

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ I.042.I-5.94

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕБРИСТЫЕ
ПЛИТЫ ВЫСОТОЙ 300 мм ДЛЯ ПЕРЕ-
КРЫТИЙ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ
ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПО-
МОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ

ВЫПУСК 2

АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Ц 00232-02

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ I.042.1-5.94

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РЕБРИСТЫЕ
ПЛИТЫ ВЫСОТОЙ 300 мм ДЛЯ ПЕРЕ-
КРЫТИЙ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ
ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСЛО-
МОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ

ВЫПУСК 2

АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Разработаны ЦНИИпромзданий
Директор  Б.В.Гранев
Зав.отделом  Э.Н.Кодан
Ст.науч.сотрудн.  И.А.Пискунов

Утверждены
Главпроектом Госстроя
России, письмо 17.05.
№ 9-З-1/86
Введены в действие
ЦНИИпромзданий с
01.07.94 г., приказ
от 11.05.94 г. № 32.
Срок действия до
01.07.99 г.

Обозначение документа	Наименование	Стр.
I.042.I-5.94.2 - Т0	Техническое описание	3
I.042.I-5.94.2 - Д1	Каркас Кр1, Кр2, Кр3, Кр4	4
I.042.I-5.94.2 - Д2	Каркас Кр5, Кр6	5
I.042.I-5.94.2 - Д3	Каркас Кр7, Кр8, Кр9	6
I.042.I-5.94.2 - Д4	Каркас Кр10, Кр11	7
I.042.I-5.94.2 - Д5	Каркас Кр12, Кр13	8
I.042.I-5.94.2 - Д6	Каркас Кр14, Кр15	9
I.042.I-5.94.2 - Д7	Каркас Кр16, Кр17, Кр18	10
I.042.I-5.94.2 - Д9	Сетка С1, С2, С3	11
I.042.I-5.94.2 - Д10	Сетка С4, С5	12
I.042.I-5.94.2 - Д11	Сетка С6, С7	13
I.042.I-5.94.2 - Д12	Сетка С8, С9, С10	14
I.042.I-5.94.2 - Д13	Сетка С11, С12	15
I.042.I-5.94.2 - Д14	Сетка С13	16
I.042.I-5.94.2 - Д15	Сетка С14	17
I.042.I-5.94.2 - Д16	Сетка С15	18
I.042.I-5.94.2 - Д20	Изделие закладное МН1 _т , МН1 _н (зеркально)	19
I.042.I-5.94.2 - Д21	Изделие закладное МН2 _т , МН2 _н (зеркально)	21
I.042.I-5.94.2 - Д22	Изделие закладное МН3 _т , МН3 _н (зеркально)	23
I.042.I-5.94.2 - Д23	Изделие закладное МН4, МН5	25
I.042.I-5.94.2 - Д25	Стержень напрягаемый длиной 5650 мм для плит П1, П2, П3	27

I.042.I-5.94.2

СОДЕРЖАНИЕ

П	Л	Г
ЦНИИПРОМВОДНИИ		

З.г.в.отд Кодыш 5.06.1994
 Н.И.Кондр Чистохин 07.06.1994
 С.Н.С. Нисканен 07.06.1994

1. Выпуск 2 содержит рабочие чертежи арматурных и закладных изделий плит, разработанных в выпуске I настоящей серии.

2. Арматурные сетки и каркасы при диаметрах стержней до 5 мм включительно выполняются из обычновенной арматурной проволоки периодического профиля класса Вр-І по ГОСТ 6727-80, при диаметре 6 мм и более - из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса А-Ш по ГОСТ 5781-82*.

3. Плоские каркасы и сетки должны изготавливаться с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с требованиями ГОСТ 10922-90. Применение электродуговой сварки не допускается.

4. Марку стали необходимо принимать в соответствии с указаниями, приведенными в рабочих чертежах конкретного объекта.

5. Изготовление закладных изделий производится в соответствии с "Инструкцией по сварке соединений арматуры и закладных деталей железобетонных конструкций" (СН 393-78).

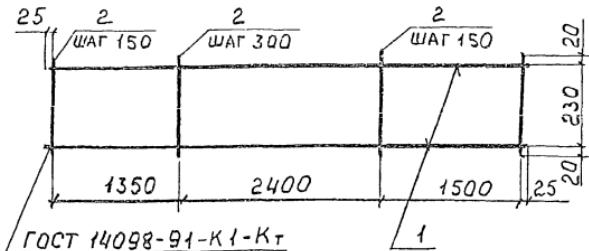
6. Защиту закладных изделий от коррозии следует производить в соответствии с требованиями главы СНиП 2.03.11-85.

Зав. отг.	Кодыши	1	190291
Н.контр	Искаканец	1	190291
С.н.с	Искаканец	1	190291

I.042.1-5.94.2-Т0

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Страница	Листов	1	1
		1	1
ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ			

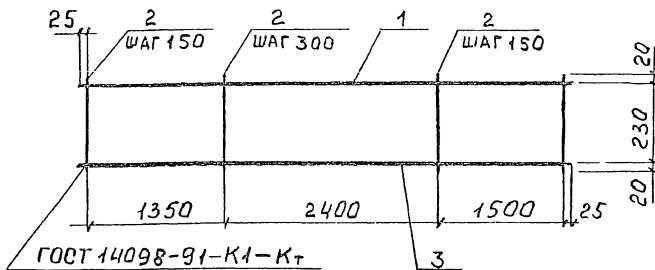


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1ЦЕТ., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
КР1	1	$\phi 4 BpI, \ell = 5300$	2	0,53	1,90
	2	$\phi 4 BpI, \ell = 270$	28	0,03	
КР2	1	$\phi 5 BpI, \ell = 5300$	2	0,82	2,76
	2	$\phi 5 BpI, \ell = 270$	28	0,04	
КР3	1	$\phi 6 AIII, \ell = 5300$	2	1,18	4,04
	2	$\phi 6 AIII, \ell = 270$	28	0,06	
КР4	1	$\phi 8 AIII, \ell = 5300$	2	2,09	7,26
	2	$\phi 8 AIII, \ell = 270$	28	0,11	

АРМАТУРА КЛАССА ВрI- ГОСТ 6727-80; А-III- ГОСТ 5781-82*

					1.042.1-5.94.2-Д1		
ЗАВ. ОТД.	Кодыш	110	100293		Стадия	Лист	Листов
С. Н. С.	НИСКАНЕЦ	110	100294		P		1
Н. КОНТР.	НИСКАНЕЦ	110	100294				
ИЧИСЕНЕР	АНДРОФЕЕВА	110	100294		ЦИНИК ПРОДВИЖДАНИЙ		
		/					

Каркас
КР1, КР2, КР3, КР4



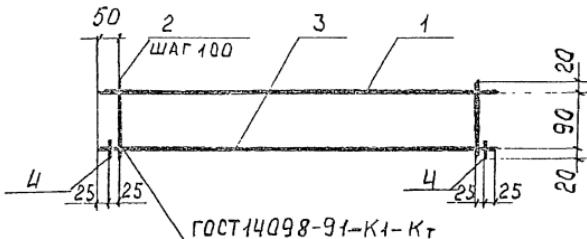
МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1 ЧЕТ., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
КР5	1	Φ 4 ВрI, ℓ = 5300	1	0,53	7,77
	2	Φ 4 ВрI, ℓ = 270	28	0,03	
	3	Φ 14 АИI, ℓ = 5300	1	6,40	
КР6	1	Φ 6 АИI, ℓ = 5300	1	1,18	9,26
	2	Φ 6 АИI, ℓ = 270	28	0,06	
	3	Φ 14 АИI, ℓ = 5300	1	6,40	

АРМАТУРА КЛАССА Вр-I - ГОСТ 6727-80; А-ИI - ГОСТ 5781-82*

Зав.отд.	Кодыши	10039	1.042.1-5.94.2-Д2	Стандарт	Лист	Листов
С.И.С.	НИСКАНЕЦ	10039		P		1
Н.КОНТР.	НИСКАНЕЦ	10039				
ИНДИКЕР	АНТИФРЕЕРА	10039				

КАРКАС
КР5, КР6

ЦЕНТР ПРОМСЕВИЗИИ

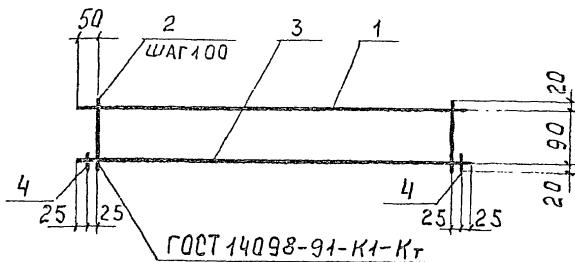


МАРКА КАРКАСА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1ДЕТ., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
КР7	1	$\phi 4 B p I, l = 1400$	1	0,14	1,21
	2	$\phi 4 B p I, l = 130$	14	0,01	
	3	$\phi 10 A III, l = 1400$	1	0,87	
	4	$\phi 10 A III, l = 50$	2	0,03	
КР8	1	$\phi 5 B p I, l = 1400$	1	0,22	1,85
	2	$\phi 5 B p I, l = 130$	14	0,02	
	3	$\phi 12 A III, l = 1400$	1	1,25	
	4	$\phi 12 A III, l = 50$	2	0,05	
КР9	1	$\phi 6 A III, l = 1400$	1	0,31	2,54
	2	$\phi 6 A III, l = 130$	14	0,03	
	3	$\phi 14 A III, l = 1400$	1	1,69	
	4	$\phi 14 A III, l = 50$	2	0,06	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-І-ГОСТ 6727-80; А-ІІІ-ГОСТ 5781-82*

				1.042.1-5.94.2-Д3
ЗАВ. ОТЛ.	КОЛЫШ	10	50294	
С.Н.С	НУСКАНЕН	10	50294	
Н.КОНТР	НУСКАНЕН	10	50294	
И.ИЗСЕНЕР	АНТИФЕЕВА	10	50294	
				Стандарт Лист № Листов
				Р 1
				ЦНИИПРОМДРУБНИЙ

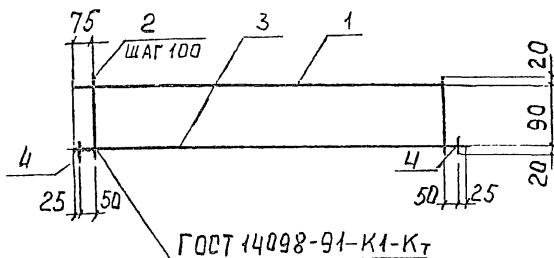
КАРКАС
КР7, КР8, КР9



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1 ДЕТ., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
КР10	1	φ 6 А III, ℓ = 1400	1	0,31	
	2	φ 6 А III, ℓ = 130	14	0,03	
	3	φ 16 А III, ℓ = 1400	1	2,21	3,10
	4	φ 16 А III, ℓ = 50	2	0,08	
КР11	1	φ 8 А III, ℓ = 1400	1	0,55	
	2	φ 8 А III, ℓ = 130	14	0,05	
	3	φ 18 А III, ℓ = 1400	1	2,80	4,25
	4	φ 18 А III, ℓ = 50	2	0,10	

АРМАТУРА КЛАССА Вр-І - ГОСТ 6727-80; А-ІІІ - ГОСТ 5781-82*

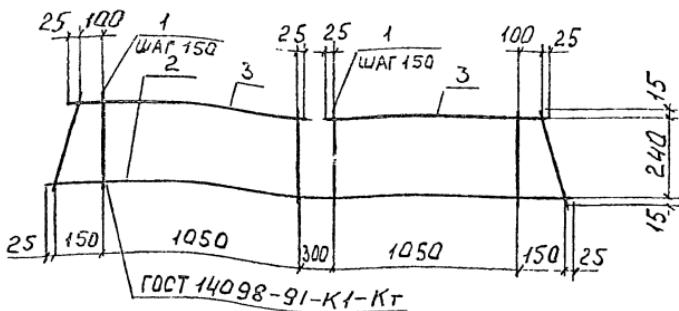
ЗАВ.ОТД.	КОДЫШ	Лод.	НОД214	1.042.1-5.94.2-Д4		
С.Н.С.	НИСКАНЕН	1/2	100291	Стадик	Лист	Лист
Н.КОНТР	НИСКАНЕН	1/2	100291	P		1
ИНДИСЕНЕР	АНТИСЕФЕРВА	1/2	100291	ЦИНИК/ПРОДОБРАННИЙ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1 ДЕТ., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
КР12	1	$\phi 4 Bp\bar{I}$, $\ell = 850$	1	0,09	0,55
	2	$\phi 4 Bp\bar{I}$, $\ell = 130$	8	0,01	
	3	$\phi 8 A\bar{II}$, $\ell = 850$	1	0,34	
	4	$\phi 8 A\bar{II}$, $\ell = 50$	2	0,02	
КР13	1	$\phi 6 A\bar{III}$, $\ell = 850$	1	0,19	1,28
	2	$\phi 6 A\bar{III}$, $\ell = 130$	8	0,03	
	3	$\phi 12 A\bar{III}$, $\ell = 850$	1	0,75	
	4	$\phi 12 A\bar{III}$, $\ell = 50$	2	0,05	

АРМАТУРА КЛАССА Вр-І - ГОСТ 6727-80; А-ІІІ - ГОСТ 5781-82*

				1.042.1-5.94.2-Д5
Зав.отд.	Кодыш	119	100294	
С.Н.С.	НИСКАНЕН	152	100294	
Н.КОНТР.	НИСКАНЕН	152	100294	
Инженер	Антиофеева	Антиофеева	100294	Итоги: Акт: листов
				P 1
				ЦИНКИ ПРОМЗДРАВНИЙ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1 ДЕТ. КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ КГ
КР14	1	Φ4 ВрI, l=270	18	0,03	5,12
	2	Φ12 АШ, l=2750	1	2,44	
	3	Φ12 АШ, l=1200	2	1,07	
КР15	1	Φ5 ВрI, l=270	18	0,04	6,94
	2	Φ14 АШ, l=2750	1	3,32	
	3	Φ14 АШ, l=1200	2	1,45	

АРМАТУРА КЛАССА Вр-I-ГОСТ 6727-80; А-Ш-ГОСТ 5781-82*

Зав. отл.	Кодыш	110	100294
С.Н.С.	НИСКАНЕН	111	100295
И.КОНТР	НИСКАНЕН	111	100294
Ц.И.КСЕНЕ	АНГЛЮФЕЛЬД	111	100295

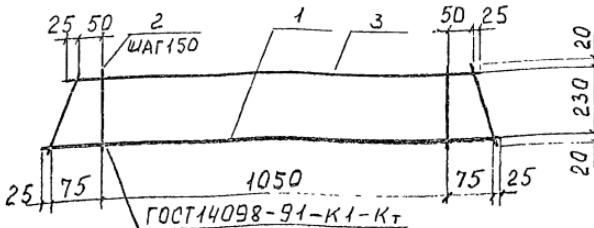
1.042.1-5.94.2-Д6

КАРКАС
КР14, КР15

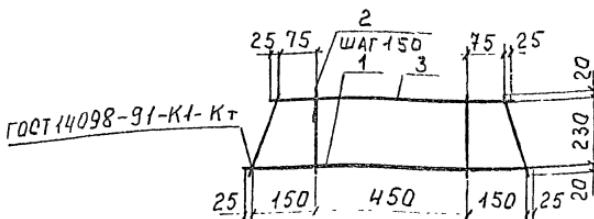
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИПРОДЗДРАННИЙ

КР16, КР17



КР18



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1 ДЕТ. КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ КГ
КР16	1	$\phi 4 BpI, l=1250$	1	0,12	1,49
	2	$\phi 4 BpI, l=270$	10	0,03	
	3	$\phi 12 AIII, l=1200$	1	1,07	
КР17	1	$\phi 5 BpI, l=1250$	1	0,19	2,04
	2	$\phi 5 BpI, l=270$	10	0,04	
	3	$\phi 14 AIII, l=1200$	1	1,45	
КР18	1	$\phi 4 BpI, l=800$	1	0,08	0,52
	2	$\phi 4 BpI, l=270$	6	0,03	
	3	$\phi 8 AIII, l=650$	1	0,26	

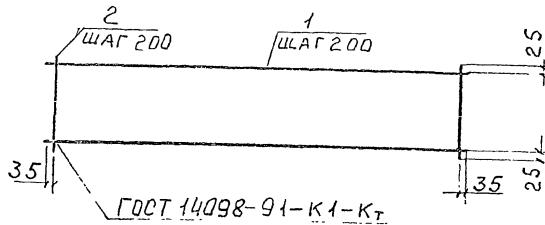
АРМАТУРА КЛАССА Вр-І-ГОСТ 6727-80; А-ІІІ-ГОСТ 5781-82*

1.042.1-5.94.2-Д7

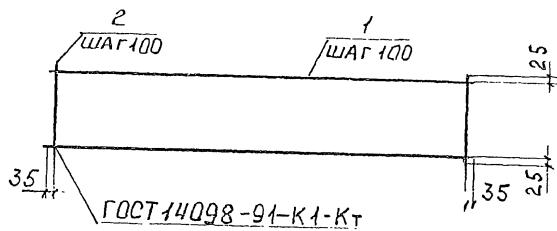
Зав. отг.	КОДОШ	110	100291
С.И.С	ЧУСКАНЕН	110	100291
И.КОНД	ЧУСКАНЕН	110	100291
И.ЧУСКАНЕН	ЧУСКАНЕН	110	100291

КАРКАС
КР16, КР17, КР18Умодел Лимит Ристов
Р 1
ЦИНИПРОМЗДАНИЙ

C1, C2



C3



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1 ДЕТ., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
C1	1	Φ4 BpI, ℓ = 5470	7	0,54	3,14
	2	Φ4 BpI, ℓ = 1250	28	0,12	
C2	1	Φ4 BpI, ℓ = 5470	7	0,54	9,10
	2	Φ5 BpI, ℓ = 1250	28	0,19	
C3	1	Φ5 BpI, ℓ = 5470	13	0,84	21,37
	2	Φ5 BpI, ℓ = 1250	55	0,19	

АРМАТУРА КЛАССА Bp-I - ГОСТ 6727-80

Ул.Р.Н.Розы, 1. Площадь и здания. Виды и размеры

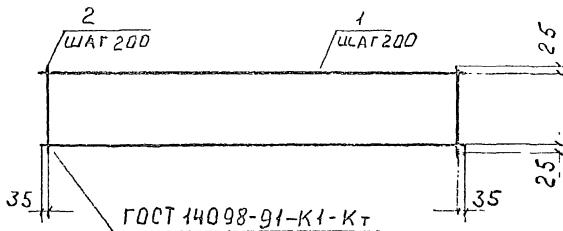
ЗАБ.ОТ.4	К34.61Ш	114	
С.Н.С.	НИСКАНЕЦ	114	100291
Н.КОНТР	НИСКАНЕЦ	114	100291
ИНЖЕНЕР	АНДЮФЕЕВА	114	100291

1.042.1-5.94.2-Д9

СЕТКА

C1, C2, C3

Установка	Лист	Листов
р		1
ЦИЛИНДРОВОДЯНАЯ		



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА 1 ДЕТ., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
С4	1	$\phi 4 BpI, l = 5470$	5	0,54	
	2	$\phi 4 BpI, l = 850$	28	0,08	4,94
С5	1	$\phi 4 BpI, l = 5470$	5	0,54	
	2	$\phi 5 BpI, l = 850$	28	0,13	6,34

АРМАТУРА КЛАССА Bp-I-ГОСТ 6727-80

Изгн. в час. Площадь и длина взамен №

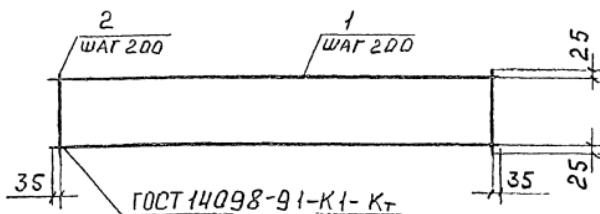
			МД
Зав. отд.	КОЛБИШ	МД	100294
С.Н.С.	НИСКАНЕН	МД	100294
Н.КОНТА	НИСКАНЕН	МД	100294
И.Н.СЕНЕЕФ	АНДЮФЕЕВА, Я.	МД	100294

1.042.1-5.94.2-Д.10

СЕТКА
С4, С5

Установка	Листы	Листов
Р		1

ЧИСЛЕННОВОДСТВЕННЫЙ



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1ДЕТ., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
С6	1	φ 4 ВРІ, ℓ=5470	4	0,54	4,0
	2	φ 4 ВРІ, ℓ=650	28	0,07	
С7	1	φ 4 ВРІ, ℓ=5470	4	0,54	5,0
	2	φ 5 ВРІ, ℓ=650	28	0,1	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-І - ГОСТ 6727-80

ЗАВ.ОДА	Кодыш	1101	100249
С.Н.С.	НИСКАНЕН	1024	100249
И.КОНТР.	НИСКАНЕН	1024	100249
ЧИКСЕНЕВ	АНТОФЕЕВ	1024	100249

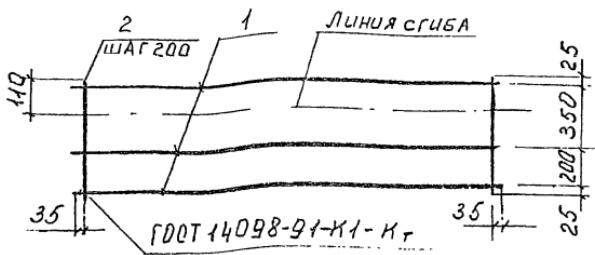
1.042.1 - 5.94.2 - Д 11

СЕТКА
С6, С7

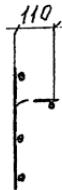
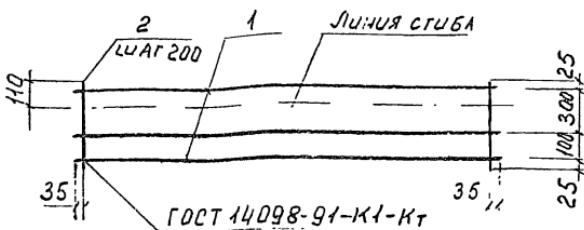
Стодир	Лист	Листов
Р		1

ЦИНИК ПРОМЗДРЯННІЙ

C8, C9



C10



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1 ДЕТ, КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
C8	1	φ 4 ВрI, R=5470	3	0,54	
	2	φ 4 ВрI, R=600	28	0,06	3,30
C9	1	φ 4 ВрI, R=5470	3	0,54	
	2	φ 5 ВрI, R=600	28	0,09	4,14
C10	1	φ 4 ВрI, R=5470	3	0,54	
	2	φ 4 ВрI, R=450	28	0,04	2,74

АРМАТУРА КЛАССА Вр-І-ГОСТ 6727-80

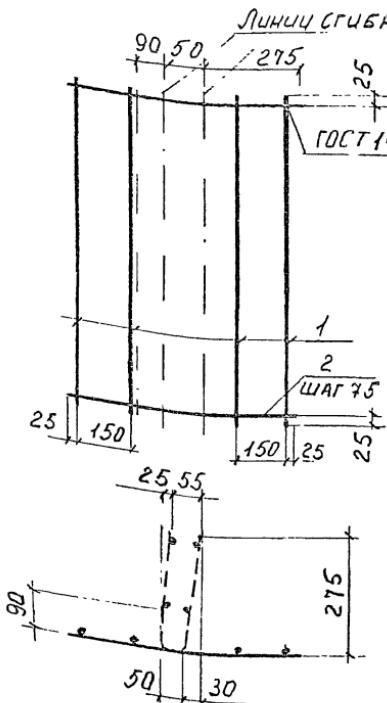
1.042.1-5.94.2-Д.12

ЗАВ.ОТД.	КОЛЬЦЫ	110	10257
С.Н.С.	НИСКАНЕН	110	10024
И.КОНТА	НИСКАНЕН	110	10025
Инженер	АНТОФРЕСВА	110	10029

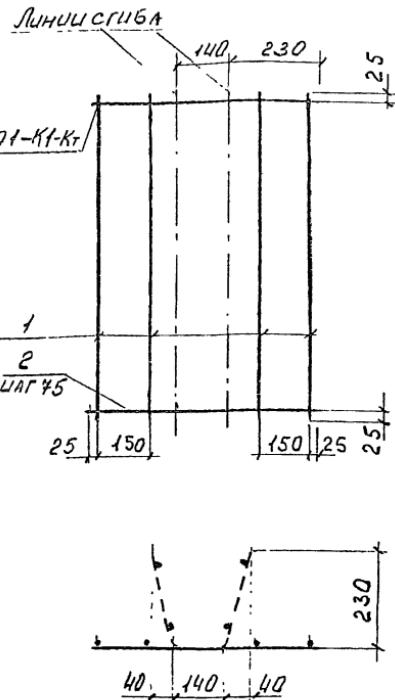
СЕТКА
C8, C9, C10

Стадия лист	Листов
Р	1
ЦНИИПРОДЗДРАНИЙ	

C11



C12



МАРКА СЕТКИ	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1 ЦЕТ. КГ.	МАССА ЦВДЕЛИЯ КГ
C11	1	$\phi 4$ ВрI, $\rho = 800$	4	0,08	0,98
	2	$\phi 4$ ВрI, $\rho = 600$	11	0,06	
C12	1	$\phi 4$ ВрI, $\rho = 800$	4	0,08	0,98
	2	$\phi 4$ ВрI, $\rho = 600$	11	0,06	

АРМАТУРА КЛАССА Вр-I ГОСТ 6727-80

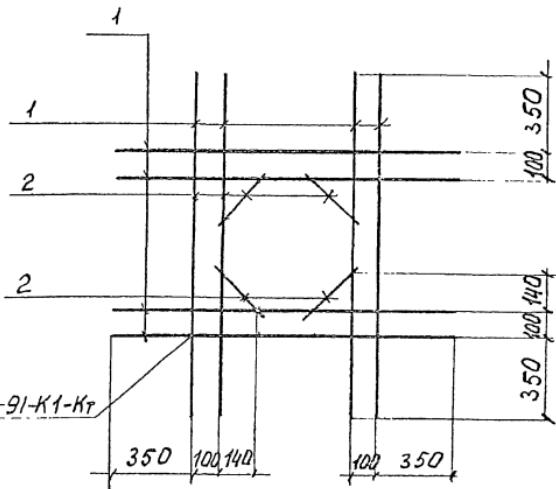
1.042.1-5.94.2-Д13

Изл. № подн.	Подпись и фамилия	Изл. № подн.	Подпись и фамилия
Зав.отд.	Код.б/ш	100291	
С.Ч.С.	ЧУСКАНЕН	100291	100291
И.КОНДР.	ЧУСКАНЕН	100294	
ЦИРСЕНЧАНДАРЕЕВА	Б.Г.	100294	

СЕТКА

C11, C12

Стадия	Лист	Листов
P		1
ЦИКЛПРОМЗДАНИЙ		



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1.ДЕТ. КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ КГ
С13	1	$\phi 10 \text{ А III}$, $\ell = 1400$	8	0,87	7,56
	2	$\phi 10 \text{ А III}$, $\ell = 250$	4	0,15	

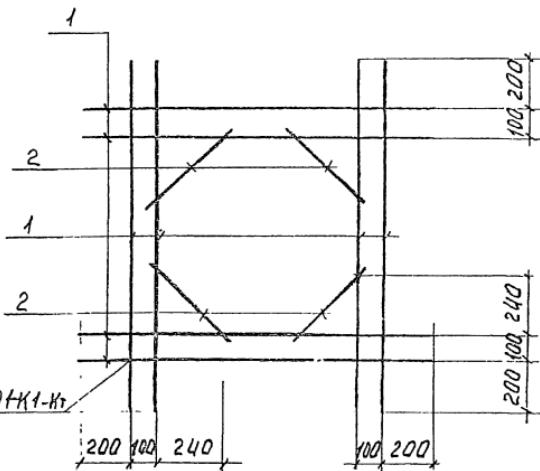
АРМАТУРА КЛАССА А-III-ГОСТ 5784-82*

ЗАВ.ОДА.	Кодычук	100	100294
С.Н.С.	НИСКАНЕН	100	100294
Н.КОНТА	НИСКАНЕН	100	100294
ИНДИСЕНЕЛАНТИФЕВА	100	100294	

1.042.1-5.94.2-Д14

СЕТКА
С13

Стандарт	Листот	Листов
P		1
ЦИНИК ПРОМЗДРАВНИЙ		



МАРКА СЕТКИ	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1 Д.ЕТ., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
С14	1	φ 10 А III, $\rho = 1400$	8	0,84	7,95
	2	φ 10 А III, $\rho = 400$	4	0,25	

АРМАТУРА КЛАССА А-III - ГОСТ 5781-82*

1.042.1 - 5.94.2 - Д 15

Цифр. № подв. Повинов. и дата ввода в эксплуатацию

ЗАВ.014.	КОДЫЧИ	110	100294
С.Н.С.	НИСКАНЕН	110	100294
Н.КОНТР.	НИСКАНЕН	110	100294
ИНЖЕНЕР	АНДРОСЕВА	А.Г.	100294

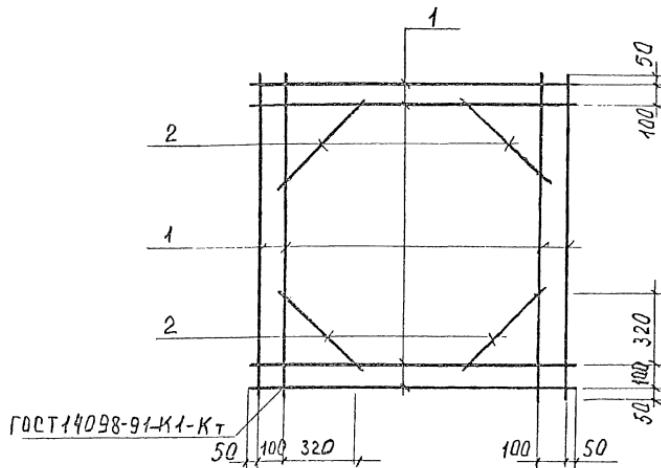
СЕТКА

С 14

Стандарт листет листовей

Р 1

ЦИНИК ПРОМЗДСИИ



МАРКА СЕТКИ	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1,4 ЕТ. КГ.	МАССА ИЗДЕЛИЯ КГ
С15	1	$\phi 12 \text{ A III}, \rho = 1400$	8	1,24	11,7
	2	$\phi 12 \text{ A III}, \rho = 500$	4	0,44	

АРМАТУРА КЛАССА А-III-ГОСТ 5784-82*

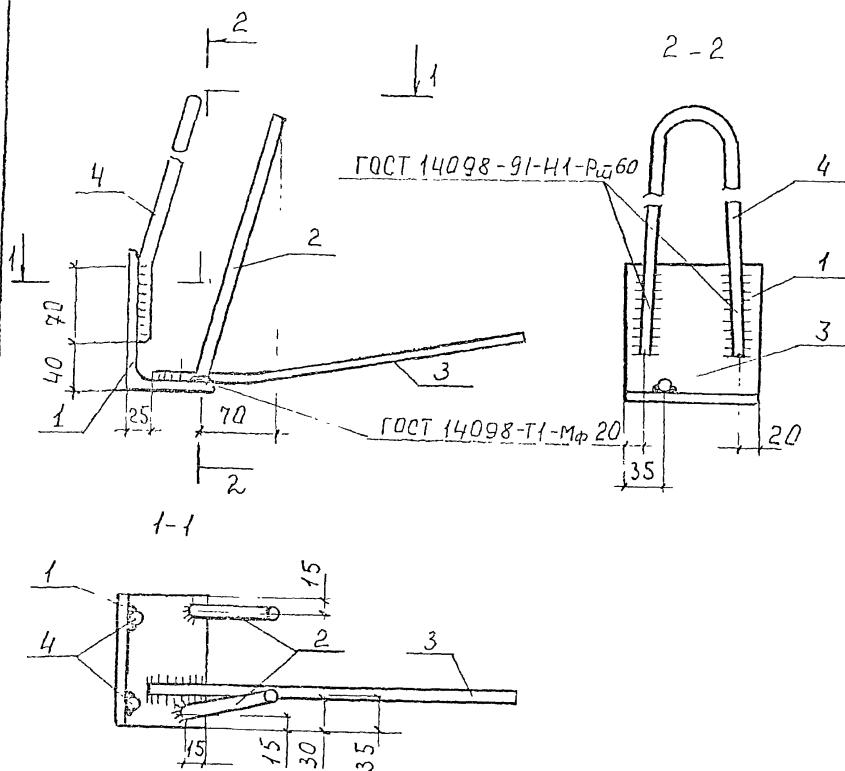
ЗАВ.ОТД.	КОДЫШ	ЛУЧИ	100291
С.Н.С.	НИСКАНЕН	ЛУЧ	100291
Н.КОНТР.	НИСКАНЕН	ЛУЧ	100291
ЧИЖСЕНЕР АНТОФЕЕВА	ЛУЧ		100291

1.042.1-5.94.2-Д16

СЕТКА
С15

Стадия	Листот	Листотб
Р		1

ЦИНИИ ПРОМЗДРАНИИ

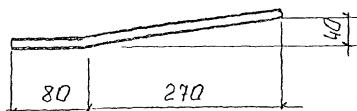


1.042.1-5.94.2-Д20

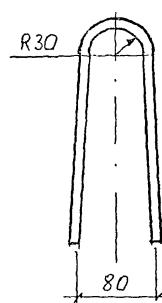
Стадия	Лист	Листов
Р	1	2
ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
МН1т, МН1н(ЗЕРКАЛЬНО)		
ЦИНК ПРОМЕДИЙНЫЙ		
ЗАВ.ОТД. КОДЫШ	00294	
С.Н.С ИСКАНЕН	00294	
И.Контр. ИСКАНЕН	00294	
И.Исп. ИСКАНЕН	00294	

Ч 00232-02 20

Поз.3



Поз.4



Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1 ДЕТ КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ КГ
1	L125x80x8, $\rho=120$	1	1,50	
2	$\phi 10 A III$, $\rho=250$	2	0,15	
3	$\phi 10 A III$, $\rho=350$	1	0,22	2,51
4	$\phi 12 A c II$, $\rho=560$	1	0,49	

1. АРМАТУРА КАССОВ А-III и Ас-II по ГОСТ 5781-82*

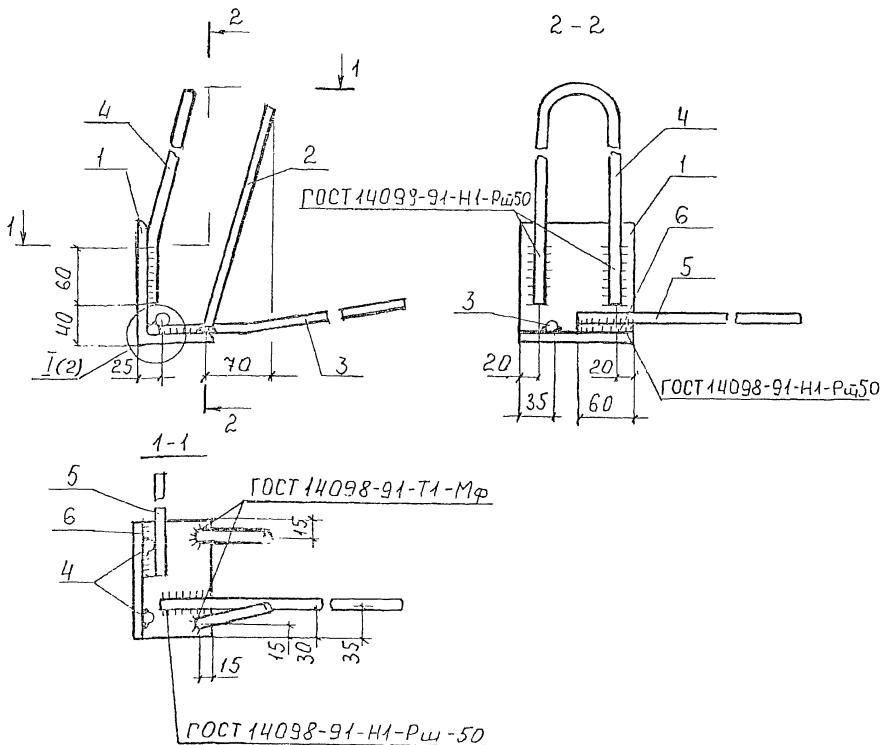
МАРКИ 35ГС и 10ГТ,

2. УГОЛОК СТАЛЬНОЙ РАВНОПРОЧНЫЙ по ГОСТ 8509-86, СТАЛЬ
МАРКИ С245 по ГОСТ 27772-88 или по ГОСТ 535-88
МАРКИ Ст3пс5-И

1.042.1-5.94.2-Д20

Лист
2

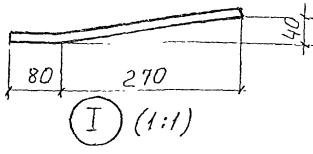
1500x32-02 21



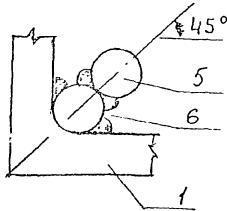
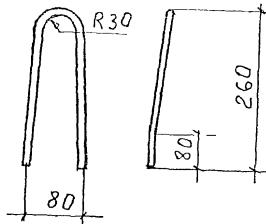
1.042.1-5.94.2-Д21

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ				Стандарт	Лист	Листов
Зав. отл.	Кодыши	Ход	100291	Р	1	2
С.Н.С.	НИСКАНЕН	25/1	100291			
Н.Контр	НИСКАНЕН	25/1	100291			
Цир.сек	Лит.10.1.17	95/1	100291			

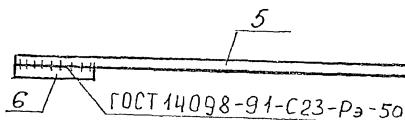
Поз. 3



Поз. 4



СОЕДИНЕНИЕ ПОЗ. 5 И ПОЗ. 6



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА 1 ДЕТ., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ КГ
1	Л 125×80×8 $\ell=120$	1	1,50	
2	$\phi 10 A II$, $\ell=250$	2	0,15	
3	$\phi 10 A III$, $\ell=350$	1	0,22	
4	$\phi 10 A c II$, $\ell=550$	1	0,34	2,62
5	$\phi 10 A III$, $\ell=350$	1	1,22	
6	$\phi 10 A III$, $\ell=60$	1	0,04	

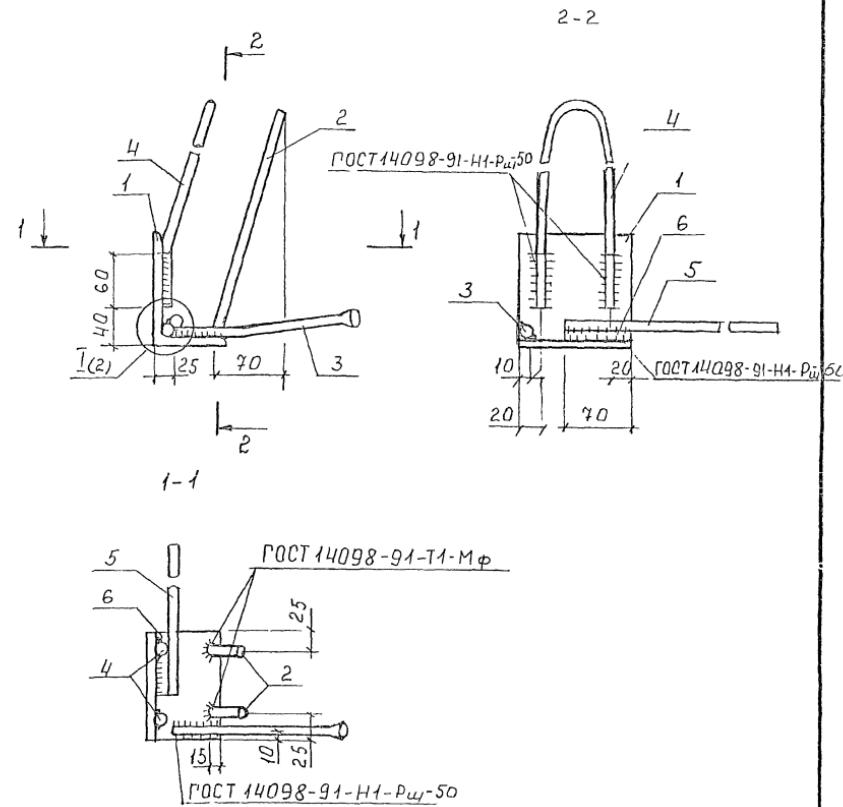
1 АРМАТУРА КЛАССОВ А-ІІІ и Ас-ІІ по ГОСТ 5784-82*
МАРКИ 35ГС и 10ГТ.

2. ЧЕРГАК СТАЛЬНОЙ РАВНОПРОЧНЫЙ по ГОСТ 8509-86
МАРКИ 0245 по ГОСТ 27772-88 ИЛИ по ГОСТ 535-88
МАРКИ СТ3пс5-І

1.042.1-5.942-Д21

ЛУРІ
2

4500231-02 23



1

ЗАВ. ОТД.	КОДЫШ	1009У
С.Н.С	НИСКАНЕЦ	1009У
Н.КОНТР	НИСКАНЕЦ	1009У
ЧИСЛЕНИ	БЫЧКО ФЕЛ	1009У

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ

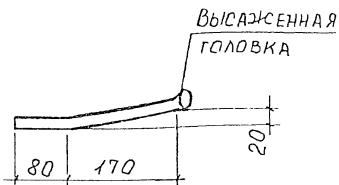
МН3т, МН3н (ЗЕРКАЛЬНО)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

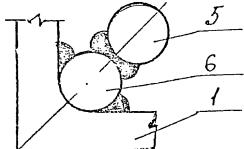
Изображение

Л00979-02 24

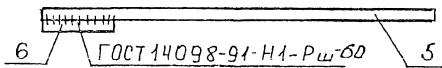
Поз. 3



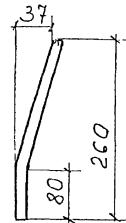
1 (1:1) 45°



СОЕДИНЕНИЕ ПОЗ. 5 И ПОЗ. 6



Поз. 4



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ИДЕР. КГ	МАССА ИЗДЕЛЯ КГ
1	$L125 \times 80 \times 8$ $\ell=120$	1	1,50	
2	$\phi 10A\bar{II}$ $\ell=250$	2	0,15	
3	$\phi 10A\bar{II}$ $\ell=250$	1	0,2	
4	$\phi 10A\bar{II}$ $\ell=560$	1	0,34	3,1
5	$\phi 14A\bar{II}$ $\ell=550$	1	0,66	
6	$\phi 14A\bar{II}$ $\ell=70$	1	0,10	

1. АРМАТУРА КЛАССОВ А- \bar{II} и Ас- \bar{II} по ГОСТ 5781-82*
МАРКИ 35ГС и 10ГТ.

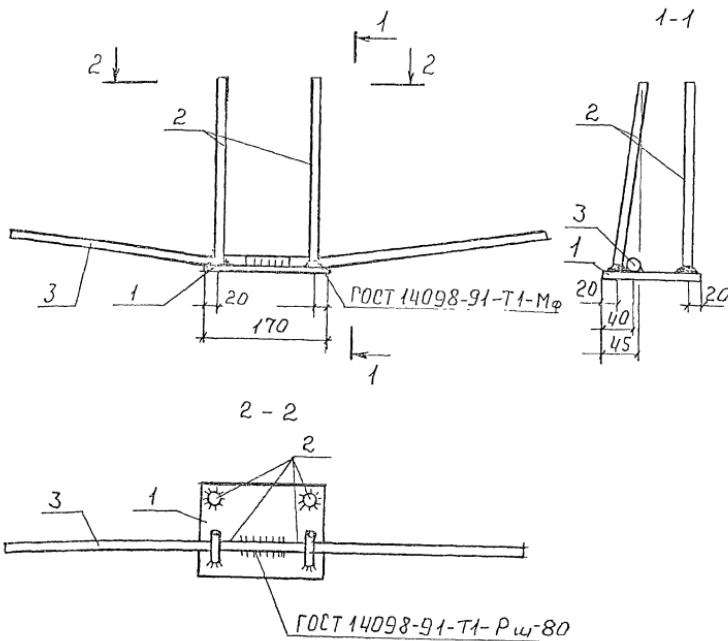
2. УГОЛОК СТАЛЬНЫЙ РАВНОПРОЧНЫЙ по ГОСТ 8509-86
МАРКИ С245 по ГОСТ 27712-88 или по ГОСТ 535-88
МАРКИ Ст3лс5-І

1.042.1-5.94.2-Д22

ЛУР

2

4600232-02 25



1.042.1-5.94.2-Д23

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ

МНЧ, МН5

Страница лист №

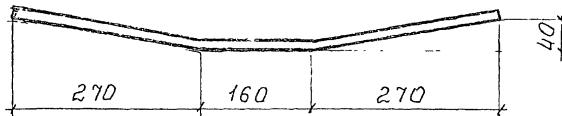
Р 1 2

ЧЕМПИОНАТ РОССИИ

1500238-02 26

ЗАВОДА	И.ИЛЬИН	113	100291
С.И.С.	И.И.ЧАПЕК	121	100291
И.КОНТР	Г.И.ЧАПЕК	121	100291
ЦИФСЕН	Ю.И.ЧАПЕК	121	100291

Поз.3



МАРКИЛ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЧДЕТ. КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ КГ
МНЧ	1	- 130x8 $\ell = 170$	1	1,39	
	2	$\phi 10\text{AIII}$ $\ell = 250$	4	0,15	2,42
	3	$\phi 10\text{AIII}$ $\ell = 700$	1	0,43	
МН5	1	- 130x8 $\ell = 170$	1	1,39	
	2	$\phi 12\text{AIII}$ $\ell = 250$	4	0,22	2,89
	3	$\phi 12\text{AIII}$ $\ell = 700$	1	0,62	

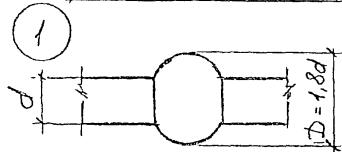
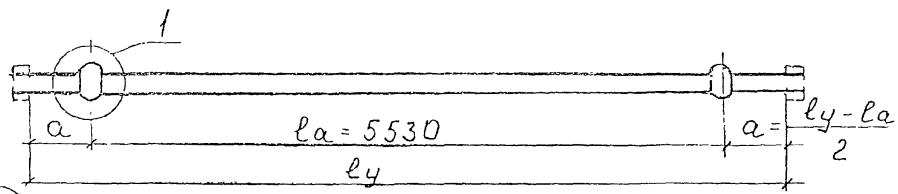
1. АЛМАТУРА КЛАССА АIII ГОСТ 5784-82*
 2. СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ПО ГОСТ 19903-74 МАРКИ С245
 по ГУСТ 27772-88 ИЛИ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ПО ГОСТ 535-88
 МАРКИ Ст3пс5-2

1.042.1-5 942-Д23

ЛУРТ

2

1500.232-0.2 47



l_y - РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ УПОРНЫМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ ВРЕМЕННЫХ КОНЦЕВЫХ АНКЕРОВ (ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ЗАВОДОМ - ИЗГОТОВИТЕЛЕМ) $l_y > 5650 \text{ мм}$

МАРКА	d , мм	ДЛИНА, мм	МАССА, кг	КЛАСС СТАЛИ, ГОСТ
СТН1	12		5,0	
СТН2	14		6,8	
СТН3	16		8,9	
СТН4	18		11,3	КЛАСС Ат-V
СТН5	20		13,9	ГОСТ 10884-81
СТН6	22		16,9	
СТН7	25		21,8	
СТН8	14		6,8	
СТН9	16		8,9	
СТН10	18		11,3	КЛАСС Ат-IV
СТН11	20		13,9	ГОСТ 10884-81
СТН12	22		15,9	
СТН13	25		21,8	
СТН14	14		6,8	
СТН15	16		8,9	КЛАСС А-III 8
СТН16	18		11,3	из стали
СТН17	20		13,9	КЛАССА А-III
СТН18	22		15,9	(ГОСТ 5781-82)
СТН19	25		21,8	

1.042.1 - 5.94.2 - 1,25

ЗАВОД,	КОДЫЧИ	1-2	102291	Стандарт листа	Листовой
С.Н.С.	НИСКАНЕН	32	100231		
ИКОНТР	НИСКАНЕН	32	100239		
ИЗДЕЛ.	АНТИПОВЕЦИ	2-2	102293		

СТЕРЖЕНЬ НАПРЯГАЕМЫЙ
ДЛИНОЙ 5650мм для плит
П1, П2, П3

ЦИФРОВОЙ