

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА (НАЧАЛО)

ФОРМАТ	ОБЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.	ПРИМЕЧ.
12	ТП 901- -КЭЖИ. К1	КОЛОННА (К1; К2)	4	
12	К3	КОЛОННА К3	5	
12	К4	КОЛОННА К4	6	
12	К5	КОЛОННА (К5; К7)	7	
12	К6	КОЛОННА К6	8	
12	К8	КОЛОННА К8	9	
12	К9	КОЛОННА К9	10	
12	К10	КОЛОННА К10	11	
12	К11	КОЛОННА К11	12	
12	К12	КОЛОННА К12	13	
12	К13	КОЛОННА К13	14	
12	К14	КОЛОННА К14	15	
12	К15	КОЛОННА К15	16	
12	К16	КОЛОННА К16	17	
12	К17	КОЛОННА К17	18	
12	К18	КОЛОННА К18	19	
12	К19	КОЛОННА К19	20	
12	К20	КОЛОННА К20	21	
12	БС1	БАЛКА СТРОПИЛЬНАЯ БС1	22	
12	БС2	БАЛКА СТРОПИЛЬНАЯ БС2	23	
12	БС3	БАЛКА СТРОПИЛЬНАЯ БС3	24	
12	РЗ	РИГЕЛЬ РЗ	25	
12	БСФ1	БАЛКА СТЯЖКА БСФ1	26	
12	П2	ПАНТА ПОКРЫТИЯ (П2...П4)	27	

ФОРМАТ	ОБЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.	ПРИМЕЧАНИЕ
12	ТП 901- -КЭЖИ. П12	ПАНТА ПЕРЕКРЫТИЯ П12	28	
11	П14	ПАНТА ПЕРЕКРЫТИЯ П14	29	
11	П16	ПАНТА ПЕРЕКРЫТИЯ П16		
11	ПС10	ПАНЕЛЬ КАРНИЗНАЯ ПС10	30	
11	ПС11	ПАНЕЛЬ КАРНИЗНАЯ ПС11		
11	ПСФ1	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСФ1; ПСФ4)	31	
11	ПСФ2	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСФ2... ПСФ5)		
12	ПСФ1СБ	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСФ1; ПСФ4) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	32	
12	ПСФ2СБ	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСФ2... ПСФ5) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	33	
12	ПСФ6	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСФ6	34	
12	ВМС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ	35	
12	ПСФ8	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСФ8; ПСФ9)	36	
12	ПСФ10	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСФ10... ПСФ12)	37	
12	ПСФ10СБ	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСФ10... ПСФ12) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	38	
12	ПСФ10СБ	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСФ10... ПСФ12) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	39	
12	Л1	ЛОТКОК (Л1; Л2)	40	
12	ЛТФ1	ЭЛЕМЕНТ ЛОТКОВЫЙ ЛТФ1	41	
11	Щ1	ЩИТ СТАЛЬНОЙ Щ1	42	
11	Щ2	ЩИТ СТАЛЬНОЙ Щ2		
11	Щ3	ЩИТ СТАЛЬНОЙ Щ3	43	
11	Щ4	ЩИТ СТАЛЬНОЙ Щ4		
11	М1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М1	44	
11	М2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М2		

АЛЬБОМУ

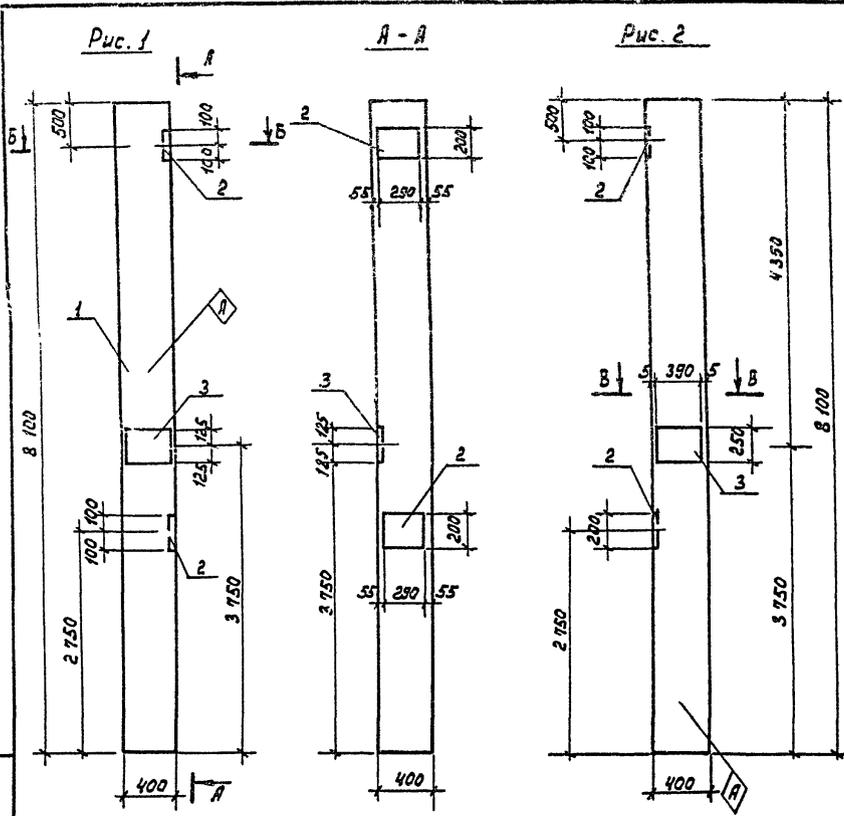
ИЗВ. НЕ ПОДАТ ПОДАТЬСЯ

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА (ОКОНЧАНИЕ)

ФОРМАТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.	ПРИМЕЧ.
И	ТП 901- -КЖИ.МН2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН2	45	
И	МН3	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН3		
И	МН5	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5	46	
И	МН4	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН4		
И	МН-60	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-60	47	
И	МН-15а	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-15а		
И	МН-16а	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-16а	48	
И	МН-18а	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-18а		
И	С38а	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С38а	49	
И	КР-1а	КАРКАС ПЛОСКИЙ (КР-1а, КР-3а)		
И2	КПФ1	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ (КПФ1, КПФ2)	50	
И	КР9	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР9	51	
И	КП2	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП2		
И2	КР4	КАРКАС ПЛОСКИЙ (КР4... КР4)	52	
И2	КР5	КАРКАС ПЛОСКИЙ (КР5; КР7)	53	
И2	КР3	КАРКАС ПЛОСКИЙ (КР3; КР8)	54	
И	КП1	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП1	55	
И	КР10	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР10		
И	КР-12а	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР-12а	56	
И	КР-10а	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР10а		
И	С1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С1	57	
И	С2	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С2		

ФОРМАТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.	ПРИМЕЧАН
И	ТП 901- -КЖИ.С3	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С3	58	
И	С4	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С4		
И	СФ9	СЕТКА АРМАТУРНАЯ СФ9	59	
И	С7	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С7		
И	С5	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С5	60	
И	С6	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С6		
И	СФ10	СЕТКА АРМАТУРНАЯ СФ10	61	
И	СФ8	СЕТКА АРМАТУРНАЯ СФ8		
И	С34а	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С34а	62	
И	С35а	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С35а		
И	С-47а	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С-47а	63	
И	С-48а	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С-48а		
И	СБМ1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ СБМ1	64	
И	А1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ А1		
И	С-49а	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С-49а	65	
И	МН-7а	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 7а		
И	МН1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	66	
И	СМ1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ (СМ1; СМ2)		
И	Б1	БАЛКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Б1	67	
И	СН	СЕТКА АРМАТУРНАЯ СН		

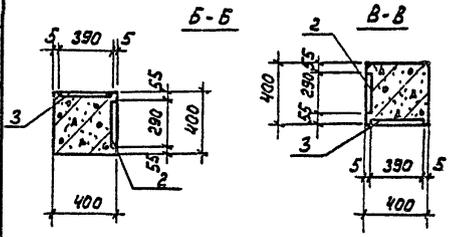
ИЗВ. № ПОДА. ПОДПИСА И ДАТА 1988.09.04



Кол.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
<u>Документация</u>				
	1.423-3, вып. 1	Железобетонные колонны		
		прямоугольного сечения для		
		одноэтажных производствен-		
		ных зданий без мостовых		
		кранов высотой до 9,6 м.		
<u>Сборочные единицы</u>				
1	1.423-3, вып. 1	Колонна К72-4	1	
2	1.423-3, вып. 2	Изделие закладное М1-12-1	2	
3	1.423-3, вып. 2	То же ММ1-11	1	
	Различные исполнений			ТП 901- -кжи. К1 и
	ТП 901- -кжи. К1-01			по сборочному чертежу

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг.

Марка элемента	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ						Всего		
	Арматура класса				ПРОКАТ МАРКИ				
	А-I	А-III			В ст 3 кл 2				
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 103-76	ГОСТ 82-70			
	φ8	φ12	φ14	φ22	↑ 10x 200	↑ 10x 250			
К1	0,2	2,8	2,8	1,4	7,2	9,2	7,7	16,9	24,1
К2	0,2	2,8	2,8	1,4	7,2	9,2	7,7	16,9	24,1

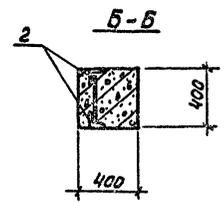
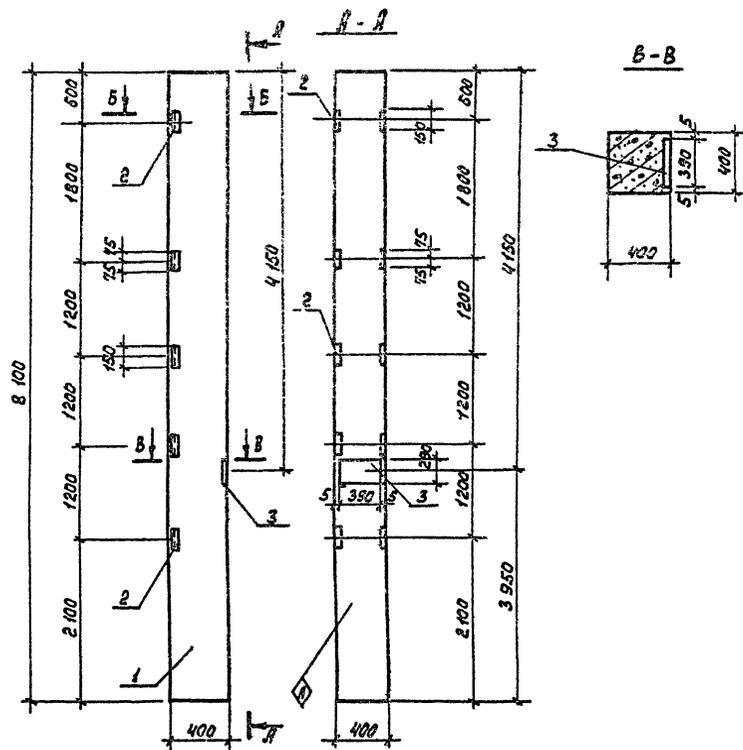


Обозначение	Марка	Рис.
ТП 901- -кжи. К1	К1	1
-01	К2	2

ПРИВЯЗАН
ИЗВ. №

ТП 901-3-197.84			-кжи. К1			
ПРОВЕР.	БАВИКОВА	<i>Бавикова</i>	Колонна (К1, К2)	СТАИЯ	МАССА	МАСШТАБ
СТ.ТЕХН.	ПЕРЧЕВА	<i>Перчева</i>		Р	3,3т	1:50
ВЕД.ИЖ.	БАВИКОВА	<i>Бавикова</i>		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
Г.И.П.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>		ИННИ		
ГЛА.КОНСТ.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>		ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ		
Н.КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>	Г. М. Б. К. В. А.			
НАЧ.ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>	ФОРМАТ ЯЗ			

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-1978А ЛЬБОМ V



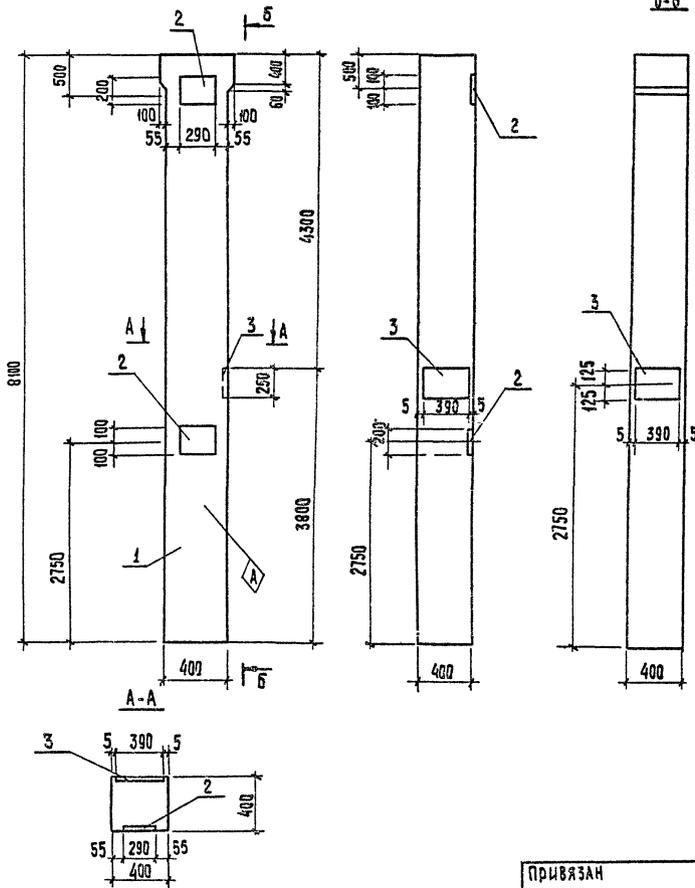
Формы	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
			1.423-3, вып.1	Железобетонные колонны прямоугольного сечения для одноэтажных производ- ственных зданий без посто- вых краев высотой до 9.5м.		
				<u>Сборочные единицы</u>		
		1	1.423-3, вып.1	Колонна К 92-4	1	
		2	1.423-3, вып.2	Изделие закладное М1-14	5	
		3	1.423-3, вып.2	То же М 2-4	1	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия закладные							
	Арматура класса		Итого	Прокат марки		Итого	Всего	
	А-III			В Ст 3 кп 2				
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 8508-72	ГОСТ 82-70				
φ 12	φ 14	1.6.3x6.3x5	φ 14x250					
К 3	1,65	3,0	4,65	7,2	12,4	19,6	24,25	

Имя, номер, подпись и дата

Привязан		ТН 901-3-1978А - ржк. К3		Стандия		Масса	Насчитан
Провед.	Бабикова	Колонна К3		Р	3,3т	1:50	
Ст. техн.	Певчева			Лист		Листов 1	
Вед. инж.	Бабикова			ЦНИИ ОП Инженерного оборудования г. Москва Формат А3 19889-05			
	Г. И. П.	Кузнецов					
	Гл. конст.	Шлапиров					
	Н. конст.	Кузнецов					
	Нач. отд.	Красавин					



ПРИВЯЗАН

ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>[Signature]</i>
СТ. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	<i>[Signature]</i>
ВЕД. ИНЖ.	БАБИКОВА	<i>[Signature]</i>
ТИП	КУЗНЕЦОВ	<i>[Signature]</i>
ГА. КОНС.	ШАПИРО	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТ.	КУЗНЕЦОВ	<i>[Signature]</i>
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	<i>[Signature]</i>

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОР.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<u>Документация</u>		
			1.423-3. вып.1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОЛОНЫ		
				ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ		
				ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕН-		
				НЫХ ЗАДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ		
				КРАНОВ ВЫСОТОЙ ДО 9,6 м.		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	1.423-3. вып.1	КОЛОННА К72.46	1	
		2	1.423-3. вып.2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М1-12-1	2	
		3	1.423-3. вып.2	ТО ЖЕ	1	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Всего
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ		
	А-I		А-III		В ст 3 кп 2		
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 103-76	ГОСТ 82-70	
К4	φ 6	φ 12	φ 14	φ 22	+ 10×200	+ 10×250	16,9
	0,2	2,8	2,8	1,4	7,2	9,2	
							24,1

ТП 901-3-197.84

- КЭСИ. К4

КОЛОННА К4

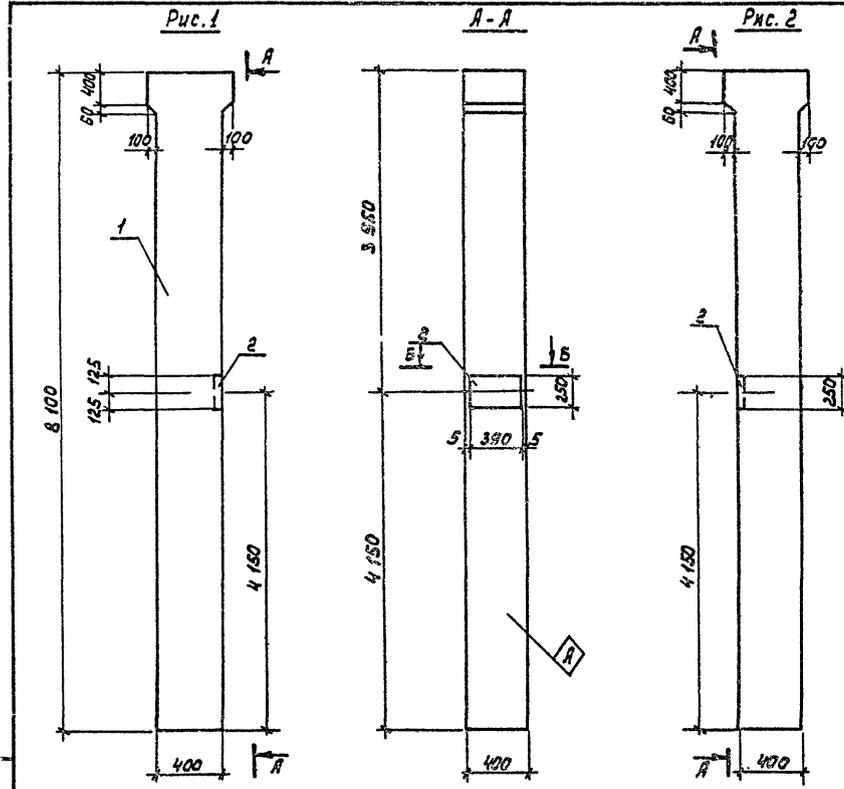
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	3,3т	1:50
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Г. МОСКВА		

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН

ФОРМАТ А3
19889-05

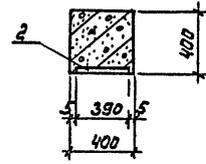
ИЗВ. № 101 М. 1988 г.

ИЗВ. № 01 М. 1988 г.



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
			1.423-3, вып. 1	Железобетонные колонны прямоугольного сечения для одноэтажных производствен ных зданий без мостовых краков высотой до 9,6 м.		
				<u>Сборочные единицы</u>		
		1	1.423-3, вып. 1	Колонна К 72-16	1	
		2	1.423-3, вып. 2	Изделия закладные ИМ-И	1	
			Различные исполнения ТП901-	-КЖИ.К5 и ТП901-	-КЖИ.К5-01	
			По сварочному чертежу			

Б-Б



Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия закладные						Всего
	Арматура класса			Прокат марки			
	А-I	А-III	Итого	Вст 3 кл 2	Итого		
	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 82-70			
	φ6	φ14	φ22	± 10 × 250			
К5	0,2	2,8	1,4	4,4	7,7	7,7	12,1
К7	0,2	2,8	1,4	4,4	7,7	7,7	12,1

Обозначение	Марка	Рис.	
ТП 901-	-КЖИ.К5	К5	1
	-01	К7	2

ПРИВЯЗКА

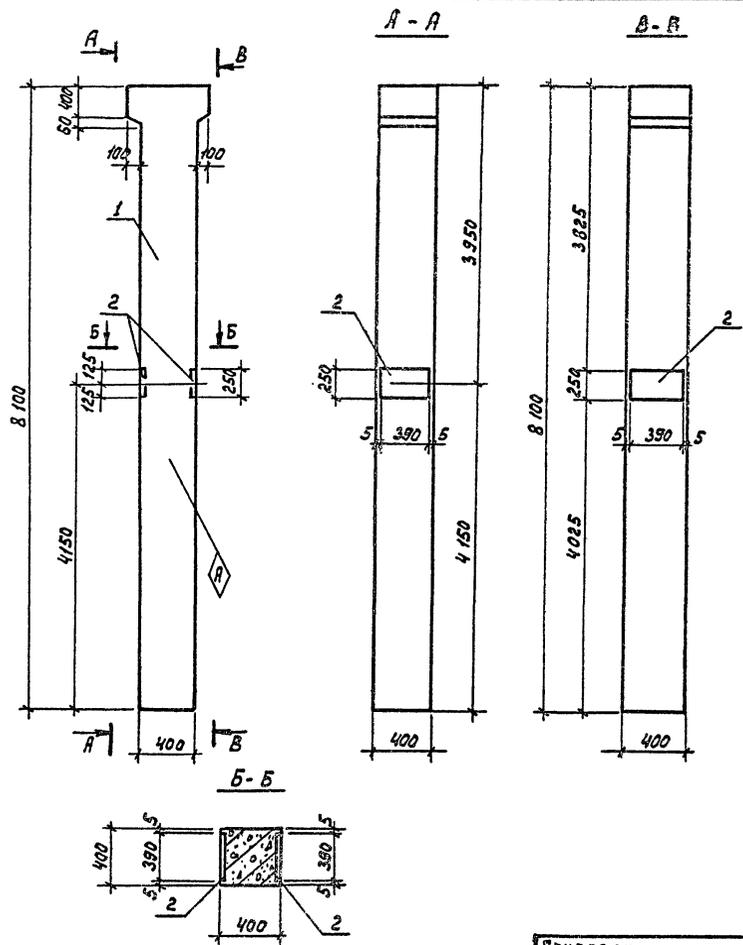
ИЗВ. №	
--------	--

ТП 901-3-19784		-КЖИ. К5	
КОЛОННА (К5, К7)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	Р	3,3Т	1:50
	Лист	Листов 1	
ЦНИИ ЭП ИНЖЕНЕРНО-СБОРОЧНАЯ Г. МОСКВА			

Формат Я3
19889-05

И. П. СОВ. ПРОЕКТ № 7-19784 Я 0660М V

Имя, Подпись и Дата



Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		Документация		
	1.423-3, вып.1	Железобетонные колонны прямоугольного сечения для одноэтажных производ- ственных зданий без настольн кранов высотой до 9,6 м.		
		Сборочные единицы		
1	1.423-3, вып.1	Колонна К72Ф	1	
2	1.423-3, вып.2	Изделие закладное ИМ-И	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия закладные						Всего
	Арматура класса			Прокат марки			
	A-I	A-II	Итого	Вст3 кл2	Итого		
	гост 5781-82			гост 82-70			
к6	0,4	5,6	2,8	8,8	15,4	15,4	24,2

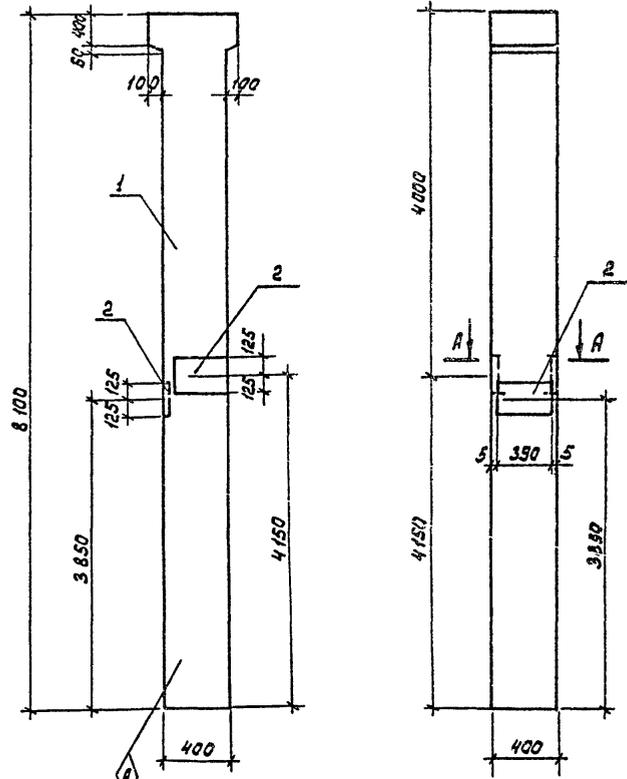
Привязан

Имя, №

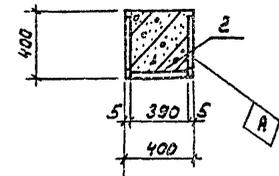
Провер.	Бабикова	Иванов	ТП 901-3-19784	- КЖИ, К6
Ст. техн.	Певчева	Иванов	Колонна К6	Станд. масса
Вед. инж.	Бабикова	Иванов		Р
Г. и л.	Кузнецов	Иванов	Лист 1	Листов 1
Гл. конст.	Шапиро	Иванов		ШНИИ ЭП
Н. контр.	Кузнецов	Иванов	Инженерного оборудования	
Нач. ота.	Красавин	Иванов	г. Москва	

Формат А3
19889-05

Альбом 1



А-А



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Код	Примеч.
				<u>Документация</u>		
			1.423-3; вып. 1	Железобетонные колонны прямоуглоного сечения для одноэтажных производственных зданий без мостовых кранов высотой до 9,6 м.		
				<u>Сборочные единицы</u>		
		1	1.423-3, вып. 1	Колонна К 72-Б	1	
		2	1.423-3, вып. 2	Изделия закладные ИМ1-И	3	

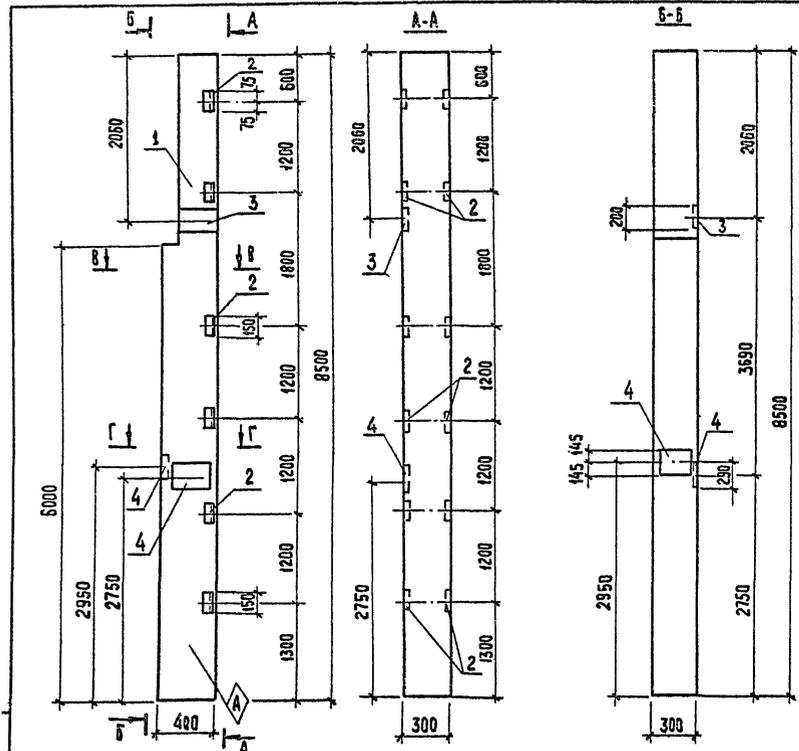
Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия закладные						Всего
	Арматура класса			Прокат марки			
	А-I	А-III		Итого	Вст3 кл2	Итого	
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 82-70		
φ6	φ14	φ22		+10x250			
к8	0,6	8,4	4,2	13,2	23,1	23,1	36,3

ТП 901-3-19784 -КЖИ. К8

ПРОВЕР.	БАВИКОВА	<i>Бавик</i>	Колонна К8	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
СТ. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	<i>Певч</i>		Р	3,37	1:50
ВЕД. ИНЖ.	БАВИКОВА	<i>Бавик</i>		Лист	Листов 1	
ГИП	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузн</i>		УНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА		
ГЛ. КОНСТ.	ШАПИРО	<i>Шап</i>				
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузн</i>				
ИНВ. №	НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	<i>Крас</i>			

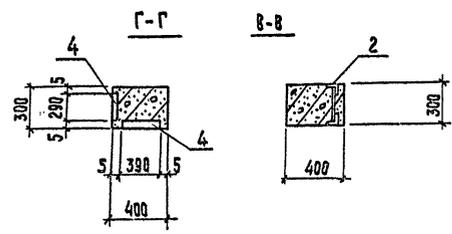
ФОРМАТ Я3
19889-05



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			Шифр 460-75	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ФАХВЕРКОВЫЕ КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	Шифр 460-75, вып. 1-1	КОЛОННА КФ 18-1	1	
		2	1.423-3, вып. 2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М1-14	6	
		3	Шифр 460-75 вып. 1-2	То же МН5	1	
		4	1.423-3, вып. 2	— — М2-4	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ							Всего
	АРМАТУРА КЛАССА		ПРОКАТ МАРКИ					
	А-III		В ст 3 кп 2					
	ГОСТ 5781-82		Итого	ГОСТ 82-70		ГОСТ 8509-72	Итого	
φ 12	φ 14	+ 10x300		+ 14 x 290	Л6,3x63x5			
К9	3,98	6,0	9,98	4,7	24,8	8,64	38,14	48,12



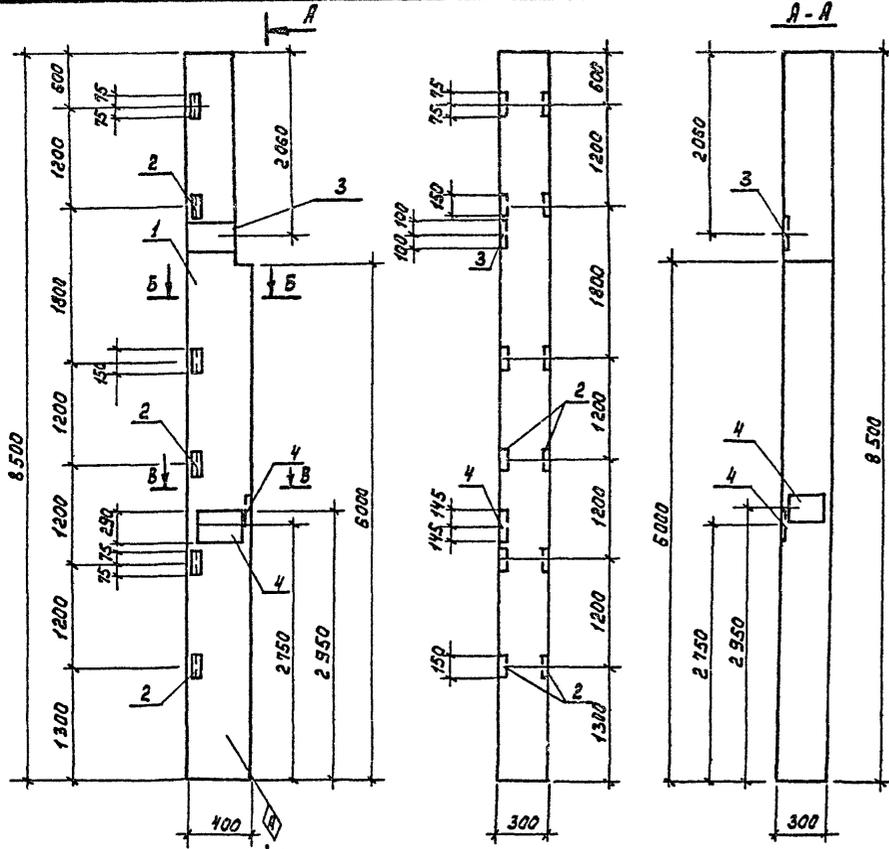
ПРИВЯЗАН					
ИМВ. №					

ТП 901-3-197.84		- КЖС. К9	
КОЛОННА К9	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	Р	2,38т	1:50
	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
	ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА		

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН
ФОРМАТ А3
19889-05

ПРОЕКТ УП-713789 ЛБ50М V

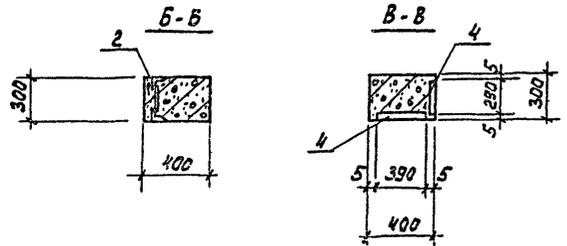
ИНВ. № РОДА ПОДПИСЬ И ДАТА



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
			ШИФР 460-75	Железобетонные фалгвер- кобые колонны прямоуголь- ного сечения для одноэтаж- ных производственных зданий		
				<u>Сборочные единицы</u>		
		1	ШИФР 460-75	Колонна КФ 18-1	1	
		2	1.423-3, вып. 2	Изделие закладное М1-14	6	
		3	ШИФР 460-75	То же МН5	1	
		4	1.423-3, вып. 2	- " - М2-4	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кр.

Марка элемента	Изделия закладные						Всего	
	Арматура класса		Прокат марки					
	А-III		В Ст 3 кп 2					
	Гост 5781-82	Итого	Гост 82-70		Гост 8509-72			Итого
	φ12	φ14	+10x300	+14x290	16,3x6,3x5			
К10	3,98	6,0	9,98	4,7	24,8	8,64	38,14	48,12



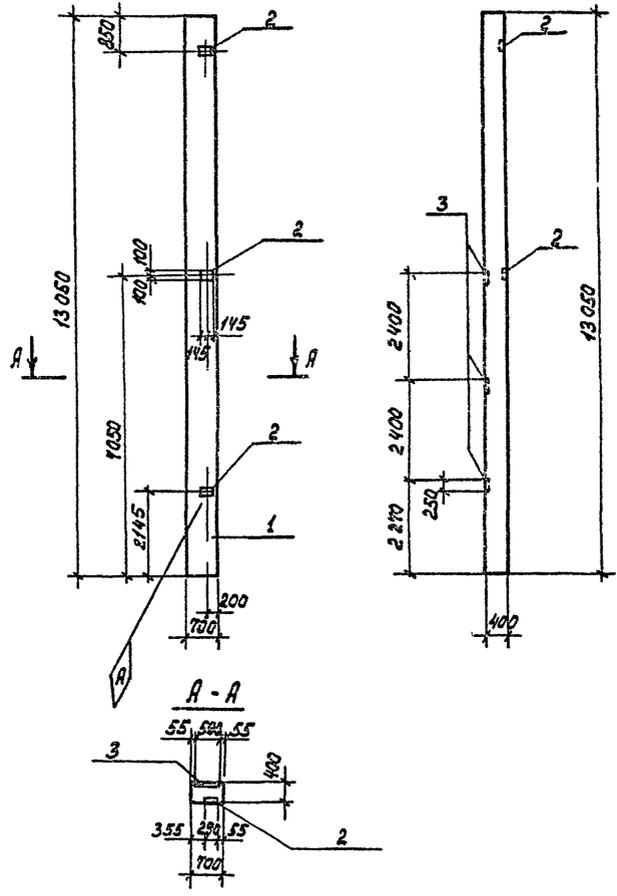
ПРИВЯЗАН

Провер.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
Ст. техн.	ПЕВЧЕВА	<i>Певчева</i>
Вед. инж.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
Г. и П.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
Гл. конст.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>
Н. контр.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
Нач. отд.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

ТП 901-3-19784	- КЖИ. К10
Колонна К10	СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ
	Р 2,38Т 1:50
	Лист 1 Листов 1
	ЦНИИОП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ г. Москва

Формат А3
19889-05

ИНВ. № ПР. 901-3-197.84 Альбом 1



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Код	Примеч.
				<u>Документация</u>		
			1.423-5 вып.1	Железобетонные колонны		
				прямоугольного сечения		
				для одноэтажных произ-		
				водственных зданий		
				<u>Сборочные единицы</u>		
		1	1.423-5 вып.1	Колонна К 120-19	1	
		2	1.423-5 вып.2	Изделие закладное И1-12	2	
		3	1.423-5 вып.2	То же И2-26	3	

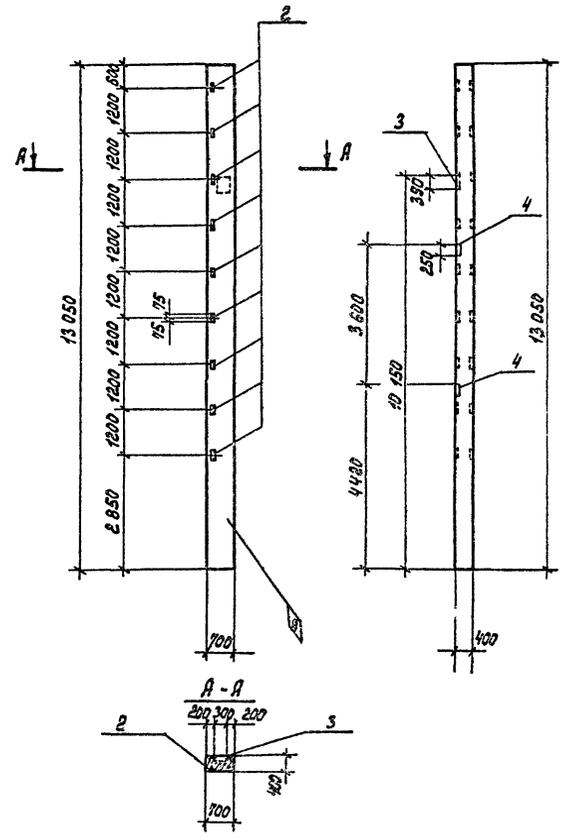
Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия закладные						Всего	
	Арматура класса А-III			Прокат марки В Ст 3 кл 2				
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 103-76				
	φ12	φ14	Итого	φ5-10	Итого			
К11	3,2	13,5		16,7	63,2		63,2	79,9

ИНВ. № ПР. 901-3-197.84

ПРИБЫЛИ		ГП 901-3-197.84		- КЖИ. К11		
ПРОВЕР.	БАБИКОВА	БАБИ	Колонна К 11	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ИНЖЕН.	СТРИГИНА	СТРИ		Р	9,2т	1:100
ВЕД.ИНЖ.	БАБИКОВА	БАБИ		Лист	Листов 1	
Г-И П.	КУЗНЕЦОВ	КУЗН		ЦИИИ ОП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ г. Москва		
Г.КОНСТ.	ШАЛИРО	ШАЛИ				
ИНВ. №	НАЧ.ОТД.	КРАСАВИН	208/5	ФОРМАТ А3 19889-05		

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-З-19784 Я 050М У



Формы	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
<u>Документация</u>						
			1.423-5 вып. 1	Железобетонные колонны		
				прямоугольного сечения для		
				одноэтажных производствен-		
				ных зданий.		
<u>Сборочные единицы</u>						
	1		1.423-5 вып. 1	Колонна К 120-19	1	
	2		1.423-5 вып. 2	Изделия закладные М1-14	9	
	3		1.423-5 вып. 2	То же М2-24	1	
	4		1.423-5 вып. 2	М2-28	2	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ.

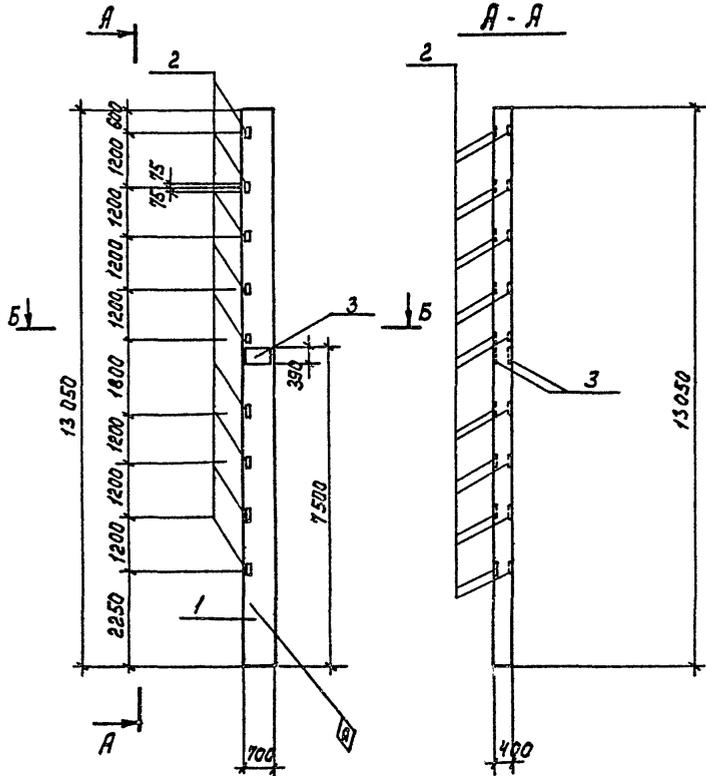
Марка элемента	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Всего
	АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ			
	А-III			В Ст 3 Кп 2			
	ГОСТ 5781-82			Итого	ГОСТ 8509-72	ГОСТ 103-76	
	φ 12	φ 14			15315	-5=10	
К 12	3,5	11,9		15,5	45,2	58,7	74,2

ИМЬ, № ПЛАНА, ПОДПИСЬ И ДАТА ВЫДАЧИ ИЛИ М.П.

ПРИВЯЗАН

Т П 901-З-19784			КЖИ. К 12		
Колонна К 12			СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
			Р	9,2 Т	1:100
ПРОВЕР. БАБИКОВА <i>Бабик</i> ИНЖЕН. СТРИГИНА <i>Стригина</i> ВЕД. ИНЖ. БАБИКОВА <i>Бабик</i> ГИП КУЗНЕЦОВ <i>Кузнецов</i> ГЛАВ. ИНЖЕН. ШУЛЬЦОВ <i>Шульцов</i> И.КОНТРОЛЬ. КУЗНЕЦОВ <i>Кузнецов</i> НАЧ. ОТ. ХРАБРАЯ <i>Храбрая</i>			Лист	Листов 1	
			ЦНИИОП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА		

ИВ № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
				<u>Документация</u>		
			1.423-5 вып 1	Железобетонные колонны		
				прямоугольного сечения		
				для одноэтажных производственных зданий		
				<u>Сборочные единицы</u>		
	1		1.423-5 вып.1	Колонна К 120-19	1	
	2		1.423-5 вып.2	Изделие закладное М1-14	9	
	3		1.423-5 вып.2	То же М2-26	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия закладные										Всего
	Арматура класса А-III					Прокат марки В Ст 3 К П 2					
	ГОСТ 5781-82					ГОСТ 8509-72					
	Ø12	Ø14				Итого	ГОСТ 8509-72	ГОСТ 103-76	Итого		
К14	3,6	9,0				12,6	13,5	36,0		49,5	62,1

ТП 901-3-19784 - КЖИ. К14

Привязан	Провер.	Бавикова	<i>Бавикова</i>
	Инжен.	Стригина	<i>Стригина</i>
	Вед. инж.	Бавикова	<i>Бавикова</i>
	Г.И.П.	Кузнецов	<i>Кузнецов</i>
	Г.А. Констр.	Шапиро	<i>Шапиро</i>
ИВ. №	Н.Контр.	Кузнецов	<i>Кузнецов</i>
	Нац. Отд.	Красавин	<i>Красавин</i>

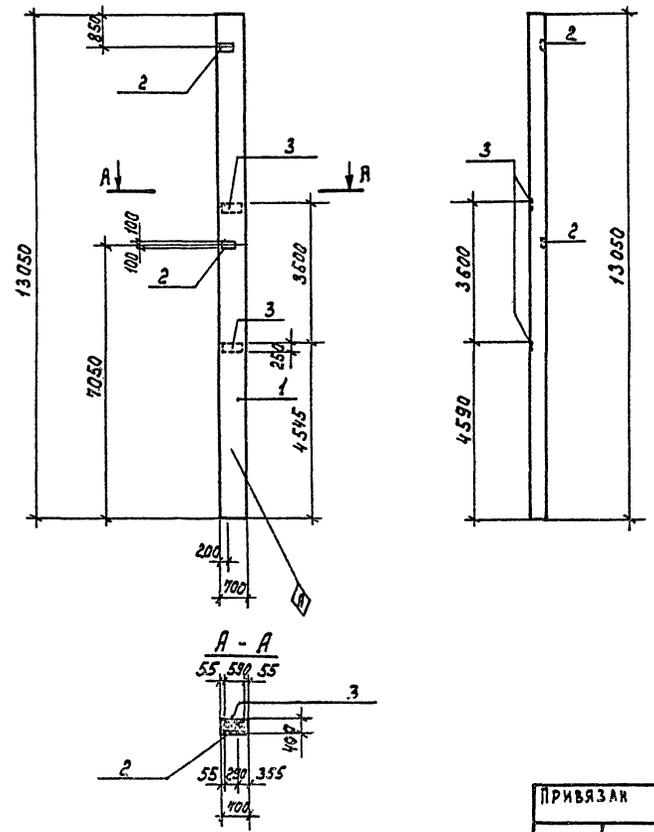
Колонна К14

Стадия	Масса	Масштаб
Р	9,2т	1:100

Лист 1 из 1
ЦНИИЭП
 инженерного оборудования
 г. Москва

Формат ЯЗ
 19889 05

ИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-1978-84 ЛЬБОМ V



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
			1.423-5 вып.1	Железобетонные колонны		
				прямоугольного сечения для		
				одноэтажных производст-		
				венных зданий.		
				<u>Сборочные единицы</u>		
			1 1.423-5 вып.1	Колонна К120-19	1	
			2 1.423-5 вып.2	Изделие закладное И1-12	2	
			3 1.423-5 вып.2	То же И2-26	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг.

Марка ст-та	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Итого	Всего	
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗ КП2					
	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 103-78	ГОСТ 103-78	ГОСТ 103-78	ГОСТ 103-78	ГОСТ 103-78			
К16	3,2	9,0				12,2	45,2	45,2	57,4

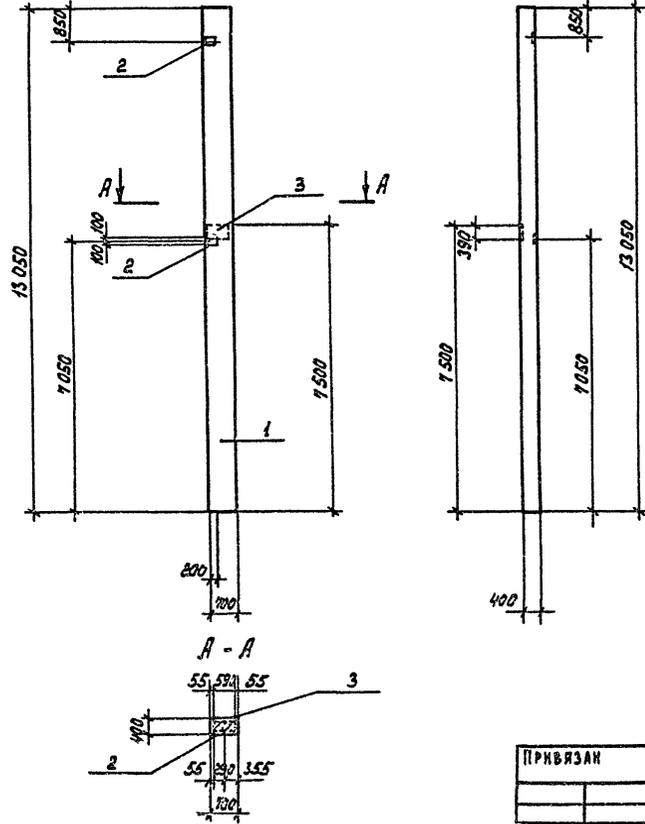
ТП 901-3-1978.84 - КЖИ. К16		
Колонна К16		
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	9,2Т	1:100
Лист 1 из 1		
ИНИИЭП ИНЖЕНЕРНО-ОБОРУДОВАНИЙ Г. МОСКВА		

ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
ИНЖЕН.	СТРИГИНА	<i>Стригина</i>
ВЕД.ИЖ.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
Г.И.П.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЛКОВ	<i>Шалков</i>
Н.КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
НАЧ.ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

ПРИВЯЗКА
ИНВ.№

ИЗДАНИЕ ПРОЕКТА УИ-7-19789 ЯЛБОН У

ИМЬ, № ПОДА, ПОДПИСЬ, К. ДАТА 1989.08.08



Формат Зона Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		<u>Документация</u>		
	1.423-5 вып. 1	Железобетонные колонны		
		прямоугольного сечения для		
		одноэтажных производствен-		
		ных зданий.		
		<u>Георичные единицы</u>		
1	1.423-5 вып. 1	Колонна К120-13	1	
2	1.423-5 вып. 2	Изделие закладное И1-14	2	
3	1.423-5 вып. 2	То же И2-25	1	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг.

Марка эл-та	Арматура класса А-III				Прокат марки ВСт3сп2				Всего
	ГОСТ 5781-82		Итого	ГОСТ 8205-72		ГОСТ 103-76		Итого	
	φ12	φ14		LS3x5	5x10				
К17	0,8	4,5		5,3	21,0			21,0	25,3

ПРИВЯЗАН

ИМЬ, №							
ИМЬ, №							

ТП901-3-19784

КЖМ. К17

КОЛОННА К17

СТАЖА НАСА МАСШТАБ

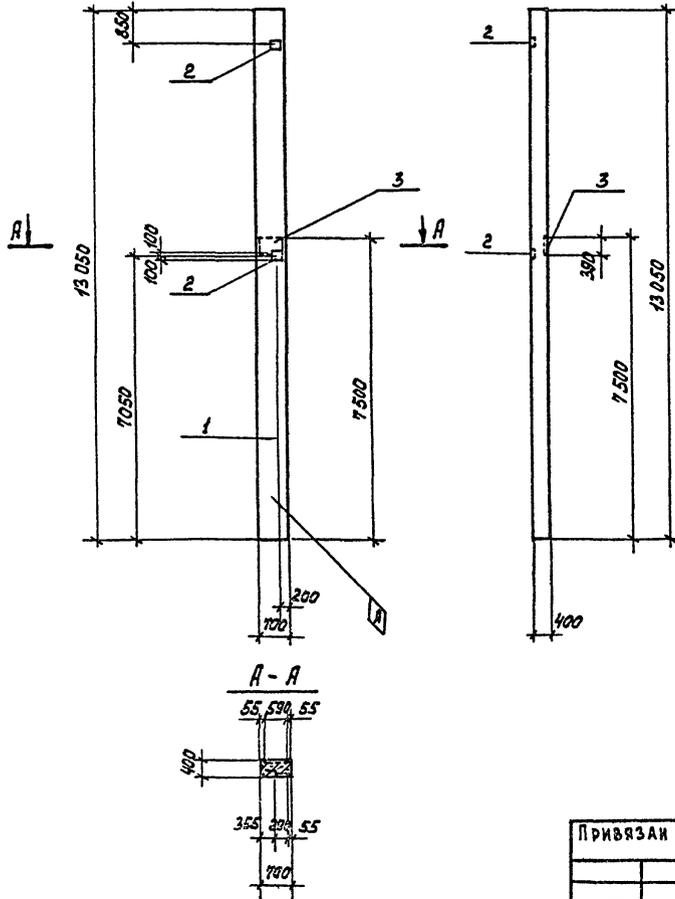
Р 9,2Т 1:120

ЛИСТ 1 ЛИСТОВ 1

ЦИНИОП
ИНЖЕНЕРНО-ОБОРУДОВАНИЕ
г. МОСКВА

ФОРМАТ А3
19889-05

ИЛТОВОИ ПРОЕКТ 901-3-1978/94 ЛББОН У



ФОРМА	ЗОНА	ПАЗ.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>Документация</u>		
			1.423-5 вып.1	Железобетонные колонны прямоугольного сечения для одноэтажных производствен ных зданий.		
				<u>Сборочные единицы</u>		
1			1.423-5 вып.1	Колонна К120-19	1	
2			1.423-5 вып.2	Изделие закладное И1-12	2	
3			1.423-5 вып.2	То же И2-26	1	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг.

Марка ЭЛ-ТЛ	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Итого	Итого	Всего
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗ КЛ2					
	ГОСТ 5781-82	φ12	φ14	Итого	ГОСТ 103-76	-3*10			
К18	3,2	4			7,2	27,2		27,2	34,4

Учв. персонал. Подпись к. А.А.А.

Привязан

	Провер.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
	Инжен.	СТРИГИНА	<i>Стригина</i>
	Вед. инж.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
	Г.И.П.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
	Гл. конст.	ШАНИРО	<i>Шаниро</i>
	Н. контр.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
Ивв. №	Нач. отд.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

ТЛ 901-3-1978/94 кжи. К18

Колонна К18

СТАЛИЯ	МАССА	МАСШТАБ
р	9,2т	1:100

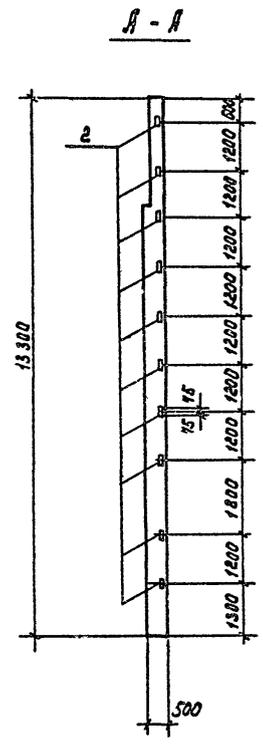
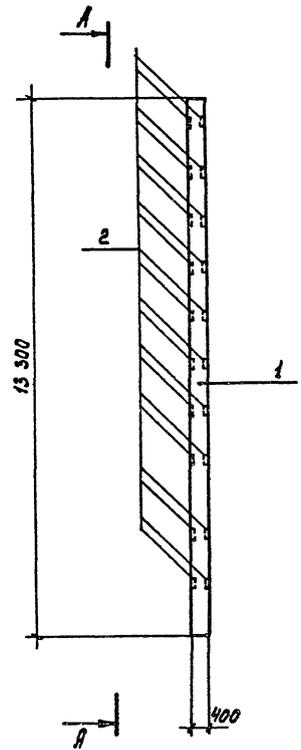
Лист Листов 1

ЦНИИЭП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Г. МОСКВА

Формат А3
19889-05

ПРОЕКТ 901-3-197.84 ЛАБОМ V

ИВ. № ПОДАК. ПОДАК. И Д.А. 1988



Условный знак	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
			<u>Документация</u>		
		шифр 460-75 вып.0	Железобетонные факверко- вые колонны прямоугольно- го сечения для одноэтаж- ных производственных зданий.		
			<u>Сборочные единицы</u>		
1		шифр 460-75 вып. 1-1	Колонна КФ 38-1	1	
2		шифр 460-75 вып. 1-2	Изделие закладное. МН9	10	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг.

Марка стали	Изделия закладные				Всего
	Арматура класса А-III		Прокат марки ВСтЗ К12		
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 8509-72		
К 19	3,0		3,0	19,0	22,0

Привязан

Провер.	Бабикова	<i>Бабикова</i>
Инжен.	Стригина	<i>Стригина</i>
Вед. инж.	Бабикова	<i>Бабикова</i>
Т.И.П.	Кузнецов	<i>Кузнецов</i>
Гл. констр.	Шапиро	<i>Шапиро</i>
Н. констр.	Кузнецов	<i>Кузнецов</i>
Иач. отд.	Красавин	<i>Красавин</i>

ТП 901-3-197.84 - КЖИ. К19

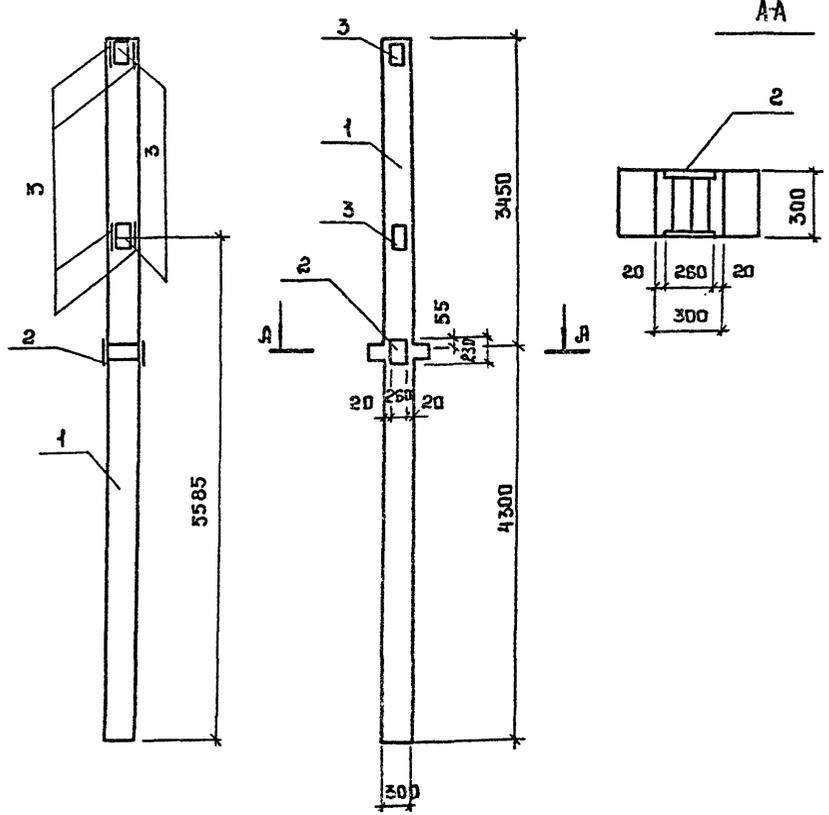
Колонка К 19

Стадия	Масса	Масштаб
Р	6,15т	1:100
Лист	Листов 1	

ЦНИИОП
Инженерного Общественного
К. Москва

ФОРМАТ А3
19889-05

АЛБОМУ



ФОРМА	ЗОНА	Поз.	ОБЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.020-1.В2-1.01-02	КОЛОННА ЗКА 3,36	1	
		2	1.080-1.В2-5 14-07	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН18	1	
		3	1.020-1.В2-5.16-04	ТО ЖЕ МН31	6	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ								ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА А-III				ПРОКАТ МАРКИ В ст3 Кп2				
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 82-70		ГОСТ 103-76		
	Ø8	Ø12	Ø16	Итого	12x230	-6x100		Итого	
К20	0,59	0,13	0,61	1,33	6,28	5,37		41,65	12,98

ИНВ. РЕКОМАНДАЦИЯ

ПРИБЯЗАН				ТП 901-3-194.34				-КЭСИ. К20			
				КОЛОННА К20				СТАДИЯ МАССА МАШТАБ			
								РП 1278 -			
								ЛИСТ ЛИСТОВ 1			
								ЦНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ Г. МОСКВА			

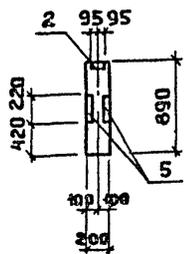
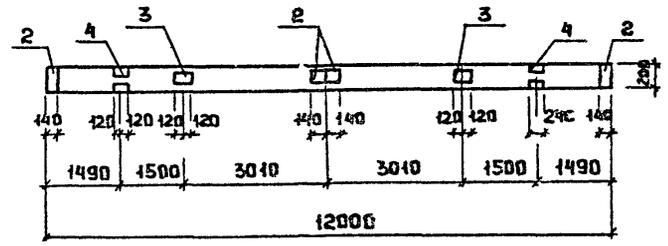
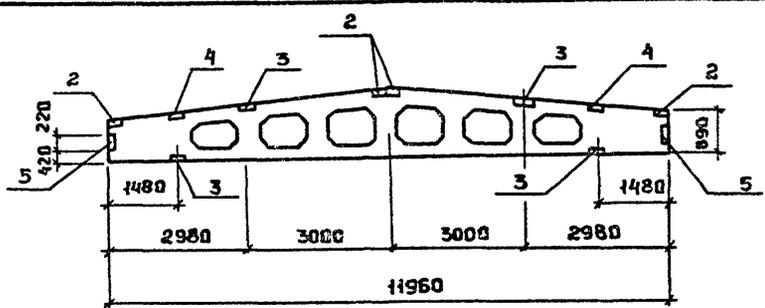
19889-05
ФОРМАТ А3

Альбом

Л. 11/04

Всего листов

Имя, Подп. Дата



ФОРМАТ	ЗОНА	ПЛОС	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.462.1-3/80.1-1-14	БАЛКА СТРОПИЛЬНАЯ (БДР) 2-ЗАП	1	
		2	1.400-6/76	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М4-1-2	4	
		3	1.400-6/76	ТО ЖЕ М4-3-3	2	
		4	1.400-6/76	" М4-22	2	
		5	1.462-3.ВЫП.2	" М4-10-2	2	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НА ЭЛЕМЕНТ КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ		ЗАКЛАДНЫЕ				ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА		ПРОКАТ МАРКИ				
	A-II	A-III	В СТ 3 К П 2				
	ГОСТ 5781-82	Итого	ГОСТ 103-76		ГОСТ 8510-72		
	φ10	φ8	Итого	φ6	φ8	140x70x8	Итого
БС1	5,6	0,4	6,0	5,2	6,0	31,2	42,4

ПРИВЯЗАН			ТП 901-8-193.84	-КЖИ. БС1		
ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>	БАЛКА СТРОПИЛЬНАЯ БС1	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
СТ.ИНЖ.	ВУЛЬФ	<i>Вульф</i>		Р	4,7т	1:100
ВЕД.ИНЖ.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГНП	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>		ЦНИИЭП		
ГА.КОНСТ.	ШАПНРО	<i>Шапнро</i>		ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ		
И.КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>		г.МОСКВА.		
НАЧ.ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>		19889-05		

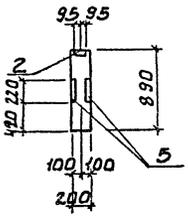
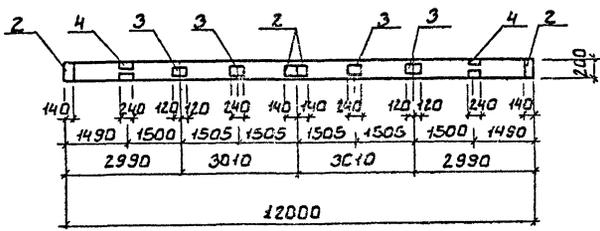
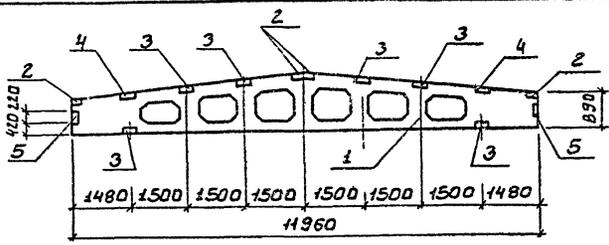
ФОРМАТ А3

АЛЬБОМ У

ПРОЕКТИ УИ-7-191.84

...

ИНВ. НЕВОДИ ПОДЛ. И ДАТА
ВЗАМ. ИЛИ
ВЗАМ. ИЛИ



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Код	Примечание
				Сборочные единицы		
		1	1.4621-3/80. 1-1-16	Балка стропильная БДР12-5/17Т	1	
		2	1.400-6/76	Изделие закладное М4-2	4	
		3	1.400-6/76	То же М4-3-3	4	
		4	1.400-6/76	" М4-2-2	2	
		5	1.462-3, Вып. 2	" М4-10-2	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг

Марка элемента	Изделия закладные						Всего		
	Арматура класса		Прокат марки						
	А-II		В ст3 кл 2						
	гост 5781-82	гост 5781-82	гост 103-76	гост 8510-72		Штога			
φ 10	Штога	φ 8	Штога	+ 8	+ 6	ЛНД-70*8	Штога		
БСЗ	7.2	7.2	0.4	0.4	6.0	5.2	41.6	52.8	52.8

ИНВ. №2		ПРЯВЯЗАН		ТП 301-3-191.84		-КЖИ. БСЗ		
ПРОВЕР.	БАБНКОВА	СТ. ИЖС.	ВУЛЬФ	БАЛКА СТРОПИЛЬНАЯ БСЗ		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ВЕД. ИЖС.	БАБНКОВА	ТИП	КУЗНЕЦОВ	Р	4,7Т		1:100	
ТА. КОНСТ.	ШУТИРА	Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	ЛИСТ		ЛИСТОВ-1		
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН			ПНИ И ЭП ИЖСЕРИОПОБОРОДОВАНИЯ Г. МОСКВА				

19889-05

Копировал: Бобров

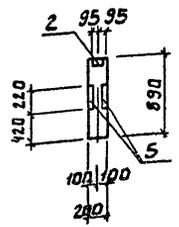
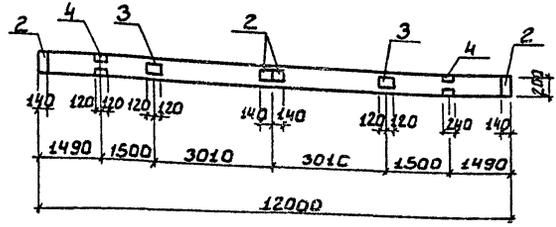
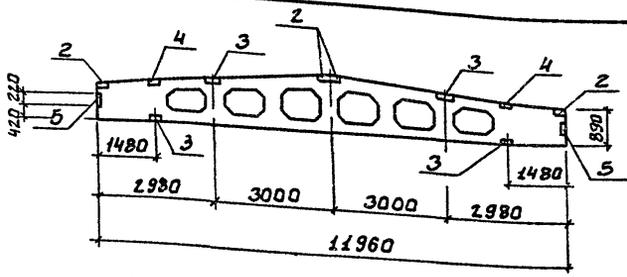
Формат: А3

Альбом 1

Типовой проект 901-3-197.84

Типовой

ИЗДАТЕЛЬСТВО "СТРОИТЕЛ" МОСКВА



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Сборочные единицы</u>		
		1	1.462-1-3/80.1-1-15	Балка строительная БДР12-15	1	
		2	1.400-6/76	Изделие закладное МЧ-1-2	4	
		3	1.400-6/76	То же МЧ-10-4	2	
		4	1.400-6/76	" МЧ-3-3	2	
		5	1.462-3, Вып.2	" МЧ-10-2	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг

Марка элемента	Изделия закладные						Всего	
	Арматура класса			Прокат марки				
	А-III	А-III	Итого	В ст 3 кп 2				
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 103-76	ГОСТ 8510-72	Итого		
φ10	φ8	φ6	φ8	Л110-70-8				
БСЗ	5.6	0.4	6.0	5.2	6.0	31.2	42.4	48.4

ПРОВЕР. БАБИКОВА		ТП 901-3-197.84		-КЖИ. БСЗ		
СТ.ИЖЭС ВЕЛЬФ		БАЛКА СТРОПИЛЬНАЯ БСЗ		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ВЕД.ИЖЭС БАБИКОВА				Р	4,2Т	1:100
ГМП КУЗНЕЦОВ				ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ТА.КОНС. ШАПИРО				ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР		
И.КОНТ. КУЗНЕЦОВ				ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ		
ИЖ.Н.С. КОСАВИН				Г.МОСКВА.		

19889-05

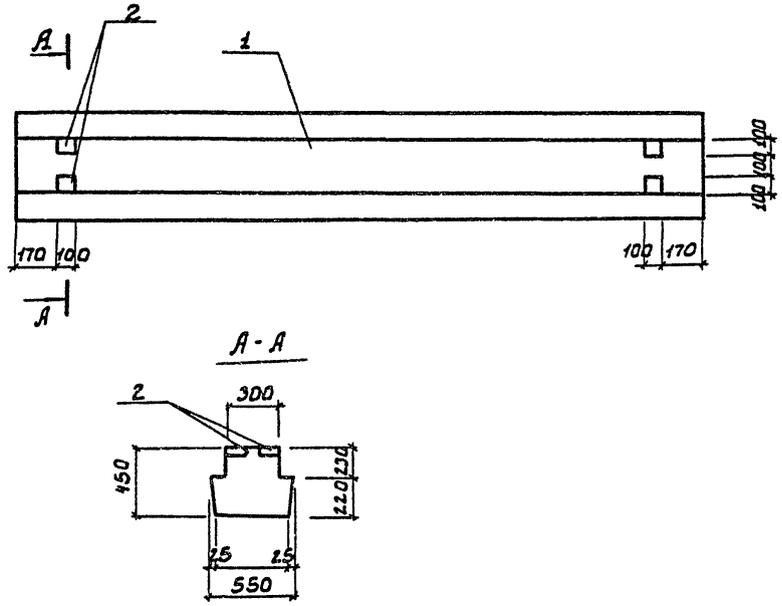
Копировала: Бобрява

Формат: А3

Альбом

Типовой проект 901-3-197.84

Изм. №, подл. и дата
Взм. №, инв. №



Формы зона	Лин.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
			Сборочные единицы		
	1	1.020-1.3-5-1.0.0.0-06	Ригель 2 д4. 32-40	1	
	2	1.020-1.3-7-0.0.0.0-12	Изделие закладное МН-40	4	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент кг

Марка элемента	Изделия закладные						Всего
	Арматура класса А-III			Прокат марки В ст3кп2			
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 103-76			
	φ8		Утого	6*100		Утого	
P3	0,32		0,32	1,88		1,88	2,2

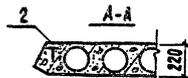
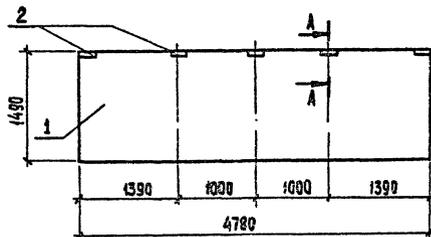
Привязан				ПРОВЕР. Кузнецов	ВЕД. ИНЖ. Бабикова	ГМП. Кузнецов	ГЛ. КОНС. Шапиро	Н. КОНТР. Кузнецов	НАЧ. ОТД. Колосовик	ТП 901-3-197.84	- КЖИ. P3	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
										Ригель P3		P	1,43Т	-
												Лист		Листов 1
												ЦНИИЭП Инженерного проектирования г. Москва		

19869-05

Копирево: Бобров

Формат: А3

АЛГОМ У



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБЪЕДИНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕР.
				<u>Документация</u>		
			1.141-1. Вып. 59	Панели перекрытий железобетонные многоспустотные		
				<u>Сборочные единицы</u>		
	1		1.141-1. Вып. 59	Панель перекрытия ПК48.15-8АТ	1	
	2		3.400-6/76	Изделие закладное МН 1-12	5	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг

Марка элемента	Изделия закладные				
	Арматура класса	Прокат марки		Всего	
	A-III	В ст 3кп 2			
	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 103-76			
	Ø 8	Итого	- 8x50	Итого	
П12	0,5	0,5	3,0	3,0	3,5

ДАННЫЕ ПОДАЮЩИХ И ЗАКАЗЧИКА

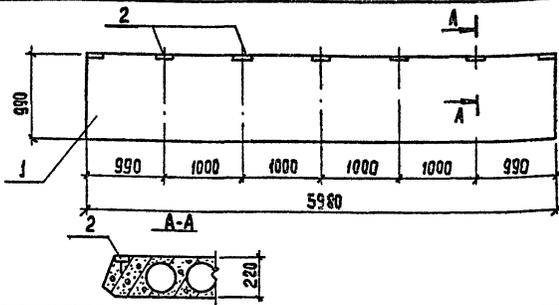
Привязан

ИИ В. №

					ТП 901-3-197.84	- КЖС. П12		
ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>			Плита перекрытия П12	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
СТ. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	<i>Певчева</i>				Р	2250	1:50
ВЕД. ИНЖ.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>				ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГИП	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>				УНИВЕРСИТЕТА	ОБОРУДОВАНИЯ	
ГА. КОНСТ.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>				Г. МОСКВА		
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>						
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>						

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН

ФОРМАТ А3
19 889-05



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1, Вып.59	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.141-1, Вып.59.	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ ПК60-10-8АШТ	1	
		2	3.400-6/76	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ МИ 1-12	7	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ				Всего
	АРМАТУРА КЛАССА А-III		ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗкп2		
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 103-76		
	φ8	Итого	8x50	Итого	
П14	0,7	0,7	4,2	4,2	4,9

ПРИВЯЗАН		
ИНВ.№	КОЛ.	КОЛ.

ТП 901-3-197.84

- КЖИ. П14

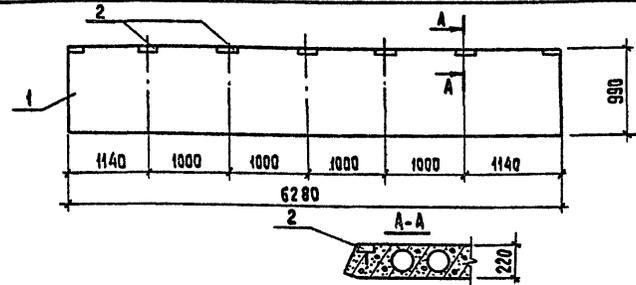
ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
СТ.ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	<i>Певчева</i>
ВЕД.ИНЖ.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
ТИП	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
П.А.КОМП.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>
Н.КОНТ.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
НАЧ.ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ П14

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	1725	1:50
Лист	Листов 1	
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА		

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН

ФОРМАТ А4



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				Документация		
			1.141-1, Вып.59	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.141-1, Вып.59	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ ПК63.10-8АШТ	1	
		2	3.400-6/76	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ МИ 1-12	7	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ				Всего
	АРМАТУРА КЛАССА А-III		ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗкп2		
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 103-76		
	φ8	Итого	8x50	Итого	
П16	0,7	0,7	4,2	4,2	4,9

ПРИВЯЗАН		
ИНВ.№	КОЛ.	КОЛ.

ТП 901-3-197.84

- КЖИ. П16

ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
СТ.ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	<i>Певчева</i>
ВЕД.ИНЖ.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
ТИП	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
П.А.КОМП.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>
Н.КОНТ.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
НАЧ.ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

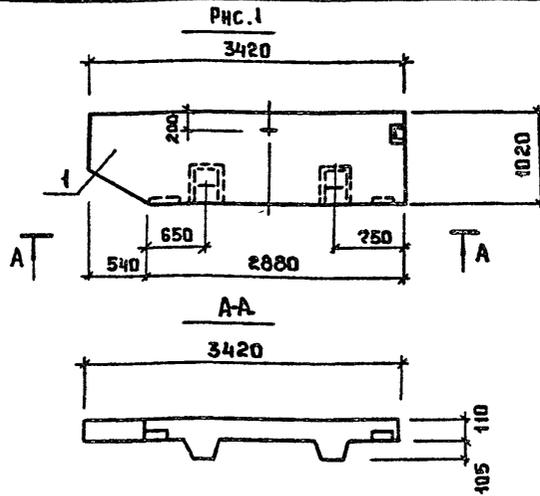
ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ П16

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	1725	1:50
Лист	Листов 1	
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА		

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН

ФОРМАТ А4

19 889-05



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.020-1.5-8-2.0.00	Панель карнизная ПК39.10-10	1	

1. Карнизная планка ПК10 отапливается от карнизной планки ПК39.10-1 по серии 1.020-1 вып. 5-8 изменением в опалубочном чертеже по данному листу.

Привязан

ИМВ. №

ТП 901-3-197,84 - КЭЖИ. ПС10

Панель карнизная ПС10

СТАДИЯ | МАССА | МАСШТАБ

Р | 0,7Т

Лист | Листов 1

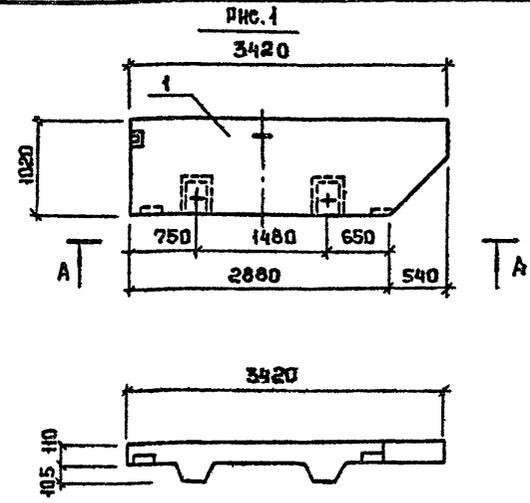
ЦНИИЭП

Инженерного оборудования г. Москва.

ИМВ. № ПОДАТ. И ДАТА

ИМВ. № ПОДАТ. И ДАТА

ПРОВЕР. Антонова
 ВЕД. ИНЖ. Бабикова
 ГИП. Кузнецов
 ГЛА. КОНС. Шапиро
 И. КОНТ. Кузнецов
 НАЧ. ОТД. Красавин



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.020-1.5-8-3.0.0.0	Панель карнизная ПК39.10.11	1	

1. Карнизная планка ПС11 отапливается от карнизной планки ПК39.10-1 по серии 1.020-1 вып. 5-8 изменением в опалубочном чертеже по данному листу.

Привязан

ИМВ. №

ТП 901-3-197,84 - КЭЖИ. ПС11

Панель карнизная ПС11

СТАДИЯ | МАССА | МАСШТАБ

Р | 0,7Т

Лист | Листов 1

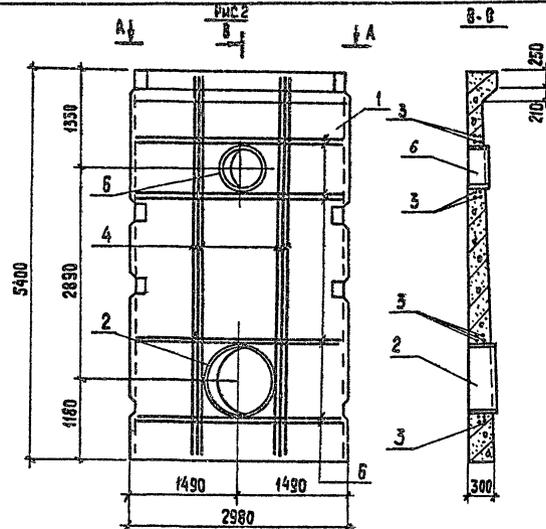
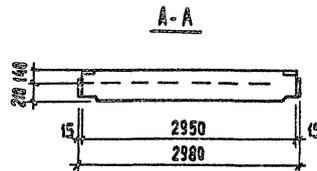
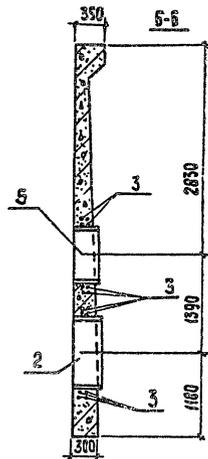
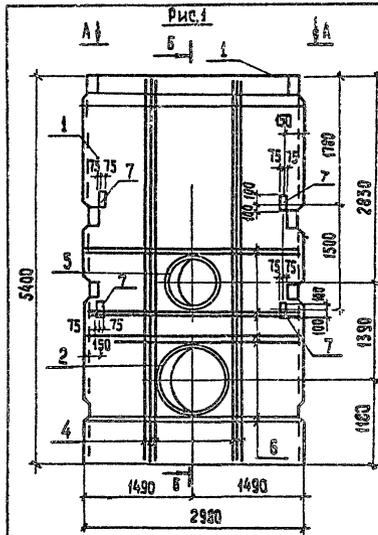
ЦНИИЭП

Инженерного оборудования г. Москва.

ИМВ. № ПОДАТ. И ДАТА

ИМВ. № ПОДАТ. И ДАТА

ПРОВЕР. Антонова
 ВЕД. ИНЖ. Бабикова
 ГИП. Кузнецов
 ГЛА. КОНС. Шапиро
 И. КОНТ. Кузнецов
 НАЧ. ОТД. Красавин



Обозначение	Марка	Рис.
ТП 901-	- КЖИ. ПСФ 1	1
	- 01	2

ТП 901-3-197.84		- КЖИ. ПСФ 1 СБ	
Сборочный чертёж	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	р	9350	1:50
ПРОВЕР. КУЗНЕЦОВ		ЛИСТ	
ВЕД. ИНЖ. БАБИКОВА		ЛИСТОВ 1	
ИСП. КУЗНЕЦОВ		ЦНИИЭП	
СА. КОНС. ШАПЫРО		ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
Н. КОНТР. КУЗНЕЦОВ		г. Москва	
НАЧ. ОТД. КРАСАВИН			

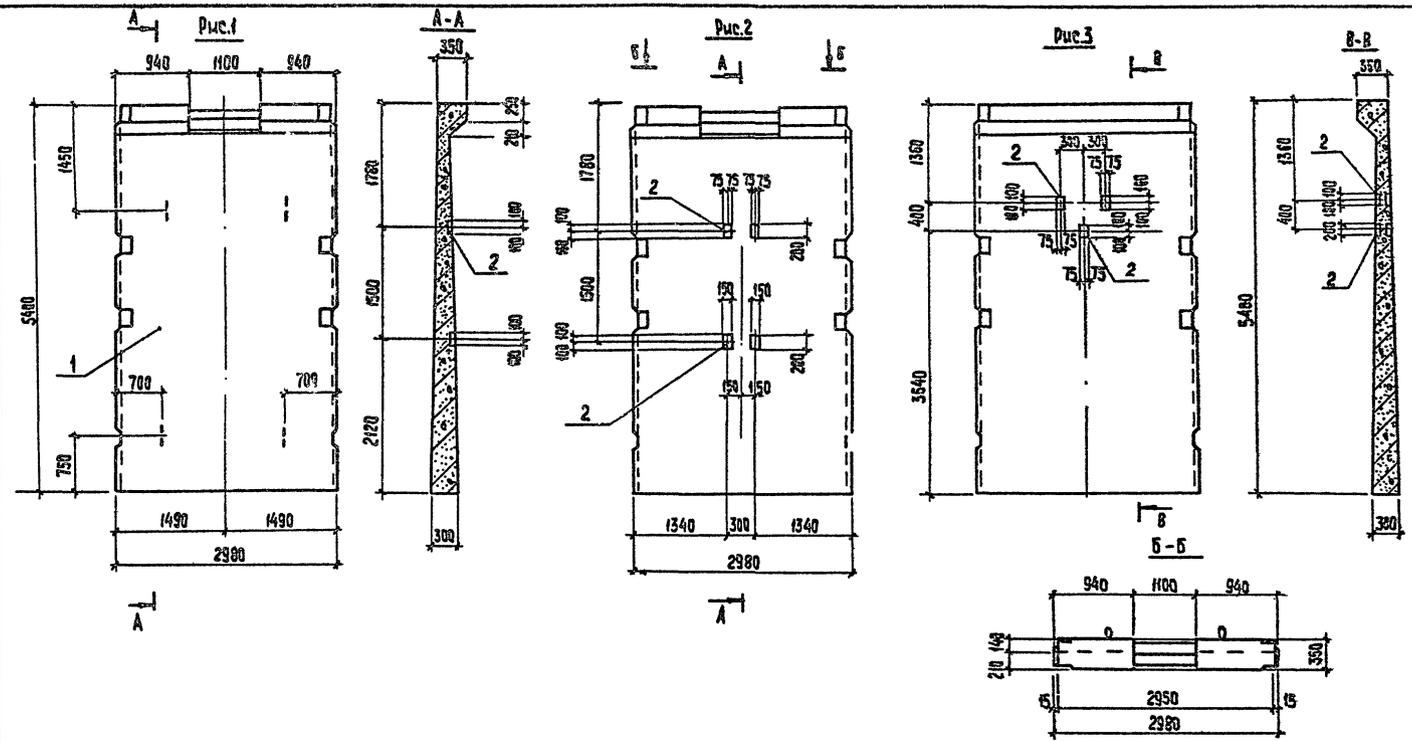
КОПИРОВАЛ: ХИПЕНЕН

ФОРМАТ А3
19889-05

АВТОМАТ

ИРКУТСК 361-7-17184

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДРОБНО И ДАТА / ИСП. / ИСП. / ИСП.



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС
ТР 901-	- КЭЖЛ. ПСФ 2	ПСФ 2 1
	- 01	ПСФ 3 2
	- 02	ПСФ 5 3

ПРИВЯЗАН

ПРОВЕР.	БАБЫКОВА	<i>Бабкова</i>
СТ. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	<i>Певчева</i>
ВЕД. ИНЖ.	БАБЫКОВА	<i>Бабкова</i>
ТИП	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
ГА. КОНСТ.	ШАЛЫРО	<i>Шалыро</i>
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

ТР 901-3-194,84	- КЭЖЛ. ПСФ 2 СБ
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СТАДИЯ/МАССА / МАШТАБ
	P / 9350 / 1:50
	ЛИСТ / ЛИСТОВ / 1
ИМЕНИИ ИНЖЕНЕРНОГО БУРОВАВА ИЛИ Г. МОСКВА	

КОПИРОВАЛ: ХИПЕНЕН

ФОРМАТ А3
19889-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-197.84 ЛАВБОМ У

Марка элемента	Изделия арматурные		Изделия закладные											Общий расход	
	Арматура класса		Арматура класса				Прокат марки			Труба			Итого		
	А-II		А-I		А-II		ВСтЗ кп2		ГОСТ 10704-76*						
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 2530-71*		ГОСТ 5781-82		ГОСТ 103-76								
	φ10	φ16	φ12	φ16	φ10	φ8=8	φ8=10								
ПСФ 1	14,56	51,0	65,56	5,7	16,5	3,2	25,4	7,6	23,7	31,3	—	35,0	97,0	132,0	254,26
ПСФ 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ПСФ 3	—	—	—	—	—	3,2	3,2	7,6	—	7,6	—	—	—	—	10,8
ПСФ 4	14,56	51,0	65,56	—	21,7	—	21,7	—	19,9	19,9	14,5	—	97,0	111,5	218,65
ПСФ 5	—	—	—	—	—	4,8	4,8	11,4	—	11,4	—	—	—	—	16,2
ПСФ 6	—	—	—	—	—	5,6	5,6	13,3	—	13,3	—	—	—	—	18,9

ИМЬ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗЛН. ИМЬ ИМЬ

ПРИВЯЗКА	ПРОВЕР.	БАВИКОВА	<i>[подпись]</i>
	СТ. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	<i>[подпись]</i>
	ВЕД. ИНЖ.	БАВИКОЗА	<i>[подпись]</i>
	Г. И. П.	КУЗНЕЦОВ	<i>[подпись]</i>
	СА. КОНСТ.	ШАПИРО	<i>[подпись]</i>
ИМЬ. №	М. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>[подпись]</i>
	НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	<i>[подпись]</i>

ТП 901-3-197.84 - КЖИ. ВМС

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

УНИИЭП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Г. МОСКВА

ФОРМАТ А3

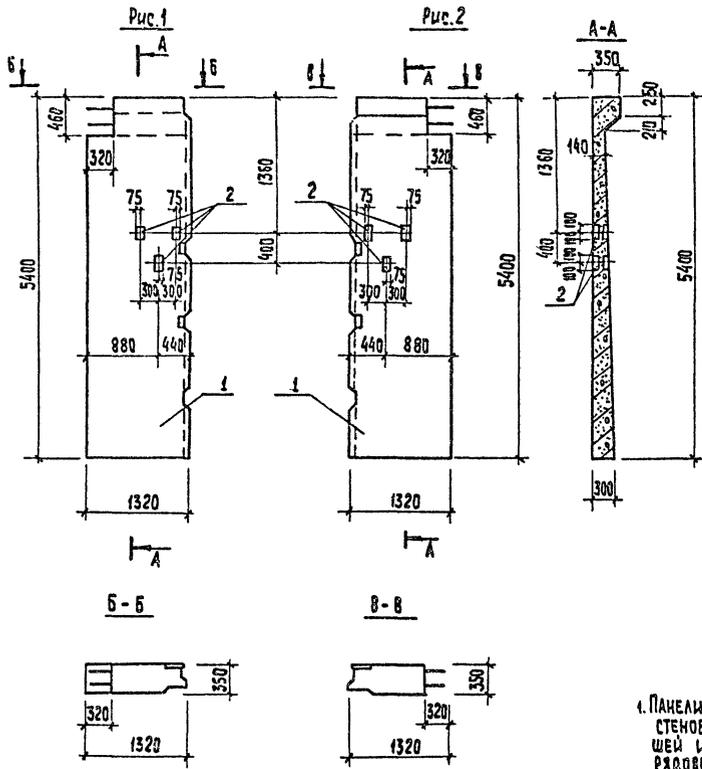
Альбом 1

ИРСКАУ 301-7-171,04

1:100000

Всесоюз. проект. ин-ст.

Лист № подл. Подпись и дата



Обозначение	Марка	Рис.
ТП 901- -КЖС. ПСФ 8	ПСФ 8	1
-01	ПСФ 9	2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			3.900-3. вып.4/82	СБОРНЫЕ ЖС-БЕТ. КОНСТРУКЦИИ ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ ВДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ		
				СБОРНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	3.900-3. вып.4/82	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПС1-54-62	1	
		2	3.400-6/76	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МК1-20	6	
			РАЗЛИЧИЕ ИСПОЛНЕНИЙ ТП901- по сборочному чертежу.	-КЖС. ПСФ 8 и ТП901- -КЖС. ПСФ 8-01		

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Общий расход
	АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ			
	А-III			ВСтЗ кп2			
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 103-76			
	φ 10			Итого + 8x150		Итого	
ПСФ 8	4,8			4,8	11,4	11,4	16,2
ПСФ 9	4,8			4,8	11,4	11,4	16,2

1. Панели выполняются попарно в одной опалубочной форме стеновой панели ПС1-54-62 путем установления вкладки и перегородок с сохранением армирования рядовых панелей.

ПРИВЯЗАН	
ИВ. №	

ТП 901-3-194.84		- КЖС. ПСФ 8	
ПРОВЕР.	СТА.ТЕХН.	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ (ПСФ 8; ПСФ 9)	
		СТАРЫЯ МАССА	МАССА В
БАБИКОВА	ПЕВЧЕВА	Р	4670
ВЕД. ИНЖ. БАБИКОВА	ГУП КУЗНЕЦОВ	Лист	1:50
ГЛАВ. КОНСТ. ШАПИРО	И. КОНТРОЛ. КУЗНЕЦОВ	Листов	1
НАЧ. ОТД. КРАСАВИН		ИНИЦИАЛ ИНЖЕНЕРНОГО ОБРУДОВАНИЯ г. Москва	

КОПИРОВАЛ: ХУПЕНЕН

ФОРМАТ А3
19889-05

Типовой проект 901-3-197.84 л. 6 от 7

Формат Зона Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		<u>Документация</u>		
	3.900-3, вып. 4/8а	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ емкостных сооружений для водоснаб- жения и канализации.		
	ТП 901-	- кжн. ПСр-10а Сборочный чертеж		
		<u>Сборочные единицы</u>		
11	1	ТП 901- - кжн. С34а	2	Сетка арматурная С34а
11	2	ТП 901- - кжн. С35а	2	Сетка арматурная С35а
11	3	ТП 901- - кжн. С38а	2	Сетка арматурная С38а
11	4	ТП 901- - кжн. Кр-1а	2	Каркас плоский Кр-1а
11	5	ТП 901- - кжн. Кр-3а	4	То же Кр-3а
		<u>Изделия заводские</u>		
	6	3.900-3, вып. 4/8а часть 2	1	МН-29
	7	3.900-3, вып. 4/8а часть 2	1	МН-30
11	8	ТП 901- - кжн. МН-6а	1	МН-6а
11	9	ТП 901- - кжн. МН-15а	1	МН-15а
11	10	ТП 901- - кжн. МН-16а	1	МН-16а

Формат Зона Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		<u>Детали</u>		
Б1	11	3.900-3, вып. 4/8а часть 2	4	ф 10 А Ш ГОСТ 5781-82 В-5380
		<u>Материалы</u>		
	12	Бетон М 200	1,85	м ³
		<u>Переменные данные для исполнений</u>		
		ТП 901- - кжн. ПСр-10а		
		Пср 10-02 Др 10-03		
		<u>Сборочные единицы</u>		
	13	3.400-6/76	4	Изделие заводское МН-30

Имя, фамилия, подпись к. дата Взам. инв. №

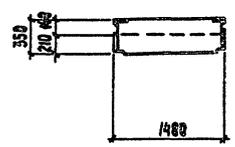
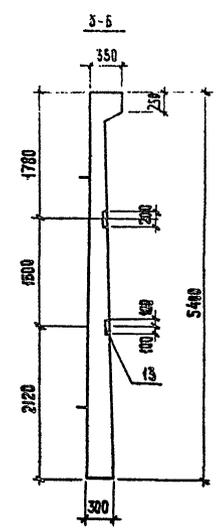
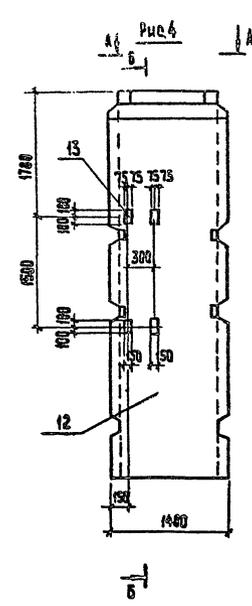
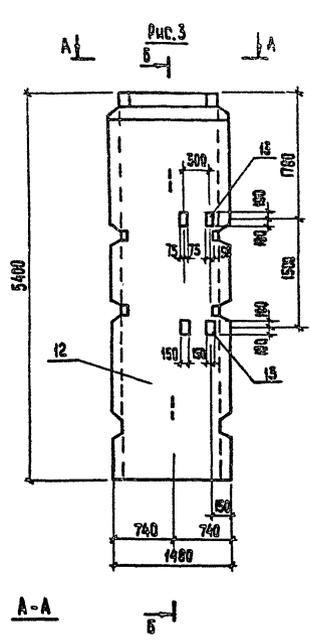
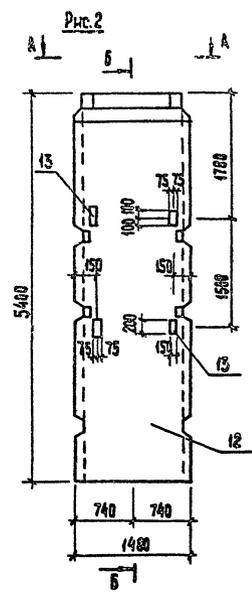
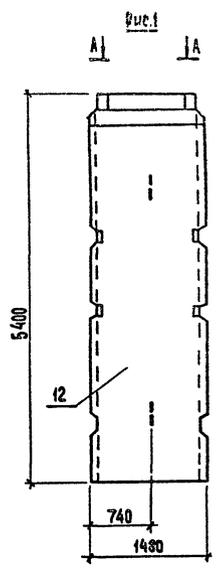
ПРИЕЗЖАЯ		ПРОВЕР. БАБИКОВА	ТП 901-3-197.84	- кжн. ПСр 10
		С. ТЕХН. ЛЕВЧЕВА		
		ВЕД. ИЖ. БАБИКОВА		
		Г. И. П. КУЗНЕЦОВ	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
		П. КОНСТ. ШАПИРО	(ПСр 10; ПСр 7; ПСр 11; ПСр 12)	Р 1
		И. КОНТР. КУЗНЕЦОВ		
		НАЧ. ОТД. КРАСАВИН		
ИЖ. П. В.				ИНЖ. ЭП

ИНЖ. ЭП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Г. МОСКВА.
ФОРМАТ К3
19889-05

Алюминий

11107

Шифр по ГОСТу, подлинный и действительный



Обозначение	Марка	Рис.
ТП 901-	-КЖС. ПСр 10	1
	-01 ПСр 7	2
	-02 ПСр 11	3
	-03 ПСр 12	4

ТП 901-А-191.64		- КЖС. ПСр 10СБ	
Сборочный чертеж	СТАДИЯ	МАСШ	МАСШТАБ
	р	4,65	1:50
		Лист 1	Листов 2
		ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА	

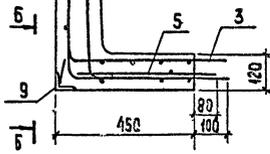
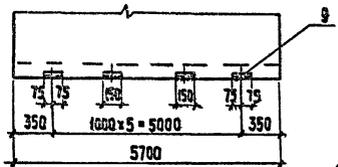
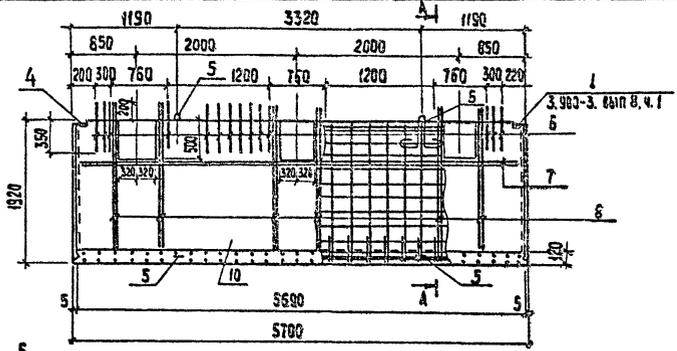
КОПИРОВАЛ: ХЮПЕНЕН

ФОРМАТ А3
19889-05

Альбом

Типовой проект 901-3-19784

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



1. Лотковый элемент выполняется в одолубочной форме лоткового элемента ЛТ2-18 по серии 3.900-3, вып. 8, часть 1.

ФОРМАТ	КОЛ-ВО	ПОС.	ОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	КОЛИЧЕСТВО
				Документация		
			3.900-3, вып. 8	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЕРКОВЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ ЗАЩИЩЕННЫЕ ОТ ВОЗДУХА		
				СБОРНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
11	1	Т0901-	- КЭЖ. С-47а	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С-47а	1	131,32кг
11	2		С-48а	То же С-48а	1	112,32кг
11	3	Т0901-	- КЭЖ. С-49а	" С-49а	1	43,61кг
	4		МН-7а	ИЗДЕЛИЕ ЗАКАЛДНОЕ МН-7а	1	8,39кг
	9	3.400-6/16		То же МН4-48	6	0,9кг
				ДЕТАЛИ		
11	5	1.400-9		ПЕТАЯ УП2-6	4	2,19кг
64	6	Т0901-	- КЭЖ. ЛТФ1.6	Ф12А II ГОСТ 5781-82 С-550	48	0,49кг
64	7	Т0901-	- КЭЖ. ЛТФ1.7	Ф12А II ГОСТ 5781-82 С-5670	4	5,1кг
64	8	Т0901-	- КЭЖ. ЛТФ1.8	Ф12А II ГОСТ 5781-82 С-2100	24	1,7кг
				МАТЕРИАЛЫ		
	10			Бетон М200	1,3	м ³

Ведомость расхода стали на элемент, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ			ИЗДЕЛИЯ ЗАКАЛДНЫЕ			Итого	Всего				
	АРМАТУРА КЛАССА			АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ				
	Вр-I ГОСТ 5727-80	A-II ГОСТ 5781-82	A-III	Вр-I ГОСТ 5727-80	A-II ГОСТ 5781-82	A-III		Всего	ГОСТ 103-76	ГОСТ 8509-72		
ЛТФ1	2,61	306,40	62,96	371,97	0,31	7,08	4,2	8,59	1,0	4,2	5,2	395,76

ПРИВЯЗАН

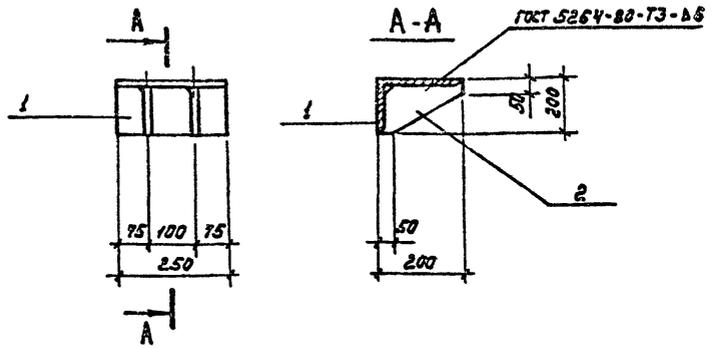
ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
СТ. ТЕХН.	ЛЕКЧЕВА	<i>Лекчева</i>
ВЗАМ. ИНЖ.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
ГИП.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
НАЧ. УЧА.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

Т0901-3-19784		- КЭЖ, ЛТФ1	
ЭЛЕМЕНТ ЛОТКОВЫЙ ЛТФ1	СТАНДАРТ	МАССА	МАССОВЫЙ
	Р	3,35т	-
	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ	Г. ИВАНОВА	

КОПИРОВАЛ: ХЮПЕНЕН

ФОРМАТ А3
19889-05

Типовой проект 901-3-197.84 Яльсон Ю



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
<u>Детали</u>						
Б4	1	ТЛ 901-	-КЖИ. М1.1	Уголок 5-200x200x12 ГОСТ 8509-72 Р=200 ВСтЗсп 2-1 ГОСТ 535-79	1	6,9 кг
Б4	2	ТЛ 901-	-КЖИ. М1.2	Полоса 200x8 ГОСТ 103-76 ВСтЗсп 2-1 ГОСТ 535-79 Р=200	2	2,5 кг

ТП 901-3-197.84 -КЖИ. М1

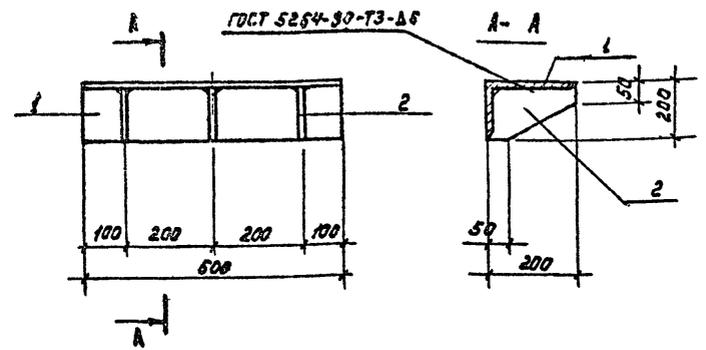
Изделие закладное
М1

Стадия	Масса	Масштаб
Р	13,9	-

Лист 1 из 1
ЦНИИОП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Г. МОСКВА

ФОРМАТ А4

Типовой проект 901-3-197.84 Яльсон Ю



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
<u>Детали</u>						
Б4	1	ТЛ 901-	-КЖИ. М2.1	Уголок 5-200x200x12 ГОСТ 8509-72 Р=600 ВСтЗсп 2-1 ГОСТ 535-79	1	22,2 кг
Б4	2	ТЛ 901-	-КЖИ. М2.2	Полоса 200x8 ГОСТ 103-76 ВСтЗсп 2-1 ГОСТ 535-79 Р=200	3	2,5 кг

ТП 901-3-197.84 -КЖИ. М2

Изделие закладное
М2

Стадия	Масса	Масштаб
Р	29,7	-

Лист 1 из 1
ЦНИИОП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Г. МОСКВА

ФОРМАТ А4
19889-05

Инв. № подл. Подпись и дата. ВЗЛМ. ИВБ. ИВ. И.

Провер.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
Инжен.	СТРИГИНА	<i>Стригина</i>
Рук. гр.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
Г.И.П.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
Гл. конст.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>
Н. контр.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
Нач. отд.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

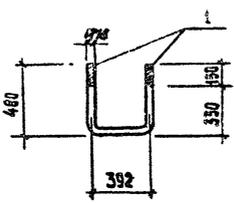
Инв. № подл. Подпись и дата. ВЗЛМ. ИВБ. ИВ. И.

Провер.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
Инжен.	СТРИГИНА	<i>Стригина</i>
Рук. гр.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
Г.И.П.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
Гл. конст.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>
Н. контр.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
Нач. отд.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

Ансамбль 1

Типовой проект 901-3-197.84

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



ТП 901-3-197.84 - КЖС. МН2

Изделие закладное МН2

Стадия	Масса	Масштаб
Р	2,7кг	1:25

Лист	Листов
	1

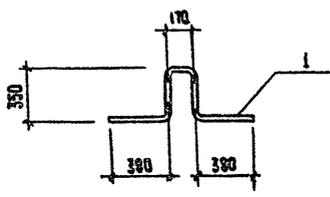
Круг В-18 ГОСТ 2590-71*
 И. КОНТ. КУЗНЕЦОВ
 НАЧ. ОТД. КРАСАВИН

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4

Ансамбль 2

Типовой проект 901-3-197.84

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



ТП 901-3-197.84 - КЖС. МН3

Изделие закладное МН3

Стадия	Масса	Масштаб
Р	3,3кг	1:25

Лист	Листов
	1

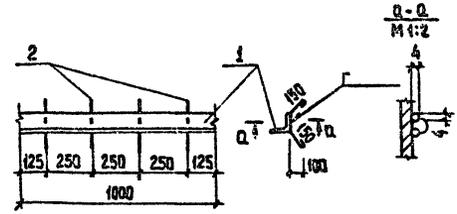
Круг В-18 ГОСТ 2590-71*
 И. КОНТ. КУЗНЕЦОВ
 НАЧ. ОТД. КРАСАВИН

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4

19889-05

Альбом 2

Типовой проект 901-3-197.84



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
ДЕТАЛИ						
Б4	1	ТН 901-	-КЖИ.МН.4.1	УГОЛОК 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72 СТ 3002 ГОСТ 535-71 R=1000	1	6,9 кг
Б4	2	ТН 901-	-КЖИ.МН.5.2	Ф 8A1 ГОСТ 5781-82 R=450	4	0,2 кг

1. Сварку производить электродами типа Э-42 по ГОСТ 9467-75, h_{св.}=6 мм.
2. Изделие окрасить масляной краской ГОСТ 695-77 за 2 раза,
3. Сварка ручная дуговая.

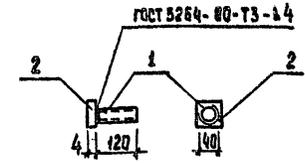
ИЗМ. № ПОДА. ПОДАТЬСЯ И ДАТА. ВЗЯТОЕ ИНЖ.МЭ

ТН 901-3-197.84		-КЖИ.МН.5	
ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ (МН5)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	Р	7,7 кг	-
ИЗМ. № ПОДА. ПОДАТЬСЯ И ДАТА. ВЗЯТОЕ ИНЖ.МЭ	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
	ИНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА		

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4

Альбом 2

Типовой проект 901-3-197.84



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
ДЕТАЛИ						
Б4	1	ТН 901-	-КЖИ.МН.4.1	ТРУБА d _н 40, R=120 ГОСТ 3262-75	1	0,5 кг
Б4	2	ТН 901-	-КЖИ.МН.4.2	ПОЛОСА 6-2 4x 60 ГОСТ 103-76 СТ 3002 ГОСТ 535-71 R=60	1	0,1 кг

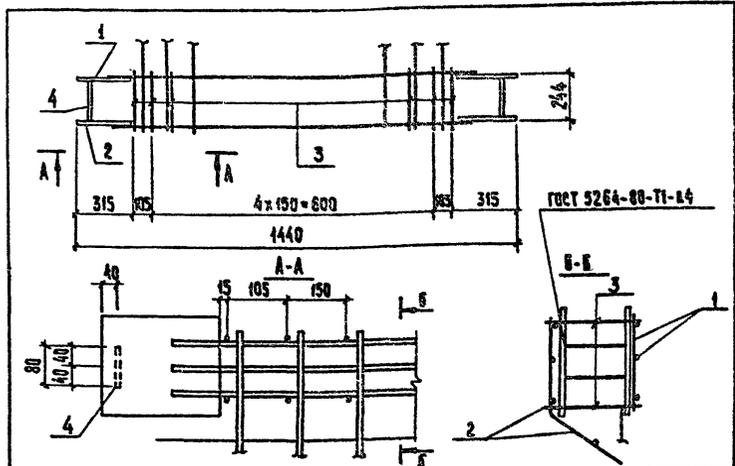
1. Сварку производить электродами типа Э-42 по ГОСТ 9467-75; h_{св.}=6 мм.

ИЗМ. № ПОДА. ПОДАТЬСЯ И ДАТА. ВЗЯТОЕ ИНЖ.МЭ

ТН 901-3-197.84		-КЖИ.МН.4	
ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ (МН4)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	Р	0,6 кг	-
ИЗМ. № ПОДА. ПОДАТЬСЯ И ДАТА. ВЗЯТОЕ ИНЖ.МЭ	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
	ИНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА		

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4
1989-05

Алюминий



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕР.
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
Б4		1	ТН 901-	- КЖИ. Кр-12а	КАРКАС ПЛОСКИЙ Кр-12а	1 15,23кг
Б4		2	ТН 901-	- КЖИ. Кр-10а	КАРКАС ПЛОСКИЙ Кр-10а	1 16,29 кг
ДЕТАЛИ						
Б4		3	ТН 901-	- КЖИ. МН-6а.3	Ф61 ГОСТ 6127-80 Р-315	14 0,05кг
Б4		4	ТН 901-	- КЖИ. МН-6а.4	ПОЛОСА В-2 8x80 ГОСТ 103-76 Р-226 КЕТЗ КОД 2-1 ГОСТ 335-79	2 1,2кг

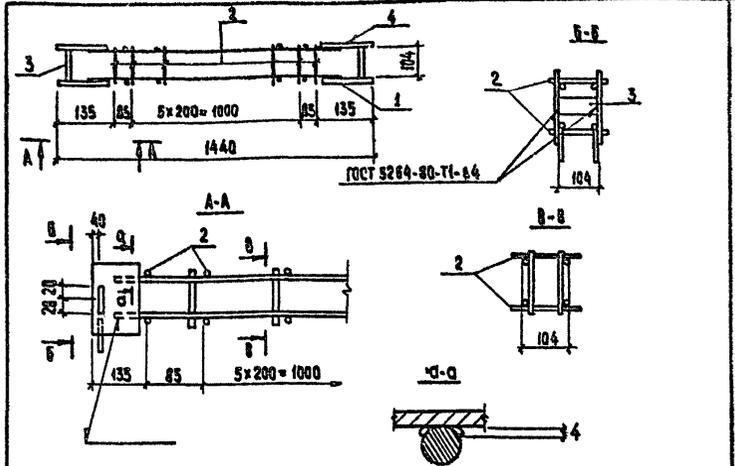
ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №	

ТП 901-3-197.84 - КЖИ. МН-6а

ПРОВЕР.	СТ. ТЕХН.	ИЗДЕЛИЕ ЗАКАЗНОЕ	СТАЛЬ	МАССА	МАСШТАБ
			Р	34,62	—
ИЗМ. ИЛИ ВЕД. ИНИ.	Б. БЫКОВА	МН-6а	ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
Г.И.П.	КУЗНЕЦОВ		ЦНИИЭП	ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
Г.А. КОНСТ.	ШАПИРО	Г. МОСКВА			
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ				
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН				

КОПИРОВАЛ: ХИППЕНЕН ФОРМАТ 4

Алюминий



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕР.
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
Б4		1	ТН 901-	- КЖИ. Кр-18а	КАРКАС ПЛОСКИЙ Кр-18а	2
ДЕТАЛИ						
Б4		2	ТН 901-	- КЖИ. МН-15а.2	Ф61 ГОСТ 5781-82 Р-130	16 0,03кг
Б4		3	ТН 901-	- КЖИ. МН-15а.3	ПОЛОСА В-2 8x80 ГОСТ 103-76 Р-102 КЕТЗ КОД 2-1 ГОСТ 335-79	2 0,16кг

ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №	

ТП 901-5-197.84 - КЖИ. МН-15а

ПРОВЕР.	СТ. ТЕХН.	ИЗДЕЛИЕ ЗАКАЗНОЕ	СТАЛЬ	МАССА	МАСШТАБ
			Р	12,44	—
ИЗМ. ИЛИ ВЕД. ИНИ.	Б. БЫКОВА	МН-15а	ЛИСТ	ЛИСТОВ	1
Г.И.П.	КУЗНЕЦОВ		ЦНИИЭП	ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
Г.А. КОНСТ.	ШАПИРО	Г. МОСКВА			
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ				
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН				

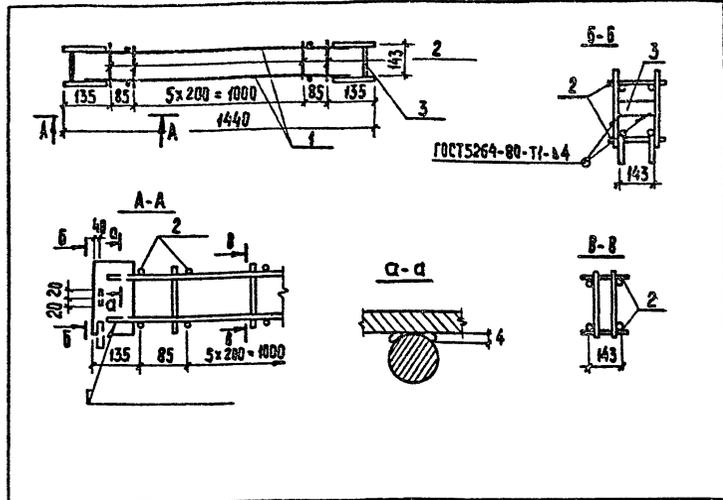
КОПИРОВАЛ: ХИППЕНЕН ФОРМАТ 4

19889-05

ИНВ. № СДА. ПОДРОБЬ В СДАН. 19889-05

АЛБОМ 1

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-19784



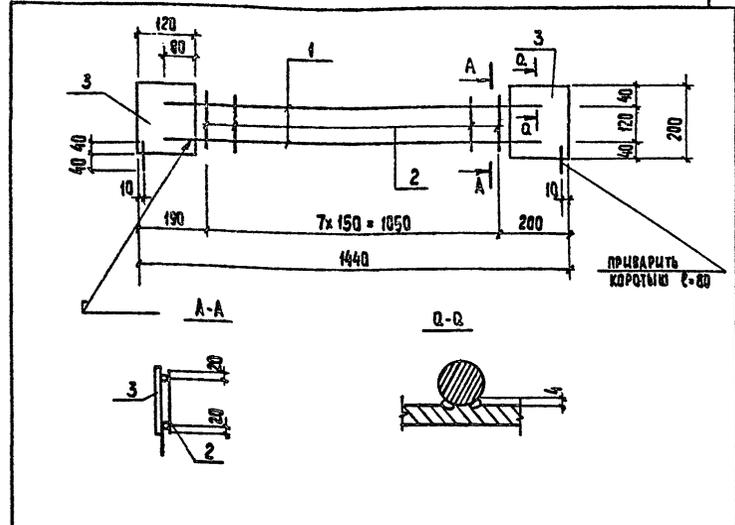
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД.	ПРИМЕЧ.
<u>СБОРНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>						
64	1	Т1 901-	- КЖИ. Кр-18а	КАРКАС ПЛОСКИЙ Кр-18а	2	
<u>ДЕТАЛИ</u>						
64	2	Т1 901-	- КЖИ. МН-16а.2	Ф 6А1 ГОСТ 5781-82	Р-170	16 0,04 кг
64	3	Т1 901-	- КЖИ. МН-16а.3	ПОЛОСА П-2 5х140 ГОСТ 103-76 ГОСТ 535-79	Р-141	2 0,22 кг

ИМВ. № ПОДАТ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИНЖЕН.	ПРИВЯЗАН				
			ИМВ. №		
		Т1 901-3-19784		- КЖИ. МН-16а	
ПРОВЕР.	БАБИКОВА	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-16а	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
С. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА		Р	12,72	—
ВЕД. ИНЖ.	БАБИКОВА		Лист	Листов	1
ТИП	КУЗНЕЦОВ		ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА		
ГЛ. КОНСТ.	ШАПИРО				
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ				
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН				

КОПИРОВАА: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4

АЛБОМ 1

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-19784



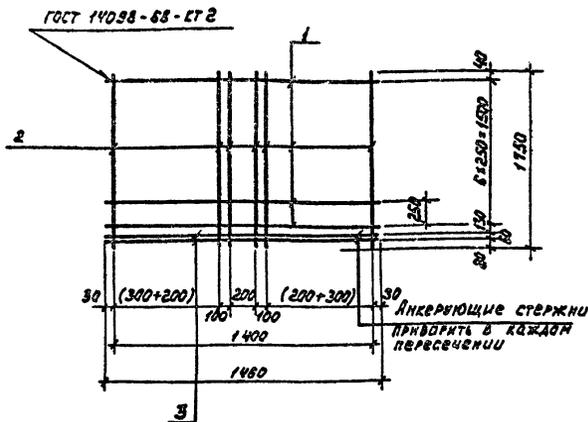
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД.	ПРИМЕЧ.
<u>ДЕТАЛИ</u>						
64	1	Т1 901-	- КЖИ. МН-16а.1	Ф 19А ГОСТ 5781-82	Р-1340	2 1,62 кг
64	2	Т1 901-	- КЖИ. КР-18а.2	Ф 6А1 ГОСТ 5781-82	Р-160	8 0,04 кг
64	3	Т1 901-	- КЖИ. КР-18а.3	ПОЛОСА П-2 6х120 ГОСТ 103-76 ГОСТ 535-79	Р-200	2 1,15 кг

ИМВ. № ПОДАТ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИНЖЕН.	ПРИВЯЗАН				
			ИМВ. №		
		Т1 901-3-19784		- КЖИ. Кр-18а	
ПРОВЕР.	БАБИКОВА	КАРКАС ПЛОСКИЙ Кр-18а	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
С. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА		Р	5,82	—
ВЕД. ИНЖ.	БАБИКОВА		Лист	Листов	1
ТИП	КУЗНЕЦОВ		ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА		
ГЛ. КОНСТ.	ШАПИРО				
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ				
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН				

КОПИРОВАА: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4

19889-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-19289 Я 16500 У



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
<u>Детали</u>						
Б4	1	ТЯ901-	-КЖИ.С38а.1	φ16А ГОСТ 5781-82 L=1460	7	2,31 кг
Б4	2	ТЯ901-	-КЖИ.С38а.2	φ5В ГОСТ 6727-80 L=1750	9	0,26 кг
Б4	3	ТЯ901-	-КЖИ.С38а.3	φ10А ГОСТ 5781-82 L=1460	2	0,9 кг

ПРИВЯЗАН

ИВ.№

ТЯ 901-3-197.84 -КЖИ.С38а

СЕТКА АРМАТУРНАЯ
С38а

СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ

Р 20,34 —

ЛИСТ ЛИСТОВ 1

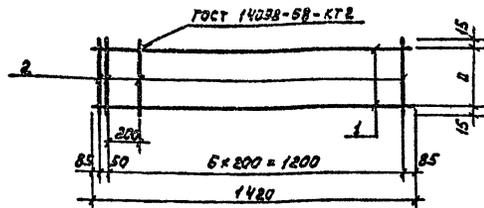
ИНИИ П
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Г. МОСКВА

ФОРМАТ Я4

ИВ.№ ПОДАЛ ПОДАЛИСЬ И ДАТА ВЗАН.ИВ.№

ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
СТ.ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	<i>Певчева</i>
ВЕД.ИНЖ.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
ГИП	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>
Н.КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
НАЧ.ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-19289 Я 16500 У



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
<u>Детали</u>						
Б4	1	ТЯ901-	-КЖИ.Кр-1а.1	φ5В ГОСТ 6727-80 L=1420	2	0,22 кг
<u>Переменные данные для исполнения</u>						
			ТЯ 901-	-КЖИ.Кр-1а		
<u>Детали</u>						
Б4	2	ТЯ901-	-КЖИ.Кр-1а.2	φ5В ГОСТ 6727-80 L=130	9	0,02 кг
			ТЯ 901-	-КЖИ.Кр-1а-01		
<u>Детали</u>						
Б4	2	ТЯ901-	-КЖИ.Кр-1а.2	φ5В ГОСТ 6727-80 L=260	9	0,05 кг

Обозначение	Марка	Размеры	Масса, кг	
		Нр. а		
ТЯ 901-	-КЖИ.Кр-1а	Кр-1а	100	0,62
	-01	Кр-3а	230	0,89

ПРИВЯЗАН

ИВ.№

ТЯ 901-3-197.84 -КЖИ.Кр-1а

КАРКАС ПЛОСКИЙ
(Кр-1а; Кр-3а)

СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ

Р см. ТАБЛ. —

ЛИСТ ЛИСТОВ 1

ИНИИ П
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Г. МОСКВА

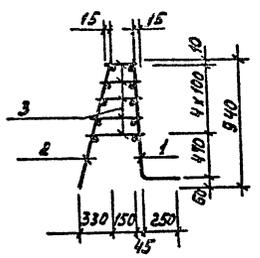
ФОРМАТ Я4

19889-05

ИВ.№ ПОДАЛ ПОДАЛИСЬ И ДАТА ВЗАН.ИВ.№

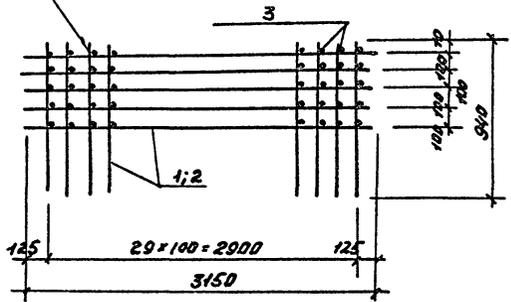
ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
СТ.ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	<i>Певчева</i>
ВЕД.ИНЖ.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
ГИП	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>
Н.КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
НАЧ.ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-1978(И) 16.60М I



Гост 19048-68. КГ 2

РАЗВЕРТКА



Формат	Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
<u>Переменные данные для исполнений</u>						
				ТП 901- -КЖИ. К Пф1		
<u>Сборочные единицы</u>						
12	1	ТП 901-	-КЖИ. СФ8	Сетка арматурная СФ 8	1	77,7кг
12	2	ТП 901-	СФ9	То же СФ 9	1	17,7кг
<u>Детали</u>						
Б4	3	ТП901	-КЖИ.КПФ1.3	Ф8АГ ГОСТ 5781-82 С _{ср} =330	80	0,1 кг
<u>ТП 901- -КЖИ. К Пф1-01</u>						
<u>Сборочные единицы</u>						
12	1	ТП 901-	-КЖИ. СФ10	Сетка арматурная СФ 10	1	63,8кг
12	2		СФ 9	То же СФ 9	1	17,7кг
<u>Детали</u>						
Б4	3	ТП901-	-КЖИ.КПФ1.3	Ф8АГ ГОСТ 5781-82 С _{ср} =330	80	0,1 кг

Обозначение	Марка	Масса, кг
ТП 901- -КЖИ.КПФ1	КПФ1	103,40
	-01 КПФ2	89,50

ИНВ. АРХИВ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВСТАВКИ №

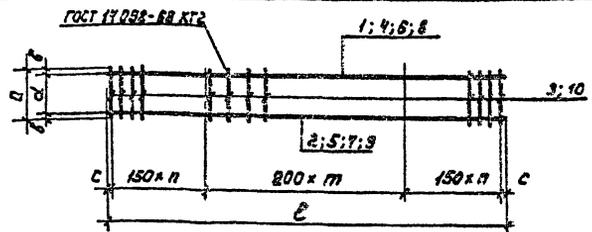
ПРИВЯЗАН

ПРОВЕР. Антонова	<i>Антонова</i>
ВЕД. ИНЖ. Бабикова	<i>Бабикова</i>
Г. И. П. Кузнецов	<i>Кузнецов</i>
ГЛА. КОНСТР. Шапиро	<i>Шапиро</i>
Н. КОНТР. Кузнецов	<i>Кузнецов</i>
НАЧ. ОТД. Красавин	<i>Красавин</i>

ТП 901-3-1978(И) - КЖИ. К Пф 1		
Каркас пространственный (К Пф 1.. К Пф 2)		
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	-
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ИННПОП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА		

ФОРМАТ А3
19889-05

ГИПОВЫЙ ПРОЕКТ 901-3-1978-89 АЛЬБОМ У



Обозначение	Марка	Размеры, мм.							Масса кг.	
		ρ	α	β	γ	δ	ε	η		
ТП 901-	-КЖИ.КР1	КР1	2500	260	15	220	30	5	5	10,13
	-01	КР2	2300	280	15	250	30	4	5	9,35
	-02	КР3	3150	280	15	250	25	5	8	12,64
	-03	КР4	6220	420	15	450	60	11	14	25,85

Стержни каркасов варить во всех пересечениях.

Формат	Лист	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
Переменные данные для исполнения						
				ТП 901-		-КЖИ.КР1
Детали						
Б4	1	ТП 901-	-КЖИ.КР1.1	φ12 А II ГОСТ 5781-82 L=2500	1	2,22 кг
Б4	2	ТП 901-	-КЖИ.КР1.2	φ20 А II ГОСТ 5781-82 L=2500	1	5,15 кг
Б4	3	ТП 901-	-КЖИ.КР1.3	φ8 А I ГОСТ 5781-82 L=280	15	0,11 кг
				ТП 901-		-КЖИ.КР1-01
Детали						
Б4	3	ТП 901-	-КЖИ.КР1.3	φ8 А I ГОСТ 5781-82 L=280	15	0,11 кг
Б4	4	ТП 901	-КЖИ.КР1.4	φ12 А II ГОСТ 5781-82 L=2300	1	2,04 кг
Б4	5	ТП 901-	-КЖИ.КР1.5	φ20 А II ГОСТ 5781-82 L=2300	1	5,68 кг
				ТП 901-		-КЖИ.КР1-02
Детали						
Б4	3	ТП 901-	-КЖИ.КР1.3	φ8 А I ГОСТ 5781-82 L=280	19	0,11 кг
Б4	6	ТП 901-	-КЖИ.КР1.6	φ12 А II ГОСТ 5781-82 L=3150	1	2,8 кг
Б4	7	ТП 901-	-КЖИ.КР1.7	φ20 А II ГОСТ 5781-82 L=3150	1	7,15 кг
				ТП 901-		-КЖИ.КР1-03
Детали						
Б4	8	ТП 901-	-КЖИ.КР1.8	φ12 А II ГОСТ 5781-82 L=6220	1	5,52 кг
Б4	9	ТП 901-	-КЖИ.КР1.9	φ20 А II ГОСТ 5781-82 L=6220	1	15,3 кг
Б4	10	ТП 901-	-КЖИ.КР1.10	φ8 А I ГОСТ 5781-82 L=480	37	0,19 кг

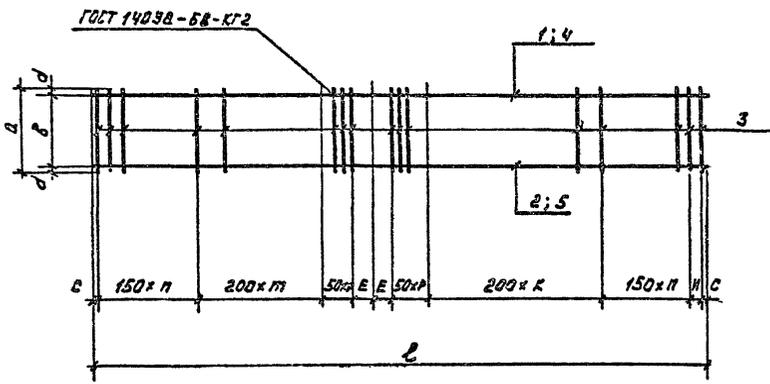
ИЗМЕНЕНИЯ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗН. ИМ. В. П.

ТП 901-3-1978-89 -КЖИ.КР1

ПРОВЕР.	БАВКОВА	Бав	КАРКАС ПЛОСКИЙ (КР1; КР2; КР3; КР4)	СТАНДА	МАССА	МАСШТАБ
ИНЖЕН.	СТРИГНА	Стри		Р	СМ.ТАБЛ.	—
РИС. ГР.	БАВКОВА	Бав		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
Г. И. П.	КУЗНЕЦОВ	Кузн		ЦНИИЭП		
ГЛ. КОНТР.	ШАПИРО	Шап		ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ		
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	Кузн		Г. МОСКВА		
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	Кра		ФОРМАТ А3		

19889-05

Типовой проект 901-3-1989-89 Львов И



Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
<u>Переменные данные для исполнений</u>						
				ТП 901- -КЖИ КР2		
<u>Детали</u>						
Б4	1	ТП 901-	- КЖИ КР5.1	φ12 А II ГОСТ 5781-82	l = 5300	1 4,71 кг
Б4	2	ТП 901-	- КЖИ КР5.2	φ22 А II ГОСТ 5781-82	l = 5300	1 15,8 кг
Б4	3	ТП 901-	- КЖИ КР5.3	φ8 А I ГОСТ 5781-82	l = 480	36 0,30 кг
				ТП 901- -КЖИ КР2-01		
<u>Детали</u>						
Б4	3	ТП 901-	- КЖИ КР5.3	φ8 А I ГОСТ 5781-82	l = 450	47 0,28 кг
Б4	4	ТП 901-	- КЖИ КР5.4	φ12 А II ГОСТ 5781-82	l = 6200	1 5,51 кг
Б4	5	ТП 901-	- КЖИ КР5.5	φ22 А II ГОСТ 5781-82	l = 6200	1 18,48 кг

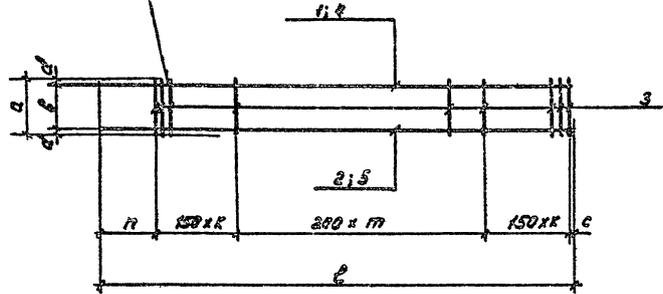
Обозначение	Марка	Размеры, мм											Масса кг.
		a	b	d	l	m	n	c	k	p	n	e	
ТП 901- -КЖИ КР2	КР5	480	450	15	5300	4	9	25	5	4	100	125	31,31
	-01 КР7	480	450	15	6200	5	11	25	5	7	-	75	37,15

Имя, № подл. Подпись и дата

		ТП 901-3-1989-89		- КЖИ КР5	
Провер.	Бабикова	Каркас плоский (КР5 ; КР7)		Стандарт	Масса
Инжен.	Стригина			Р	см. табл.
Рук. гр.	Бабикова			Лист	Листов 4
Гип	Кузнецов			ИНИИЭП Инженерного оборудования г. Москва	
Гл. конст.	Шапиро			Формат Я3	
Н. контр.	Кузнецов			1989-05	
Нач. отд.	Красавин				

И И И О В О И
ПРОЕКТ 901-5-1978-01 ПЛАНОВЫЙ

ГОСТ 14038-68-КТЗ



Кол-во	Зона	Мат.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примч.
Переменные данные для исполнения						
			ТП 901-	-КЖИ. КРЗ		
Детали						
54	1	ТП 901-	-КЖИ. КРЗ.1	φ12,8 ГОСТ 5781-82 E=2500	1	7,13 кг
54	2	ТП 901-	-КЖИ. КРЗ.2	φ20 А ГОСТ 5781-82 E=2500	1	7,2 кг
54	3	ТП 901-	-КЖИ. КРЗ.3	φ8 А ГОСТ 5781-82 E=280	16	0,11 кг
			ТП 901-	-КЖИ. КРЗ-01		
Детали						
54	3	ТП 901-	-КЖИ. КРЗ.3	φ8 А ГОСТ 5781-82 E=280	14	0,1 кг
54	4	ТП 901-	-КЖИ. КРЗ.4	φ12,8 ГОСТ 5781-82 E=2500	1	6,15 кг
54	5	ТП 901-	-КЖИ. КРЗ.5	φ20 А ГОСТ 5781-82 E=2500	1	6,2 кг

Обозначение	Марка	РАЗМЕРЫ ММ.								Масса кг.	
		a	b	d	r	m	k	e	c		
ТП 901-	-КЖИ. КРЗ	КРВ	280	250	15	325	5	5	2500	75	16,1
	-01	КРВ	280	250	15	325	3	5	2500	75	13,85

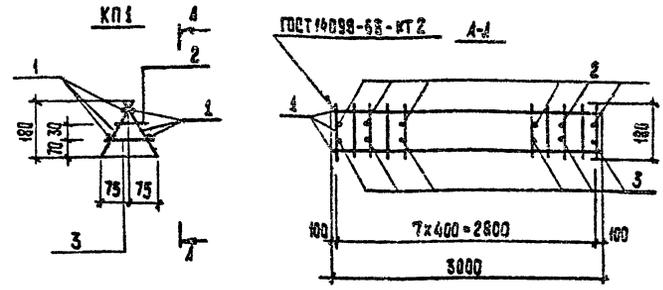
И И И О В О И
ПРОЕКТ 901-5-1978-01 ПЛАНОВЫЙ

ПРОЕКТ		БАНКОВА		СТАНЦИЯ		МАССА		НАСЧЕТА	
ИНЖЕН.		СТРИГИНА		Р		СМ.		ТАБЛ.	
РУК. ГР.		БАВКИНА		КАРКАС ПЛОСКИЙ		(КРВ; КРВ)			
И П		КУЗНЕЦОВ		ЛИСТ		ЛИСТОВ		1	
ГЛ. КОНСТ.		ШАПКИР		ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ		Г. МОСКВА			
И. КОНТР.		КУЗНЕЦОВ		ФОРМАТ		А5			
НАЧ. ОТД.		КРАСАВИН		19889-05					

Альбом Э

Типовой проект 901-3-197.84

Име. № подл. Подпись и дата



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		МАССА (кг)
11	1	ТН 901-	-КЖИ. КР1. КР10	Каркас плоский КР10	2	6,00 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		МАССА (кг)
64	2	ТН 901-	-КЖИ. КР1.2	φ 8А1 ГОСТ 5781-82	7	0,04 кг
64	3	ТН 901-	-КЖИ. КР1.3	φ 150	7	0,06 кг

ПРИВЯЗАН	
Име. №	

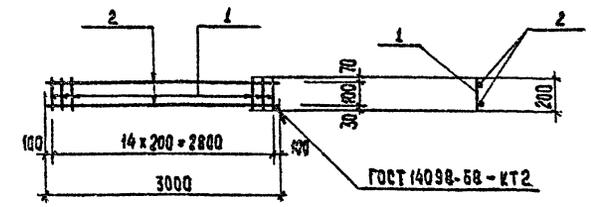
ТП 901-3-197.84		- КЖИ. КР1	
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ (КР1)		СТАДИЯ	МАССА
Р	12,70		-
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1	
ЦНИИЭП Инженерного Оборудования г. Москва			

КОПИРОВАЛ: ХИППЕНЕН ФОРМАТ А4

Альбом Э

Типовой проект 901-3-197.84

Име. № подл. Подпись и дата

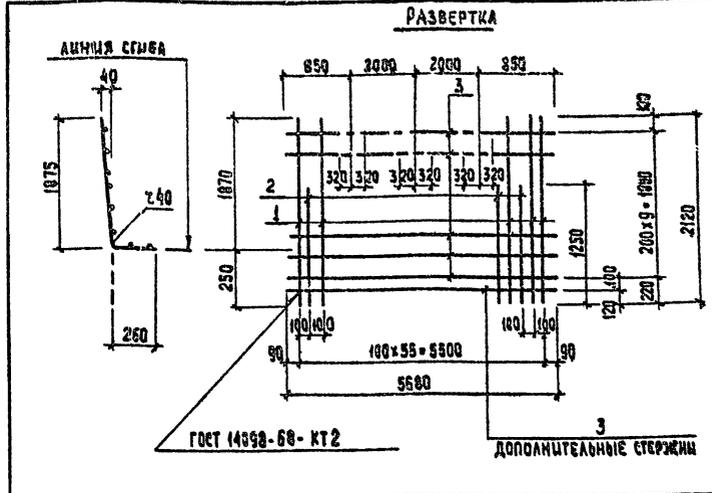
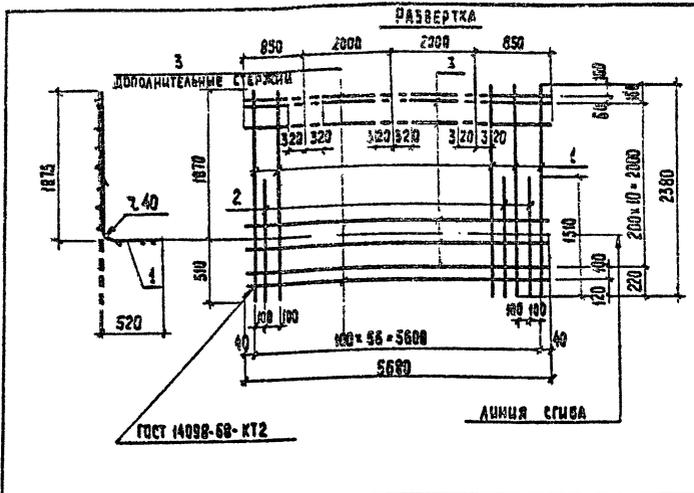


ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДЕТАЛИ</u>		МАССА (кг)
64	1	ТН 901-	-КЖИ. КР1. КР10.1	φ 14А1 ГОСТ 5781-82; p=200	15	0,24 кг
64	2	ТН 901-	-КЖИ. КР1. КР10.2	φ 8А1 ГОСТ 5781-82 p=3000	2	1,20 кг

ПРИВЯЗАН	
Име. №	

ТП 901-3-197.84		- КЖИ. КР1, КР10	
КАРКАС ПЛОСКИЙ (КР10)		СТАДИЯ	МАССА
Р	6,0 кг		-
ЛИСТ	ЛИСТОВ	1	
ЦНИИЭП Инженерного Оборудования г. Москва			

КОПИРОВАЛ: ХИППЕНЕН ФОРМАТ А4 19889-05



Альбом 7

Типовой проект 901-3-197-84

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД.	ПРИМеч.
<u>ДЕТАЛИ</u>						
Б4	1	ТН 901-	-КЖИ. С-47а.1	φ 12А II ГОСТ 5781-82	С=2380	29 2,11 кг
Б4	2	ТН 901-	-КЖИ. С-47а.2	φ 12А II ГОСТ 5781-82	С=1510	28 1,33 кг
Б4	3	ТН 901-	-КЖИ. С-47а.3	φ 8А III ГОСТ 5781-82	С=5680	13 2,53 кг

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД.	ПРИМеч.
<u>ДЕТАЛИ</u>						
Б4	1	ТН 901-	-КЖИ. С-48а.1	φ 12А II ГОСТ 5781-82	С=2120	29 1,88 кг
Б4	2	ТН 901-	-КЖИ. С-48а.2	φ 12А II ГОСТ 5781-82	С=1250	27 1,11 кг
Б4	3	ТН 901-	-КЖИ. С-48а.3	φ 8А III ГОСТ 5781-82	С=5680	11 2,53 кг

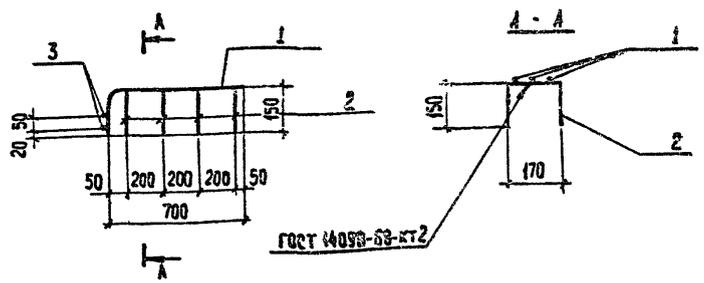
ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА		ПРИВЯЗАН	
		ИНВ. №	
ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА		ТН 901-3-197.84 - КЖИ. С-47а	
ПРОВЕР.	БАШКОВА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С-47а	СТАДИЯ
СТ. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА		МАССА
ГЛАВ. ИНЖ.	БАШКОВА	ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА	МАСШТАБ
ГИП	КУЗНЕЦОВ		Р
ТА. КОНСТ.	ШАПИРО	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	1	3
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН		

КОПИРОВАА: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА		ПРИВЯЗАН	
		ИНВ. №	
ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА		ТН 901-3-197.84 - КЖИ. С-48а	
ПРОВЕР.	БАШКОВА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С-48а	СТАДИЯ
СТ. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА		МАССА
ГЛАВ. ИНЖ.	БАШКОВА	ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА	МАСШТАБ
ГИП	КУЗНЕЦОВ		Р
ТА. КОНСТ.	ШАПИРО	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	1	1
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН		

КОПИРОВАА: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4 19889-05

Альбом У



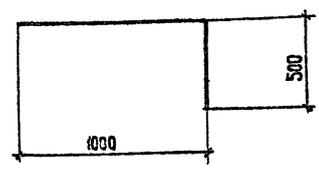
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОА.	ПРИМЕЧ.
ДЕТАЛИ						
64	1	ТП 901-	- КЖИ. СБМ.1	φ8A I ГОСТ 5781-82 P=850	3	0,34 кг
64	2	ТП 901-	- КЖИ. СБМ.1.2	φ8A I ГОСТ 5781-82 P=470	4	0,2 кг
64	3	ТП 901-	- КЖИ. СБМ.1.3	φ8A I ГОСТ 5781-82 P=190	2	0,08 кг

ЛИСТ № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ТП 901-3-197.84		- КЖИ. СБМ 1	
ПРОВЕР. БАБИКОВА ИНЖЕН. СТРИГИНА ВЕД. ИНЖ. БАБИКОВА ГУП. КУЗНЕЦОВ ГЛА. КОНСТ. ШАПИРО Н. КОНТ. КУЗНЕЦОВ НАЧ. ОТД. КРАСАВИН	СЕТКА АРМАТУРНАЯ СБМ 1	СТАДИЯ	МАССА
		Р	20кг
		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
		цниизп Инженерного Оборудования г. Москва	

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4

Альбом У



Типовой проект 901-3-197.84

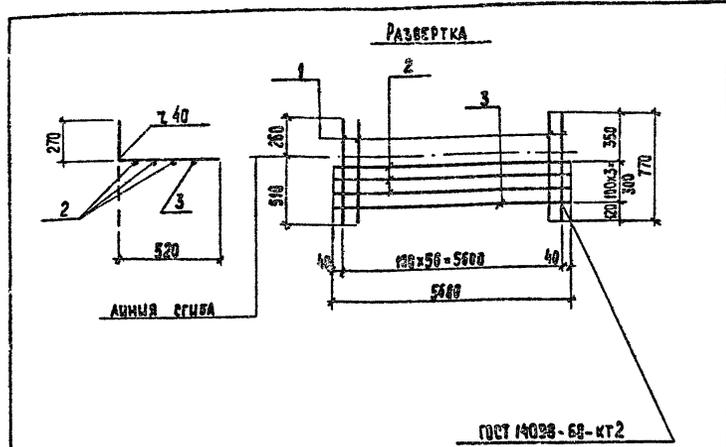
ЛИСТ № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ТП 901-3-197.84		- КЖИ. А1	
ПРОВЕР. БАБИКОВА ИНЖЕН. СТРИГИНА ВЕД. ИНЖ. БАБИКОВА ГУП. КУЗНЕЦОВ ГЛА. КОНСТ. ШАПИРО Н. КОНТ. КУЗНЕЦОВ НАЧ. ОТД. КРАСАВИН	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ А1	СТАДИЯ	МАССА
		Р	1,33кг
		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
		цниизп Инженерного Оборудования г. Москва	

φ 12A III ГОСТ 5781-82 P=1500

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4 19889-05

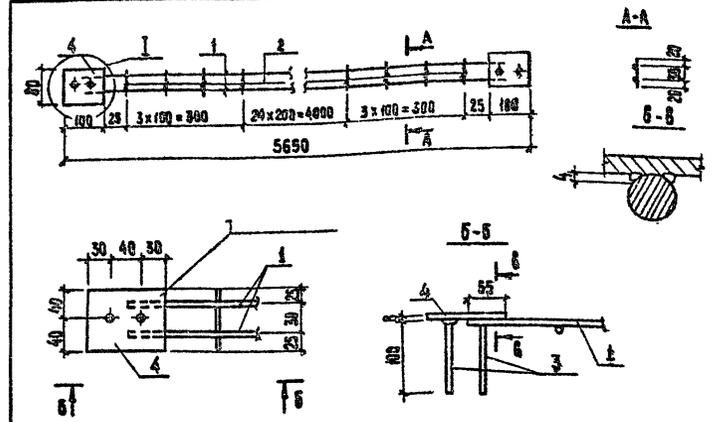
Альбом 2



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
ДЕТАЛИ						
Б4		1	Т7 901-	- КЖИ. С-49а.1	φ 12А ГОСТ 5781-82	ℓ=770 57 0,68 кг
Б4		2	Т7 901-	- КЖИ. С-49а.2	φ 58р-I ГОСТ 6727-80	ℓ=5680 3 0,87 кг
Б4		3	Т7 901-	- КЖИ. С-49а.3	φ 8А ГОСТ 5781-82	ℓ=5680 1 2,24 кг

Альбом 1

Типовой проект 901-3-197-84



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
ДЕТАЛИ						
Б4		1	Т7 901-	- КЖИ. МН-7а.1	φ 10А ГОСТ 5781-82	ℓ=5540 2 3,42 кг
Б4		2	Т7 901-	- КЖИ. МН-7а.2	φ 58р-I ГОСТ 6727-80	ℓ=70 31 0,01 кг
Б4		3	Т7 901-	- КЖИ. МН-7а.3	φ 10А ГОСТ 5781-82	ℓ=100 4 0,06 кг
Б4		4	Т7 901-	- КЖИ. МН-7а.4	Полоса φ 2 8x100 ГОСТ 103-76	ℓ=80 2 0,5 кг

Привязан		
ИИВ. №		
ТП 901-3-197.84 - КЖИ. С-49а		
ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
СТ. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	<i>Певчева</i>
ВЕД. ИНЖ.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
ГИП	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
ГЛА. КОНСТ.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>
СЕТКА АРМАТУРНАЯ С-49а		СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ
		р 43,61 —
		Лист 1 Листов 1
		ЦНИИЭП Инженерного Оборудования Г. Москва

КОПИРОВАА: ХЮПЕНЕН ФОРМАТ А4

Привязан		
ИИВ. №		
ТП 901-3-197.84 - КЖИ. МН-7а		
ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
СТ. ТЕХНИК	ПЕВЧЕВА	<i>Певчева</i>
ВЕД. ИНЖ.	БАБИКОВА	<i>Бабик</i>
ГИП	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
ГЛА. КОНСТ.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>
ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ МН-7а		СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ
		р 8,39 —
		Лист 1 Листов 1
		ЦНИИЭП Инженерного Оборудования Г. Москва

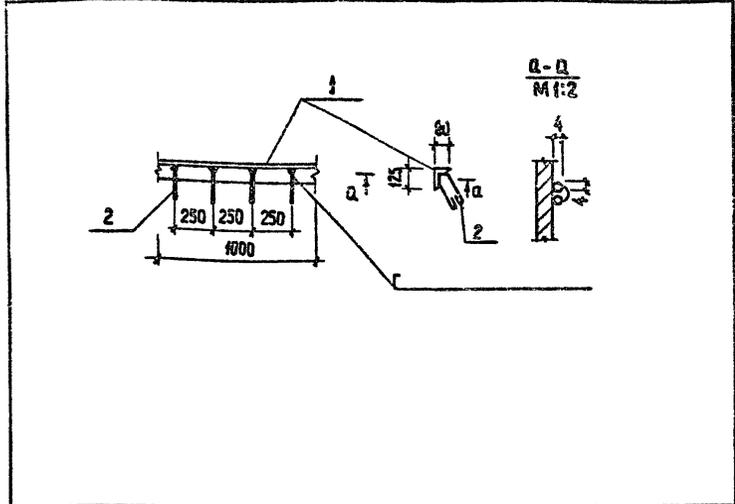
КОПИРОВАА: ХЮПЕНЕН ФОРМАТ А4 19889-05

ИИВ. № ПОДАТ. Подпись и дата

АЛЬБОМ У

ПРОЕКТ 901-3-197.84

ИЗДЕЛИЕ ПОДГОТОВИТЬ И ЗАДАТЬ



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЯ
				ДЕТАЛИ		
Б4	1	ТН 901-	- КЖИ. МН. 1	Уголок ϕ 125x80 ГОСТ 5781-82 $\rho=1000$	1	12,5 кг
Б4	2	ТН 901-	- КЖИ. МН. 2	ϕ 8А1 ГОСТ 5781-82; $\rho=505$	4	0,2 кг

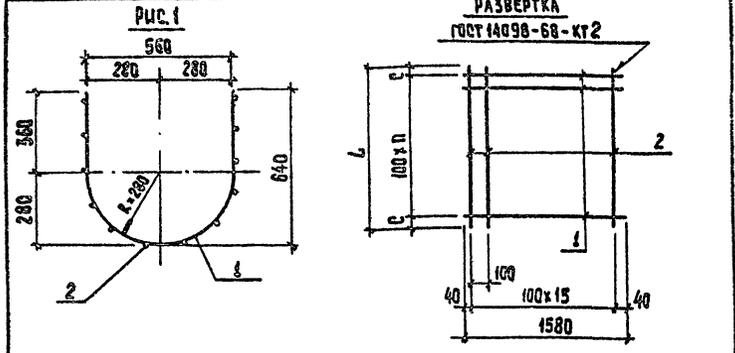
ТП 901-3-197.84		- КЖИ. МН 1	
ПРОВЕР.	АНТОНОВА	СТАДИЯ	МАССА
СТ. ТЕХН.	ЛЕВЧЕВА	Р	13,3
ВЕД. ИНЖ.	БАБЫКОВА	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
ГИП	КУЗНЕЦОВ	ЦНИИЭП	
ТА. КОНСТ.	ШАПИРО	ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	Г. МОСКВА	
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН		

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4

АЛЬБОМ У

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-197.84

ИЗДЕЛИЕ ПОДГОТОВИТЬ И ЗАДАТЬ



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ						
			ТП 901-	- КЖИ. СА1		
ДЕТАЛИ						
Б4	1	ТН 901-	- КЖИ. СА. 1	ϕ 10А Ш ГОСТ 5781-82 $\rho=1580$	39	0,96 кг
Б4	2	ТН 901-	- КЖИ. СА. 2	ϕ 10А Ш ГОСТ 5781-82 $\rho=3880$	16	2,4 кг
ТП 901- - КЖИ. СА1-01						
ДЕТАЛИ						
Б4	1	ТН 901-	- КЖИ. СА. 1	ϕ 10А Ш ГОСТ 5781-82 $\rho=1580$	38	0,96 кг
Б4	2	ТН 901-	- КЖИ. СА. 2	ϕ 10А Ш ГОСТ 5781-82 $\rho=3800$	16	2,36 кг

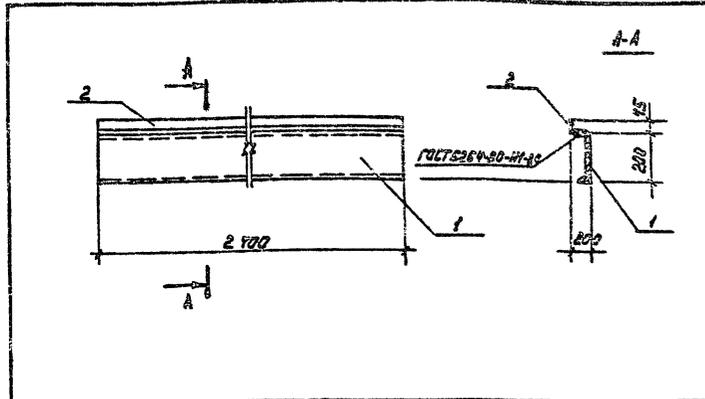
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ			МАССА, КГ	
		Л	С	П		
ТП 901-	- КЖИ. СА1	СА1	3880	40	38	75,84
	- 01	СА2	3800	50	37	74,24

ТП 901-3-197.84		- КЖИ. СА1	
ПРОВЕР.	АНТОНОВА	СТАДИЯ	МАССА
СТ. ТЕХН.	ЛЕВЧЕВА	Р	СМ
ВЕД. ИНЖ.	БАБЫКОВА	ТАБЛ.	-
ГИП	КУЗНЕЦОВ	ЛИСТ ЛИСТОВ 1	
ТА. КОНСТ.	ШАПИРО	ЦНИИЭП	
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	Г. МОСКВА	

КОПИРОВАЛ: ХЮППЕНЕН ФОРМАТ А4

19889-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-1978/АЛЬБОМ V



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
<u>Детали</u>						
Б4	1	ТН 901-	- кжн. сн. 1	Швеллер 20 ГОСТ 8240-72 СТ 3 ГОСТ 535-79	2-2900	1 49,9 кг
Б4	2	ТН 901-	- кжн. сн. 2	Уголок Б-75x75x6 ГОСТ 8509-72 БСТ 3 сн-2, ГОСТ 636-79	2-2900	1 18,8 кг

ТН 901-3-1978/А - кжн. сн. 1

БАЛКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ
Б 1

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	59,7	—

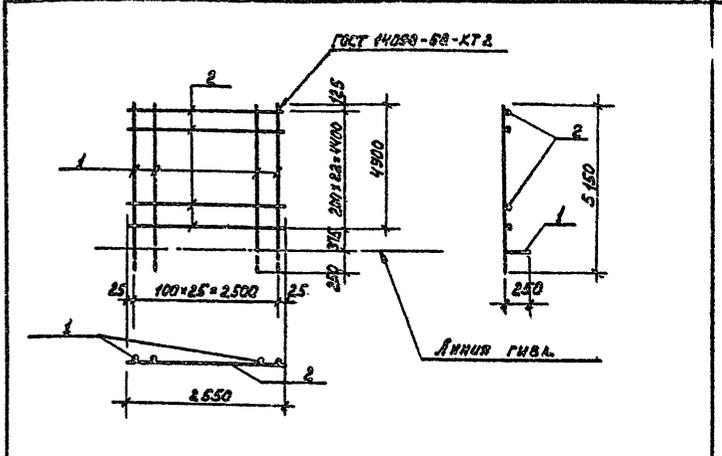
Лист 1 Листов 1
ЦНИИЭП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Г. МОСКВА

ФОРМАТ А4

ИМВ. № ПОДА. Подпись и дата

ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
ИНЖЕН.	СТРИГИНА	<i>Стригина</i>
РУК. ГР.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
Г. И П.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
Г.А. КОНСТ.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>
И. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ВОЗДУШНОЙ СЕТКИ



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
<u>Детали</u>						
Б4	1	ТН 901-	- кжн. сн. 1	φ 20 А ГОСТ 5781-82; L=5150	25	12,72 кг
Б4	2	ТН 901-	- кжн. сн. 2	φ 10 А ГОСТ 5781-82; L=2550	23	1,58 кг

ТН 901-3-197.8/А - кжн. сн. 1

СЕТКА АРМАТУРНАЯ
СН

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	367,2	—

Лист 1 Листов 1
ЦНИИЭП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Г. МОСКВА

ФОРМАТ А4
19889-05

ИМВ. № ПОДА. Подпись и дата

ПРОВЕР.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
СТ. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	<i>Певчева</i>
ВЕД. ИНЖ.	БАБИКОВА	<i>Бабикова</i>
Г. И П.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
Г.А. КОНСТ.	ШАПИРО	<i>Шапиро</i>
И. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Кузнецов</i>
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	<i>Красавин</i>

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Челышева, 4
Заказ № 485 Инв. № 198-29-05 тираж 330
Сдано в печать 22/11 1985г цена 2-62