

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-19-20.89

**НЕОТАПЛИВАЕМЫЙ СКЛАД
БАЗЫ «ЗООВЕТСНАБ»
С ТОВАРОБОРОТОМ ДО 3 МЛН. РУБЛЕЙ В ГОД**



Альбом 2

КЖИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ СТР. 2-21

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-19-20.89
НЕОТАПЛИВАЕМЫЙ СКЛАД
БАЗЫ «ЗООВЕТСНАБ»
С ТОВАРООБОРОТОМ ДО 3 МЛН. РУБЛЕЙ В ГОД
АЛЬБОМ 2

РАЗРАБОТАН
ГИПРОАГРОХИМОМ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА


 (Б.В. АФАНАСЬЕВ)
(Ю.М. БОРИСОВ)

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
ГИПРОАГРОХИМОМ ГОСАГРОПРОМА СССР
ПРИКАЗ ОТ 28.06.89г. №26-Э

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
КЖ.И 00.00.04	Технические условия	3
КЖ.И 01.00	Колонна К54-1а	4
КЖ.И 02.00	Колонна К54-1б	5
КЖ.И 03.00	Колонна К54-1в	6
КЖ.И 04.00	Колонна К54-1г	7
КЖ.И 05.00	Колонна К54-1д	8
КЖ.И 06.00	Колонна (К54-1е, К54-1к)	9
КЖ.И 07.00	Колонна К54-1ж	10
КЖ.И 08.00	Колонна К54-1и	11
КЖ.И 09.00	Колонна (К54-1оа, К42-7а)	12
КЖ.И 10.00	Колонна К54-1л	13

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
КЖ.И 11.00	Колонна 1кФ 61-1-На	14
КЖ.И 12.00	Балка 1БСП12-2АТ \bar{y} а	15
КЖ.И 13.00	Балка (1БН6-1а, 1БН6-1б)	16
КЖ.И 14.00	Плита П87-2АТ \bar{y} Т-1	17
КЖ.И 15.00	Панель (ПС 610.12-1АТ \bar{y} Т-11а, ПС 610.12-1АТ \bar{y} Т-12а)	18
КЖ.И 16.00	Панель (ПС 610.12-1АТ \bar{y} -12б, ПГ 55.9-1-Та)	19
КЖ.И 17.00	Стойка СФ1	20
КЖ.И 18.00	Опорный столик ОП1	21
КЖ.И 19.00	Сетка С1	

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

1. Арматурные и закладные изделия должны отвечать требованиям ГОСТ 10922-75 „ Арматурные изделия и закладные детали сварные для железобетонных конструкций. Технические требования и методы испытаний”.

2. Сетки изготовлять с помощью контактной точечной сварки по ГОСТ 14098-85.

Точечную сварку производить во всех местах пересечения стержней сеток.

3. Приварку анкеров к пластинам или уголкам внахлестку выполнить контактной рельефно-точечной или ручной дуговой сваркой электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75.

5. МАТЕРИАЛ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ И АНКЕРОВ ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ-ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ:

КЛАССА А I марки ВСтЗ кп2 по ГОСТ 380-88;

КЛАССА А III марки 35ГС по ГОСТ 5781-82;

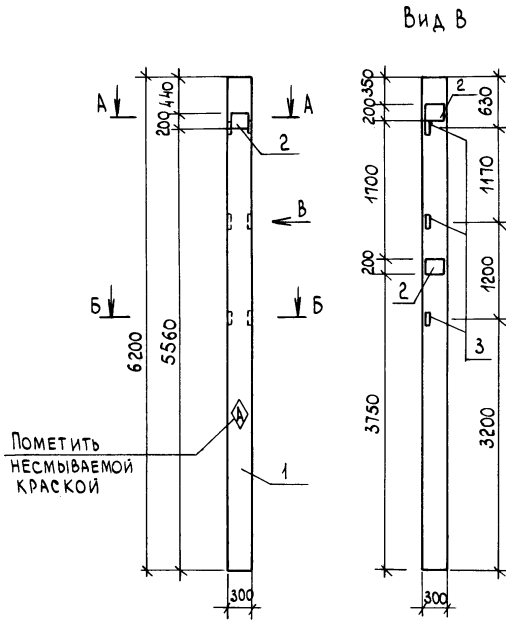
КЛАССА АТ-У ГОСТ 10884-81.

6. МАТЕРИАЛ ПРОКАТА ЗАКЛАДНЫХ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ - УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ марки ВСтЗ кп2 и марки ВСтЗ пс 6-1 по ГОСТ 380-88.

7. ВСЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ВЫПОЛНЕНЫ ИЗ БЕТОНА ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ НЕ НИЖЕ МАРКИ F50.

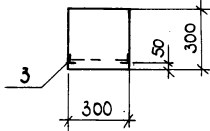
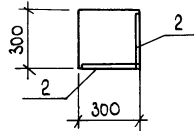
ИНВ.№ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗН. ИИВ.И

Привязан		Г.ИП	БОРСОВ	<i>Борсов</i>	27.89	Т.п. 807-19-20.89	КН.И.00.00 ТУ
		Н.КОНТ.	ФЕЬСЬКОВА	<i>Феьсьюва</i>	27.89		
		НАЧ.ОТД.	ГРИНКЕВИЧ	<i>Гринкевич</i>	27.89	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ Р П Т
		ГА. СПЕЦ.	ФРОЛОВА	<i>Фролова</i>	27.89		
		ДУЖ. ГР.	СЕНАТОРОВ	<i>Сенаторов</i>	27.89		
		ИИЖ.	ЕВСТРАТОВА	<i>Евстратова</i>	27.89		
ИНВ. №							ГИПРОАГРОХИМ ВЛАДИМИР



А-А
1:20

Б-Б
1:20



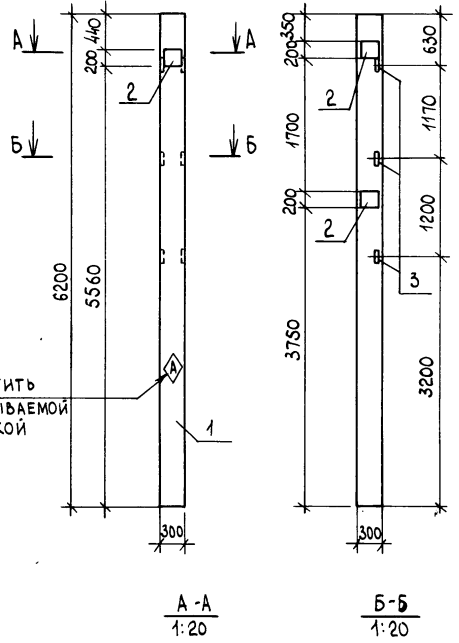
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.423-3 вып.1	Ж-Б КОЛОННЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТ- ВЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ ВЫСОТОЙ ДО 9,6 М		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	1.423-3 вып.1	КОЛОННА К54-1	1	
				<u>ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ</u>		
		2	1.423-3 вып.2	М1-3	3	
		3	1.423-3 вып.2	М1-13	3	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ								Общий расход
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ				
	А I		А III		ВСтЗкп2				
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 8509-80		ГОСТ 19903-74		
	φ6	φ42	φ22	Итого	Л63х5	Итого	10х200	Итого	
К54-1а	0,6	5,22	4,20	10,02	4,32	4,32	13,80	13,80	28,14

ИНВ.№ ПОСЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ.ИНВ.№
-------------	----------------	------------

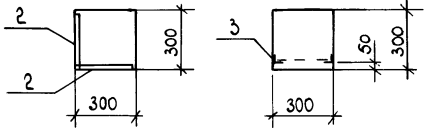
Привязан	ГИП БОРИСОВ [подпись]	27.88	Т.п. 807-19-20.89	КЖ.И 01.00	Колонна К54-1а	СТАИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	Н.КОНТР. ФЕСЬКОВА [подпись]	27.67				Р	1400	1:50
	НАЧ.ОТД. ГРИМКЕВИЧ [подпись]	28.08				ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
	ГЛ.СПЕЦ. ФРОЛОВА [подпись]	27.89				ГИПРОАГРОХИМ ВЛАДИМИР		
	РУК.ГР. СЕНАТОРОВ [подпись]	28.88						
ИНВ.№	ИНЖ. ЕВСТРАТОВА [подпись]	28.89						



ПОМЕТИТЬ
НЕСМЫВАЕМОЙ
КРАСКОЙ

А-А
1:20

Б-Б
1:20



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.423-3 вып.1	Ж-Б КОЛОННЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ ВЫСОТОЙ ДО 9,6 М		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	1.423-3 вып.1	КОЛОННА К54-1	1	
				<u>ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ</u>		
		2	1.423-3 вып.2	НМ1-3	3	
		3	1.423-3 вып.2	М1-13	3	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

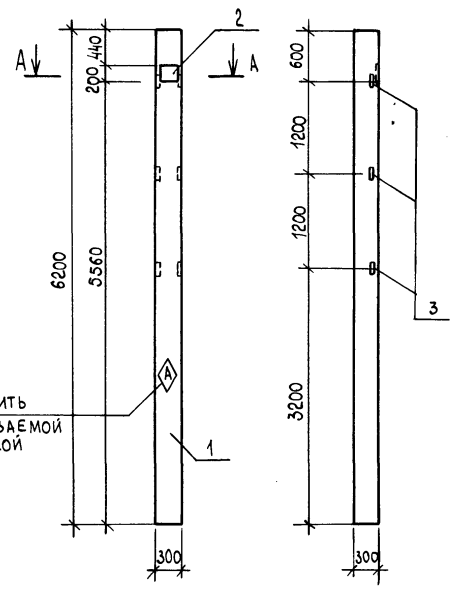
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ								Общий расход
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ				
	А I		А III		ВСтЗкп2				
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 8503-86		ГОСТ 19903-74		
	Ø6	Ø12	Ø22	Итого	Л63х5	Итого	10х200	Итого	
К54-1б	0,6	5,22	4,20	10,02	4,32	4,32	13,80	13,80	28,14

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
ИНВ.№ ЗАМ. ИНВ.№

Привязан	ГИП БОРИСОВ	27.89	Колонна К54-1б	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	Н.КОНТР. ФЕСЬКОВА	27.89		Р	1400	1:50
	НАЧ.ОТД. ГРИНКЕВИЧ	27.89		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
	ГЛА.СПЕЦ. ФРОЛОВА	27.89		ГИПРОАГРОХИМ ВЛАДИМИР		
	РУК. ГР. СЕНАТОРОВ	27.89				
ИНВ.№	ИНЖ. ЕВСТРАТОВА	27.89				

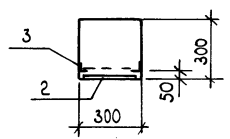
Т.п. 807-19-20.89 КЖ.И 02.00

АБСОЛ. 2



ПОМЕТИТЬ
НЕСМЫВАЕМОЙ
КРАСКОЙ

А-А
1:20



ФОРМАТ	ЗОНА	Пос.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.423-3 вып.1	Ж-Б КОЛОННЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТ ВЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ ВЫСОТОЙ ДО 9,6 М		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	1.423-3 вып.1	КОЛОННА К54-1	1	
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		2	1.423-3 вып.2	НМ 1-3	1	
		3	1.423-3 вып.2	М 1-13	3	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ								ОБЩИЙ РАСХОД
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ				
	AI	A III			ВСт 3 кп 2				
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 8509-86	ГОСТ 19903-74			
	φ6	φ12	φ22	Итого	L63x5	Итого	10x200	Итого	
К 54-1В	0,2	2,22	1,40	3,82	4,32	4,32	4,60	4,60	12,74

ИВ.Н.ПОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИВ.Н.№

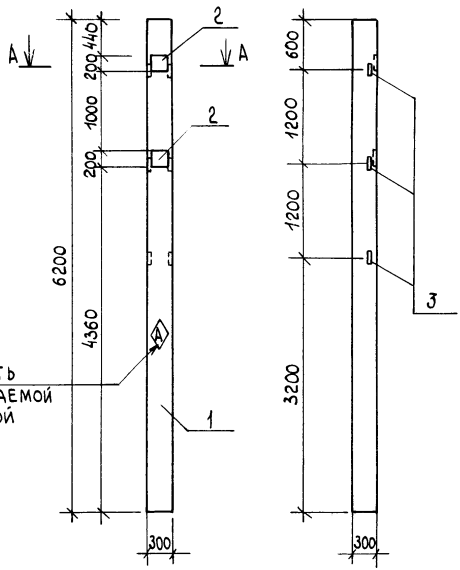
ИВ.Н.ПОЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ.ИВ.Н.№	Т.п. 807-19-20.89	КЖ.И 03.00
			КОЛОННА К54-1В	СТАЛЬ Р 1400
				МАССА 1400
				МАСШТАБ 1:50
				ЛИСТ 1
				ЛИСТОВ 1
				ГИПРОАГРОХИМ
				ВЛАДИМИР

ПРИВЯЗАН	ГИП	БОРИСОВ	27.89
	Н.КОНТР.	ФЕСЬКОВА	27.89
	НАЧ.ОТД.	ГРИНКЕВИЧ	27.89
	ГЛ.СПЕЦ.	ФРОЛОВА	27.89
	РУК.ГР.	СЕНАТОРОВ	27.89
ИВ.Н.№	ИНЖ.	ЕВСТРАТОВА	26.89

КОПИРОВАЛ БАБИНА

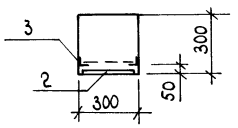
ФОРМАТ А3

23888-02 7



ПОМЕТИТЬ
НЕСМЫВАЕМОЙ
КРАСКОЙ

А - А
1:50



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.423-3 вып.1	Ж-Б КОЛОННЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТ- ВЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТО- ВЫХ КРАНОВ ВЫСОТОЙ ДО 96М		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	1.423-3 вып.1	КОЛОННА К54-1	1	
				<u>ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНОЕ</u>		
		2	1.423-3 вып.2	НМ1-3	2	
		3	1.423-3 вып.2	М1-13	3	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

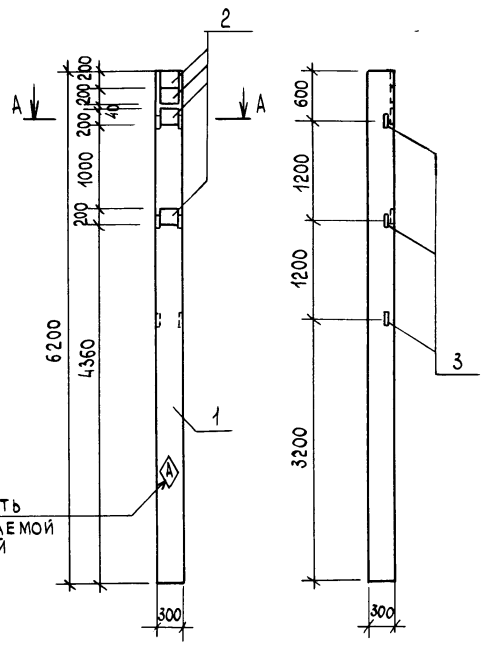
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ							Общий РАСХОД	
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ				
	А I		А II		ВСт 3кп2				
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 8509-86		ГОСТ 19903-74		
	Ø6	Ø12	Ø22	Итого	163x5	Итого	10x200	Итого	20,44
К54-12	0,40	3,72	2,8	6,92	4,32	4,32	9,20	9,20	

Инв.№ подл. ПОДПИСЬ И КАТА. ВЗАМЕНИ №

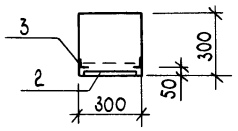
Привязан	ГИП	БОРИСОВ	5.7.88
	Н.КОНТР	ФЕЬСКОВА	21.108
	НАЧ.ОТД	ГРИНКЕВИЧ	22.288
	ГЛ.СПЕЦ	ФРОЛОВА	27.2.89
	Рук.ГР.	СЕНАТОРОВ	26.6.89
Инв.№	Инж.	ЕВСТРАТОВА	26.6.89

Т.п. 807-19-20.89		КЖ.И 04.00	
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ	
Р	1400	1:50	
Лист		Листов 1	
ГИПРОАГРОХИМ ВЛАДИМИР			

АНСОМ 2



A - A
1:20



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.423-3 вып.1	Ж.-Б КОЛОННЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ ВЫСОТОЙ ДО 36 М.		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	1.423-3 вып.1	КОЛОННА К54-1	1	
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		2	1.423-3 вып.2	НМ1-3	4	
		3	1.423-3 вып.2	М1-13	3	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						ОБЩИЙ РАСХОД		
	АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ					
	AI	A III		ВСтЗкп2		ГОСТ 8509-86		ГОСТ 19903-74	
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 8509-86					
К54-1Ф	φ6	φ12	φ22	ИТОГО	Л63х5	ИТОГО	10х200	ИТОГО	35,84
	0,8	6,72	5,60	13,12	4,32	4,32	18,40	18,40	

ИНВ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ.ИНВ.№

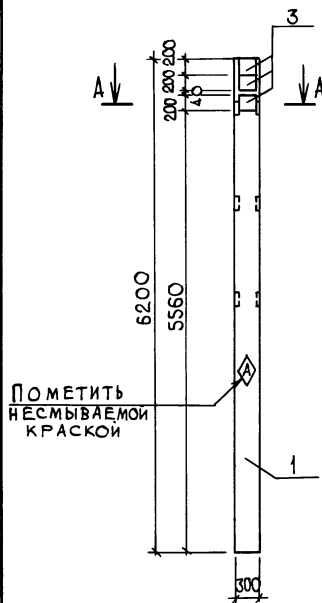
ПРИВЯЗАН	ГИП	БОРИСОВ	3.7.81	Т.п. 807-19-20.89	КЖ.И 05.00	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	Н.КОНТР	ФЕСЬКОВА	27.1.89			Колонна К54-1Ф	Р	1400
	НАЧ.ОТД.	ГРИНКЕВИЧ	26.85			ЛИСТ	Листов 1	
	ГЛ.СПЕЦ	ФРОЛОВА	27.85			ГИПРОАТРОХИМ		
	РУК.ГР.	СЕНАТОРОВ	28.88			ВЛАДИМИР		
ИНВ.№	ИНЖ.	ЕВСТРАТОВА	26.88					

КОПИРОВАЛ БАБИНА

ФОРМАТ А3 23888-02 9

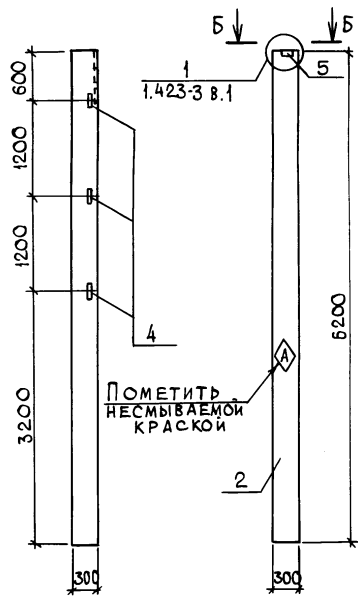
Альбом 2

Рис. 1



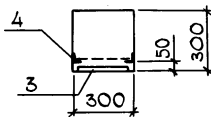
ПОМЕТИТЬ
НЕСМЫВАЕМОЙ
КРАСКОЙ

Рис. 2

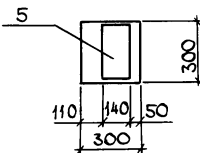


ПОМЕТИТЬ
НЕСМЫВАЕМОЙ
КРАСКОЙ

А-А
1:20



Б-Б
1:20



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСП. КН. И ОБ.ОО		ПРИМЕЧАНИЕ
					-	01	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ			
			1.423-3, вып. 1	И-Б КОЛОННЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТ. ВЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ ВЫСОТОЙ ДО 9,6М	1	1	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
		1	1.423-3, вып. 1	Колонна К54-1	1	1	
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ			
		3	1.423-3, вып. 2	М1-3	3		
		4	1.423-3, вып. 2	М1-13	3		
		5	3,019.1-1.1-МН1.0-04	МН-5	1		

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ									Общий расход	
	АРМАТУРА КЛАССА					ПРОКАТ МАРКИ					
	А I		А III			ВСт 3кп 2					
	ГОСТ 5781-82					ГОСТ 8509-86		ГОСТ 19903-74			
	Ф6	Ф12	Ф18	Ф22	Итого	163x5	Итого	10-20	20x140	Итого	
К54-1e	0,60	5,22	-	4,20	10,02	4,32	4,32	13,80	-	13,80	28,14
К54-1к	-	-	5,50	-	5,50	-	-	-	6,4	6,4	11,9

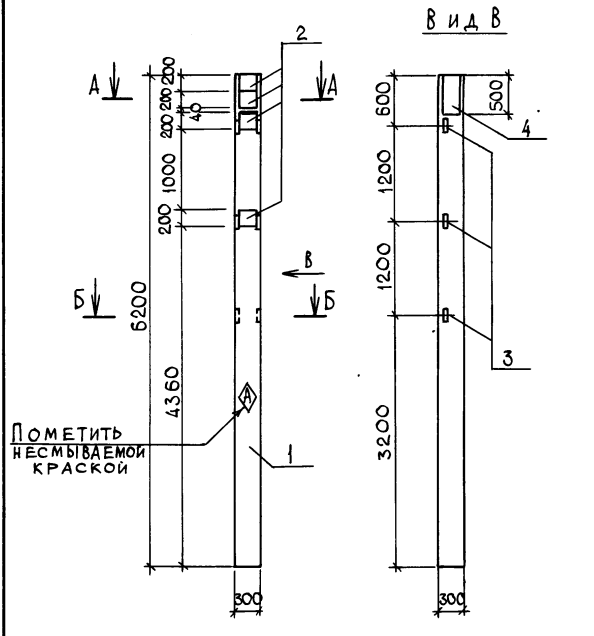
ИНВ. № ПЛАН. ПОДПИСЬ ХАТА. ЭЗДМ. ИИИ. №

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	МАССА, КГ
КН.И.ОБ.00	К54-1e	1	1400
-01	К54-1к	2	1400

ПРИВЯЗАН
ИНВ. №

ГИП	БОРИСОВ	2.289	Т.п. 807-19-20.89	КН.И.ОБ.00
И.ХОНТЯ	ФЕСЬКОВА	21.189	Колонна (К54-1e, К54-1к)	СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ
НАЧ.ОТД.	РИМ КЕВИЧ	21.688		Р СМ. ТАБЛ. 1:50
ГЛ.СПЕЦ.	ФРОЛОВА	27.688		Лист 1 Дистов 1
РУК.ГР.	СЕНАТОВ	26.688		ГИПРОАГРОХИМ
ИНЖ.	ЕВСТРАТОВ	26.688		ВЛАДИМИР

Альбом 2

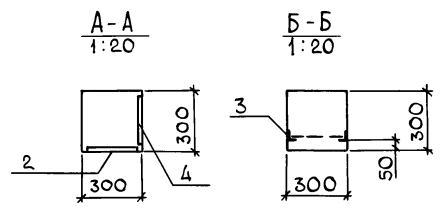


ФОРМАТ	ЗОНА	Пос.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.423-3 вып.1	И-Б.КОЛОННЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ ВЫСОТОЙ ДО 9,6м		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	1.423-3 вып.1	КОЛОННА К54-1	1	
				<u>ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНОЕ</u>		
		2	1.423-3 вып.2	ИМ1-3	4	
		3	1.423-3 вып.2	М1-13	3	
		4	1.030.9 -2.7-2-0.И.И.О-04	МН13	1	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

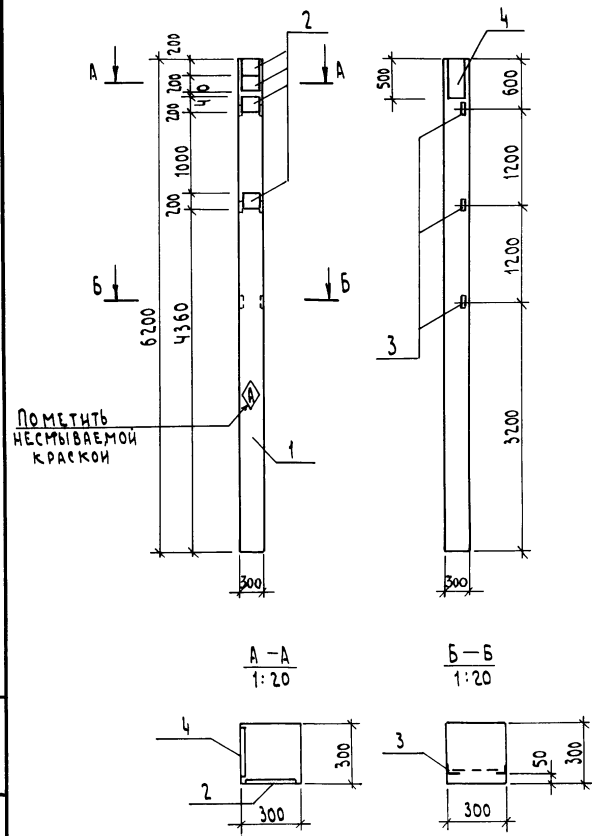
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ								ОБЩИЙ РАСХОД			
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ							
	А I		А III		ВСТЗКП 2							
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 8509-86		ГОСТ 19903-74					
	Ф6	Ф10	Ф12	Ф22	Итого	163x5	Итого	3x50	3x500	10x200	Итого	
К54-1 ш	0,80	1,40	6,72	5,60	14,52	4,32	4,32	0,80	7,90	18,40	27,10	45,94

И.И.В. № подл. Подпись и дата. В.З.А.М.И.И.В. №



ПРИВЯЗАН		ГИП	БОРИСОВ	27.81	Колонна К54-1ш	СТАЛИ	М	АССА	М	АССТАБ
		И. КОНТРОЛЬ	ОФЬСЬКОВА	22.69		Р	1400	1:50		
		НАЧ. ОТД.	ТРИНКЕВИЧ	22.68		ЛИСТ		ЛИСТОВ	1	
		Г.А. СПЕЦ.	ОРОЛОВА	27.6.89		ГИПРОАГРОХИМ				
		РУК. ГР. СЕНАТОРОВ	28.6.89	ВЛАДИМИР						
И.И.В. №		И.И.В. №	ЕВСТРАТОВ	22.6.89						

АЛБВОМ 2



ФОРМАТ	ЗОНА	НОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.423-3 вып.1	Ж-Б. КОЛОННЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТ		
				ВЕННЫХ ЗДАНИИ БЕЗ МОСТО-		
				ВЫХ КРАНОВ ВЫСОТОЙ ДО 9м		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.423-3 вып.1	КОЛОННА К54-1		
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		2	1.423-3 вып.2	М1-3	4	
		3	1.423-3 вып.2	М1-13	3	
		4	1.030.9-2.7-2-0.11.0-04	МН 13	1	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ										ОБЩИЙ РАСХОД	
	АРМАТУРА КЛАССА					ПРОКАТ МАРКИ						
	А I		А III			ВСтЗ кп2						
	ГОСТ 5781-82					ГОСТ 8509-86		ГОСТ 19903-74				
Φ6	Φ10	Φ12	Φ22	Итого	Л63*5	Итого	8*50	8*500	10*200	Итого		
К54-1 и	0,80	1,40	6,72	5,60	14,52	4,32	4,32	0,80	7,90	18,40	27,10	45,94

ИНВ.НОМЕР, ПОДПИСЬ И ДАТА, ВЗЯТ. ННВ.№

ПРИВЯЗАН		ГИП	БОРИСОВ	5.2.88	КОЛОННА К54-1 и	Т.п. 807-19-20.89	КН.ч 08.00	
		И.КОНТР.	ФЕСЬКОВА	24.6.89		СТАНДА.МАССА	МАШТАБ	
		НАЧ.ОТД.	ГРИНКЕВИЧ	26.6.89		Р	1400	1:50
		ГЛ.СМЕЩ.	ФРОЛОВА	27.6.89		Лист	Листов 1	
		РУК.ГР.	СЕНАТОВ	27.6.89		ГИПРОАГРОХИМ		
ИНВ.№		И.Н.Ж.	ЕВСТАТОВА	26.6.88	ВЛАДИМИР			

Рис. 1

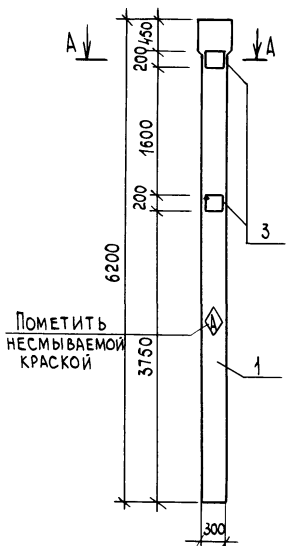
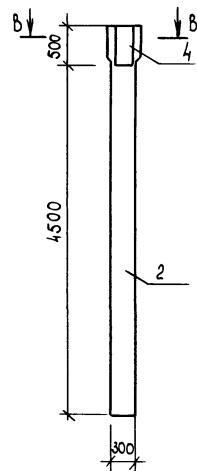
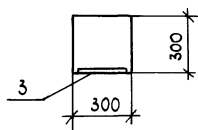


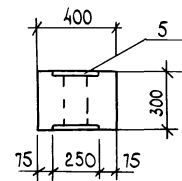
Рис. 3



A-A
1:20



B-B
1:20



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ИСП.		ПРИМЕЧАНИЕ
					КЖ	И 09.00	
				ДОКУМЕНТАЦИЯ			
			1.423-3 вып.1	Ж-Б КОЛОННЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТ			
				ВЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫМ			
				КРАНОВ ВЫСОТОЙ ДО 9,6 М	×	×	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
		1	1.423-3 вып.1	КОЛОННА К54-10	1		
		2	1.423-3 вып.1	К42-7		1	
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ			
		3	1.423-3 вып.2	НМ1-13	2		
		4	1.400-15.В1.220-25	МН 215-3		1	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	АРМАТУРА КЛАССА					ПРОКАТ МАРКИ					ОБЩИЙ РАСХОД	
	AI	A III				BСтЗкп2						
	ГОСТ 5781-82					ГОСТ 19903-74						
	φ6	φ10	φ12	φ16	φ22	Итого	8x50	8x50x	10x200	12x500		Итого
К54-10а	0,4	—	3,0	—	2,8	6,2	—	—	9,2	—	9,2	15,4
К42-7а	—	—	—	2,28	—	2,28	—	—	—	23,6	23,6	25,88

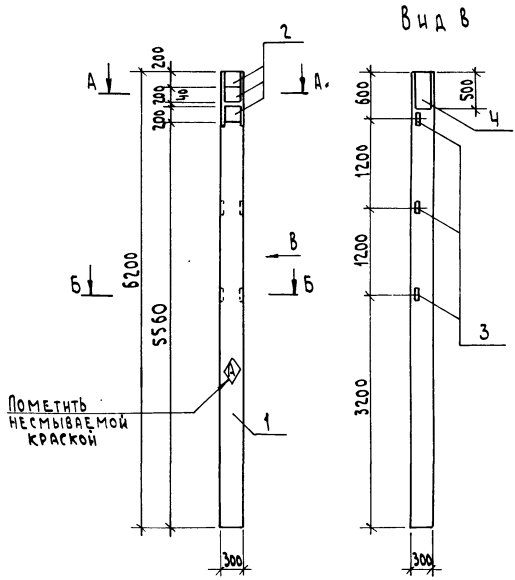
ИНВ. № ПОДА П. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. №

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	Рис.	МАССА КГ
КЖ. И 09.00	К54-10а	1	1500
-01	К42-7а	2	1200

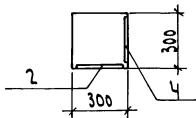
ПРИВЯЗАН	ИНВ. №

ГИП	БОРИСОВ	27.8.89
Н.КОНТР.	ФЕСЬКОВА	27.8.89
НАЧ.ОТД.	ГРИНКЕВИЧ	27.8.89
ГЛ.СПЕЦ.	ФРОЛОВА	27.8.89
РУК.ГР.	СЕНАТОРОВ	27.8.89
ИНЖ.	ЕВСТРАТОВ	27.8.89

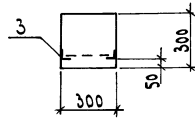
Т.п. 807-19-20.89		КЖ.И 09.00	
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ	
Р	СМ. ТАБЛ.	1:50	
Лист	Листов 4		
ГИПРОАГРОХИМ ВЛАДИМИР			



А-А
1:20



Б-Б
1:20



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.423-3 вып.1	Ш:Б.КОЛОННЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ ВЫСОТой ДО 9,6м		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.423-3 вып.1	КОЛОННА К54-1	1	
		2	1.423-3 вып.2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ НМ-3	3	
		3	1.423-3 вып.2	М1-13	3	
		4	1.030.9-2.7-2-0.11.0-04	МН 13	1	

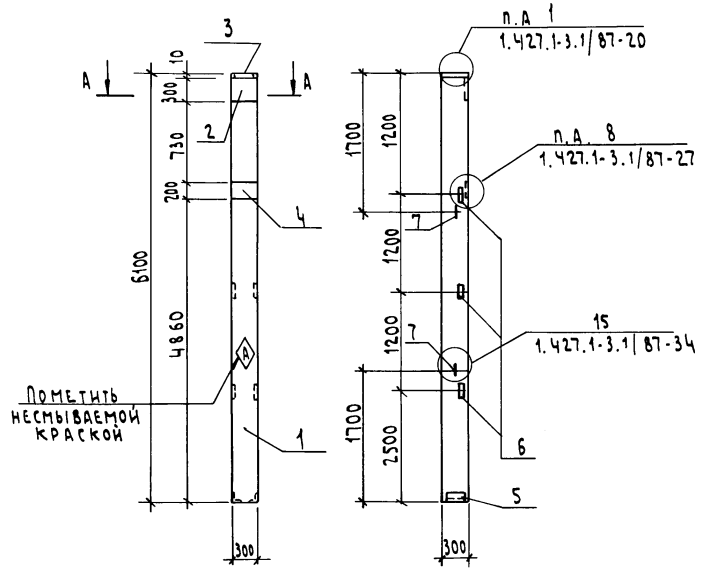
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ								Общий расход			
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ							
	А I		А III		ВСтЗ кп2							
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 8509-86		ГОСТ 19903-74					
	φ 6	φ 10	φ 12	φ 22	Итого	63x5	Итого	8x50	8x500	10x200	Итого	
К 54-1А	0,60	1,40	5,22	4,20	11,42	4,32	4,32	0,80	7,90	13,80	22,50	38,24

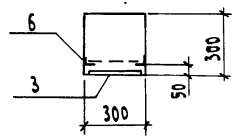
И.И.Е.МОН. ПОДАТЬСЯ В ДЕТИ ВЗАМ.И.И.И.И.

ПРИВЯЗАН	Г.П. БОРИСОВ	27.83	Т.п. 807-19-20.89	К.ш. и 10.00
	И. КОНТРОЛЬ Ф. ЕСТЬКОВА	22.67	КОЛОННА К54-1А	СТАДИЯ Р
	НАЧ. ОТД. ПРИНЖЕВНИЧ	14.87		МАССА 1400
	ГЛ. СПЕЦ. Ф. ДОЛОВА	22.67		МАСШТАБ 1:50
	РУК. ГР. СЕНАТОРОВ	22.67		ЛИСТ 1
	И.И.И. ЕВСТРАТОВА	26.62		ЛИСТОВ 1
И.И.И. №				ГИПРОАГРОХИМ
				Владимир

АБСОЛ 2



А-А
1:20



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.427.1-3, вып. 1/87	КОЛОННЫ ИЖ.Б. ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОДОЛЬНОГО И ТОРЦОВОГО ФАХВЕРКА ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 3,0-14,4м		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.427.1-3.1/87-3	КОЛОННА 1КФ 61-1-Н	1	
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		2	1.427.1-3.2/87-119	МН1	1	
		3	1.427.1-3.2/87-120	МН2	1	
		4	1.427.1-3.2/87-132	МН19	1	
		5	1.427.1-3.2/87-125	МН7	1	
		6	1.427.1-3.2/87-133	МН28	3	
		7	3.400-7 вып. 1/87	М10-150	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ									ОБЩИЙ РАСХОД		
	АРМАТУРА КЛАССА					ПРОКАТ МАРКИ						
	А I	А III				В ст 3 кл 2						
	ГОСТ 5781-82					ГОСТ 8509-86		ГОСТ 19903-74				
Φ 10	Φ 10	Φ 12	Φ 14	Итого	Л 63x5	Л 90x6	Итого	В-300	10-200	Итого		
1КФ 61-1-Н а	0,77	3,14	3,44	2,04	9,39	4,32	4,20	8,52	5,70	9,30	15,0	32,91

И.В. ПОДПИСЬ И ДАТА
В.А.М. И.В. №

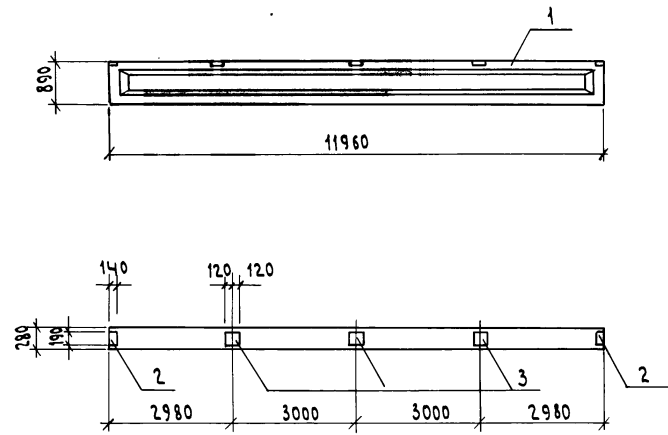
ПРИВЯЗАН	И.И.П.	БОРИСОВ	5.7.88	КОЛОННА 1КФ 61-1-Н а	К.И.И.	11.00	
	И.В.КОНТ.	ФЕДЬКОВА	27.08		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	И.В.ОТЯ.	ПРИНКЕВИЧ	22.6.88		Р	1200	1:50
	И.В.СПЕЦ.	ФРОЛОВА	21.6.88		ЛИСТ	КЛИСТОВ	
	И.В.Р.К.	СЕНАТОРОВ	21.6.88		ГИПРОАГРОХИМ		
	И.В.И.И.	ЕВСТРАТОВ	27.6.88		ВЛАДИМИР		

КОПИРОВАЛ СЕМАХИНА

ФОРМАТ А3

23888-02 15

АЛБ0М 2



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			1.462.1-1/81 вып.1	<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u> Ж.Б.ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ БАЛКИ ПРОЛОТОМ 12М ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ЗДАНИЙ С ПЛОСКОЙ И СКАТНОЙ КРОВЛЕЙ		
		1	1.462.1-1/81.01-14	<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u> БАЛКА 1БСП12-2АТ $\bar{У}$	1	
		2	1.400-6/76	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МЧ-1	2	
		3	1.400-6/76	МЧ-3	3	

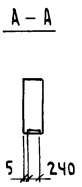
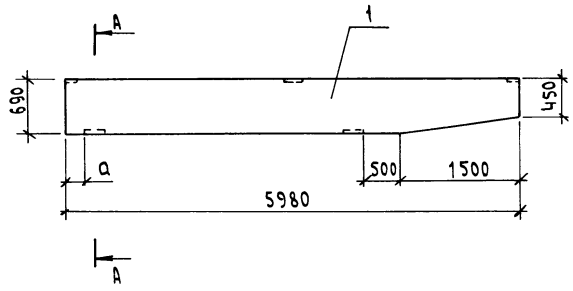
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						ОБЩИЙ РАСХОД	
	АРМАТУРА КЛАССА А III			ПРОКАТ МАРКИ В СТ 3 кп 2				
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 19903-74				
	Ф8			Итого	-6x140	-6x190		Итого
1БСП12-2АТ $\bar{У}$ а	0,8			0,8	2,6	6,6	9,20	10,0

ИЗДАНИЕ ПОСЛЕДНЕЕ ДАТА ВЗАИМ. ИВ. ИЖ

ПРИВЯЗАН	Г.ИП.	БОРНСОВ	3.7.89	БАЛКА 1БСП12-2АТ $\bar{У}$ а	Т.п.	807-19-20.89	К.ж.ч.	12.00
	И.КОНТРОЛ.	ФЕСЬКОВА	16.09		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ	
	НАЧ.ОТД.	ГРИНКЕВИЧ	22.08		Р	4500	1:100	
	ГЛ.СПЕЦ.	ФРОЛОВА	22.08		ЛИСТ	ЛИСТОВ	1	
И.В.№	И.В.№	СЕНАТОВ	27.08	И.В.№	И.В.№	И.В.№	И.В.№	
		ЕВСТРАТОВА	27.08				ГИПРОАГРОХИМ ВЛАДИМИР	

А 15.600 2



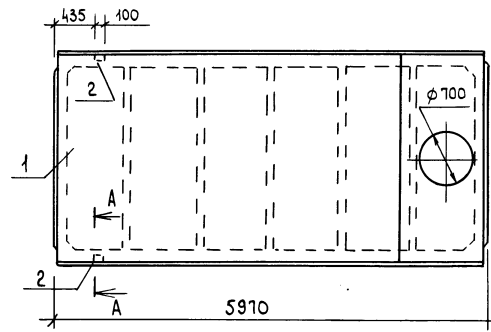
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА КВ. И 13.00		ПРИМЕЧАНИЕ
					—	01	
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
			3.019.1-1	РАМПЫ И НАВЕСЫ НАД НИМИ	×	×	
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
		1	3.019.1-1.1-16Н6.0.0.0	БАЛКА 16Н6-1	1	1	

НАВ. № ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. №

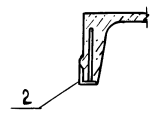
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	а, мм	Масса кг
Кв. и. 13.00	16Н6-1а	230	2300
-01	16Н6-1б	0	2300

ПРИВЯЗАН	ИНВ. №

Т.п. 807-19-20.89		Кв. и 13.00	
ГНП	БОРИСОВ	27.89	
Н.КОНТР.	ФЕСЬКОВА	28.68	
НАЧ.ОТД.	ГРИНКЕВИЧ	28.68	
П.СПЕЦ.	ФРОЛОВА	27.68	
РУК.ГР.	СЕНАТОВ	28.68	
ИНЖ.	ЕВСТРАТОВА	24.68	
БАЛКА (16Н6-1а, 16Н6-1б)		СТАДИИ	МАССА
р	см. ТАБЛ.	1:50	МАСШТАБ
		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
ГИПРОТРОХИМ ВЛАДИМИР			



A-A
M1:20



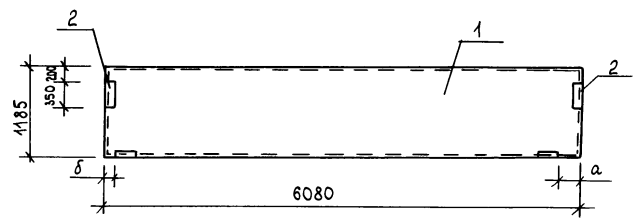
ФОРМАТ	ЗОНА	Пос.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			ГОСТ 22701.0-77	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	ГОСТ 22701.2-77	ПЛИТА ПВ7-2АтУТ	1	
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
		2	ГОСТ 22701.5-77	М9	2	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ								ОБЩИЙ РАСХОД	
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ					
	А III				ВСтЗ пс 6-1					
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 8509-86					
	φ10	φ14			Итого	Л10х8			Итого	
ПВ7-2АтУТ-1	0,6	0,2			0,8	1,7			1,7	2,5

Инв.№ подл. Подпись и дата Взам.инв.№

ПРИВЯЗАН	ТИП	БОРИСОВ	27.08.89	Т.п. 807-19-20.89	КЖ и 14.00
	Н.КОНТР.	ФЕСЬКОВА	27.08.89	ПЛИТА ПВ7-2АтУТ-1	СТАЛИЯ
	НАЧ.ОТД.	ФРИНКОВИЧ	27.08.89		
	ГЛА.СПЕЦ.	ФРОЛОВА	27.08.89	Лист	Листов 1
РУК.ГР.	СЕНАТОРОВ	27.08.89		ГИПРОАГРОХИМ	
ИНВ.№	ИНЖ.	ЕВСТАТОВ	27.08.89	ВЛАДИМИР	



ФОРМАТ	ЗОНА	Пос.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСП. КЖ. И 15.00		ПРИМЕЧАНИЕ
					-	01	
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
			1.432-15 вып.1	СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ НЕОТАПЛИВАЕМЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАДАНИЙ С ШАГОМ КОЛОНН БМ			
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>			
A3		1	1.432-15. вып.1	ПС 610.12-1АУТ-Т-11	1		
A3		1	1.432-15. вып.1	ПС 610.12-1АУТ-Т-12		1	
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ			
A4		2	1.432-15. вып.1	M2	2	2	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						ОБЩИЙ РАСХОД
	АРМАТУРА КЛАССА А III			ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗкп2			
	ГОСТ 5781-81			ГОСТ 8509-86			
	Ø10		Итого	LS6x8		Итого	
ПС 610.12-1АУТ-Т-11-а	1,50		1,50	2,98		2,98	4,48
ПС 610.12-1АУТ-Т-12-а	1,50		1,50	2,98		2,98	4,48

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

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	а мм	б мм	Масса кг
КЖ.И 15.00	ПС 610.12-1АУТ-Т-11а	300	100	1250
-01	ПС 610.12-1АУТ-Т-12а	100	300	1250

ПРИВЯЗАН	ИНВ. №

ГИП	БОРИСОВ	27.89
Н.КОНТР.	ФЕСЬКОВА	27.89
НАЧ.ОТД.	ГРИНКЕВИЧ	27.89
ГЛА.СПЕЦ.	ФРОЛОВА	27.89
РУК.ГР.	СЕНАТОРОВ	27.89
ИНЖ.	ЕВСТРАТОВ	27.89

Т.п. 807-19-20.89 КЖ.И 15.00			
ПАНЕЛЬ (ПС 610.12-1АУТ-Т-11а, ПС 610.12-1АУТ-Т-12а)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	Р	С.М. ТАБЛ.	1:50
	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГИПРОАГРОХИМ ВЛАДИМИР			

Рис. 1

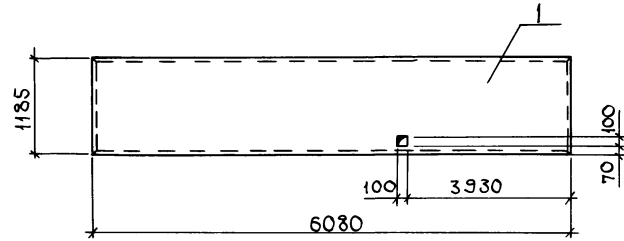
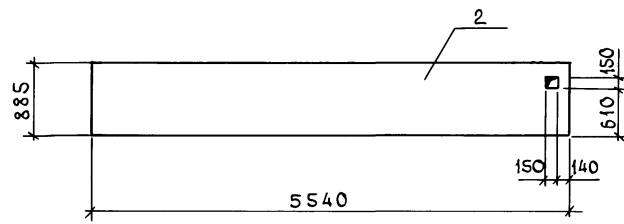


Рис. 2



ФОРМАТ ЗОНА	Пос.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НАИСП.		ПРИМЕ- ЧАНИЕ
				КНИ	16.00	
			ДОКУМЕНТАЦИЯ		01	
		1.432-15, вып. 1	СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ НЕОТАП- ЛИВАЕМЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ КОЛОНН 6м	×		
		1.030.9-2	ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ И С.-Х. ПРЕДПРИЯТИЙ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	×		
	1	1.432-15, вып. 1	ПС610.12-1АТУ-12		1	
	2	1.030.9-2.1-06.0-24	ПГ55.9-1-Т		1	

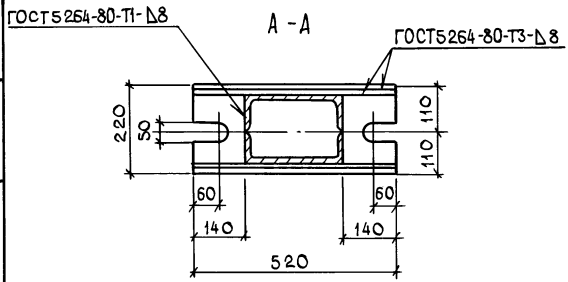
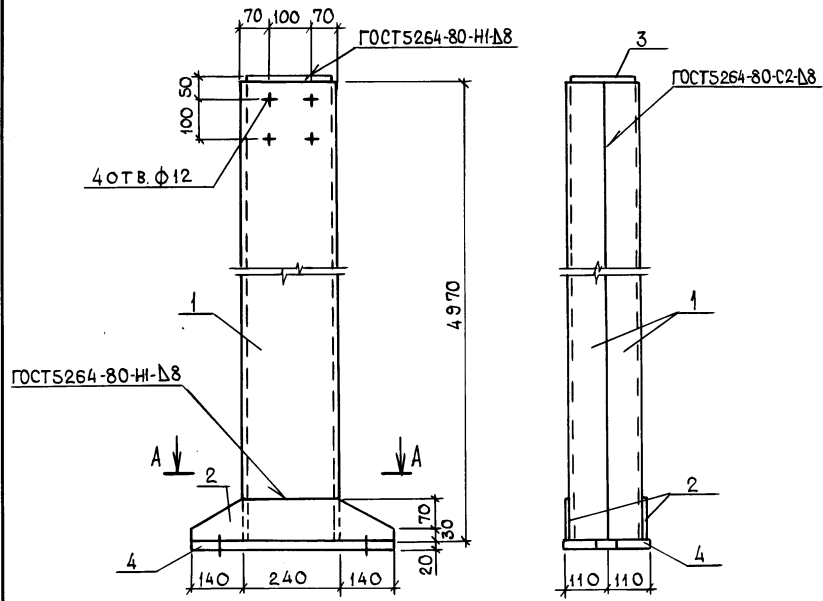
ИНВ. № ПОДЛ. ПОСЛЫСЬ И ДАТА ВЗАИМ. №

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	Рис.	МАССА, КГ
КНИ И 16.00	ПС610.12-1АТУ-12б	1	12.50
-01	ПГ55.9-1-Та	2	940

ПРИВЯЗАН	ИНВ. №

Т.п. 807-19-20.89		КНИ И 16.00	
ПАНЕЛЬ (ПС610.12-1АТУ-12б, ПГ55.9-1-Та)		СТАДИЯ	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	1	1:50
Лист		Листов 1	
ГИПРОАГРОХИМ ВЛАДИМИР			

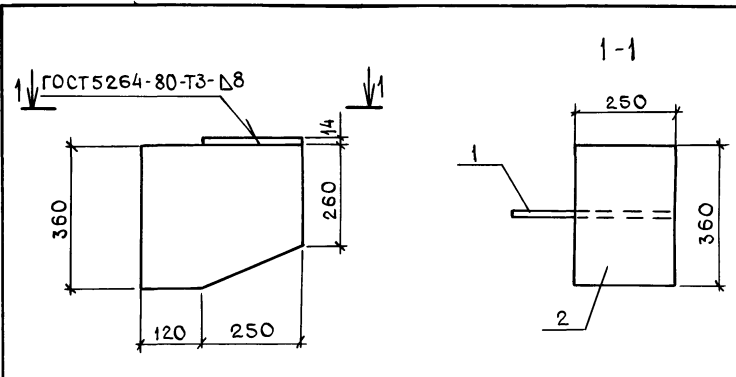
Альбом 2



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A3			КЖИ 00.00 ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		КЖИ 17.00.01	СТОЙКА		
				ШВЕЛЛЕР 24ГОСТ8240-72 ВСТ3ПС6-1ГОСТ53579	2	119,3кг
Б4	2		.02	РЕБРО		
				ПОЛОСА Б-8*100ГОСТ103-76 ВСТ3ПС6-1ГОСТ53579	2	3,3кг
Б4	3		.03	П Л А Н К А		
				ПОЛОСА Б-8*170ГОСТ103-76 ВСТ3ПС6-1ГОСТ53579	1	2,5кг
			.04	П Л И Т А		
				Л И С Т Б-20ГОСТ19903-74 ВСТ3ПС6ТУ14-1-3023-80	1	18,0кг
				220x520	1	18,0кг

ИМЯ И ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ЗАКАЗЧИКА

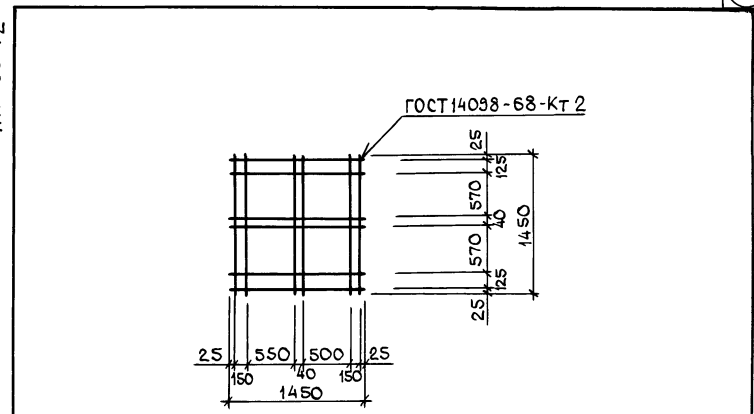
П Р И В Я З А Н		ГИП БОРИСОВ	27.85	Стойка СФ1	Т.п. 807-19-20.89	КЖИ 17.00	
		Н.КОНТРОЛЬ ОЕСЬКОВА	27.85		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
		НАЧ.ОТД. ПРИКЕВИЧ	27.85		Р	265,7	1:10
		ГЛА.СПЕЦ. ФРОЛОВА	27.85		Лист	Листов	1
		РУК.ГР. СЕНАТОРОВ	27.85		ГИПРОАГРОХИМ В Л А Д И М И Р		
И н в. №		И н ж. ЕВСТРАТОВА	27.85				



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОР.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A3			КН.И 00.00.ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		КН.И 18.00.01	Лист Б-14 ГОСТ 19903-74 ВСТЗпсБТУ14-1-3023-80	1	14,60
				360x370		
Б4	2		.02	Лист Б-14 ГОСТ 19903-74 ВСТЗпсБТУ14-1-3023-80	1	9,90
				250x360		

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	ПРИВЯЗАН		
ИНВ.№			
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	Т.п. 807-19-20.89 КНИ 18.00		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	Опорный столик ОП1		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	ГИП БОРИСОВ 27.88		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	Н.КОНТ. ФЕДЬКОВА 27.6.89		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	НАЧ.ОТД. РИНКЕВИЧ 27.6.89		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	ГЛ. СПЕЦ. ФРОЛОВА 27.6.89		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	РУК. ГР. СЕНАТОРОВ 26.6.89		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	ИНН. ЕВСТРАТОВА 26.6.89		

Копировала Завьялова Формат А4



ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	ПРИВЯЗАН		
ИНВ.№			
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	Т.п. 807-19-20.89 КНИ 19.00		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	СЕТКА С1		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	ГИП БОРИСОВ 27.88		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	Н.КОНТ. ФЕДЬКОВА 27.6.89		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	НАЧ.ОТД. РИНКЕВИЧ 27.6.89		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	ГЛ. СПЕЦ. ФРОЛОВА 27.6.89		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	РУК. ГР. СЕНАТОРОВ 26.6.89		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	СТ.ИНН. МЕРКУШИНА 26.6.89		

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	Т.п. 807-19-20.89 КНИ 19.00		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	ГИПРОАГРОХИМ		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	Ф8А ГОСТ 5781-82		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	ГИПРОАГРОХИМ		
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА	ВЛАДИМИР		

Копировала Завьялова Формат А4

23888-02 (22)

Копировала Завьялова 27.10.89