

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 1.020-1/87

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ
МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ВЫПУСК 3-8

РИГЕЛИ ВЫСОТОЙ 450 ММ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30 ДЛЯ ОПИРАНИЯ
МНОГОПУСТОТНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ
АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ.

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Инв № 25774

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 1.020-1/87

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ
ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ВЫПУСК З-8

РИГЕЛИ ВЫСОТОЙ 450 ММ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В30 ДЛЯ ОПИРАНИЯ
МНОГОПУСТОТНЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ
АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ:

ЦНИИП РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДОВ

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА

 В.ЛЕПСКИЙ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

Б.ВОЛЫНСКИЙ

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

ГЛИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

 В.ГРАНОВ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА

 Э.КОДАШ

УТВЕРЖДЕНЫ

ГОССТРОЕМ СССР

ПРОТОКОЛ ОТ 12.12.90г № А4-15
ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ С 25.12.91,
ПРИКАЗ ЦНИИП РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДОВ
ОТ 04.12.91 № 22

25774 2

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1.020-1/87. 3-8-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	3
K1	КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ СКР-1	4
K2	КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ СКР-2	
K3	КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ СКР-3	5
K4	КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ СКР-4	
K5	КАРКАСЫ УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ СКР-5, СКР-6, СКР-7, СКР-8	6
K6	КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ СКР-9	7
K7	КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ СКР-10	
K8	КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ СКР-11	8
K9	КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ СКР-12	
K10	КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ СКР-13	9
K11	КАРКАСЫ КР-1, КР-2	10
K12	КАРКАСЫ КР-3, КР-4	
K13	КАРКАСЫ КР-5, КР-6	11
K14	КАРКАСЫ КР-7, КР-8	
K15	КАРКАС КР-9	12
K16	КАРКАС КР-10	
K17	КАРКАСЫ КР-11, КР-12	13
K18	КАРКАС КР-13	
K19	СЕТКА С-1	14
K20	СЕТКА С-2	
K21	СЕТКА С-3, С-4	15
K22	СЕТКА С-5	
K23	СЕТКИ С-6, С-7, С-8	16

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1.020-1/87. 3-8-К24	СЕТКА С-9	
K25	СЕТКА С-10	17
K26	СЕТКА С-11	
K27	СЕТКИ С-12, С-13	18
K28	СЕТКА С-14	
K29	СТЕРЖНИ ГНУТЫЕ СГ-1, СГ-2	19
K30	СТЕРЖНИ ГНУТЫЕ СГ-3, СГ-4	
K31	СТЕРЖНИ ГНУТЫЕ СГ-5, СГ-6, СГ-7, СГ-8	20
K32	СТЕРЖНИ ГНУТЫЕ СГ-9, СГ-10	
K33	СТЕРЖЕНЬ ГНУТЫЙ СГ-11	21
K34	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ СБОРНЫЕ СМН-1, СМН-2, СМН-3	
K35	ПЛАСТИНЫ ПЛ-1, ПЛ-2, ПЛ-3	22
K36	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ МН-1, МН-2	
K37	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ МН-3, МН-4	24
K38	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ МН-5, МН-6	

ИНВАРИОД ПОДПИСАТА ВЪЗЛАННЯ

МАЧ.ОТД	ВОЛЫНСКИЙ	<i>Б.А.</i>		
И.КОНТР	ДЕСЯТНИК	<i>Борис</i>		
ГЧП	СЕМЧЕНКОВ	<i>С.А.</i>		
ПРОВЕР.	СМЫЧКОВИЧ	<i>С.М.</i>		

1.020-1/87. 3-8

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р		1

СОДЕРЖАНИЕ

25774 3 ФОРМАТ А3

Настоящий выпуск содержит рабочие чертежи плоских арматурных изделий и закладных изделий ригелей с высотой сечения 450 мм по серии 1.020-1/87 выпуск 3-7, рассчитанных на серийное изготовление на типовом и нестандартном оборудовании заводов железобетонных конструкций и специальных механических заводах.

В состав арматурных изделий входят: каркасы, сетки, отдельные гнутые стержни, а также каркасы укрупнительной сборки.

Сварные и закладные изделия должны удовлетворять требованиям ГОСТ 10922-90 "Арматурные и закладные изделия сварные, соединения сварные. Арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Общие технические условия".

Все сварные соединения следует выполнять в соответствии с ГОСТ 14098-85 "Соединения сварные арматуры и закладных деталей железобетонных конструкций".

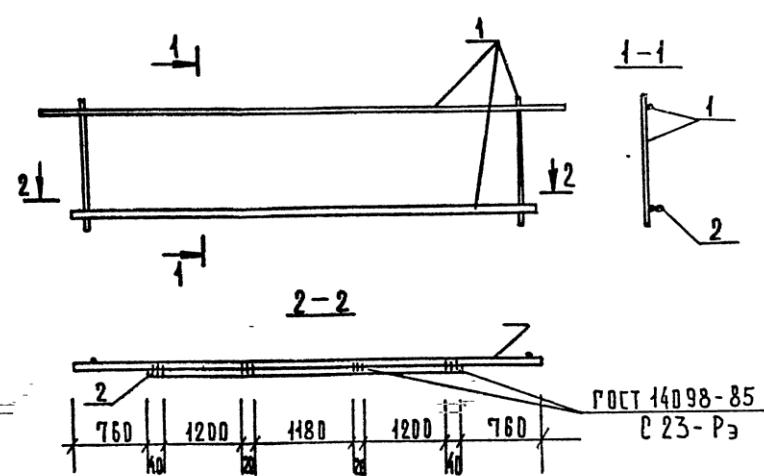
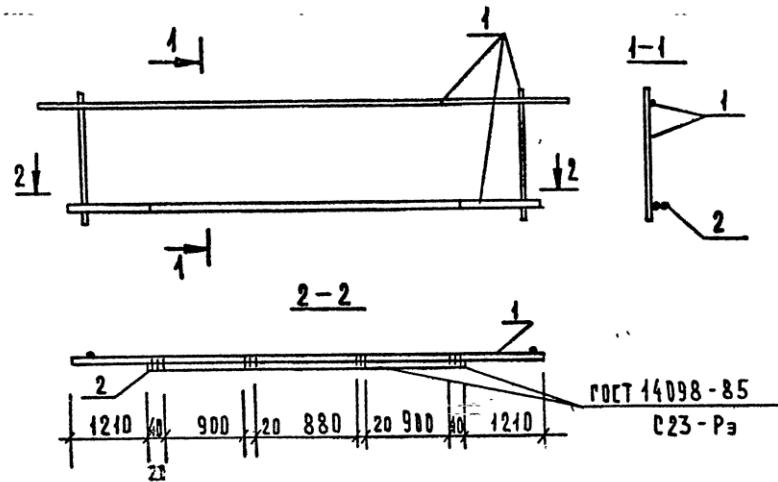
Марка стали для пластин закладных деталей должна назначаться в конкретном проекте в соответствии с приложением 2 (п. 1а) СНиП 2.03.01-84* в зависимости от температуры наружного воздуха.

В спецификациях и выборках не учтен расход стали на осадку анкеров закладных деталей в процессе сварки втавр, который составляет до 2% расхода стали на эти анкера.

Указания по технологии изготовления, сборке, сварке арматурных изделий и закладных деталей разработаны в выпуске.

ИНВ. № ПОДЛ. И АДАПТИРУЕМЫЕ НОВЫЕ

ИЗДАТЕЛЬСТВО	БОЛЫНСКИЙ И. КОНТР. АГРЕСТАНИК	ГИП	СЕМЧЕНКОВ ПРОВЕРКА СМЫЧКОВИЧ РАЗРАБОТКА АГРЕСТАНИК	1.020-1/87. 3-8-ТТ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ 25774 4	СТАДИЯ Р	Лист № 1 ФОРМАТ А3
					ЦНИИП РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДОВ	



Марка сборного арматурного изделия	Поз.	Марка арматурного изделия	Кол.	Масса, кг		Обозначение документа
				1 шт.	Всего	
СКР-1	1	КР-3	1	25.90	25.90	K12
	2	φ 10 А III $\ell = 2800$	1	1.73	1.73	Б.Ч.

Итого: 27.63

АРМАТУРА КЛАССА А-III по ГОСТ 5784-82

ИНВ. Н ПОДЛ. И АДАП. В ЗДАМ. ИНВ. Н

Нач.отд. Волынский	
Н.контр. Пресняник	
И.И. Семченков	
Проверил Омычкович	
Разраб. Соколовская	

1.020 - 1/87. 3-8-К1

КАРКАС ЧКРУПНИ-
ТЕЛЬНОЙ СБОРКИ
СКР-1

Стадия листов
Р 1
ЦНИИП
реконструкции
городов

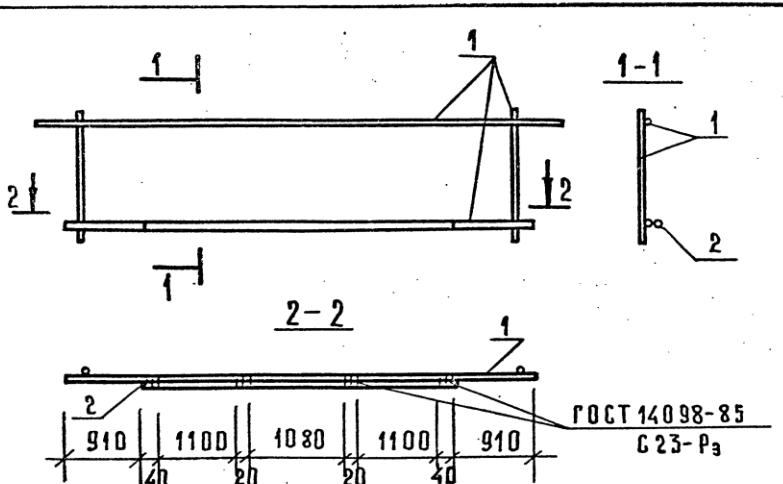
ИНВ. Н ПОДЛ. ПОДП. И АДАП. В ЗДАМ. ИНВ. Н

Нач.отд. Волынский	
Н.контр. Пресняник	
И.И. Семченков	
Проверил Омычкович	
Разраб. Соколовская	

АРМАТУРА КЛАССА А-III по ГОСТ 5784-82

1.020 - 1/87. 3-8-К2	Стадия листов Р 1 ЦНИИП реконструкции городов
----------------------	---

25774 5



МАРКА СБОРНОГО АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	КОЛ.	МАССА, КГ		ОБОЗНАЧЕН. ДОКУМЕНТА
				1 ШТ.	ВСЕГО	
СКР-3	1	КР-4	1	48,64	48,64	K12
	2	Ø 22 A-III E=3400	1	8,38	8,38	Б.Ч.
ИТОГО: 57,02						

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

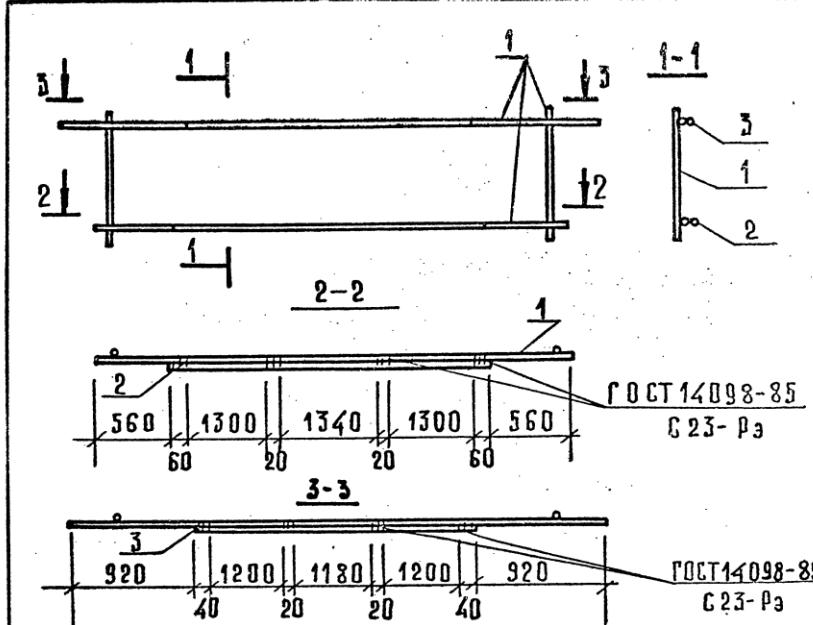
1.020-1/87. З-8-К3

КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ
СКР-3

СТАДИЯ ЛИСТ Листов
р 1
РЕКОНСТРУКЦИЯ
ГОРОДОВ

ФОРМАТ А4

И.В. Л.: ПОДП. ОДОЛ. Ч. ДАТА ВЗАМ. ЧИСЛО



МАРКА СБОРНОГО АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	КОЛ.	МАССА, КГ		ОБОЗНАЧЕН. ДОКУМЕНТА
				1 ШТ.	ВСЕГО	
СКР-4	1	КР-4	1	48,64	48,64	K12
	2	Ø 28 A-III E=4100	1	19,80	19,80	Б.Ч.
	3	Ø 18 A-III E=3700	1	7,39	7,39	Б.Ч.
ИТОГО: 75,83						

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

1.020-1/87. З-8-К4

КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ
СКР-4

СТАДИЯ ЛИСТ Листов
р 1
РЕКОНСТРУКЦИЯ
ГОРОДОВ

25774 6

ФОРМАТ А4

И.В. Л.: ПОДП. ОДОЛ. Ч. ДАТА ВЗАМ. ЧИСЛО

860 40	1100 20	1180 20	1100	40 860	для СКР-5
1210 40	900 20	880 20	900	30 1210	для СКР-6
760 60	1200 20	1140 20	1200	60 760	для СКР-7, СКР-8

МАРКА СБОРНОГО АРМАТУРН. ИЗДЕЛИЯ	Поз.	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	Кол.	Масса, кг		Обозначение документа
				1 шт.	Всего	
СКР-5	1	КР -7	1	15.14	15.14	K14
	2	φ22A III l=350	1	11.04	11.04	б.ч.
Итого: 26.18						
СКР-6	1	КР -8	1	33.69	33.69	K14
	2	φ18A III l=2800	1	5.59	5.59	б.ч.
Итого: 39.28						
СКР-7	1	КР -8	1	33.69	33.69	K14
	2	φ28A III l=3700	1	17.87	17.87	б.ч.
Итого: 51.56						
СКР-8	1	КР- 9	1	33.07	33.07	K14
	2	φ28A III l=3700	1	17.87	17.87	б.ч.
Итого: 50.94						

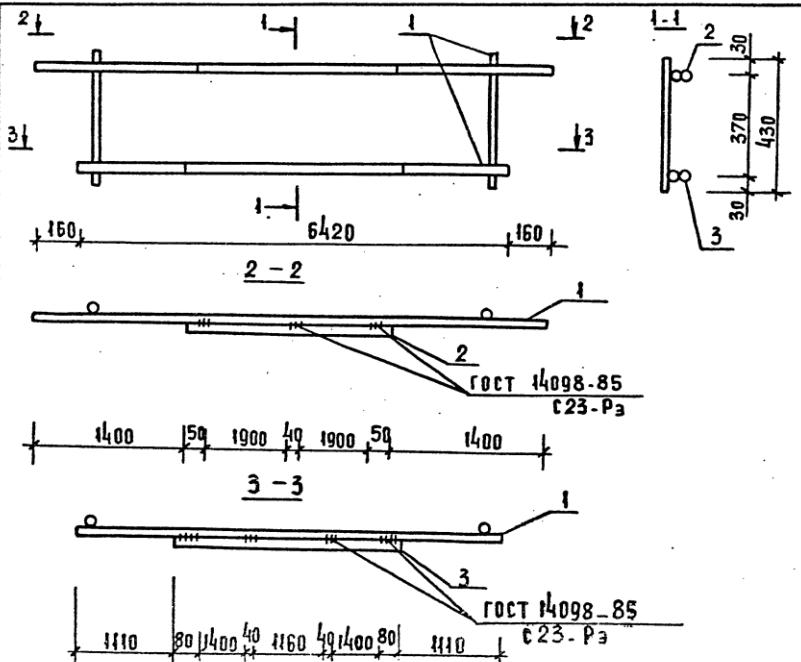
АРМАТУРА КЛАССА А III по ГОСТ 5781-82

1.020 - 1/87 3-8 К5

Каркасы чкрупнит ель-
ной сборки СКР-5,
СКР-6, СКР-7, СКР-8.

ЧАЧ.опт	Волынский	<i>Б.ч.</i>	отладка	лист	листов
Н.контр	Десятник		р	1	
ГИП	Семченков	<i>Б.ч.</i>			
ПРОВЕР.	Смычкович	<i>Б.ч.</i>			
РАЗРАБ.	Соколовская	<i>Б.ч.</i>	ИИИ	реконструкции	городов

25774 7



МАРКА СБОРНОГО АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	КОД	МАССА, КГ		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
				1 ШТ	ВСЕГО	
СКР-9	1	КР-12		1	24,81	24,81 K17
	2	ф 14 А ⌂ R=3940		1	4,76	4,76 Б.ч.
	3	ф 14 А ⌂ R=4200		1	5,07	5,07 Б.ч.
ИТОГО:				34,64		

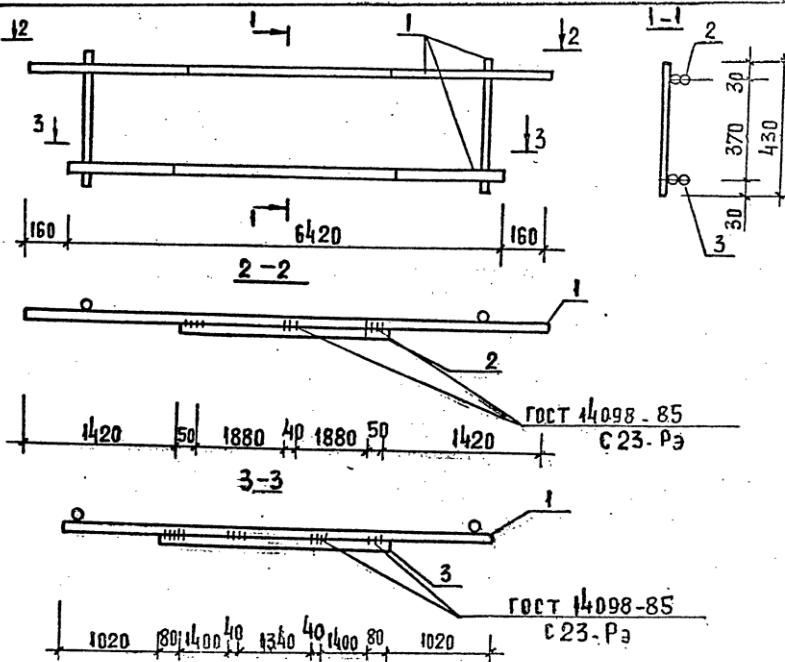
АРМАТУРА КЛАССА А ⌂ ПО ГОСТ 5781-82

Н.В. Н. ПОДЛ. И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. Н.

1.020-1/87

3-8-К6

НАЧ. ОТД. Болынский	1	СТАДИЯ Лист листов
Н. КОНТР. Десятник	Б0250Р	Р
ГИП Семченков	С	1
ПРОБЕР Смыкович	С	СТАДИЯ Реконструкции
РАЗРАБ. Смолякова	С	городов



МАРКА СБОРНОГО АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	КОД	МАССА, КГ		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
				1 ШТ	ВСЕГО	
СКР-10	1	КР-13		1	30,76	30,76 K18
	2	ф 16 А ⌂ R=3900		1	6,15	6,15 Б.ч.
	3	ф 18 А ⌂ R=4380		1	8,75	8,75 Б.ч.
ИТОГО:				45,66		

АРМАТУРА КЛАССА А ⌂ ПО ГОСТ 5781-82
АРМАТУРА КЛАССА А ⌂ ПО ГОСТ 10884-81

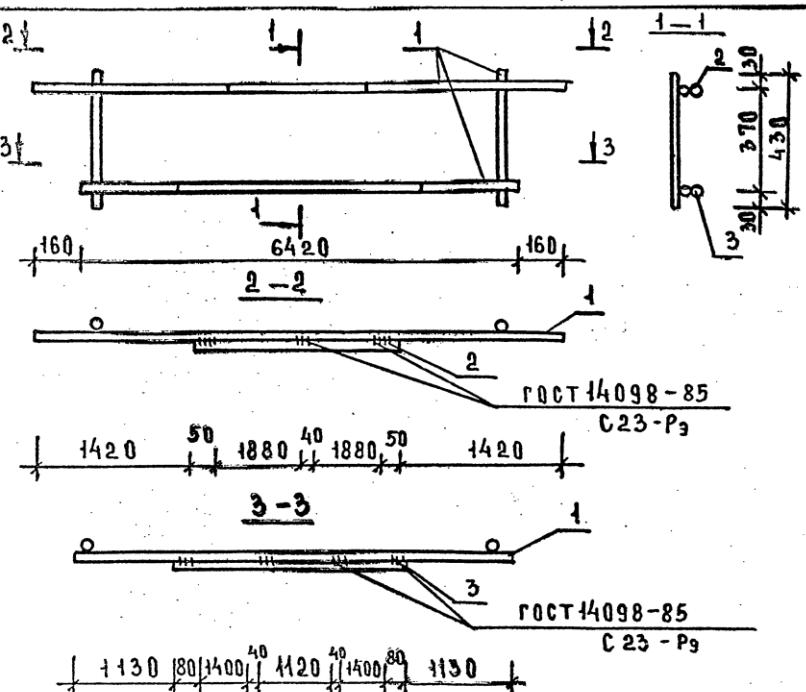
Н.В. Н. ПОДЛ. И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. Н.

1.020-1/87

3-8-К7

НАЧ. ОТД. Болынский	1	СТАДИЯ Лист листов
Н. КОНТР. Десятник	Б0250Р	Р
ГИП Семченков	С	1
ПРОБЕР Смыкович	С	СТАДИЯ Реконструкции
РАЗРАБ. Смолякова	С	городов

25774 8



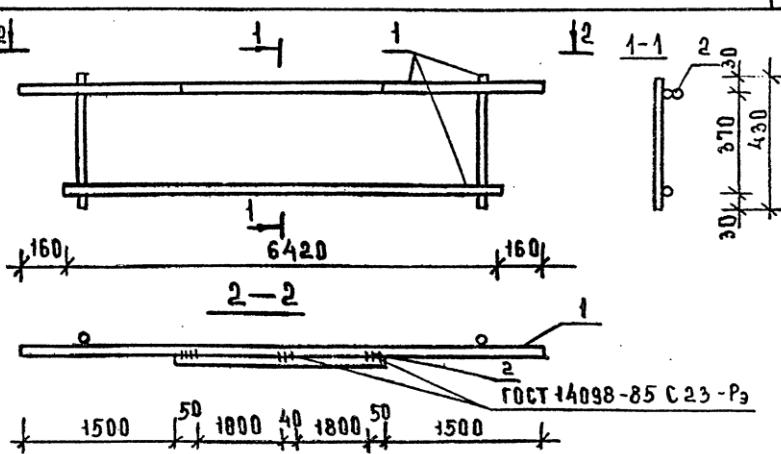
МАРКА СБОРНОГО АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	Поз.	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	КОД	МАССА, КГ	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
				1ШТ	ВСЕГО
СКР-11	1	КР-13		1 30,76	K18
	2	φ22АIII ℓ=3900		1 11,64	11,64 Б.ч.
	3	φ20АтV ℓ=4160		1 10,26	10,26 Б.ч.
ИТОГО:				52,66	

АРМАТУРА КЛАССА АIII ПО ГОСТ 5781-82
АРМАТУРА КЛАССА АтV ПО ГОСТ 10884-81

1.020-1/87 3-8 К8

НАЧ ОТД	ВОЛЫНСКИЙ	СССР	СТАНДАРТ	Лист	1
Н.КОНТР	ДСССАТИНК	СССР	ГИП	Лист	1
тип	Семченков		ПРОВЕР	Смычкович	
ПРОВЕР	Смычкович		РАЗРАБ	Смолякова	
РАЗРАБ	Смолякова				

КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНЫЙ
СБОРКИ СКР-11
ЦНИИП Реконструкции городов



МАРКА СБОРНОГО АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	Поз.	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	КОД	МАССА, КГ	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
				1ШТ	ВСЕГО
СКР-12	1	КР-11		1 38,71	K17
	2	φ16АIII ℓ=3740		1 5,90	5,90 Б.ч.
ИТОГО:				44,61	

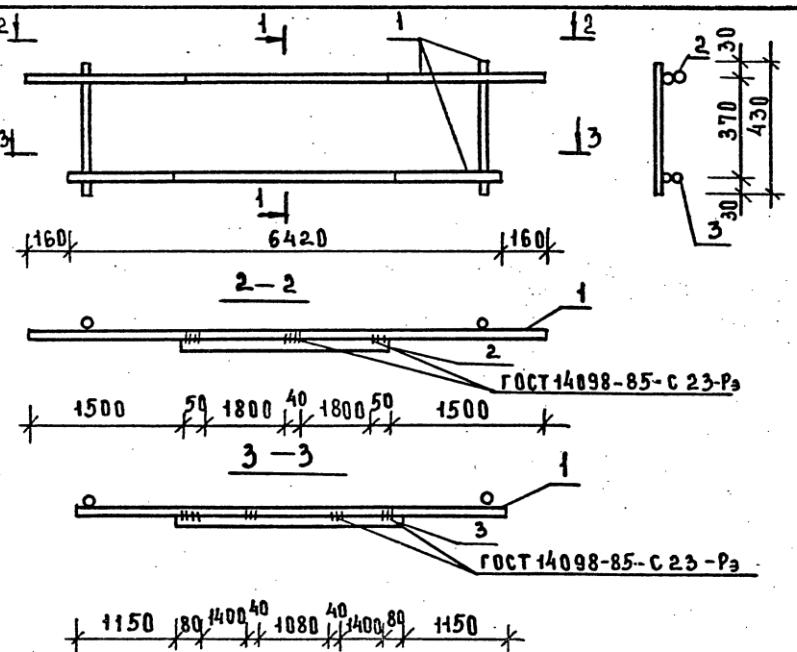
АРМАТУРА КЛАССА АIII ПО ГОСТ 5781-82

1.020-1/87 3-8 К9

НАЧ ОТД	ВОЛЫНСКИЙ	СССР	СТАНДАРТ	Лист	1
Н.КОНТР	ДСССАТИНК	СССР	ГИП	Лист	1
тип	Семченков		ПРОВЕР	Смычкович	
ПРОВЕР	Смычкович		РАЗРАБ	Смолякова	
РАЗРАБ	Смолякова				

КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНЫЙ
СБОРКИ СКР-12
ЦНИИП Реконструкции городов

25774 9

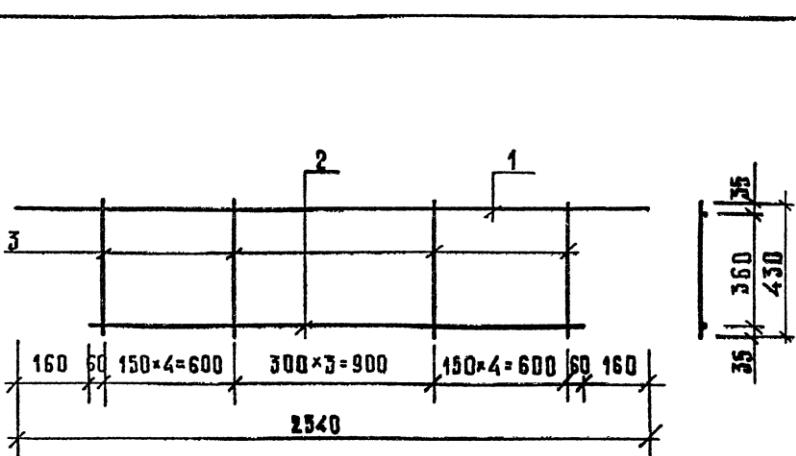


МАРКА СБОРНОГО АРМАТУРН ГО ИЗДЕЛЯ	Поз.	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛЯ	КОЛ	МАССА, КГ		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
				1ШТ.	ВСЕГО	
СКР-13	1	КР-11	1	38,71	38,71	К17
	2	φ16 АIII $\ell = 3740$	1	5,90	5,90	Б.Ч.
	3	φ22 АIII $\ell = 4120$	1	12,29	12,29	Б.Ч.
ИТОГО:				56,90		

АРМАТУРА КЛАССА АIII ПО ГОСТ 5781-82

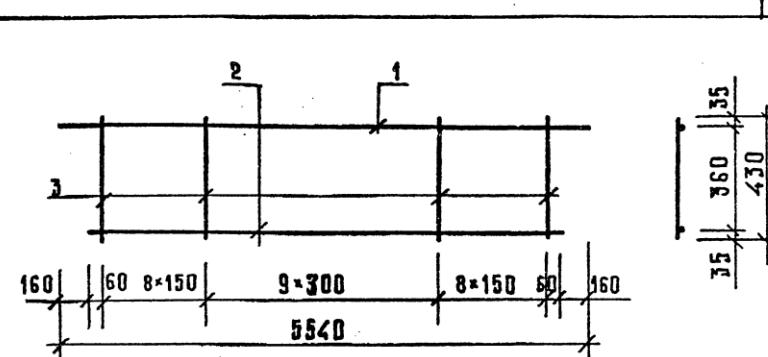
НАЧ. ОТДА	СОДЫМСКИЙ	К.	1.020.-1/87	3-8	К 10
Н. КОНТР	АССТАННИК	С. Егор			
ГНП	СОЛЧЕЧНОЕ				
ПРОВЕР	Смычкович				
РАЗРАБ	Смолякова	С. Г.	КАРКАС УКРУПНИТЕЛЬНОЙ	СТАНДАРТ	ЛИСТ
			СБОРКИ	Р	1
			СКР-13	ЦНИИП	Листов
				ПРЕКОНСТРУКЦИИ	
				ГОРОДОВ	

25774 10



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕГО	ИЗДЕЛ.
КР-1	1	Ø10 А III	2540	1	1,57	1,57	9,19
	2	Ø18 А III	2220	1	4,44	4,44	
	3	Ø10 А III	430	12	0,27	3,18	
КР-2	1	Ø10 А III	2540	1	1,57	1,57	11,37
	2	Ø22 А III	2220	1	6,62	6,62	
	3	Ø10 А III	430	12	0,27	3,18	

АРМАТУРА КЛАССА А III ПО ГОСТ 5781-82.



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-3	1	Ø10 А III	5540	1	3,42	3,42	25,90
	2	Ø22 А III	5220	1	15,58	15,58	
	3	Ø10 А III	430	26	0,27	6,90	
КР-4	1	Ø22 А III	5540	1	16,53	16,53	48,64
	2	Ø28 А III	5220	1	25,21	25,21	
	3	Ø10 А III	430	26	0,27	6,90	

АРМАТУРА КЛАССА А III ПО ГОСТ 5781-82.

ЧНВ. № ПОДЛ. Ч ДАТА ВЗАМ. ИЧНВ

			1:020-1/87 3-8-K11
НАЧ. ОТД.	Волынских		
Н. КОНТР.	Десятиных		
Г.И.П.	Семченков		
ПРОВЕР.	Смычкович		
РАЗРДБ.	Соколовская		

Каркасы
КР-1, КР-2

Стадия лист листов

ЦНИИП Реконструкция городов

ФОРМАТА 4

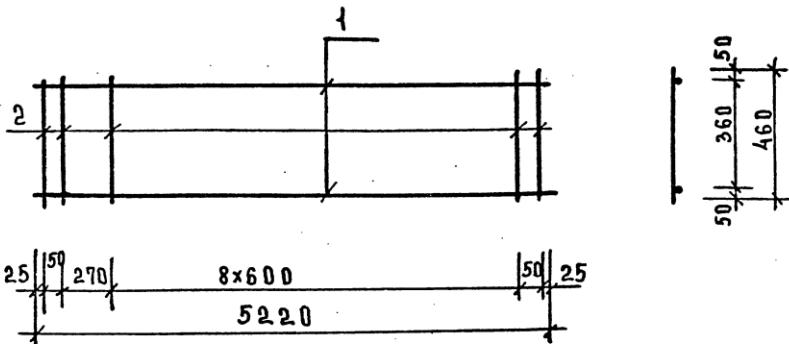
			1:020-1/87 3-8-K12
НАЧ. ОТД.	Волынских		
Н. КОНТР.	Десятиных		
Г.И.П.	Семченков		
ПРОВЕР.	Смычкович		
РАЗРДБ.	Соколовская		

Каркасы
КР-3, КР-4

Стадия лист листов

ЦНИИП Реконструкция городов

ФОРМАТА 4



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	Сечение ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-5	1	Ф22АIII	5220	2	15,58	31,16	34,56
	2	Ф10АI	460	12	0,28	3,40	
КР-6	1	Ф28АIII	5220	2	25,21	50,42	53,82
	2	Ф10АI	460	12	0,28	3,40	

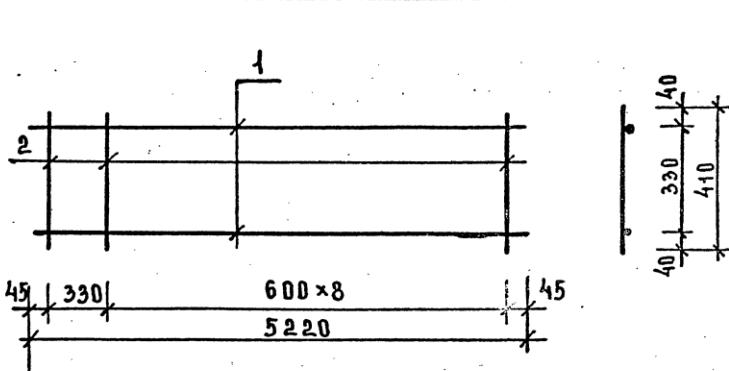
АРМАТУРА КЛАССА АIII ПО ГОСТ 5781-82
АРМАТУРА КЛАССА АI ПО ГОСТ 5781-82

ИНВ. НОМЕР ПОДЛ. НАЛАДА ВЗАМ. ИНВАЛ

НАЧ. ОТА	ВОЛЫНСКИЙ	1
Н.КОНТР	ДЕСЯТНИК	Ф.СЕМЧЕНКО
ГИП	СЕМЧЕНКО	ХХ
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ	С.Г.
РАЗРАБ	СОКОЛОВСКАЯ	Н.С.

1.020-1/87 3-8 К13
КАРКАСЫ
КР-5, КР-6
СТАНДАРТЫ ЛИСТЫ ЛИСТОВ
реконструкции
городов

ФОРМАТ А4



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	Сечение ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-7	1	Ф14АIII	5220	2	6,31	12,61	15,14
	2	Ф10АI	410	10	0,25	2,53	
КР-8	1	Ф22АIII	5220	2	15,58	31,16	33,69
	2	Ф10АI	410	10	0,25	2,53	

АРМАТУРА КЛАССА АIII ПО ГОСТ 5781-82
АРМАТУРА КЛАССА АI ПО ГОСТ 5781-82

ИНВ. НОМЕР ПОДЛ. НАЛАДА ВЗАМ. ИНВАЛ

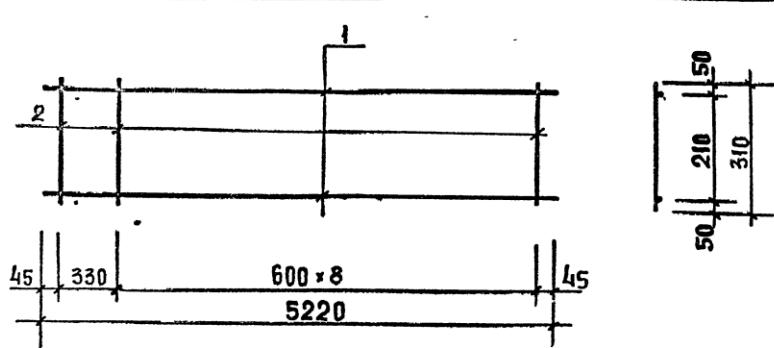
НАЧ. ОТА	ВОЛЫНСКИЙ	Х.С.
Н.КОНТР	ДЕСЯТНИК	Ф.СЕМЧЕНКО
ГИП	СЕМЧЕНКО	ХХ
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ	С.Г.
РАЗРАБ	СОКОЛОВСКАЯ	Н.С.

1.020-1/87 3-8 К14

КАРКАСЫ
КР-7, КР-8
СТАНДАРТЫ ЛИСТЫ ЛИСТОВ
реконструкции
городов

25774 72

ФОРМАТ А4



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-9	1	ф22 А III	5220	2	15.58	31.16	33.07
	2	ф10 А I	310	10	0.19	1.91	

АРМАТУРА КЛАССА А III ПО ГОСТ 5781-82
АРМАТУРА КЛАССА А I ПО ГОСТ 5781-82

ИНВ. № ПОДП. ПОДП. И НАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТД	БОЛЫНСКИЙ	1	1.020 - 1/87	3-8-К15	СТАДИЯ	Лист	Листов
Н.КОНТР.	ДЕСЯТИК	1			P	1	
ГИП	СЕМЧЕНКОВ	1					
ПРОВЕР.	СМЫЧКОВА	1					
РАЗР.Б.	СОКОЛОВСКАЯ	1			ЦНИИП	РЕКОНСТРУКЦИИ	ГОРОДОВ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-10	1	ф22 А III	6420	2	19.16	38.32	40.81
	2	ф10 А I	310	13	0.19	2.49	

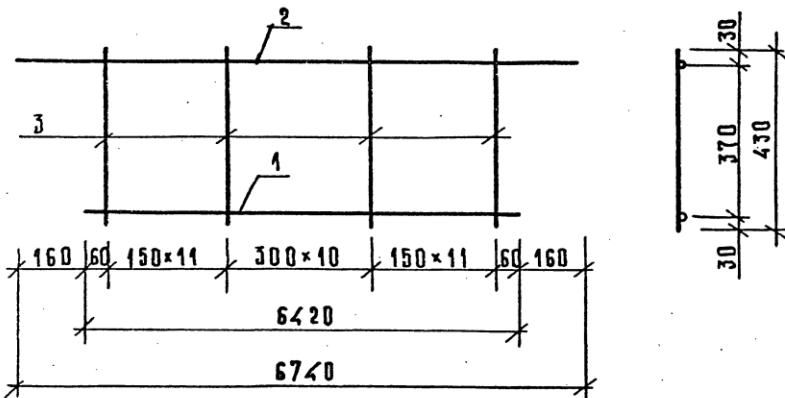
АРМАТУРА КЛАССА А III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА А I ПО ГОСТ 5781-82

ИНВ. № ПОДП. ПОДП. И НАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТД	БОЛЫНСКИЙ	1	1.020 - 1/87	3-8-К16	СТАДИЯ	Лист	Листов
Н.КОНТР.	ДЕСЯТИК	1			P	1	
ГИП	СЕМЧЕНКОВ	1					
ПРОВЕР.	СМЫЧКОВА	1					
РАЗР.Б.	СОКОЛОВСКАЯ	1			ЦНИИП	РЕКОНСТРУКЦИИ	ГОРОДОВ

25774 13



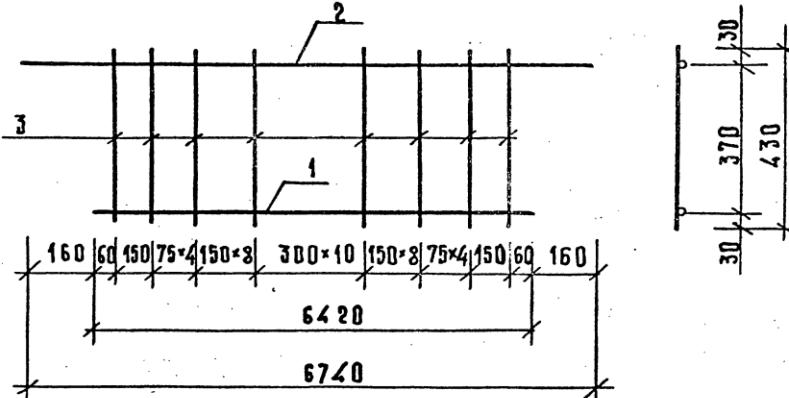
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДАЧНА. ММ	КОЛ.	МАССА, КГ			ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.			
КР-11	1	Ø22 А III	6420	1	19,16	19,16		38,71		
	2	Ø16 А III	6740	1	10,64	10,64				
	3	Ø10 А III	430	33	0,27	8,91				
КР-12	1	Ø14 А III	6420	1	7,76	7,76		24,81		
	2	Ø14 А III	6740	1	8,14	8,14				
	3	Ø10 А III	430	33	0,27	8,91				

АРМАТУРА КЛАССА А III ПО ГОСТ 5781-82.

Изв. № подп. и дата взам. инв.

НАЧ. ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	1020-1/87	3-8-К17
И. КОНТР. ДЕСЯТИНН	Ф.Ф.С.Р.		
ГИП	СЕМЧЕНКОВ	Стадия лист	листов
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ	Р	1
РАЗРАБ.	СМОЛЯКОВА	ЦНИИП	РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДОВ

ФОРМАТ А4



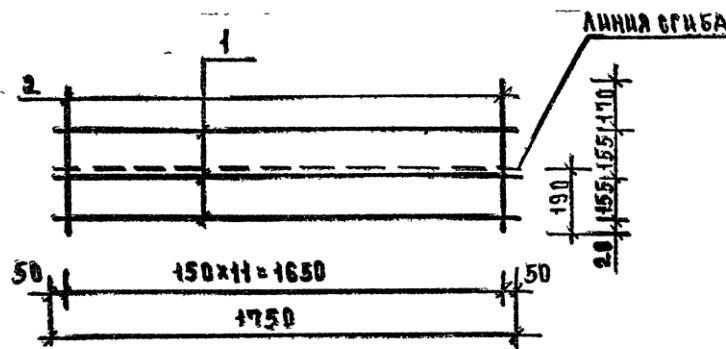
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ, ММ	ДАЧНА. ММ	КОЛ.	МАССА, КГ			ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.			
КР-13	1	Ø16 А III	6420	1	10,13	10,13		30,76		
	2	Ø16 А III	6740	1	10,64	10,64				
	3	Ø10 А III	430	37	0,27	9,99				

АРМАТУРА КЛАССА А III ПО ГОСТ 5781-82.

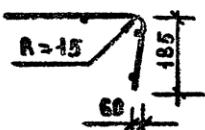
Изв. № подп. и дата взам. инв.

НАЧ. ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	1020-1/87	3-8-К18
И. КОНТР. ДЕСЯТИНН	Ф.Ф.С.Р.		
ГИП	СЕМЧЕНКОВ	Стадия лист	листов
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ	Р	1
РАЗРАБ.	СМОЛЯКОВА	ЦНИИП	РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДОВ

ФОРМАТ А4



СЕТКА В СОГНУТОМ ВИДЕ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Поз.	Сечение мм	Длина мм	КОД	МАССА, кг		
					Поз.	всех	изделя
С-1	1	φ5 ВрI	1750	3	0,25	0,76	1,62
	2	φ5 ВрE	500	12	0,07	0,86	

АРМАТУРА КЛАССА ВрI ПО ГОСТ 6727-80

ИНВ. НОМ. ПОДЛ. ЧАСТА ВЗАЙМОДЛЯ

НАЧ. ОТД.	ВОЛЬИНСКИЙ
Н. КОНТР	ДЕСЯТИНИК
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ	СОКОЛОВСКАЯ

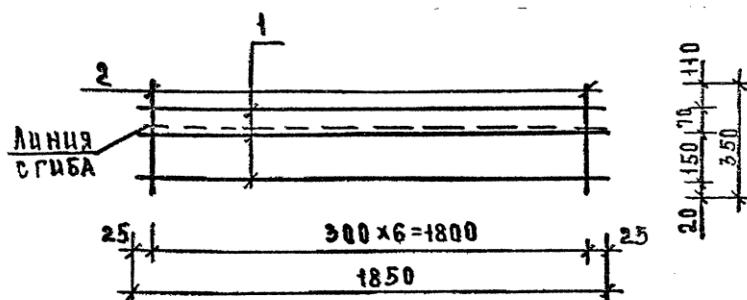
1.020-1/87 3-8 К 19

СЕТКА С-1

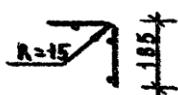
СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1

ЦНИИП Реконструкции городов

ФОРМАТ А4



СЕТКА В СОГНУТОМ ВИДЕ



20 150 190 110
350

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Поз.	Сечение мм	Длина мм	КОД	МАССА, кг		
					Поз.	всех	изделя
С-2	1	φ5 ВрI	1850	3	0,27	0,81	1,16
	2	φ5 ВрE	350	7	0,05	0,35	

АРМАТУРА КЛАССА ВрI ПО ГОСТ 6727-80

ИНВ. НОМ. ПОДЛ. ЧАСТА ВЗАЙМОДЛЯ

НАЧ. ОТД.	ВОЛЬИНСКИЙ
Н. КОНТР	ДЕСЯТИНИК
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ	СОКОЛОВСКАЯ

1.020-1/87 3-8 К 20

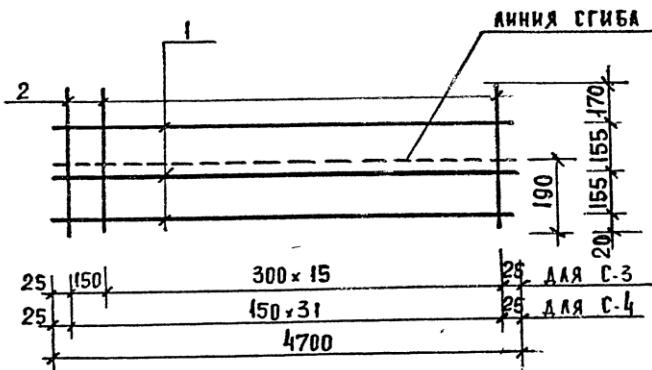
СЕТКА С-2

СЕТКА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1

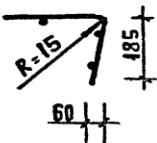
ЦНИИП Реконструкции городов

25774 15

ФОРМАТ А4



СЕТКА В СОГНУТОМ ВИДЕ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛЯ КОД.	МАССА, КГ		
				ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-3	1	φ5 ВрI	5000	3	0,72	2,16
	2	φ5 ВрI	500	17	0,07	1,22
С-4	1	φ5 ВрI	5000	3	0,72	2,16
	2	φ5 ВрI	500	32	0,07	2,30

АРМАТУРА КЛАССА ВрI ПО ГОСТ 6727-80

ИНВ. Н. ПОДЛ. И ДАТА ВЗЯЛ. ИНВ. Н.

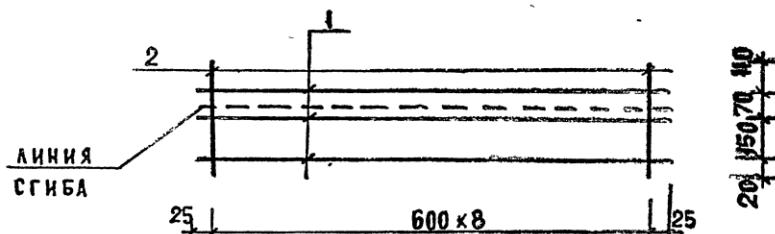
НАЧ. ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ
Н. КОНТР.	ДЕСЯТИНКИ
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР.	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ.	СОКОЛОВСКАЯ

1.020-1/87. 3-8-К21

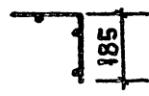
СЕТКИ С-3, С-4.

СТАДИЯ КИСТ АНСТОВ
Р Р

ЦНИИП РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДОВ



СЕТКА В СОГНУТОМ ВИДЕ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛЯ КОД.	МАССА, КГ		
				ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-5	1	φ5 ВрI	4850	3	0,70	2,10
	2	φ5 ВрI	350	9	0,05	0,45

АРМАТУРА КЛАССА ВрI ПО ГОСТ 6727-80

ИНВ. Н. ПОДЛ. И ДАТА ВЗЯЛ. ИНВ. Н.

НАЧ. ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ
Н. КОНТР.	ДЕСЯТИНКИ
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР.	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ.	СОКОЛОВСКАЯ

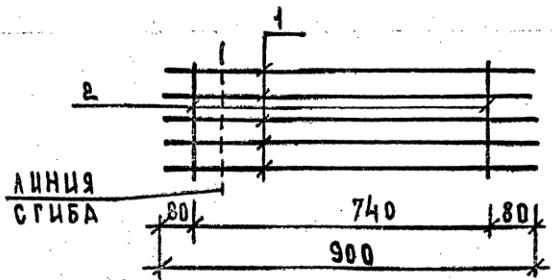
1.020-1/87. 3-8-К22

СЕТКА С-5

СТАДИЯ АНСТ АНСТОВ
Р Р

ЦНИИП РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДОВ

25774 - 16



СЕТКА В СОГНУТОМ ВИДЕ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Поз.	Сечение мм	Длина мм	Кол.	МАССА, кг		
					поз.	всех	изделя
С - 6	1	Ф6АШ	900	5	0,20	4,00	
	2	Ф5ВрI	240	2	0,03	0,07	1,07
С - 7	1	Ф8АШ	900	5	0,36	1,80	
	2	Ф5ВрI	240	2	0,03	0,07	1,85
С - 8	1	Ф10АШ	900	5	0,56	2,78	
	2	Ф5ВрI	240	2	0,03	0,07	2,85

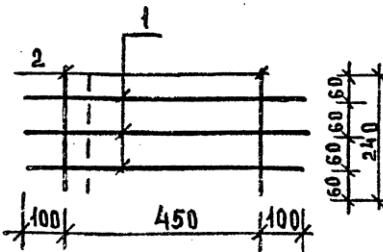
АРМАТУРА КЛАССА АШ ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВрI ПО ГОСТ 6727-80

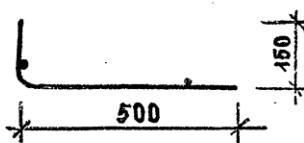
ИМВ.Н.ПОДЛ.ЩАТА ВЗАИМОВА

НАЧ.ОТД	ВОЛЬНЫЙ
Н.КОНТР	ДССТНИК
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ	СОКОЛОВСКАЯ

1.020-1/87. 3-8 К23

Сетки С-6, С-7,
С-8Сталь лист листов
Р 1 1
ЦНИИП Реконструкции
городов

СЕТКА В СОГНУТОМ ВИДЕ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Поз.	Сечение мм	Длина мм	Кол.	МАССА, кг		
					поз.	всех	изделя
С - 9	1	Ф8АШ	650	3	0,26	0,77	
	2	Ф5ВрI	240	2	0,03	0,07	0,84

АРМАТУРА КЛАССА АШ ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВрI ПО ГОСТ 6727-80

ИМВ.Н.ПОДЛ.ЩАТА ВЗАИМОВА

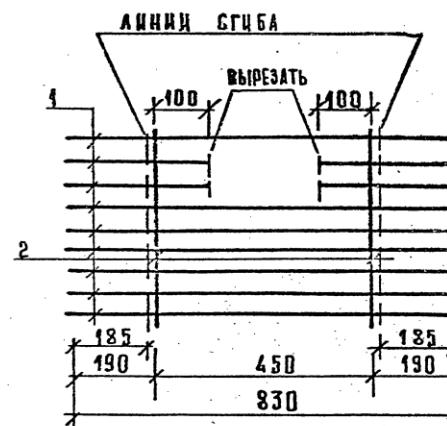
НАЧ.ОТД	ВОЛЬНЫЙ
Н.КОНТР	ДССТНИК
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ	СОКОЛОВСКАЯ

1.020-1/87. 3-8 К24

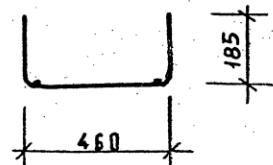
Сетка С-9

Сталь лист листов
Р 1 1
ЦНИИП Реконструкции
городов

25774 17



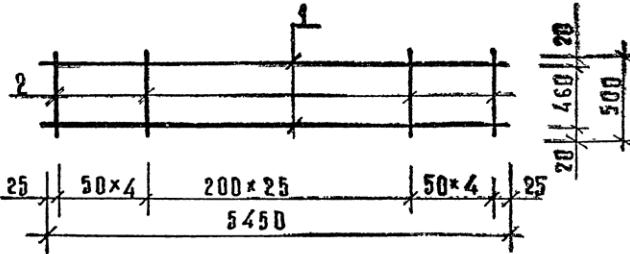
СЕТКА В СОГНУТОМ ВИДЕ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Поз.	СЕЧЕНИЕ, ММ	ДЛИНА, ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛИЯ
C-10	1	Ø10ДIII	830	9	0,51	4,61	4,75
	2	Ø5 ВрI	450	2	0,07	0,14	

АРМАТУРА КЛАССА А III ПО ГОСТ 5781-82.

АРМАТУРА КЛАССА ВрI ПО ГОСТ 6727-80.



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Поз.	СЕЧЕНИЕ, ММ	ДЛИНА, ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛИЯ
C-11	1	Ø5 ВрI	5450	2	0,78	1,57	4,16
	2	Ø5 ВрI	500	36	0,07	2,59	

АРМАТУРА КЛАССА ВрI ПО ГОСТ 6727-80.

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ
И.КОНТР.	ДЕСЯТИНКИН
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР.	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ.	СМОЛЯКОВА

1.020-1/87. З-8-К 25

СЕТКА С-10

СТАЛЯ АИСТ Листов

РЕКОНСТРУКЦИИ
ГОРОДОВ

ФОРМАТА4

НАЧ.ОТД. ПОДПЛ. И ДАТА ВЗАМ. ЧИСЛО

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ
И.КОНТР.	ДЕСЯТИНКИН
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР.	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ.	СМОЛЯКОВА

1.020-1/87. З-8-К 26

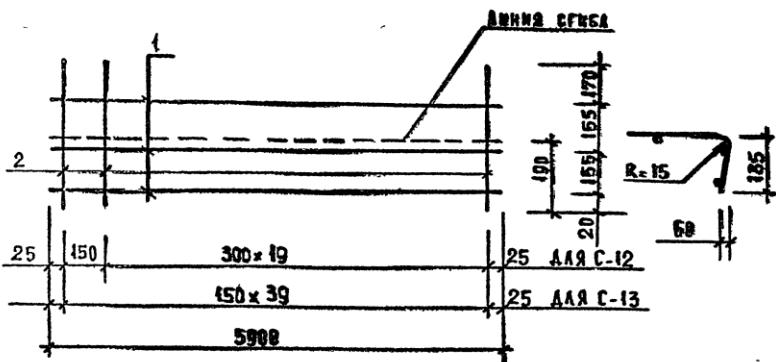
СЕТКА С-11

СТАЛЯ АИСТ Листов

РЕКОНСТРУКЦИИ
ГОРОДОВ

ФОРМАТА4

25774 18



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА, ММ	КОД.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛИЯ
С - 12	1	φ5 ВрI	5900	3	0,85	2,55	4,06
	2	φ5 ВрI	500	21	0,07	1,51	
С - 13	1	φ5 ВрI	5900	3	0,85	2,55	543
	2	φ5 ВрI	500	40	0,07	2,88	

АРМАТУРА КЛАССА ВрI ПО ГОСТ 6727-80

ИМ. И. ПОДА. ПОДА. И ДАТА ВЗАМ. ИМ. Н

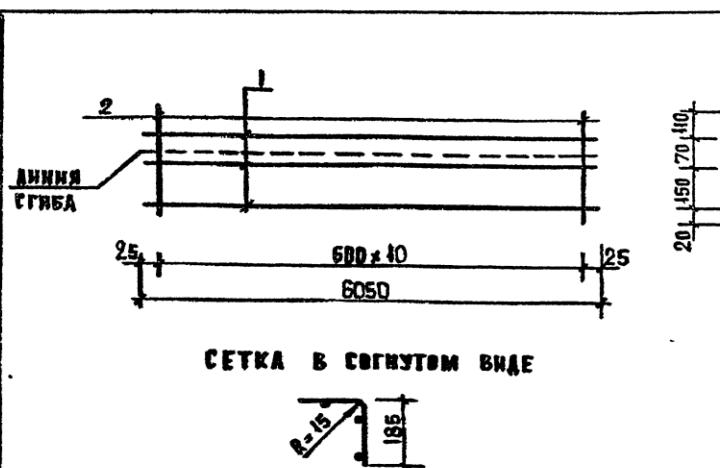
НАЧ. ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ
Н. КОНТР.	ДЕСЯТИК
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ.	СМОЛЯКОВА

1.020-1/87 3-8-К27

СЕТКИ С-12, С-13

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИ РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДОВ



СЕТКА В СОГНУТОМ ВИДЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОД.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С - 14	1	φ5 ВрI	6050	3	0,87	2,61	3,16
	2	φ5 ВрI	350	11	0,05	0,55	

АРМАТУРА КЛАССА ВрI ПО ГОСТ 6727-80

ИМ. И. ПОДА. ПОДА. И ДАТА ВЗАМ. ИМ. Н

НАЧ. ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ
Н. КОНТР.	ДЕСЯТИК
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ.	СМОЛЯКОВА

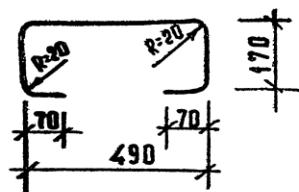
1.020-1/87 3-8-К28

СЕТКА С-14

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИ РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДОВ

25774 19



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	МАССА КГ
СГ-1	Ø10А1	970	0,60
СГ-2	Ø12А1	970	0,86

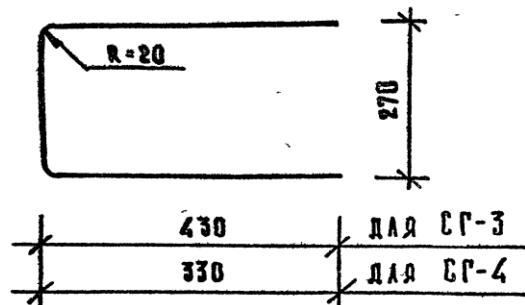
АРМАТУРА КЛАССА АІ по ГОСТ 5781-82.

ИЗВ. № ПОДПОЛ. И ДАТА ВЗАМ. АЛЛЕКС.			
НАЧ.ОТД. ВОЛЫНСКИЙ	ДЕСЯТИНКЕВСКИЙ	СТАНОВАЯ АЛЛЕКСАНДРОВСКАЯ	СТАЛИНСКИЙ
И.КОНТР. ДЕСЯТИНКЕВСКИЙ	СЕМЧЕНКОВ	Р	Листов
Г.И.П.	СЕМЧЕНКОВ	1	
ПРОВЕР. СМЫЧКОВИЧ			
РАЗРАБ. СОКОЛОВСКАЯ	Соколовская	ШИП	РЕКОНСТРУКЦИИ
		ГОРОДОВ	Городов

1.020-1/87 З-8-К29

СТЕРЖНИ ГНУТЫЕ СГ-1, СГ-2

ФОРМАТ А4



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	МАССА КГ
СГ-3	Ø12А1	1030	0,91
СГ-4	Ø12А1	830	0,74

АРМАТУРА КЛАССА АІ по ГОСТ 5781-82.

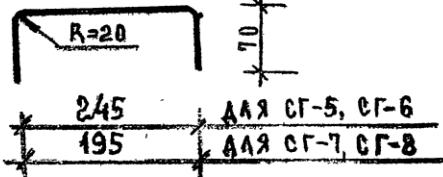
ИЗВ. № ПОДПОЛ. И ДАТА ВЗАМ. АЛЛЕКС.			
НАЧ.ОТД. ВОЛЫНСКИЙ	ДЕСЯТИНКЕВСКИЙ	СТАНОВАЯ АЛЛЕКСАНДРОВСКАЯ	СТАЛИНСКИЙ
И.КОНТР. ДЕСЯТИНКЕВСКИЙ	СЕМЧЕНКОВ	Р	Листов
Г.И.П.	СЕМЧЕНКОВ	1	
ПРОВЕР. СМЫЧКОВИЧ			
РАЗРАБ. СОКОЛОВСКАЯ	Соколовская	ШИП	РЕКОНСТРУКЦИИ
		ГОРОДОВ	Городов

1.020-1/87 З-8-К30

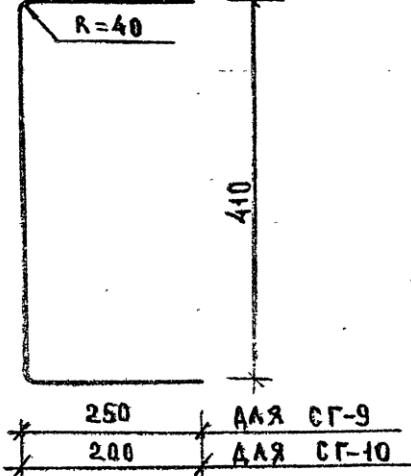
СТЕРЖНИ ГНУТЫЕ СГ-3, СГ-4

ФОРМАТ А4

25774 20



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	МАССА КГ
СГ-5	Ф12АГ	385	0,34
СГ-6	Ф16АГ	385	0,61
СГ-7	Ф12АГ	335	0,30
СГ-8	Ф16АГ	335	0,53



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	МАССА КГ
СГ-9	Ф12АГ	910	0,81
СГ-10	Ф12АГ	810	0,72

АРМАТУРА КЛАССА АГ ПО ГОСТ 5781-82

1.020-1/87. 3-8 К31

НАЧ.ОДА	ВОЛЫНСКИЙ
Н.КОНТР	ДЕСЯТИНИК
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ	СОКОЛОВСКАЯ

СТЕРЖНИ ГНУТЫЕ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
СГ-5, СГ-6, СГ-7, СГ-8	ЦНИИП реконструкции городов

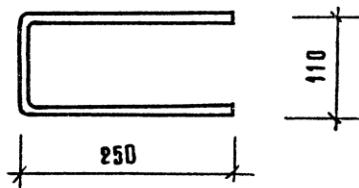
АРМАТУРА КЛАССА АШ ПО ГОСТ 5781-82

1.020-1/87. 3-8 К32

НАЧ.ОДА	ВОЛЫНСКИЙ
Н.КОНТР	ДЕСЯТИНИК
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ	СОКОЛОВСКАЯ

СТЕРЖНИ ГНУТЫЕ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
СГ-9, СГ-10	ЦНИИП реконструкции городов

25774 21



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ, ММ	ДЛИНА, ММ	КОЛ. ШТ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛИЯ
СГ-11	-	φ12 A I	620	1	0,55	0,55	0,55

АРМАТУРА КЛАССА АІ по ГОСТ 5781-82.

И.В.К. ПОДЛ. ПОДПЛ. ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

ИАЧ. ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ
И. КОНТР.	ДЕСАТНИК
Г. Ч. П.	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР.	СМЫЧКОВИЧ
РАЗРАБ.	СМОЛДКОВА

1.020-1/87 З-8-К 33

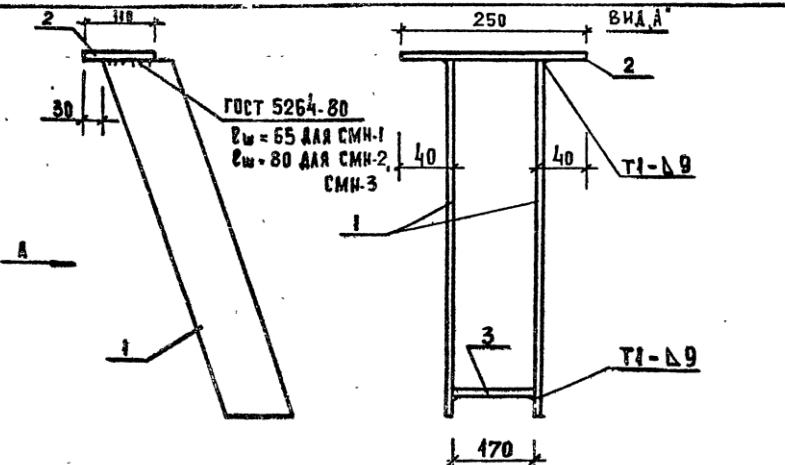
СТЕРЖЕНЬ ГНУЧНЫЙ
СГ-11

СТАДИЯ ХЛСТ ГЛЯСТОВ
ЦНИИП РЕКОНСТРУКЦИИ
ГОРОДОВ

ФОРМА Т.А.6



25774 22



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ	ДЛИНА	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛИЯ
СМН-1	1	ПЛ-1		2	2,26	4,52	7,00
	2	-8x110	250	1	1,73	1,73	
	3	-8x70	170	1	0,75	0,75	
СМН-2	1	ПЛ-2	-	2	3,01	6,02	8,50
	2	-8x110	250	1	1,73	1,73	
	3	-8x70	170	1	0,75	0,75	
СМН-3	1	ПЛ-3	-	2	3,62	7,24	9,72
	2	-8x110	250	1	1,73	1,73	
	3	-8x70	170	1	0,75	0,75	

ПРОКАТ ПО ГОСТ 103-76

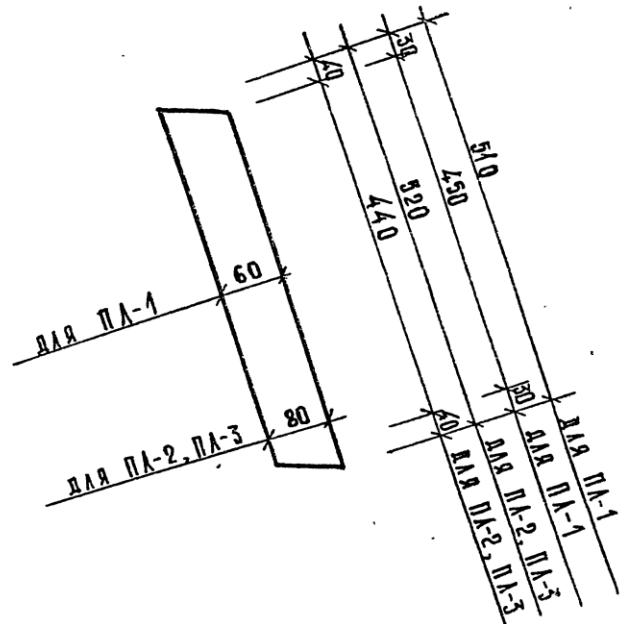
ИМЯ И ФОАДА	ПОДАЧИ	ВЗАИМ. ИНО. Н					
И.А.СОЛОДКОВСКИЙ	Л.С.СОЛОДКОВСКИЙ						
Н.ХОНТР.	Д.СЕМЧЕНКОВ						
Г.И.П.	Семченков						
ПРОВЕР.	Е.МЫЧКОВИЧ						
РАЗРД.	С.МОЛАЯКОВА						

1.020 - 1/87 3-8-К34

ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ СБОРНЫЕ СМН-1, СМН-2, СМН-3

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р		1
ЦНИИП		
РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДОВ		

25774 23



МАРКА ИЗДЕЛЯ	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	МАССА КГ
ПА-1	- 10×60	520	2,26
ПА-2	- 10×80	520	3,01
ПА-3	- 12×80	510	3,62

Прокат по ГОСТ 103-76.

ЛІЧИВА, Р. ПОЛ. ПОДП. ІІ ДАТА ВЗАМ. УНВ.К

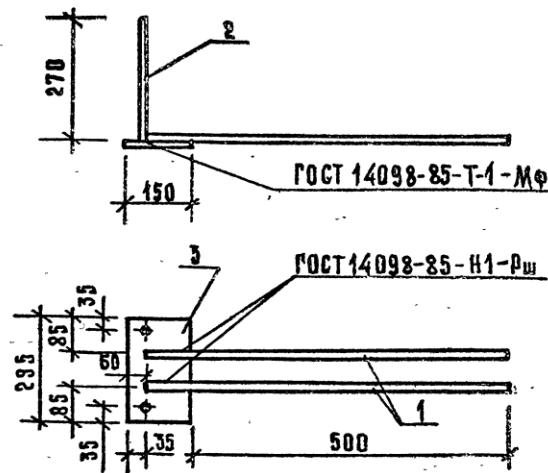
НАЧОДА	ВОЛЫНСКИЙ
Н. КОНТР.	ДЕСЯТИНИК
ГИП	СЕМЧЕНКОВ
ПРОВЕР.	СИЛЬЧКОВИЧ
РАЗРАБ	СОКОЛОВСКАЯ

1.020-1/87 3-8-K35

ПЛАСТИНЫ
ПЛ-1, ПЛ-2, ПЛ-3

СТАДИОЛНСТ ЛИСТОВ	
P	1
ПРЕКОНСТРУКЦИЯ СБОРКА	

ФОРМАТ А4



FOGT 14098-85-T-1-MΦ

ГОСТ 14098-85-Н1-Рш

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ	СЕЧЕНИЕ ММ	ДАЧНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
МН-1	1	Ø16 А III	600	2	0,95	1,89	5,84
	2	Ø12 А III	270	2	0,24	0,48	
	3	- 10×150	295	1	3,47	3,47	
МН-2	1	Ø20 А III	600	2	1,48	2,96	6,91
	2	Ø12 А III	270	2	0,24	0,48	
	3	- 10×150	295	1	3,47	3,47	

АРМАТУРА КЛАССА А-III по ГОСТ 5781-82

ПРОКАТ ПО ГОСТ 103-76.

УНВ.Р ПОДЛЮДЛ. И ДАТА БЗАН. ЧИВ.Р

НАЧ ОТД.
Ц.КОНТР.
ГИП.
ПРОВЕР.
РАЗРАБ.

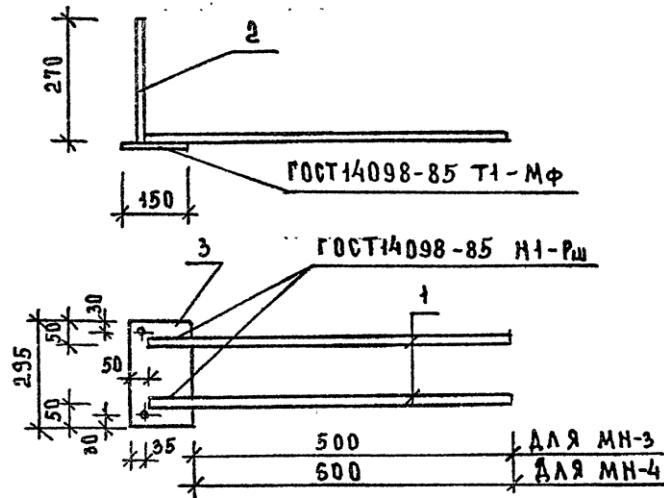
1.020-1/87 3-8-K36

ИЗДЕЛЯ ЗАКЛАДНЫЕ МН-1, МН-2

Лист 1 из 6

25774 24

ФОРМАТ А4



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	ХОД.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДРЛ.
МН-3	1	φ16АШ	600	2	0,95	1,89	
	2	φ12АШ	270	2	0,24	0,48	5,84
	3	-10x150	295	1	3,47	3,47	
МН-4	1	φ20АШ	700	2	1,73	3,46	
	2	φ16АШ	270	2	0,43	0,8	8,47
	3	-12x150	295	1	4,17	4,17	

АРМАТУРА КЛАССА АШ ПО ГОСТ 5781-82

ПРОКАТ ПО ГОСТ 103-76

1.020-1/87 3-8 К37

ЧИБ. И ПОЛ. ПОДЛ. И ДАТА ВЗАИМОДЛ.

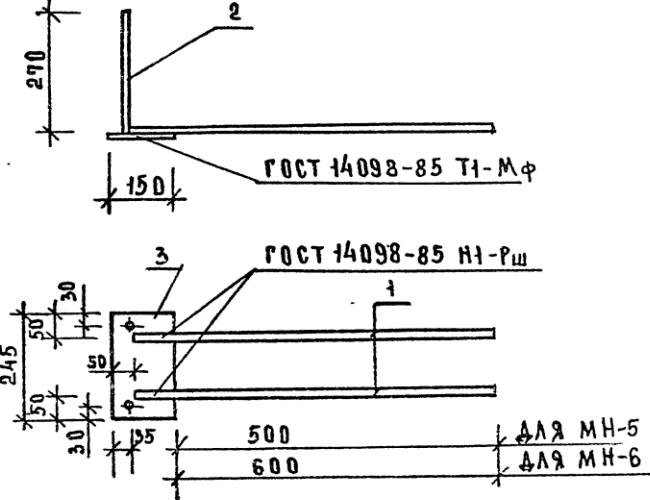
ЧИБ. И ПОЛ. ПОДЛ. И ДАТА ВЗАИМОДЛ.

НАЧ.ОДА	ВОЛЫНСКИЙ	1					
Н.КОНТР	ДЕСЯТИНК	1					
ГИП	СЕМЧЕНКОВ	1					
ПРОВЕР	СМЫЧКОВИЧ	1					
РАЗРДБ	СОКОЛОВСКАЯ	1					

ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ
МН-3, МН-4

РЕКОНСТРУКЦИИ
ГОРОДОВ

ФОРМАТ А4



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	ХОД.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДРЛ.
МН-5	1	φ16АШ	600	2	0,95	1,89	
	2	φ12АШ	270	2	0,24	0,48	5,25
	3	-10x150	245	1	2,88	2,88	
МН-6	1	φ20АШ	700	2	1,73	3,4	
	2	φ16АШ	270	2	0,43	0,8	7,76
	3	-12x150	245	1	3,46	3,46	

АРМАТУРА КЛАССА АШ ПО ГОСТ 5781-82

ПРОКАТ ПО ГОСТ 103-76

1.020-1/87 3-8 К38

НАЧ.ОДА ВОЛЫНСКИЙ	1						
Н.КОНТР ДЕСЯТИНК	1						
ГИП СЕМЧЕНКОВ	1						
ПРОВЕР СМЫЧКОВИЧ	1						
РАЗРДБ СОКОЛОВСКАЯ	1						

ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ
МН-5, МН-6

РЕКОНСТРУКЦИИ
ГОРОДОВ

25774 (25)

ФОРМАТ А4

Лист 24.11.93 | София