
903-1-281.90	КЖ
КОТЕЛНЯЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-14Р. ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
ОСАДИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ	СТАЛИ Лист Листов
Р 104	
ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. 10,800. АРМИРОВАНИЕ.	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Альбом 6 4/2

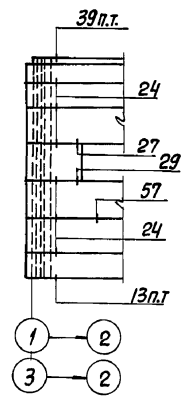
ИМВ.№ ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАТА ВЗАМ.КНВ.№

Р0150М Б 4-2

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ В ОСЯХ „1“...„3“



ФРАГМЕНТ 1



ФРАГМЕНТ 2

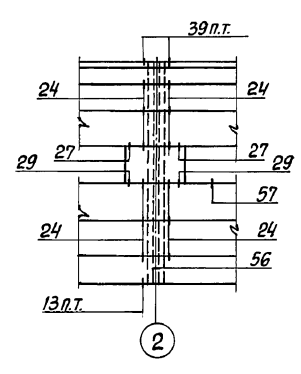
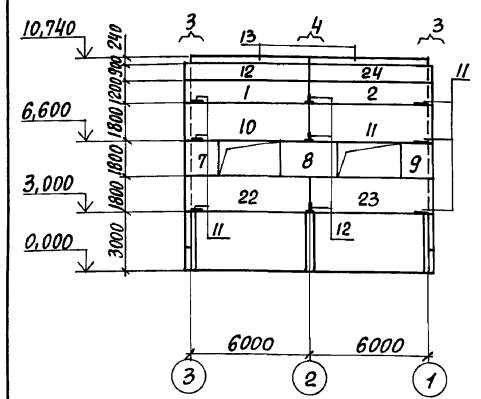
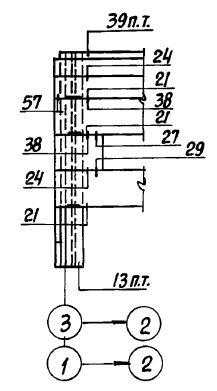


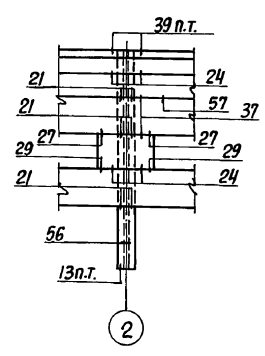
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ В ОСЯХ „3“...„1“



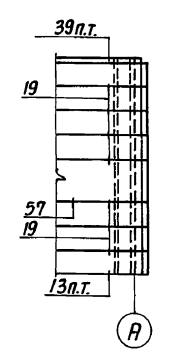
ФРАГМЕНТ 3



ФРАГМЕНТ 4



ФРАГМЕНТ 6



ФРАГМЕНТ 7

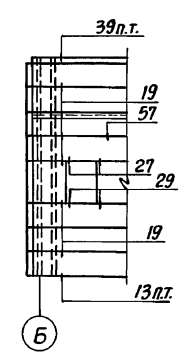


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ В РЯДАХ „А“...„Б“

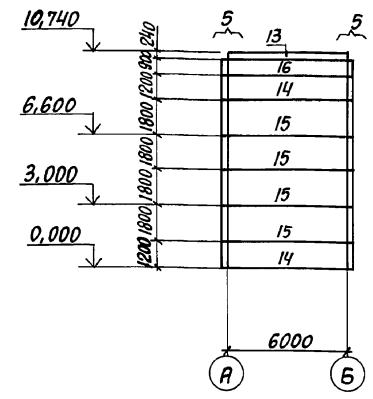
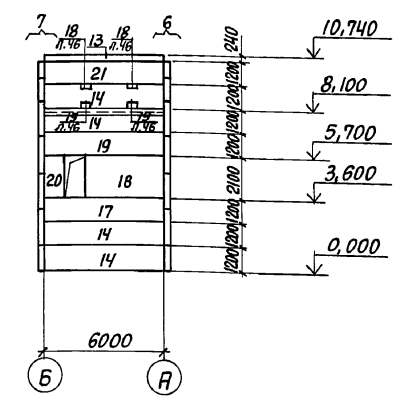
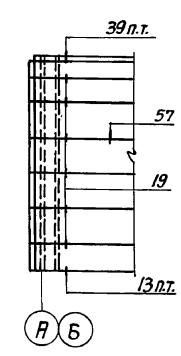


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ В РЯДАХ „Б“...„А“



ФРАГМЕНТ 5



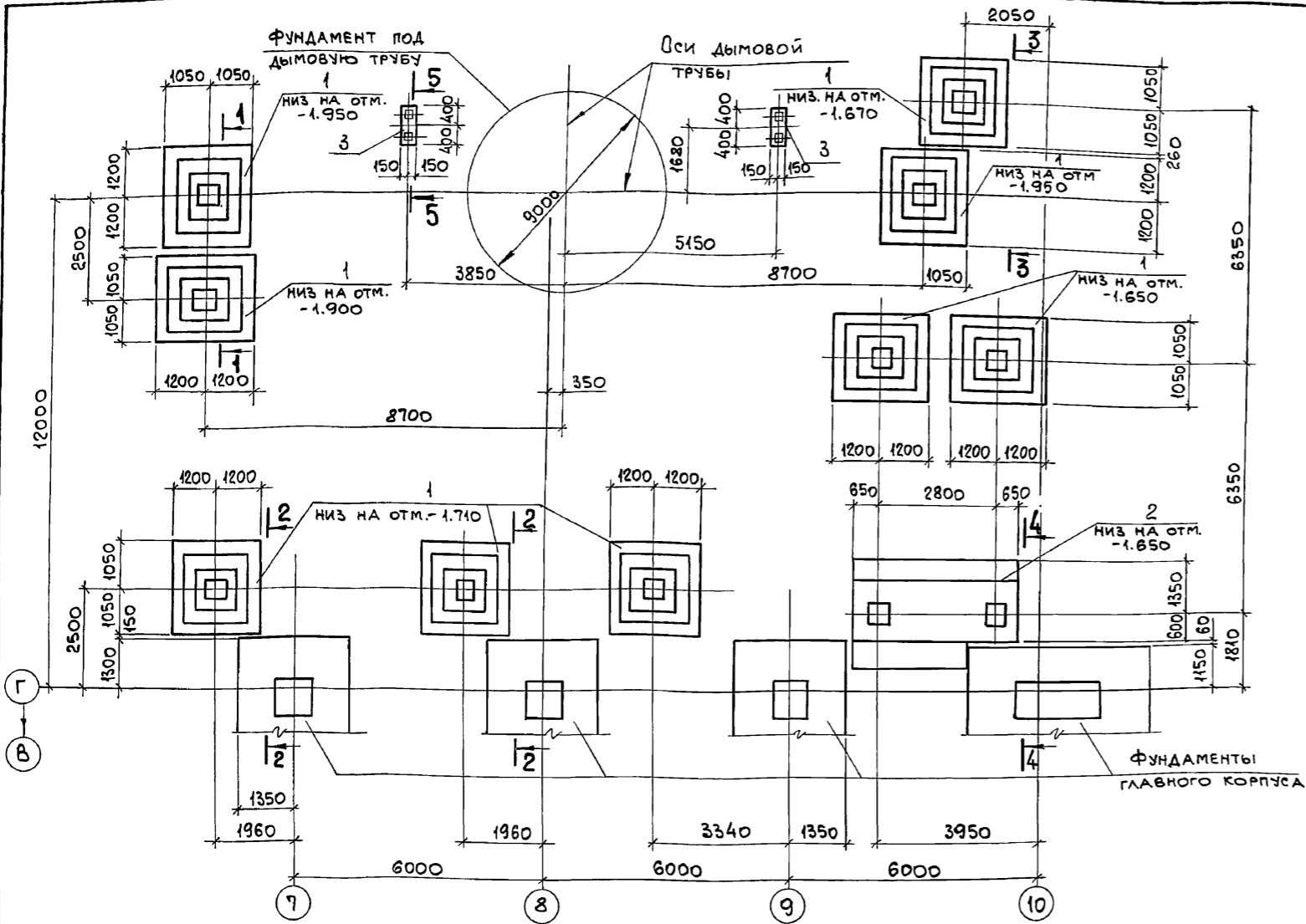
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	1.030.1-1.1-1.24-03	ПС63.12.2,5-3.л-2-33	3	2420	
2	16-03	ПС63.12.2,5-3.л-1-33	3	2420	
3	24-06	ПС63.18.2,5-2.л-2-31	1	3630	
4	16-06	ПС63.18.2,5-2.л-2-31	1	3630	
5	24-06	ПС63.18.2,5-2.л-2-47	1	3630	
6	16-06	ПС63.18.2,5-2.л-1-47	1	3630	
7	66-04	2ПС18.18.2,5-л-2-73	2	1020	
8	03-05	ПС30.18.2,5-6.л-57	2	1740	
9	66-04	2ПС18.18.2,5-л-1-73	2	1020	
10	24-07	ПС63.18.2,5-4.л-2-49	2	3650	
11	16-07	ПС63.18.2,5-4.л-1-49	2	3650	
12	24	ПС63.9.2,5-2.л-2-47	2	1820	
13	1.030.1-1.2-1.6.00.0-01	ПК60.7-л	6	1300	
14	1.030.1-1.1-1.05-03	ПС60.12.2,5-3.л-31	6	2310	
15	07-05	ПС60.18.2,5-2.л-31	4	3460	
16	04-09	ПС60.9.2,5-4.л-35	1	1750	СМОТРИТЕ 1.030.1-18.03
17	903-1-281.90 КЖ.И-ПС36	ПС36	1	2310	
18	ПС37	ПС37	1	2620	
19	ПС24	ПС24	1	2310	
20	1.030.1-1.1-1.61-05	2ПС12.21.2,5-л-59	1	800	
21	05-03	ПС60.12.2,5-3.л-35	1	2310	СМОТРИТЕ 1.030.1-18.03
22	24-07	ПС63.18.2,5-4.л-2-50	1	3650	
23	16-07	ПС63.18.2,5-4.л-1-50	1	3650	
24	16	ПС63.9.2,5-2.л-1-47	2	1820	
ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ					
	903-1-281.90 КЖ.И-МС39...МС36	МС39	4		
	1.030.1-1.4-1-120	Т3	52		
	-150-01	Т10	12		
	-140	Т8	8		
	1.030.1-1.3-1-455	Лист 8x80x140 ГОСТ19903-74*	20		
	1.030.1-1.3-2-511	Лист 10x20x60 ГОСТ19903-74*	12		
	1.030.1-1.3-2-513	Уголок 160x100x10 ГОСТ 8510-86 e=200	32		
		КОНСОЛЬ ОПОРНАЯ			
	1.030.1-1.4-1-110	ТК3	6		
	-060-04	РК3	3		

1. Крепление карнизной панели к подкарнизной выполняется по узлам серии 1.030.1-1 в.0-3.
2. Узлы крепления панелей выполняются по серии 1.030.1-1 в.3-3.
3. Схемы расположения закладных изделий в панелях приняты по серии 1.030.1-1 в.0-2.

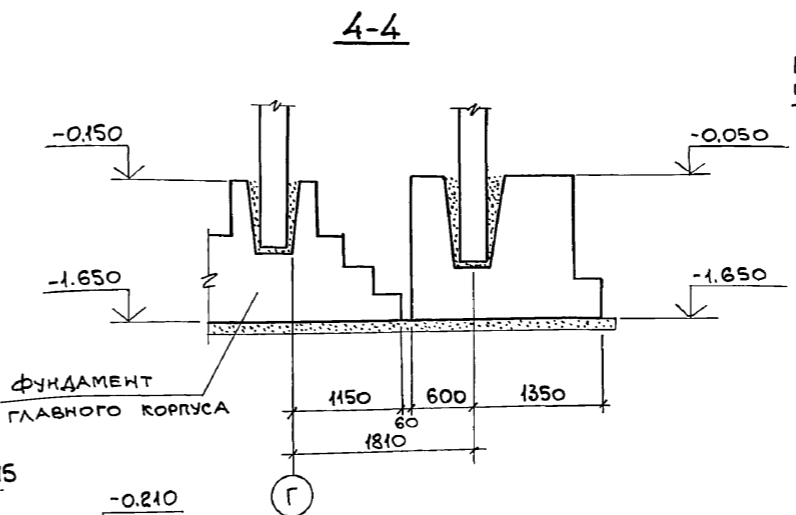
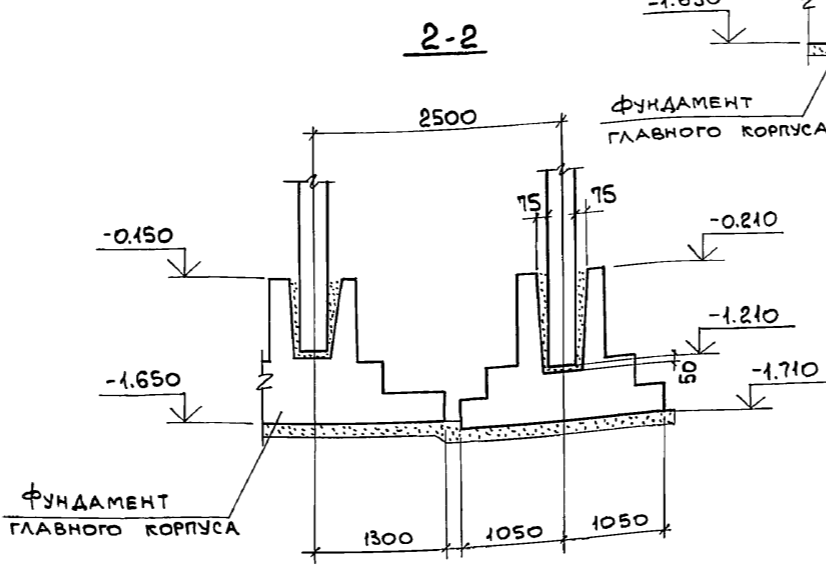
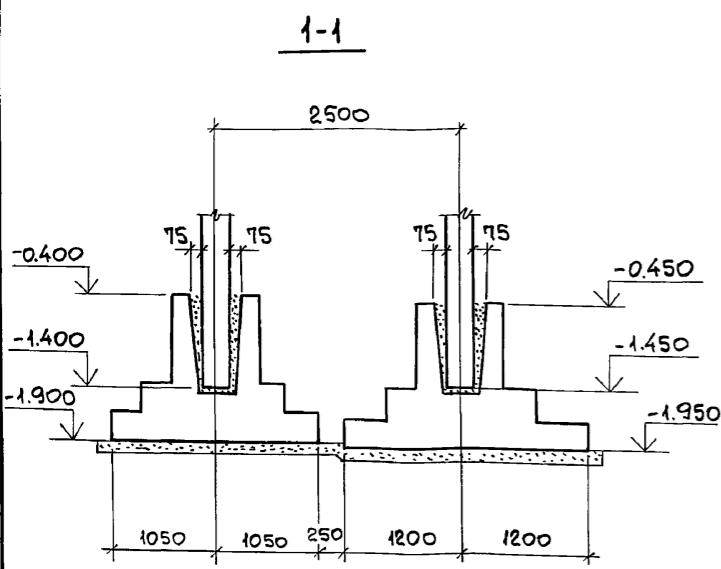
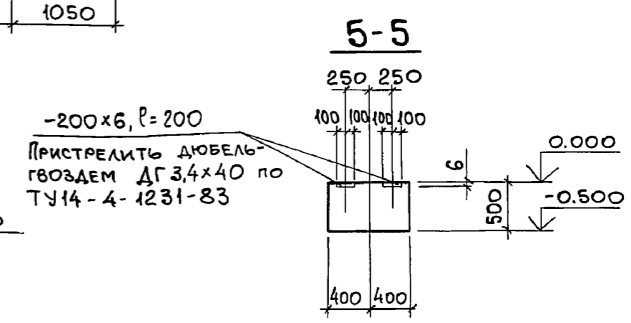
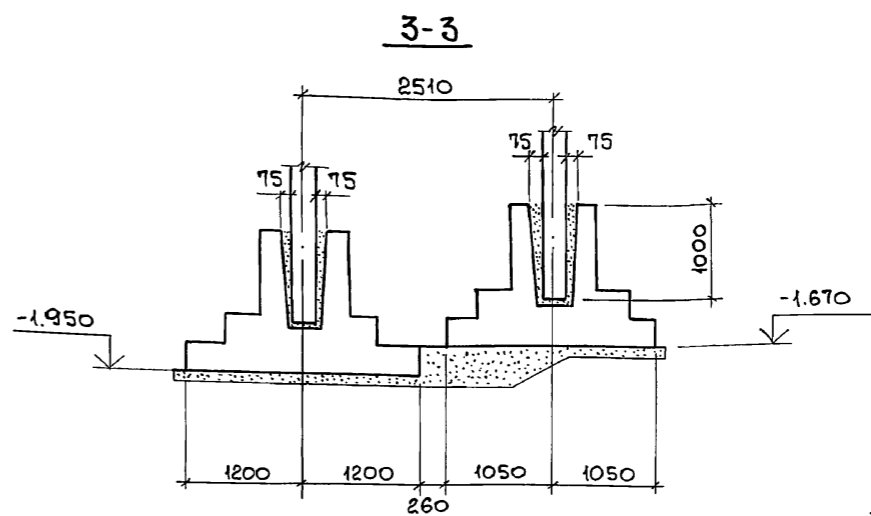
Имя, № подл. Подпись и дата (врем. инв. №)		903-1-281.90 КЖ	
Имя, № подл. Подпись и дата (врем. инв. №)	Имя, № подл. Подпись и дата (врем. инв. №)	КОТЕЛЬНАЯ с 4 котлами Е-10-1,4Р Заложенокудяление ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ	
Имя, № подл. Подпись и дата (врем. инв. №)	Имя, № подл. Подпись и дата (врем. инв. №)	Осадительная станция	СТАДИЯ Лист Листов
Имя, № подл. Подпись и дата (врем. инв. №)	Имя, № подл. Подпись и дата (врем. инв. №)	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	Р 105
Имя, № подл. Подпись и дата (врем. инв. №)	Имя, № подл. Подпись и дата (врем. инв. №)	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

Альбом 642



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ

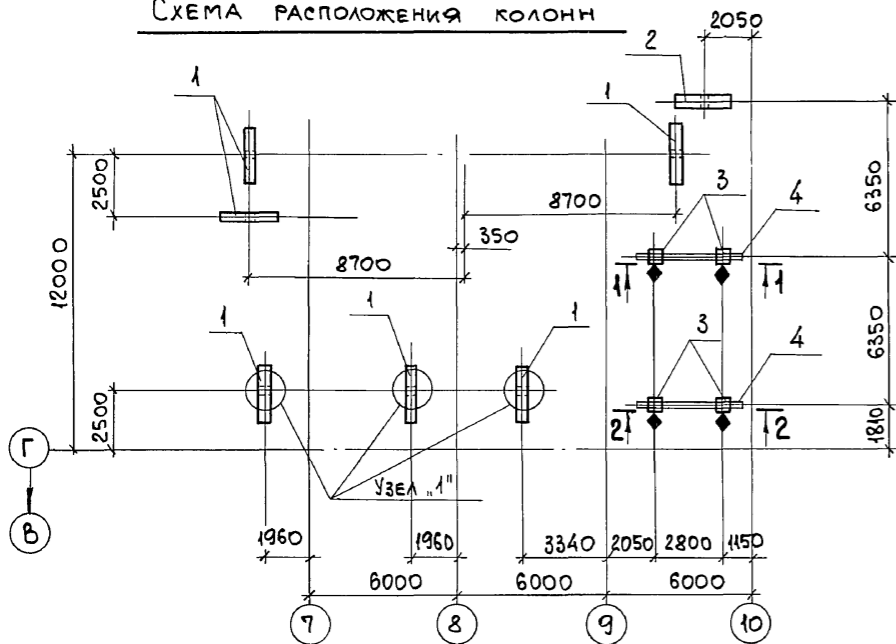
Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		ФУНДАМЕНТЫ			
1	3.015-8/84 в.1	Ф40-3	9		
2	903-1-281.90 КЖ Л.108	Ф м 1	1		
3	" 1.106	Ф м 2	2		



Привязан:			903-1-281.90 КЖ	
Нач. отд.	АГРАНОВИЧ		КОТЕЛЬНАЯ с 4 котлами Е-10-1,4 Р. ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
Н. контр.	ЗОРИН		СТADIЯ	Лист
Гл. спец.	ЗОРИН		Р	106
Зав. гр.	ШАХНОВСКИЙ		СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ	
Провер.	ШАХНОВСКИЙ		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	
Разраб.	МИНАЕВА			
Инв. №				

Альбом 6 ч.2

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН



1-1, 2-2

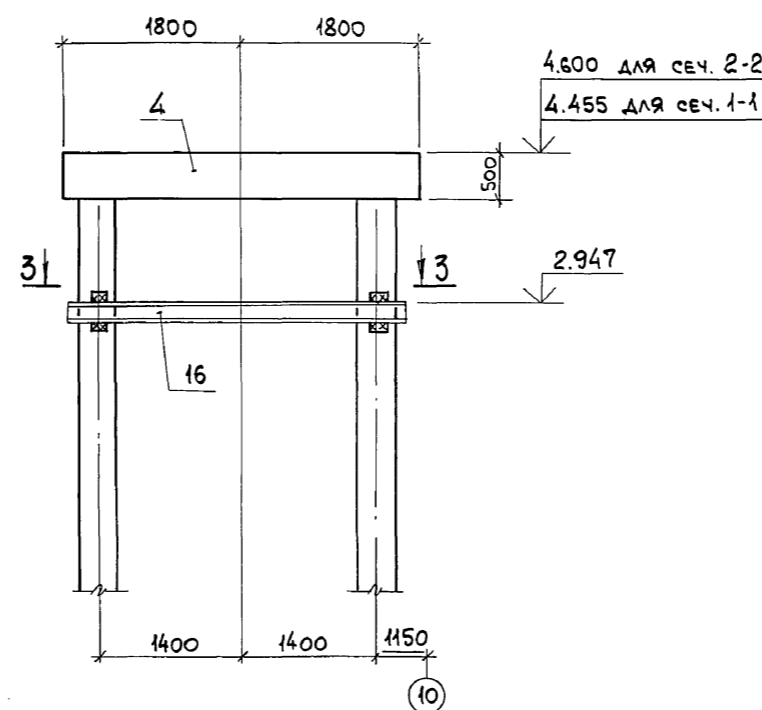


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ

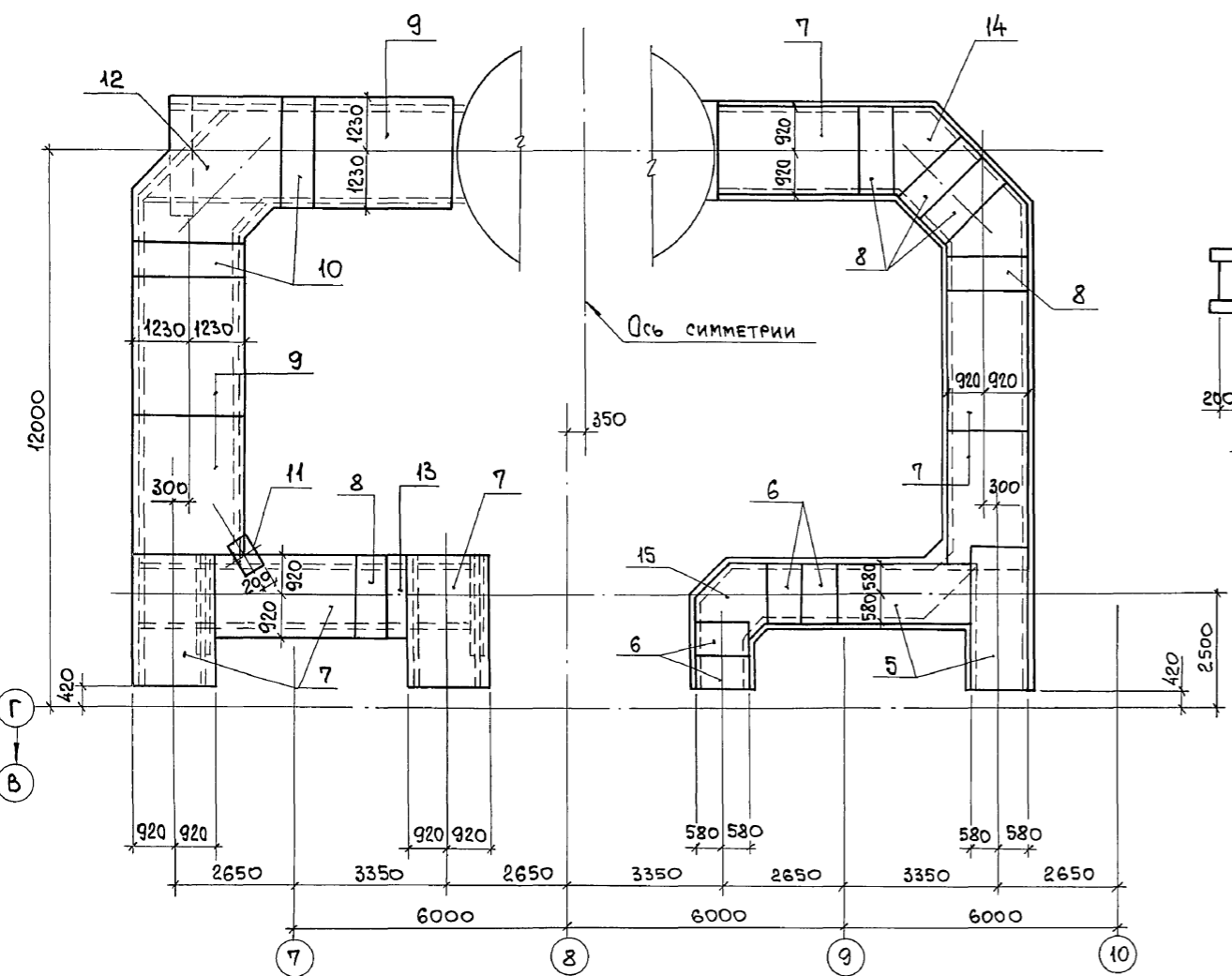
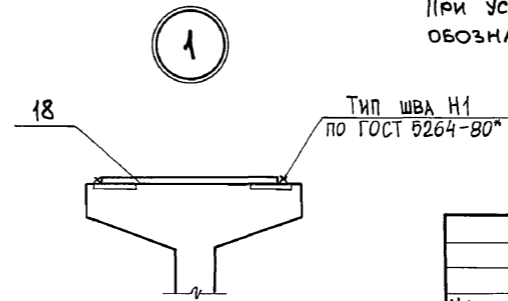
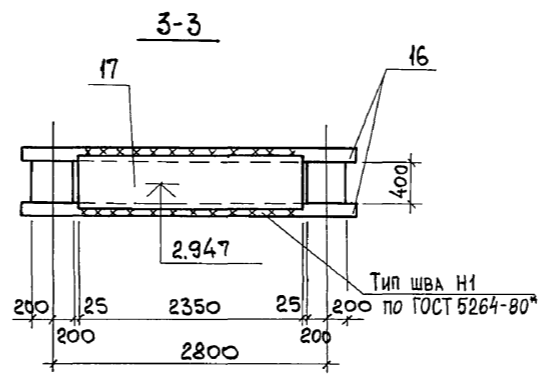


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН, ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОКРЫТИЯ

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
КОЛОННЫ					
1	3.015-2/82 в. II-3	К15-9	6	3300	
2	903-1-281.90 КЖ.И-СТ4	СТ4	1	2250	
3	" КЖ.И-СТ5	СТ5	4	2060	
ТРАВЕРСЫ					
4	903-1-281.90 КЖ.И-Т2	Т2	2		
ПЛИТЫ					
5	3.006.1-2.87 в. 2	П7-3	4	610	
6	"	П7q-3	8	150	
7	"	П14-3	12	1240	
8	"	П14q-3	10	310	
9	"	П20-3	4	2570	
10	"	П20q-3	4	640	
11	"	П1-8	2	400	
УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ					
12	903-1-281.90 КЖ Л.108	Ум 1	2		
13	"	Ум 2	2		
14	"	Ум 3	2		
15	"	Ум 4	2		
ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ					
16	ГОСТ 8240-89	С10, ГОСТ 8240-89, P=3400	2	29,2	
17	ГОСТ 19903-74*	-6x410, ГОСТ 19903-74*, P=2350	1	44,2	
18	ГОСТ 19903-74*	-360x10, ГОСТ 19903-74*, P=2100	1	59,3	

При установке колонн поз. 3 обратить внимание на знак ♦, обозначающий сторону монтажа.

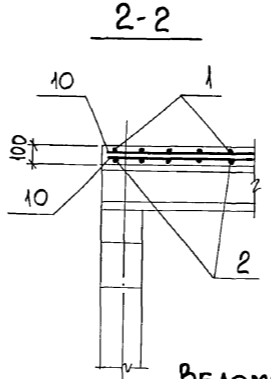
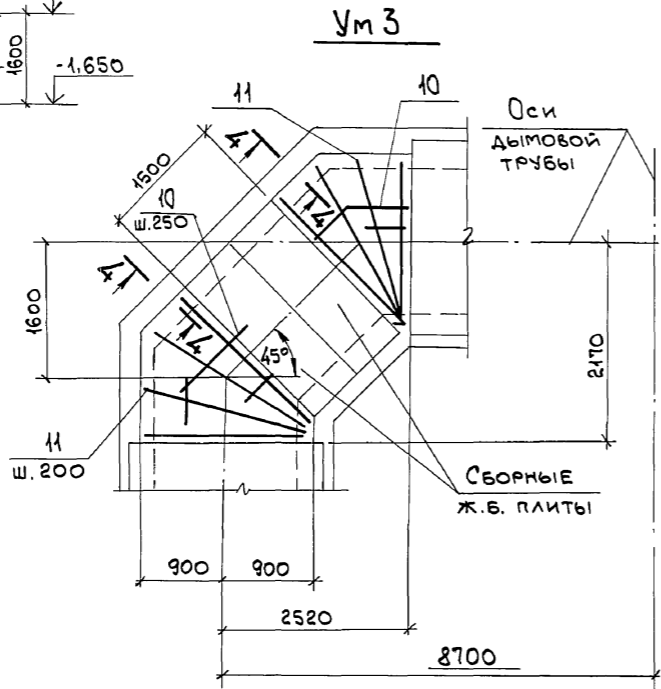
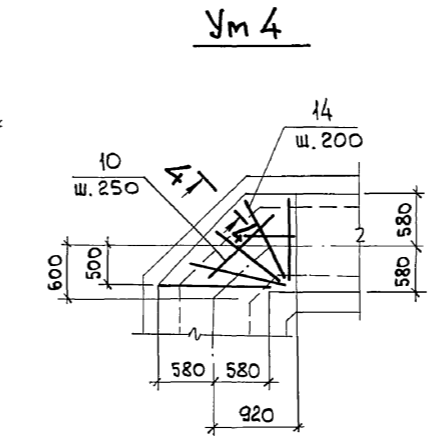
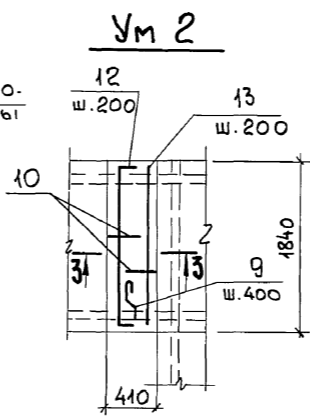
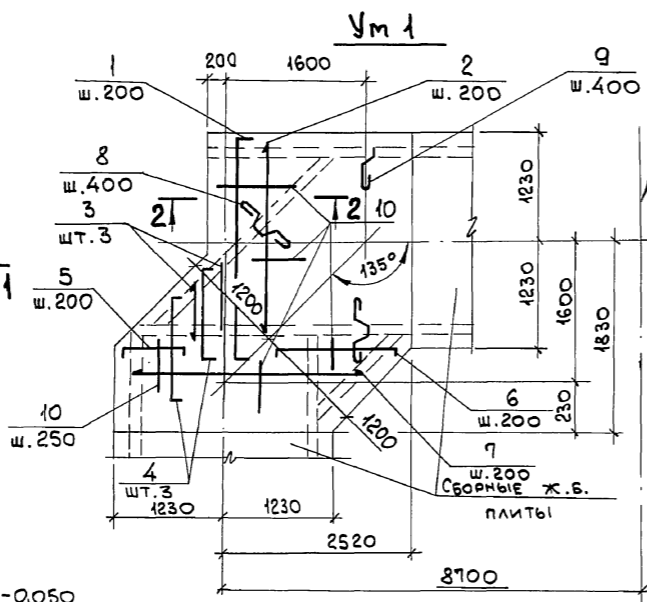
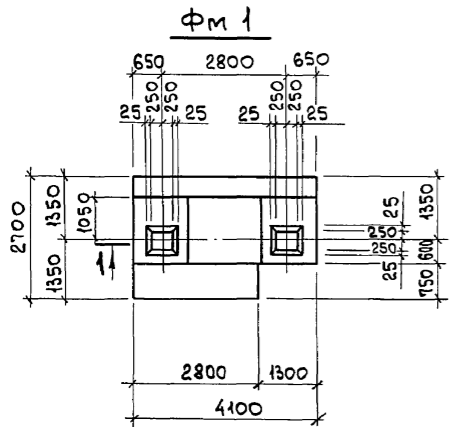
Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

ПРИВЯЗАН:

Инв. №

903-1-281.90		КЖ	
НАЧ. ОТА	Агранович	КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-10-1,4Р. ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
Н. КОНТР.	Зорин	ГАЗОХОДЫ	
ГЛ. СПЕЦ.	Зорин	СТАДИЯ	ЛИСТ
ЗАВ. ГР.	Шахновский	Р	107
ПРОВЕР.	Шахновский	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОЛОНН, ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОКРЫТИЯ.	
РАЗРАБ.	МИНАЕВА	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ	

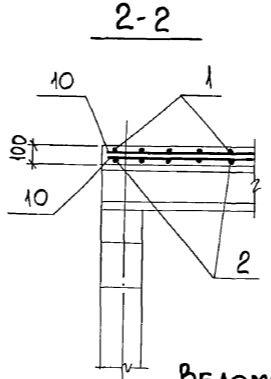
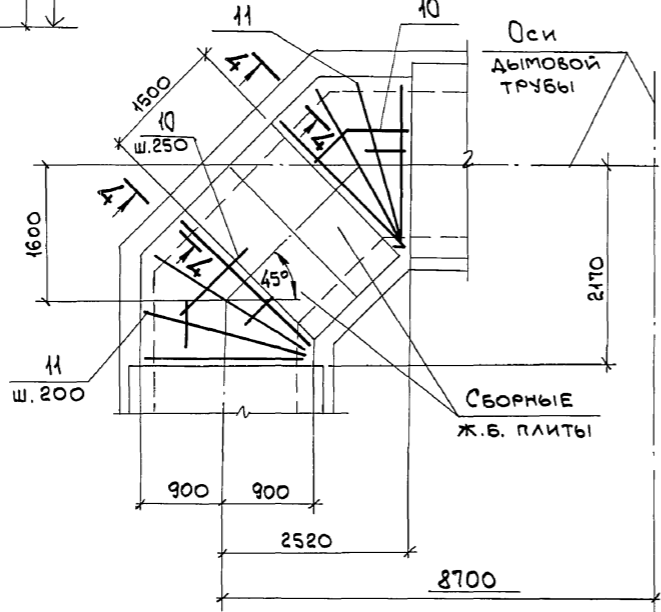
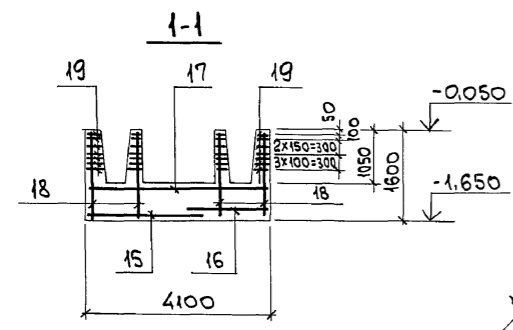
Альбом 6 4/2



СПЕЦИФИКАЦИЯ Ум1... Ум4, Фм1

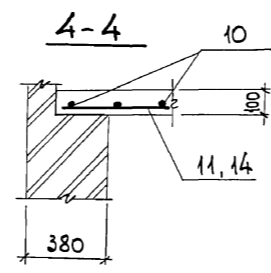
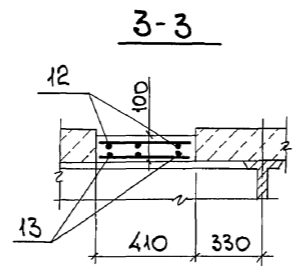
ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО НА ИСПОЛН.					ПРИМЕЧАНИЕ
					Ум1	Ум2	Ум3	Ум4	Фм1	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ						
		15	ГОСТ 23279-85	2С 16АIII 12АIII 265x275 25 15					1	93,8 кг
		16	"	2С 16АIII 12АIII 165x195 25 15					1	58,4 кг
		17	"	2С 16АIII 12АIII 160x405 100 25					1	81,0 кг
		18	"	1С 12АIII 6АIII 105x150 150x750 25					8	8,9 кг
		19	903-1-281.90 КЖ.И-С2	С2					14	6,4 кг
				ДЕТАЛИ						
		1*		Ф6АIII, ГОСТ 5781-82, R=2870	13					0,63 кг
		2		Ф6АIII, То же, R=2200	13					0,48 кг
		3		Ф6АIII, " R=1000	3					0,22 кг
		4*		Ф6АIII, " R=1600	3					0,36 кг
		5*		Ф6АIII, " R=900	6					0,2 кг
		6*		Ф6АIII, " R=1700	6					0,37 кг
		7		Ф6АIII, " R=от 2200 до 3700	6					0,65 кг
		8*		Ф8АI, " R=650	17					0,25 кг
		9*		Ф8АI, " R=350	12	4				0,13 кг
		10		Ф6АI, " R=п.м.	72,0	5,8	18,0	4,9		п.м.
		11		Ф6АIII, " R=1800		8				0,4 кг
		12*		Ф6АIII, " R=1980	3					0,43 кг
		13		Ф6АIII, " R=1400	3					0,3 кг
		14		Ф6АIII, " R=1160				10		0,26 кг
				МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН КЛАССА В15	0,86	0,08	0,39	0,16	10,6	м ³

*) Позиции смотрите ведомость деталей на данном листе.



ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Эскиз
1	85 2700 85
4	85 1430 85
5	85 730 85
6	85 1530 85
8	130 80 80 80 80
9	110 130 80 80
12	85 1810 85



ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ОДИН ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ								Всего
	АРМАТУРА КЛАССА								
	AI				AIII				
	ГОСТ 5781-82								
	Ф6	Ф8	Ф12	Итого	Ф6	Ф12	Ф16	Итого	
Ум1	16,0	5,5		21,5	23,5			23,5	45,0
Ум2	1,3	1,1		2,4	1,3			1,3	3,7
Ум3	4,0			4,0	3,6			3,6	7,6
Ум4	1,1			1,1	2,7			2,7	3,8
Фм1				89,6	89,6	7,2	141,4	155,8	304,4

ПРИВЯЗАН:			
ИНВ. №			

903-1-281.90		КЖ	
НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ	Н. КОНТР. Зорин	КОТЕЛНЯЯ с 4 котлами Е-10-1,4 Р. ЗОЛОШАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ.	
П. СПЕЦ. Зорин	ЗАВ. ГР. ШАХНОВСКИЙ	ГАЗОХОДЫ	
ПРОВЕР. БОДНЯНСКАЯ	РАЗРАБ. МИНАЕВА	Р	108
ФУНДАМЕНТ Фм 1. УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум 1... Ум 4.		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

mel/iss