



Отпечатано  
в Новосибирском филиале ЦИТП  
630064 г. Новосибирск пр. Космонавтов 1  
выдана в печать 10 " XII 1987 г.  
Заказ Т-3118 Тираж 220



## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

ВВОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
251-4-55.87-6.00.00.00.00	<u>ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ</u>	4
	<u>ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ</u>	
251-4-55.87-6.01.00.00.00	ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ (КБ 60.6-12.5 АТ УТ-1 КБ 60.12-12.5 АТ УТ-1; КБ 60.15-12.5 АТ УТ-1)	5
251-4-55.87-6.02.00.00.00	ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ (КБ 60.15-8 АТ УТ-1-1; КБ 60.30-8 АТ УТ-1-1)	6
251-4-55.87-6.03.00.00.00	ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ (КБ 60.15-8 АТ УТ-4 ÷ КБ 60.15-8 АТ УТ-43)	7
251-4-55.87-6.04.00.00.00	ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ (КБ 60.15-8 АТ УТ-4; КБ 60.15-8 АТ УТ-44)	21
251-4-55.87-6.05.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПЦ 28.19-7Г; ПЦ 29.19-7Г; ПЦ 30.19-7Г)	22
251-4-55.87-6.06.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПВГ 30.30.13-7Г; ПВГ 29.30.13-7Г; ПВГ 29; 30; 13-7Г-1)	23
251-4-55.87-6.07.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПВП 30.30.13-7Г; ПВП 30.30.13-7Г-1)	24
251-4-55.87-6.08.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПВП 30.30.10-7Г; ПВП 30.30.13-7Г; ПВП 30.30.13-7Г-1)	25
251-4-55.87-6.09.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПВГ 60.30.15-7Г; ПВГ 30.30.10-7Г)	26
251-4-55.87-6.10.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСА 28.33.3.5-П-20, ПСА 28.33.4.0-П-2а)	27
251-4-55.87-6.11.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСА 28.33.3.5-ПТ-2а, ПСА 28.33.4.0-ПТ-2а)	28
251-4-55.87-6.12.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСО 30.33.3.5-П-20, ПСО 30.33.4.0-П-2а)	29
251-4-55.87-6.13.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСО 30.33.3.5-ПТ-2а, ПСО 30.33.4.0-ПТ-2а)	30
251-4-55.87-6.14.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (4 ПСО 30.33.3.5-П-2-1а, 4 ПСО 30.33.4.0-П-2-1а)	31
251-4-55.87-6.15.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (4 ПСО 30.33.3.5-ПТ-2-1а, 4 ПСО 30.33.4.0-ПТ-2-1а)	32
251-4-55.87-6.16.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСО 33.33.3.5-П-2а, ПСО 33.33.4.0-П-2а)	33

## ПРИБАВЛЕНИЕ

ВВОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
251-4-55.87-6.17.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСО 33.33.3.5-П-2а, ПСО 33.33.4.0-ПТ-2а)	34
251-4-55.87-6.18.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (2 ПСО 33.33.3.5-П-2а, ПСО 33.33.4.0-ПТ-2а)	35
251-4-55.87-6.19.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (2 ПСО 33.33.3.5-ПТ-2а, ПСО 33.33.4.0-ПТ-2а)	36
251-4-55.87-6.20.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (8 ПСО 30.33.3.5-П-2а, ПСО 30.33.4.0-П-2а)	37
251-4-55.87-6.21.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (8 ПСО 30.33.3.5-ПТ-2а, ПСО 30.33.4.0-ПТ-2а)	38
251-4-55.87-6.22.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (9 ПСО 30.33.3.5-ПТ-2а, ПСО 30.33.4.0-ПТ-2а)	39
251-4-55.87-6.23.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (9 ПСО 30.33.3.5-ПТ-2а, ПСО 30.33.4.0-ПТ-2а)	40
251-4-55.87-6.24.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПС 30.33.3.5-П-1, ПС 30.33.4.0-П-1	41
251-4-55.87-6.25.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПС 30.33.3.5-ПТ-1, ПС 30.33.4.0-ПТ-1	42
251-4-55.87-6.26.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСА 30.33.3.5-П-2-1, ПСА 30.33.4.0-П-2-1	43
251-4-55.87-6.27.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСА 30.33.3.5-ПТ-2-1, ПСА 30.33.4.0-ПТ-2-1	44
251-4-55.87-6.28.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСА 30.33.3.5-П-2-1, ПСА 30.33.4.0-ПТ-2-1	45
251-4-55.87-6.29.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСА 30.33.3.5-ПТ-2-1, ПСА 30.33.4.0-ПТ-2-1	46
251-4-55.87-6.30.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСА 30.33.3.5-П-2-1, ПСА 30.33.4.0-ПТ-2-1	47
251-4-55.87-6.31.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСА 30.33.3.5-ПТ-2-1, ПСА 30.33.4.0-ПТ-2-1	48
251-4-55.87-6.32.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСО 30.33.3.5-П-2-1, ПСО 30.33.4.0-ПТ-2-1	49
251-4-55.87-6.33.00.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСО 30.33.3.5-ПТ-2-1, ПСО 30.33.4.0-ПТ-2-1	50
251-4-55.87-6.34.00.00.00	ПАНЕЛЬ ИТОПЧЕЛЬНАЯ ЛТ 2.0	51
251-4-55.87-6.35.00.00.00	ФУНДАМЕНТ ПОД ВЕНТЛЯТОР (БВ 2.5 БВ 4, БВ 5)	52
251-4-55.87-6.36.00.00.00	ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС ПН 1	53
251-4-55.87-6.37.00.00.00	БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА (БША 63-36-1В, БША 63-36-2В)	54
	<u>ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</u>	
251-4-55.87-6.00.00.01.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ (КП 28.19-1, КП 29.19-1, КП 30.19-1)	55
251-4-55.87-6.00.00.02.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ (КПГ 30.30.13-1, КПГ 29.30.13-1, КПГ 60.30.15-1, КПГ 30.30.10-1)	57

Альбом 6

Миниловский проект 251-4-55.87

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

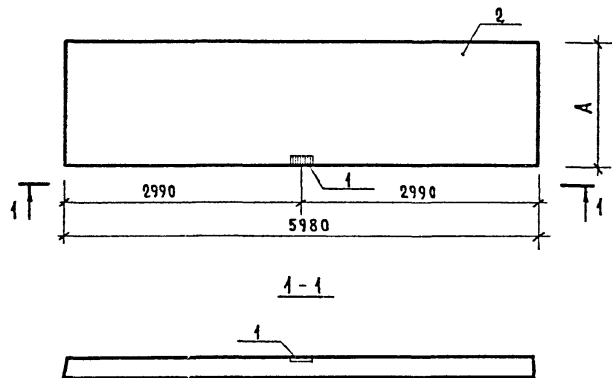
ПРОДАЖЕНИЕ

Обозначение	Наименование	Стр.
251-4-55.87-6.00.00.03.00	КАРКАС ПРостРАНСТВЕННый (1кпп 30.30.10-1,	60
	1кпп 30.30.13-1, кпп 30.30.13-1)	
251-4-55.87-6.00.00.04.00	КАРКАС (КР1, КР2)	62
251-4-55.87-6.00.00.05.00	КАРКАС КР 6	62
251-4-55.87-6.00.00.06.00	КАРКАС КР 4	63
251-4-55.87-6.00.00.07.00	КАРКАС (КР3, КР5)	63
251-4-55.87-6.00.00.08.00	КАРКАС КР 7	64
251-4-55.87-6.00.00.09.00	КАРКАС КР 8	64
251-4-55.87-6.00.00.10.00	КАРКАС КР 10	65
251-4-55.87-6.00.00.11.00	КАРКАС КР 11	65
251-4-55.87-6.00.00.12.00	КАРКАС КР 15, КР 39	66
251-4-55.87-6.00.00.13.00	КАРКАС КР 9	66
251-4-55.87-6.00.00.14.00	КАРКАС КР 12	67
251-4-55.87-6.00.00.15.00	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РМ8	67
251-4-55.87-6.00.00.16.00	КАРКАС КР 13	68
251-4-55.87-6.00.00.17.00	КАРКАС КР 14	68
251-4-55.87-6.00.00.18.00	ДЕТАЛЬ ЗАКЛАДНАЯ МНС-3	69
251-4-55.87-6.00.00.19.00	КАРКАС КР 16	69
251-4-55.87-6.00.00.20.00	КАРКАС (КР 19, КР 20)	70
251-4-55.87-6.00.00.21.00	КАРКАС КР 17	70
251-4-55.87-6.00.00.22.00	ДЕТАЛЬ ЗАКЛАДНАЯ МНС 6	71
251-4-55.87-6.00.00.23.00	КАРКАС КР 18	71
251-4-55.87-6.00.00.24.00	КАРКАС (КР 21; КР 22)	72
251-4-55.87-6.00.00.25.00	КАРКАС (КР 23; КР-24)	72
251-4-55.87-6.00.00.26.00	КАРКАС (КР 25; КР 26)	73
251-4-55.87-6.00.00.27.00	КАРКАС (КР 27, КР 28)	73
251-4-55.87-6.00.00.28.00	КАРКАС (КР 29, КР 30)	74
251-4-55.87-6.00.00.29.00	КАРКАС (КР 31, КР 32)	74

ОКОНЧАНИЕ

Обозначение	Наименование	Стр.
251-4-55.87-6.00.00.30.00	КАРКАС (КР 33, КР 34, КР 35, КР 36,	75
	КР 37, КР 38)	
251-4-55.87-6.00.00.31.00	ДЕТАЛЬ ЗАКЛАДНАЯ МНС 9	76
251-4-55.87-6.00.00.32.00	СЕТКА С 1	76
251-4-55.87-6.00.00.33.00	СЕТКА С 2	77
251-4-55.87-6.00.00.34.00	СЕТКА С 3	77
251-4-55.87-6.00.00.35.00	СЕТКА С 4	78
251-4-55.87-6.00.00.36.00	СЕТКА С 5	78
251-4-55.87-6.00.00.37.00	СЕТКА С 7	79
251-4-55.87-6.00.00.38.00	СЕТКА С 6	79
251-4-55.87-6.00.00.39.00	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РМ1	80
251-4-55.87-6.00.00.40.00	СЕТКА С 8	80
251-4-55.87-6.00.00.41.00	СЕТКА (С 9, С 10, С 11)	81
251-4-55.87-6.00.00.42.00	ДЕТАЛЬ ЗАКЛАДНАЯ МНС 1	82
251-4-55.87-6.00.00.43.00	ДЕТАЛЬ ЗАКЛАДНАЯ МНС 8	82
251-4-55.87-6.00.00.44.00	ДЕТАЛЬ ЗАКЛАДНАЯ МНС 4	83
251-4-55.87-6.00.00.45.00	ДЕТАЛЬ ЗАКЛАДНАЯ МНС 5	83
251-4-55.87-6.00.00.46.00	ДЕТАЛЬ ЗАКЛАДНАЯ МНС 7	84
251-4-55.87-6.00.00.47.00	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ (РМ2, РМ3, РМ4)	85
251-4-55.87-6.00.00.48.00	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ (РМ5, РМ6, РМ7)	86
251-4-55.87-6.00.00.49.00	ЗМЕЕВИК ПТ - 2.0	87
251-4-55.87-6.00.00.50.00	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РМ9	88
251-4-55.87-6.00.00.51.00	КРЫШКА МК1	88
251-4-55.87-6.00.00.52.00	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ (РМ10 ÷ РМ13)	89
251-4-55.87-6.00.00.53.00	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ (РМ14 ÷ РМ6)	98
251-4-55.87-6.00.00.54.00	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РМ-17	91





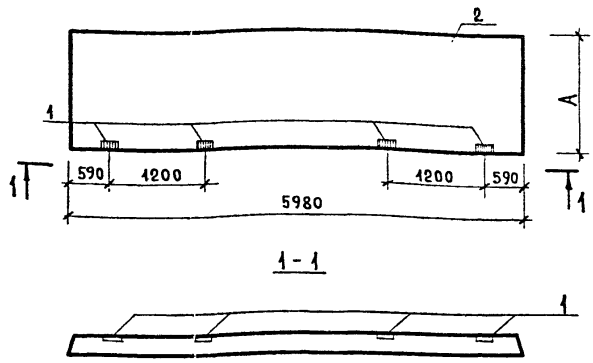
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НА ЭЛЕМЕНТ, КР

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						
	АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ			Всего
	А-I			В ст 3 кл 2			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-76*			
φ6	φ12	Итого	δ=6		Итого		
ПК60.6-12,5 АтVТ-1	0.02	0.49	0.51	0.57		0.57	1.08
ПК60.12-12,5 АтVТ-1	0.02	0.49	0.51	0.57		0.57	1.08
ПК60.15-12,5 АтVТ-1	0.02	0.49	0.51	0.57		0.57	1.08

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	А, мм	МАССА ЕД. КР.
251-4-55.87-6.01.00.00.00	ПК 60.6-12,5 АтVТ-1	590	1295
-01	ПК 60.12-12,5 АтVТ-1	1190	2080
-02	ПК 60.15-12,5 АтVТ-1	1490	2767

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A3			251-4-55.87-6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
			1.090.1-1 5-1 00.00 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1		1.090.1-1 5-1 00.50	ИЗДАНИЕ ЗАКЛАДНОЕ МНЗ	1	
				<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ</u> для исполнения		
				251-4-55.87-6.01.00.00.00		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	2		1.090.1-1 5-1 1000-07	ПР.60.6-12,5 АтVТ	1	
				251-4-55.87/6.01.00.00.00-01		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	2		1.090.1-1 5-1 2000-07	ПК 60.12-12,5 АтVТ	1	
				251-4-55.87-6.01.00.00.00-02		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	2		1.090.1-1 5-1 3000-07	ПК 60.15-12,5 АтVТ	1	

251-4-55.87-6.01.00.00.00				ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ	СТADIЯ	МАССА	МАШТАБ	
И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>		(ПК 60.6-12,5 АтVТ-1 ПК 60.12-12,5 АтVТ-1 ПК 60.15-12,5 АтVТ-1)	р	см. ТАБЛ.	Лист	Листов 1
НАЧ. АСМ	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>						
ГЛАВ. КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>						
ГЛАВ. П.	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>						
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>						
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>						
ИНЖЕН.	ИВАНОВА	<i>Иванова</i>						
					ГИПРОНИИЗДРАВ			
					г. Москва			
					ФОРМАТ А3			



ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКАДНЫЕ ДЕТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КР

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКАДНЫЕ						ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА А-I			ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗ кп2			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-76*			
	Ø6	Ø12	ИТОГО	Ø6		ИТОГО	
ПК60.15-8АТУТ-1-1	0.08	1.96	2.04	2.28		2.28	4.32
ПК60.30-8АТУТ-1-1	0.08	1.96	2.04	2.28		2.28	4.32

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	А ММ	МАССА
251-4-55.87-6.02.00.00.00	ПК60.15-8АТУТ-1-1	1490	2767 кг
-01	ПК60.30-8АТУТ-1-1	2990	5322 кг

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.02.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
			1.090.1-1 5-1 00.00 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	1		1.090.1-1 5-1 00.60	ИЗДАНИЕ ЗАКАДНЫЕ МНЗ	4	
				<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ</u> ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ		
				251-4-55.87-6.02.00.00.00		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
				ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ		
А3	2		1.090.1-1 5-1 3000-13	ПК60.15-8АТУТ-1	1	
				251-4-55.87-6.02.00.00.00-01		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
				ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ		
А3	2		1.090.1-1 5-1 4000-08	ПК60.30-8АТУТ-1	1	

ИНВ. № ПОД.Л. ПОДПИСЬ И Д.А.ТА/ВЗАМ.ИНВ.№

				251-4-55.87-6.02.00.00.00			
Н.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>		ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ (ПК60.15-8АТУТ-1-1; ПК60.30-8АТУТ-1-1).	СТАДИЯ МАССА/МАСШТАБ		
НАЧ.АСМ	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>			Р	СМ. ТАБЛ.	
М.КОНСТР.	ПОДАВЬСКИЙ	<i>Подавьский</i>			ЛИСТ   ЛИСТОВ 4		
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>			ГИПРОНИИЗДРАВ		
Г.ИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>			г. Москва		
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>			ФОРМАТ А3		
ИНЖЕНЕР	ИВАНОВА	<i>Иванова</i>					





Формат	Зона	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ	
				6. 03. 00. 00. 00-09			
				<u>ДЕТАЛИ</u>			
Б4	4*		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 01-07	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\rho=1400$	2	0,55 кг	
Б4	6		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 02-07	$\rho=1040$	4	0,41 кг	
Б4	14		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 03-07	$\rho=550$	6	0,22 кг	
				251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 00-10			
				<u>ДЕТАЛИ</u>			
Б4	4*		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 01-08	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\rho=1400$	4	0,55 кг	
Б4	8		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 02-08	$\rho=1300$	4	0,71 кг	
Б4	9		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 03-08	$\rho=700$	7	0,28 кг	
Б4	15		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 04-08	$\rho=400$	7	0,16 кг	
				251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 00-11			
				<u>ДЕТАЛИ</u>			
Б4	4*		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 01-09	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\rho=1400$	3	0,55 кг	
Б4	16		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 02-09	$\rho=3200$	2	1,26 кг	
Б4	17		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 03-09	$\rho=1000$	14	0,395 кг	
				251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 00-12			
				<u>ДЕТАЛИ</u>			
Б4	4*		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 01-10	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\rho=1400$	5	0,55 кг	
Б4	17		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 02-10	$\rho=1000$	12	0,395 кг	
Б4	18		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 03-10	$\rho=3430$	1	1,36 кг	
Б4	19		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 04-10	$\rho=2520$	2	1,00 кг	
Б4	20		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 05-10	$\rho=1200$	2	0,47 кг	
Поз 4* СМОТРИ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ							
251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 00						Лист	3

ФОРМАТ А4

Формат	Зона	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ	
				251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 00-13			
				<u>ДЕТАЛИ</u>			
Б4	4*		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 01-11	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\rho=1400$	2	0,55 кг	
Б4	9		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 02-11	$\rho=700$	3	0,28 кг	
				$\rho=1100$	3	0,44 кг	
				6. 03. 00. 00. 00-14			
				<u>ДЕТАЛИ</u>			
Б4	4*		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 01-12	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\rho=1400$	2	0,55 кг	
Б4	12		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 02-12	$\rho=600$	2	0,24 кг	
Б4	17		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 03-12	$\rho=1000$	2	0,395 кг	
				251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 00-16			
				<u>ДЕТАЛИ</u>			
Б4	4*		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 01-13	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\rho=1400$	1	0,55 кг	
Б4	6		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 02-13	$\rho=1040$	2	0,41 кг	
Б4	7		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 03-13	$\rho=940$	1	0,37 кг	
				251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 00-17			
				<u>ДЕТАЛИ</u>			
Б4	4*		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 01-14	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\rho=1400$	4	0,55 кг	
Б4	14		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 02-14	$\rho=550$	7	0,22 кг	
Б4	21		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 03-14	$\rho=2400$	2	0,95 кг	
Б4	22		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 04-14	$\rho=850$	3	0,34 кг	
				251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 00-18			
				<u>ДЕТАЛИ</u>			
Б4	4*		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 01-15	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\rho=1400$	6	0,55 кг	
Б4	13		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 02-15	$\rho=750$	14	0,30 кг	
Б4	16		251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 03-15	$\rho=3200$	2	1,26 кг	
Поз 4* СМОТРИ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ							
251-4-55.87-6. 03. 00. 00. 00						Лист	4

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			251-4-55.87-6.03.00.00.00-19		
			<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*	251-4-55.87-6.03.00.00.01-16	А-И-8-ГОСТ 5781-82* $\varnothing=1400$	4	0,55кг
Б4	21	251-4-55.87-6.03.00.00.02-16	$\varnothing=2400$	2	0,95кг
Б4	22	251-4-55.87-6.03.00.00.03-16	$\varnothing=850$	9	0,34кг
			251-4-55.87-6.03.00.00.00-20		
			<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*	251-4-55.87-6.03.00.00.01-17	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\varnothing=1400$	4	0,55кг
Б4	14	251-4-55.87-6.03.00.00.02-17	$\varnothing=550$	14	0,22кг
Б4	20	251-4-55.87-6.03.00.00.03-17	$\varnothing=1200$	4	0,47кг
Б4	23	251-4-55.87-6.03.00.00.04-17	$\varnothing=1300$	4	0,51кг
			251-4-55.87-6.03.00.00.00-21		
			<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*	251-4-55.87-6.03.00.00.01-18	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\varnothing=1400$	7	0,55кг
Б4	17	251-4-55.87-6.03.00.00.02-18	$\varnothing=1000$	14	0,395кг
Б4	24	251-4-55.87-6.03.00.00.03-18	$\varnothing=2200$	2	0,87кг
Б4	25	251-4-55.87-6.03.00.00.04-18	$\varnothing=900$	5	0,36кг
			251-4-55.87-6.03.00.00.00-22		
			<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*	251-4-55.87-6.03.00.00.01-19	А-II-8-ГОСТ 5781-82* $\varnothing=1400$	4	0,55кг
Б4	13	251-4-55.87-6.03.00.00.02-19	$\varnothing=750$	8	0,30кг
Б4	26	251-4-55.87-6.03.00.00.03-19	$\varnothing=2100$	4	0,83кг

ПОЗ. 4\* СМОТРИ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

251-4-55.87-6.03.00.00.00

ЛИСТ  
5

ФОРМАТ ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			251-4-55.87-6.03.00.00.00-23		
			<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*	251-4-55.87-6.03.00.00.01-20	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\varnothing=1400$	3	0,55кг
Б4	14	251-4-55.87-6.03.00.00.02-20	$\varnothing=550$	28	0,22кг
Б4	27	251-4-55.87-6.03.00.00.03-20	$\varnothing=3040$	4	1,20кг
			251-4-55.87-6.03.00.00.00-24		
			<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*	251-4-55.87-6.03.00.00.01-21	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\varnothing=1400$	4	0,55кг
Б4	9	251-4-55.87-6.03.00.00.02-21	$\varnothing=700$	16	0,28кг
Б4	28	251-4-55.87-6.03.00.00.03-21	$\varnothing=3600$	2	1,42кг
			251-4-55.87-6.03.00.00.00-25		
			<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*	251-4-55.87-6.03.00.00.01-22	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\varnothing=1400$	4	0,55кг
Б4	12	251-4-55.87-6.03.00.00.02-22	$\varnothing=600$	7	0,24кг
Б4	17	251-4-55.87-6.03.00.00.03-22	$\varnothing=1000$	12	0,395кг
Б4	25	251-4-55.87-6.03.00.00.04-22	$\varnothing=900$	1	0,36кг
Б4	29	251-4-55.87-6.03.00.00.05-22	$\varnothing=2510$	2	1,00кг
Б4	30	251-4-55.87-6.03.00.00.06-22	$\varnothing=2000$	2	0,79кг
Б4	31	251-4-55.87-6.03.00.00.07-22	$\varnothing=1550$	1	0,61кг
			251-4-55.87-6.03.00.00.00-26		
			<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*	251-4-55.87-6.03.00.00.01-23	А-II-8-ГОСТ 5781-82* $\varnothing=1400$	8	0,55кг
Б4	6	251-4-55.87-6.03.00.00.02-23	$\varnothing=1040$	2	0,41кг
Б4	14	251-4-55.87-6.03.00.00.03-23	$\varnothing=550$	17	0,22кг
Б4	17	251-4-55.87-6.03.00.00.04-23	$\varnothing=1000$	12	0,395кг
Б4	32	251-4-55.87-6.03.00.00.05-23	$\varnothing=3350$	3	1,32кг

ПОЗ. 4\* СМОТРИ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

251-4-55.87-6.03.00.00.00

ЛИСТ  
6

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБЪЕДИНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				6.03.00.00.00-27		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*		251-4-55.87-6.03.00.00.01-24	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	4	0.55 кг
Б4	11		251-4-55.87-6.03.00.00.02-24	В=1600	2	0.63 кг
Б4	14		251-4-55.87-6.03.00.00.03-24	В=550	6	0.22 кг
				6.03.00.00.00-28		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*		251-4-55.87-6.03.00.00.01-25	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	2	0.55 кг
Б4	25		251-4-55.87-6.03.00.00.02-25	В=900	2	0.36 кг
				6.03.00.00.00-29		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*		251-4-55.87-6.03.00.00.01-26	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	6	0.55 кг
Б4	23		251-4-55.87-6.03.00.00.02-26	В=1300	4	0.51
Б4	25		251-4-55.87-6.03.00.00.03-26	В=900	2	0.36 кг
				6.03.00.00.00-30		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*		251-4-55.87-6.03.00.00.01-27	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	12	0.55 кг
Б4	14		251-4-55.87-6.03.00.00.02-27	В=550	11	0.22 кг
Б4	33		251-4-55.87-6.03.00.00.03-27	В=2650	2	1.05 кг
Б4	34		251-4-55.87-6.03.00.00.04-27	В=2300	4	0.91 кг
				6.03.00.00.00-31		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*		251-4-55.87-6.03.00.00.01-28	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	8	0.55 кг
Б4	34		251-4-55.87-6.03.00.00.02-28	В=2300	4	0.91 кг

ПОЗ.4\* СМОТРИ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

251-4-55.87-6.03.00.00.00

Лист  
7

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБЪЕДИНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				251-4-55.87-6.03.00.00.00-32		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*		251-4-55.87-6.03.00.00.01-30	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	4	0.55 кг
Б4	14		251-4-55.87-6.03.00.00.02-30	В=550	32	0.22 кг
Б4	16		251-4-55.87-6.03.00.00.03-30	В=3200	4	1.26 кг
Б4	20		251-4-55.87-6.03.00.00.04-30	В=1200	2	0.47 кг
				251-4-55.87-6.03.00.00.00-33		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*		251-4-55.87-6.03.00.00.01-31	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	8	0.55 кг
Б4	16		251-4-55.87-6.03.00.00.02-31	В=2200	2	1.26 кг
Б4	25		251-4-55.87-6.03.00.00.03-31	В=900	4	0.36 кг
Б4	35		251-4-55.87-6.03.00.00.04-31	В=2950	2	1.17 кг
Б4	36		251-4-55.87-6.03.00.00.05-31	В=650	14	0.27 кг
				251-4-55.87-6.03.00.00.00-34		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*		251-4-55.87-6.03.00.00.01-32	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	4	0.55 кг
Б4	37		251-4-55.87-6.03.00.00.02-32	В=2800	4	1.11 кг
				251-4-55.87-6.03.00.00.00-35		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4*		251-4-55.87-6.03.00.00.01-33	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	6	0.55 кг
Б4	23		251-4-55.87-6.03.00.00.02-33	В=1300	4	0.51 кг
Б4	25		251-4-55.87-6.03.00.00.03-33	В=900	2	0.36 кг

ПОЗ.4\* СМОТРИ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

251-4-55.87-6.03.00.00.00

Лист  
8

ФОРМАТ А4

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

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87

АЛЬБОМ 6

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				251-4-55.87-6 03 00 00 00-36		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
БЧ	4*		251-4-55.87-6 03 00 00 01-34	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	8	0,55 кг
БЧ	13		251-4-55.87-6 03 00 00 02-34	В=750	5	0,30 кг
БЧ	20		251-4-55.87-6 03 00 00 03-34	В=1200	2	0,47 кг
БЧ	23		251-4-55.87-6 03 00 00 04-34	В=1300	4	0,51 кг
БЧ	28		251-4-55.87-6 03 00 00 05-34	В=3600	1	1,42 кг
				251-4-55.87-6 03 00 00 00-37		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
БЧ	4*		251-4-55.87-6 03 00 00 01-35	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	18	0,55 кг
БЧ	10		251-4-55.87-6 03 00 00 02-35	В=1100	4	0,44 кг
БЧ	11		251-4-55.87-6 03 00 00 03-35	В=1600	4	0,63 кг
БЧ	23		251-4-55.87-6 03 00 00 04-35	В=1300	4	0,51 кг
БЧ	25		251-4-55.87-6 03 00 00 05-35	В=900	4	0,36 кг
				251-4-55.87-6 03 00 00 00-38		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
БЧ	4*		251-4-55.87-6 03 00 00 01-36	А-III-8-ГОСТ 5781-82* В=1400	2	0,55 кг
БЧ	13		251-4-55.87-6 03 00 00 02-36	В=750	3	0,30 кг

ПОЗ. 4\* - СМОТРИ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

251-4-55.87-6 03 00 00 00

Лист  
9

ФОРМАТ А4

11

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

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

АЛЬБОМ 6

Лист

Альбом 6  
Типовой проект 251-4-55.87

ИВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИДЕ. №

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Рис.	МАССА ЕД., КГ
251-4-55.87-6.03.00.00.00	ПР 60.15-8АТҮТ-4	1	2595.0
-01	ПР 60.15-8АТҮТ-5	2	2595.0
-02	ПР 60.15-8АТҮТ-6	3	2595.0
-03	ПР 60.15-8АТҮТ-7	4	2595.0
-04	ПР 60.15-8АТҮТ-8	5	2595.0
-05	ПР 60.15-8АТҮТ-9	6	2595.0
-06	ПР 60.15-8АТҮТ-10	7	2595.0
-07	ПР 60.15-8АТҮТ-11	8	2595.0
-08	ПР 60.15-8АТҮТ-12	9	2595.0
-09	ПР 60.15-8АТҮТ-13	10	2595.0
-10	ПР 60.15-8АТҮТ-14	11	2595.0
-11	ПР 60.15-8АТҮТ-15	12	2595.0
-12	ПР 60.15-8АТҮТ-16	13	2595.0
-13	ПР 60.15-8АТҮТ-17	14	2595.0
-14	ПР 60.15-8АТҮТ-18	15	2595.0
-15	ПР 60.15-8АТҮТ-19	16	2595.0
-16	ПР 60.15-8АТҮТ-20	17	2595.0
-17	ПР 60.15-8АТҮТ-21	18	2595.0
-18	ПР 60.15-8АТҮТ-22	19	2595.0
-19	ПР 60.15-8АТҮТ-23	20	2595.0
-21	ПР 60.15-8АТҮТ-24	21	2595.0

## ОКОНЧАНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Рис.	МАССА ЕД., КГ
251-4-55.87-6.03.00.00.00	ПР 60.15-8АТҮТ-25	22	2595.0
-21	ПР 60.15-8АТҮТ-25	22	2595.0
-22	ПР 60.15-8АТҮТ-26	23	2595.0
-23	ПР 60.15-8АТҮТ-27	24	2595.0
-24	ПР 60.15-8АТҮТ-28	25	2595.0
-25	ПР 60.15-8АТҮТ-29	26	2595.0
-26	ПР 60.15-8АТҮТ-30	27	2595.0
-27	ПР 60.15-8АТҮТ-31	28	2595.0
-28	ПР 60.15-8АТҮТ-32	29	2595.0
-29	ПР 60.15-8АТҮТ-33	30	2595.0
-30	ПР 60.15-8АТҮТ-34	31	2595.0
-31	ПР 60.15-8АТҮТ-35	32	2595.0
-32	ПР 60.15-8АТҮТ-36	33	2595.0
-33	ПР 60.15-8АТҮТ-37	34	2595.0
-34	ПР 60.15-8АТҮТ-38	35	2595.0
-35	ПР 60.15-8АТҮТ-39	36	2595.0
-36	ПР 60.15-8АТҮТ-40	37	2595.0
-37	ПР 60.15-8АТҮТ-41	38	2595.0
-38	ПР 60.15-8АТҮТ-42	39	2595.0
-39	ПР 60.15-8АТҮТ-43	40	2595.0

251-4-55.87-6.03.00.00.00 05			
И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ (ПР 60.15-8АТҮТ-4 + ПР 60.15-8АТҮТ-43)
НАЧ.АСМ	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>	
ГЛА.КОНСТР	ПОДВОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	СТАДИЯ Р
ГЛАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>	МАССА СМ ТАБЛ.
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>	
СТ.ИИЖ.	СМИРНОВА	<i>Смирнова</i>	Лист 4
			Листов 9
			ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва

ФОРМАТ А3

АЛБЮМ 6

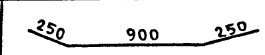
ТЯГОВЫЙ ПРОЕКТ ЗС1-4-55.87

ИНВ. № ПОДА. ПОДАВН. И ДАТА ВЗЯМ. ИМ. В.

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ  
ЗАКЛАДНЫЕ И АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НА ЭЛЕМЕНТ, КР

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ		ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ					Общий РАСХОД	
	АРМАТУРА КЛАССА		АРМАТУРА КЛАССА		ПРОКАТ МАРКИ		Всего		
	А-III		А-I		ВСтЗ кп2				
	ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 103-76*				
Ø8	Итого	Ø12	Ø6	Итого	6x400	Итого			
ПР60.15-8АтVт-4			0.49	0.02	0.51	0.57	0.57	1.08	1.08
ПР60.15-8АтVт-5	9.51	9.51	0.49	0.02	0.51	0.57	0.57	1.08	10.59
ПР60.15-8АтVт-6			0.49	0.02	0.51	0.57	0.57	1.08	1.08
ПР60.15-8АтVт-7	3.03	3.03	—	—	—	—	—	—	3.03
ПР60.15-8АтVт-8	5.58	5.58	—	—	—	—	—	—	5.58
ПР60.15-8АтVт-9	3.38	3.38	—	—	—	—	—	—	3.38
ПР60.15-8АтVт-10	5.53	5.53	—	—	—	—	—	—	5.53
ПР60.15-8АтVт-11	1.70	1.70	—	—	—	—	—	—	1.70
ПР60.15-8АтVт-13	4.06	4.06	—	—	—	—	—	—	4.06
ПР60.15-8АтVт-14	8.12	8.12	—	—	—	—	—	—	8.12
ПР60.15-8АтVт-15	9.70	9.70	—	—	—	—	—	—	9.70
ПР60.15-8АтVт-16	7.05	7.05	—	—	—	—	—	—	11.79
ПР60.15-8АтVт-17	3.26	3.26	—	—	—	—	—	—	3.26
ПР60.15-8АтVт-18	2.37	2.37	—	—	—	—	—	—	2.37
ПР60.15-8АтVт-20	1.74	1.74	—	—	—	—	—	—	1.74
ПР60.15-8АтVт-21	7.66	7.66	—	—	—	—	—	—	7.66
ПР60.15-8АтVт-22	10.02	10.02	—	—	—	—	—	—	10.02
ПР60.15-8АтVт-23	7.16	7.16	—	—	—	—	—	—	7.16
ПР60.15-8АтVт-24	9.20	9.20	—	—	—	—	—	—	9.20

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

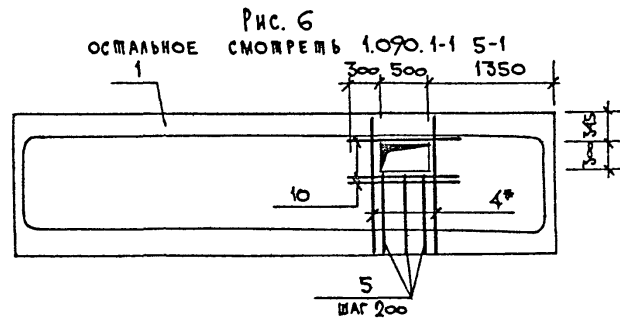
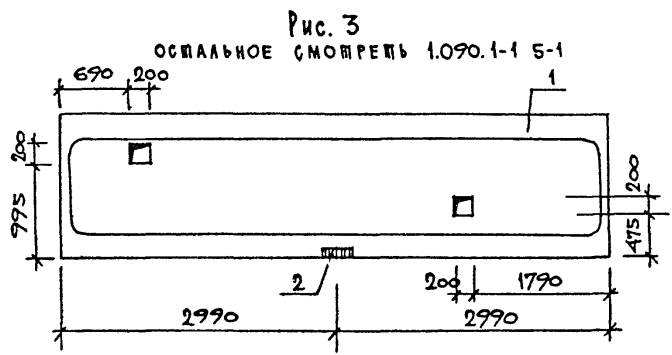
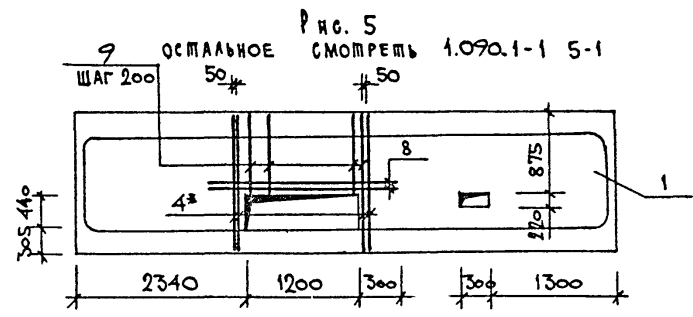
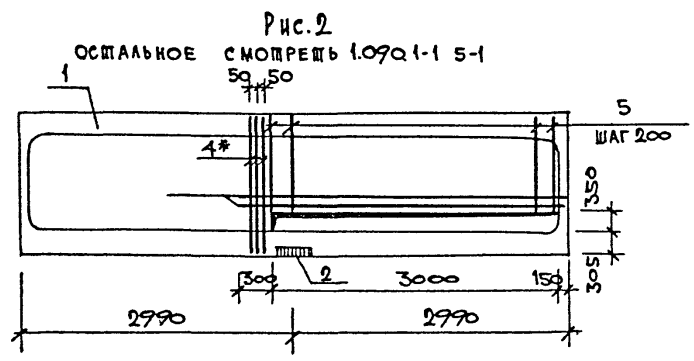
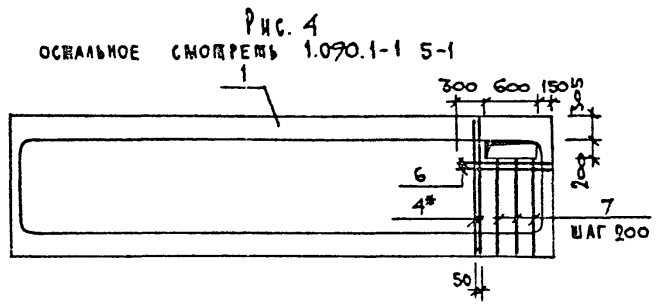
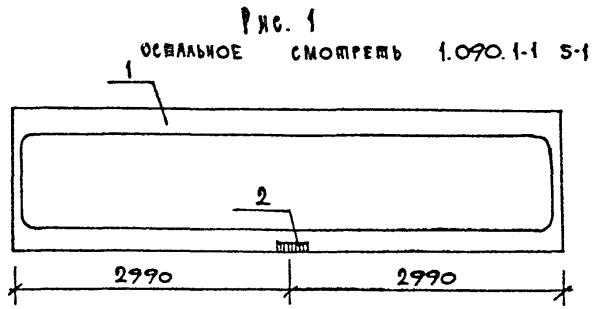
Поз.	Эскиз
4	

ОКОНЧАНИЕ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ		Общий РАСХОД
	АРМАТУРА КЛАССА		
	А-III		
	ГОСТ 5781-82*		
Ø8	Итого		
ПР60.15-8АтVт-25	12.92	12.92	12.92
ПР60.15-8АтVт-26	7.92	7.92	7.92
ПР60.15-8АтVт-27	12.64	12.64	12.64
ПР60.15-8АтVт-28	9.52	9.52	9.52
ПР60.15-8АтVт-29	8.43	8.43	13.17
ПР60.15-8АтVт-30	12.92	12.92	12.92
ПР60.15-8АтVт-31	4.78	4.78	4.78
ПР60.15-8АтVт-32	1.82	1.82	1.82
ПР60.15-8АтVт-33	6.06	6.06	6.06
ПР60.15-8АтVт-34	14.76	14.76	14.76
ПР60.15-8АтVт-35	8.04	8.04	8.04
ПР60.15-8АтVт-36	15.22	15.22	15.22
ПР60.15-8АтVт-37	14.48	14.48	14.48
ПР60.15-8АтVт-38	6.64	6.64	6.64
ПР60.15-8АтVт-39	6.06	6.06	6.06
ПР60.15-8АтVт-40	10.30	10.30	10.30
ПР60.15-8АтVт-41	17.66	17.66	17.66
ПР60.15-8АтVт-43	2.00	2.00	2.00

251-4-55.87-6.03.00.00.00 с5

Лист  
2



1. В ПРЕДЕЛАХ ОТВЕРСТИЯ СТЕРЖНИ РАЗРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ И ОТОГНУТЬ В ТЕЛО ПЛАТЫ.
2. ПОЗИЦИИ 5; 7; 9 УСТАНОВИТЬ МЕЖДУ СТЕРЖНЯМИ ОСНОВНОЙ СЕТКИ.

ИМЯ И ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАНЯНИЕ

231-4-55.87-6.03.00.00.00 СБ	Лист 3
------------------------------	-----------



Рис. 7  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1

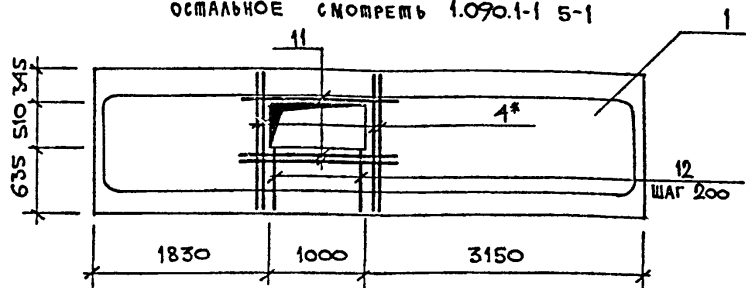


Рис. 10  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1

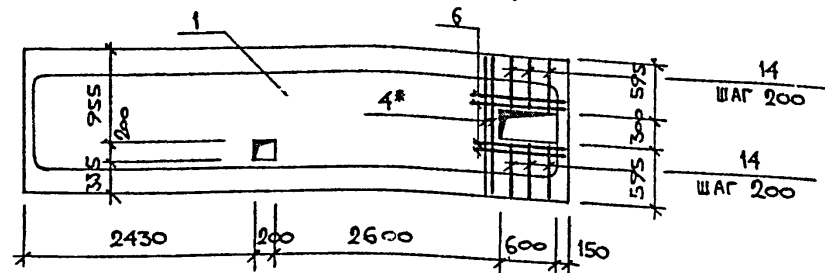


Рис. 8  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1

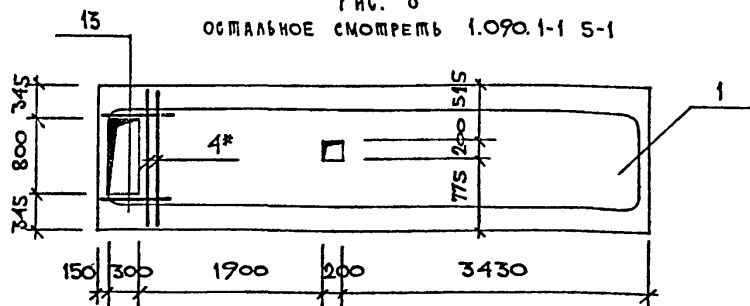


Рис. 11  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1

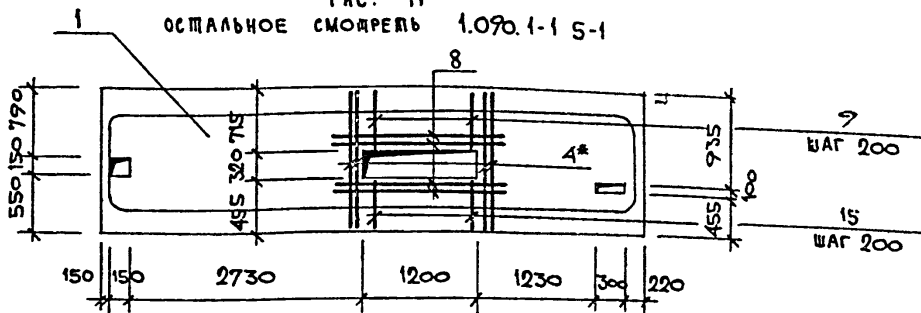


Рис. 9  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1

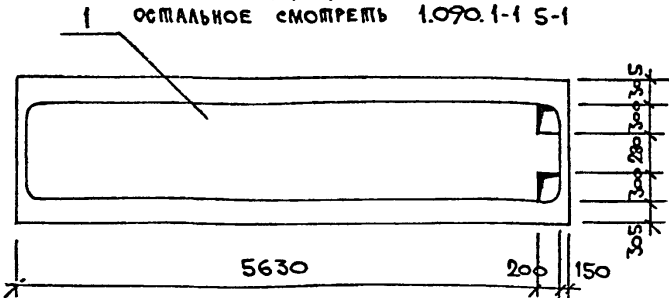
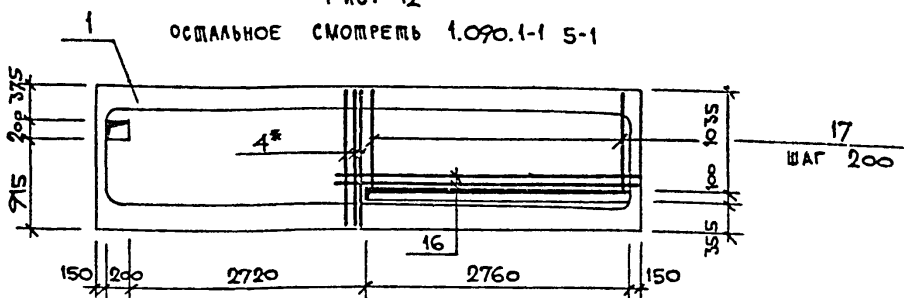


Рис. 12  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1



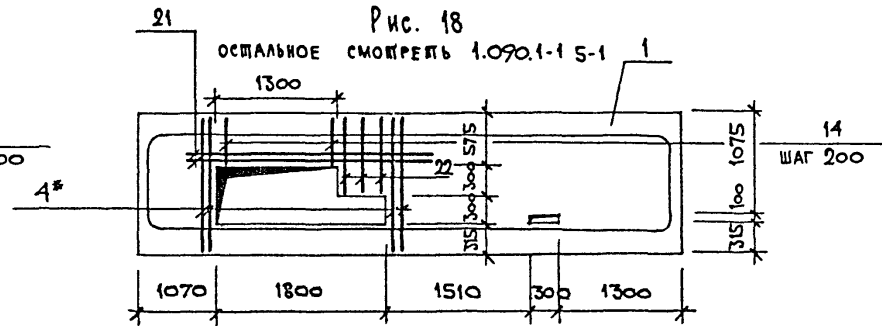
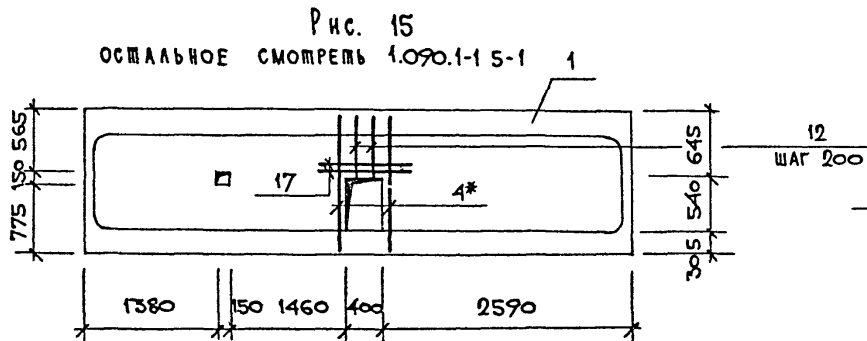
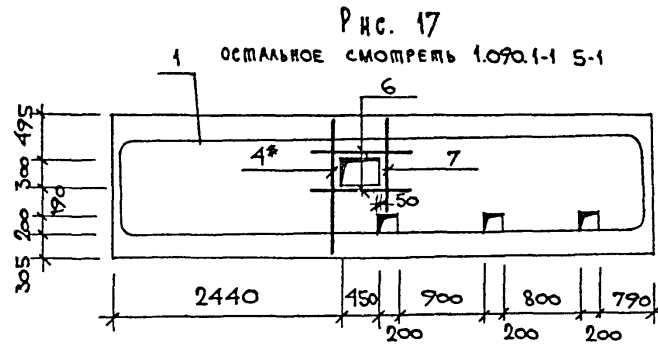
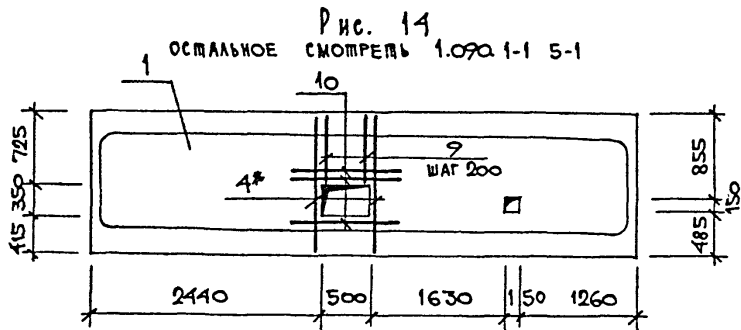
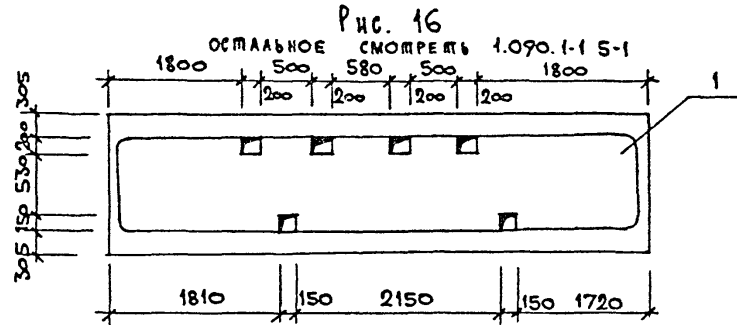
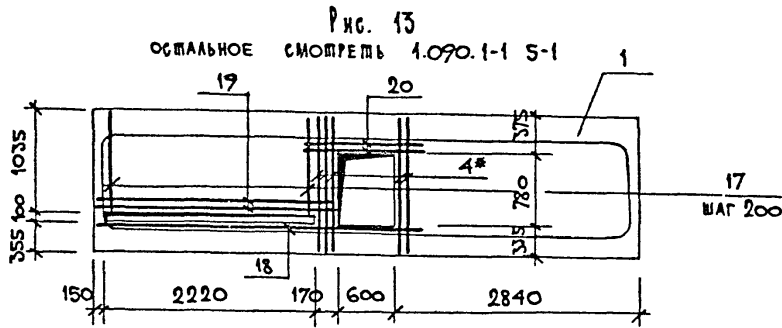
1. В ПРЕДЕЛАХ ОТВЕРСТИЯ СЕРЖНИ РАЗРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ И ОТОГНУТЬ В ТЕЛО ПЛЫТЫ.
2. ПОЗИЦИИ 7; 12; 14; 15; 17 УСТАНОВИТЬ МЕЖДУ СЕРЖНЯМИ ОСНОВНОЙ СЕТКИ.

251-4-55.87-6.03.00.00.00 СБ

Лист

4

ФОРМАТ А3



1. В ПРЕДЕЛАХ ОТВЕРСТИЯ СЕРЖНИ РАЗРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ И ОТОГНУТЬ В ДЕЛО ПЛАНТЫ.
2. ПОЗ. 9; 12; 14; 17; 22 УСТАНОВИТЬ МЕЖДУ СЕРЖНЯМИ ОСНОВНОЙ СЕТКИ.

251-4-55.87- 6.03.00.00.00 СБ

ЛИСТ 5

ПЛАНОВЫЙ ПРОЕКТ ЗСЖ-Ч-ЗЗ.07 АЛБЕОМ 6

Рис. 19  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1

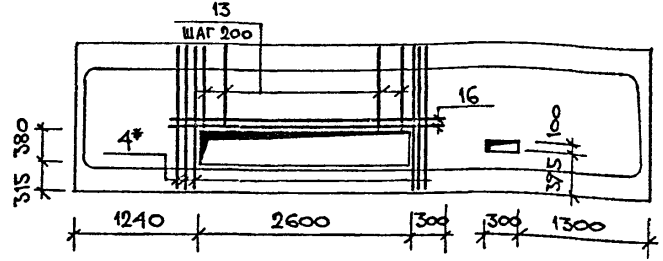


Рис. 22  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1

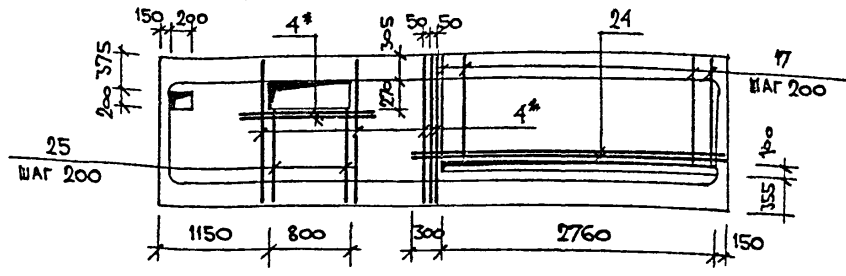


Рис. 20  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1

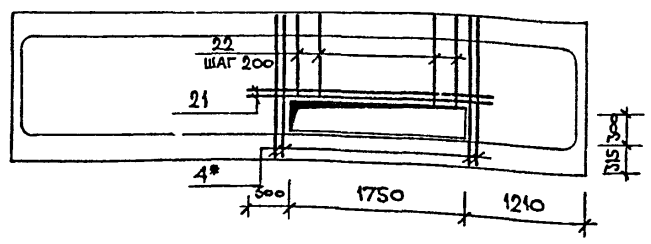


Рис. 23  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1

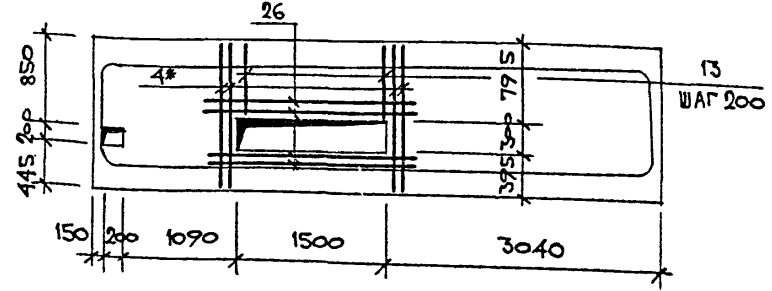


Рис. 21  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1

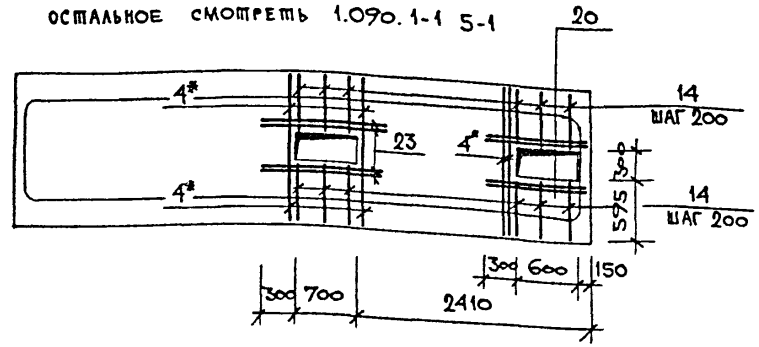
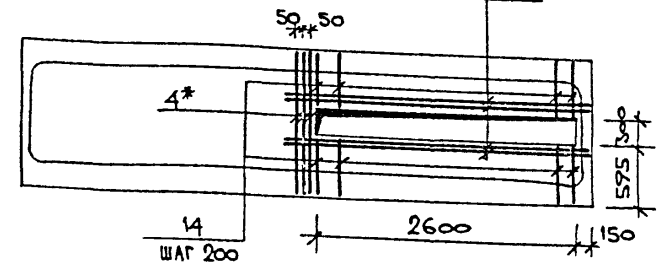


Рис. 24  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1



1. В ПРЕДЕЛАХ ОТВЕРСТИЯ СЕРИИ РАЗРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ И ОПОГНУТЬ В ТЕЛО ПЛЫТЫ.
2. ПОЗИЦИИ 13; 14; 22; 25 УСТАНОВИТЬ МЕЖДУ СЕРИЯМИ ОСНОВНОЙ СЕТКИ.

251-4-55.87-6.03.00.00.00 СБ	ЛИСТ
	6

ФОРМАТ А3

Рис. 25  
Остальное смотреть 1.090.1-1 5-1

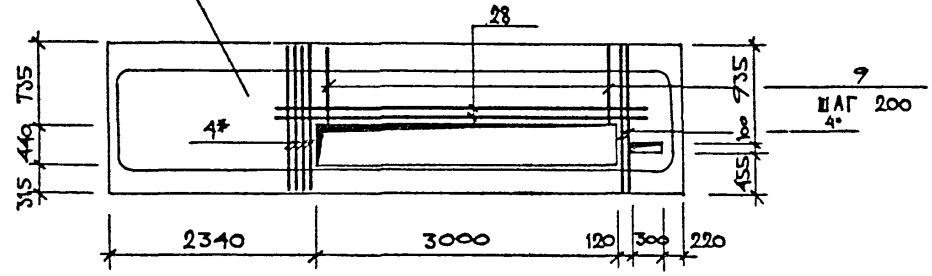


Рис. 28  
Остальное смотреть 1.090.1-1 5-1

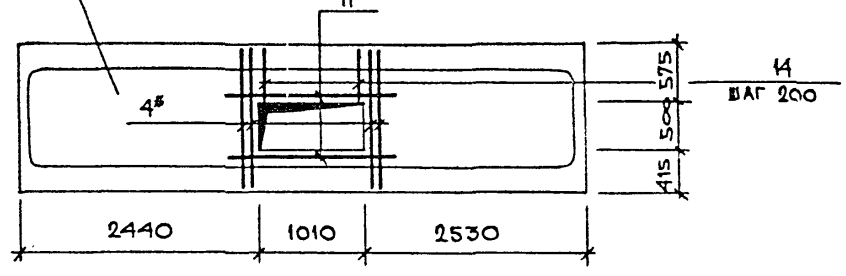


Рис. 26  
Остальное смотреть 1.090.1-1 5-1

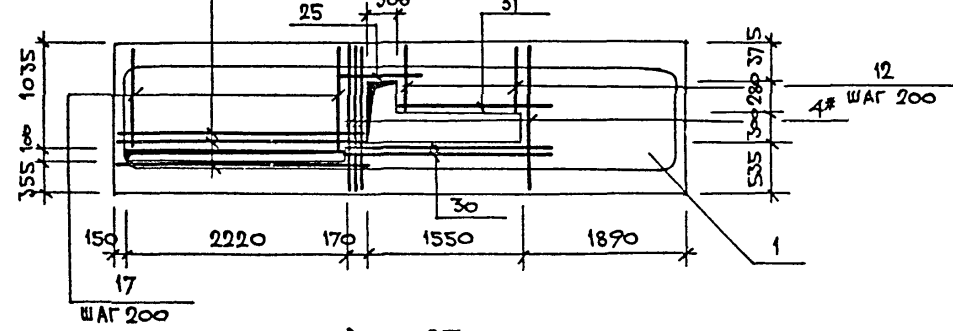


Рис. 29  
Остальное смотреть 1.090.1-1 5-1

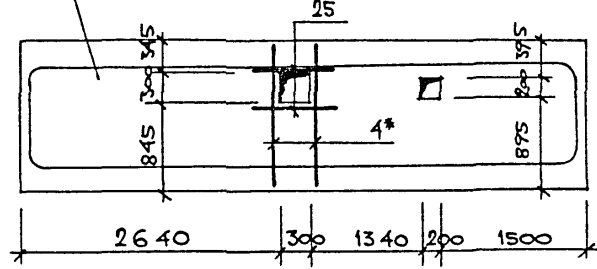


Рис. 27  
Остальное смотреть 1.090.1-1 5-1

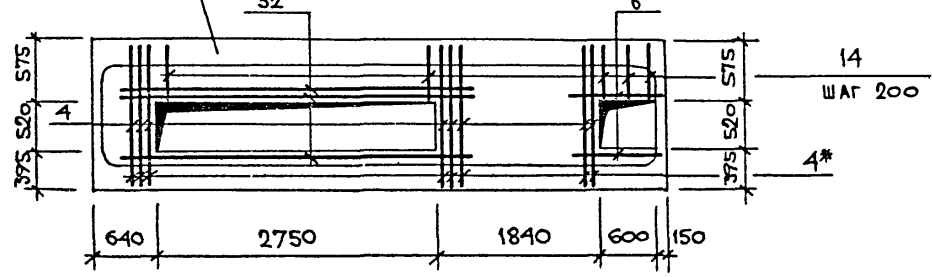
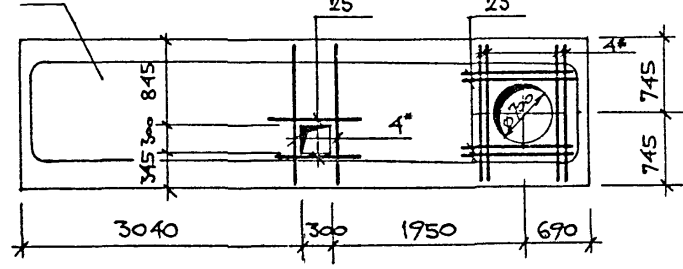
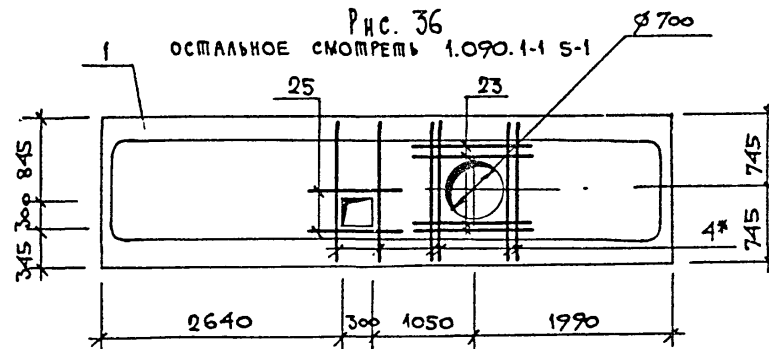
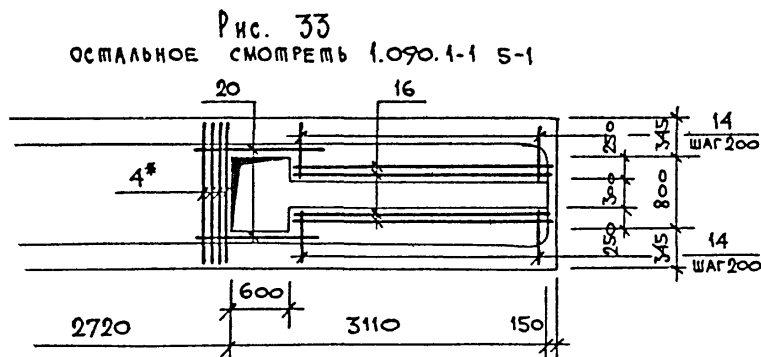
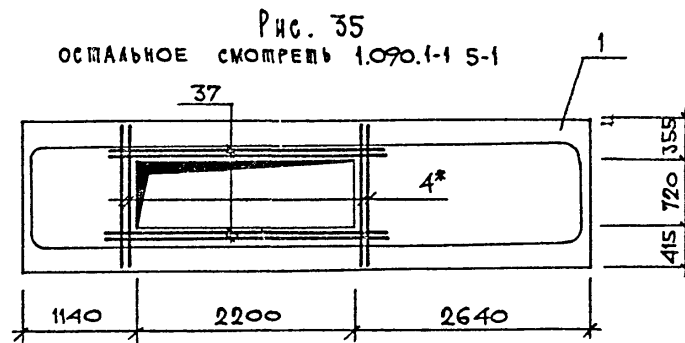
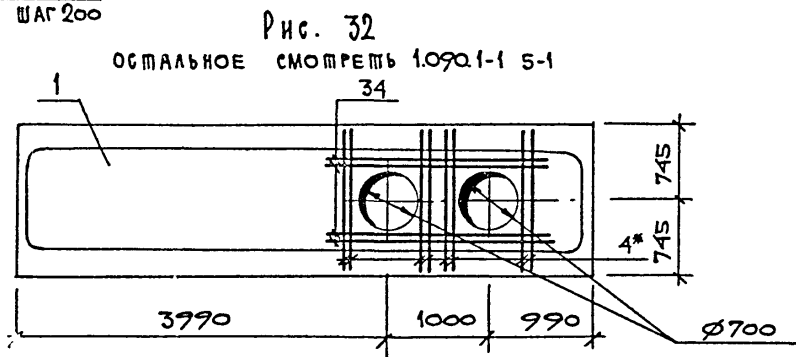
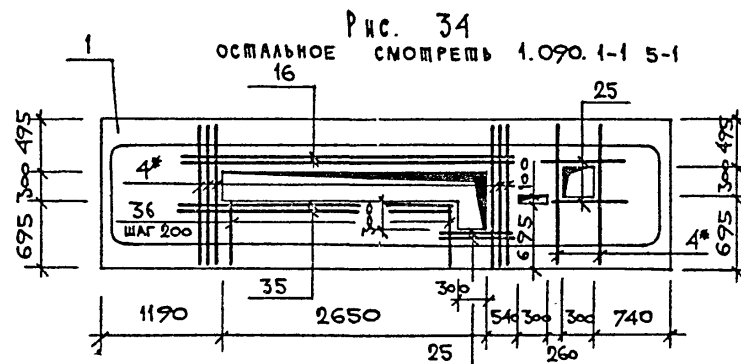
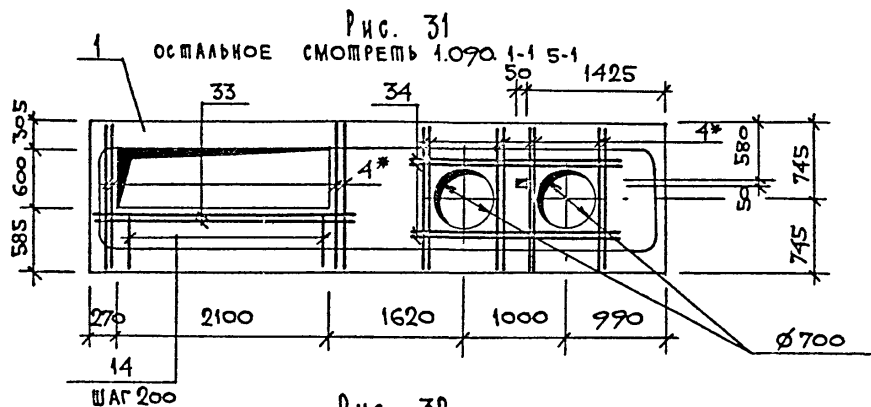


Рис. 30  
Остальное смотреть 1.090.1-1 5-1



1. В пределах отверстия стержни разрезать по месту и оголнуть в тело плиты.
2. Позиции 9, 12, 14, 17 установить между стержнями основной сетки.



1. В ПРЕДЕЛАХ ОТВЕРСТИЯ СПЕРМИИ РАЗРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ И ОТОГНУТЬ В ТЕЛО ПЛИТЫ.
2. ПОЗИЦИИ, 14, 36 УСТАНОВИТЬ МЕЖДУ СПЕРМИИ ОСНОВНОЙ СЕТКИ.

251-4-53.87-6.03.00.00.00 СБ

Лист  
8

Рис. 37  
ОСТААЛЬНОЕ СМОЩЕНИЕ 1.090.1-1 5-1

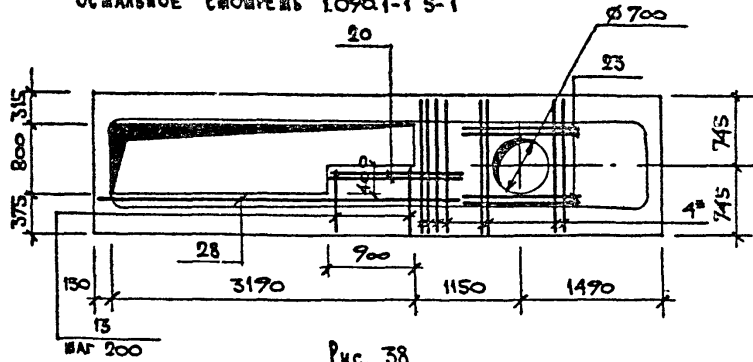


Рис. 38  
ОСТААЛЬНОЕ СМОЩЕНИЕ 1.090.1-1 5-1

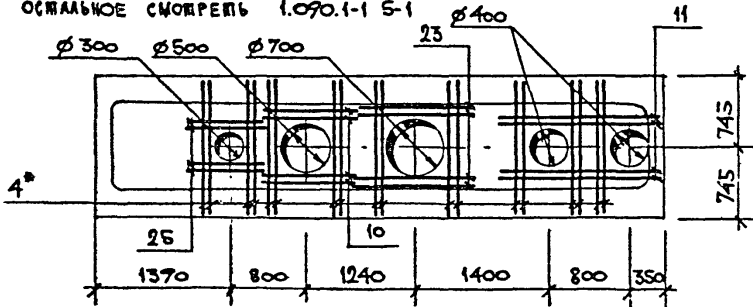


Рис. 39  
ОСТААЛЬНОЕ СМОЩЕНИЕ 1.090.1-1 5-1

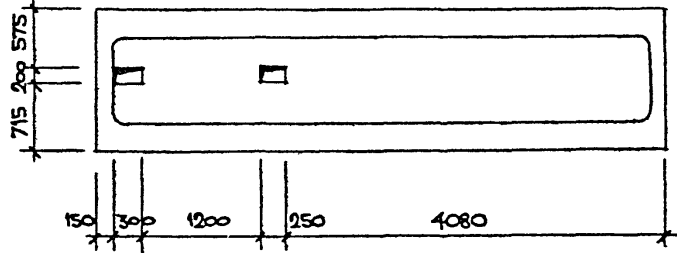
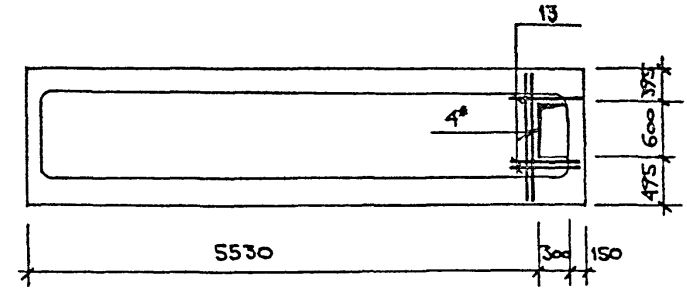


Рис. 40  
ОСТААЛЬНОЕ СМОЩЕНИЕ 1.090.1-1 5-1



1. В ПРЕДЕЛАХ ОТВЕРСТИЯ СПЕРМЫ РАЗРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ И ОТОГНУТЬ В ТЕЛО ПЛИТЫ.
2. ПОЗИЦИЮ 13 УСТАКОВИТЬ МЕЖДУ СПЕРМИЯМИ ОСНОВНОЙ СЕТКИ.

ИМЯ И ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИЛИ. И

Рис. 1  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1

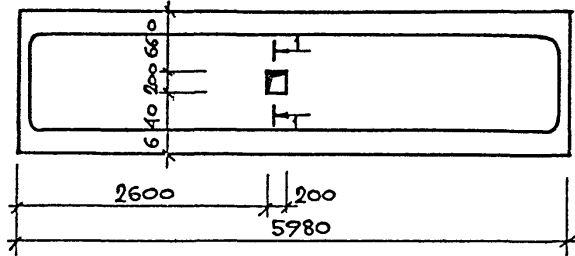
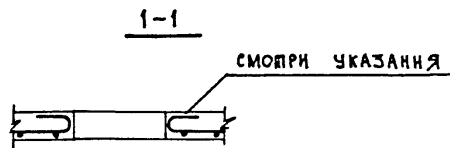
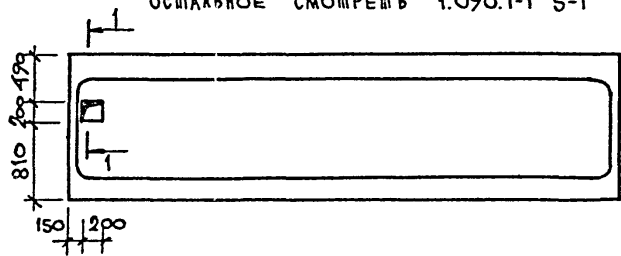


Рис. 2  
ОСТАЛЬНОЕ СМОТРЕТЬ 1.090.1-1 5-1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Рис.	МАССА ЕД., КГ
251-4-55.87-6.04.00.00.00	ПР60.15-6АТУТ-4	1	2595
-01	ПР60.15-8АТУТ-44	2	2595

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
А3			1.090.1-1 5-1 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
				251-4-55.87-6.04.00.00.00		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А3			1.090.1-1 5-1 5000 - 02	ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ ПР60.15-6АТУТ	1	
				251-4-55.87-6.04.00.00.00-01		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А3			1.090.1-1 5-1 5000 - 03	ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ ПР60.15-8АТУТ	1	

В ПРЕДЕЛАХ ОТВЕРСТИЯ СТЕРЖНИ РАЗРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ И ОПОГНУТЬ В ЖЕЛО ПЛИТЫ.

Альбом Б

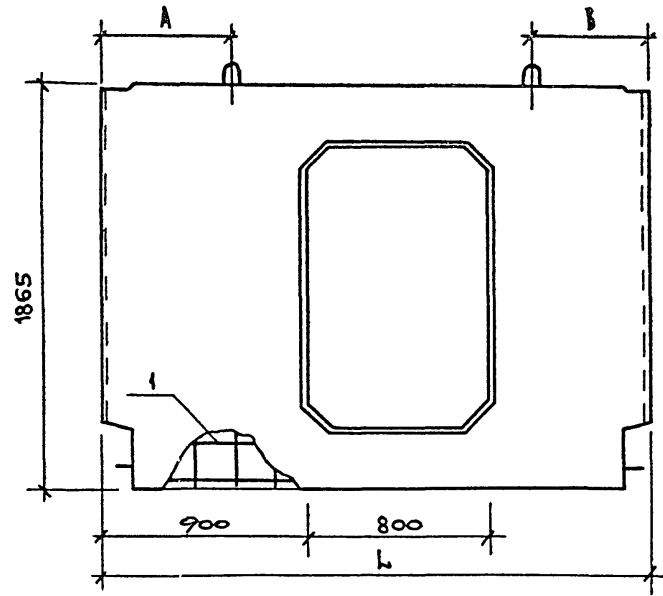
ЛИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87

ИНВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛМ. ИВМ. И

251-4-55.87-6.04.00.00.00			
И. КОНТР.	С ЕДОВА	<i>Седова</i>	ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ (ПР60.15-6АТУТ-4 ПР60.15-8АТУТ-44)
НАЧ. АСМ	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>	
ГЛАВ. КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	СТАДИЯ   МАССА   МАСШТАБ Р   СМ.   Б.М. ТАБЛ.
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	
ГИП	БЕРИШТЕН И	<i>Берштен И</i>	Лист   Листов 1
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>	
ИИМ.	ИВАШОВА	<i>Ивашова</i>	ГИПРОЦИЕНДРАВ г. Москва

ФОРМАТ А3

АЛЬБОМ  
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-А-55.87



ИВ.Н. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА  
ВЗМ. ИВ.Н

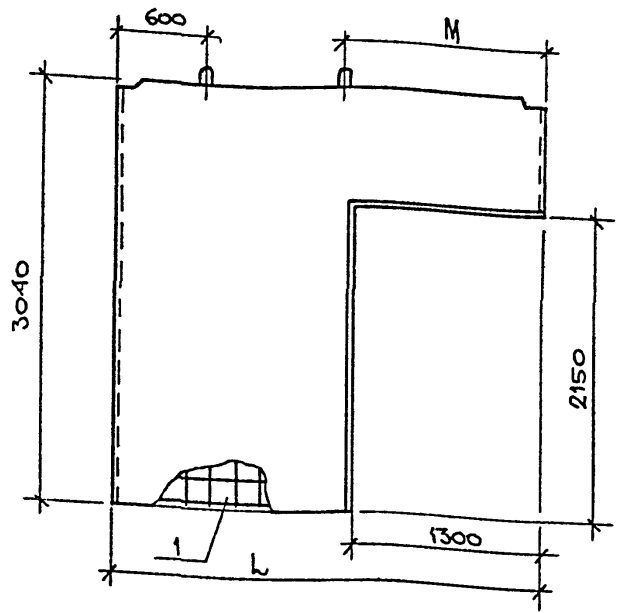
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Л, мм	А, мм	В, мм	МАССА, Т
251-4-55.87-6.05.00.00.00	ПВЦ 28.19-7Т	2800	570	530	1,64
-01	ПВЦ 29.19-7Т	2890	630	560	1,69
-02	ПВЦ 30.19-7Т	2980	680	600	1,75

ФОРМАТ	ЗОНА	№ З.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			1.090.1-1 3-1 0000 У0	УЗЛЫ ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЕ		
А3			1.090.1-1 3-1 0000 ПЗ	ВОЗНИКШЕЕ ЗАПИСКА		
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ		
				251-4-55.87-6.05.00.00.00		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
			1.090.1-1 3-1 2000	ПАНЕЛЬ ПВХ 28.19-1Т		
А3	1		251-4-55.87-6.00.00.01.00	КАРКАС ПРОСТР. КП 28.19-1	1	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
	2			БЕТОН КЛАССА В 20	0,66	м³
				251-4-55.87-6.05.00.00.00-01		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
			1.090.1-1 3-1 2000	ПАНЕЛЬ ПВХ 29.19-1Т		
А3	1		251-4-55.87-6.00.00.01.00-01	КАРКАС ПРОСТР. КП 29.19-1	1	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
	2			БЕТОН КЛАССА В 20	0,68	м³
				251-4-55.87-6.05.00.00.00-02		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
			1.090.1-1 3-1 2000	ПАНЕЛЬ ПВХ 30.19-1Т		
А3	1		251-4-55.87-6.00.00.01.00-02	КАРКАС ПРОСТР. КП 30.19-1	1	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
	2			БЕТОН КЛАССА В 20	0,70	м³

251-4-55.87 - 6.05.00.00.00			
И.КОНТР. СЕДОВА	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПВЦ 28.19-7Т, ПВХ 29.19-7Т, ПВХ 30.19-7Т)	СТАНДА. МАССА	МАШТАБ
ИМ. МАСТ. СОБЕЛЬМАН		Р	см. ТАБЛ. 1:50
П.КОНСТР. ПОДОЛЬСКИЙ		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
ГАП ШАЧНЕВ		ГИПРОНИЗДРАБ	
ГИП БЕРНШТЕЙН		г. Москва	
РУК. ГР. ОСТРИКОВ			
ИНЖ. ЦУКАНОВА			ФОРМАТ А3



Альбом 6  
Типовой проект 251-4-55.87



ФОРМАТ	ЗОНА	№3.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<u>Документация</u>		
A3			1.090.1-1 4-1 0000 У0	УЗЛЫ ОПЛУЗБОЧНЫЕ		
A3			1.090.1-1 4-1 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
			<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ</u>			
			251-4-55.87-6.06.00.00.00			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
A4			1.090.1-1 4-1	ПАНЕЛЬ ПВГ 30.30.13-1Т		
A3	1		251-4-55.87-6.00.00.02.00-03	КАРКАС ПРОСТР. КПП 30.30.13-1	1	
			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	2			БЕТОН КЛАССА В20	1,02	м³
			251-4-55.87-6.06.00.00.00-01			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
A4			1.090.1-1 4-1	ПАНЕЛЬ ПВГ 29.30.13-1Т		
A3	1		251-4-55.87-6.00.00.02.00-04	КАРКАС ПРОСТР. КПП 29.30.13-1	1	
			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	2			БЕТОН КЛАССА В20	0,97	м³
			251-4-55.87-6.06.00.00.00-02			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
A4			1.090.1-1 4-1	ПАНЕЛЬ ПВГ-29.30.13-1Т		
A3	1		251-4-55.87-6.00.00.02.00-04	КАРКАС ПРОСТР. КПП 29.30.13-1	1	
			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	2			БЕТОН КЛАССА В 27,5	0,97	м³

ИВ. И ПОЗ.А. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ.ИВ.И

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Л, мм	М, мм	МАССА, г
251-4-55.87-6.06.00.00.00	ПВГ 30.30.13-7Т	2780	1380	2,43
-01	ПВГ 29.30.13-7Т	2870	1260	2,33
-02	ПВГ 29.30.13-7Т-1	2870	1260	2,33

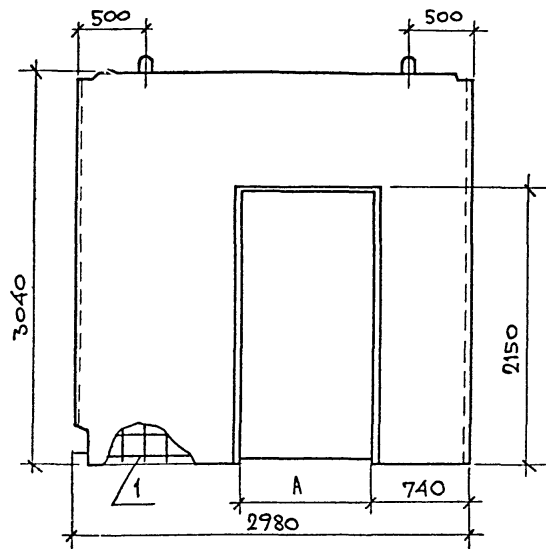
251-4-55.87-6.06.00.00.00		
И.КОНТР. СЕДОВА	НАЧ.МАС. СОБЕЛМАН	ГЛА.КОНСТ. ПОДОЛЬСКИН
ГЛА.КОНСТ. ПОДОЛЬСКИН	ГЛА. ГАП ШАЧНЕВ	ГЛА. ГИП БЕРНШТЕИ
РУК.ГР. ОСПРИКОВ	ИНЖ. ЦУКАНОВА	
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПВГ 30.30.13-7Т, ПВГ 29.30.13-7Т, ПВГ 29.30.13-7Т-1)		СТАДИЯ Р МАСА СМ. ТАБА. МАСШТАБ Б.М. ЛИСТ ЛИСТОВ 1
		ГИПРОНИИЗ ДРАФ Г.МОСКВА

ФОРМАТ А3



Альбом 6

Титульный проект 251-4-55.87



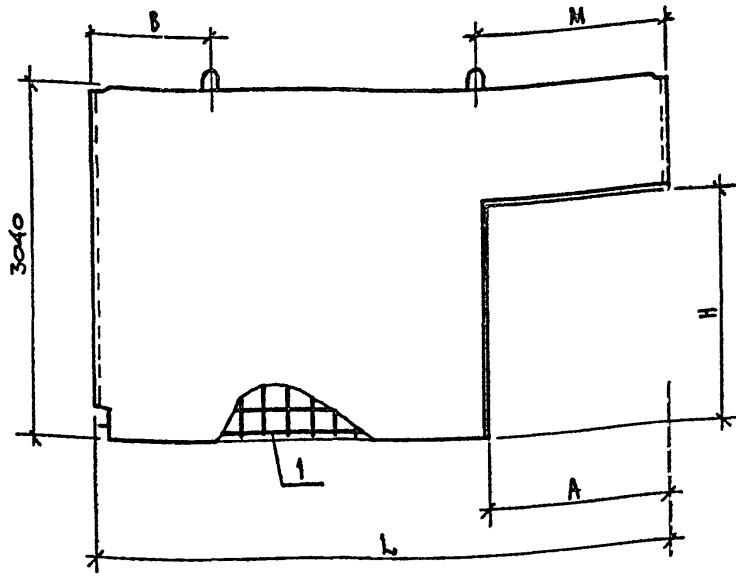
ФОРМАТ	ЗОНА	ПЛОЩ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАН.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A3			1.090. 1-1 4-1 0000 40	УЗЛЫ ОПЛАУБОЧНЫЕ		
A3			1.090. 1-1 4-1 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
				<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ</u>		
				251-4-55.87 - 6.08.00.00.00		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
			1.090. 1-1 4-1 2000	ПАНЕЛЬ 1ПВП 30.30.10-1Т		
A3	1		251-4-55.87-6.00.00.0300-07	КАРКАС ПРОСТР. 1КПП 30.30.10-1	1	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
	2			БЕТОН КЛАССА В 20	1,12	м <sup>3</sup>
				251-4-55.87-6.08.00.00.00-01		
				<u>СБОРОЧН. ЕДИНИЦЫ</u>		
			1.090. 1-1 4-1 2000	ПАНЕЛЬ 1ПВП 30.30.13-1Т		
A3	1		251-4-55.87-6.00.00.0300-08	КАРКАС ПРОСТР. 1КПП 30.30.13-1	1	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
	2			БЕТОН КЛАССА В 20	1,01	м <sup>3</sup>
				251-4-55.87-6.08.00.00.00-02		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
			1.090. 1-1 4-1 2000	ПАНЕЛЬ 1ПВП 30.30.13-1Т		
A3	1		251-4-55.87-6.00.00.0300-08	КАРКАС ПРОСТР. 1КПП 30.30.13-1	1	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
	2			БЕТОН КЛАССА В 27,5	1,01	м <sup>3</sup>

ИНВ. Н. ПОСЛА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛАН. ИИВ. И

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	А, мм	МАССА, Т
251-4-55.87 - 6.08.00.00.00.00	1ПВП 30.30.10-7Т	1000	2,68
-01	1ПВП 30.30.13-7Т	1300	2,41
-02	1ПВП 30.30.13-7Т-1	1300	2,41

251-4-55.87 - 6.08.00.00.00.00			
И. КОНТР.	СЕДОВА		
НАЧ. МАСТ.	СОБЕЛЬМАН		
ГЛАВ. КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ		
ГЛАВ. АРХ.	ШАЧНЕВ		
ГЛАВ. ПР.	БЕРНШТЕЙН		
РУК. ГР.	ОСПРКОВ		
ИНЖ.	ЦУКАНОВА		
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (1ПВП 30.30.10-7Т, 1ПВП 30.30.13-7Т, 1ПВП 30.30.13-7Т-1)			
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ	
Р	СМ. ТАБЛ.	Б.М.	
Лист		Листов 1	
ГИПРОЦИНТЕЗ ДРАБ г. Москва			
ФОРМАТ А3			

АЛЬБОМ 6  
 ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87

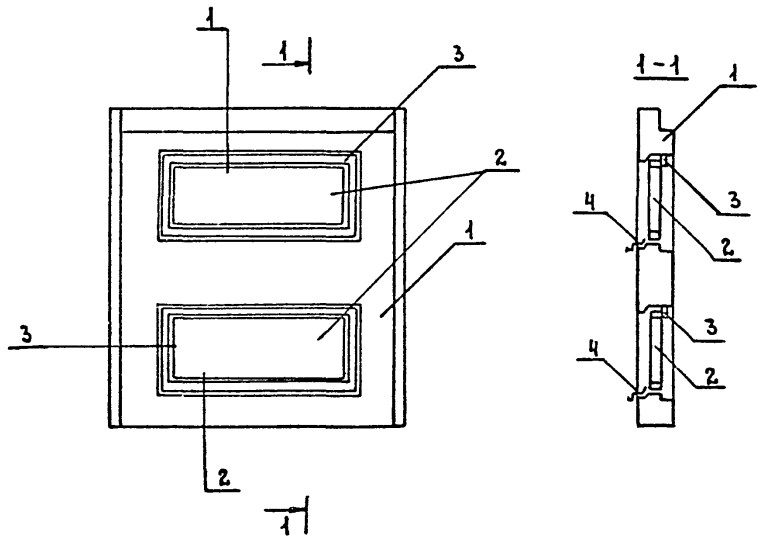


ФОРМАТ	ЗОНА	НОМ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A3			1.090. 1-1 4-1 0000 40	УЗЛЫ ОПЛУБОЧНЫЕ		
A3			1.090. 1-1 4-1 0000 ПЗ	УВЕЩЕННАЯ ЗАПИСКА		
			<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ</u>			
				251-4-55.87-6.09.00.00.00		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
			1.090. 1-1 4-1 3000 00	ПАНЕЛЬ 1ПВГ 60.30.15-1Т		
A3	1		251-4-55.87-6.00.00.02.00-05	КАРКАС ПРОСТР. 1КПГ 60.30.15-1	1	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
	2			БЕТОН КЛАССА В 20	2,35	
				251-4-55.87-6.09.00.00.00-01		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
			1.090. 1-1 4-1 3000 00	ПАНЕЛЬ 1ПВГ 30.30.10-1Т		
A3	1		251-4-55.87-6.00.00.02.00-06	КАРКАС ПРОСТР. 1КПГ 30.30.10-1	1	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
	2			БЕТОН КЛАССА В 20	1,12	

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	L, мм	A, мм	H, мм	B, мм	M, мм	МАССА, Т
6.09.00.00.00	1ПВГ 60.30.15-7Т	5980	1500	2450	1000	1980	5,63
-01	1ПВГ 30.30.10-7Т	2980	1000	2150	600	1380	2,67

251-4-55.87-6.09.00.00.00			
И. КОРТ. СЕДОВА	САДОВА	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ	СТАДИЯ
НАЧ. МАСТ. СОБЕЛЬЯН	СОБЕЛЬЯН	(1ПВГ 60.30.15-7Т	МАССА
ГЛАВ. КОНСТ. ПОДОЛЬСКИИ	ПОДОЛЬСКИИ	1ПВГ 30.30.10-7Т)	СМ. ТАБЛ.
ГЛАВ. ШАЧНЕВ	ШАЧНЕВ		1:25
ГЛАВ. БЕРНУТЕНИ	БЕРНУТЕНИ		ЛИСТ
РУК. ГР. ОСТРЯКОВ	ОСТРЯКОВ		ЛИСТОВ 1
ИНЖ. ВУКАНОВА	ВУКАНОВА		ТИПОЦИТАТ
			Г. МОСКВА

ФОРМАТ А3



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА		ПРИМЕЧАНИЕ
					-	01	
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
А3			1.090.1-1 2-1 0000 30	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ	×	×	
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
А3	1		1.090.1-1 2-1 4000-02	ПАНЕЛЬ ПСА 28.33.3,5-П-2	1	--	
А3	1		4000-03	ПСА 28.33.4,0-П-2	-	1	
А3	2		1.236-6 вып.1 (4.1 и 2)	ОКОННЫЙ БАКО ОР18-9Г	2	-	
А3	2		1.236.5-10	ОРСП18-9А	-	2	
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>			
		3		НАЛИЧНИК ГОСТ 3242-75	9,6	9,6 м	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
		4		СЛИВ СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ГОСТ 17745-72*	0,6	0,6 м <sup>2</sup>	

ЦИФ. № ПОДА. ПОДАТЬ И ДАТА ВЗАМ. ИЛИ №

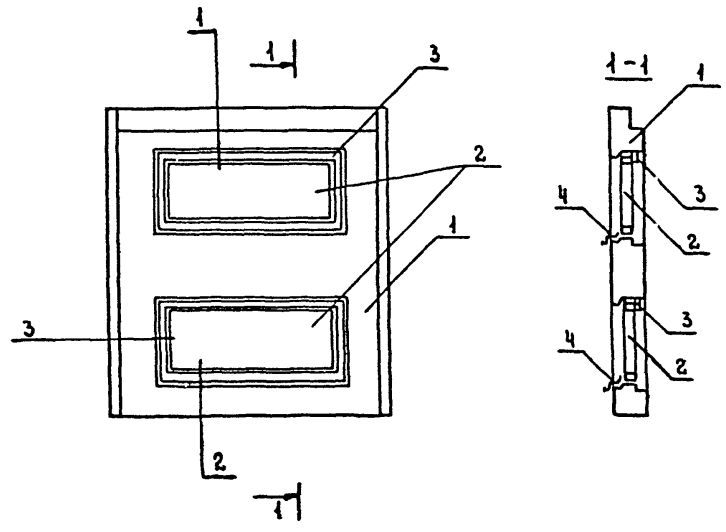
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-4-55.87-6.10.00.00.00	ПСА 28.33.3,5-П-2 а
-01	ПСА 28.33.4,0-П-2 а

ПРИВЯЗАН

И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>
ГЛАВ.КОНСТР.	ПОДАВСКИЙ	<i>Подавский</i>
	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>
ВЕД.АРХ.	СОТСКАЯ	<i>Сотская</i>
СТ.АРХ.	БУРМИСТРОВ	<i>Бурмистров</i>

251-4-55.87-6.10.00.00.00				
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСА 28.33.3,5-П-2 а; ПСА 28.33.4,0-П-2 а)		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
		Р		Б.М.
		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
<b>ГИПРОНИИЗДРАВ</b> г. Москва				
ФОРМАТ А3				

АНБСДМ 6  
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87



КОД	КОЛ. НА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА	
				-	01
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>					
А3		1.090.1-1 2-4 0000 30	УЗЫОПААУБОЧНЫЕ	Х	Х
<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>					
А3	1	1.090.1-1 2-4 4000-02	ПАНЕЛЬ ПСА 28.33.3,5-ПТ-2	1	-
А3	1	4000-03	ПСА 28.33.4,0-ПТ-2	-	1
	2		ОКОННЫЙ БЛОК ОРСП 18-9А	2	2
<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>					
	3		НАЛИЧНИК ГОСТ 8242-75	9,6	9,6 м
<u>МАТЕРИАЛЫ</u>					
	4		СЛИВ СТАЛЬ КРОВЕЛЬ- НАЯ ГОСТ 17715-72*	0,6	0,6 м <sup>2</sup>

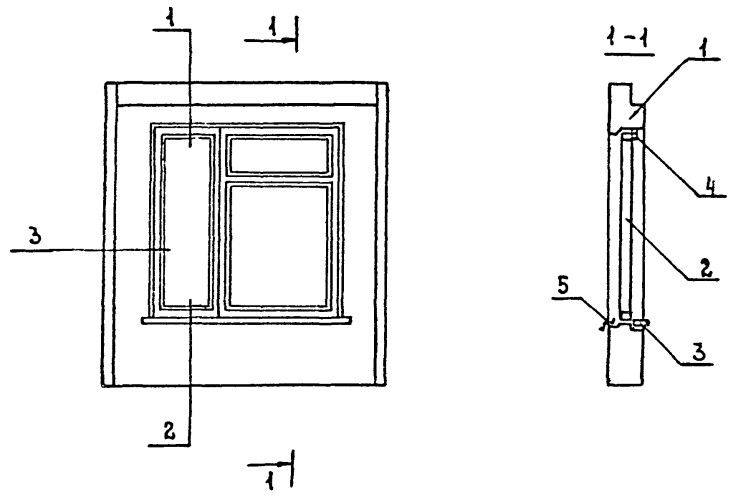
ИЗДАТЕЛЬСТВО «СТРОИТЕЛЬСТВА» МОСКВА

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-4-55.87-6.11.00.00.00	ПСА 28.33.3,5-ПТ-2а
-01	ПСА 28.33.4,0-ПТ-2а

ПРИВЯЗАН

ИМЬ-Н <sup>1</sup>				
--------------------	--	--	--	--

251-4-55.87-6.11.00.00.00		
И.КОНТР. СЕДОВА	НАЧ.МАСШ. СЕБЕЛЬМАН	ИЛ.КОНСТР. ПОДОЛЬСКИЙ
ГАП ШАЧНЕВ	ГИП БЕРНШТЕЙН	ВЕД.АРХ. СОТСКАЯ
СТ.АРХ. БУРМИСТРОВА		
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСА 28.33.3,5-ПТ-2а ПСА 28.33.4,0-ПТ-2а)		
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р		Б.М.
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГИПРОНИИЗДРАВ Г. МОСКВА		



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА		ПРИМЕЧАНИЕ
					-	01	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ			
А3			1.090.1-1 2-1 0000 30	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ	×	×	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А3	1		1.090.1-1 2-1 1000-24	ПАНЕЛЬ ТПСО 30.33.3,5-П-2	1	-	
А3	1		1000-25	ТПСО 30.33.4,0-П-2	-	1	
А3	2		1.236-6 вып.1 (ч.1 и 2)	ОКОННЫЙ БЛОК ОР18-15В	1	-	
А3	2		1.236.5-10	ОРСП 18-15	-	1	
				ПОДОКОННАЯ ДОСКА			
А3	3		1.136.1-13 вып.1	ПОН 11.20.45Т	1	1	
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ			
		4		НАЛИЧНИК ГОСТ 6242-75	6,6	6,6	М
				МАТЕРИАЛЫ			
		5		СЛАНЬ-СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ГОСТ 17745-72*	0,6	0,6	м <sup>2</sup>

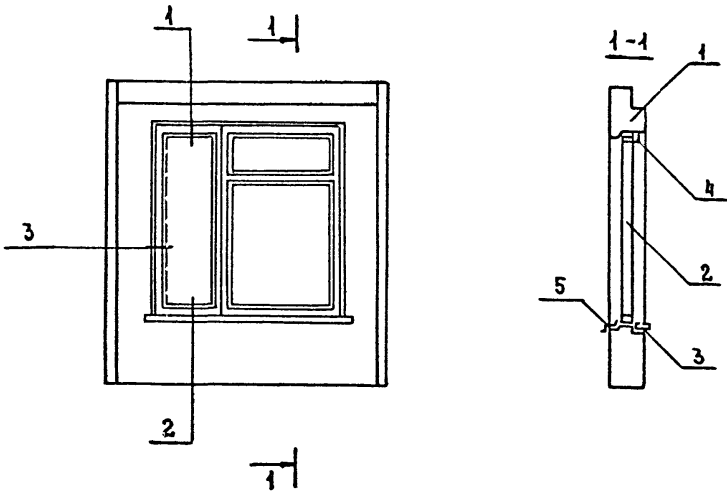
ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНЕН

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-4-55.87-6.12.00.00.00	ТПСО 30.33.3,5-П-2а
-01	ТПСО 30.33.4,0-П-2а

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №					
И. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>			
НАЧ. МАСТ.	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>			
ГЛАВ. КОНСТ.	ПОДАВАЛЬСКИЙ	<i>Подавальский</i>			
ГЛАВ. П.	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>			
ГЛАВ. И П.	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>			
ВЕД. АРХ.	СОТСКАЯ	<i>Сотская</i>			
СТ. АРХ.	БУРМИСТРОВА	<i>Бурмистрова</i>			

251-4-55.87-6.12.00.00.00			
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ТПСО 30.33.3,5-П-2а, ТПСО 30.33.4,0-П-2а)	СТАДИИ	МАССА	МАСШТАБ
	Р		Б. М.
	ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
ГИПРОНИИЗ ДРАВ г. Москва			
ФОРМАТ А3			



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОР.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА		ПРИМЕЧАНИЕ
					-	01	
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
А3			1.090.1-1 2-4 0000-30	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ			
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
А3	1	1.090.1-1 2-4 1000-24		ПАНЕЛЬ ТПС030.33.3,5-ПТ-2	1	-	
А3	1	1000-25		ТПСО30.33.4,0-ПТ-2	-	1	
А3	2	1.236.5-10		ОКОННЫЙ БЛОК ОРСП18-15	1	1	
А3	3	1.136.1-13	вып.1	ПОДОКОННАЯ ДЕСКА			
				ПОН 11.20.45-Т	1	1	
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>			
	4			НАЛИЧНИК ГОСТ 8242-75	6,6	6,6	М
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	5			САИВ-СТАЛЬ КРОВЕЛЬ- НАЯ ГОСТ 17745-72 <sup>а</sup>	0,6	0,6	М <sup>2</sup>

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-4-55.87-6.13.00.00.00	ТПСО30.33.3,5-ПТ-2а
-01	ТПСО30.33.4,0-ПТ-2а

ПРИВЯЗАН

И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>
ГЛ.КОНСТ.	ПОДАЛЬСКИЙ	<i>Подальский</i>
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>
ВЕД.АРХ.	СОТСКАЯ	<i>Сотская</i>
СТ.АРХ.	БУРМИСТРОВА	<i>Бурмистрова</i>

251-4-55.87-6.13.00.00.00

ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ  
(ТПСО 30.33.3,5-ПТ-2а  
ТПСО 30.33.4,0-ПТ-2а)

СТАДИЯ | МАССА | МАСШТАБ

Р | Б.М.

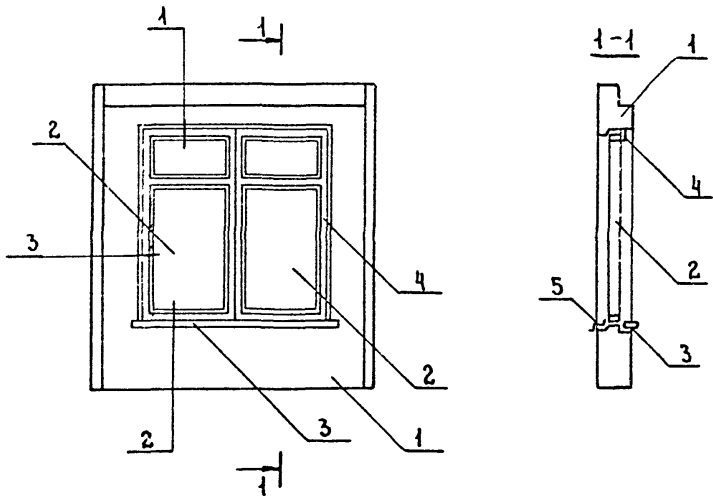
Лист | Листов 1

ГИПРОНИИЗ ДРАБ  
г. Москва

ФОРМАТ А3



АЛЬБОМ  
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА		ПРИМЕЧАНИЕ
					-	01	
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>							
А3			1.090.1-1 2-1 0000 У0	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ	×	×	
<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>							
А3	1		251-4-55.87-6 00.00.00	ПАНЕЛЬ ЧПСО 30.33.3.5-П-2-1	1	—	
А3	1		-01	ЧПСО 30.33.4.0-П-2-1	—	1	
А3	2		1.236-6 вып.1 (ч.1 и 2)	ОКОННЫЙ БЛОК ОР18-9В	2	—	
А3	2		1.236.5-10	ОРСП18-9	—	2	
А3	3		1.136.1-13 вып.1	ПОДОКОННАЯ ДРСКА			
				ПОШ 19.20.45 ТА	1	1	
<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>							
	4			НАЛИЧНИК ГОСТ 8242-75	7,2	7,2	М
<u>МАТЕРИАЛЫ</u>							
	5			СЛИВ-СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ГОСТ 17715-72*	0,8	0,8	М <sup>2</sup>

ИВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВОЗМ. ИВ. №

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-4-55.87-6.14.00.00.00	ЧПСО 30.33.3.5-П-2-1 а
-01	ЧПСО 30.33.4.0-П-2-1 а

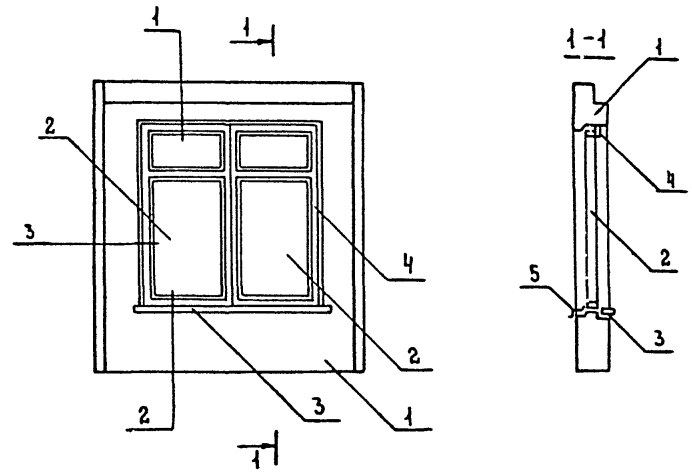
ПРИВЯЗАН

ИВ. №					
И. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>			
ИЧ. МАСТ.	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>			
ГЛ. КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>			
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>			
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>			
ВЕД. АРХ.	СОТСКАЯ	<i>Сотская</i>			
СТ. АРХ.	БЭРМИНГРОВА	<i>Бермингова</i>			

251-4-55.87-6.14.00.00.00				
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ЧПСО 30.33.3.5-П-2-1а, ЧПСО 30.33.4.0-П-2-1а)		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
		Р		Б. М.
		ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ГИПРОНИИЗ ДРАБ г. МОСКВА				
ФОРМАТ А3				

АЛББОМ Б

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА		ПРИМЕЧАНИЕ
					—	01	
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
А3			1.090.1-1 2-4 00003	УЗЛЫ	Х	Х	
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
А3	1		251-4-55.87-6. .00.00.00	ПАНЕЛЬ ЧПСО 30.33.3.5-ПТ-2-1	1	—	
А3	1			ЧПСО 30.33.4.0-ПТ-2-1	—	1	
А3	2		1.236.5-10	ОКОННЫЙ БЛОК ОРСП 18-9	2	2	
А3	3		1.136.1-13 вып.1	ПОДОКОННАЯ ДОСКА			
				ПОШ 19.20.45-Т-А	1	1	
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>			
	4			НАЛИЧНИК ГОСТ 8242-75			
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	5			САМБ СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ГОСТ 17715-72*			

ИНВ.№ ПОД. ПОДПИСЬ ЧАСТА ВЗАМ.ИНВ.№

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-4-55.87-6.15.00.00.00	ЧПСО 30.33.3.5-ПТ-2-1а
-01	ЧПСО 30.33.4.0-ПТ-2-1а

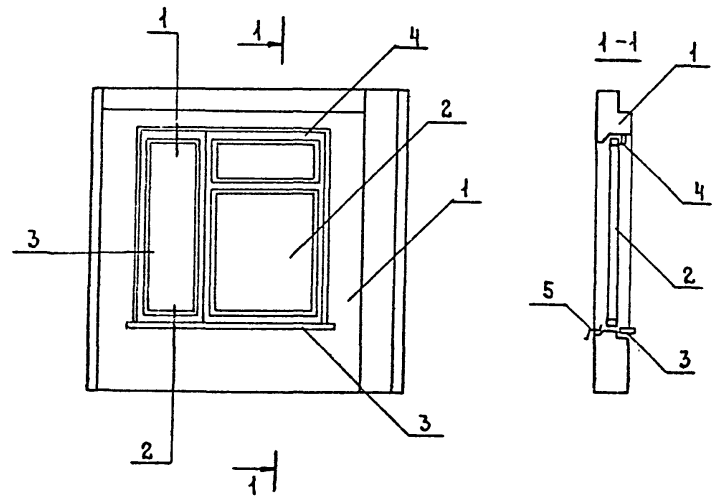
ПРИВЯЗАН

ИНВ.№			
-------	--	--	--

И.КОНТР.	СЕАОВА	<i>Сев</i>
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬМАН	<i>Соб</i>
ГЛА.КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Под</i>
ГЛАП	ШАЧНЕВ	<i>Шач</i>
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Берн</i>
ВЕДАРХ.	СОТСКАЯ	<i>Сот</i>
СТ.АРХ.	БЭРИМСТРОВА	<i>Бер</i>

251-4-55.87-6.15.00.00.00		
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ЧПСО 30.33.3.5-ПТ-2-1а) ЧПСО 30.33.4.0-ПТ-2-1а)		
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р		Б.М.
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГИПРОНИИЗ ДРАВ г. Москва		

АЛБЕОМ 6  
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-Ч-55.87



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА		ПРИМЕЧАНИЕ
					-	01	
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
А3			1.090.1-1 2-1 0000У	УЗЛЫ ОПЛУБОЧНЫЕ	Х	Х	
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
А3	1	1.090.1-1 2-1 1000-55		ПАНЕЛЬ ПСО33.33.3,5-П-2	1	-	
А3	1		1000-56	ПСО33.33.4,0-П-2	-	1	
А3	2	1.236-6	вып.1 (ч.1 и 2)	ОКОННЫЙ БЛОК ОР18-15	1	-	АРМИРОВАН
А3	2	1.236.5-10		ОРСП18-15	-	1	НОЕ СТЕКЛО
А3	3	1.136.1-13	вып.1	ПОДОКОННАЯ ДОСКА			
				ПОШ 14.20.45-Т	1	1	
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>			
	4			НАЛИЧНИК ГОСТ 8242-75	6,6	6,6	м
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	5			САИВ-СТАЛЬ КРОВЕЛЬ-			
				НАЯ ГОСТ 17715-72*	0,6	0,6	м <sup>2</sup>

ИНВ.№ ПОДА ПОДПИСЬ ИДАТА ВЗАМ.ИИВ.ЧР

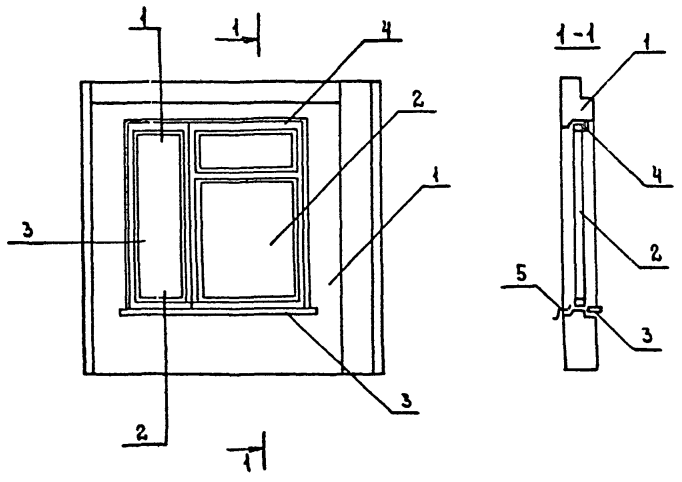
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-4-55.87-6.16.00.00.00	ПСО33.33.3,5-П-2а
-01	ПСО33.33.4,0-П-2а

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№			
-------	--	--	--

251-4-55.87-6.16.00.00.00			
И.КОНТР.	СЕДОВА	[Подпись]	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ( ПСО33.33.3,5-П-2а ПСО33.33.4,0-П-2а)
НАЧ.МАС	СОБЕЛЬМАН		
Г.А.КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	[Подпись]	СТАИЯ
Г.А.П.	ШАЧНЕВ	[Подпись]	МАССА
Г.И.П.	БЕРНШТЕЙН	[Подпись]	МАСШТАБ
В.Е.А.РХ.	СОТСКАЯ	[Подпись]	Р
С.Т.А.РХ.	БУРМИСТРОВА	[Подпись]	Б.М.
			ЛИСТ
			ЛИСТОВ
			ГИПРОНИИЗДРАВ
			г.Москва

АЛБ 50 М 6  
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА		ПРИМЕЧАНИЕ
					—	01	
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>							
А3			1.090.4-1 2-4 0000 У	УЗЛЫ			
<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>							
		1	1.090.4-1 2-4 1000-55	ПАНЕЛЬ 1ПСО33.33.3.5-ПТ-2	1	—	
		1	1000-56	1ПСО33.33.4.0-ПТ-2	—	1	
А3		2	1.236.5-10	ОКОННЫЙ БАБК ДРС П18-15	1	1	АРМИРОВАННОЕ СТЕКЛО
А3		3	1.136.1-13	ВЫЯ.1 ПОД ОКОННОЙ ДОСКА ПОШ 14.20.45 Т	1	1	
<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>							
		4		НАЛИЧНИК ГОСТ 8242-75	6,6	6,6	м
<u>МАТЕРИАЛЫ</u>							
		5		СЛИВ-СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ГОСТ 17715-72*	0,6	0,6	м <sup>2</sup>

ИЛБ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА  
ВЗАИМ. ИВ. №

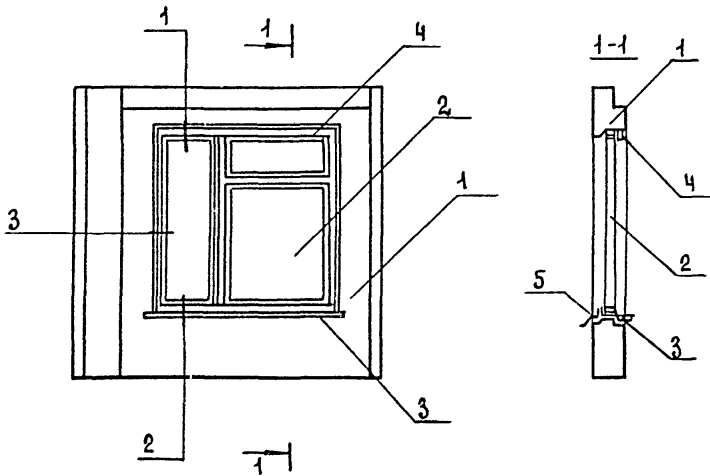
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-4-55.87-6.17.00.00.00	1ПСО33.33.3.5-ПТ-2а
-01	1ПСО33.33.4.0-ПТ-2а

ПРИВЯЗАН

ИВ. №	
-------	--

251-4-55.87-6.17.00.00.00			
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (1ПСО33.33.3.5-ПТ-2а; 1ПСО33.33.4.0-ПТ-2а)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	Р		Б.М.
	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГИПРОНИИЗДРАЗ Г. МОСКВА			
ФОРМАТ А3			

Н. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>
НАЧ. МАСТ.	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>
ГЛАВ. КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>
ВЕД. АРХ.	СОТСКАЯ	<i>Сотская</i>
СТ. АРХ.	БУРМИСТРОВ	<i>Бурмистров</i>



ФОРМ. ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД, НА		ПРИМЕЧАНИЕ
				-	01	
			<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
А3		1.030.1-1 2-1 00004	УЗЛЫ			
			<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
А3	1	1.030.1-1 2-1 1000-53	ПАНЕЛЬ 2ПСО 33.33.3.5-П-2	1	—	
А3	1	1000-60	2ПСО 33.33.4.0-П-2	—	1	
А3	2	1.236-6 вып.1 (4,1 и 2)	Оконный блок ОР 18-15	1	—	АРМИРОВ.
А3	2	1.236.5-10	ОРЕП 18-15	—	1	СТЕКЛО
А3	3	1.136.1-13 вып.1	ПОДОКОННАЯ ДОСКА			
			ПОШ 14,20,46 Т	1	1	
			<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>			
	4		НАЛИЧНИК ГОСТ 8242-75	6,6	6,6	М
			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	5		СЛИВ-СТЯЖ КРОВЕЛЬНАЯ			
			ГОСТ 17715-72*	0,6	0,6	М <sup>2</sup>

ИНВ.№ ПОДЛ., ПОДПИСИ И ДАТА

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-Ч-55.87-6.18.00.00.00	2 ПСО 33.33.3.5-П-2а
-01	2 ПСО 33.33.4.0-П-2а

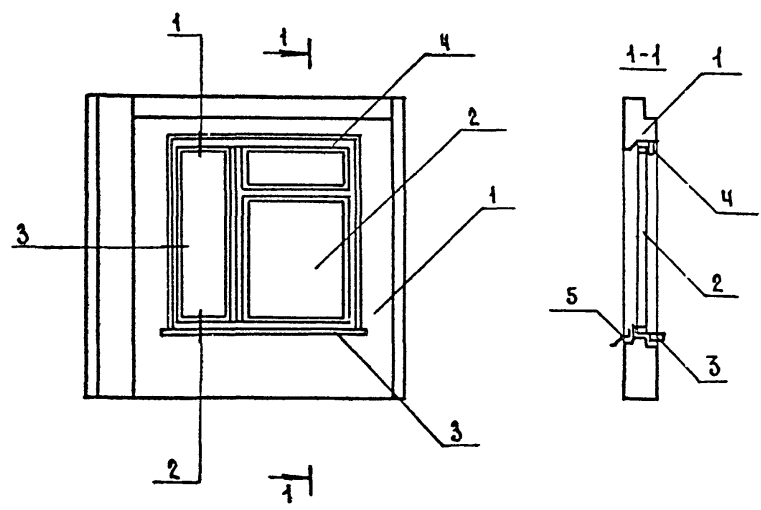
ПРИВЯЗАН:


ИНВ.№

				251-Ч-55.87-6.18.00.00.00		
				ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (2 ПСО 33.33.3.5-П-2а; 2 ПСО 33.33.4.0-П-2а)		
И.КОНТР	СЕДОВА	<i>Седова</i>		СТАНДАРТ	МАССА	МАСШТАБ
ИЯЧ.МАСТ	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>		Р		Б.М.
ГЛ.КОНСТ	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>		ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ		
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>		Г.МОСКВА		
ВЕД.АРХ.	СОТСКАЯ	<i>Сотская</i>				
СТ.АРХ.	БУРМИСТРОВ	<i>Бурмистров</i>				

АЛБ0МБ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87



ФОРМ.	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ, НА		ПРИМЕ- ЧАНИЕ
					-	01	
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
А3			1.090.1-1 2-4 0000У	УЗЛЫ			
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
А3	1	1	1.090.1-1 2-4 1000-55	ПАНЕЛЬ 2 ПСО 33.33.3.5-ПТ-2	1	—	
А3	1		1000-60	2 ПСО 33.33.4.0-ПТ-2	—	1	
	2		1.236.5-10	ОКОННЫЙ БЛОК ОРСП 18-15	1	1	АРМИРОВ. СТЕКЛО
	3		1.136.1-13 вып.1	ПОДОКОННАЯ ДОСКА			
				ПОШ 14.20.45 т	1	1	
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>			
	4			НАЛИЧНИК ГОСТ В242-75	6,6	6,6	М
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
	5			СЛИВ-СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ			
				ГОСТ 17715-72*	0,6	0,6	М <sup>2</sup>

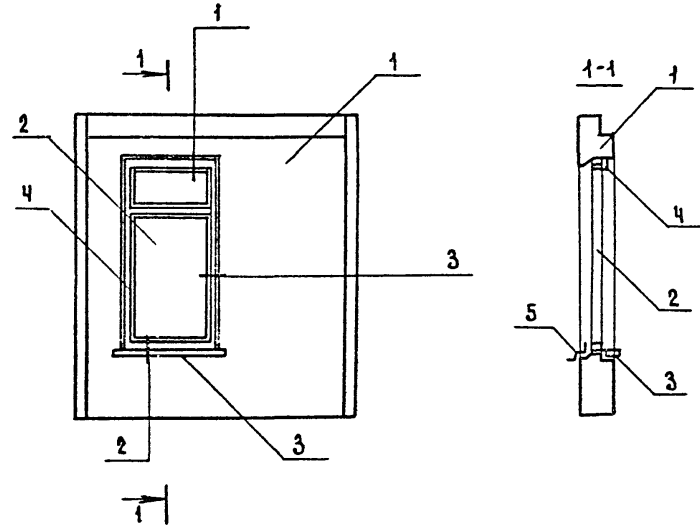
ИНВ.ЧЕЛОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ.М.И.И.И.И.И.

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-4-55.87-6.19.00.00.00	2 ПСО 33.33.3.5-ПТ-2а
-01	2 ПСО 33.33.4.0-ПТ-2а

ПРИВЯЗАН:

И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>
НАЧ.МЯСТ	СОВЕЛЬМАН	<i>Совельман</i>
ГЛ.КОНСТ.	ПОДАРСКИЙ	<i>Подарский</i>
РАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>
ВЕД.АРХ.	СОТСКЯЯ	<i>Сотская</i>
И.И.В.№	СТ.АРХ.	БУРМИСТРОВА

251-4-55.87-6.19.00.00.00				
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (2 ПСО 33.33.3.5-ПТ-2а, 2 ПСО 33.33.4.0-ПТ-2а)		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
		Р		Б.М.
		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
		<b>ГИПРОНИИЗДРАВ</b> г. Москва		
ФОРМАТ А3				



ФОРМ. ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА		ПРИМЕЧАНИЕ
				-	01	
			ДОКУМЕНТАЦИЯ			
А3		1.090.1-1 2-1 0000 У	УЗЛЫ	×	×	
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А3	1	1.090.1-1 2-1 1000-26	ПАНЕЛЬ 8ПСО 30.33.3.5-П-2	1	—	
А3	1	1000-27	8ПСО 30.33.4.0-П-2	—	1	
А3	2	1.236-5 вып.1 (4.1 и 2)	ОКОННЫЙ БЛОК ОР 18-98	1	—	
А3	2	1.236.5-10	ОРЕП 18-9	—	1	
А3	3	1.136.1-13 вып.1	ПОДОКОННАЯ ДОСКА			
			ПОШ 8.20.45Т	1	1	
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ			
	4		НАЛИЧНИК ГОСТ 8242-75	4,8	4,8	М
			МАТЕРИАЛЫ			
	5		СЛИВ-СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ			
			ГОСТ 17745-72#	0,3	0,3	М <sup>2</sup>

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-Ч-55.87-6.20.00.00.00	8ПСО 30.33.3.5-П-2а
-01	8ПСО 30.33.4.0-П-2а

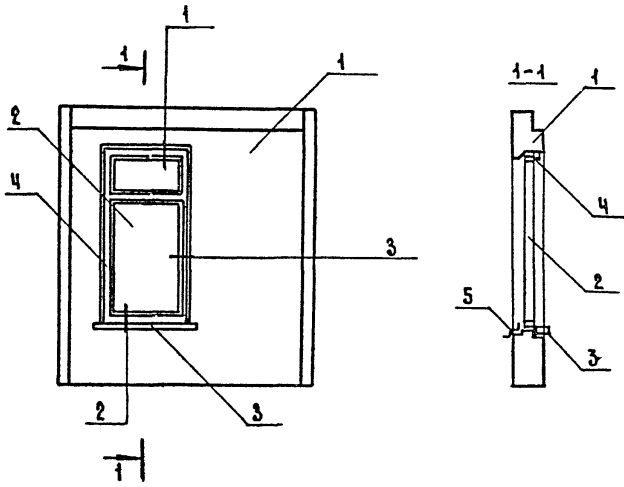
ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№				
-------	--	--	--	--

251-Ч-55.87-6.20.00.00.00			
И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (8ПСО 30.33.3.5-П-2а, 8ПСО 30.33.4.0-П-2а)
НАЧ.МАСТ	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>	
ГЛ.КОНСТ.	ПОДАЛЬСКИЙ	<i>Подальский</i>	
САП	ШЯЧНЕВ	<i>Шячнев</i>	
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>	
ВЕД.АРХ.	СОТСКИЯ	<i>Сотския</i>	СТАДИЯ МАССА МАСШТАВ Р Б.М
СТ.АРХ.	БУРМИСТРОВА	<i>Бурмистрова</i>	
			ЛИСТ ЛИСТОВ 1
			ГИПРОНИИЗДРАВ г. МОСКВА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАКЛЮЧЕНИЯ



ФОРМ. ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. МЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
				-	01	
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>						
А3		1.090.1-1 2-4 00008	УЗЛЫ	×	×	
<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>						
А3	1	1.090.1-1 2-4 1000-26	ПАНЕЛЬ 8ПС030.33.3.5-ПТ-2	1	—	
А3	1	1000-27	8ПС030.33.4.0-ПТ-2	—	1	
А3	2	1.236.5-10	ОКОННЫЙ БЛОК ОРСП 18-Э	1	1	
А3	3	1.136.1-13 вып.1	ПОДКОННАЯ ДОСКА ПОШ 8.20.45Т	1	1	
<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>						
	4		НАЛИЧНИК ГОСТ В242-75	4,8	4,8	М
<u>МАТЕРИАЛЫ</u>						
	5		САИВ-СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ГОСТ 17715-72*	0,3	0,3	М <sup>2</sup>

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-4-55.87-6.21.00.00.00	8ПС0 30.33.3.5-ПТ-2а
-01	8ПС0 30.33.4.0-ПТ-2а

ПРИВЯЗАН:

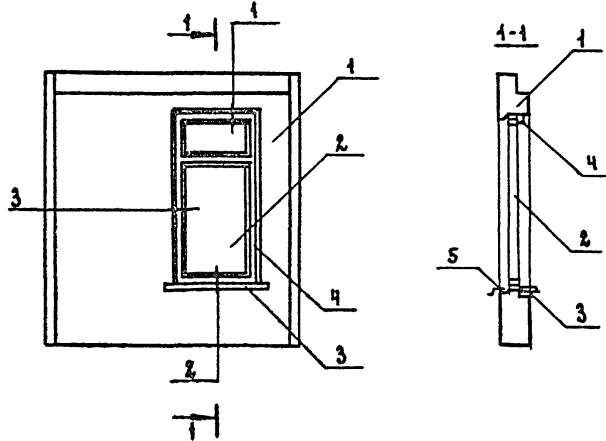
ИНВ. №			

251-4-55.87-6.21.00.00.00					
И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i> ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (8ПС0-30.33.3.5-ПТ-2а; 8ПС0-30.33.4.0-ПТ-2а)	СТАЛИЯ	МАССА	МАСШТАБ
И.АМЯСТ	СОБЕЛЬЯН		Р	Б.М.	
Г.А.КОНСТ.	ПОДАВСКИЙ	<i>Подавский</i> ГИПРОНИИЗДРАВ Г.МОСКВА	ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
Г.АП	ШАЧНЕВ				
Г.ИП	БЕРНШТЕЙН				
Б.Е.АРХ	СОТСКАЯ				
СТ.АРХ.	БУРМИСТРОВА				





ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-Ч-55.87 АЛЬБОМ 6



ФОРМА	КОЛ-ВО	РАЗМ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО		ПРИМЕЧАНИЕ
					—	01	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ			
АЗ			1.030.1-1 2-Ч 0000У	УЗЛЫ	×	×	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
АЗ	1		1.030.1-1 2-Ч 1000-2Б	ПАНЕЛЬ ЭПСО 30.33.3.5-ПТ-2	1	—	
АЗ	1		1000-2Б	ЭПСО 30.33.4.0-ПТ-2	—	1	
АЗ	2		1.236.5-10	ОКОННЫЙ БЛОК ОРСП 18-Э	1	1	
АЗ	3		1.136.1-13 вып.1	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ПОШ 8.20.45Т	1	1	
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ			
	4			НАЛИЧНИК ГОСТ 8242-75	4,8	4,8	М
				МАТЕРИАЛЫ			
	5			СЛИВ СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ГОСТ 17715-72*	0,3	0,3	М <sup>2</sup>

ИМЯ И ПОДАЛ. ПОДПИСЬ НА ДАТ. ВСТАВ. ИЛИ ДР.

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
251-Ч-55.87 - 6.23.00.00.00	ЭПСО 30.33.3.5 - ПТ-2а
-01	ЭПСО 30.33.4.0 - ПТ-2а

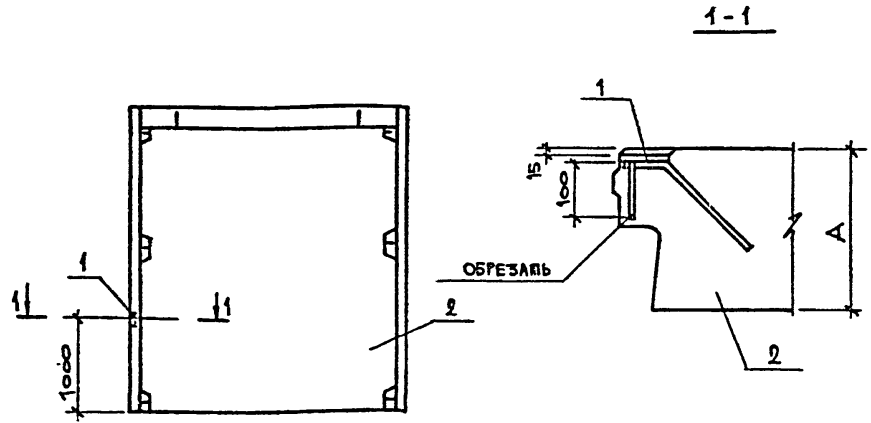
ПРИВЯЗАН:

ИМЯ И ПОДАЛ.	ПОДАЛ.	ПОДАЛ.	ПОДАЛ.

251-Ч-55.87 - 6.23.00.00.00		
И.КОНТР.	СЕД.ВВА	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ЭПСО 30.33.3.5-ПТ-2а ЭПСО 30.33.4.0-ПТ-2а)
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬЯН	
РА.КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	СТАЛИЯ
РА.П.	ШЛЯЧЕВ	МЯССА
Г.И.П.	БЕРНШТЕЙН	МАСШТАБ
В.Е.А.АРХ.	СОТСКАЯ	Р
СТ.АРХ.	БЕРНШТЕЙНОВА	Б.М.
		АИСТ
		АИСТОВА1
		ГИПРОНИИЗДРАВ
		г. Москва

АЛЬБОМ 6

ГИПСОЗОН ПРОЕКТ 251-4-55.87



ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЗАКАДНЫЕ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКАДНЫЕ						ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗ Кл 2			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-76*			
	Ø10	Ø6	Итого	8-8		Итого	
ПС30.33.3.5-П-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5
ПС30.33.4,0-П-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5

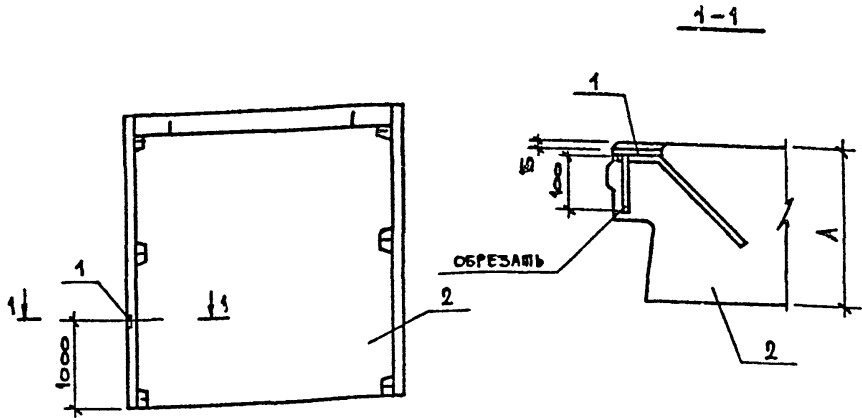
ФОРМАТ	ЗОНА	Лист	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
А3			1.090. 1-1 2-1 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
А3			1.090. 1-1 2-1 0000 УО	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А3	1	1.090. 1-1 2-3 0040	ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ МН2	ИСПОЛНЕНИИ	1	
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ	ИСПОЛНЕНИИ		
				251-4-55.87-6.24.00.00.00		
А3	2	1.090. 1-1 2-1 7000	ПАНЕЛЬ ПС30.33.3.5-П	ИСПОЛНЕНИИ	1	
				251-4-55.87-6.24.00.00.00-01		
А3	2	1.090. 1-1 2-1 7000-01	ПАНЕЛЬ ПС30.33.4,0-П	ИСПОЛНЕНИИ	1	

ИНВ.И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМОВЕРИЯ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	А	Масса, кг
251-4-55.87-6.24.00.00.00	ПС 30.33.3.5-П-1	350	3250
-01	ПС 30.33.4,0-П-1	460	3740

251-4-55.87 - 6.24.00.00.00									
И.КОНТР.	НАЧ.МАСТ.	ГЛ.КОНСТ.	ГЛАВ.ПРОЕК.	ГИП.	РУК.ГР.	ИНЖ.	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
СЕДОВА	СОБЕЛЬЯН	ПОДОЛЬСКИЙ	ШАЧНЕВ	БЕРНИКОВ	ОСТРИКОВ	ЦУКАНОВА	Р	СМ. ТАБЛ.	1:50
							ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
							ГИПРОНИИЗДРАЕ Г. МОСКВА		

АЛЬБОМ  
ПРОЕКТ 251-4-55.87



ФОРМАТ	ЗОНА	КОЭ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧА.
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			251-4-55.87-6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
A3			1.090. 1-1 2-4 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
A3			1.090. 1-1 2-4 0000 УО	УЗЛЫ ОКЛАДОЧНЫЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A3	1	1.090. 1-1 2-3 0040	ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ МН-2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ МН-2	1	
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ		
				251-4-55.87-6.25.00.00.00		
A3	2	1.090. 1-1 2-4 7000	ПАНЕЛЬ ПС30.33.3,5-ПТ	ПАНЕЛЬ ПС30.33.3,5-ПТ	1	
				251-4-55.87-6.25.00.00.00-01		
A3	2	1.090. 1-1 2-4 7000-01	ПАНЕЛЬ ПС30.33.4,0-ПТ	ПАНЕЛЬ ПС30.33.4,0-ПТ	1	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ  
ИЗДЕЛИЯ ЗАКАДНЫЕ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКАДНЫЕ						ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ПРОКАТ МАРКИ В ст 3 кл 2			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-76*			
	Ø10	Ø6	Итого	8-8		Итого	
ПС30.33.3,5-ПТ-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5
ПС30.33.4,0-ПТ-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5

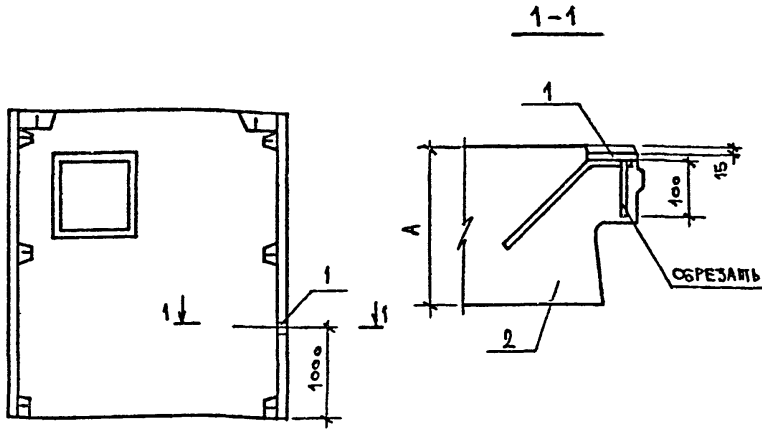
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	А	МАССА, КГ
251-4-55.87-6.25.00.00.00	ПС 30.33.3,5-ПТ-1	350	4890
-01	ПС 30.33.4,0-ПТ-1	400	5150

ИВ.Н. ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ.ИВ.Н.

			251-4-55.87-6.25.00.00.00			
И.КОНТ.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
РАЧ.МАСТ	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>		Р	СМ. ШАБА.	1:50
ГЛА.КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИИ	<i>Подольский</i>	ПС 30.33.3,5-ПТ-1; ПС 30.33.4,0-ПТ-1	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ Г.Москва		
ГИО	БЕРНШТЕИ	<i>Бернштейн</i>				
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>				
ИНЖ.	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>				

ФОРМАТ А3

ПЛАНОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87 АЛЬБОМ 6



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A3			251-4-55.87-6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
A3			1.090. 1-1 2-1 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
A3			1.090. 1-1 2-1 0000 ЧО	УЗЛЫ ОПЛУБОЧНЫЕ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1	1.090. 1-1 2-3 0040		ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН2	1	
				<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ</u>		
				ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ		
				251-4-55.87-6.26.00.00.00		
A3	2	1.090. 1-1 2-1 4000 -16		ПАНЕЛЬ СПСА30.33.3.5-П-2	1	
				251-4-55.87-6.26.00.00.00-01		
A3	2	1.090. 1-1 2-1 4000 -17		ПАНЕЛЬ СПСА30.33.4.0-П-2	1	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

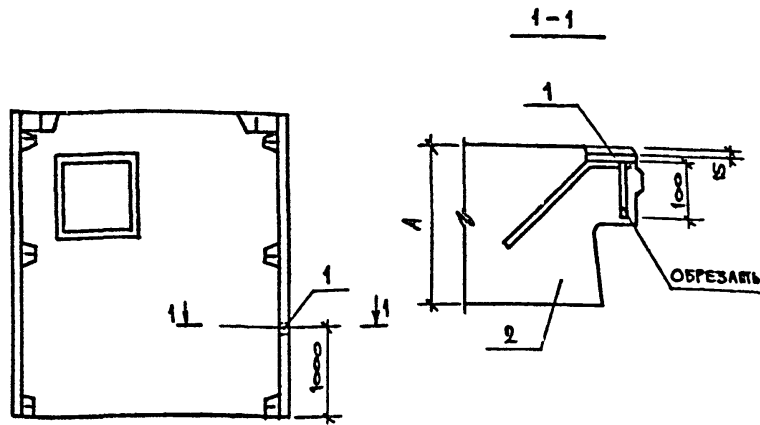
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Всего
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗ Кп 2			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-76*			
	Ø10	Ø6	ИТОГО	δ=8		ИТОГО	
СПСА30.33.3.5-П-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5
СПСА30.33.4.0-П-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5

ИВАН ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАН. ИВ.И

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	A	МАССА, КГ
251-4-55.87-6.26.00.00.00	СПСА30.33.3.5-П-2-1	350	2960
-01	СПСА30.33.4.0-П-2-1	400	3410

251-4-55.87-6.26.00.00.00			
И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	
НАЧ.МАСТ	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>	
ГЛ.КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	
ГЛП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	
ГНП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>	
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>	
ИНЖ.	ЦУКАКОВА	<i>Цукакова</i>	
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ СПСА 30.33.3.5-П-2-1, СПСА 30.33.4.0-П-2-1			СТАДИЯ P
			МАССА СМ. ТАБА.
			МАСШТАБ Листов 1
ГИПРОНИЗДРА Г. МОСКВА			

ФОРМАТ А3



ФОРМАТ	ЗОНА	НОМ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A3			251-4-55.87-6.00.00.00.00 ТЭ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
A3			1.090. 1-1 2-4 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
A3			1.090. 1-1 2-4 0000 ЧО	УЗЛЫ ОПЛАУБОЧНЫЕ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1	1.090. 1-1 2-3 0040		ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ МН2	1	
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ	ИСПОЛНЕНИЯ		
				251-4-55.87-6.27.00.00.00		
A3	2	1.090. 1-1 2-4 4000 -16		ПАНЕЛЬ БПСЛ 30.33.3,5-ПТ-2	1	
				251-4-55.87-6.27.00.00.00-01		
A3	2	1.090. 1-1 2-4 4000 -17		ПАНЕЛЬ БПСЛ 30.33.4,0-ПТ-2	1	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЗАКАДНЫЕ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

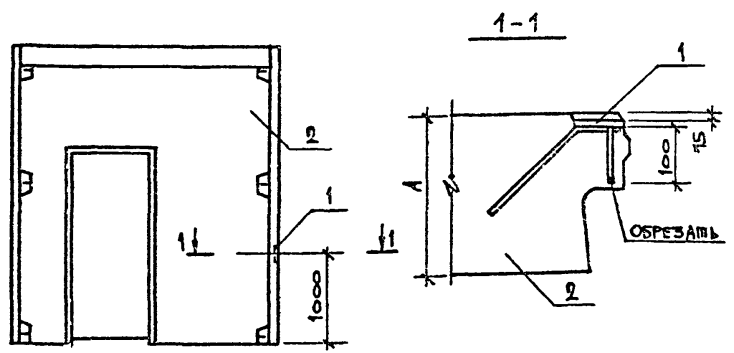
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКАДНЫЕ						Всего
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗ Кп2			
	ГОСТ 5781-82#			ГОСТ 403-76#			
	Ø10	Ø6	Итого	δ=8		Итого	
БПСЛ 30.33.3,5-ПТ-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5
БПСЛ 30.33.4,0-ПТ-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	A	МАССА КГ
251-4-55.87-6.27.00.00.00	БПСЛ 30.33.3,5-ПТ-2-1	350	5020
-01	БПСЛ 30.33.4,0-ПТ-2-1	400	5640

251-4-55.87- 6.27.00.00.00				СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
И.КОНТ.	СЕДОВА	<i>Седова</i>		Р	СМ. ПЛАН.	
НАЧ. МАС	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>				
ГЛ. КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>		Лист	Листов 1	
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>				
ГНП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>		ГИПРОНИИЗДРАБ Г.Москва		
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>				
ИНЖ.	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>				

ФОРМАТ А3

АЛЬБОМ 6  
ПРОЕКТ 251-4-55-87  
ШИПОВ



ФОРМА	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМеч.
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			251-4-55.87-6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
A3			1.090. 1-1 2-1 0000 ПЗ	ВОЗНИКШЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
A3			1.090. 1-1 2-1 0000 ЧО	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A3	1	1.090. 1-1 2-3 0040	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН2		1	
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛ	ИСПОЛНЕНИЕ		
				251-4-55.87-6.28.00.00.00		
A3	2	1.090. 1-1 2-1 5000	ПАНЕЛЬ ПСД 30.33.3,5-П-2		1	
				251-4-55.87-6.28.00.00.00-01		
A3	2	1.090. 1-1 2-1 5000 -01	ПАНЕЛЬ ПСД 30.33.4,0-П-2		1	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗ Кп2			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-76*			
	Ø10	Ø6	ИГОТЬ	Ø-8		ИТОГО	
ПСА 30.33.3,5-П-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5
ПСА 30.33.4,0-П-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5

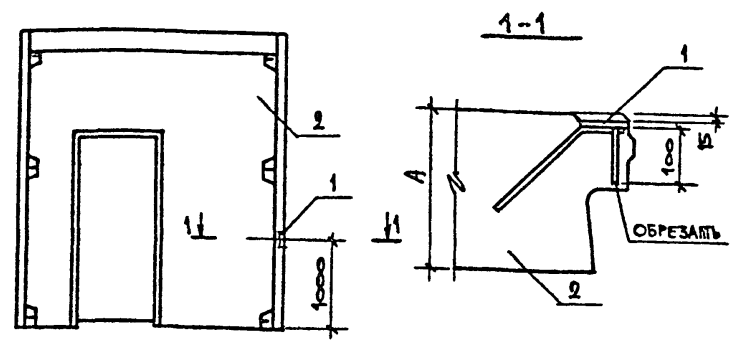
ИВ. Н. ПОДЛ. ПОДЛ. И ДАВЛ. ВЗЛ. ИВ. И

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	А	МАССА, КГ
251-4-55.87-6.28.00.00.00	ПСА 30.33.3,5-П-2-1	350	2490
-01	ПСА 30.33.4,0-П-2-1	400	2870

251-4-55.87 - 6.28.00.00.00					
И. КОНТР.	СЕДОВА	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 1 ПСА 30.33.3,5-П-2-1, 1 ПСА 30.33.4,0-П-2-1	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ. МАСТ.	СОБЕЛЬМАН		Р	СМ. ПЛАН.	Б. М.
ГЛАВ. КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИН		ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
ГЛАВ.	ШАЧНЕВ		ГИПРОНИЗРАД Г. МОСКВА		
РУК. ГР.	БЕРНШТЕЙН				
ИНЖ.	ЦУКАНОВА				

АЛЬБОМ 6

ИЦКОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55-87



ФОРМАТ	ЗОНА	НОМ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A3			251-4-55-87-6.00.00.00.00ТУ	МЕХАНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
A3			1.090. 1-1 2-4 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
A3			1.090. 1-1 2-4 0000 УО	УЗЛЫ ОПЛУМБОВЫЕ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1	1.090. 1-1 2-3 0040		ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2	1	
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ	ИСПОЛНЕНИЯ		
				251-4-55-87-6.29.00.00.00		
A3	2	1.090. 1-1 2-4 5000		ПАНЕЛЬ ПСД 30.33.3.5-ПТ-2	1	
				251-4-55-87-6.29.00.00.00-01		
A3	2	1.090. 1-1 2-4 5000 - 01		ПАНЕЛЬ ПСД 30.33.4.0-ПТ-2	1	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗкп2			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-76*			
	Ø10	Ø6	Итого	δ=8		Итого	
ПСА 30.33.3.5-ПТ-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5
ПСА 30.33.4.0-ПТ-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5

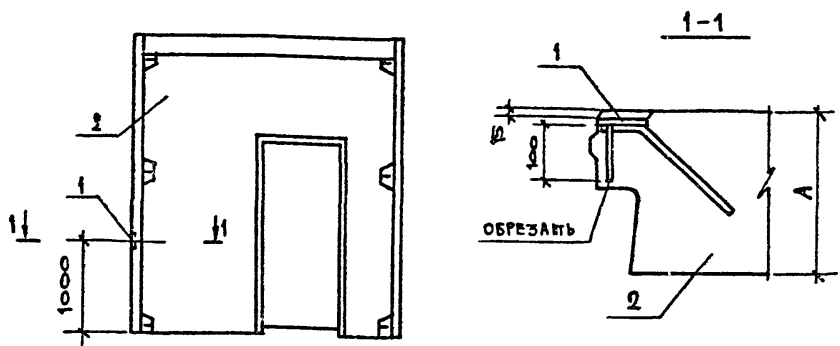
ИИВ.Н.ОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ.ИИВ.Н.

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	A	МАССА, КГ
251-4-55-87-6.29.00.00.00	ПСА 30.33.3.5-ПТ-2-1	350	4210
- 01	ПСА 30.33.4.0-ПТ-2-1	400	4860

251-4-55-87 - 6.29.00.00.00						
И.КОНТ.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСА 30.33.3.5-ПТ-2-1	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>		Р	СМ. ПЛАН.	Б.М.
ГЛ.КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИН	<i>Подольский</i>	ПСА 30.33.4.0-ПТ-2-1	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГЛП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ г.Москва		
ГНП	БЕРИШТЕН	<i>Беристен</i>				
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>				
ИИВ.	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>		ФОРМАТ А3		



АЛЬБОМ  
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87



ФОРМАТ	ЗОНА	ВОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАВ.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A3			251-4-55.87 - 6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
A3			1.090. 1-1 2-1 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
A3			1.090. 1-1 2-1 0000 УО	УЗЛЫ ОПЛУБОЧНЫЕ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1		1.090. 1-1 2-3 0040	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН2	1	
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ		
				251-4-55.87-6.30.00.00.00		
	2		1.090. 1-1 2-1 5000 -02	ПАНЕЛЬ 2ПСД 30.33.3.5-П-2	1	
				251-4-55.87-6.30.00.00.00-01		
A3	2		1.090. 1-1 2-1 5000-03	ПАНЕЛЬ 2ПСД 30.33.4.0-П-2	1	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

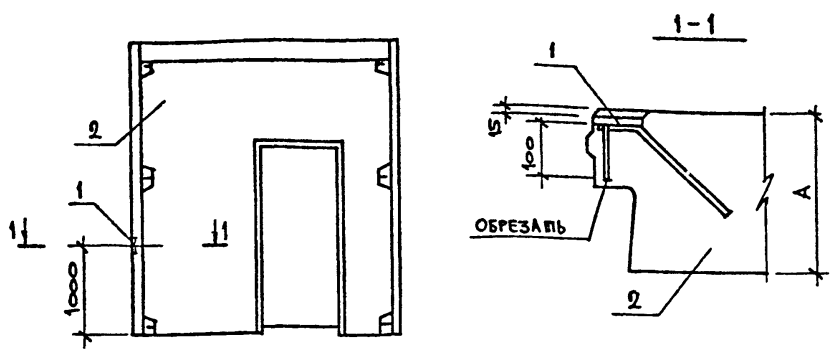
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗ КП2			
	ГОСТ 5784-82*			ГОСТ 103-76*			
	Ø 10	Ø 6	Итого	Ø 8		Итого	
2ПСД 30.33.3.5-П-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5
2ПСД 30.33.4.0-П-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5

ИЗДАНИЕ ПОДПИСЬ И ДАТА ВРЕМ. ИЛИ В.Н.

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	А	МАССА, КГ
251-4-55.87-6.30.00.00.00	2ПСД 30.33.3.5-П-2-1	350	2490
-01	2ПСД 30.33.4.0-П-2-1	400	2870

251-4-55.87 - 6.30.00.00.00			СТАДИЯ			МАССА МАСШТАБ			
И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ	Р	СМ.	ПАБА.	Б.М.		
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬЯВ	<i>Собельяв</i>							
ГЛ.КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	2ПСД 30.33.3.5-П-2-1,						
ГЛАВ.	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	2ПСД 30.33.4.0-П-2-1						
ГИП	БЕРИШТИН	<i>Беристин</i>							
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>							
ИНЖ.	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>							
			АНСТ			АНСТОВ 1			
			ГИПРОНИИЗДРАБ						
			Г.МОСКВА						
			ФОРМАТ А3						

ЧИСЛОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87 АЛЬБОМ 6



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАН.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A3			251-4-55.87-6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
A3			1.090. 1-1 2-4 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
A3			1.090. 1-1 2-4 0000 УО	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1		1.090. 1-1 2-3 0040	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М12	1	
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ		ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ
				251-4-55.87-6.31.00.00.00		
A3	2		1.090. 1-1 2-4 5000 - 02	ПАНЕЛЬ 2ПСД 30.33.3.5-ПТ-2	1	
				251-4-55.87-6.31.00.00.00-01		
A3	2		1.090.1-1 2-4 5000 - 03	ПАНЕЛЬ 2ПСД 30.33.4.0-ПТ-2	1	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

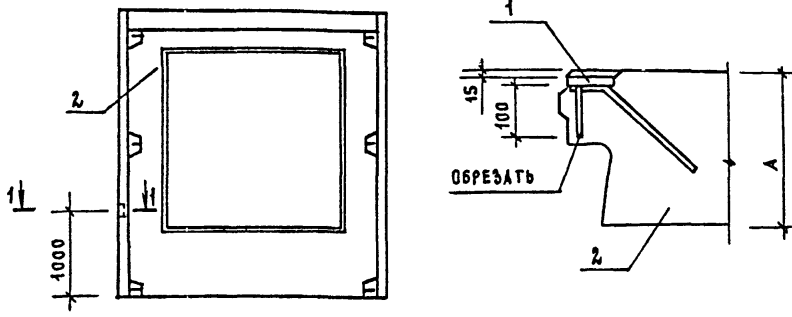
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗ Кп2			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-76*			
	φ10	φ6	Итого	δ-8		Итого	
2ПСД 30.33.3.5-ПТ-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5
2ПСД 30.33.4.0-ПТ-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5

ИВ.№ ПОДА. Подпись и дата. ИЗОБРАЖ. ИВ.№

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	А	МАССА, КГ
251-4-55.87-6.31.00.00.00	2ПСД 30.33.3.5-ПТ-2-1	350	4210
- 01	2ПСД 30.33.4.0-ПТ-2-1	400	4860

251-4-55.87- 6.31.00.00.00							
И.КОНТР.	НАЧ.МАСТ.	ГЛ.КОМСТР.	ГАП	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 2ПСД 30.33.3.5-ПТ-2-1, 2ПСД 30.33.4.0-ПТ-2-1	СТАДЯ	МАССА	МАСШТАБ
СЕДОВА	СОБЕЛЬЯН	ПОДОЛЬСКИЙ	ШАЧНЕВ		Р	СМ. ТАБ.	Б.М.
ГИП	БЕРИШТЕИМ	ОСТРИКОВ	ЦУКАНОВА		ЛИСТ	Листов 1	
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ				ГИПРОНИИЗДРАБ г.Москва		
ИИИ.	ЦУКАНОВА						





ФОРМ. ЗОНА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	ПРИМЕЧАНИЕ
		ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3	1.090. 1-1 2-4 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		
А3	1.090. 1-1 2-4 0000 Ч0	УЗЛЫ ОПЛУБОЧНЫЕ		
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А3	1 1.090. 1-1 2-3 0040	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН2	1	
		ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ		
		ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ		
		6.21.00.00.00-01		
А3	2 1.090. 1-1 2-4 1000-13	ПАНЕЛЬ ЧПС030.33.3.5-ПТ-2	1	
		6.21.00.00.00-02		
А3	2 1.090.1-1 2-4 1000-15	ПАНЕЛЬ ЧПС030.33.4.0-ПТ-2	1	
А3	251-44-55.87 6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		

ДЕТАЛИ СТОЯРЫХ ИЗДЕЛИЙ И УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ СМОТРЕТЬ НА СТР.23

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ НА ЭЛЕМЕНТ, КР

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ			
	А-III			Вст3 кп2			
	ГОСТ 5781-82#			ГОСТ 103-76#			
	φ10	φ6	ИТОГО	8*8		ИТОГО	
ЧПС030.33.3.5-ПТ-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5
ЧПС030.33.4.0-ПТ-2-1	0,12	0,08	0,2	0,3		0,3	0,5

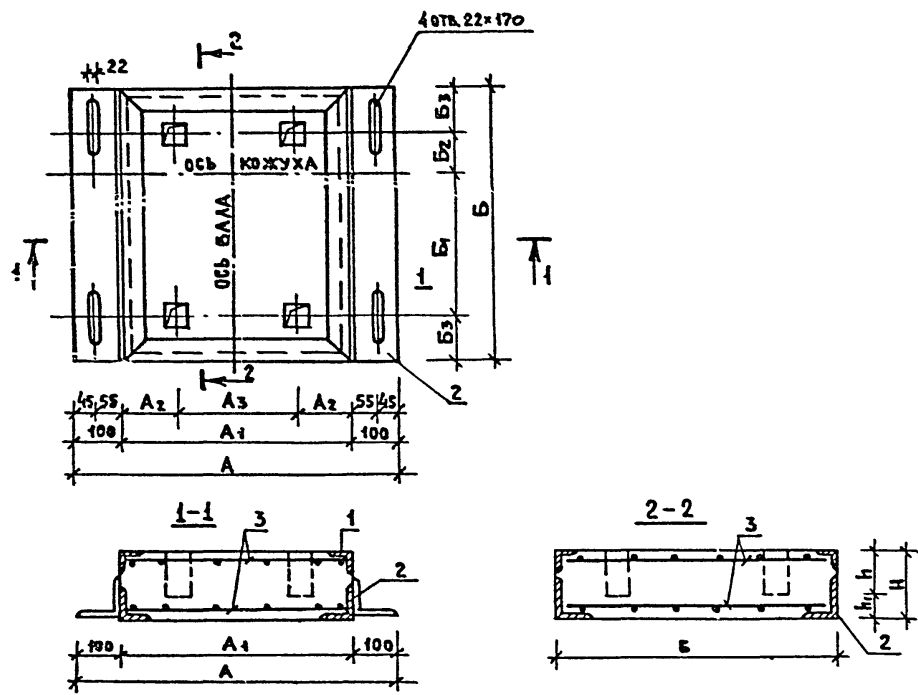
ИНВЕН. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАКЛОНОВ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	А	МАССА КС
251-Ч-55.87-633.00.00.00	ЧПС030.33.3.5-ПТ-2-1	350	2430
-01	ЧПС030.33.4.0-ПТ-2-1	400	2630

251-Ч-55.87-633.00.00.00						
И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ЧПС030.33.3.5-ПТ-2-1; ЧПС030.33.4.0-ПТ-2-1	СТЯЖА	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ.МЯСТ.	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>		Р	СМ. ТАБЛ.	Б.М.
ГЛ.КОНСТ.	ПОДАЛЬСКИН	<i>Подальский</i>		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
РАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ Г. МОСКВА		
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>				
РУК.ГР	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>	ФОРМАТ А3			
ИНЖЕНЕР	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>				



ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-А-55.87 АЛЬБОМ Б

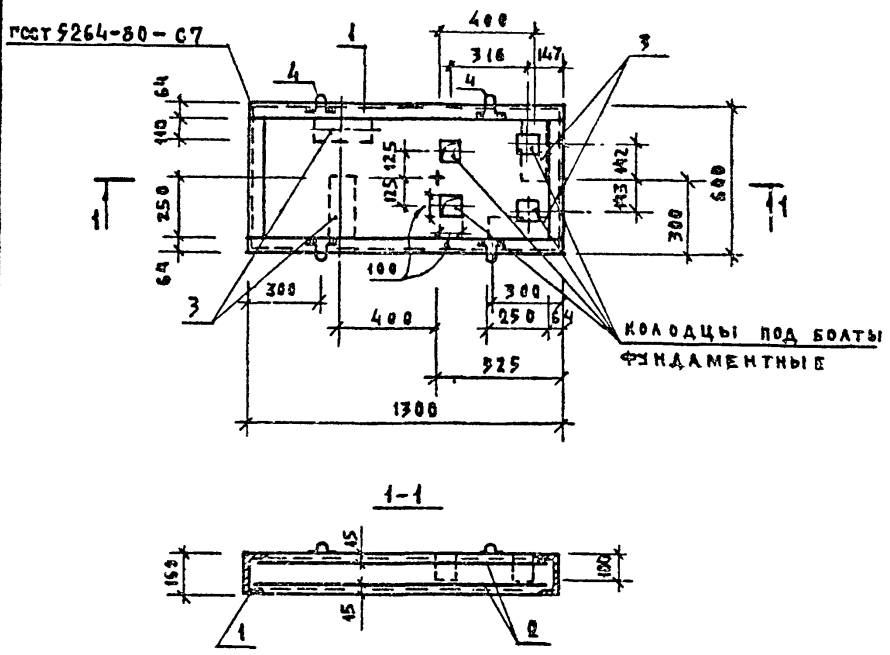


ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ В ММ										МАССА ЕД.КГ.	
		A	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	Б	Б <sub>1</sub>	Б <sub>2</sub>	Б <sub>3</sub>	Н	h		h <sub>1</sub>
6.35.00.00.00	БВ-25	700	500	120	260	600	313	87	100	150	100	50	108
-01	БВ-4	800	600	115	370	900	463	187	125	200	150	50	260
-02	БВ-5	900	700	155	390	1000	528	202	135	200	200	-	336

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A3			6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ</u>		
				6.21.00.00.00		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1		6.00.00.47.00	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РМ-2	1	
A3	2		6.00.00.48.00	РМ 5	1	
A3	3		6.00.00.44.00	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С-9	2	
				<u>МАТЕРИАЛ</u>		
	4			БЕТОН КЛАССА В 15	0,05	м <sup>3</sup>
				6.21.00.00.00-01		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1		6.00.00.47.00	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РМ 3	1	
A3	2		6.00.00.48.00	РМ 6	1	
A3	3		6.00.00.44.00	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С10	2	
				<u>МАТЕРИАЛ</u>		
	4			БЕТОН КЛАССА В 15	0,11	м <sup>3</sup>
				6.21.00.00.00-02		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1		6.00.00.47.00	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РМ 4	1	
A3	2		6.00.00.48.00	РМ 7	1	
A3	3		6.00.00.44.00	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С 11	2	
				<u>МАТЕРИАЛ</u>		
	4			БЕТОН КЛАССА В 15	0,14	м <sup>3</sup>

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ.ИВ.№

251-4-55.87-6.35.00.00.00		
Н. КОНТР. СЕДОВА	ИЗЧ. МАСТ. СОБЕЛЬМАН	ГЛ. КОНСТ. ПОДОЛЬСКИЙ
ГИП. БЕРНШТЕЙН	РУК. ГР. ОСТРИКОВ	СТ. ИНЖ. САМАРИНА
ФУНДАМЕНТ ПОД ВЕНТИЛЯТОР (БВ 2.5; БВ 4; БВ 5)		СТАДИЯ Р
		МАССА СМ. ТАБЛ. Б.М.
		ЛИСТ ЛИСТОВ 1
		ГИПРОНИИЗДРАВ Г. МОСКВА
ФОРМАТ А3		



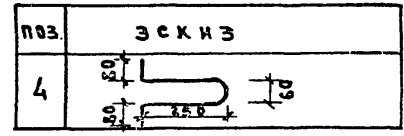
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЗАЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЗАЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ		ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ				ОБЩИЙ РАСХОД				
	АРМАТУРА КЛАССА А-I		АРМАТУРА КЛАССА А-I		ПРОКАТ МАРКИ						
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 8240-72* ГОСТ 780-71*						
	Ф8	Итого	Ф8	Итого	С16	Итого		С-6	Итого		
РН-1	8.80	8.80	8.80	3.58	3.58	5.29	5.29	7.04	7.04	64.60	73.40

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБЪЕМНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			251-4-55.87-6.00.00.00.00ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
				РАМКА		
		А4	1	251-4-55.87-6.00.00.3900	1	
				СЕТКА		
		А4	2	251-4-55.87-6.00.00.40.00	2	
				ИЗДЕЛИЕ - ЗАКЛАДНОЕ		
		А4	3	251-4-55.87-6.00.00.4800	4	
				ПЕЛЯ		
		Б4	4*	А-I-10-ГОСТ 5781-82* С-720	4	0.44 кг
				<u>МАТЕРИАЛ</u>		
		5		БЕТОН КЛАССА В15	1.25	

ПОЗ. 4 СМОТРИ ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ



251-4-55.87-6.36.00.00.00			СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
И. КОМП. СЕДОВА	НАЧ. МАСТ. БОБЕЛЬМАН	ФА. КОНСТ. ПОДОЛЬСКИЙ	ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС РН-1	Р	1:20
ГА. П. ШАЧНЕВ	ГИ. П. БЕРНШТЕЙН	РЗК. ГР. ОСТРИКОВ		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
СТ. ИНЖ. БАМАРИНА	ГИПРОНИИЗДРАВ			г. МОСКВА	

ИЗДАНИЕ ПОД П. ПОДПИСЬ В ДАТА ВЗАИМ НОМЕР





АЛЬБОМ 6

ПРОЕКТ 251-4-55-87

И И П О В О И  
ВЗАМ. ИВБ. И  
ПОДВИСЬ И ДАТА  
ИВБ. И ПОДА.

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА 6.00.00.01.00			ПРИМЕЧАНИЕ		
					-	01	02			
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>						
А3			251-4-55.87-6.00.00.01.00 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	+	+	+			
А3			1.070. 1-1 3-1 0000 УА	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ	+	+	+			
А3			1.070. 1-1 3-1 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	+	+	+			
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>						
А4	1	1.070. 1-1 3-1	0010-01	КАРКАС КР2	5	5	5			
А4	2	1.070. 1-1 3-1	0010-02	КАРКАС КР3	2	2	2			
А4	3	1.070. 1-1 3-1	0010-06	КАРКАС КР7	1	-	-			
А4	3	1.070. 1-1 3-1	0010-07	КАРКАС КР8	-	1	-			
А4	3	1.070. 1-1 3-1	0010-08	КАРКАС КР9	-	-	1			
А4	4	1.070. 1-1 3-1	0010-14	КАРКАС КР15	1	-	-			
А4	4	1.070. 1-1 3-1	0010-15	КАРКАС КР16	-	1	-			
А4	4	1.070. 1-1 3-1	0010-16	КАРКАС КР17	-	-	1			
А4	5	1.070. 1-1 3-1	0010-25	КАРКАС КР26	4	-	-			
А4	5	1.070. 1-1 3-1	0010-26	КАРКАС КР27	-	4	-			
А4	5	1.070. 1-1 3-1	0010-27	КАРКАС КР28	-	-	4			
А4	6	251-4-55.87	6.00.00.18.00	КАРКАС КР19	1	-	-			
А4	6	251-4-55.87	6.00.00.22.00	КАРКАС КР21	-	1	-			
А4	6	251-4-55.87	6.00.00.23.00	КАРКАС КР23	-	-	1			
А4	7	251-4-55.87	6.00.00.18.00	КАРКАС КР20	1	-	-			
А4	7	251-4-55.87	6.00.00.22.00	КАРКАС КР22	-	1	-			
А4	7	251-4-55.87	6.00.00.23.00	КАРКАС КР24	-	-	1			
А4	8	1.070. 1-1 3-1	0020	ИЗДАНИЕ ЗАКАЗНОЕ ИЯ1	2	2	2			
				<u>ДЕТАЛИ</u>						
А4	9	1.070. 1-1 3-1	0001-01	ПЕЧАТ СПРОЧОВОЧНЫХ	2	2	2			
И. КОМП. СЕДОВА НАЧ. МАС. СОБЕЛЬЯН ГА. КОИСТ. ПОДОЛЬСКИЙ ГАП. ШАЧНЕВ ГИП. БЕРНШТЕЙН РУК. ГР. ОСТРЯКОВ ИИИ. ДУКАНОВА					251-4-55.87-6.00.00.01.00  КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КР 28.19-1; КР 29.19-1 КР 30.19-1			СТАДИЯ Р	ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2

ФОРМАТ А4

АЛЬБОМ 6

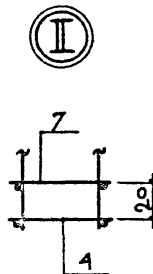
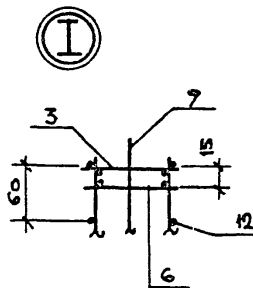
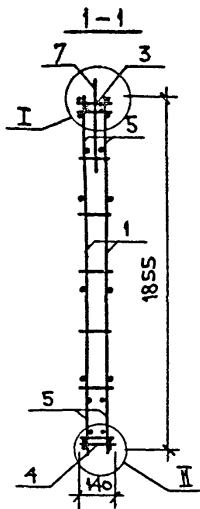
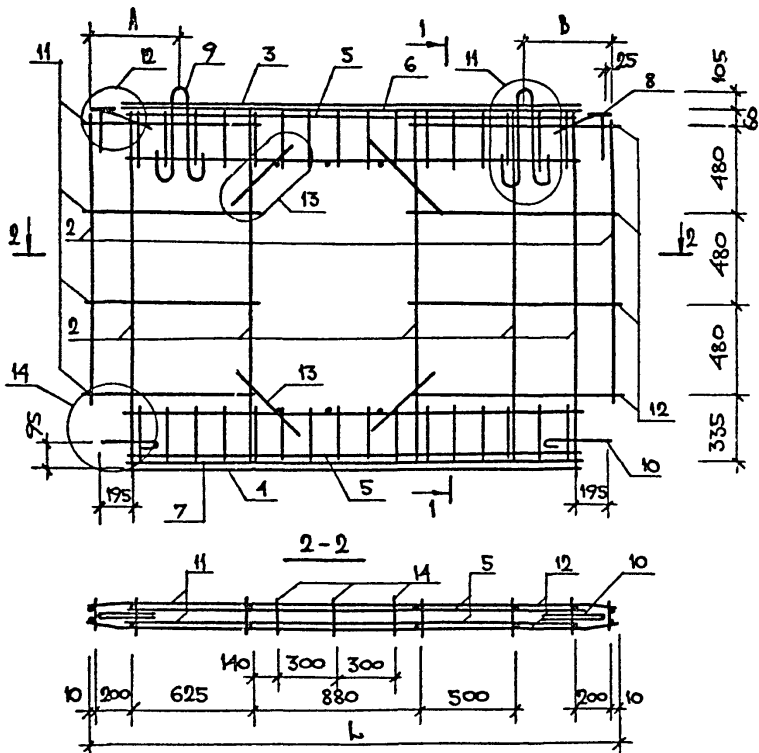
ПРОЕКТ 251-4-55-87

И И П О В О И  
ВЗАМ. ИВБ. И  
ПОДВИСЬ И ДАТА  
ИВБ. И ПОДА.

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА 6.00.00.01.00-			ПРИМЕЧАНИЕ
					-	01	02	
А4	10	1.070. 1-1 3-1	0001-03	СПЕРМЬЕНЬ ГИСТЫЙ АИ	2	2	2	
Б4	11	5.041.	845	5Бр1ГОСТ6727-83 С-845	6	6	6	0,12 кг
Б4	12	5.041.	1045	С-1045	6	-	-	0,15 кг
Б4	12	5.041.	1135	С-1135	-	6	-	0,15 кг
Б4	12	5.041.	1225	С-1225	-	-	6	0,17 кг
Б4	13	5.041.	600	С-600	8	8	8	0,08 кг
Б4	14	5.041.	150	С-150	6	6	6	0,02 кг

251-4-55.87-6.00.00.01.00  
 ЛИСТ  
 2  
 ФОРМАТ А4

Рис. 1



ИНВ. И ПОДЛ.	ПОЯСН. И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. И	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Л, мм	А, мм	В, мм	МАССА КГ	РИС.
			251-4-55.87-6.00.00.01.00	КП 28.19-1	2750	535	495	36,11	1
			-01	КП 29.19-1	2840	595	525	37,00	1
			-02	КП 30.19-1	2930	645	565	38,06	1

			251-4-55.87-6.00.00.01.00 СБ			
И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ (КП 28.19-1; КП 29.19-1; КП 30.19-1)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ. МАСТ.	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>		Р	СМ. ТАБЛ.	Б.М
ГЛА. КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИН	<i>Подольский</i>		Лист 1	Листов 4	
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>		ГИПРОНИЗДРАБ		
ГНП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>		Г. МОСКВА		
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>				
ИНЖ.	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>				

ФОРМАТ А3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА 6.00.00.02.00-				ПРИМЕЧАНИЕ
					—	01	02	03	
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>									
A3			251-4-55.87-6.00.00.0 00 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	+	+	+	+	
A3			1. 090. 1-1 4-2 0000 ЧА	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ	+	+	+	+	
A3			1. 090. 1-1 4-2 0000 ПЗ	ВОЗЯНЯТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	+	+	+	+	
<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>									
A4	1	1	1. 090. 1-1 4-3 0010-14	КАРКАС КР 15	1	1	—	—	
A4	1	1	1. 090. 1-1 4-3 0010	КАРКАС КР 1	—	—	1	1	
A4	2	1	1. 090. 1-1 4-3 0010-10	КАРКАС КР 11	3	3	7	3	
A4	3	1	1. 090. 1-1 4-3 0010-19	КАРКАС КР 20	1	1	—	1	
A4	3	1	1. 090. 1-1 4-3 0010-18	КАРКАС КР 19	—	—	1	—	
A4	4	1	1. 090. 1-1 4-3 0010-36	КАРКАС КР 37	1	—	—	—	
A4	4	1	1. 090. 1-1 4-3 0010-37	КАРКАС КР 38	—	1	—	—	
A4	4	1	1. 090. 1-1 4-3 0010-27	КАРКАС КР 28	—	—	1	—	
A4	4	1	1. 090. 1-1 4-3 0010-29	КАРКАС КР 30	—	—	—	1	
A4	5	1	1. 090. 1-1 4-3 0020-29	КАРКАС КР 71	1	—	—	—	
A4	5	1	1. 090. 1-1 4-3 0020-11	КАРКАС КР 53	—	1	—	—	
A4	5	1	1. 090. 1-1 4-3 0020-32	КАРКАС КР 74	—	—	1	—	
A4	5	1	1. 090. 1-1 4-3 0020-33	КАРКАС КР 75	—	—	—	1	
A4	6	1	1. 090. 1-1 4-3 0030-34	КАРКАС КР 118	1	1	—	—	
A4	6	1	1. 090. 1-1 4-3 0030-35	КАРКАС КР 119	—	—	1	—	
A4	6	1	1. 090. 1-1 4-3 0030-33	КАРКАС КР 117	—	—	—	1	
A4	7	1	1. 090. 1-1 4-3 0030-37	КАРКАС КР 121	1	1	—	—	
A4	7	1	1. 090. 1-1 4-3 0030-38	КАРКАС КР 122	—	—	1	—	
A4	7	1	1. 090. 1-1 4-3 0030-36	КАРКАС КР 120	—	—	—	1	

ИВБ. N ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИВБ. N	251-4-55.87-6. 00.00.02. 00
ИВБ. N ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИВБ. N	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ
ИВБ. N ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИВБ. N	КПГ 30.30.13-1, КПГ 29.30.13-1
ИВБ. N ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИВБ. N	КПГ 60.30.15-1, 1КПГ 30.30.10-1

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА 6.00.00.02.00-				ПРИМЕЧАНИЕ
					—	01	02	03	
A4	8	251-4-55.87	6. 00. 00. .00	КАРКАС КР 29	1	—	—	—	
A4	8	251-4-55.87	6. 00. 00. .00	КАРКАС КР 30	—	1	—	—	
A4	8	251-4-55.87	6. 00. 00. .00	КАРКАС КР 25	—	—	1	—	
A4	8	251-4-55.87	6. 00. 00. .00	КАРКАС КР 27	—	—	—	1	
A4	9	251-4-55.87	6. 00. 00. .00	КАРКАС КР 31	1	—	—	—	
A4	9	251-4-55.87	6. 00. 00. .00	КАРКАС КР 32	—	1	—	—	
A4	9	251-4-55.87	6. 00. 00. .00	КАРКАС КР 26	—	—	1	—	
A4	9	251-4-55.87	6. 00. 00. .00	КАРКАС КР 28	—	—	—	1	
A4	10	1. 090. 1-1 4-3 0050		ИЗДАНИЕ ЗАКАЛДНОЕ МН1	—	—	1	1	
A4	11	1. 090. 1-1 4-3 0050-01		ИЗДАНИЕ ЗАКАЛДНОЕ МН2	2	2	1	1	
<u>Д Е Ш А Н И</u>									
A3	12	1. 090. 1-1 4-3 0001-01		ПЕШИЯ СТРОПОВОЧНАЯ С12	2	2	—	2	
A3	12	1. 090. 1-1 4-3 0001-04		ПЕШИЯ СТРОПОВОЧНАЯ С15	—	—	2	—	
A3	13	1. 090. 1-1 4-3 0001-06		СПЕРИМЕНЬ ГЛЫБЫ АН1	—	—	1	1	
B4	14	4. 041. 1600		18P1 ГОСТ 6727-80 <sup>3</sup> l=1600	8	—	—	—	0,14 кг
B4	14	4. 041. 1510		l=1510	—	8	—	—	0,14 кг
B4	14	4. 041. 4415		l=1415	—	—	8	—	0,40 кг
B4	14	4. 041. 1915		l=1915	—	—	—	8	0,17 кг
B4	15	5. 041. 850		5Bp1 ГОСТ 6727-80 <sup>3</sup> l=850	20	20	—	16	0,12 кг
B4	15	8. 013. 550		A-II-8-ГОСТ 5781-82 <sup>3</sup> l=550	—	—	22	—	0,22 кг
B4	16	5. 041. 500		5Bp1 ГОСТ 6727-80 <sup>3</sup> l=500	2	2	2	2	0,07 кг
B4	17	4. 041. 2900		18P1 ГОСТ 6727-80 <sup>3</sup> l=2900	4	—	—	—	0,26 кг
B4	17	4. 041. 2810		l=2810	—	4	—	—	0,25 кг
B4	17	4. 041. 5915		l=5915	—	—	4	—	0,53 кг
B4	17	4. 041. 2915		l=2915	—	—	—	4	0,26 кг

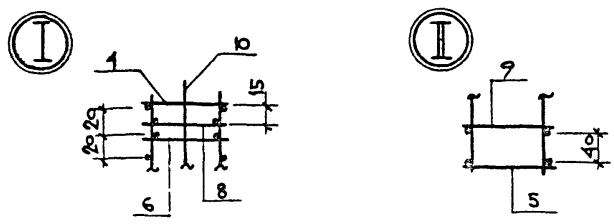
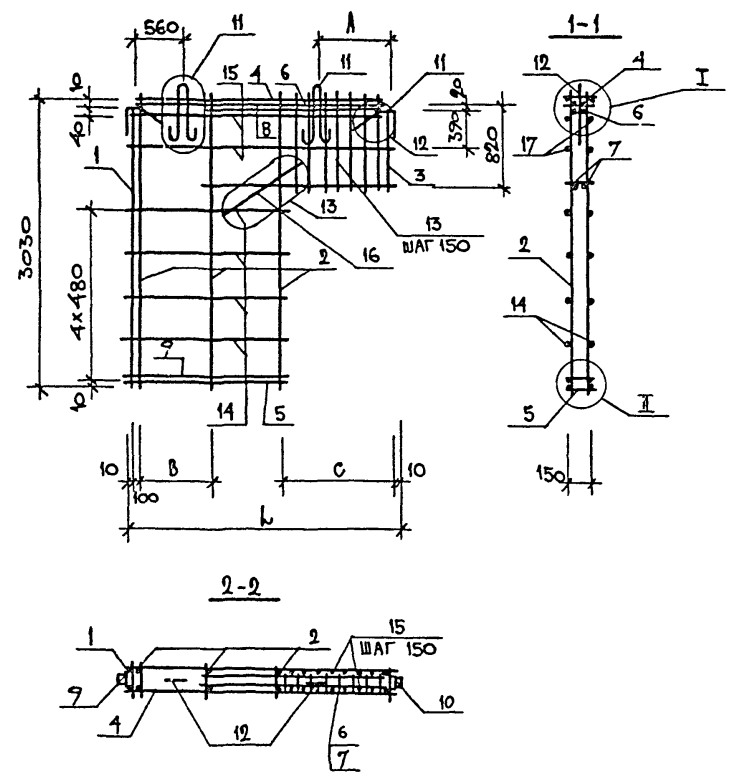
251-4-55.87-6.00.00.02. 00	ЛИСТ
	2

ФОРМАТ А4

Альбом 251-4-55.87

И.И.В.Н. ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ.М. И.И.В.Н.

Рис. 1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Л, мм	А, мм	В, мм	С, мм	МАССА, кг	Р.И.
251-4-55.87-6.00.00.02.00	КПГ 30.30.13-1	2900	1340	730	1315	29,5	1
-01	КПГ 29.30.13-1	2810	1220	630	1315	29,01	1
-02	1КПГ 60.30.15-1	5915	975	1940	1515	53,71	2
-03	1КПГ 30.30.10-1	2915	575	1340	1015	26,31	3

		251-4-55.87 - 6.00.00.02.00.00.00				
И.КОНТР.	СЕДОВА	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННОЙ КПГ 30.30.13-1; КПГ 29.30.13-1; 1КПГ 60.30.15-1; 1КПГ 30.30.10-1	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ	
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬМАН		Р	СМ. ТАБЛ.	Б.М.	
ГЛ.КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ		ЛИСТ			ЛИСТОВ
ГАП	ШАЧНЕВ		ГИПРОНИЗДАВ Г. Москва			
ГИП	БЕРНШТЕЙН					
РСК.ГР.	ОСТРИКОВ					
ИНЖ.	ЦСКАЯНОВА	ФОРМАТ А3				

Рис. 2

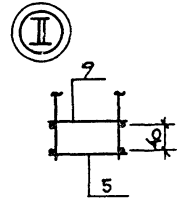
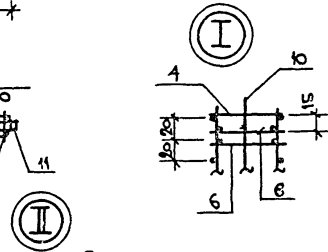
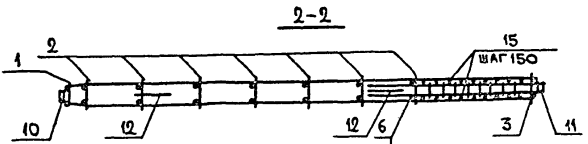
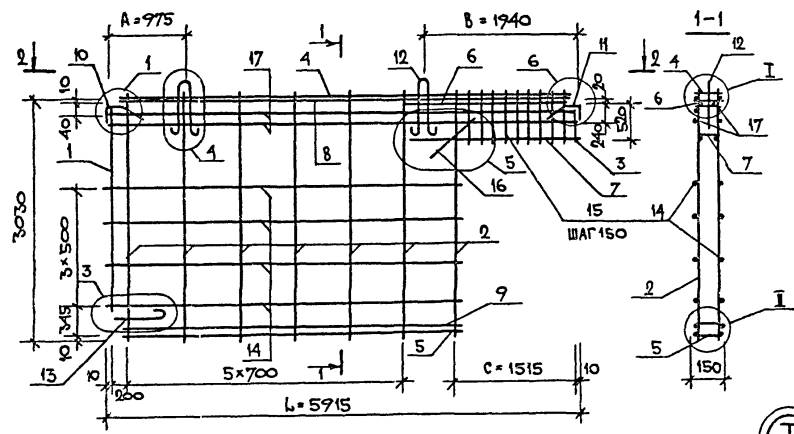
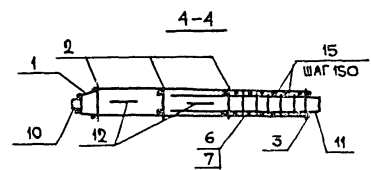
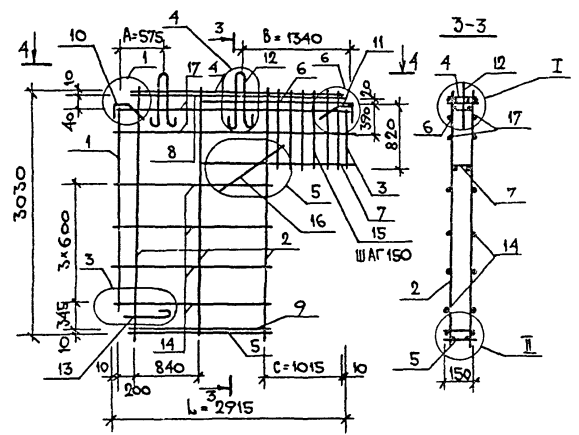


Рис. 3



251-4-55-87-6.00.00.02.00.00.00

Лист  
2

Альбом 6

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87

ИВ.Н ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИВ.Н

ФОРМАТ	ЗОНА	НОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ЛИСТОВ			ПРИМЕЧАНИЕ
					01	02	03	
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>				
A3			251-4-55.87-6.00.00. 0006	СБОРОЧНЫМ ЧЕРТЕМ	+	+	+	
A3			1.090. 1-1 4-2 0000 УА	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ	+	+	+	
A3			1.090. 1-1 4-2 0000 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	+	+	+	
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>				
A4	1		1.090. 1-1 4-3 0010	КАРКАС КР 1	1	1	-	
A4	1		1.090. 1-1 4-3 0010-14	КАРКАС КР 15	-	-	1	
A4	2		1.090. 1-1 4-3 0010-10	КАРКАС КР 11	2	2	2	
A4	3		1.090. 1-1 4-3 0010-10	КАРКАС КР 11	2	2	2	
A4	4		1.090. 1-1 4-3 0010-14	КАРКАС КР 15	1	1	1	
A4	5		1.090. 1-1 4-3 0010-29	КАРКАС КР 30	1	1	-	
A4	5		1.090. 1-1 4-3 0010-36	КАРКАС КР 33	-	-	1	
A4	6		1.090. 1-1 4-3 0020-41	КАРКАС КР 83	1	1	-	
A4	6		1.090. 1-1 4-3 0020-13	КАРКАС КР 53	-	-	1	
A4	7		1.090. 1-1 4-3 0020-23	КАРКАС КР 65	1	-	-	
A4	7		1.090. 1-1 4-3 0020-25	КАРКАС КР 67	-	1	-	
A4	7		1.090. 1-1 4-3 0020-16	КАРКАС КР 58	-	-	1	
A4	8		1.090. 1-1 4-3 0030-19	КАРКАС КР 103	1	-	1	
A4	8		1.090. 1-1 4-3 0030-21	КАРКАС КР 105	-	1	-	
A4	9		1.090. 1-1 4-3 0030-18	КАРКАС КР 102	1	-	1	
A4	9		1.090. 1-1 4-3 0030-20	КАРКАС КР 104	-	1	-	
A4	10		251-4-55.87 6.00.00. .00	КАРКАС КР 33	1	1	-	
A4	10		251-4-55.87 6.00.00. .00	КАРКАС КР 34	-	-	1	
A4	11		251-4-55.87 6.00.00. .00	КАРКАС КР 37	1	1	-	
A4	11		251-4-55.87 6.00.00. .00	КАРКАС КР 36	-	-	1	

И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	251-4-55.87 - 6.00.00.03. 00
НАЧ.НАСТ.	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>	
ГЛА.КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ 1кпп 30.30.10-1; 1кпп 30.30.13-1
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	
ГИП	БЕРИШТЕИН	<i>Берштейн</i>	ГИПРОНИИЗДРАБ г. Москва
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>	
ИНЖ.	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>	

ФОРМАТ А4

Альбом 6

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87

ИВ.Н ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИВ.Н

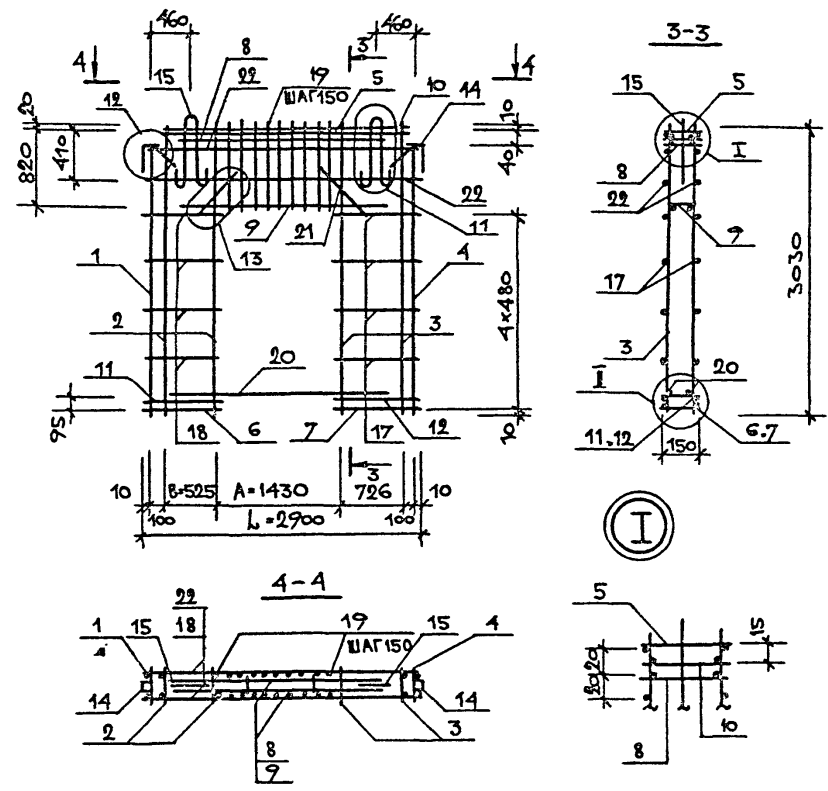
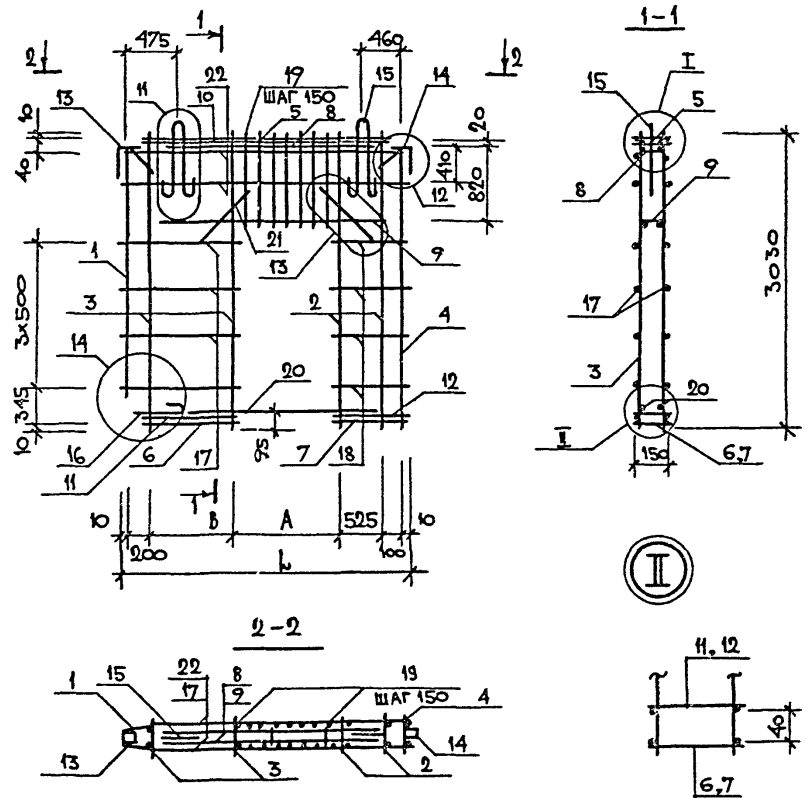
ФОРМАТ	ЗОНА	НОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ЛИСТОВ			ПРИМЕЧАНИЕ
					01	03	03	
A4	12		251-4-55.87 6.00.00. .00	КАРКАС КР 38	1	-	-	
A4	12		251-4-55.87 6.00.00. .00	КАРКАС КР 36	-	1	-	
A4	12		251-4-55.87 6.00.00. .00	КАРКАС КР 35	-	-	1	
A4	13		1.090. 1-1 4-3 0050	РАЗДЕЛНЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	1	1	-	
A4	14		1.090. 1-1 4-3 0050-01	МН2	1	1	2	
				<u>ДЕТАЛИ</u>				
A3	15		1.090. 1-1 4-3 0001-01	ПЕШАЯ СТРОВОЧНАЯ СЛ 2	2	2	2	
A3	16		1.090. 1-1 4-3 0001-06	СПЕРМЬ ГЛУШЫЙ АН 1	1	1	-	
B4	17		4.041. 1175	4Вр1 ГОСТ 6727-80 <sup>2</sup> L=1175	8	-	-	0,11 кг
B4	17		4.041. 875	L=875	-	8	-	0,08 кг
B4	17		4.041. 1160	L=1160	-	-	8	0,10 кг
B4	18		4.041. 660	L=660	8	8	8	0,06 кг
B4	19		5.041. 850	5Вр1 ГОСТ 6727-80 <sup>2</sup> L=850	16	16	16	0,12 кг
B4	20		12.011. 1500	А-Т-12 ГОСТ 5781-80 <sup>2</sup> L=1500	2	-	2	1,33 кг
B4	20		12.011. 2000	L=2000	-	2	-	1,78 кг
B4	21		5.041. 500	5Вр1 ГОСТ 6727-80 <sup>2</sup> L=500	4	4	4	0,07 кг
B4	22		4.041. 2915	4Вр1 ГОСТ 6727-80 <sup>2</sup> L=2915	4	4	-	0,26 кг
B4	22		4.041. 2900	L=2900	-	-	4	0,26 кг

251-4-55.87-6.00.00.03. 00	Лист	2
----------------------------	------	---

ФОРМАТ А4

Рис. 1

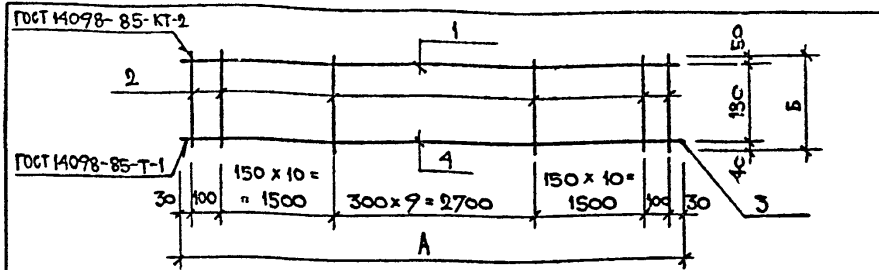
Рис. 2



ИВ.Н. ВОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗМ. ИВ.Н.

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Л, мм	А, мм	В, мм	МАССА, кг	Рис.
251-4-55.87-6.00.00.03.00	КПП 30.30.10-1	2915	1130	940	26.8	1
-01	КПП 30.30.13-1	2915	1430	640	27.88	1
-02	КПП 30.30.13-1	2900	1430	525	28.01	2

			251-4-55.87-6.00.00.03.00 СБ			
И. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННОГО	СТАДИЯ	МАССА	ЛАСШТАБ
НАЧ. МАСТ.	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>		КПП 30.30.10-1;	Р	СМ. ТАБА.
ГЛ. КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИН	<i>Подольский</i>	КПП 30.30.13-1; КПП 30.30.13-1	ЛИСТ ЛИСТОВ		
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	ГИПРОНИИЗРАБ Г. МОСКВА			
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>				
РЭК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>				
ИНЖ.	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>	ФОРМАТ А3			

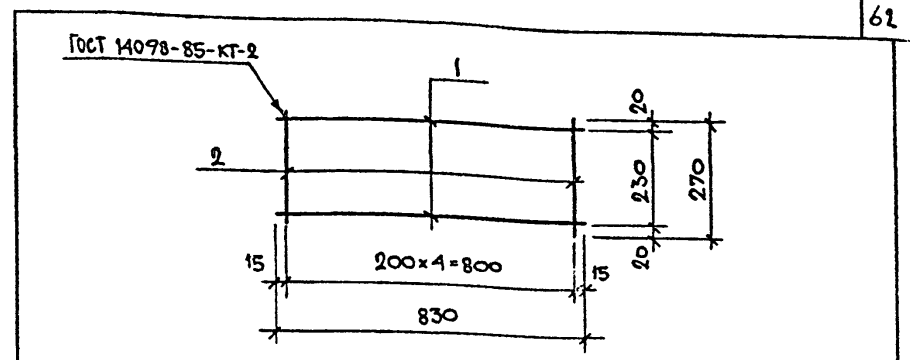


ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>						
A3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
<u>ДЕТАЛИ</u>						
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.04.01.	A-III-8-ГОСТ 5781-82* l=270	32	0,106 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.04.02.	A-I-10 ГОСТ 5781-82* l=5960	1	3,677 кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.04.03.	ПОЛОСА 10x60 ГОСТ 103-76* ВСТ 3 КЛ 2 ГОСТ 6422-76 l=60	2	0,56 кг
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ						
			251-4-55.87-6.00.00.04.00			
<u>ДЕТАЛИ</u>						
	4		251-4-55.87-6.00.00.04.04	A-III-22 ГОСТ 5781-82* l=5960	1	17,76 кг
			251-4-55.87-6.00.00.04.00-01			
<u>ДЕТАЛИ</u>						
	4		251-4-55.87-6.00.00.04.05	A-III-25 ГОСТ 5781-82* l=5960	1	22,946 кг

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕР		МАССА
		А	Б	
6.00.00.02.00	КР1	5360	270	25,949
-01	КР2	5360	270	31,135

251-4-55.87-6.00.00.04.00			
И.КОНТР.	СЕДОВА	СТАДИЯ	МАССА
НАЧ.АСМ	СОБЕЛЬМАН	Р	СМ. МАБ.
ГЛ.КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИИ	МАСШТАБ Б.М.	
ГЛА	ШАЧНЕВ	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
ГИП	БЕРНШТЕИ	<b>ГИПРОНИИЗДРАФ</b> г. Москва	
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ		
СТ.ИНЖ.	СМИРНОВА		

ФОРМАТ А4

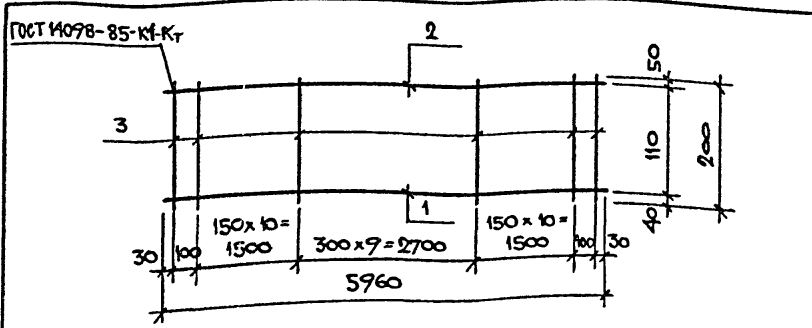


ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>						
A3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
<u>ДЕТАЛИ</u>						
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.05.01	A-I-10-ГОСТ 5781-82* l=830	2	0,512 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.05.02	A-I-6-ГОСТ 5781-82* l=270	5	0,059 кг

251-4-55.87-6.00.00.05.00			
И.КОНТР.	СЕДОВА	СТАДИЯ	МАССА
НАЧ.АСМ	СОБЕЛЬМАН	Р	СМ. МАБ.
ГЛ.КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИИ	МАСШТАБ Б.М.	
ГЛА	ШАЧНЕВ	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
ГИП	БЕРНШТЕИ	<b>ГИПРОНИИЗДРАФ</b> г. Москва	
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ		
СТ.ИНЖ.	СМИРНОВА		

ФОРМАТ А4

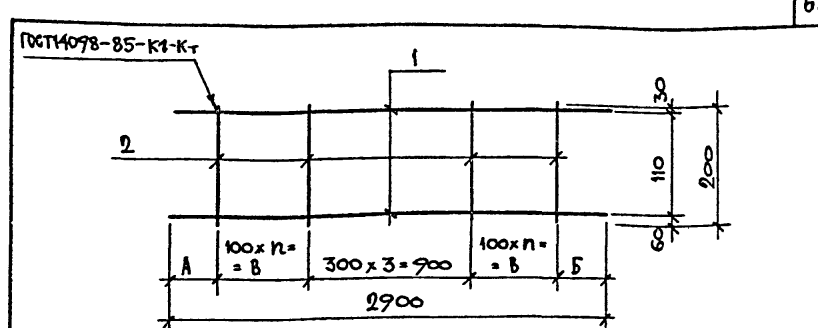




ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87 6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87 6.00.00.06.01	А-III-22-ГОСТ 5781-82* $\ell=5960$	1	17,760
Б4	2		251-4-55.87 6.00.00.06.02	А-III-8-ГОСТ 5781-82* $\ell=200$	32	0,079
Б4	3		251-4-55.87 6.00.00.06.03	А-I-10-ГОСТ 5781-82* $\ell=5960$	1	3,677

251-4-55.87-6.00.00.06.00

ИВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИ. ИНВ.И						
И. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ		
НАЧ. АСМ.	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>	Р	23,965	Б.М.		
ГЛ. КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	Лист	Листов	1		
ГИП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	ГИПРОНИИЗДРАБ Г. МОСКВА ФОРМАТ А4.				
РАД	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>					
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>					
СТ. ИНЖ.	СМИРНОВА	<i>Смирнова</i>					



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.07.01	А-III-10-ГОСТ 5781-82* $\ell=2900$	2	1,789
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ			
			251-4-55.87-6.00.00.07.00			
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.07.02	А-I-6-ГОСТ 5781-82* $\ell=200$	16	0,044
			251-4-55.87-6.00.00.07.00-н			
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.07.02	А-I-6-ГОСТ 5781-82* $\ell=200$	14	0,044

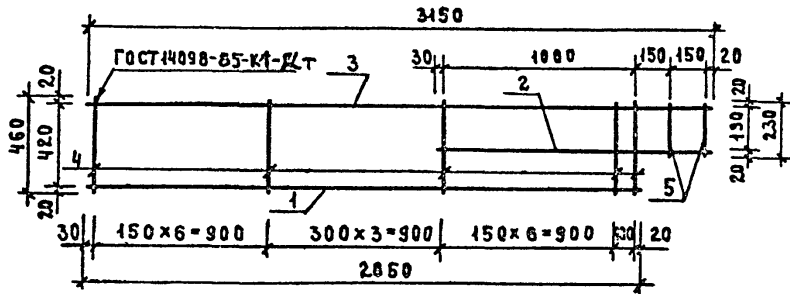
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕР				МАССА КГ
		А	Б	В	н	
6.00.00.07.00	КР 3	300	500	600	6	4,282
-01	КР 5	470	530	500	5	4,194

251-4-55.87-6.00.00.07.00

ИВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИ. ИНВ.И						
И. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ		
НАЧ. АСМ.	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>	Р	СМ. ТАБЛ.	Б.М.		
ГЛ. КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	Лист	Листов	1		
ГИП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	ГИПРОНИИЗДРАБ Г. МОСКВА ФОРМАТ А4.				
РАД	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>					
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>					
СТ. ИНЖ.	СМИРНОВА	<i>Смирнова</i>					



ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87 АЛБ0М 6



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.10.01	А-Ш-18 ГОСТ 5781-82* $\ell=2850$	1	5,69 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.10.02	$\ell=1350$	1	2,70 кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.10.03	А-Г-10 ГОСТ 5781-82* $\ell=3150$	1	1,94 кг
Б4	4		251-4-55.87-6.00.00.10.04	А-Г-6 ГОСТ 5781-82* $\ell=460$	17	0,10 кг
Б4	5		251-4-55.87-6.00.00.10.05	$\ell=230$	2	0,05 кг

251-4-55.87-6.00.00.10.00

Н. КОНТР. СЕДОВА  
 ИАЧ. МАСТ. СОБЕЛЬМАН  
 ГЛА. КОНСТ. ПОДВОЛЬСКИЙ  
 ГА. П. ШАЧНЕВ  
 ГИ. П. БЕРНШТЕЙН  
 РУК. ГР. ОСТРИКОВ  
 РУК. ГР. ИЖКОВА

КАРКАС КР 10

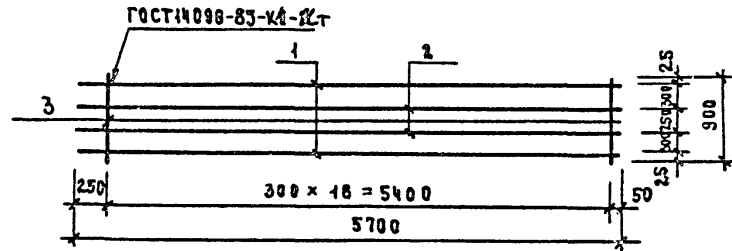
СТАРИЯ | МАССА | МАСШТАБ  
 Р | 12,13 | Б. М.  
 КГ

ЛИСТ | ЛИСТОВ | 1

ГИПРОНИИЗДРАВ  
 Г. МОСКВА

ФОРМАТ А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87 АЛБ0М 6



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.11.01	А-Ш-12-ГОСТ 5781-82* $\ell=5700$	2	5,06 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.11.02	А-Г-10-ГОСТ 5781-82* $\ell=5700$	2	3,52 кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.11.03	А-Г-6-ГОСТ 5781-82* $\ell=480$	19	0,11 кг

251-4-55.87-6.00.00.11.00

Н. КОНТР. СЕДОВА  
 ИАЧ. МАСТ. СОБЕЛЬМАН  
 ГЛА. КОНСТ. ПОДВОЛЬСКИЙ  
 ГА. П. ШАЧНЕВ  
 ГИ. П. БЕРНШТЕЙН  
 РУК. ГР. ОСТРИКОВ  
 РУК. ГР. ИЖКОВА

КАРКАС КР 11

СТАРИЯ | МАССА | МАСШТАБ  
 Р | 12,25 | Б. М.  
 КГ

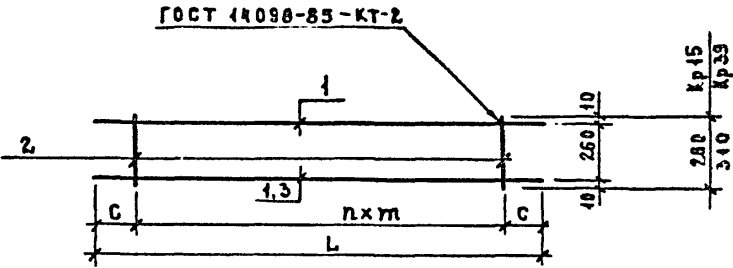
ЛИСТ | ЛИСТОВ | 1

ГИПРОНИИЗДРАВ  
 Г. МОСКВА

ФОРМАТ А4

ЛИСТ № ПОЯС ПОДПИСЬ ИДАТА ВЗЛ. ИИВМ

ЛИСТ № ПОЯС ПОДПИСЬ ИДАТА ВЗЛ. ИИВМ



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ			n	МАССА, КГ
		L	C	m		
6.00.00.10.00	КР 15	3030	165	300	9	10,02
-01	КР 39	5720	20	200	27	12,83

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				251-4-55.87-6.00.00.00		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.12.01	А-Ш-16-ГОСТ5781-82* l=3030	2	4,78кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.12.02	5 Вр 1 ГОСТ 6727-80* l=280	10	0,046кг
				251-4-55.87-6.00.00.00-01		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.12.01-01	4 Вр 1 ГОСТ6727-80* l=5720	1	0,57кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.12.02-01	l=310	28	0,031кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.12.03-01	А-Ш-16-ГОСТ5781-82* l=5720	1	11,4 кг

251-4-55.87-6.00.00.12.00

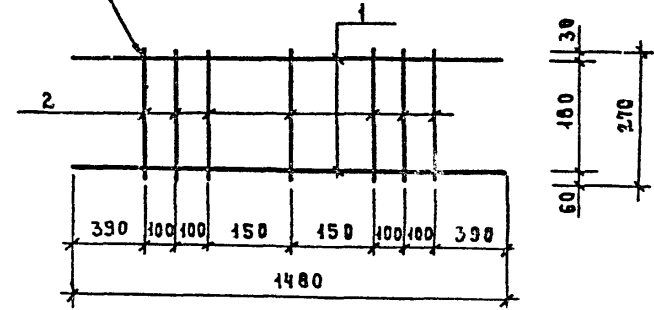
КАРКАС КР 15,  
КР 39.

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	Б.М.
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

ГИПРОНИИЗДРАВ  
Г. МОСКВА  
ФОРМАТ А4

Н. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>
НАЧ. МАСТ.	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>
ГЛ. КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>
ИНЖЕНЕР	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>

ГОСТ 14090-85-КТ-2



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.13.01	А-Ш-10-ГОСТ5781-82* l=1480	2	0,913кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.13.02	А-И-6-ГОСТ5781-82* l=270	7	0,059кг

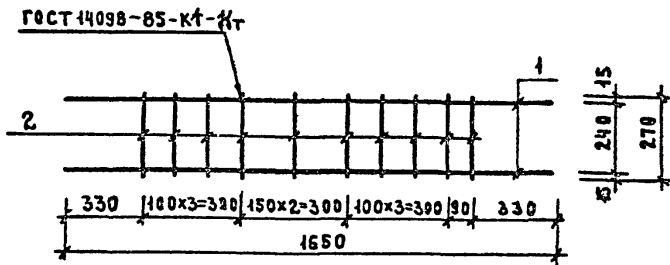
251-4-55.87-6.00.00.13.00

КАРКАС КР 9

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	2239 КГ	Б.М.
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

ГИПРОНИИЗДРАВ  
Г. МОСКВА  
ФОРМАТ А4

Н. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>
НАЧ. МАСТ.	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>
ГЛ. КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>
ИНЖЕНЕР	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТЭ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.14.01	А-III-12 ГОСТ 5781-82 <sup>в</sup> L=1650	2	1,46 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.14.02	А-I-6 ГОСТ 5781-82 <sup>в</sup> L=270	10	0,06 кг

251-4-55.87-6.00.00.14.00

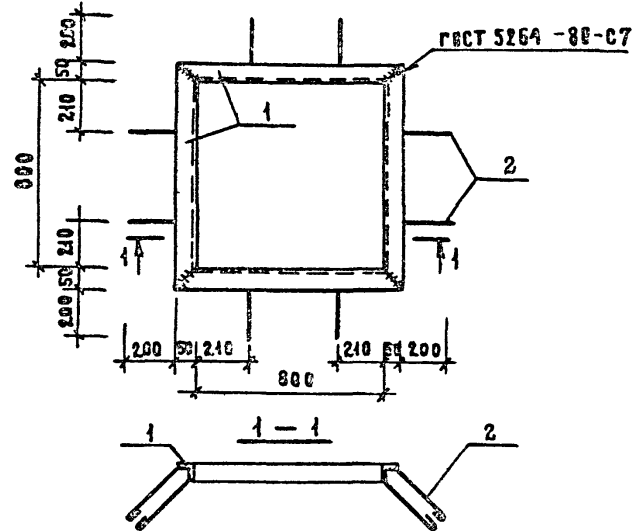
КАРКАС КР 12

СТАИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	3,53 кг	Б. М.

ЛИСТ 1 ЛИСТОВ 1

ГИПРОНИИЗДРАВ  
г. Москва

ФОРМАТ А4



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТЧ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.15.01	50x50x5 ГОСТ 8509-12 <sup>н</sup> УГОЛК 6 СТ 3 КВ ГОСТ 535-78 L=900	4	3,39 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.15.02	А-I-8 ГОСТ 5781-82 <sup>в</sup> L=750	8	0,3 кг

251-4-55.87-6.00.00.15.00

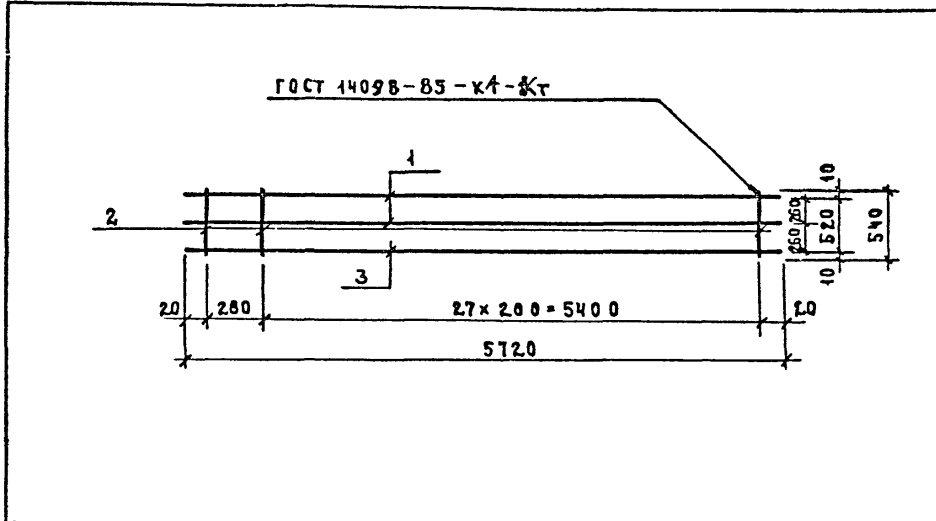
РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ  
РМ 8

СТАИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	15,96 кг	Б. М.

ЛИСТ 1 ЛИСТОВ 1

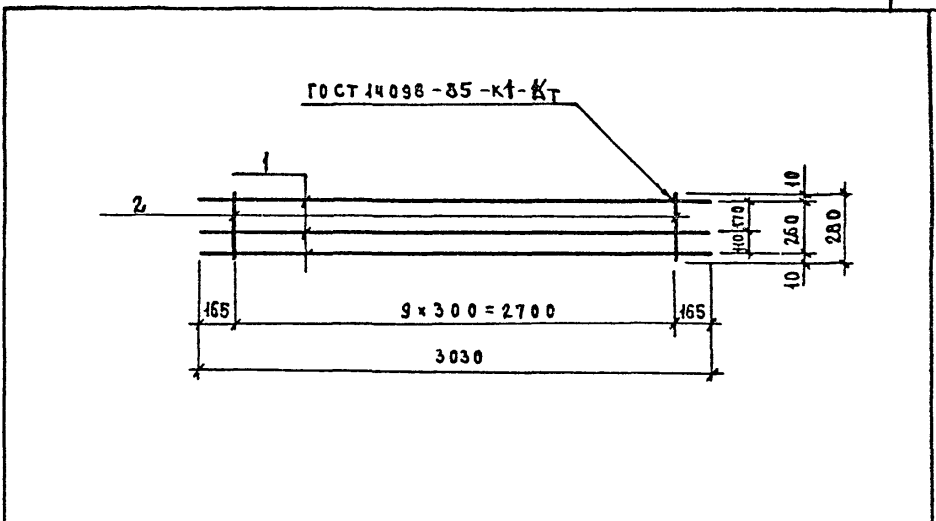
ГИПРОНИИЗДРАВ  
г. Москва

ФОРМАТ А4



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.0000.00.00ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.16.01	4 Вр I ГОСТ6727-80* l=5720	2	0,57кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.16.02	4 Вр I ГОСТ6727-80* l=540	28	0,054кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.16.03	А-Ш-16- ГОСТ5781-82* l=5720	1	11,4 кг

251-4-55.87-6.00.00.16.00			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	Р	14,05	Б.М.
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>	КАРКАС КР13		
ГЛА.КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	ГИПРОНИИЗДРАВ		
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>	Г. МОСКВА		
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>	ФОРМАТ А4		
ИНЖЕНЕР	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>			



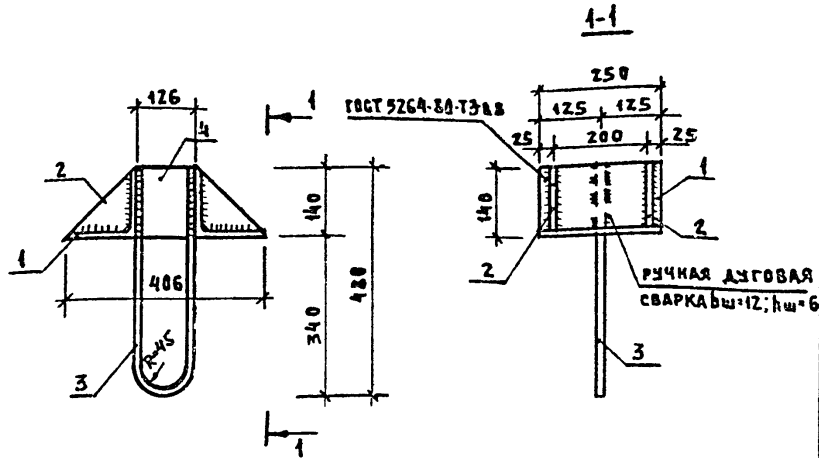
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00Т	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.17.01	А-Ш-16- ГОСТ5781-82* l=3030	3	4,78 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.17.02	5 Вр I ГОСТ6727-80* l=280	10	0,016кг

251-4-55.87-6.00.00.17.00			СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	Р	14,8	Б.М.
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬЯН	<i>Собельян</i>	КАРКАС КР14		
ГЛА.КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	ГИПРОНИИЗДРАВ		
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>	Г. МОСКВА		
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>	ФОРМАТ А4		
ИНЖЕНЕР	ЦУКАНОВА	<i>Цуканова</i>			









ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1	251-4-55.87-6.00.00.22.01	УГОЛОК 140x140 ГОСТ 8509-72* С=250 ВСТЗ ПСБ-ТУ 14-1-3023-80	2	5,37 кг	
Б4	2	251-4-55.87-6.00.00.22.02	10-140 ГОСТ 19903-74* С=140 ЛМС ВСТЗ КПЗ ГОСТ 14637-79	4	1,54 кг	
Б4	3	251-4-55.87-6.00.00.22.03	А-I-18-ГОСТ 5781-82* С=1010	1	2,02 кг	
Б4	4	251-4-55.87-6.00.00.22.04	10x140 ГОСТ 19903-74* С=126 ЛМС ВСТЗ КПЗ ГОСТ 14637-79	2	1,3 кг	

Позиция 3 выполняется из стали марки ВСтЗСПЗ

251-4-55.87-6.00.00.22.00

ДЕТАЛЬ ЗАКЛАДНАЯ  
Мнс 6

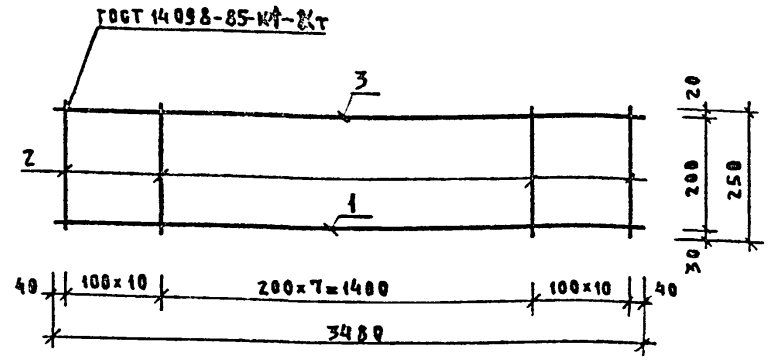
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	21,5 кг	1:10
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

ГИПРОНИИЗДРАВ  
г. Москва

ФОРМАТ А4

ИВ № ПОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛМ. ИВ №

Н. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>
НАЧ. МАСТ.	СОБОЛЬСКИЙ	<i>Собольский</i>
ГЛАВ. КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>
СТ. ИНЖ.	САМАРИНА	<i>Самарина</i>



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1	251-4-55.87-6.00.00.23.01	А-III-22-ГОСТ 5781-82* С=3480	1	10,4 кг	
Б4	2	251-4-55.87-6.00.00.23.02	А-III-8-ГОСТ 5781-82* С=250	28	0,1 кг	
Б4	3	251-4-55.87-6.00.00.23.03	А-I-10-ГОСТ 5781-82* С=3480	1	2,1 кг	

251-4-55.87-6.00.00.23.00

КАРКАС  
КР 18

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	1,53 кг	Б.М.
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

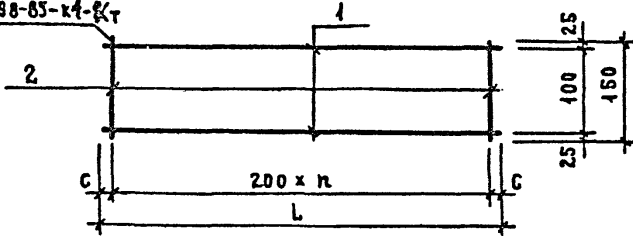
ГИПРОНИИЗДРАВ  
г. Москва

ФОРМАТ А4

ИВ № ПОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛМ. ИВ №

Н. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>
НАЧ. МАСТ.	СОБОЛЬСКИЙ	<i>Собольский</i>
ГЛАВ. КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>
СТ. ИНЖ.	САМАРИНА	<i>Самарина</i>

ГОСТ 14098-85-к1-Кт



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ		n	МАССА, КГ
		L	C		
2514-55.87-6.00.00.24.00	Кр 21	2550	75	12	3,92
-01	Кр 22	2440	20	12	3,80

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				251-4-55.87-6.00.00.24.00		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.24.01	А-Ш-10 ГОСТ 5781-82* l=2550	2	1,57 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.24.02	А-Ш-8 ГОСТ 5781-82* l=150	13	0,06 кг
				251-4-55.87-6.00.00.24.00-01		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.24.03	А-Ш-10 ГОСТ 5781-82* l=2440	2	1,51 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.24.02	А-Ш-8 ГОСТ 5781-82* l=150	13	0,06 кг

251-4-55.87-6.00.00.24.00

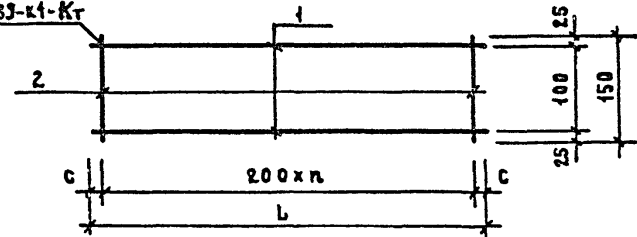
КАРКАС  
(Кр 21, Кр 22)

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	Б.М.
ЛИСТ   ЛИСТОВ 1		

ГИПРОНИИЗДРАВ  
Г. МОСКВА

ФОРМАТ А4

ГОСТ 14098-85-к1-Кт



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ		n	МАССА, КГ
		L	C		
2514-55.87-6.00.00.25.00	Кр 23	2640	20	13	4,10
-01	Кр 24	2520	60	12	3,88

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				251-4-55.87-6.00.00.25.00		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.25.01	А-Ш-10 ГОСТ 5781-82* l=2640	2	1,63 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.25.02	А-Ш-8 ГОСТ 5781-82* l=150	14	0,06 кг
				251-4-55.87-6.00.00.25.00-01		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.25.03	А-Ш-10 ГОСТ 5781-82* l=2520	2	1,55 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.25.02	А-Ш-8 ГОСТ 5781-82* l=150	13	0,06 кг

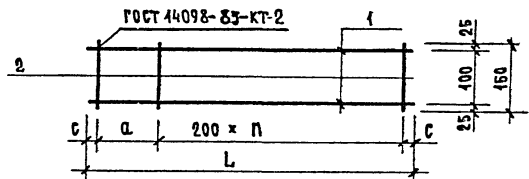
251-4-55.87-6.00.00.25.00

КАРКАС  
(Кр 23, Кр 24)

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	Б.М.
ЛИСТ   ЛИСТОВ 1		

ГИПРОНИИЗДРАВ  
Г. МОСКВА

ФОРМАТ А4



Обозначение	Марка	Размеры, мм			n	Масса, кг
		L	a	c		
251-4-55.87-6.00.00.26.00	КР 25	5680	200	40	27	8.74
- 01	КР 26	4240	470	20	20	6.52

Формат	Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	Технические условия		
				Документация		
				251-4-55.87-6.00.00.26.00		
				Детали		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.26.01	А-IV-10-ГОСТ 5781-82* L=5680	2	3.5 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.26.02	А-III-8-ГОСТ 5781-82* L=150	29	0.06 кг
				251-4-55.87-6.00.00.26.00-01		
				Детали		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.26.03	А-III-10-ГОСТ 5781-82* L=4240	2	2.6 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.26.02	А-III-8-ГОСТ 5781-82* L=150	22	0.06 кг

251-4-55.87-6.00.00.26.00

КАРКАС  
(КР 25, КР 26)

СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ

Р СМ. ТАБЛ. Б.М.

Лист Листов 1

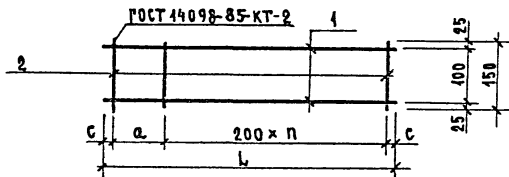
ГИПРОНИИЗДРАВ  
г. Москва

ФОРМАТ А4

ИВ. МЕ. ПОД. Л. ПОДАТЬСЯ В Д. Д. А. Д. А. ИВ. МЕ. ИВ. МЕ.

И. К. КОНТ. СЕДОВА  
Н. Ч. МАСТ. СОБЕЛЬЯН  
Г. А. КОНСТ. ПОДОЛЬСКИЙ  
Г. А. П. ШАЧНЕВ  
Г. И. П. БЕРНШТЕЙН  
Р. У. К. Г. Р. ОСТРИКОВ  
Р. У. К. Г. Р. ЖУКОВА

*Седова*  
*Собельян*  
*Подольский*  
*Шачнев*  
*Бернштейн*  
*Остриков*  
*Жукова*



Обозначение	Марка	Размеры, мм			n	Масса, кг
		L	a	c		
251-4-55.87-6.00.00.27.00	КР 27	2680	200	40	42	4.14
- 01	КР 28	1740	490	60	7	2.74

Формат	Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	Технические условия		
				Документация		
				251-4-55.87-6.00.00.27.00		
				Детали		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.27.01	А-III-10-ГОСТ 5781-82* L=2680	2	1.65 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.27.02	А-III-8-ГОСТ 5781-82* L=150	14	0.06 кг
				251-4-55.87-6.00.00.27.00-01		
				Детали		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.27.03	А-III-10-ГОСТ 5781-82* L=1740	2	1.1 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.27.02	А-III-8-ГОСТ 5781-82* L=150	9	0.06 кг

251-4-55.87-6.00.00.27.00

КАРКАС  
(КР 27, КР 28)

СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ

Р СМ. ТАБЛ. Б.М.

Лист Листов 1

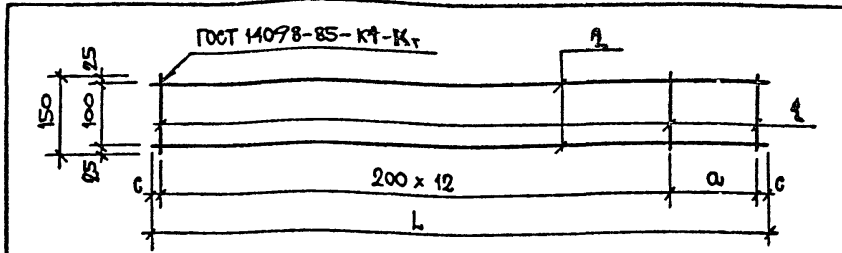
ГИПРОНИИЗДРАВ  
г. Москва

ФОРМАТ А4

ИВ. МЕ. ПОД. Л. ПОДАТЬСЯ В Д. Д. А. Д. А. ИВ. МЕ. ИВ. МЕ.

И. К. КОНТ. СЕДОВА  
Н. Ч. МАСТ. СОБЕЛЬЯН  
Г. А. КОНСТ. ПОДОЛЬСКИЙ  
Г. А. П. ШАЧНЕВ  
Г. И. П. БЕРНШТЕЙН  
Р. У. К. Г. Р. ОСТРИКОВ  
Р. У. К. Г. Р. ЖУКОВА

*Седова*  
*Собельян*  
*Подольский*  
*Шачнев*  
*Бернштейн*  
*Остриков*  
*Жукова*



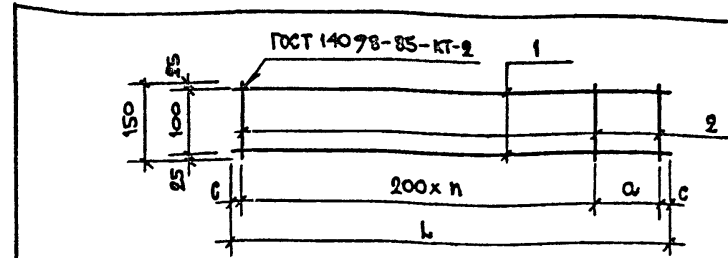
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ			МАССА КГ
		h	a	c	
251-4-55.87-6.00.00.28.00	КР 29	2720	200	60	4,62
-01	КР 30	2630	150	40	4,50

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.28.01	А-III-10-ГОСТ 5781-82* l=150	14	0,09 КГ
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ		
			251-4-55.87-6.00.00.28.00	<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.28.02	А-III-10-ГОСТ 5781-82* l=2720	2	1,68 КГ
			251-4-55.87-6.00.00.28.01	<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.28.03	А-III-10-ГОСТ 5781-82* l=2630	2	

251-4-55.87-6.00.00.28.00

И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	КАРКАС (КР 29, КР 30)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>		Р	СМ. ТАБЛ.	Б.М.
П.КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	ГИПРОНИИЗ ДРАБ г. Москва	Листов 1		
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>		Листов 1		
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>				
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>				
СТ.ИНЖ.	КАПЛАН	<i>Каплан</i>				

ФОРМАТ А4



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ			h	МАССА КГ
		h	a	c		
251-4-55.87-6.00.00.29.00	КР 31	1600	100	50	7	2,79
-01	КР 32	1510	200	55	6	2,58

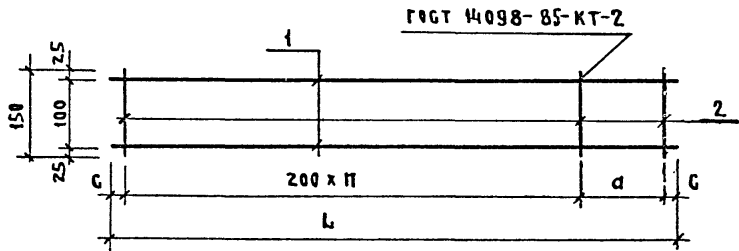
ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				6.00.00.29.00		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.29.01	А-III-10-ГОСТ 5781-82* l=1600	2	0,99 КГ
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.29.02	l=150	9	0,09 КГ
				6.00.00.29.00-01		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.29.03	А-III-10-ГОСТ 5781-82* l=1510	2	0,93 КГ
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.29.02	l=150	8	0,09 КГ

251-4-55.87-6.00.00.29.00

И.КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	КАРКАС (КР 31, КР 32)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>		Р	СМ. ТАБЛ.	Б.М.
П.КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	ГИПРОНИИЗ ДРАБ г. Москва	Листов 1		
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>		Листов 1		
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>				
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>				
СТ.ИНЖ.	КАПЛАН	<i>Каплан</i>				

ФОРМАТ А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87 АЛБОМ 6



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ			П	МАССА КГ
		L	d	c		
251-4-55.87-6.00.00.30.00	КР33	2680	200	40	12	4,14
-01	КР34	2720	200	60	12	4,22
-02	КР35	820	150	35	3	1,32
-03	КР35	660	200	30	2	1,16
-04	КР37	490	200	45	1	0,78
-05	КР38	960	100	30	4	1,54

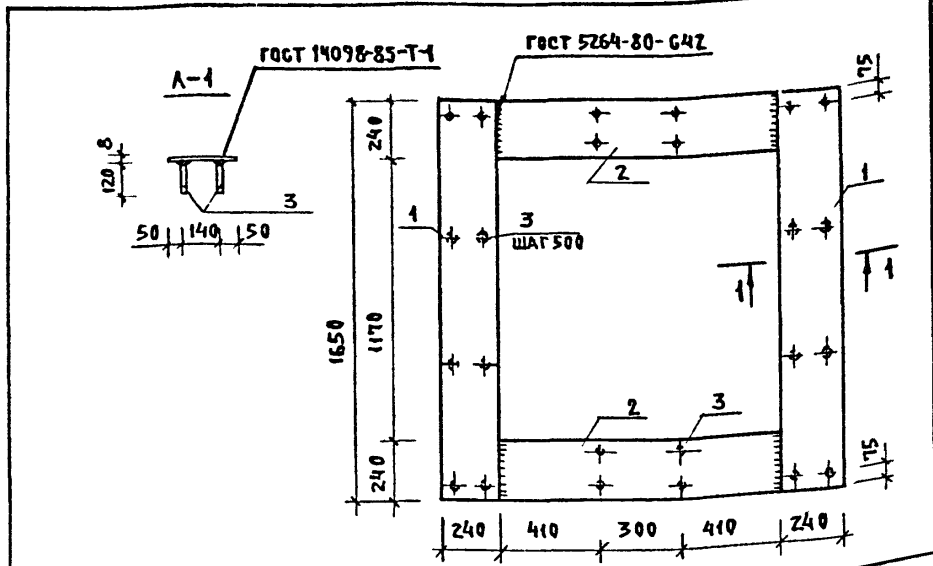
ФОРМАТ	ЗОНА	Поз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				251-4-55.87-6.00.00.30.00-02		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.30.04	А-III-10-ГОСТ5781-82* P=820	2	0,54 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.30.02	А-III-8 P=150	5	0,06 кг
				251-4-55.87-6.00.00.30.00.03		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.30.05	А-III-10-ГОСТ5781-82* P=860	2	0,41 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.30.02	А-III-8 P=150	4	0,06 кг
				251-4-55.87-6.00.00.30.00-04		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.30.06	А-III-10-ГОСТ5781-82* P=490	2	0,30 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.30.02	А-III-8 P=150	3	0,06 кг
				251-4-55.87-6.00.00.30.00-05		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.30.07	А-III-10-ГОСТ5781-82* P=960	2	0,59 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.30.02	А-III-8 P=150	6	0,05 кг

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ</u>		
				251-4-55.87-6.00.00.30.00		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.30.01	А-III-10-ГОСТ5781-82* P=2680	2	1,65 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.30.02	А-III-8 P=150	14	0,06 кг
				251-4-55.87-6.00.00.30.00-01		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.30.03	А-III-10-ГОСТ5781-82* P=2720	2	1,69 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.30.02	А-III-8 P=150	14	0,06 кг

			251-4-55.87-6.00.00.30.00		
И.КОНТР	С.ЕДОВА	<i>Седова</i>	КАРКАС (КР33, КР34, КР35, КР36, КР37, КР38)		
НАЧ МАСТ	СОВЕЛЬМАН	<i>Совельман</i>			
ГЛА КОНСТР	П.А.ОЛЬСКИИ	<i>Ольский</i>			
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>			
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>	Лист	Листов	1
РУК.ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>	ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва		
СТ.ИНЖ.	КАПЛАН	<i>Каплан</i>			

ФОРМАТ А3

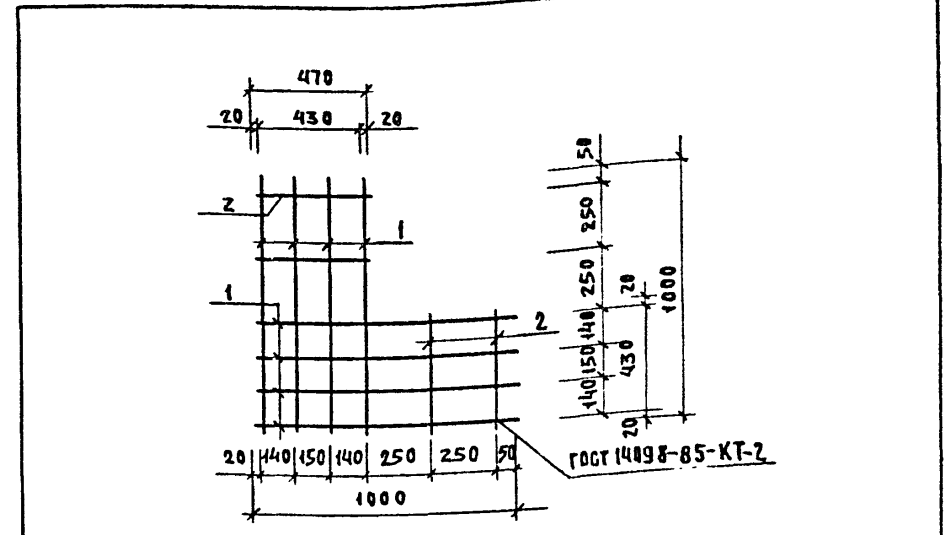
Имя и подл. Пописать и дата Взам. инв. №



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
A3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
<u>ДЕТАЛИ</u>						
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.31.01	ГОСТ 19903-74* ρ = 1650 ЛИСТ ВСТЭКПЗ ГЭССТ 14637-79	2	24,87 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.31.02	ρ = 1120	2	16,88 кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.31.03	А-III-8-ГОСТ 5781-82* ρ = 120	24	0,047 кг

251-4-55.87-6.00.00.31.00			СТАДИЯ			МАССА			МАСШТАБ		
ДЕТАЛЬ ЗАКЛАДНАЯ			Р	84	Б.М						
МНС-9			КГ								
			ЛИСТ	ЛИСТОВ		1					
			ГИПРОНИИЗДРАВ								
			г. МОСКВА								
			ФОРМАТ А4								

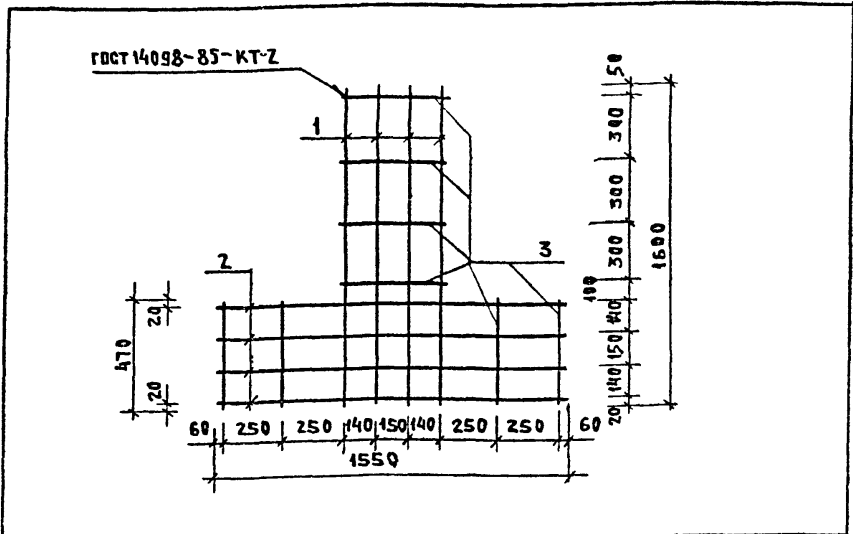
ФОРМАТ А4



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>						
A3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
<u>ДЕТАЛИ</u>						
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.32.01	А-I-8-ГОСТ 5781-82* ρ = 1000	8	0,395 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.32.02	ρ = 470	4	0,18 кг

251-4-55.87-6.00.00.32.00			СТАДИЯ			МАССА			МАСШТАБ		
СЕТКА Г1			Р	3,90	Б.М						
			КГ								
			ЛИСТ	ЛИСТОВ		1					
			ГИПРОНИИЗДРАВ								
			г. МОСКВА								
			ФОРМАТ А4								

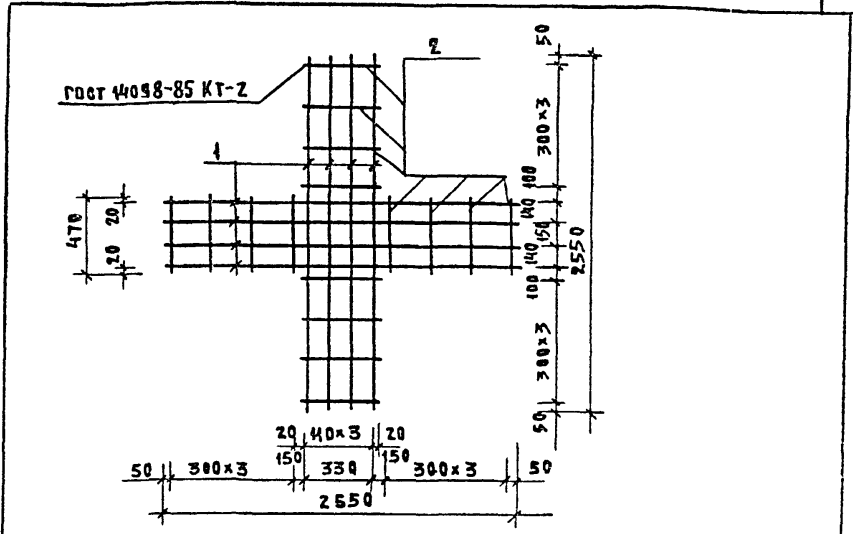
ФОРМАТ А4



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
<u>Документация</u>						
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00-ТУ	Технические условия		
<u>Детали</u>						
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.33.01	А-І-8-ГОСТ 5781-82* ρ=1600	4	0,63 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.33.02	ρ=1550	4	0,61 кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.33.03	ρ=470	8	0,18 кг

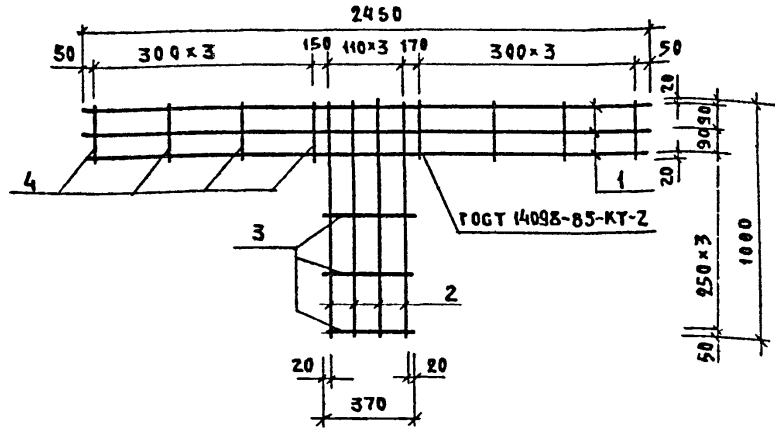
ИЗВ. № ПОДА.		ПОДПИСЬ И ДАТА		ИЗМ. № И ДАТА		ИЗМ. № И ДАТА	
						251-4-55.87-6.00.00.33.00	
И. КОНТР.	СЕДОВА	НАЧ. АСМ.	СОБЕЛЬМАН	ГЛА. КОНСТР.	ПОДАРСКИЙ	ГАП	ШАЧНЕВ
ГЦП	БЕРКШТЕЙН	РЧК. ГР.	ОСТРИКОВ	ИНЖЕНЕР	ИВАШОВА		
СЕТКА С2				СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ	
				Р	6,4 кг	Б М	
ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва				ЛИСТ	ЛИСТОВ 1		

ФОРМАТ А4



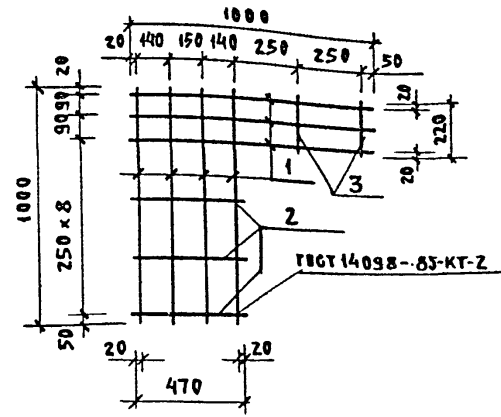
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
<u>Документация</u>						
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00-ТУ	Технические условия		
<u>Детали</u>						
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.34.01	А-І-8-ГОСТ 5781-82* ρ=2550	8	1,01 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.34.02	ρ=470	8	0,18 кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.34.03	ρ=370	8	0,15 кг

ИЗВ. № ПОДА.		ПОДПИСЬ И ДАТА		ИЗМ. № И ДАТА		ИЗМ. № И ДАТА	
						251-4-55.87-6.00.00.34.00	
И. КОНТР.	СЕДОВА	НАЧ. АСМ.	СОБЕЛЬМАН	ГЛА. КОНСТР.	ПОДАРСКИЙ	ГАП	ШАЧНЕВ
ГЦП	БЕРКШТЕЙН	РЧК. ГР.	ОСТРИКОВ	ИНЖЕНЕР	ИВАШОВА		
СЕТКА С3				СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ	
				Р	10,72 кг	Б М	
ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва				ЛИСТ	ЛИСТОВ 1		



ФОРМАТ	ЗОНА	НОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.35.01	А-I-8-ГОСТ 5781-82* $\varnothing=2450$	3	0,97кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.35.02	$\varnothing=1000$	4	0,395кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.35.03	$\varnothing=370$	3	0,15кг
Б4	4		251-4-55.87-6.00.00.35.04	$\varnothing=220$	8	0,09

ИНВ.№ ПОДАТ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.	251-4-55.87-6.00.00.35.00		
Н. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ. АСМ	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>			
ГЛ. КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	Р	5,66	Б.М.
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	КГ		
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
РЧК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>	ГИПРОНИИЗДРА В		
ИНЖЕНЕР	ИВАНОВА	<i>Иванова</i>	г. МОСКВА		
			ФОРМАТ А4		

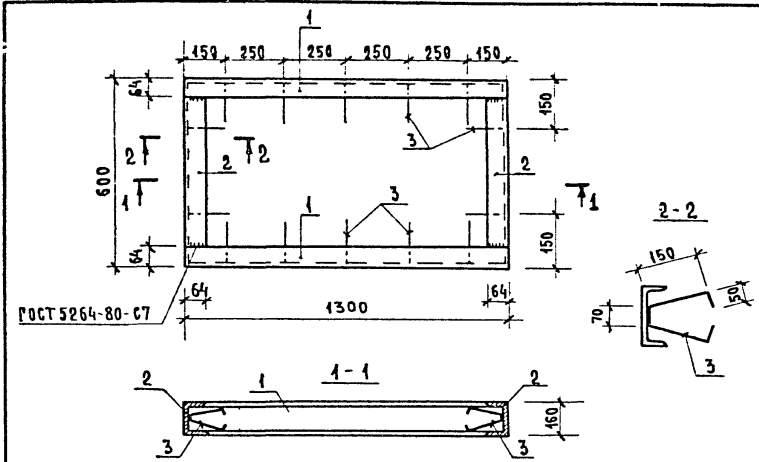


ФОРМАТ	ЗОНА	НОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.36.01	А-I-8-ГОСТ 5781-82* $\varnothing=1000$	7	0,395кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.36.02	$\varnothing=470$	3	0,18кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.36.03	$\varnothing=220$	2	0,09

ИНВ.№ ПОДАТ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.	251-4-55.87-6.00.00.36.00		
Н. КОНТР.	СЕДОВА	<i>Седова</i>	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ. АСМ	СОБЕЛЬМАН	<i>Собельман</i>			
ГЛ. КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	<i>Подольский</i>	Р	3,49	Б.М.
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>	КГ		
ГИП	БЕРНШТЕЙН	<i>Бернштейн</i>	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
РЧК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>	ГИПРОНИИЗДРА В		
ИНЖЕНЕР	ИВАНОВА	<i>Иванова</i>	г. МОСКВА		
			ФОРМАТ А4		







ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.Т	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.39.01	ШВЕАЛЕР С16 ГОСТ 8240-72* ВСТ 3КП2 ГОСТ 535-79* $\ell=1300$	2	18,46 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.39.02	$\ell=600$	2	8,52 кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.39.03	А-Г-8-ГОСТ 5784-82* $\ell=540$	14	0,21 кг

251-4-55.87-6.00.00.39.00

РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ  
 РМ-1

СТАДИЯ | МАССА | МАСШТАБ  
 Р | 53,3 кг | 1:20

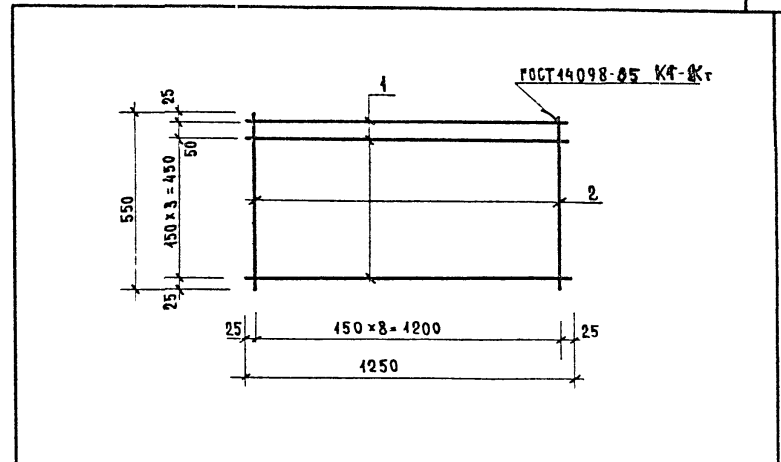
ЛИСТ | ЛИСТОВ 1

ГИПРОНИИЗДРАВ  
 г. МОСКВА

ФОРМАТ А4

ИМЯ, ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИМВ. №

Н. КОНТР. СЕДОВА *Седова*  
 НАЧ. МАСТ. СОБЕЛЬМАН *Собельман*  
 ГЛАВ. КОНСТ. ПОДОЛЬСКИЙ *Подольский*  
 ГАП ШАЧНЕВ *Шащнев*  
 ГИП. БЕРНШТЕЙН *Бернштейн*  
 РУК. ГР. ОСТРИКОВ *Остриков*  
 СТ. ИНЖ. САМАРИНА *Самарина*



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.40.01	А-Г-8-ГОСТ 5784-82* $\ell=1250$	5	0,49 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.40.02	$\ell=550$	9	0,21 кг

251-4-55.87-6.00.00.40.00

СЕТКА  
 С-8

СТАДИЯ | МАССА | МАСШТАБ  
 Р | 4,4 кг | Б.М.

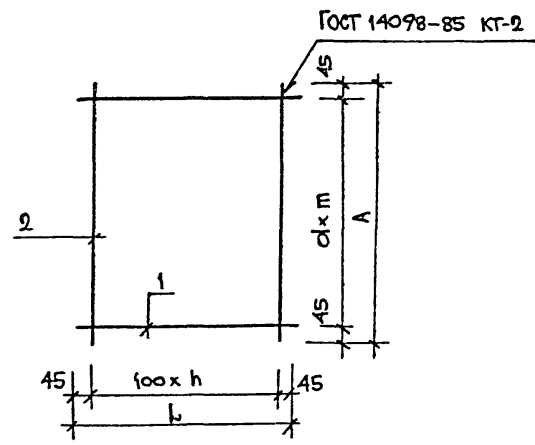
ЛИСТ | ЛИСТОВ 1

ГИПРОНИИЗДРАВ  
 г. МОСКВА

ФОРМАТ А4

ИМЯ, ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИМВ. №

Н. КОНТР. СЕДОВА *Седова*  
 НАЧ. МАСТ. СОБЕЛЬМАН *Собельман*  
 ГЛАВ. КОНСТ. ПОДОЛЬСКИЙ *Подольский*  
 ГАП ШАЧНЕВ *Шащнев*  
 ГИП. БЕРНШТЕЙН *Бернштейн*  
 РУК. ГР. ОСТРИКОВ *Остриков*  
 СТ. ИНЖ. САМАРИНА *Самарина*



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	l мм	A мм	h мм	m мм	МАССА, кг
251-4-55.87-6.00.00.41.00	С9	490	590	4	5	2,38
-01	С10	590	690	5	8	4,53
-02	С11	690	790	6	9	5,58

ФОРМАТ	ВОЛНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТЫ		
A3			251-4-55.87-6.00.00.00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ		
				251-4-55.87-6.00.00.41.00		
				ДЕТАЛИ		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.41.01	A-I-8 ГОСТ 5781-82* l=470	5	0,2 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.41.02	l=570	6	0,23 кг
				251-4-55.87-6.00.00.41.00-01		
				ДЕТАЛИ		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.41.02	A-I-8 ГОСТ 5781-82* l=570	6	0,23 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.41.03	l=870	9	0,35 кг
				251-4-55.87-6.00.00.41.00-02		
				ДЕТАЛИ		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.41.04	A-I-8 ГОСТ 5781-82* l=670	7	0,24 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.41.05	l=970	10	0,39 кг

ИВ.И. ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИВ.И.

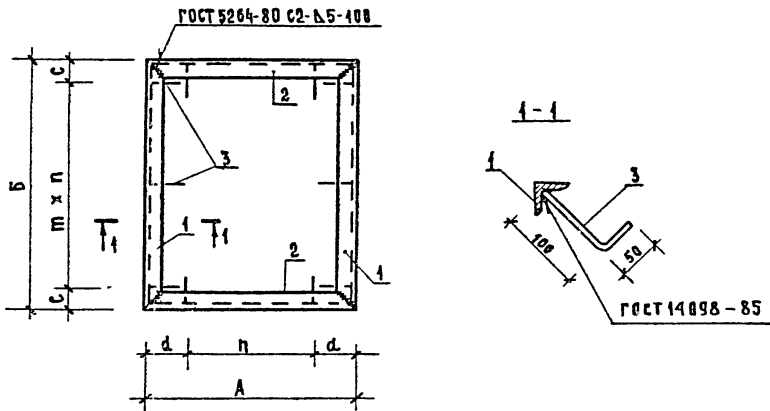
251-4-55.87-6.00.00.41.00.			
И.КОНТР.	СЕДОВА	Седова	СЕТКА (С9; С10; С11)
НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬЯНА	Собельяна	
ГЛА.КОНСТ.	ПОДОЛЬСКИЙ	Подольский	
ГАП	ШАЧНЕВ	Шачнев	
ГНП	БЕРНШТЕЙН	Бернштейн	
РУК.ГР.	ОСТРНКОВА	Острнкова	ЛИСТОВ 1 ГИПРОНИЗДРАВ г. Москва А
СТ.ИИЖ.	САМАРНА	Самарна	
СТАДНЯ	МАССА	МАСШТАБ	
Р	СМ. ТАБЛ.	Б.М.	







Типовой проект 231-4-55.87 Альбом 6



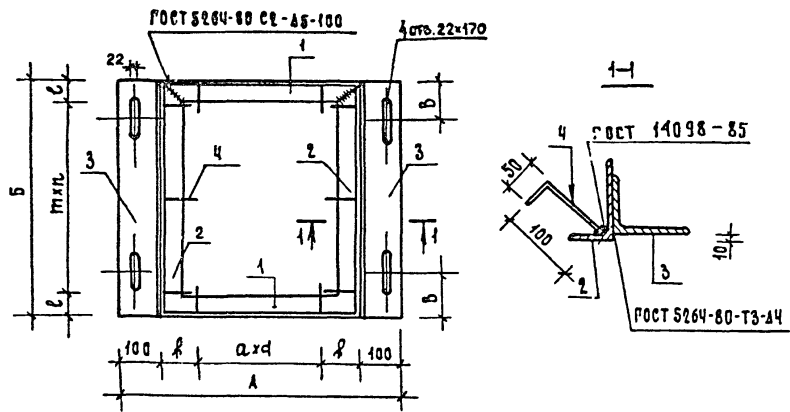
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	А	Б	Е	З	С	Т	Д	П	МАССА ЕД., КГ
231-4-55.87-6.00.00.47.00	РМ 2	500	600	50	100	300	250	1	2	5.36
-01	РМ 3	600	900	75	50	250	250	2	3	7.32
-02	РМ 4	700	1000	50	50	300	300	2	3	8.16

ФОРМАТ	ЗОНА	ПЕР.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А3			6.00.00.00.00.Т	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ</u>		
				6.00.00.47.00		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		231-4-55.87 - 6.00.00.47.01	УГОЛОК 36x36x4 ГОСТ 8509-72* ВСТ 3 КЛ 2 ГОСТ 535-79* L=600	2	1,3 КГ
Б4	2		231-4-55.87 - 6.00.00.47.02	L=500	2	1,08 КГ
Б4	3		231-4-55.87 - 6.00.00.47.03	АТ-8 ГОСТ 5784-82* L=150	10	0,06 КГ
				6.00.00.47.00-01		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		231-4-55.87 - 6.00.00.47.04	УГОЛОК 36x36x4 ГОСТ 8509-72* ВСТ 3 КЛ 2 ГОСТ 535-79* L=900	2	1,94 КГ
Б4	2		231-4-55.87 - 6.00.00.47.05	L=600	2	1,3 КГ
Б4	3		231-4-55.87 - 6.00.00.47.03	АТ-8 ГОСТ 5784-82* L=150	14	0,06 КГ
				6.00.00.47.00-02		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		231-4-55.87 - 6.00.00.47.06	УГОЛОК 36x36x4 ГОСТ 8509-72* ВСТ 3 КЛ 2 ГОСТ 535-79* L=1000	2	2,16 КГ
Б4	2		231-4-55.87 - 6.00.00.47.07	L=700	2	1,5 КГ
Б4	3		231-4-55.87 - 6.00.00.47.03	АТ-8 ГОСТ 5784-82* L=150	14	0,06 КГ

ИЗД. № ПОДА. ПОСЛЕД. И ДАТА ВЗАИ. ЧИСТ. №

			231-4-55.87 - 6.00.00.47.00			
Я. Контр.	СЕД. ВВА	Сейф	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ (РМ-2, РМ-3, РМ-4)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Я. М. АСТ	СОБЕЛМАН	А. Р. М.		Р	СМ. ТАБЛ.	Б. М
Я. Контр.	ПОДАВСКИЙ	А. С. С.		Лист	Листов 1	
ГАП	ШАЧНЕВ	Морис		ГИПРОНИИЗДРАВ г. Москва		
ГИП	БЕРНШТЕЙН	В. С. С.				
ВУК. ГР.	ОСТРИКОВ	В. С. С.				
СТ. И. Ж.	САМАРИНА	Н. С. С.		ФОРМАТ А3		

АЛЬБОМ Б  
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55-87



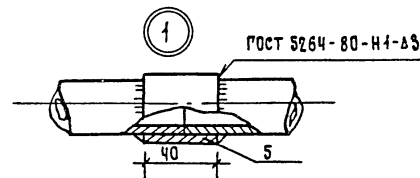
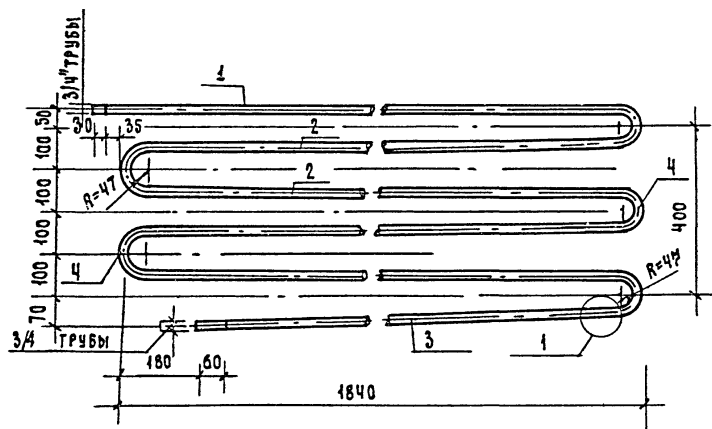
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	A	B	C	m	φ	a	B	n	d	МАССА ЕД. КГ
251-4-55.87 6.00.00.48.00	PM5	700	600	50	250	100	300	120	2	1	25,40
	-01	PM6	800	900	75	250	50	250	150	3	36,42
	-02	PM7	900	1000	50	300	50	300	180	3	40,74

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			6.00.00.00.00.00.00	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ		
				251-4-55.87 6.00.00.48.00		
				ДЕТАЛИ		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.48.01	УГОЛОК 70x70x5 ГОСТ 8509-72* в ст.3 кп2 ГОСТ 535-79*	2	2,69 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.48.02	ρ=600	2	3,23 кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.48.03	УГОЛОК 100x100x7 ГОСТ 8509-72* в ст.3 кп2 ГОСТ 535-79*	2	6,48 кг
Б4	4		251-4-55.87-6.00.00.48.04	А-Г-ГОСТ 5781-82* ρ=150	10	0,06 кг
				251-4-55.87-6.00.00.48.00-01		
				ДЕТАЛИ		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.48.05	УГОЛОК 70x70x5 ГОСТ 8509-72* в ст.3 кп2 ГОСТ 535-79*	2	3,23 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.48.06	ρ=900	2	4,84 кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.48.07	УГОЛОК 100x100x7 ГОСТ 8509-72* в ст.3 кп2 ГОСТ 535-79*	2	9,92 кг
Б4	4		251-4-55.87-6.00.00.48.08	А-Г-ГОСТ 5781-82* ρ=150	14	0,06 кг
				251-4-55.87-6.00.00.48.00-02		
				ДЕТАЛИ		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.48.09	УГОЛОК 70x70x5 ГОСТ 8509-72* в ст.3 кп2 ГОСТ 535-79*	2	3,23 кг
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.48.10	ρ=1000	2	5,38 кг
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.48.11	УГОЛОК 100x100x7 ГОСТ 8509-72* в ст.3 кп2 ГОСТ 535-79*	2	10,8 кг
Б4	4		251-4-55.87-6.00.00.48.12	А-Г-ГОСТ 5781-82* ρ=150	14	0,06 кг

ИЗВ. НЕ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И Д. А. ТА ВЗАМ. ЧИСТА

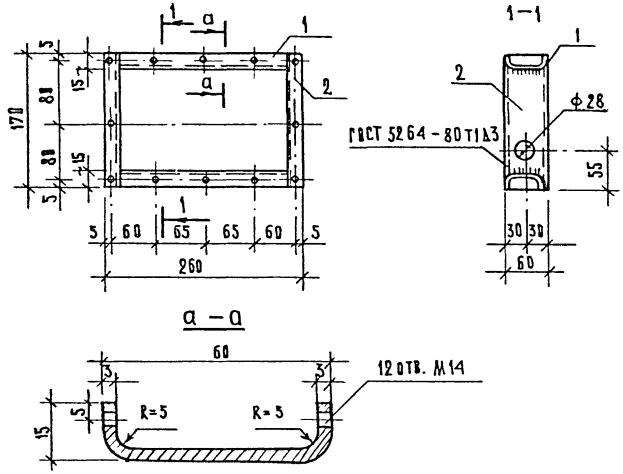
251-4-55.87-6.00.00.48.00		
И. КОНТ. Р.	С. Е. А. О. В. А.	<i>Сидорова</i>
НАЧ. МАСТ.	СОБЕЛЪЯН	<i>Собельян</i>
ГЛ. КОНСТ.	ПОДАЛЬСКИЙ	<i>Подальский</i>
ГАП	ШАЧНЕВ	<i>Шачнев</i>
ГНП	ВЕРНШТЕЙН	<i>Вернштейн</i>
РЧК. ГР.	ОСТРИКОВ	<i>Остриков</i>
СТ. ИНЖ.	САМАРИНА	<i>Самарина</i>
РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ (PM5; PM6; PM7)		СТАДИЯ   МАССА   МАССТАБ
		Р   СМ. ТАБЛ.   Б.М.
		ЛИСТ   ЛИСТОВ 1
		ГИПРОНИИЗДРАВ г. МОСКВА





ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А5			251-4-55.87-6.00.00.00.00ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				ДЕТАЛИ		
				ТРУБА 20x2,5 ГОСТ 3262-75*		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.49.01	ℓ=1797	1	2,7КР
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.49.02	ℓ=1732	4	1,6КР
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.49.03	ℓ=1552	1	2,3КР
Б4	4		251-4-55.87-6.00.00.49.04	ℓ=968	5	1,5КР
Б4	5		251-4-55.87-6.00.00.49.05	ТРУБА 25x2,8 ГОСТ 3262-75* ℓ=40	10	0,08КР

251-4-55.87-6.00.00.49.00			СТАНЫ	МАССА	МАСШТАБ
ЗМЕЕВИК ПР-2.0			Р	23,5	1:10
			ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
			ГИПРОНИИЗДРАВ С. МОСКВА		

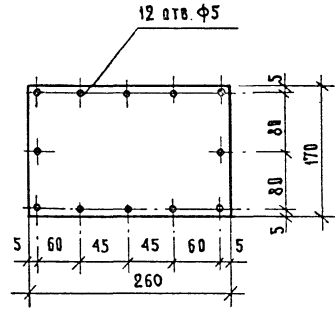


ФОРМАТ ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
<b>Документация</b>					
А3		251-4-55.87-6.00.00.00.00 ТУ	Технические условия		
<b>Детали</b>					
Б4	1	251-4-55.87-6.00.00.50.01	В-3x90 ГОСТ 19903-74* 2-230 Лист В ст.Зкл 2 ГОСТ 16523-70*	2	0.44 кг
Б4	2	251-4-55.87-6.00.00.50.02	С-170	2	0.32 кг

251-4-55.87-6.00.00.50.00

		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
И. КОНТР. НАЧ. АСМ. Л. КОНСТ. ГАП. ГИП. РУК. ГР. СТ. ИНЖ.	С.Е. ДОВА С.О.БЕЛЬМАН П.О.Д.О.Б.С.К.И. Ш.А.Ч.Н.Е.В. Б.Е.Р.И.Ш.Т.Е.И.Н. И.С.Т.Р.И.К.О.В. С.М.И.Р.Н.О.В.А.	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РМ9	Р 1,52	1:50
		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
		ГИПРОНИИЗ ДРАБ г. Москва		

ФОРМАТ А4

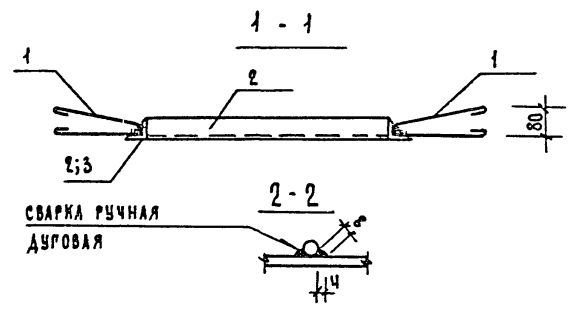
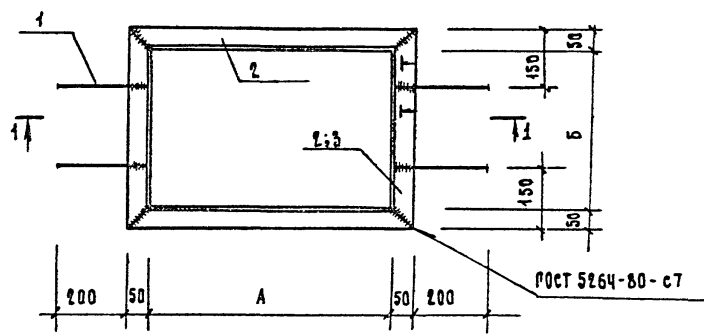


		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
И. КОНТР. НАЧ. АСМ. Л. КОНСТ. ГАП. ГИП. РУК. ГР. СТ. ИНЖ.	С.Е. ДОВА С.О.БЕЛЬМАН П.О.Д.О.Б.С.К.И. Ш.А.Ч.Н.Е.В. Б.Е.Р.И.Ш.Т.Е.И.Н. И.С.Т.Р.И.К.О.В. С.М.И.Р.Н.О.В.А.	КРЫШКА МК-1	Р 1,04	1:50
		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
		3x170 ГОСТ 19903-74* Лист В ст.Зкл 2 ГОСТ 16523-70* С-260		
		ГИПРОНИИЗ ДРАБ г. Москва		

251-4-55.87-6.00.00.54.00

ФОРМАТ А4

Альбом 6  
ГИПОВОЙ ПРОЕКТ 251-4-55.87



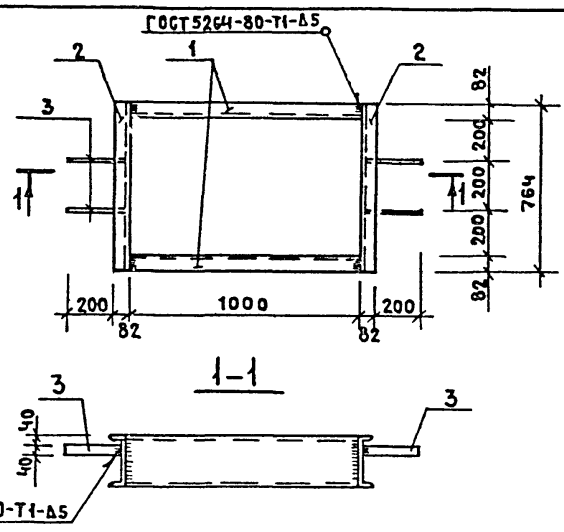
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ		МАССА КГ
		А	Б	
6.00.00.52.00	РМ10	305	503	13,12
-01	РМ11	1034	518	14,22
-02	РМ12	518	518	10,36
-03	РМ13	530	503	10,32

ФОРМАТ	ЗОНА	НОМ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			251-4-55.87-6.00.00.00.00.01	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				ДЕТАЛИ		
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.52.01	А-1-8 ГОСТ 5781-82# С=650	4	0,26КГ
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ		
				251-4-55.87-6.00.00.52.00		
				ДЕТАЛИ		
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.52.02	УГОЛОК 50x50x3 ГОСТ 8509-72# С=1005 ВСТЭКП2 ГОСТ 535-79#	2	3,77КГ
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.52.03	С=603	2	2,27КГ
				251-4-55.87-6.00.00.52.00-01		
				ДЕТАЛИ		
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.52.04	УГОЛОК 50x50x5 ГОСТ 8509-72# С=1134 ВСТЭКП2 ГОСТ 535-79#	2	4,26КГ
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.52.05	С=618	2	2,33КГ
				251-4-55.87-6.00.00.52.00-02		
				ДЕТАЛИ		
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.52.06	УГОЛОК 50x50x5 ГОСТ 8509-72# С=618 ВСТЭКП2 ГОСТ 535-79#	4	2,33КГ
				251-4-55.87-6.00.00.52.00-03		
				ДЕТАЛИ		
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.52.07	УГОЛОК 50x50x5 ГОСТ 8509-72# С=630 ВСТЭКП2 ГОСТ 535-79#	2	2,37КГ
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.52.08	С=603	2	2,27КГ

ИЗВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНО

		251-4-55.87 6.00.00.52.00			
Н. КИПР	С.Е. ОВА	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ (РМ10 ± РМ13)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ. АСМ	СОБЕЛЬМАН		Р	СМ. ТАБЛ.	5.М
РА. КОНСТ.	ПОДЪЯСНИН		ЛИСТ		
ГАП	ШАЧНЕВ		ЛИСТОВ 1		
ГИП	БЕРШТЕНН		ГИПРОНИИЗДРАВ		
РУК. ГР.	ОСТРИКОВ		Р. МОСКВА		
СТ. И.И.	СМИРНОВА				





ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>						
А3			251-4-55.87 6.00.00.00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
<u>ДЕТАЛИ</u>						
Б4	1		251-4-55.87-6.00.00.54.01	ШВЕЛЕР $\frac{22 \text{ ГОСТ } 8240-72^*}{\text{ВСТЗПС } 6 \text{ ГОСТ } 14637-79}$ L=1000	2	21.00 КГ
Б4	2		251-4-55.87-6.00.00.54.02	L=764	2	16.04 КГ
Б4	3		251-4-55.87-6.00.00.54.03	СТАЛЬ $\frac{4 \times 40 \text{ ГОСТ } 19903-74^*}{\text{Лист. ВСТЗКП } 2 \text{ ГОСТ } 14637-79}$ L=200	4	0.25 КГ

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА		ВЗАМ.ИНВ.№		251-4-55.87-6.00.00.54.00			
И.КОНТР.	СЕДВВА	НАЧ.МАСТ.	СОБЕЛЬМАН	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РМ 17	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ГЛ.КОНСТР.	ПОДОЛЬСКИЙ	ГЛП	ШАЧНЕВ		Р	75.08	1:20
ГИП	БЕРНШТЕЙН	РЖ.ГР.	ОСТРИКОВ	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1		
СТ.ИНЖ.	АГАПОВА			ГИПРОНИИЗДРАБ Г. МОСКВА			

ФОРМАТ А

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА		ВЗАМ.ИНВ.№					
И.КОНТР.		НАЧ.МАСТ.			СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ГЛ.КОНСТР.		ГЛП					
ГИП		РЖ.ГР.		ЛИСТ	ЛИСТОВ		
СТ.ИНЖ.				ГИПРОНИИЗДРАБ Г. МОСКВА			

ФОРМАТ А