

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

503-1-077.90

ГАРАЖ НА 22 СПЕЦМАШИНЫ И 12 МЕХАНИЗМОВ

БЛОКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

ЖИЛИЩНОГО ФОНДА ОТ 300 ДО 600 ТЫС.КВ.М

ЖИЛОЙ ПЛОЩАДИ

АЛЬБОМ 3

КЖ.И СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ СТР 2÷23

24325-03

26-40

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ  
503-1-077.90  
ГАРАЖ НА 22 СПЕЦМАШИНЫ И 12 МЕХАНИЗМОВ  
БЛОКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ  
ЖИЛИЩНОГО ФОНДА ОТ 300 ДО 600 ТЫС. КВ.М  
ЖИЛОЙ ПЛОЩАДИ  
А ЛЬ Б О М 3

КЖИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

РАЗРАБОТАН  
ГИПРОКОММУНСТРОЕМ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*О.С. Кузнецов*  
41- О.С. КУЗНЕЦОВ  
ЮМ. ГУСЕВ

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ  
МИНЖИЛКОМХОЗОМ РСФСР  
ПРИКАЗ ОТ 6.10.88 № 252

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА (НАЧАЛО)

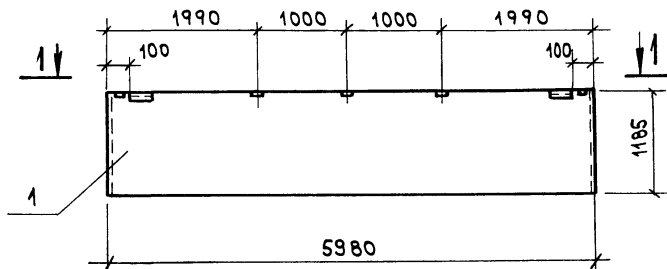
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
	ПЕРЕЧЕНЬ ЧЕРТЕЖЕЙ	
КЖ.И-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	СТР. 23
КЖ.И-01.00.0	ПАНЕЛЬ (ПС 60.12.□-3Л-1)	СТР. 3
КЖ.И-02.00.0	(2ПС 12.12.□-Л-1)	СТР. 4
КЖ.И-03.00.0	(2ПС 6.12.□-Л-1)	СТР. 5
КЖ.И-04.00.0	(ПС 65.5.12.2,5-3Л-1.1)	СТР. 6
КЖ.И-05.00.0	(ПС 66.12.3,0-3Л-1.1)	СТР. 7
КЖ.И-06.00.0	(ПС 65.5.12.2,5-3Л-2.1)	СТР. 8
КЖ.И-07.00.0	(ПС 66.12.3,0-3Л-2.1)	СТР. 9
КЖ.И-08.00.0	(ПС 60.12.□-3Л-2)	СТР. 10
КЖ.И-09.00.0	(2ПС 9.12.2,5-3Л-1)	СТР. 11
КЖ.И-10.00.0	(2ПС 9,3.12.3,0-3Л-1)	СТР. 12
КЖ.И-11.00.0	(ПС 30.12.□-6Л-1)	СТР. 13
КЖ.И-12.00.0	ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ (ПГ 60.18-1-Т-1)	СТР. 14
КЖ.И-13.00.0	БАЛКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ (2БФ 6-12А III В <sup>а</sup> ) (2БФ 6-12А III В <sup>б</sup> )	СТР. 15
КЖ.И-14.00.0	ПЛИТА (2ПГ 6-4А IV Т-1)	СТР. 16
КЖ.И-15.00.0	СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ (С1, С4)	СТР. 17
КЖ.И-16.00.0	С2	СТР. 18
КЖ.И-17.00.0	С3	СТР. 17
КЖ.И-18.00.0	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР1	СТР. 18

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА (ОКОНЧАНИЕ)

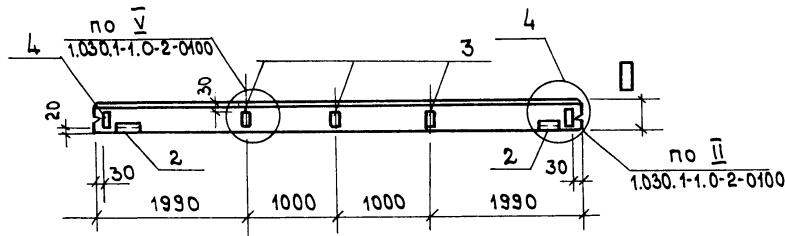
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
КЖ.И-19.00.0	ЩИТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Щ1	СТР. 19
КЖ.И-20.00.0	Щ2	СТР. 19
КЖ.И-21.00.0	Щ3	СТР. 20
КЖ.И-22.00.0	Щ4	СТР. 20
КЖ.И-23.00.0	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН2	СТР. 21
КЖ.И-24.00.0	МН3	СТР. 22
КЖ.И-25.00.0	МН4	СТР. 23
КЖ.И-26.00.0	РЕШЕТКА РШ1	СТР. 21
КЖ.И-27.00.0	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С4	СТР. 22
КЖ.И-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	СТР. 23

Альбом 3

ИНВ. И ПОДАТ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗЯМ. ИНВ. И



1-1



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.030.1-1	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А3	1		1.030.1-1.1-1	ПС60.12 □-3Л	1	
А4	2		1.030.1-1.1-3 30-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М2	2	
А4	3		1.030.1-1.1-3 36	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М9	3	
А4	4		1.030.1-1.1-3 33	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М6	2	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ								Всего
	АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ					
	А III			Вст 3 кл 2					
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 19903-74*					
	φ10		Итого	Л63-6	Б-8	Б-6	Итого		
ПС60.12 □-3Л-1	7.28		7.3	2.7	1.3	3.0	7.0	14.3	

ИНВ. И ПОДА ПОДПИСИ И ДАТА ВЗМ. ИМБ.Н

Привязан:

ИНВ. N

Н.КОНТР.	ПЕРОВ	В.В.
НАЧ.ОТД.	ЗОРКИН	В.В.
ГЛА.КОНСТ.	ТИТОВ	В.В.
ГЛА.СПЕЦ.	ПЕРОВ	В.В.
ИСПОЛН.	ХАЗИНА	В.В.
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	В.В.

КЖИ-01.00.0

ПАНЕЛЬ  
(ПС60.12 □-3Л-1)

СТАДИЯ МАССА ИМАСШТАБ

Р 2100 1:50

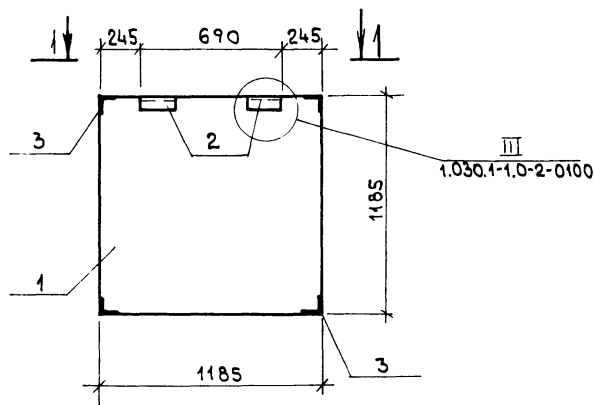
ЛИСТ ЛИСТОВ

ГИПРОКОММУНСТРОЙ  
Г. МОСКВА

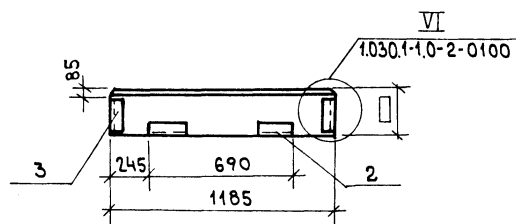
24325-03 4

Кон. В.В.

ФОРМАТ А3



1-1



ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА  
ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Всего
	АРМАТУРА КЛАСС			ПРОКАТ МАРКИ			
	А III			Вст.З кп2			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 19903-74*			
	Ф10		Итого	Л3*6		Итого	
2пс42.12 □-А-1	1.3		1.3	3.6		3.6	4.9

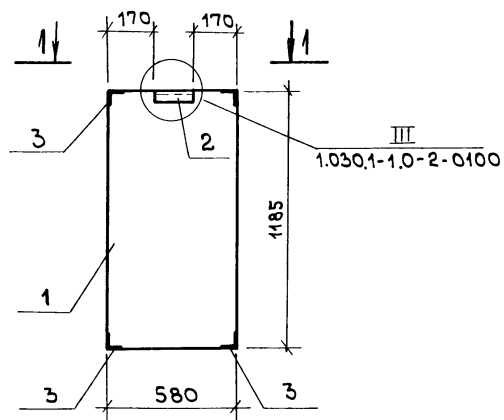
Привязан:			
ИНВ Н			

Н.КОНТР	ПЕРОВ					KЖИ-02.00.0				
НАЧ.ОД	ЗОРКИН					ПАНЕЛЬ (2ПС12.12□-Л-1)	СТАНЦИЯ	МАССА	МАСШТАБ	
ГЛА.КОНСТ	ТИТОВ						Р	400	—	
ГЛА.СПЕЦ	ПЕРОВ							500		
ИСПОЛН.	ХАЗИН						ЛИСТ	ЛИСТОВ		
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ						ГИПРОКОМУНСТРОЙ			
							г. Москва			

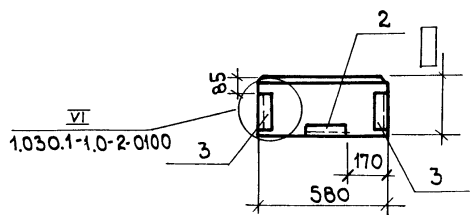
24325-03 5

Kon. B. Byh

Формат А7



1-1



ФОРМАТ	ЗОНА	Пос.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>Документация</u>		
			1.030.1-1. 1-1	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОИ- НЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРОИЗ- ВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬ- НЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А3	1		1.030.1-1. 1-1 ч.I	2 ПСБ.12 □ - Л	1	
А4	2		1.030.1-1. 1-3 30-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М2	1	
А4	3		1.030.1-1. 1-3 35-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М11	4	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА  
ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

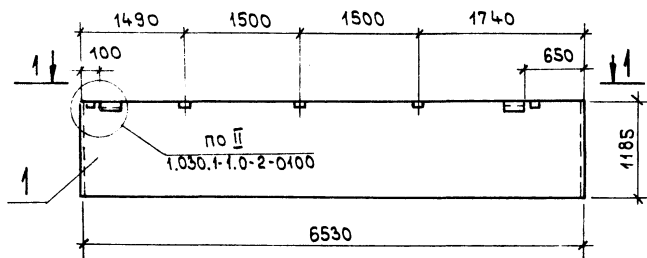
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ							
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ			
	А III				Вст з кп 2			
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 19903-74			
					Всего			
	φ10		Итого	Лбз-6		Итого		
2псб.12. □ -А-1	2.0		2.0	5.0		5.0	7.0	

[illegible]

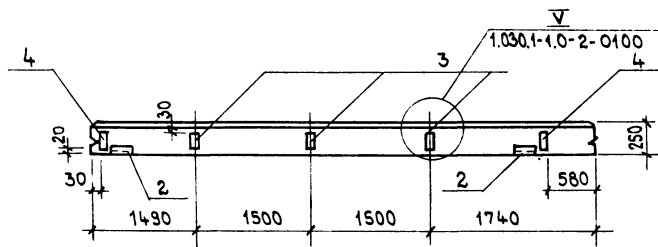
24325-03 6

Kon. B. Dyk

ФОРМАТ АЗ



1-1



Имя, Подпись и Дата 13.04.2014

Привязан:

Имя

Формат	Зона	Г/об	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
				Документация		
			1.030.1-1.1-1	Стены наружные из однослойных панелей для каркасных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий		
				Сборочные единицы		
A3	1		1.030.1-1.1-1	ПС 65,5.12.2.5-3Л	1	
A4	2		1.030.1-1.1-3 30-01	Изделие закладное М2	2	
A4	3		1.030.1-1.1-3 36	Изделие закладное М9	3	
A4	4		1.030.1-1.1-3 33	Изделие закладное М6	2	

Ведомость расхода стали на  
закладные элементы, кг

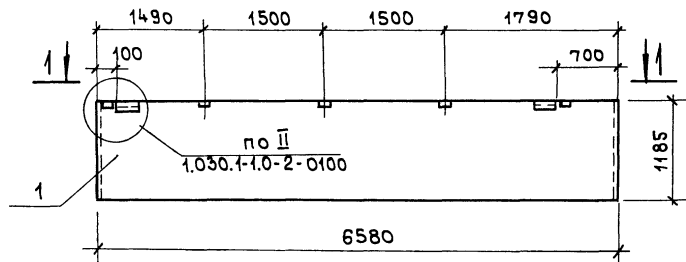
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ							
	АРМАТУРА КЛАССА		ПРОКАТ МАРКИ				ВСЕГО	
	А III		ВСт 3 кп 2					
	ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 19903-74					
	φ10		Итого	Б3=6	Б=8	Б=6		Итого
ПС 65,5.12.25-3х1	7.3		7.3	2.7	1.3	3.0	7.0	14.3

И. КОНТР. ПЕРОВ	НАЧ. ОТД. ЗОРКИН	ТА. КОНСТ. ТИТОВ	ТА. СПЕЦ. ПЕРОВ	ИСПОЛН. ХАЗИНА	ПРОВЕР. РОВИНСКАЯ	КЖИ-04.00.0	
						ПАНЕЛЬ	
						(ПС 65,5.12.2.5-3Л-1.1)	
						СТАДИИ	МАССА
						Р	2300
						Лист	Листов
						ГИПРОКОММУНСТРОИ	
						г. Москва	

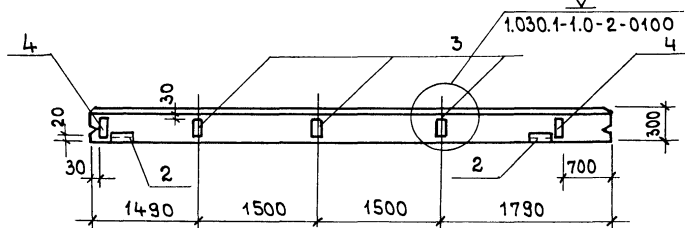
24325-03 7

Кон. 1.3.3

Формат А3



1-1



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.030.1-1.1-1	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1	1.030.1-1.1-1		ПС 66.12.30-ЗА	1	
A4	2	1.030.1-1.1-3 30-01		ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М2	2	
A4	3	1.030.1-1.1-3 36		ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М9	3	
A4	4	1.030.1-1.1-3 33		ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М6	2	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ							Всего
	АРМАТУРА КЛАССА		ПРОКАТ МАРКИ					
	А III		Вст 3 кп2					
	ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 19903-74					
	Ф10		Итого	Б3*6	Б-8	Б-6	Итого	
ПС66.12.30-3А-11	7.3		7.3	2.7	1.3	3.0	7.0	14.3

ИНВ. И ПОДЛ.: ПОДПИСЬ И ДАТА

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. И ПОДЛ.

Н. КОНТ. ПЕРОВ	
НАЧ. ОТД. ЗОРКИН	
ГЛАВ. КОНСТ. ТИТОВ	
ГЛАВ. СПЕЦ. ПЕРОВ	
ИСПОЛН. ХАЗИНА	
ПРОВЕР. РОВИНСКАЯ	

КЖИ-05.00.0

ПАНЕЛЬ  
(ПС 66.12.30-ЗА-1.1)

СТАДИЯ И МАСШТАБ		
р	2800	1:50
ЛИСТ ЛИСТОВ		
ГИПРОКОММУНИСТРОЙ Г. МОСКВА		

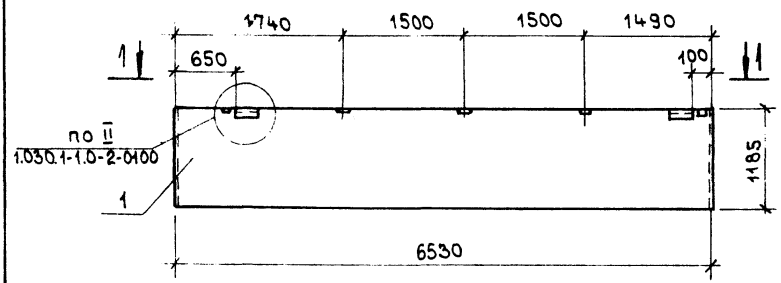
24-325-03 8

Коп. 5

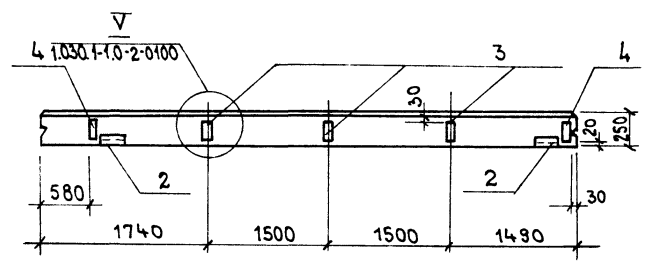
ФОРМАТ А3



Альбом 3



1-1



Директ	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
				Документация		
			1.030.1-1.1-1	Стены наружные из однослойных панелей для каркасных обшественных зданий, производственных и вспомогательных зданий, промышленных предприятий		
				Сборочные единицы		
A3	1		1.030.1-1.1-1	ПС.65.5.12.2.5-3Л	1	
A4	2		1.030.1-1.1-3 30-01	Изделие закладное М2	2	
A4	3		1.030.1-1.1-3 36	Изделие закладное М9	3	
A4	4		1.030.1-1.1-3 33	Изделие закладное М6	2	

Ведомость расхода стали на закладные изделия, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ							Всего
	АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ				
	А III			Вст 3 кп 2				
	ГОСТ 5781-82 *			ГОСТ 19903-74 *				
	φ10		Итого	Л63-6	Б-8	Б-6	Итого	
ПС65.5.12.25-3к2!	7.3		7.3	2.7	1.3	3.0	7.0	14.3

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

Привязан:

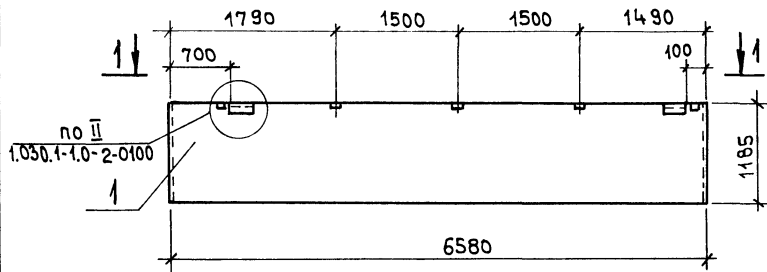
Инв. №

Н.КОНТР.	ПЕРОВ	<i>В.В.В.</i>	КЖИ-06.00.0		
НАЧ.ОТД.	ЗОРКИН	<i>В.В.В.</i>	ПАНЕЛЬ (ПС 65.5.12.2.5-3Л-2.1)		
ГЛ.КОНСТ.	ТИТОВ	<i>В.В.В.</i>			
ГЛ.СПЕЦ.	ПЕРОВ	<i>В.В.В.</i>	СТАДИЯ	МАССА	МАШТАБ
ИСПОЛН.	ХАЗИНА	<i>В.В.В.</i>	Р	2300	1:50
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	<i>В.В.В.</i>	ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва		

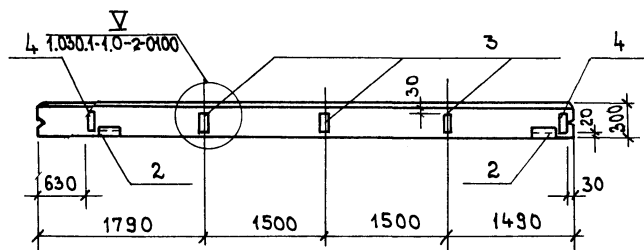
24325-03 9

Кон. Б.Д.П.

Формат А3



1-1



Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
				<u>Документация</u>		
			1.030.1-1.1-1	Стены наружные из однослойных панелей для каркасных общественных зданий производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий		
				<u>Сборочные единицы</u>		
А3	1		1.030.1-1.1-1	ПС 66.12.3.0-3А	1	
А4	2		1.030.1-1.1-3 30-01	Изделие закладное И2	2	
А4	3		1.030.1-1.1-3 36	Изделие закладное И9	3	
А4	4		1.030.1-1.1-3 33	Изделие закладное И6	2	

Ведомость расхода стали на закладные изделия, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ							Всего
	АРМАТУРА КЛАССА		ПРОКАТ МАРКИ					
	А III		ВСтЗ кп2					
	ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 19903-74*					
	Ф10		Итого	Л63х6	Б-8	Б-6	Итого	
ПС 66.12.3.0-3А-2.1	7.3		7.3	2.7	1.3	3.0	7.0	14.3

Инв.н подл. Подпись и дата Взам. инв.н

Привязан:

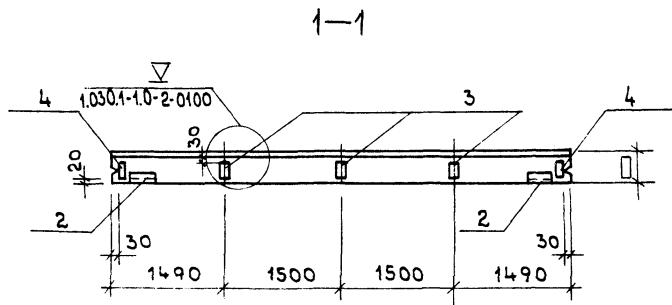
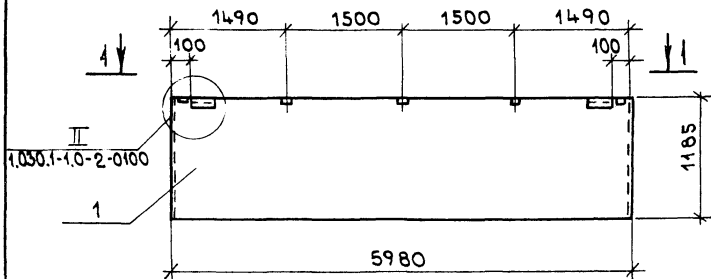
Инв.н

Н.контр.	Перов	Б.П.	КЖИ-07.00.0			
Нач.отд.	Зоркин	Б.П.	Панель (ПС 66.12.3.0-3А-2.1)			
Гл.конст.	Титов	Б.П.				
Гл.спец.	Перов	Б.П.				
Исполн.	Хазина	Б.П.				
Провер.	Ровинская	Б.П.				
			Лист 1 из 10			
			ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва			

24325-03 10

Кон. Б.П.

Формат А3



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Ком-во	Примечание
				<b>Документация</b>		
			1.030.1-1 В.1-1	Стены наружные из однослойных панелей для каркасных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий		
				<b>Сборочные единицы</b>		
A3	1	1.030.1-1.1-1		ПС 60.12.□-3Л	1	
A4	2	1.030.1-1.1-3 30-01		Изделие закладное М2	2	
A4	3	1.030.1-1.1-3 36		Изделие закладное М9	3	
A4	4	1.030.1-1.1-3 33		Изделие закладное М6	2	

Ведомость расхода стали на закладные элементы, кг

Марка элемента	Закладные изделия							
	Арматура класса		Прокат марки				Всего	
	А III		Вст 3 кп 2					
	ГОСТ 5781-82 *		ГОСТ 19903-74 *					
	φ 10		Итого	Б3=6	Б=8	Б=6		Итого
ПС 60.12 □-3Л-2	7.3		7.3	2.7	1.3	3.0	7.0	14.3

Имя, Инициалы, Подпись и Дата Взам. инв. №

Привязан:

инв. №

И.контр.	Перов
Нач.отд.	Зоркин
Гл.конст.	Титов
Гл.спец.	Перов
Исполн.	Хазина
Провер.	Ровинская

КЖИ-08.00.0

Панель  
(ПС 60.12.□-3Л-2)

Стадия/Масса/Масштаб

Р 2100 2500 1:50

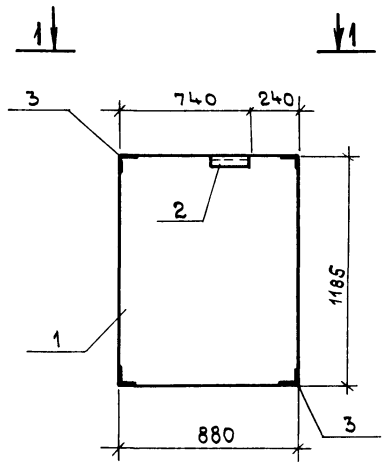
Лист / Листов

ГИПРОКОММУНСТРОИ  
г. Москва

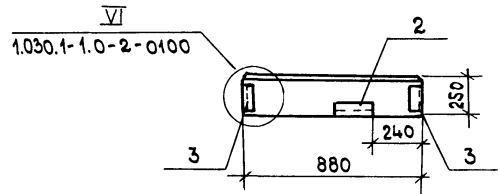
24325-03 11

Кон. В.П.

Формат А3



1-1



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
				<u>Документация</u>		
			1.030.1-1.1-1	Стены наружные из однослойных панелей для каркасных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий		
				<u>Сборочные единицы</u>		
A3	1	1.030.1-1.1-1 4.1	2ПС9.12.2.5-3А		1	
A4	2	1.030.1-1.1-3 30-01	Изделие закладное М2		1	
A4	3	1.030.1-1.1-3 35-01	Изделие закладное М11		4	

Ведомость расхода стали на закладные изделия, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Всего
	АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ			
	А III			Вст 3 кп 2			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 19903-74*			
	Ф10		Итого	ЛБЗ-6		Итого	
2пс9.12.2,5-3А-1	2.0		2.0	5.0		5.0	7.0

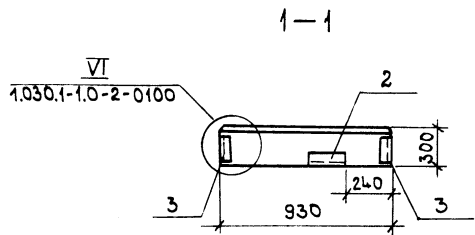
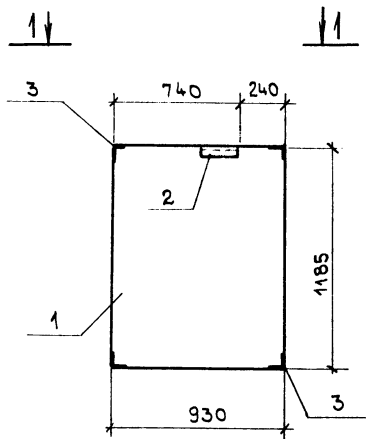
Привязан:				КЖИ-09.00.0		
				Стадия	Масса	Масштаб
ИНВ. N				Панель (2ПС.9.12.2.5-3А-1)		
				Р	300	—
				Лист	Листов	
				ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва		

24325-03 12

Кон. 9.9.9

Формат А3

ИНВ. N ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗГЛ. ИНВ. N



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.030.1-1. 1-1	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ, ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А3	1	1.030.1-1. 1-1	4. I	2ПС 9.3.12.30-3 Л	1	
А4	2	1.030.1-1. 1-3	30-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ И2	1	
А4	3	1.030.1-1. 1-3	35-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ ИИ	4	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						
	АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ			Всего
	А III			Вст 3 кп 2			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 19903-74*			
	Ф10		Итого	ЛБЗ-6		Итого	
2ПС 9.3.12.30-3Л-1	2.0		2.0	5.0		5.0	7.0

И. КОНТР.	ПЕРОВ					КЖИ-10.00.0		
МАЧ. ОТД.	ЗОРКИН					СТАДИЯ		
ГЛАВ. КОНСТ.	ТИТОВ					МАССА	МАСШТАБ	
ГЛАВ. СПЕЦ.	ПЕРОВ					П	400	—
ИСПОЛН.	ХАЗИНА					ЛИСТ		
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ					ЛИСТОВ		
						ГИПРОКОММУНСТРОЙ		
						г. Москва		

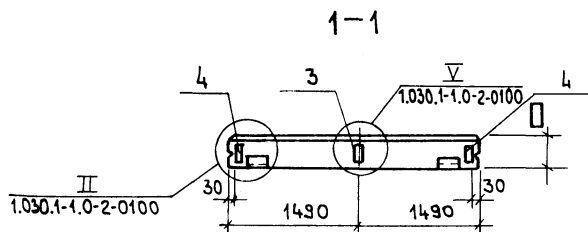
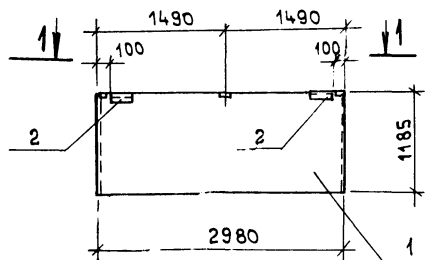
ПРИВЯЗАН:					
ИНВ. Н					

24-325-03 13

Кон В 9/2

Формат А3

ИНВ. И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИМЕН



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.030.1-1.1-1	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1		1.030.1-1.1-1 4.I	ПСЗО.12.□-6Л		
A4	2		1.030.1-1.1-3 30-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ И2	2	
A4	3		1.030.1-1.1-3 36	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ И9	1	
A4	4		1.030.1-1.1-3 33	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ И6	2	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						
	АРМАТУРА КЛАССА		ПРОКАТ МАРКИ				
	А III		Вст 3 кл 2				
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 19903-74*		ВСЕГО		
	φ10		Итого	Л63-6	Б-8	Б-6	Итого
ПСЗО.12.□-6Л-1	1.8		1.8	2.7	1.0	1.3	5.0
							6.8

ИНВ. И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗМ. ИНВ.

ПРИВЯЗАН:

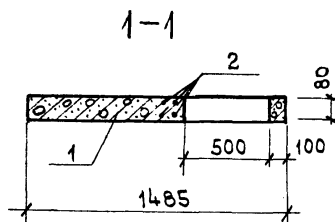
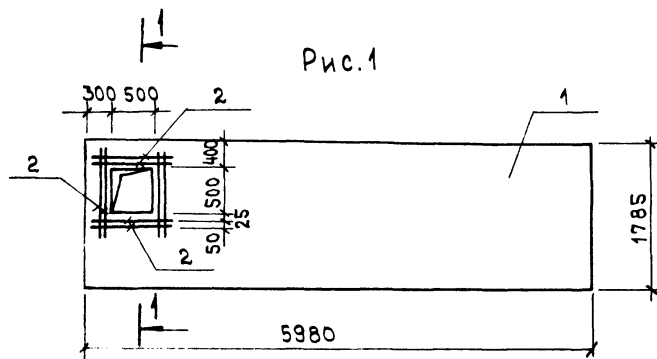
ИНВ. N

И. КОНТР. ПЕРОВ	НАЧ. ОТД. ЗОРКИН	ГЛА. КОНСТ. ТИТОВ	ГЛА. СПЕЦ. ПЕРОВ	ИСПОЛН. ХАЗИНА	КЖИ-11.00.0	
					ПАнель	СТАДИЯ МАССА МАШТАБ
					(ПСЗО.12.□-6Л-1)	Р 1060 1450 —
						Лист Листов
						ГИПРОКОМУНСТРОЙ
						г. Москва

24325-03 14

Кон. 3242

ФОРМАТ А3

[illegible]

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА  
АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

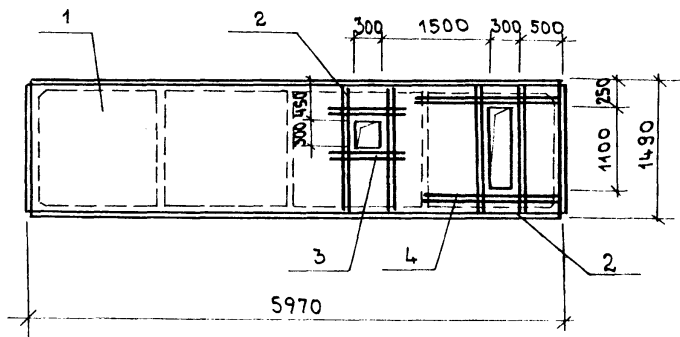
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ			Всего
	АРМАТУРА КЛАССА			
	А III			
	ГОСТ 5781-82*			
	Ф10		Итого	
ПГ60.18-1-Т-1	8.1		8.1	8.1

Привязан:			
ИНВ. N			

Н. КОНТР	ПЕРОВ	<i>Лав</i>	ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ (ПГ 60.18-1-Т-1)	КЖИ-12.00.0			
НАЧ. ОТА	ЗОРКИН	<i>Лав</i>		СТАДИЯ МАССА	МАШТАБ		
ГЛА. КОНСТ	ТИТОВ	<i>Лав</i>			Р		1:50
ГЛА. СПЕЦ	ПЕРОВ	<i>Лав</i>					
ИСПОЛН	ХАЗИНА	<i>Лав</i>					
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	<i>Лав</i>					
				ЛИСТ	ЛИСТОВ		
				ГИПРОКОМУНСТРОЙ			
				г. Москва			





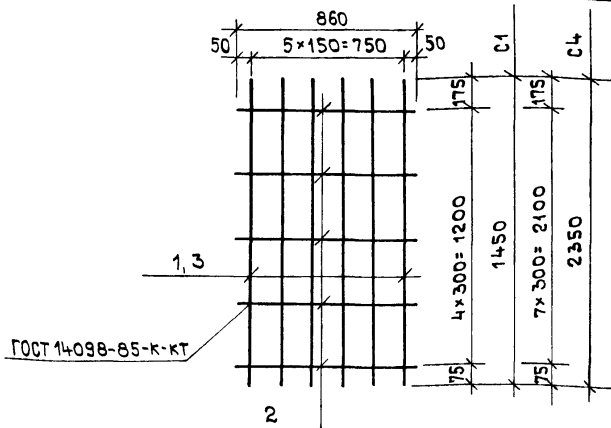


ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>Документация</u>		
			1. 465.1-7/84	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ РЕБРИСТЫЕ РАЗМЕРОМ 15x6 м ДЛЯ ОДНОСТАЖНЫХ ЗДАНИЙ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А3		1	1.465.1-7/84 8.3	2ПГБ-4А IVт	1	
Б4		2		А III-10-ГОСТ 5781-82* l=1430	8	
Б4		3		А III-10-ГОСТ 5781-82* l=760	4	
Б4		4		А II-10-ГОСТ 5781-82* l=1455	4	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ  
НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

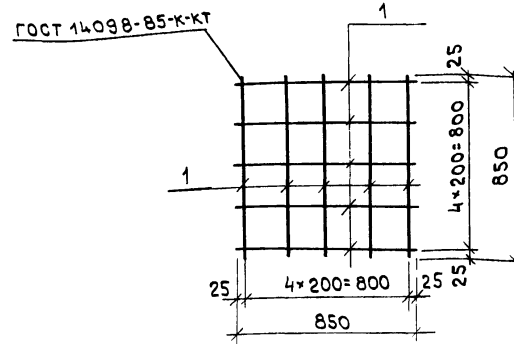
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ				всего
	АРМАТУРА КЛАССА				
	А III				
	ГОСТ 5781-82*				
	Ф10			Итого	
2ПГ6-4А IV-1	12.0			12.0	12.0

Н.КОНТР	ПЕРОВ	<div> <div>КЖИ-14.00.0</div> <div> <div>ПЛИТА</div> <div>2ПГ6-4А IV-1</div> </div> </div>	СТАДИАЯ МАССА		МАШТАБ
НАЧ.ОТД	ЗОРКИН		<div>Р</div> <div>1500</div> <div>1:50</div>		
ГЛА.КОНСТ	ТИТОВ				
ГЛА.СПЕЦ	ПЕРОВ				
ИСПОЛН.	ХАЗИНА				
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	ЛИСТ		ЛИСТОВ	
				ГИПРОКОММУНИСТРОИ	
				Г. МОСКВА	



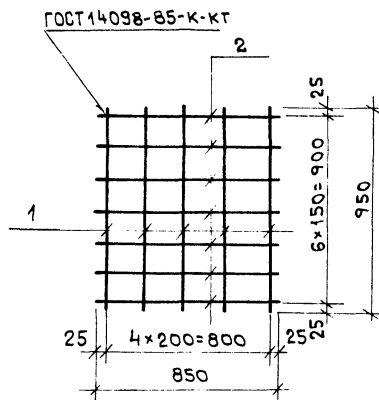
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			КЖИ-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1			АIII-12-ГОСТ 5781-82* l=1450	6	1.4 кг
Б4	2			АI-8-ГОСТ 5781-82* l=850	5	0.3 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	2			АI-8 ГОСТ 5781-82* l=850	8	0.34 кг
Б4	3			АIII-12 ГОСТ 5781-82* l=2350	6	2.12 кг

ИНВ. № ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №
Н. КОНТР.	ТИТОВ	
НАЧ. ОТД.	ЗОРКИН	
ГЛ. СПЕЦ.	ПЕРОВ	
ИСПОЛН.	ХАЗИНА	
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	
КЖИ-15.00.0		
СТADIЯ МАССА И АСШТАБ		
Р 8.7 Б/м		
Лист 1 Листов		
ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва		



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			КЖИ-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1			АI-8-ГОСТ 5781-82* l=850	10	0.3 кг

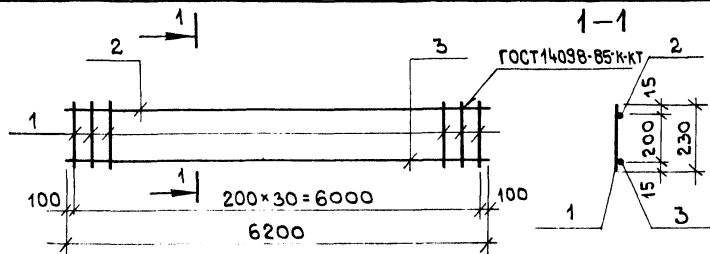
ИНВ. № ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №
Н. КОНТР.	ТИТОВ	
НАЧ. ОТД.	ЗОРКИН	
ГЛ. СПЕЦ.	ПЕРОВ	
ИСПОЛН.	ХАЗИНА	
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	
КЖИ-17.00.0		
СТADIЯ МАССА И АСШТАБ		
Р 3.0 Б/м		
Лист 1 Листов		
ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва		



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			КЖИ-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		АІ-В-ГОСТ 5781-82*	ℓ=950	7	0.4 кг
Б4	2		АІ-В-ГОСТ 5781-82*	ℓ=850	5	0.3 кг

ИЗВ. ПОДПИСЬ И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ	ИЗВ. ПОДПИСЬ И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ	ИЗВ. ПОДПИСЬ И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ	ИЗВ. ПОДПИСЬ И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ
Н. КОНТР.	ПЕРОВ	ЗОРКИН	НАЧ. ОТА	ТИТОВ	ГЛА. СПЕЦ.	ПЕРОВ	ИСПОЛН.
ХАЗИНА							
КЖИ-16.00.0				СЕТКА АРМАТУРНАЯ С2			
СТАДИЯ				МАССА			
П				4.3			
ЛИСТ				ЛИСТОВ			
ГИПРОКОММУНСТРОЙ				г. Москва			

ФОРМАТ А4



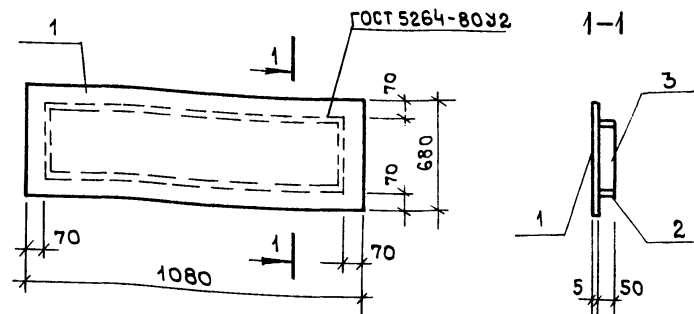
ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			КЖИ-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
		1		АІ-В-ГОСТ 5781-82* ℓ=230	32	0.1
		2		АІІ-12-ГОСТ 5781-82* ℓ=6200	1	5.7
		3		АІІ-16-ГОСТ 5781-82* ℓ=6200	1	10.1

ИЗВ. ПОДПИСЬ И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ	ИЗВ. ПОДПИСЬ И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ	ИЗВ. ПОДПИСЬ И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ	ИЗВ. ПОДПИСЬ И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ
Н. КОНТР.	ПЕРОВ	ЗОРКИН	НАЧ. ОТА	ТИТОВ	ГЛА. СПЕЦ.	ПЕРОВ	ИСПОЛН.
ХАЗИНА							
КЖИ-18.00.0				КАРКАС ПЛОСКИЙ КР1			
СТАДИЯ				МАССА			
П				19.0			
ЛИСТ				ЛИСТОВ			
ГИПРОКОММУНСТРОЙ				г. Москва			

24325-03 19

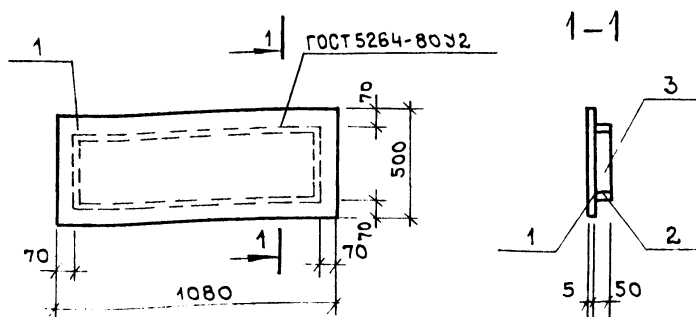
Кон. Б.Д.В.

ФОРМАТ А4



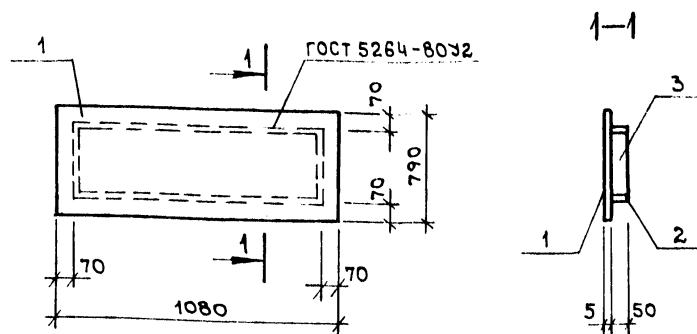
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			КЖИ-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1			ЛИСТ РЕМБ 5*680*1080	1	33,8 кг
Б4	2			ПОЛОСА 5-5*50 ГОСТ 103-76* 8СТЗ КЛ2 ГОСТ 535-79 1-940	2	1,8 кг
Б4	3			ПОЛОСА 5-5*50 ГОСТ 103-76* 8СТЗ КЛ2 ГОСТ 535-79 2-540	2	1,1 кг

Н. КОНТР.	ПЕРОВ	в.п.	ЩИТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Щ 2	ИНВ. N		
НАЧ. ОТА	Зоркин	в.п.		КЖИ-20.00.0		
ГЛ. КОНСТ.	ТИТОВ	в.п.		СТАДИА	МАССА	МАСШТАБ
ГЛ. СПЕЦ.	ПЕРОВ	в.п.		Р	39.6	—
ИСПОЛН.	ХАЗИНА	в.п.		Лист	Листов	
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	в.п.		ГИПРОКОМУНСТРОЙ г. Москва		



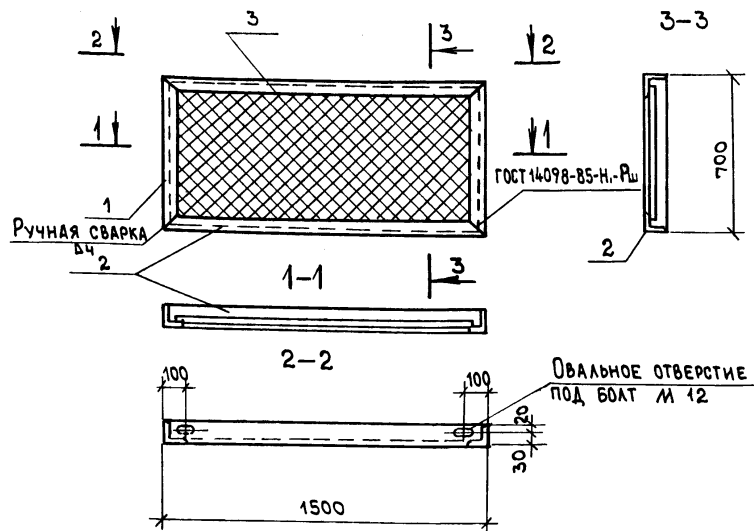
ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>Документация</u>		
			КЖИ-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1			Лист ромб 1080×500×5	1	25.4 кг
Б4	2			Полоса 6-5×50 ГОСТ 103-76* Вст 3 кн 2 ГОСТ 535-79 л-940	2	1.8 кг
Б4	3			Полоса 6-5×50 ГОСТ 103-76* Вст 3 кн 2 ГОСТ 535-79 л-380	2	0.8 кг

ИНВ. И ПОД.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМ. ИНВ. №
Н. КОНТР.	ПЕРОВ	
НАЧ. ОТД.	ЗОРКИН	
ГЛ. КОНСТ.	ТИТОВ	
ГЛ. СПЕЦ.	ПЕРОВ	
ИСПОЛН.	ХАЗИНА	
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	
КЖИ-21.00.0		
Щит металлический		
ЩЗ		
СТАДИЯ		
МАССА		
МАСШТАБ		
Р 30.6 —		
Лист Листов		
ГИПРОКОММУНСТРОЙ		
г. Москва		



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>Документация</u>		
			КЖИ-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1			Лист ромб 5×790×1080	1	38.1 кг
Б4	2			Полоса 6-5×50 ГОСТ 103-76* Вст 3 кн 2 ГОСТ 535-79 л-650	2	1.4 кг
Б4	3			Полоса 6-5×50 ГОСТ 103-76* Вст 3 кн 2 ГОСТ 535-79 л-940	2	2.0 кг

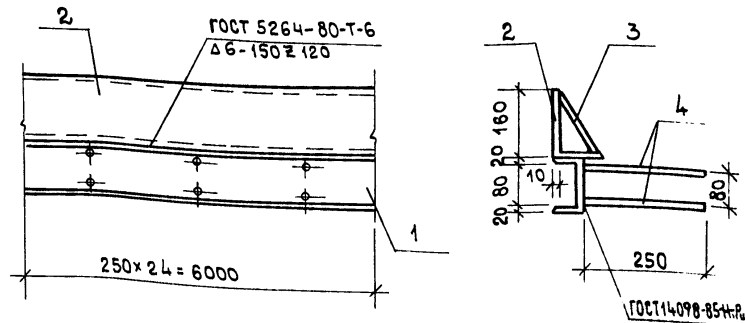
ИНВ. И ПОД.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМ. ИНВ. №
Н. КОНТР.	ПЕРОВ	
НАЧ. ОТД.	ЗОРКИН	
ГЛ. КОНСТ.	ТИТОВ	
ГЛ. СПЕЦ.	ПЕРОВ	
ИСПОЛН.	ХАЗИНА	
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	
КЖИ-22.00.0		
Щит металлический		
Щ4		
СТАДИЯ		
МАССА		
МАСШТАБ		
Р 44.9 —		
Лист Листов		
ГИПРОКОММУНСТРОЙ		
г. Москва		



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
				<u>Документация</u>		
			КЖИ-ТУ	Технические условия		
				<u>Детали</u>		
Б4	1		Уголок	Б-50*5 ГОСТ 8509-72* Бст 3 кп 2 ГОСТ 535-79* Л-780	2	5.6 кг
Б4	2		Уголок	Б-50*5 ГОСТ 8509-72* Бст 3 кп 2 ГОСТ 535-79* Л-700	2	2.6 кг
Б4	3		Сетка	№20х1,8 ГОСТ 5336-80* F=11.3		3.2 кг

Н.КОНТР.	ПЕРОВ	Б.В.				КЖИ-26.00.0		
НАЧ.ОТД.	ЗОРКИН	Б.В.				СТАДИЯ/МАССА/МАСШТАБ		
ГЛ.КОНСТ.	ТИТОВ	Б.В.				РЕШЕТКА РШ1		
ГЛ.СПЕЦ.	ПЕРОВ	Б.В.				Р	196	1:20
ИСПОЛН.	ХАЗИНА	Б.В.				ЛИСТ   ЛИСТОВ		
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	Б.В.				ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва		

Формат А4



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
				<u>Документация</u>		
			КЖИ-ТУ	Технические условия		
				<u>Детали</u>		
Б4	1		Швеллер	Б-140 ГОСТ 8240-72* Бст 3 кп 2 ГОСТ 535-79* Л-3750	1	12.3 кг
Б4	2		Уголок	Б-160 ГОСТ 8509-72* Бст 3 кп 2 ГОСТ 535-79* Л-3750	1	19.8 кг
Б4	3		Полоса	Б-6х140 ГОСТ 10376 Бст 3 кп 2 ГОСТ 535-79* Л-3750	1	6.6 кг
Б4	4		АIII-В-ГОСТ 5781-82*	Л-250	48	0.1 кг

ИНВ. И ПОДП. ПОДПИСИ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ.

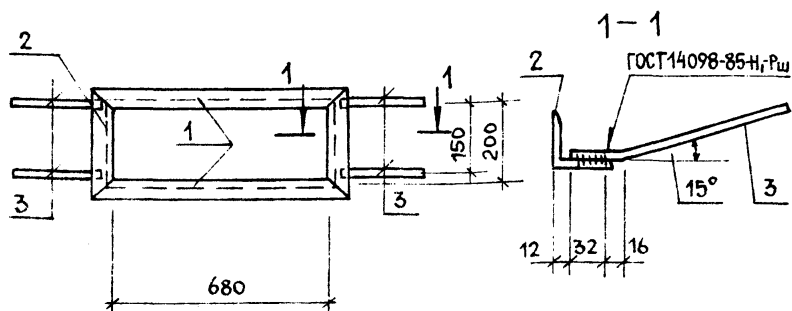
										Привязан:				
										ИНВ. №				
Н. КОНТР.	ПЕРОВ					КЖИ-23.00.0								
НАЧ. ОТД.	Зоркин													
ГЛ. КОНСТ.	ТИТОВ					ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН2								
ГЛ. СПЕЦ.	ПЕРОВ													
ИСПОЛН.	ХАЗИНА					СТАДИЯ			МАССА		МАСШТАБ			
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ					Р			43.5		—			
						ЛИСТ			ЛИСТОВ					
						ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва								

24325-03 22

Кон. В. В. В.

Формат А4

Альбом 3



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
				<u>Документация</u>		
			КЖИ-ТУ	Технические условия		
				<u>Детали</u>		
Б4	1			Уголок 5-50x5 ГОСТ 8509-72* $\ell=780$	2	2.94 кг
Б4	2			Уголок 5-50x5 ГОСТ 8509-72* $\ell=300$	2	1.13 кг
Б4	3			А III-8-ГОСТ 5781-82* $\ell=250$	4	0.1 кг

Привязан:

Инв. N

КЖИ - 24.00.0

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ  
МНЗ

СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ

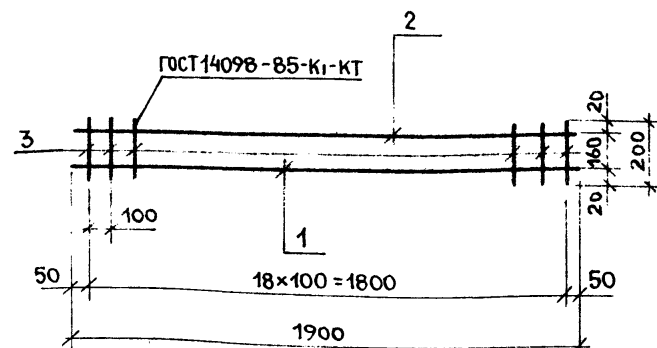
Р 8.5 —

Лист Листов

ГИПРОКОММУНСТРОЙ  
г. Москва

Формат А4

Альбом 3



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
				<u>Документация</u>		
			КЖИ-ТУ	Технические условия		
				<u>Детали</u>		
Б4	1			А III-12-ГОСТ 5781-82* $\ell=1900$	1	1.7 кг
Б4	2			А III-8-ГОСТ 5781-82* $\ell=1900$	1	0.8 кг
Б4	3			А I-6-ГОСТ 5781-82* $\ell=200$	19	0.04 кг

Взам. инв. N

Инв. N подл. и дата

Н.КОНТ. ТИТОВ  
НАЧ.ОТД. ЗОРКИН  
ГЛ.КОНСТ. ТИТОВ  
ГЛ.СПЕЦ. ПЕРОВ  
ИСПОЛН. ХАЗИНА  
ПРОВЕР. РОВИНСКАЯ

КЖИ - 27.00.0

СЕТКА АРМАТУРНАЯ  
С4

СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ

Р 3.3 —

Лист Листов

ГИПРОКОММУНСТРОЙ  
г. Москва

24325-03 23

## ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ.

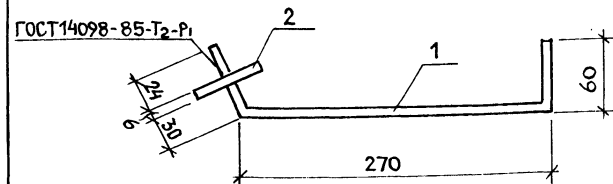
ПЛОСКИЕ АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ СЛЕДУЕТ ИЗГОТОВЛЯТЬ ПРИ ПОМОЩИ КОНТАКТНОЙ ТОЧЕЧНОЙ СВАРКИ. СВАРКУ КАРКАСОВ И СЕТОК ПРОИЗВОДИТЬ ВО ВСЕХ ТОЧКАХ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ СТЕРЖНЕЙ.

ОБЪЕДИНЕНИЕ ПЛОСКИХ КАРКАСОВ В ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ПРОИЗВОДИТЬ В КОНДУКТОРАХ ПРИ ПОМОЩИ СВАРОЧНЫХ КЛЕЩЕЙ. РАЗМЕРЫ КАРКАСОВ И СЕТОК ДАНЫ ПО ОСЯМ И ТОРЦАМ СТЕРЖНЕЙ. СВАРКУ СЛЕДУЕТ ПРОИЗВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ 18292-73. "СОЕДИНЕНИЕ СВАРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ" И С "УКАЗАНИЯМИ ПО СВАРКЕ СОЕДИНЕНИЙ АРМАТУРЫ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ" СН 393-78.

ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ВНАХЛЕСТКУ АРМАТУРНЫХ СТЕРЖНЕЙ С ПЛОСКИМИ ЭЛЕМЕНТАМИ ПРОКАТА В ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ, РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРИМЕНЯТЬ КОНТАКТНУЮ ТОЧЕЧНУЮ СВАРКУ.

ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ В ТАВР АРМАТУРНЫХ СТЕРЖНЕЙ С ПЛОСКИМИ ЭЛЕМЕНТАМИ ПРОКАТА СЛЕДУЕТ ПРИМЕНЯТЬ АВТОМАТИЧЕСКУЮ ДУГОВУЮ СВАРКУ ПОД СЛОЕМ ФЛЮСА. МАТЕРИАЛ ПРОКАТНОЙ СТАЛИ ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ ПРИНЯТ МАРКИ Вст3 кп2 для сварных конструкций по ГОСТ 380-71\*.

ИНВ. И ПОДЛ.	ПОДП. И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. И
Н. КОНТР.	ПЕРОВ	
НАЧ. ОТА	ЗОРКИН	
ИСПОЛН.	ХАЗИНА	
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	
КЖИ-ТУ		
Технические условия		
ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	2	



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			КЖИ-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				ДЕТАЛИ		
БЧ	1			А III-10-ГОСТ 5781-82* $\ell=390$	1	0.2 кг
БЧ	2			Полоса Вст3 кп2 ГОСТ 535-70 $\ell=60$	1	0.2 кг

ИНВ. И ПОДЛ.	ПОДП. И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. И
Привязан:		
ИНВ. И		
Н. КОНТР.	ТИТОВ	
НАЧ. ОТА	ЗОРКИН	
ГЛА. СПЕЦ.	ТИТОВ	
ИСПОЛН.	ХАЗИНА	
ПРОВЕР.	РОВИНСКАЯ	
КЖИ - 25.00.0		
Изделие закладное МН4		
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	0.4	—
ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ГИПРОКОММУНСТРОЙ г. Москва		