ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 1.424.1-6/89

КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ С ПРОХОДАМИ В УРОВНЕ КРАНОВЫХ ПУТЕЙ ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 10.8-14.4 М, ОБОРУДОВАННЫХ МОСТОВЫМИ ОПОРНЫМИ КРАНАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 32 ТОНН

ВЫПУСК 2

АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЧАСТЬ 2 (СТР. 106-257)

23746-04
ЦЕНА 11-70

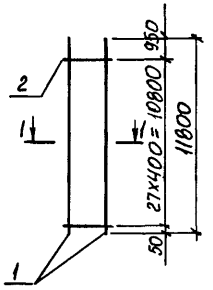
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул 22

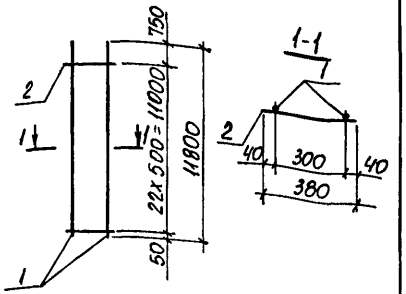
Сдано в печать IX 1989 года

Заказ № 8779 Тираж 2550 экз

1Кр118



1Кр118-1... 1Кр118-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
1Кр118	1	ф 22 AIII ℓ = 11800	2	35,1	72,7
	2	ф 6 AI ℓ = 380	28	0,08	
1Кр118-1	1	ф 25 AIII ℓ = 11800	2	45,4	94,2
	2	ф 8 AI ℓ = 380	23	0,15	
1Кр118-2	1	ф 28 AIII ℓ = 11800	2	56,9	117,4
	2	ф 8 AI ℓ = 380	23	0,15	
1Кр118-3	1	ф 32 AIII ℓ = 11800	2	74,4	152,4
	2	ф 8 AI ℓ = 380	23	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Гремлб		

1.424.1-6/89.2-45

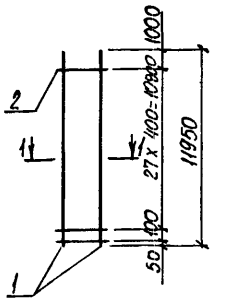
Каркас 1Кр118; 1Кр118-1... 1Кр118-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

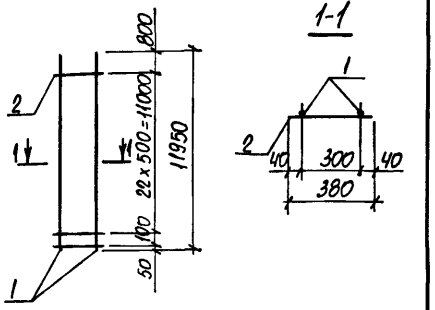
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1Кр119



1Кр119-1... 1Кр119-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
1Кр119	1	ф 22 AIII ℓ = 11950	2	35,6	73,5
	2	ф 6 AI ℓ = 380	29	0,08	
1Кр119-1	1	ф 25 AIII ℓ = 11950	2	46,0	95,6
	2	ф 8 AI ℓ = 380	24	0,15	
1Кр119-2	1	ф 28 AIII ℓ = 11950	2	57,7	119,0
	2	ф 8 AI ℓ = 380	24	0,15	
1Кр119-3	1	ф 32 AIII ℓ = 11950	2	75,5	154,6
	2	ф 8 AI ℓ = 380	24	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Гремлб		

1.424.1-6/89.2-46

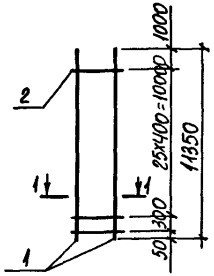
Каркас 1Кр119; 1Кр119-1... 1Кр119-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

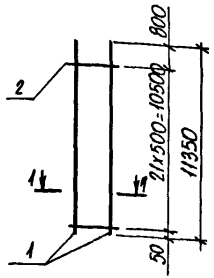
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

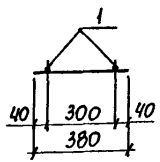
1Кр113



1Кр113-1... 1Кр113-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса, ед. кг	Общая масса, кг
1Кр113	1	ф 22 AIII ℓ=11350	2	33,8	69,8
	2	ф 6 AI ℓ=380	27	0,08	
1Кр113-1	1	ф 25 AIII ℓ=11350	2	43,6	90,5
	2	ф 8 AI ℓ=380	22	0,15	
1Кр113-2	1	ф 28 AIII ℓ=11350	2	54,8	112,9
	2	ф 8 AI ℓ=380	22	0,15	
1Кр113-3	1	ф 32 AIII ℓ=11350	2	71,6	146,5
	2	ф 8 AI ℓ=380	22	0,15	

Арматура класса AI и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврасский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-47

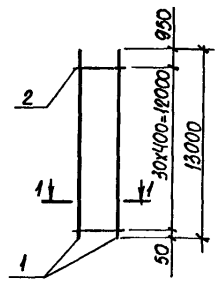
Каркас 1Кр113; 1Кр113-1... 1Кр113-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

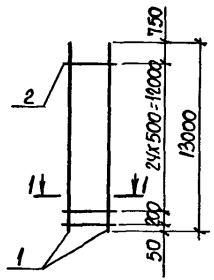
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

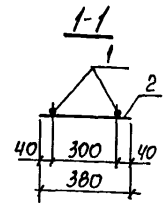
1Кр130



1Кр130-1... 1Кр130-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр130	1	ф 22 AIII ℓ=13000	2	38,7	79,9
	2	ф 6 AI ℓ=380	31	0,08	
1Кр130-1	1	ф 25 AIII ℓ=13000	2	50,0	103,9
	2	ф 8 AI ℓ=380	26	0,15	
1Кр130-2	1	ф 28 AIII ℓ=13000	2	62,8	129,5
	2	ф 8 AI ℓ=380	26	0,15	
1Кр130-3	1	ф 32 AIII ℓ=13000	2	82,0	167,9
	2	ф 8 AI ℓ=380	26	0,15	

Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврасский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-48

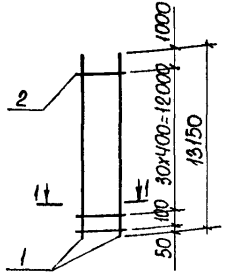
Каркас 1Кр130; 1Кр130-1... 1Кр130-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

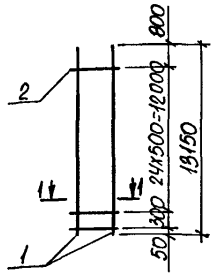
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

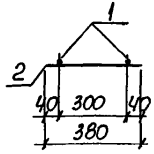
1Кр131



1Кр131-1... 1Кр131-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр131	1	ф22 AIII ℓ=13150	2	39,2	81,0
	2	ф6 AI ℓ=380	32	0,08	
1Кр131-1	1	ф25 AIII ℓ=13150	2	50,6	105,1
	2	ф8 AI ℓ=380	26	0,15	
1Кр131-2	1	ф28 AIII ℓ=13150	2	63,5	130,9
	2	ф8 AI ℓ=380	26	0,15	
1Кр131-3	1	ф32 AIII ℓ=13150	2	83,0	170,0
	2	ф8 AI ℓ=380	26	0,15	

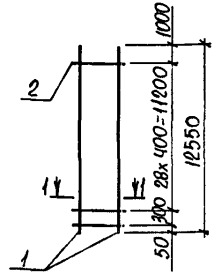
Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-49
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 1Кр131; 1Кр131-1... 1Кр131-3
Зав. гр.	Кудричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Тремль		

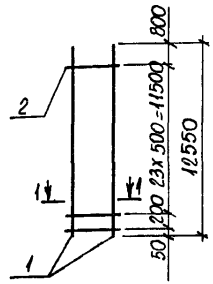
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

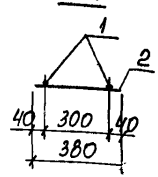
1Кр125



1Кр125-1... 1Кр125-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр125	1	ф22 AIII ℓ=12550	2	37,4	77,2
	2	ф6 AI ℓ=380	30	0,08	
1Кр125-1	1	ф25 AIII ℓ=12550	2	48,3	100,4
	2	ф8 AI ℓ=380	25	0,15	
1Кр125-2	1	ф28 AIII ℓ=12550	2	60,6	125,0
	2	ф8 AI ℓ=380	25	0,15	
1Кр125-3	1	ф32 AIII ℓ=12550	2	79,2	162,2
	2	ф8 AI ℓ=380	25	0,15	

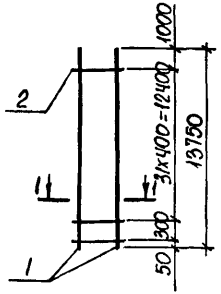
Арматура класса AIII и AI по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-50
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 1Кр125; 1Кр125-1... 1Кр125-3
Зав. гр.	Кудричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Тремль		

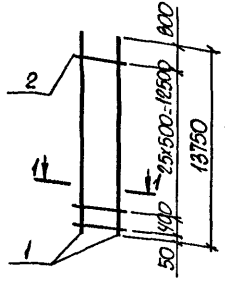
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

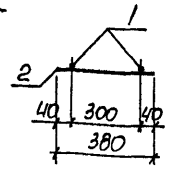
1Кр137



1Кр137-1... 1Кр137-3



1-1



Масса каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр137	1	ф 22 AIII ℓ = 13750	2	41,0	84,6
	2	ф 6 AI ℓ = 380	33	0,08	
1Кр137-1	1	ф 25 AIII ℓ = 13750	2	52,9	109,8
	2	ф 8 AI ℓ = 380	27	0,15	
1Кр137-2	1	ф 28 AIII ℓ = 13750	2	66,4	136,9
	2	ф 8 AI ℓ = 380	27	0,15	
1Кр137-3	1	ф 32 AIII ℓ = 13750	2	86,8	177,6
	2	ф 8 AI ℓ = 380	27	0,15	

Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремлб		

1.424.1-6/89.2-51

Каркас 1Кр137; 1Кр137-1... 1Кр137-3

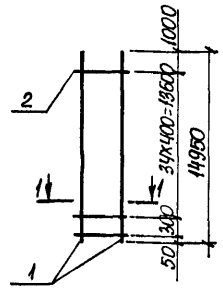
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

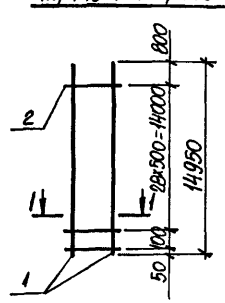
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

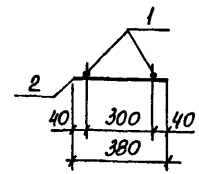
1Кр149



1Кр149-1... 1Кр149-3



1-1



Масса каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр149	1	ф 22 AIII ℓ = 14950	2	44,6	92,1
	2	ф 6 AI ℓ = 380	36	0,08	
1Кр149-1	1	ф 25 AIII ℓ = 14950	2	57,6	119,7
	2	ф 8 AI ℓ = 380	30	0,15	
1Кр149-2	1	ф 28 AIII ℓ = 14950	2	72,2	148,9
	2	ф 8 AI ℓ = 380	30	0,15	
1Кр149-3	1	ф 32 AIII ℓ = 14950	2	94,3	193,1
	2	ф 8 AI ℓ = 380	30	0,15	

Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремлб		

1.424.1-6/89.2-52

Каркас 1Кр149; 1Кр149-1... 1Кр149-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

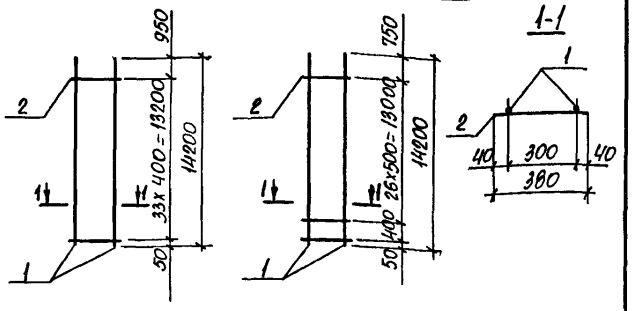
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

1Кр142

1Кр142-1... 1Кр142-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр142	1	ф 22 AIII	ℓ=14200	2	42,3	87,3
	2	ф 6 AI	ℓ=380	34	0,08	
1Кр142-1	1	ф 25 AIII	ℓ=14200	2	54,7	113,6
	2	ф 8 AI	ℓ=380	28	0,15	
1Кр142-2	1	ф 28 AIII	ℓ=14200	2	68,6	141,4
	2	ф 8 AI	ℓ=380	28	0,15	
1Кр142-3	1	ф 32 AIII	ℓ=14200	2	89,6	183,4
	2	ф 8 AI	ℓ=380	28	0,15	

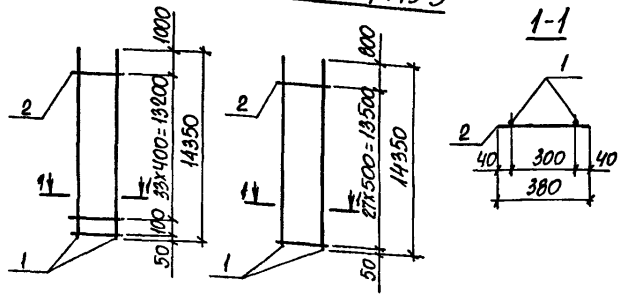
Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-53
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сафранский		Каркас 1Кр142; 1Кр142-1... 1Кр142-3
Зав. гр.	Кудричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Тремлб		

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

1Кр143

1Кр143-1... 1Кр143-3



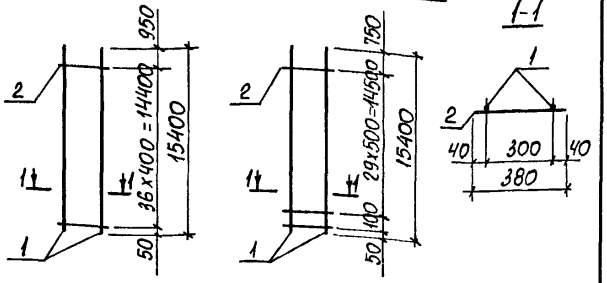
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
1Кр143	1	ф 22 AIII	ℓ=14350	2	42,8	88,4
	2	ф 6 AI	ℓ=380	35	0,08	
1Кр143-1	1	ф 25 AIII	ℓ=14350	2	55,2	114,6
	2	ф 8 AI	ℓ=380	28	0,15	
1Кр143-2	1	ф 28 AIII	ℓ=14350	2	69,3	142,8
	2	ф 8 AI	ℓ=380	28	0,15	
1Кр143-3	1	ф 32 AIII	ℓ=14350	2	90,5	185,2
	2	ф 8 AI	ℓ=380	28	0,15	

Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-54
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сафранский		Каркас 1Кр143; 1Кр143-1... 1Кр143-3
Зав. гр.	Кудричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Тремлб		

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

1Кр154 1Кр154-1... 1Кр154-3



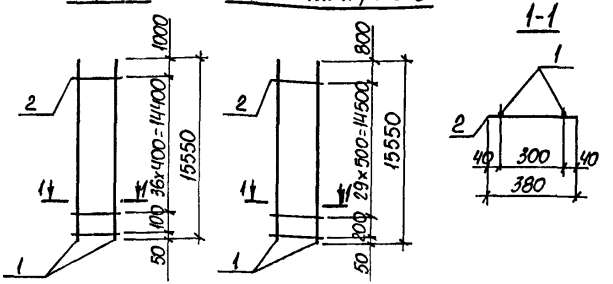
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр154	1	ф 22 AIII ℓ = 15400	2	45,9	94,8
	2	ф 6 AI ℓ = 380	37	0,08	
1Кр154-1	1	ф 25 AIII ℓ = 15400	2	59,3	123,3
	2	ф 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
1Кр154-2	1	ф 28 AIII ℓ = 15400	2	74,4	153,5
	2	ф 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
1Кр154-3	1	ф 32 AIII ℓ = 15400	2	97,2	199,1
	2	ф 8 AI ℓ = 380	31	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-55
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 1Кр154; 1Кр154-1... 1Кр154-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1Кр155 1Кр155-1... 1Кр155-3



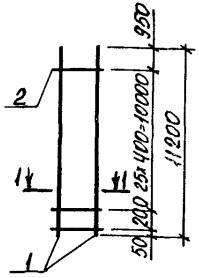
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол	Масса ед. кг	Общая масса, кг
1Кр155	1	Ф22 AIII ℓ = 15550	2	46,3	95,6
	2	Ф6 AI ℓ = 380	38	0,08	
1Кр155-1	1	Ф25 AIII ℓ = 15550	2	59,9	124,5
	2	Ф8 AI ℓ = 380	31	0,15	
1Кр155-2	1	Ф28 AIII ℓ = 15550	2	75,1	154,9
	2	Ф8 AI ℓ = 380	31	0,15	
1Кр155-3	1	Ф32 AIII ℓ = 15550	2	98,1	200,9
	2	Ф8 AI ℓ = 380	31	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

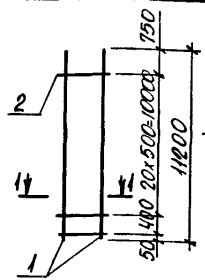
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-56
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 1Кр155; 1Кр155-1... 1Кр155-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

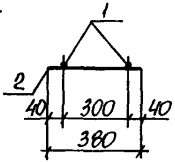
1Кр112



1Кр112-1; 1Кр112-2



1-1



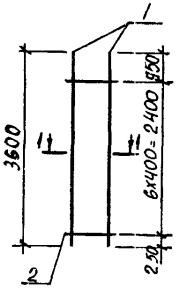
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр112	1	ф22 AIII ℓ=11200	2	33,4	89,0
	2	ф6 AI ℓ=380	27	0,08	
1Кр112-1	1	ф25 AIII ℓ=11200	2	43,1	89,5
	2	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
1Кр112-2	1	ф28 AIII ℓ=11200	2	54,1	111,5
	2	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

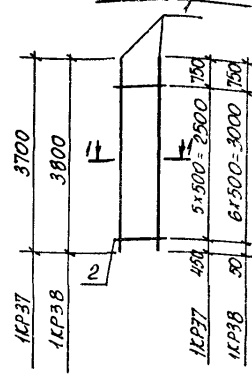
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-57		
Н. контр.	Кудрявская				
Гл. спец.	Савранский				
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 1Кр112; 1Кр112-2	Стадия Р	Лист	Листов 1
Исполн.	Литвинова			Харьковский промстройниипроект		
Провер.	Гремль					

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

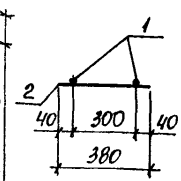
1Кр36



1Кр38, 1Кр37



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1КР36	1	ф22 AIII ℓ=3600	2	10,7	22,1
	2	ф6 AI ℓ=380	7	0,08	
1КР37	1	ф25 AIII ℓ=3700	2	14,2	29,3
	2	ф8 AI ℓ=380	6	0,15	
1КР38	1	ф28 AIII ℓ=3800	2	18,4	37,9
	2	ф8 AI ℓ=380	7	0,15	

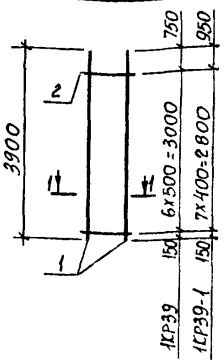
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-58		
Н. контр.	Кудрявская				
Гл. спец.	Савранский				
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 1КР36; 1КР37; 1КР38	Стадия Р	Лист	Листов 1
Исполн.	Литвинова			Харьковский промстройниипроект		
Провер.	Гремль					

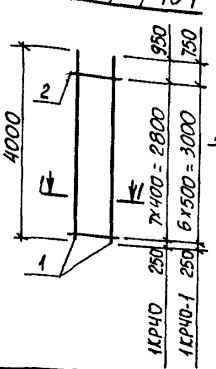
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

23446-04 К

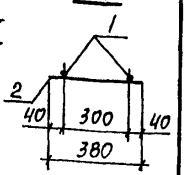
1КР39; 1КР39-1



1КР40; 1КР40-1



1-1



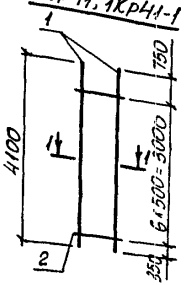
Марка каркаса	Поз	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
1КР39	1	Ф32 AIII	ℓ = 3900	2	24,6	50,2
	2	Ф8 AI	ℓ = 380	7	0,15	
1КР39-1	1	Ф22 AIII	ℓ = 3900	2	11,6	24,0
	2	Ф6 AI	ℓ = 380	8	0,08	
1КР40	1	Ф22 AIII	ℓ = 4000	2	11,9	24,6
	2	Ф6 AI	ℓ = 380	8	0,08	
1КР40-1	1	Ф25 AIII	ℓ = 4000	2	15,4	31,9
	2	Ф8 AI	ℓ = 380	7	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

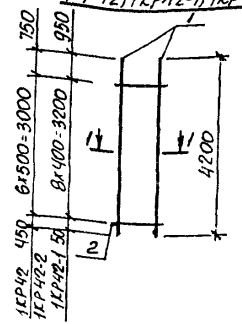
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-59
Н. контр.	Кудричевский		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 1КР39; 1КР39-1; 1КР40; 1КР40-1
Провер.	Гремль		Стадия: Р; Лист: —; Листов: 1
			Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

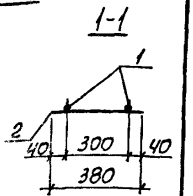
1КР41; 1КР41-1



1КР42; 1КР42-1; 1КР42-2



1-1



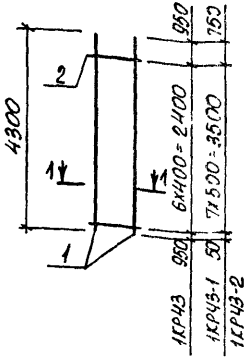
Марка каркаса	Поз	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
1КР41	1	Ф25 AIII	ℓ = 4100	2	15,8	32,7
	2	Ф8 AI	ℓ = 380	7	0,15	
1КР41-1	1	Ф28 AIII	ℓ = 4100	2	19,8	40,7
	2	Ф8 AI	ℓ = 380	7	0,15	
1КР42	1	Ф28 AIII	ℓ = 4200	2	20,2	41,5
	2	Ф8 AI	ℓ = 380	7	0,15	
1КР42-1	1	Ф22 AIII	ℓ = 4200	2	12,5	25,9
	2	Ф6 AI	ℓ = 380	9	0,08	
1КР42-2	1	Ф32 AIII	ℓ = 4200	2	26,5	54,1
	2	Ф8 AI	ℓ = 380	7	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

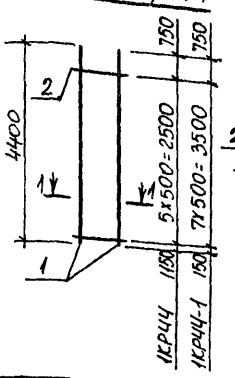
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-60
Н. контр.	Кудричевский		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 1КР41; 1КР41-1; 1КР42; 1КР42-1; 1КР42-2.
Провер.	Гремль		Стадия: Р; Лист: —; Листов: —
			Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

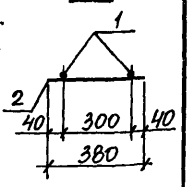
1Кр43, 1Кр43-1, 1Кр43-2



1Кр44, 1Кр44-1



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр43	1	ф22 AIII ℓ=4300	2	12,8	26,3
	2	ф6 AI ℓ=380	7	0,08	
1Кр43-1	1	ф32 AIII ℓ=4300	2	27,1	55,4
	2	ф8 AI ℓ=380	8	0,15	
1Кр43-2	1	ф25 AIII ℓ=4300	2	16,6	34,4
	2	ф8 AI ℓ=380	8	0,15	
1Кр44	1	ф25 AIII ℓ=4400	2	16,9	34,7
	2	ф8 AI ℓ=380	6	0,15	
1Кр44-1	1	ф28 AIII ℓ=4400	2	21,3	43,8
	2	ф8 AI ℓ=380	8	0,15	

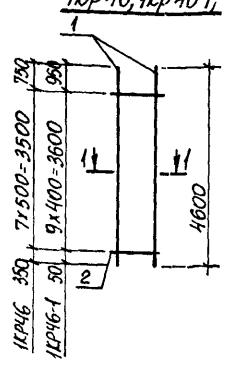
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 6781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-61		
Н. контр.	Кудрячевская				
Гл. спец.	Саврянский				
Зав. гр.	Кудрячевская				
Исполн.	Литвинова		Каркас 1Кр43; 1Кр43-1; 1Кр43-2; 1Кр44; 1Кр44-1.	Стадия Р	Лист	Листов 1
Провер.	Тремль			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

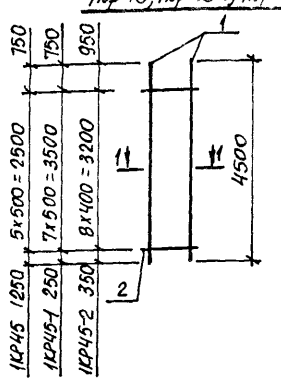
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

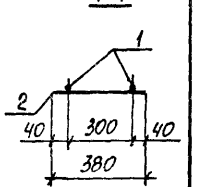
1Кр46, 1Кр46-1;



1Кр45, 1Кр45-1, 1Кр45-2



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр45	1	ф28 AIII ℓ=4500	2	21,1	44,3
	2	ф8 AI ℓ=380	6	0,15	
1Кр45-1	1	ф32 AIII ℓ=4500	2	28,4	58,0
	2	ф8 AI ℓ=380	8	0,15	
1Кр45-2	1	ф22 AIII ℓ=4500	2	13,4	27,7
	2	ф6 AI ℓ=380	9	0,03	
1Кр46	1	ф25 AIII ℓ=4600	2	17,7	36,6
	2	ф8 AI ℓ=380	8	0,15	
1Кр46-1	1	ф22 AIII ℓ=4600	2	13,7	28,4
	2	ф6 AI ℓ=380	10	0,08	

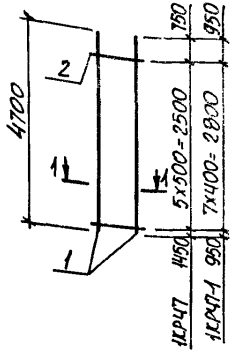
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	[illegible]		1.424.1-6/89.2-62		
Н. контр.	Кудрячевская				
Гл. спец.	Саврянский				
Зав. гр.	Кудрячевская				
Исполн.	Литвинова		Каркас 1Кр45; 1Кр45-1; 1Кр45-2 1Кр46; 1Кр46-1	Стадия Р	Лист	Листов 1
Провер.	Тремль			[illegible] ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

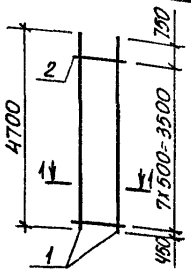
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

23146-04 [illegible]

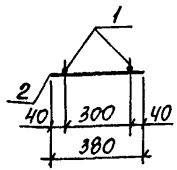
1Кр47; 1Кр47-1



1Кр47-2; 1Кр47-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр47	1	ф 32 AIII ℓ=4700	2	29,7	60,3
	2	ф 8 AI ℓ=380	6	0,15	
1Кр47-1	1	ф 22 AIII ℓ=4700	2	14,0	28,6
	2	ф 6 AI ℓ=380	8	0,08	
1Кр47-2	1	ф 28 AIII ℓ=4700	2	22,7	46,6
	2	ф 8 AI ℓ=380	8	0,15	
1Кр47-3	1	ф 25 AIII ℓ=4700	2	18,1	37,4
	2	ф 8 AI ℓ=380	8	0,15	

Арматура класса A-I и A-III см ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-63

Каркас 1Кр47; 1Кр47-1... 1Кр47-3

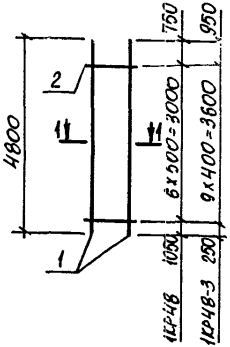
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

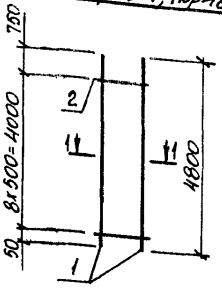
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

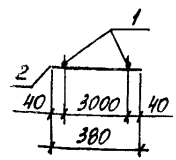
1Кр48; 1Кр48-3;



1Кр48-1; 1Кр48-2



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
1Кр48	1	ф 25 AIII ℓ=4800	2	18,5	38,1
	2	ф 8 AI ℓ=380	7	0,15	
1Кр48-1	1	ф 32 AIII ℓ=4800	2	30,3	62,0
	2	ф 8 AI ℓ=380	9	0,15	
1Кр48-2	1	ф 28 AIII ℓ=4800	2	23,2	47,8
	2	ф 8 AI ℓ=380	9	0,15	
1Кр48-3	1	ф 22 AIII ℓ=4800	2	14,3	29,4
	2	ф 6 AI ℓ=380	10	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-64

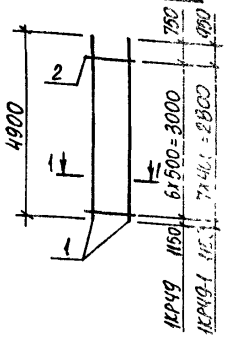
Каркас 1Кр48; 1Кр48-1... 1Кр48-3

Стадия	Лист	Листов
Р		

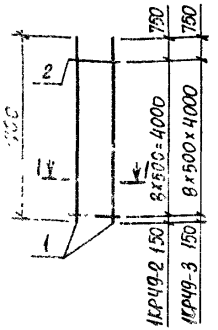
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

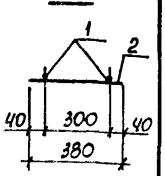
1Кр49; 1Кр49-1



1Кр49-2; 1Кр49-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1КР49	1	ф 28 AIII	ℓ= 4900	2	23,7	48,4
	2	ф 8 AI	ℓ= 380	7	0,15	
1КР49-1	1	ф 22 AIII	ℓ= 4900	2	14,6	30,0
	2	ф 6 AI	ℓ= 380	8	0,08	
1КР49-2	1	ф 32 AIII	ℓ=4900	2	30,9	63,2
	2	ф 8 AI	ℓ= 380	9	0,15	
1КР49-3	1	ф 25 AIII	ℓ= 4900	2	18,9	39,1
	2	ф 8 AI	ℓ= 380	9	0,15	

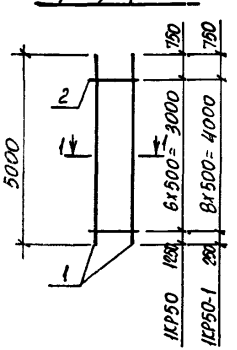
Арматура классов A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-65
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Лаврановский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 1КР49; 1КР49-1...1КР49-3
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1; Харьковский промстройниипроект

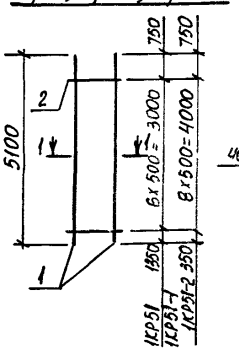
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

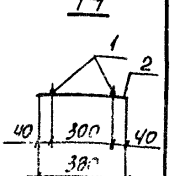
1Кр50; 1Кр50-1



1Кр51; 1Кр51-1; 1Кр51-2



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1КР50	1	ф 25 AIII	ℓ= 5000	2	19,3	39,7
	2	ф 8 AI	ℓ= 380	7	0,15	
1КР50-1	1	ф 28 AIII	ℓ= 5000	2	24,2	49,8
	2	ф 8 AI	ℓ= 380	9	0,15	
1КР51	1	ф 32 AIII	ℓ= 5100	2	32,2	65,5
	2	ф 8 AI	ℓ= 380	7	0,15	
1КР51-1	1	ф 28 AIII	ℓ= 5100	2	24,6	50,2
	2	ф 8 AI	ℓ= 380	7	0,15	
1КР51-2	1	ф 32 AIII	ℓ= 5100	2	32,8	65,7
	2	ф 8 AI	ℓ= 380	9	0,15	

Арматура классов A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

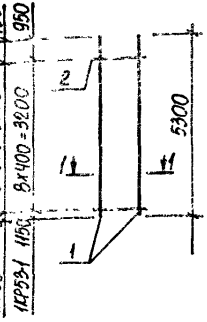
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-66
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Лаврановский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 1КР50-1; 1КР51; 1КР51-1, 1КР51-2
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1; Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

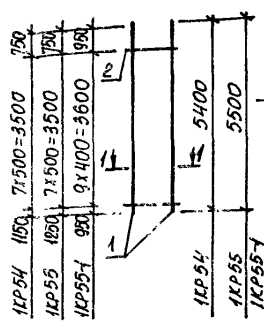
23746-04 12

Формат А4

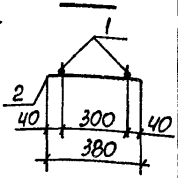
1Кр53; 1Кр53-1



1Кр54; 1Кр55; 1Кр55-1



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр53	1	ф 32 AIII ℓ= 5300	2	33,4	67,9
	2	ф 8 AI ℓ= 380	7	0,15	
1Кр53-1	1	ф 22 AIII ℓ= 5300	2	15,8	32,5
	2	ф 6 AI ℓ= 380	9	0,08	
1Кр54	1	ф 28 AIII ℓ= 5400	2	20,8	42,8
	2	ф 8 AI ℓ= 380	8	0,15	
1Кр55	1	ф 28 AIII ℓ= 5500	2	26,6	54,4
	2	ф 8 AI ℓ= 380	8	0,15	
1Кр55-1	1	ф 22 AIII ℓ= 5500	2	16,4	33,8
	2	ф 6 AI ℓ= 380	10	0,08	

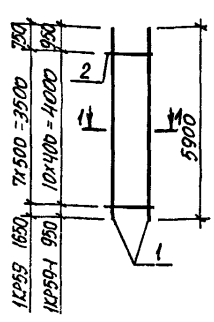
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-67
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 1Кр53; 1Кр53-1; 1Кр54; 1Кр55; 1Кр55-1.
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский промстройниипроект

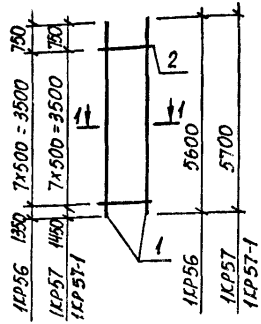
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

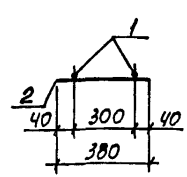
1Кр59; 1Кр59-1



1Кр56; 1Кр57; 1Кр57-1



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр56	1	ф 25 AIII ℓ= 5600	2	21,6	44,4
	2	ф 8 AI ℓ= 380	8	0,15	
1Кр57	1	ф 32 AIII ℓ= 5700	2	36,0	73,2
	2	ф 8 AI ℓ= 380	8	0,15	
1Кр57-1	1	ф 28 AIII ℓ= 5700	2	27,5	56,2
	2	ф 8 AI ℓ= 380	8	0,15	
1Кр59	1	ф 32 AIII ℓ= 5900	2	37,2	75,6
	2	ф 8 AI ℓ= 380	8	0,15	
1Кр59-1	1	ф 22 AIII ℓ= 5900	2	17,6	36,1
	2	ф 6 AI ℓ= 380	11	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

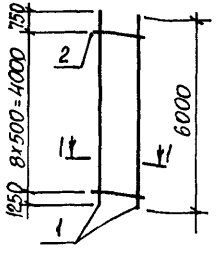
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-68
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 1Кр56; 1Кр57; 1Кр57-1; 1Кр59; 1Кр59-1
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

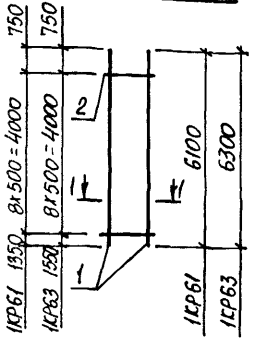
23746-04 13

Формат А4

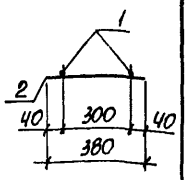
1Кр 60



1Кр 61; 1Кр 63



1-1



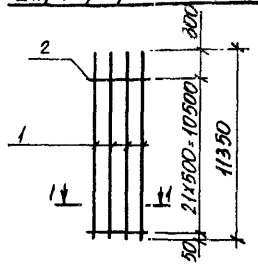
Марка каркаса	Поз	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
1Кр60	1	ф 25 AIII	ℓ = 6000	2	23,1	47,6
	2	ф 8 AI	ℓ = 380	9	0,15	
1Кр61	1	ф 28 AIII	ℓ = 6100	2	29,5	60,4
	2	ф 8 AI	ℓ = 380	9	0,15	
1Кр63	1	ф 32 AIII	ℓ = 6300	2	39,8	81,0
	2	ф 8 AI	ℓ = 380	9	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

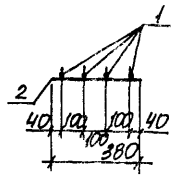
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-69
Н. контр.	Судричевская		
Гл. спец.	Саврянский		Каркас 1Кр60; 1Кр61; 1Кр63
Зав. гр.	Судричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский промстройниипроект
Провер.	Тремль		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2Кр 113; 2Кр 113-1 ... 2Кр 113-3



1-1



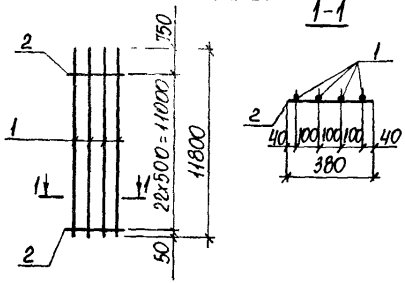
Марка каркаса	Поз	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр113	1	ф 25 AIII	ℓ = 11350	4	43,7	178,1
	2	ф 8 AI	ℓ = 380	22	0,15	
2Кр113-1	1	ф 28 AIII	ℓ = 11350	4	54,8	222,5
	2	ф 8 AI	ℓ = 380	22	0,15	
2Кр113-2	1	ф 32 AIII	ℓ = 11350	4	71,6	289,7
	2	ф 8 AI	ℓ = 380	22	0,15	
2Кр113-3	1	ф 36 AIII	ℓ = 11350	4	90,7	367,9
	2	ф 10 AI	ℓ = 380	22	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-70
Н. контр.	Судричевская		
Гл. спец.	Саврянский		Каркас 2Кр113; 2Кр113-1 ... 2Кр113-3
Зав. гр.	Судричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Тремль		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2КР118; 2КР118-1... 2КР118-3



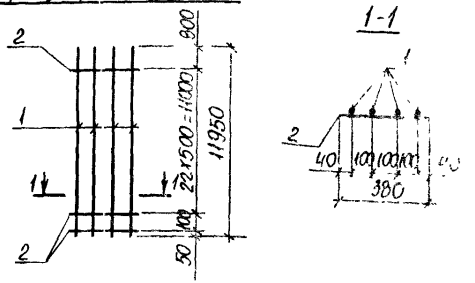
Марка каркаса	Поз	Наименование	Кол	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр118	1	ф25 AIII ℓ=11800	4	45,4	185,1
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
2Кр118-1	1	ф28 AIII ℓ=11800	4	57,0	231,5
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
2Кр118-2	1	ф32 AIII ℓ=11800	4	74,5	301,5
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
2Кр118-3	1	ф36 AIII ℓ=11800	4	94,3	382,5
	2	ф10 AI ℓ=380	23	0,23	

Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6189.2-71
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 2Кр118; 2Кр118-1... 2Кр118-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2КР119; 2КР119-1... 2КР119-3



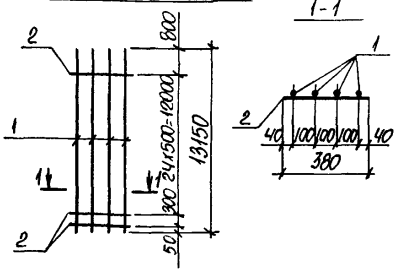
Марка каркаса	Поз	Наименование	Кол	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр119	1	ф25 AIII ℓ=11950	4	45,0	187,6
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
2Кр119-1	1	ф28 AIII ℓ=11950	4	57,7	234,4
	2	ф8 AI ℓ=380	24	0,15	
2Кр119-2	1	ф32 AIII ℓ=11950	4	75,4	305,2
	2	ф8 AI ℓ=380	24	0,15	
2Кр119-3	1	ф36 AIII ℓ=11950	4	95,5	387,5
	2	ф10 AI ℓ=380	24	0,23	

Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6189.2-72
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 2Кр119; 2Кр119-1... 2Кр119-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2Кр131; 2Кр131-1... 2Кр131-3



1-1

Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр131	1	ф 25 AIII ℓ = 13150	4	50,6	206,3
	2	ф 8 AI ℓ = 380	26	0,15	
2Кр131-1	1	ф 28 AIII ℓ = 13150	4	63,5	257,9
	2	ф 8 AI ℓ = 380	26	0,15	
2Кр131-2	1	ф 32 AIII ℓ = 13150	4	83,0	335,9
	2	ф 8 AI ℓ = 380	26	0,15	
2Кр131-3	1	ф 36 AIII ℓ = 13150	4	105,1	426,4
	2	ф 10 AI ℓ = 380	26	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-73

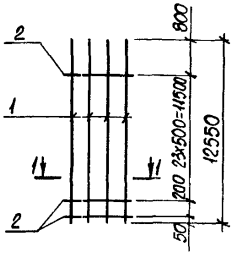
Каркас 2Кр131; 2Кр131-1... 2Кр131-3.

Стадия	Лист	Листов
Р		1

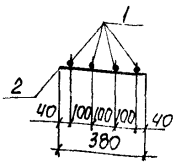
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2Кр125; 2Кр125-1... 2Кр125-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр125	1	ф 25 AIII ℓ = 12550	4	48,3	197,0
	2	ф 8 AI ℓ = 380	25	0,15	
2Кр125-1	1	ф 28 AIII ℓ = 12550	4	60,6	246,2
	2	ф 8 AI ℓ = 380	25	0,15	
2Кр125-2	1	ф 32 AIII ℓ = 12550	4	79,2	320,6
	2	ф 8 AI ℓ = 380	25	0,15	
2Кр125-3	1	ф 36 AIII ℓ = 12550	4	100,3	407,0
	2	ф 10 AI ℓ = 380	25	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-74

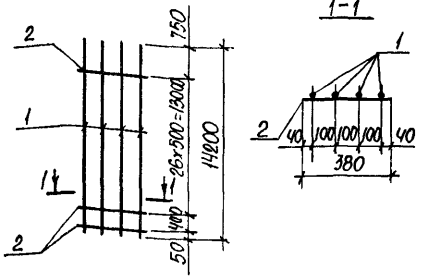
Каркас 2Кр125; 2Кр125-1... 2Кр125-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2Кр142; 2Кр142-1... 2Кр142-3



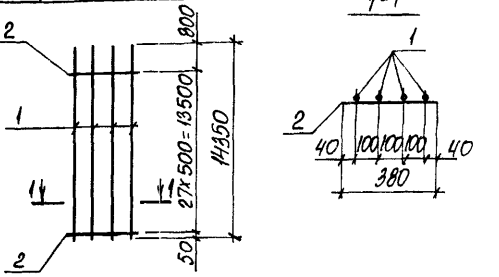
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр142	1	ф 25 AIII ℓ = 14200	4	54,7	223,0
	2	ф 8 AI ℓ = 380	28	0,15	
2Кр142-1	1	ф 28 AIII ℓ = 14200	4	68,6	278,6
	2	ф 8 AI ℓ = 380	28	0,15	
2Кр142-2	1	ф 32 AIII ℓ = 14200	4	89,6	362,6
	2	ф 8 AI ℓ = 380	28	0,15	
2Кр142-3	1	ф 36 AIII ℓ = 14200	4	113,5	460,4
	2	ф 10 AI ℓ = 380	28	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-75
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврасенко		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 2Кр142; 2Кр142-1... 2Кр142-3
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2Кр143; 2Кр143-1..., 2Кр143-3



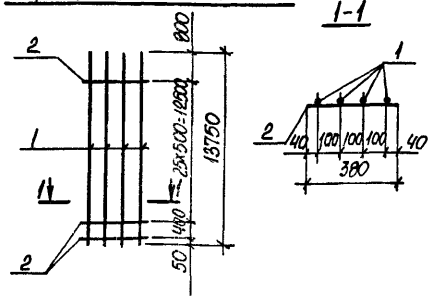
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр143	1	ф 25 AIII ℓ = 14350	4	55,2	225,0
	2	ф 8 AI ℓ = 380	28	0,15	
2Кр143-1	1	ф 28 AIII ℓ = 14350	4	69,3	281,4
	2	ф 8 AI ℓ = 380	28	0,15	
2Кр143-2	1	ф 32 AIII ℓ = 14350	4	90,5	366,2
	2	ф 8 AI ℓ = 380	28	0,15	
2Кр143-3	1	ф 36 AIII ℓ = 14350	4	114,7	465,2
	2	ф 10 AI ℓ = 380	28	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-76
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврасенко		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 2Кр143; 2Кр143-1... 2Кр143-3
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2Кр137; 2Кр137-1... 2Кр137-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр137	1	ф 25 AIII ℓ= 13750	4	52,9	215,7
	2	ф 8 AI ℓ= 380	27	0,15	
2Кр137-1	1	ф 28 AIII ℓ=13750	4	66,4	269,6
	2	ф 8 AI ℓ= 380	27	0,15	
2Кр137-2	1	ф 32 AIII ℓ=13750	4	86,8	351,2
	2	ф 8 AI ℓ= 380	27	0,15	
2Кр137-3	1	ф 36 AIII ℓ=13750	4	109,9	445,8
	2	ф 10 AI ℓ=380	27	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-77

Каркас 2Кр137; 2Кр137-1... 2Кр137-3

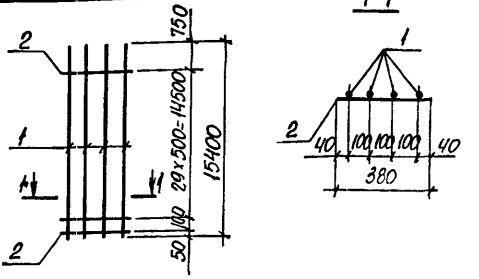
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

2Кр154; 2Кр154-1... 2Кр154-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр154	1	ф 25 AIII ℓ= 15400	4	59,3	241,9
	2	ф 8 AI ℓ= 380	31	0,15	
2Кр154-1	1	ф 28 AIII ℓ=15400	4	74,4	302,3
	2	ф 8 AI ℓ=380	31	0,15	
2Кр154-2	1	ф 32 AIII ℓ=15400	4	97,2	393,5
	2	ф 8 AI ℓ=380	31	0,15	
2Кр154-3	1	ф 36 AIII ℓ=15400	4	123,0	499,1
	2	ф10 AI ℓ=380	31	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-78

Каркас 2Кр154; 2Кр154-1... 2Кр154-3

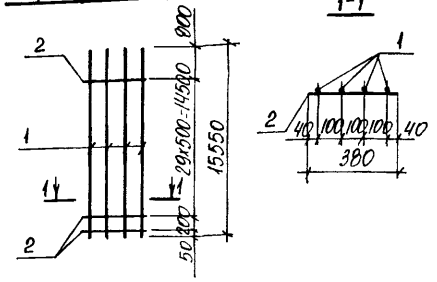
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

2Кр155; 2Кр155-1... 2Кр155-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр155	1	ф 25 AIII ℓ = 15550	4	59,9	244,3
	2	ф 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
2Кр155-1	1	ф 28 AIII ℓ = 15550	4	75,1	305,1
	2	ф 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
2Кр155-2	1	ф 32 AIII ℓ = 15550	4	98,1	397,1
	2	ф 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
2Кр155-3	1	ф 36 AIII ℓ = 15550	4	124,2	503,9
	2	ф 10 AI ℓ = 380	31	0,23	

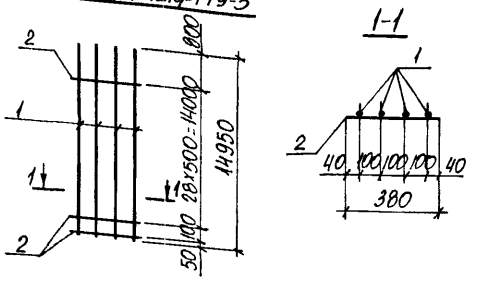
Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-79
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 2Кр155; 2Кр155-1... 2Кр155-3
Зав. гр.	Кудрявская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Тремлль		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

2Кр149; 2Кр149-1...2Кр149-3



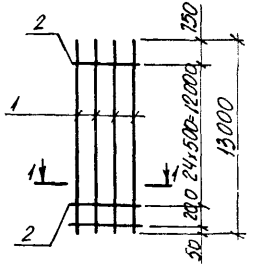
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр149	1	ф 25 AIII ℓ = 14950	4	57,6	234,9
	2	ф 8 AI ℓ = 380	30	0,15	
2Кр149-1	1	ф 28 AIII ℓ = 14950	4	72,2	293,3
	2	ф 8 AI ℓ = 380	30	0,15	
2Кр149-2	1	ф 32 AIII ℓ = 14950	4	94,3	381,7
	2	ф 8 AI ℓ = 380	30	0,15	
2Кр149-3	1	ф 36 AIII ℓ = 14950	4	119,5	484,9
	2	ф 10 AI ℓ = 380	30	0,23	

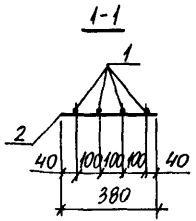
Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-80
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 2Кр149; 2Кр149-1... 2Кр149-3
Зав. гр.	Кудрявская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Тремлль		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2Кр130; 2Кр130-1... 2Кр130-3





Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр130	1	ф25 AIII l=13000	4	50,1	204,3
	2	ф 8 AI l=380	26	0,15	
2Кр130-1	1	ф 28 AIII l=13000	4	62,8	255,1
	2	ф 8 AI l=380	26	0,15	
2Кр130-2	1	ф32 AIII l=13000	4	82,0	331,9
	2	ф 8 AI l=380	26	0,15	
2Кр130-3	1	ф36 AIII l=13000	4	103,9	421,6
	2	ф10 AI l=380	26	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Гремль		

1.424.1-6/89.2-81

Каркас 2Кр130, 2Кр130-1,.., 2Кр130-3

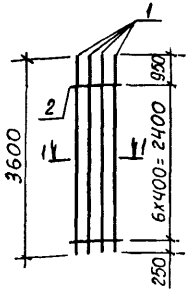
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Харьковский Промстройниипроект

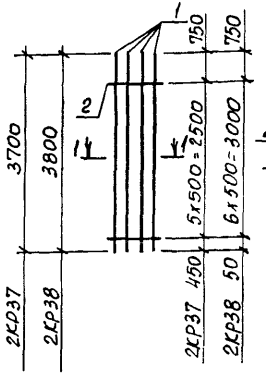
Формат А4

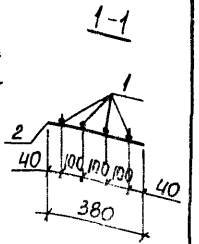
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2Кр36



2Кр37; 2Кр38





Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР36	1	ф22 AIII l=3600	4	10,7	43,5
	2	ф 6 AI l=380	7	0,8	
2КР37	1	ф25 AIII l=3700	4	14,3	57,7
	2	ф 8 AI l=380	6	0,15	
2КР38	1	ф28 AIII l=3800	4	18,4	74,7
	2	ф 8 AI l=380	7	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Гремль		

1.424.1-6/89.2-82

Каркас 2КР36; 2КР37; 2КР38.

Стадия	Лист	Листов
Р		

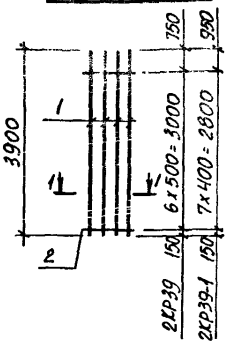
Харьковский Промстройниипроект

23746-04 20

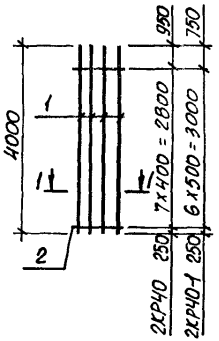
Формат А

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

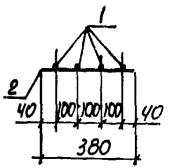
2КР39; 2КР39-1



2КР40; 2КР40-1



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР39	1	ф 32 AIII l= 3900	4	24,6	99,5
	2	ф 8 AI l= 380	7	0,15	
2КР39-1	1	ф 22 AIII l= 3900	4	11,6	47,2
	2	ф 6 AI l= 380	8	0,08	
2КР40	1	ф 22 AIII l= 4000	4	11,9	48,4
	2	ф 6 AI l= 380	8	0,08	
2КР40-1	1	ф 25 AIII l= 4000	4	15,4	62,7
	2	ф 8 AI l= 380	7	0,15	

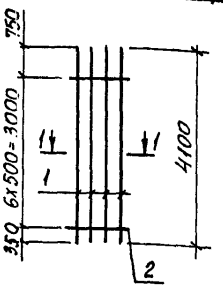
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-83
Н. контр.	Кудиевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудиевская		Каркас 2КР39; 2КР39-1; 2КР40; 2КР40-1.
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

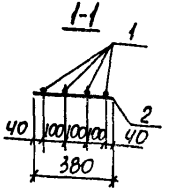
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

2КР41; 2КР41-1; 2КР41-2



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР41	1	Ф 36 AIII l= 4100	4	32,8	132,8
	2	Ф 10 AI l= 380	7	0,23	
2КР41-1	1	Ф 25 AIII l= 4100	4	15,7	63,9
	2	Ф 8 AI l= 380	7	0,15	
2КР41-2	1	Ф 28 AIII l= 4100	4	19,8	80,3
	2	Ф 8 AI l= 380	7	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

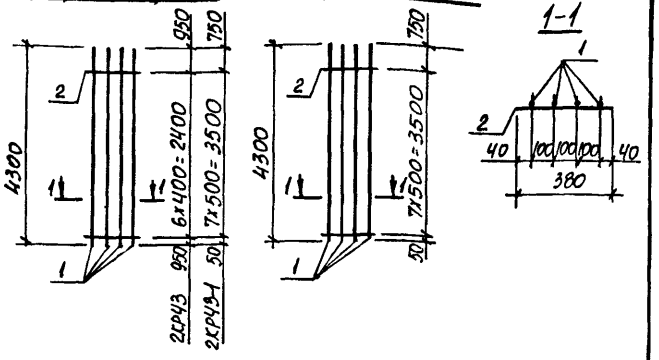
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-84
Н. контр.	Кудиевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудиевская		Каркас 2КР41; 2КР41-1; 2КР41-2
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

23746-ОК 21

Формат А4

2Кр43; 2Кр43-1 и 2Кр43-2; 2Кр43-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР43	1	Ф22 AIII l=4300	4	12,8	51,9
	2	Ф6 AI l=380	7	0,08	
2КР43-1	1	Ф32 AIII l=4300	4	27,1	109,6
	2	Ф8 AI l=380	8	0,15	
2КР43-2	1	Ф25 AIII l=4300	4	16,6	67,6
	2	Ф8 AI l=380	8	0,15	
2КР43-3	1	Ф36 AIII l=4300	4	34,4	139,4
	2	Ф10 AI l=380	8	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Авранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-85

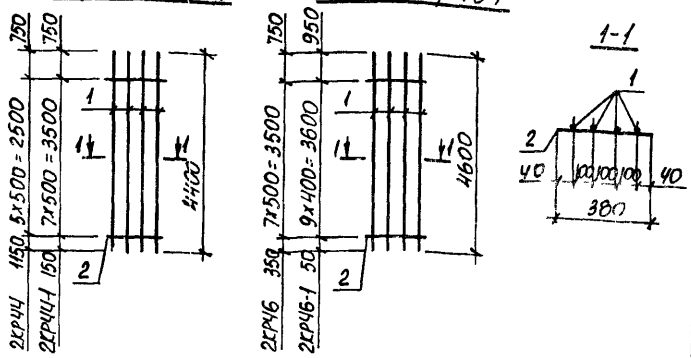
Каркас 2КР43; 2КР43-1...2КР43-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2Кр44; 2Кр44-1 и 2Кр46; 2Кр46-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР44	1	Ф25 AIII l=4400	4	16,9	68,5
	2	Ф8 AI l=380	6	0,15	
2КР44-1	1	Ф28 AIII l=4400	4	21,3	86,4
	2	Ф8 AI l=380	8	0,15	
2КР46	1	Ф25 AIII l=4600	4	17,7	72,0
	2	Ф8 AI l=380	8	0,15	
2КР46-1	1	Ф22 AIII l=4600	4	13,7	55,7
	2	Ф6 AI l=380	10	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Авранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-86

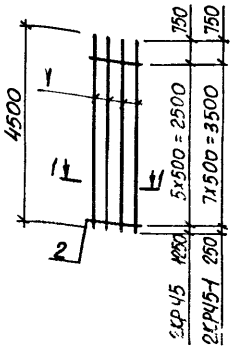
Каркас 2КР44; 2КР44-1; 2КР46; 2КР46-1

Стадия	Лист	Листов
Р		1

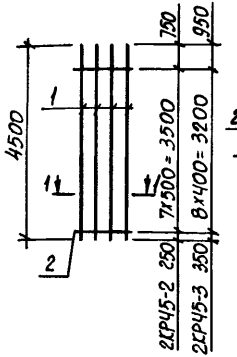
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

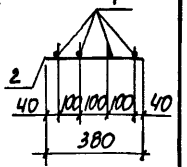
2КР45; 2КР45-1



2КР45-2; 2КР45-3



1-1



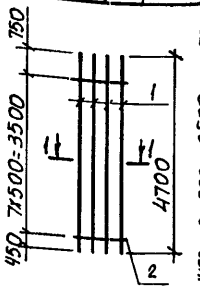
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР45	1	ф 28 AIII ℓ = 4500	4	21,7	87,7
	2	ф 8 AI ℓ = 380	6	0,15	
2КР45-1	1	ф 36 AIII ℓ = 4500	4	36,0	145,8
	2	ф 10 AI ℓ = 380	8	0,23	
2КР45-2	1	ф 32 AIII ℓ = 4500	4	28,4	114,8
	2	ф 8 AI ℓ = 380	8	0,15	
2КР45-3	1	ф 22 AIII ℓ = 4500	4	13,4	54,5
	2	ф 6 AI ℓ = 380	9	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

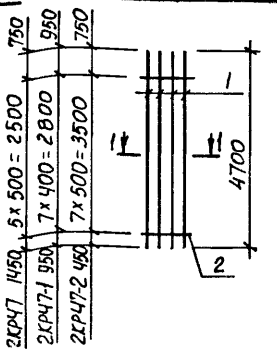
Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-87
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 2КР45; 2КР45-1... 2КР45-3
Зав. гр.	Кудрявская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский промстройниипроект
Провер.	Тремль		

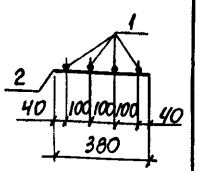
2КР47-3; 2КР47-4



2КР47; 2КР47-1; 2КР47-2



1-1



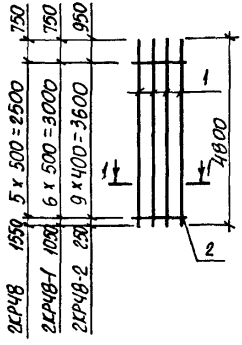
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР47	1	ф 32 AIII ℓ = 4700	4	29,7	119,7
	2	ф 8 AI ℓ = 380	6	0,15	
2КР47-1	1	ф 22 AIII ℓ = 4700	4	14,0	56,8
	2	ф 6 AI ℓ = 380	8	0,08	
2КР47-2	1	ф 36 AIII ℓ = 4700	4	37,6	152,2
	2	ф 10 AI ℓ = 380	8	0,23	
2КР47-3	1	ф 28 AIII ℓ = 4700	4	22,7	92,0
	2	ф 8 AI ℓ = 380	8	0,15	
2КР47-4	1	ф 25 AIII ℓ = 4700	4	18,1	73,6
	2	ф 8 AI ℓ = 380	8	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

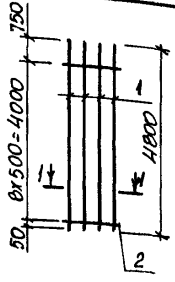
Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-88
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 2КР47; 2КР47-1... 2КР47-4
Зав. гр.	Кудрявская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский промстройниипроект
Провер.	Тремль		

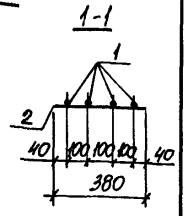
2КР48; 2КР48-1; 2КР48-2



2КР48-3; 2КР48-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР48	1	ф 36 AIII l = 4800	4	38,4	155,0
	2	ф 10 AI l = 380	6	0,23	
2КР48-1	1	ф 25 AIII l = 4800	4	18,5	75,1
	2	ф 8 AI l = 380	7	0,15	
2КР48-2	1	ф 22 AIII l = 4800	4	14,3	58,2
	2	ф 6 AI l = 380	10	0,08	
2КР48-3	1	ф 32 AIII l = 4800	4	30,3	122,6
	2	ф 8 AI l = 380	9	0,15	
2КР48-4	1	ф 28 AIII l = 4800	4	23,2	94,2
	2	ф 8 AI l = 380	9	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-89

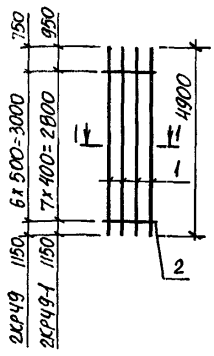
Каркас 2КР48; 2КР48-1... 2КР48-4

Стадия	Лист	Листов
Р		1

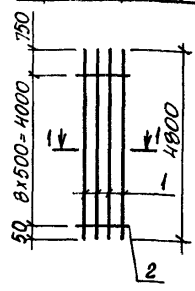
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

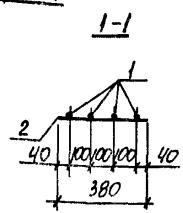
2КР49; 2КР49-1



2КР49-2; 2КР49-3; 2КР49-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР49	1	ф 28 AIII l = 4900	4	23,7	95,9
	2	ф 8 AI l = 380	7	0,15	
2КР49-1	1	ф 22 AIII l = 4900	4	14,6	59,2
	2	ф 6 AI l = 380	8	0,08	
2КР49-2	1	ф 25 AIII l = 4900	4	18,9	77,0
	2	ф 8 AI l = 380	9	0,15	
2КР49-3	1	ф 36 AIII l = 4900	4	39,2	158,9
	2	ф 10 AI l = 380	9	0,23	
2КР49-4	1	ф 32 AIII l = 4900	4	30,9	125,0
	2	ф 8 AI l = 380	9	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-90

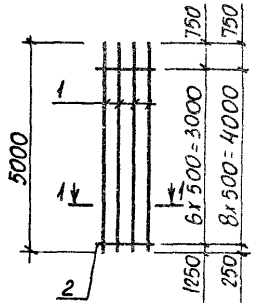
Каркас 2КР49; 2КР49-1... 2КР49-4

Стадия	Лист	Листов
Р		1

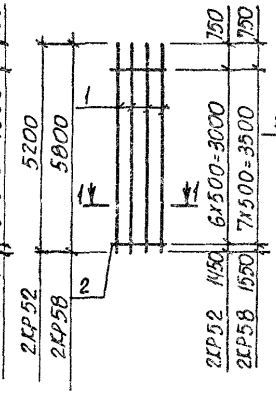
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

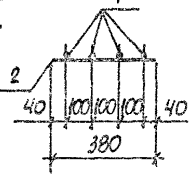
2Кр50; 2Кр50-1



2Кр52; 2Кр58



1-1



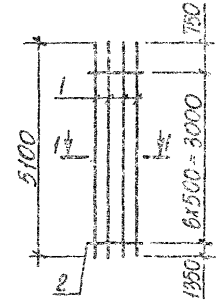
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр50	1	ф 25 AIII ℓ = 5000	4	19,3	78,3
	2	ф 8 AI ℓ = 380	7	0,15	
2Кр50-1	1	ф 28 AIII ℓ = 5000	4	24,2	98,2
	2	ф 8 AI ℓ = 380	9	0,15	
2Кр52	1	ф 36 AIII ℓ = 5200	4	41,5	167,6
	2	ф 10 AI ℓ = 380	7	0,23	
2Кр58	1	ф 36 AIII ℓ = 5800	4	46,3	187,1
	2	ф 10 AI ℓ = 380	8	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

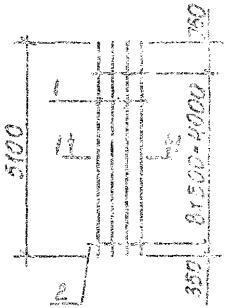
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-91
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Гаврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 2Кр50; 2Кр50-1; 2Кр52 2Кр58.
Испол.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Трепль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

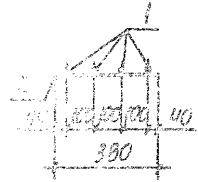
2Кр51; 2Кр51-1



2Кр51-2; 2Кр51-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр51	1	ф 32 AIII ℓ = 5100	4	32,2	129,9
	2	ф 8 AI ℓ = 380	7	0,15	
2Кр51-1	1	ф 28 AIII ℓ = 5100	4	24,6	99,5
	2	ф 8 AI ℓ = 380	7	0,15	
2Кр51-2	1	ф 32 AIII ℓ = 5100	4	32,2	130,2
	2	ф 8 AI ℓ = 380	9	0,15	
2Кр51-3	1	ф 36 AIII ℓ = 5100	4	40,7	164,9
	2	ф 10 AI ℓ = 380	9	0,23	

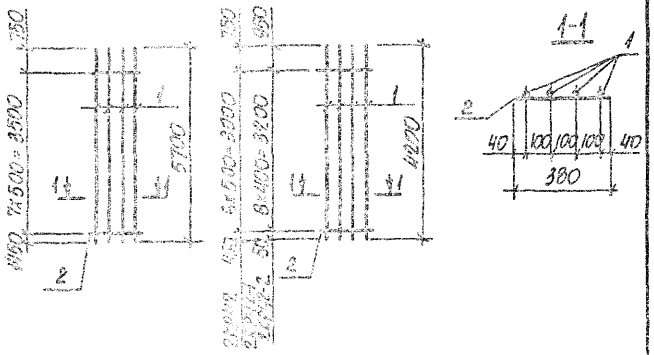
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-92
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Гаврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 2Кр51; 2Кр51-1; 2Кр51-2; 2Кр51-3
Испол.	Литвинова		Стадия; Лист; Листов 1
Провер.	Трепль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2КР57; 2КР57-1

2КР42; 2КР42-1; 2КР42-2



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
2КР42	1	ф 28 AIII ℓ=4200	4	20,2	81,8
	2	ф 8 AI ℓ=380	7	0,15	
2КР42-1	1	ф 22 AIII ℓ=4200	4	12,5	50,7
	2	ф 6 AI ℓ=380	7	0,08	
2КР42-2	1	ф 32 AIII ℓ=4200	4	26,5	107,4
	2	ф 8 AI ℓ=380	9	0,15	
2КР57	1	ф 32 AIII ℓ=5700	4	36,0	145,2
	2	ф 8 AI ℓ=380	8	0,15	
2КР57-1	1	ф 28 AIII ℓ=5700	4	27,6	111,2
	2	ф 8 AI ℓ=380	8	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

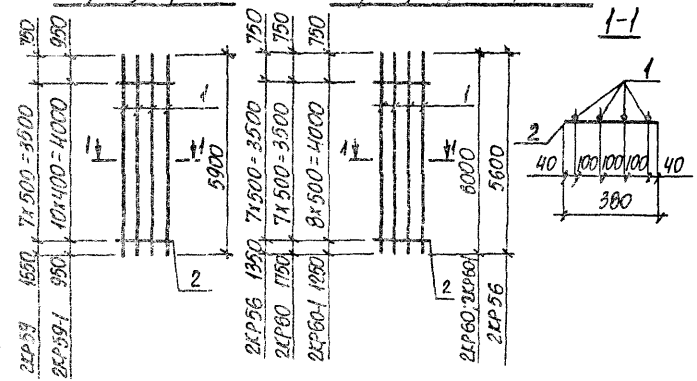
Нач. отд.	Крижевский			1.424.1-6/89.2-93
Н. контр.	Шимкевич			
Гл. спец.	Сторожевский			
Зав. гр.	Кудинов			
Исполн.	Литвинова		Стадия: Р	Лист: —	Листов: 1
Провер.	Тремль		Каркас 2КР42; 2КР42-1; 2КР42-2, 2КР57; 2КР57-1	Харьковский Промстройниипроект	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

2Кр59; 2Кр59-1

2Кр60; 2Кр60-1; 2КР56



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР59	1	ф 32 AIII ℓ=5900	4	37,2	150,0
	2	ф 8 AI ℓ=380	8	0,15	
2КР59-1	1	ф 22 AIII ℓ=5900	4	17,6	71,5
	2	ф 6 AI ℓ=380	11	0,08	
2КР60	1	ф 36 AIII ℓ=6000	4	47,9	193,4
	2	ф 10 AI ℓ=380	8	0,23	
2КР60-1	1	ф 25 AIII ℓ=6000	4	23,1	93,8
	2	ф 8 AI ℓ=380	9	0,15	
2КР56	1	ф 25 AIII ℓ=5600	4	21,6	87,6
	2	ф 8 AI ℓ=380	8	0,15	

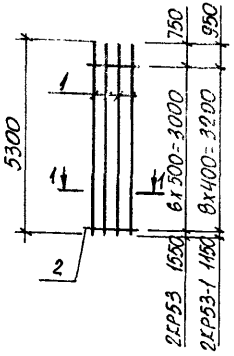
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Крижевский			1.424.1-6/89.2-94
Н. контр.	Шимкевич			
Гл. спец.	Сторожевский			
Зав. гр.	Кудинов			
Исполн.	Литвинова		Стадия: Р	Лист: 1	Листов: 1
Провер.	Тремль		Каркас 2КР56; 2КР59; 2КР59-1; 2КР60; 2КР60-1	Харьковский Промстройниипроект	

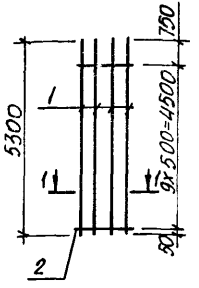
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

23746-04 26

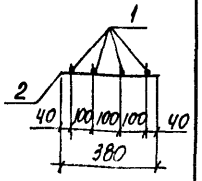
2КР53; 2КР53-1



2КР53-2



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР53	1	Ф32 AIII l=5300	4	33,4	134,7
	2	Ф8 AI l=380	7	0,15	
2КР53-1	1	Ф22 AIII l=5300	4	15,8	64,1
	2	Ф6 AI l=380	9	0,08	
2КР53-2	1	Ф36 AIII l=5300	4	42,3	171,5
	2	Ф10 AI l=380	10	0,23	

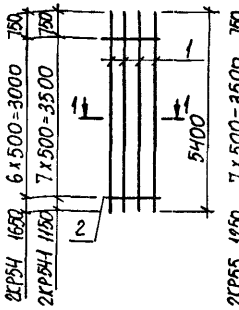
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-95
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 2КР53; 2КР53-1; 2КР53-2
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

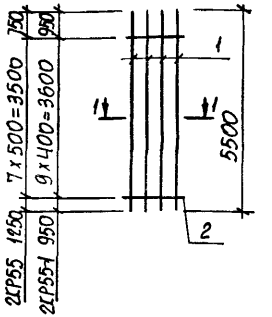
Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Формат А4

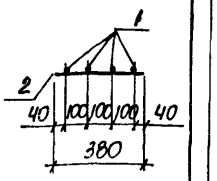
2КР54; 2КР54-1



2КР55; 2КР55-1



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2КР54	1	Ф36 AIII l=5400	4	43,1	174,0
	2	Ф10 AI l=380	7	0,23	
2КР54-1	1	Ф25 AIII l=5400	4	20,8	84,4
	2	Ф8 AI l=380	8	0,15	
2КР55	1	Ф28 AIII l=5500	4	26,6	107,6
	2	Ф8 AI l=380	8	0,15	
2КР55-1	1	Ф22 AIII l=5500	4	16,4	66,6
	2	Ф6 AI l=380	10	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

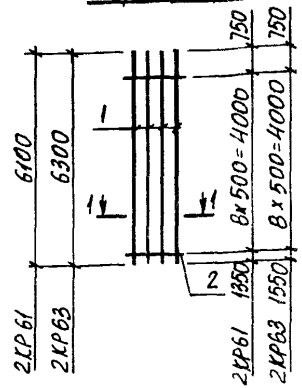
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-96
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 2КР55; 2КР55-1; 2КР54; 2КР54-1.
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

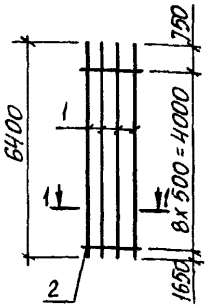
23746-04 27

Формат А4

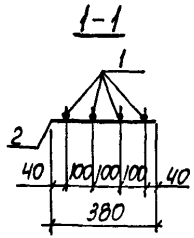
2Кр61; 2Кр63



2Кр64



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
2Кр61	1	ф28 AIII ℓ=6100	4	29,5	119,4
	2	ф8 AI ℓ=380	9	0,15	
2Кр63	1	ф32 AIII ℓ=6300	4	39,8	160,6
	2	ф8 AI ℓ=380	9	0,15	
2Кр64	1	ф36 AIII ℓ=6400	4	51,1	206,5
	2	ф10 AI ℓ=380	9	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-97

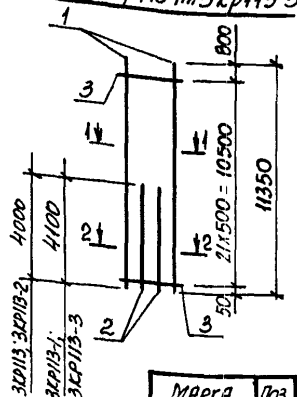
Каркас 2Кр61; 2Кр63; 2Кр64

Стадия	Лист	Листов
Р		1

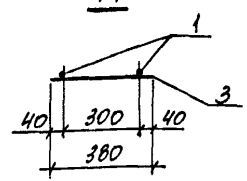
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

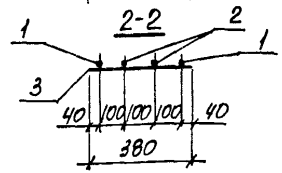
3Кр113; 3Кр113-1...3Кр113-3



1-1



2-2



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
3Кр113	1	ф25 AIII ℓ=11350	2	43,7	121,5
	2	ф25 AIII ℓ=4000	2	15,4	
	3	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
3Кр113-1	1	ф28 AIII ℓ=11350	2	54,8	152,5
	2	ф28 AIII ℓ=4100	2	19,8	
	3	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
3Кр113-2	1	ф32 AIII ℓ=11350	2	71,6	196,9
	2	ф32 AIII ℓ=4000	2	25,2	
	3	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
3Кр113-3	1	ф36 AIII ℓ=11350	2	90,7	252,1
	2	ф36 AIII ℓ=4100	2	32,8	
	3	ф10 AI ℓ=380	22	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-98

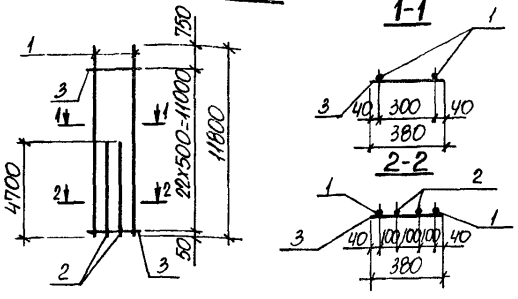
Каркас 3Кр113; 3Кр113-1...3Кр113-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

3Кр118; 3Кр118-1... 3Кр118-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
3Кр118	1	ф25 AIII ℓ = 11800	2	45,4	130,5
	2	ф25 AIII ℓ = 4700	2	18,1	
	3	ф8 AI ℓ = 380	23	0,15	
3Кр118-1	1	ф28 AIII ℓ = 11800	2	57,0	162,9
	2	ф28 AIII ℓ = 4700	2	22,7	
	3	ф8 AI ℓ = 380	23	0,15	
3Кр118-2	1	ф32 AIII ℓ = 11800	2	74,5	211,7
	2	ф32 AIII ℓ = 4700	2	29,6	
	3	ф8 AI ℓ = 380	23	0,15	
3Кр118-3	1	ф36 AIII ℓ = 11800	2	94,2	268,9
	2	ф36 AIII ℓ = 4700	2	37,6	
	3	ф10 AI ℓ = 380	23	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрявцевская	
Гл. спец.	Саврянский	
Зав. гр.	Кудрявцевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

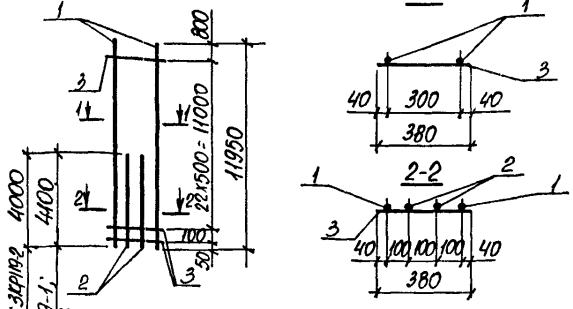
1.424.1-6/89.2-99

Каркас 3Кр118; 3Кр118-1... 3Кр118-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

3Кр119; 3Кр119-1... 3Кр119-3



3Кр119; 3Кр119-1; 3Кр119-2; 3Кр119-3

Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
3Кр119	1	ф25 AIII ℓ = 11950	2	46,0	126,4
	2	ф25 AIII ℓ = 4000	2	15,4	
	3	ф8 AI ℓ = 380	24	0,15	
3Кр119-1	1	ф28 AIII ℓ = 11950	2	57,7	158,6
	2	ф28 AIII ℓ = 4100	2	19,8	
	3	ф8 AI ℓ = 380	24	0,15	
3Кр119-2	1	ф32 AIII ℓ = 11950	2	75,4	204,8
	2	ф32 AIII ℓ = 4000	2	25,2	
	3	ф8 AI ℓ = 380	24	0,15	
3Кр119-3	1	ф36 AIII ℓ = 11950	2	95,4	261,9
	2	ф36 AIII ℓ = 4100	2	32,8	
	3	ф10 AI ℓ = 380	24	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрявцевская	
Гл. спец.	Саврянский	
Зав. гр.	Кудрявцевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-100

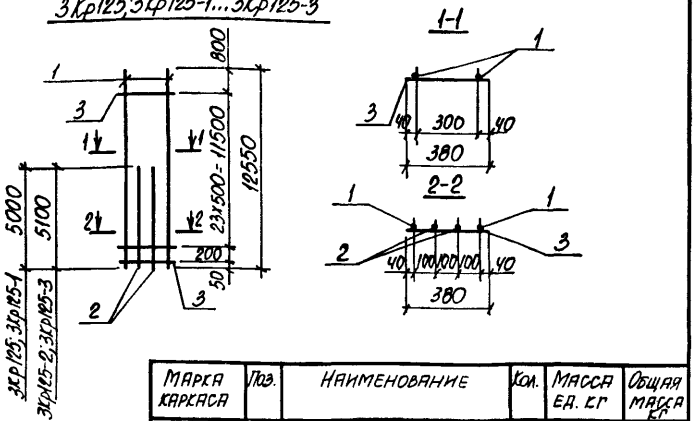
Каркас 3Кр119; 3Кр119-1... 3Кр119-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Формат А4

3Кр125; 3Кр125-1... 3Кр125-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
3Кр125	1	ф25 AIII	ℓ = 12550	2	48,3	138,9
	2	ф25 AIII	ℓ = 5000	2	19,3	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	25	0,15	
3Кр125-1	1	ф28 AIII	ℓ = 12550	2	60,6	173,0
	2	ф28 AIII	ℓ = 5000	2	24,1	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	25	0,15	
3Кр125-2	1	ф32 AIII	ℓ = 12550	2	79,2	226,6
	2	ф32 AIII	ℓ = 5100	2	32,2	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	25	0,15	
3Кр125-3	1	ф36 AIII	ℓ = 12550	2	100,3	287,9
	2	ф36 AIII	ℓ = 5100	2	40,7	
	3	ф10 AI	ℓ = 380	25	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Судничевская		
Гл. спец.	Аврамский		
Зав. гр.	Судничевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Третль		

1.424.1-6/89.2-101

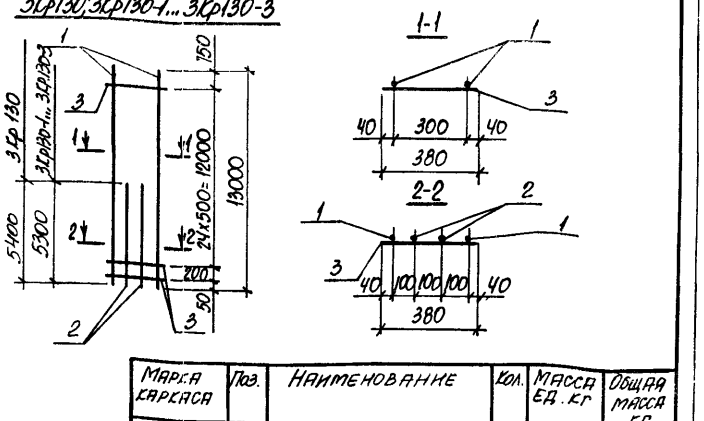
Каркас 3Кр125; 3Кр125-1... 3Кр125-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

3Кр130; 3Кр130-1... 3Кр130-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
3Кр130	1	ф25 AIII	ℓ = 13000	2	50,0	145,5
	2	ф25 AIII	ℓ = 5400	2	20,8	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	26	0,15	
3Кр130-1	1	ф28 AIII	ℓ = 13000	2	62,8	180,7
	2	ф28 AIII	ℓ = 5300	2	25,6	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	26	0,15	
3Кр130-2	1	ф32 AIII	ℓ = 13000	2	82,0	234,3
	2	ф32 AIII	ℓ = 5300	2	33,4	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	26	0,15	
3Кр130-3	1	ф36 AIII	ℓ = 13000	2	103,9	298,4
	2	ф36 AIII	ℓ = 5300	2	42,3	
	3	ф10 AI	ℓ = 380	26	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Судничевская		
Гл. спец.	Аврамский		
Зав. гр.	Судничевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Третль		

1.424.1-6/89.2-102

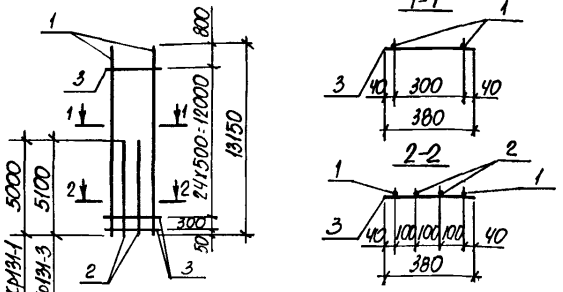
Каркас 3Кр130; 3Кр130-1... 3Кр130-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

3Кр131; 3Кр131-1... 3Кр131-3



3Кр131; 3Кр131-1; 3Кр131-2; 3Кр131-3

Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
3Кр131	1	ф25 AIII ℓ=13150	2	50,6	143,7
	2	ф25 AIII ℓ=5000	2	19,3	
	3	ф8 AI ℓ=380	26	0,15	
3Кр131-1	1	ф28 AIII ℓ=13150	2	63,5	179,1
	2	ф28 AIII ℓ=5000	2	24,1	
	3	ф8 AI ℓ=380	26	0,15	
3Кр131-2	1	ф32 AIII ℓ=13150	2	83,0	234,3
	2	ф32 AIII ℓ=5100	2	32,2	
	3	ф8 AI ℓ=380	26	0,15	
3Кр131-3	1	ф36 AIII ℓ=13150	2	105,1	297,7
	2	ф36 AIII ℓ=5100	2	40,7	
	3	ф10 AI ℓ=380	26	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Судричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Судричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Трепль	

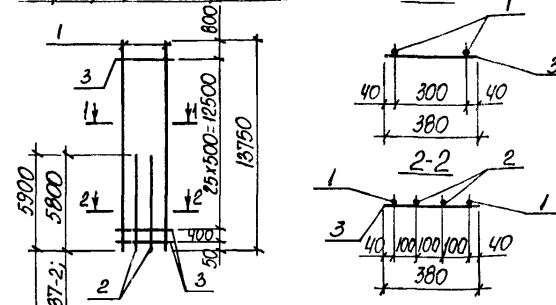
1.424.1-6/89.2-103

Каркас 3Кр131, 3Кр131-1... 3Кр131-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

3Кр137; 3Кр137-1... 3Кр137-3



3Кр137-1; 3Кр137; 3Кр137-2; 3Кр137-3

Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
3Кр137	1	ф25 AIII ℓ=13750	2	52,9	154,5
	2	ф25 AIII ℓ=5800	2	22,3	
	3	ф8 AI ℓ=380	27	0,15	
3Кр137-1	1	ф28 AIII ℓ=13750	2	66,4	193,7
	2	ф28 AIII ℓ=5900	2	28,4	
	3	ф8 AI ℓ=380	27	0,15	
3Кр137-2	1	ф32 AIII ℓ=13750	2	86,8	251,2
	2	ф32 AIII ℓ=5800	2	36,6	
	3	ф8 AI ℓ=380	27	0,15	
3Кр137-3	1	ф36 AIII ℓ=13750	2	109,9	318,6
	2	ф36 AIII ℓ=5800	2	46,3	
	3	ф10 AI ℓ=380	27	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Судричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Судричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Трепль	

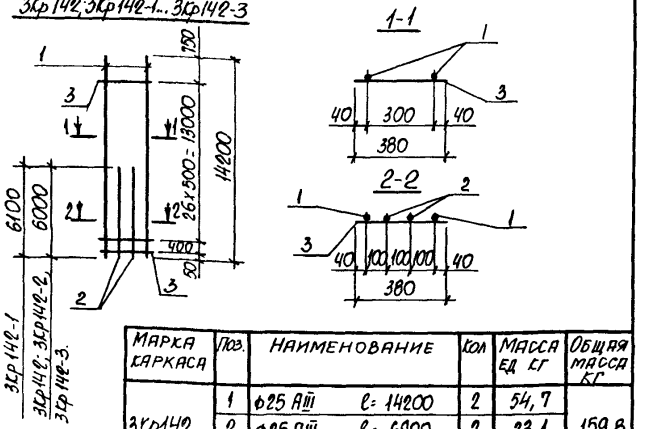
1.424.1-6/89.2-104

Каркас 3Кр137; 3Кр137-1... 3Кр137-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

3Кр142; 3Кр142-1... 3Кр142-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
3Кр142	1	ф25 AIII	ℓ = 14200	2	54,7	159,8
	2	ф25 AIII	ℓ = 6000	2	23,1	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	28	0,15	
3Кр142-1	1	ф28 AIII	ℓ = 14200	2	68,6	200,4
	2	ф28 AIII	ℓ = 6100	2	29,5	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	28	0,15	
3Кр142-2	1	ф32 AIII	ℓ = 14200	2	89,6	259,2
	2	ф32 AIII	ℓ = 6000	2	37,9	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	28	0,15	
3Кр142-3	1	ф36 AIII	ℓ = 14200	2	113,5	329,3
	2	ф36 AIII	ℓ = 6000	2	47,9	
	3	ф10 AI	ℓ = 380	28	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бройский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Завранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Третьяк		

1.424.1-6/89.2-105

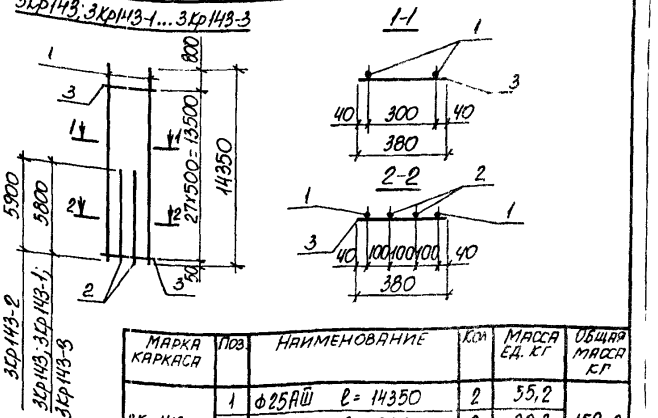
Каркас 3Кр142; 3Кр142-1... 3Кр142-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

3Кр143; 3Кр143-1... 3Кр143-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
3Кр143	1	ф25 AIII	ℓ = 14350	2	55,2	159,2
	2	ф25 AIII	ℓ = 5800	2	22,3	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	28	0,15	
3Кр143-1	1	ф28 AIII	ℓ = 14350	2	69,3	198,8
	2	ф28 AIII	ℓ = 5800	2	28,0	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	28	0,15	
3Кр143-2	1	ф32 AIII	ℓ = 14350	2	90,5	259,6
	2	ф32 AIII	ℓ = 5900	2	37,2	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	28	0,15	
3Кр143-3	1	ф36 AIII	ℓ = 14350	2	114,7	328,4
	2	ф36 AIII	ℓ = 5800	2	46,3	
	3	ф10 AI	ℓ = 380	28	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бройский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Завранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Третьяк		

1.424.1-6/89.2-106

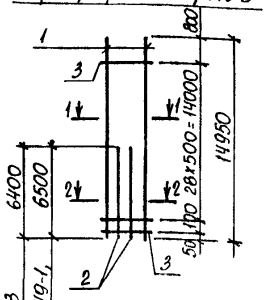
Каркас 3Кр143; 3Кр143-1... 3Кр143-3

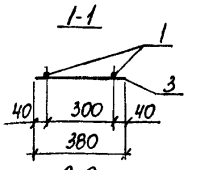
Стадия	Лист	Листов
Р		1

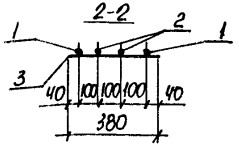
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

3Кр149; 3Кр149-1... 3Кр149-3







3Кр149-3
3Кр149, 3Кр149-1,
3Кр149-2

Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
3Кр149	1	ф25 AIII	ℓ = 14950	2	57,6	169,7
	2	ф25 AIII	ℓ = 6500	2	25,0	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	30	0,15	
3Кр149-1	1	ф28 AIII	ℓ = 14950	2	72,2	211,7
	2	ф28 AIII	ℓ = 6500	2	31,4	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	30	0,15	
3Кр149-2	1	ф32 AIII	ℓ = 14950	2	94,3	275,1
	2	ф32 AIII	ℓ = 6500	2	41,0	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	30	0,15	
3Кр149-3	1	ф36 AIII	ℓ = 14950	2	119,5	348,1
	2	ф36 AIII	ℓ = 6400	2	51,1	
	3	ф10 AI	ℓ = 380	30	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Судриевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Судриевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Гремль		

1.424.1-6/89.2-107

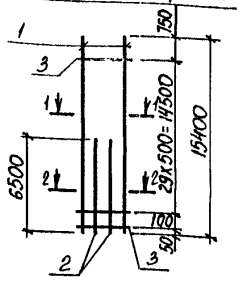
Каркас 3Кр149; 3Кр149-1... 3Кр149-3

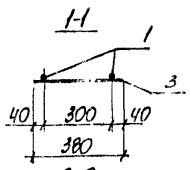
Стадия	Лист	Листов
Р		1

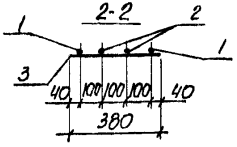
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

3Кр154; 3Кр154-1... 3Кр154-3







Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
3Кр154	1	ф25 AIII	ℓ = 15400	2	59,3	173,3
	2	ф25 AIII	ℓ = 6500	2	25,0	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	31	0,15	
3Кр154-1	1	ф28 AIII	ℓ = 15400	2	74,4	216,5
	2	ф28 AIII	ℓ = 6500	2	31,4	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	31	0,15	
3Кр154-2	1	ф32 AIII	ℓ = 15400	2	97,2	281,1
	2	ф32 AIII	ℓ = 6500	2	41,0	
	3	ф8 AI	ℓ = 380	31	0,15	
3Кр154-3	1	ф36 AIII	ℓ = 15400	2	123,0	357,1
	2	ф36 AIII	ℓ = 6500	2	52,0	
	3	ф10 AI	ℓ = 380	31	0,23	

Арматура класса A-I и AIII по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Судриевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Судриевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Гремль		

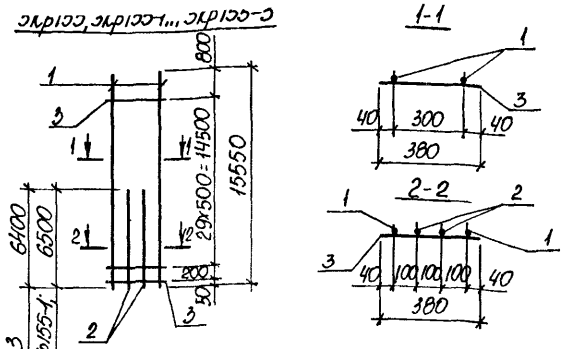
1.424.1-6/89.2-108

Каркас 3Кр154; 3Кр154-1... 3Кр154-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
3Кр155	1	ф25 AIII	l=15550	2	59,9	174,5
	2	ф25 AIII	l=6500	2	25,0	
	3	ф8 AI	l=380	31	0,15	
3Кр155-1	1	ф28 AIII	l=15550	2	75,1	217,7
	2	ф28 AIII	l=6500	2	31,4	
	3	ф8 AI	l=380	31	0,15	
3Кр155-2	1	ф32 AIII	l=15550	2	98,1	282,9
	2	ф32 AIII	l=6500	2	41,0	
	3	ф8 AI	l=380	31	0,15	
3Кр155-3	1	ф36 AIII	l=15550	2	124,2	357,7
	2	ф36 AIII	l=6400	2	51,1	
	3	ф10 AI	l=380	31	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-109

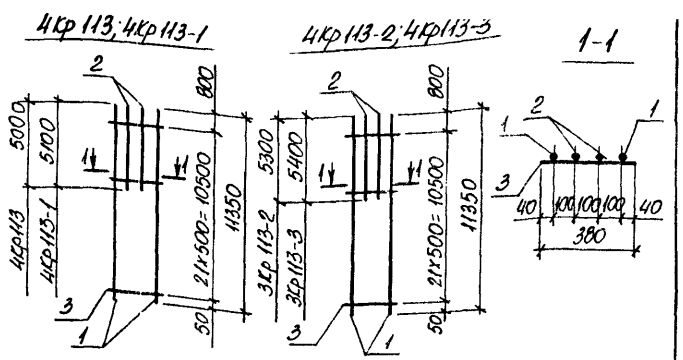
Каркас 3Кр155; 3Кр155-1...3Кр155-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
4Кр113	1	ф25 AIII	l=11350	2	43,7	129,3
	2	ф25 AIII	l=5000	2	19,3	
	3	ф8 AI	l=380	22	0,15	
4Кр113-1	1	ф28 AIII	l=11350	2	54,8	162,1
	2	ф28 AIII	l=5100	2	24,6	
	3	ф8 AI	l=380	22	0,15	
4Кр113-2	1	ф32 AIII	l=11350	2	71,6	213,3
	2	ф32 AIII	l=5300	2	33,4	
	3	ф8 AI	l=380	22	0,15	
4Кр113-3	1	ф36 AIII	l=11350	2	90,7	272,6
	2	ф36 AIII	l=5400	2	43,1	
	3	ф10 AI	l=380	22	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-110

Каркас 4Кр113; 4Кр113-1...4Кр113-3

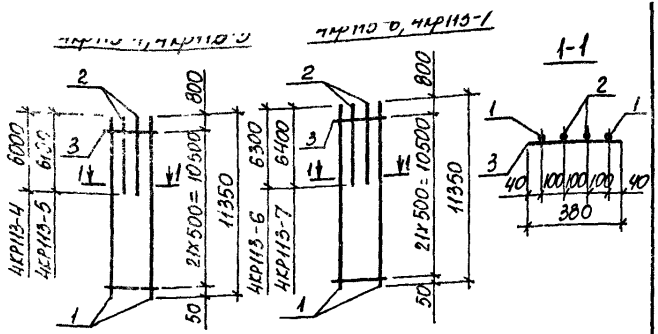
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

Взам. инв. № | Подпись и дата | Взам. инв. №

23746-04 3

Формат А4



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4КР113-4	1	Ф25 AIII	l = 11350	2	43,7	136,9
	2	Ф25 AIII	l = 6000	2	23,1	
	3	Ф8 AI	l = 380	22	0,15	
4КР113-5	1	Ф28 AIII	l = 11350	2	54,8	171,9
	2	Ф28 AIII	l = 6100	2	29,5	
	3	Ф8 AI	l = 380	22	0,15	
4КР113-6	1	Ф32 AIII	l = 11350	2	71,6	226,1
	2	Ф32 AIII	l = 6300	2	39,8	
	3	Ф8 AI	l = 380	22	0,15	
4КР113-7	1	Ф36 AIII	l = 11350	2	90,7	288,7
	2	Ф36 AIII	l = 6400	2	51,1	
	3	Ф10 AI	l = 380	22	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-111

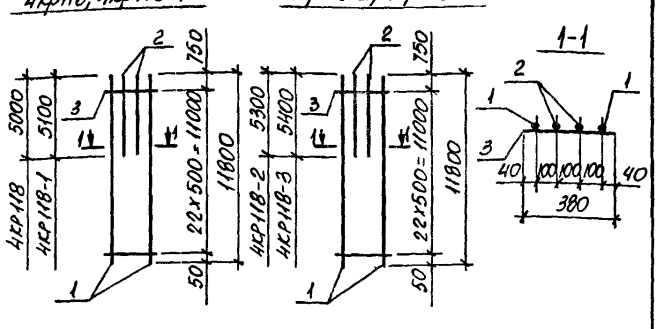
Каркас 4КР113-4 ... 4КР113-7

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4КР118	1	Ф25 AIII	l = 11800	2	45,4	132,9
	2	Ф25 AIII	l = 5000	2	19,3	
	3	Ф8 AI	l = 380	23	0,15	
4КР118-1	1	Ф28 AIII	l = 11800	2	57,0	166,7
	2	Ф28 AIII	l = 5100	2	24,6	
	3	Ф8 AI	l = 380	23	0,15	
4КР118-2	1	Ф32 AIII	l = 11800	2	74,5	219,3
	2	Ф32 AIII	l = 5300	2	33,4	
	3	Ф8 AI	l = 380	23	0,15	
4КР118-3	1	Ф36 AIII	l = 11800	2	94,2	279,9
	2	Ф36 AIII	l = 5400	2	43,1	
	3	Ф10 AI	l = 380	23	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-112

Каркас 4КР118; 4КР118-1 ... 4КР118-3

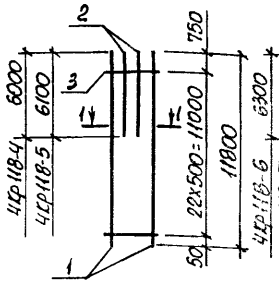
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

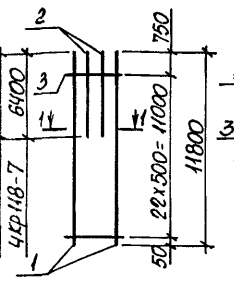
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

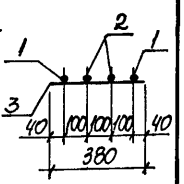
4Кр118-4; 4Кр118-5



4Кр118-6; 4Кр118-7



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
4Кр118-4	1	ф 25 AIII ℓ = 11800	2	45,4	140,5
	2	ф 25 AIII ℓ = 6000	2	23,1	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	23	0,15	
4Кр118-5	1	ф 28 AIII ℓ = 11800	2	57,0	176,5
	2	ф 28 AIII ℓ = 6100	2	29,5	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	23	0,15	
4Кр118-6	1	ф 32 AIII ℓ = 11800	2	74,5	232,1
	2	ф 32 AIII ℓ = 6300	2	39,8	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	23	0,15	
4Кр118-7	1	ф 36 AIII ℓ = 11800	2	94,2	295,9
	2	ф 36 AIII ℓ = 6400	2	51,1	
	3	ф 10 AI ℓ = 380	23	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-113

Каркас 4Кр118-4... 4Кр118-7

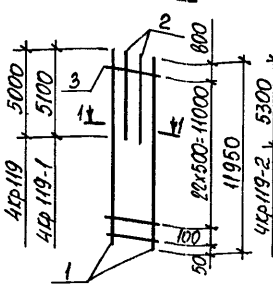
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

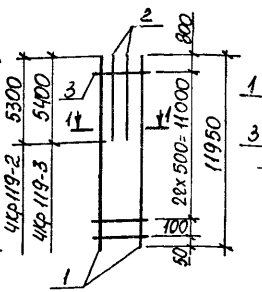
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

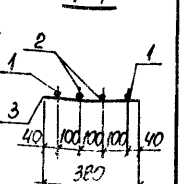
4Кр119; 4Кр119-1



4Кр119-2; 4Кр119-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
4Кр119	1	ф 25 AIII ℓ = 11950	2	46,0	134,1
	2	ф 25 AIII ℓ = 5000	2	19,3	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	24	0,15	
4Кр119-1	1	ф 28 AIII ℓ = 11950	2	57,7	168,1
	2	ф 28 AIII ℓ = 5100	2	21,6	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	24	0,15	
4Кр119-2	1	ф 32 AIII ℓ = 11950	2	75,4	221,1
	2	ф 32 AIII ℓ = 5300	2	33,4	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	24	0,15	
4Кр119-3	1	ф 36 AIII ℓ = 11950	2	95,4	282,3
	2	ф 36 AIII ℓ = 5400	2	45,7	
	3	ф 10 AI ℓ = 380	24	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-114

Каркас 4Кр119; 4Кр119-1... 4Кр119-3

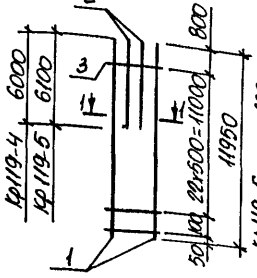
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

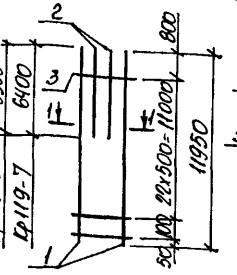
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

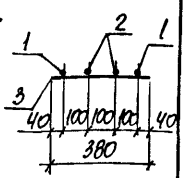
4Кр119-4; 4Кр119-5



4Кр119-6; 4Кр119-7



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр119-4	1	ф 25 AIII ℓ = 11950	2	46,0	141,8
	2	ф 25 AIII ℓ = 6000	2	23,1	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	24	0,15	
4Кр119-5	1	ф 28 AIII ℓ = 11950	2	57,7	178,0
	2	ф 28 AIII ℓ = 6100	2	29,5	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	24	0,15	
4Кр119-6	1	ф 32 AIII ℓ = 11950	2	75,4	234,0
	2	ф 32 AIII ℓ = 6300	2	39,8	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	24	0,15	
4Кр119-7	1	ф 36 AIII ℓ = 11950	2	95,4	298,5
	2	ф 36 AIII ℓ = 6400	2	51,1	
	3	ф 10 AI ℓ = 380	24	0,23	

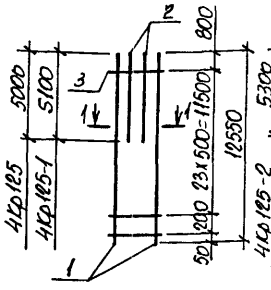
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-115
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Гаврансский		Каркас 4Кр119-4... 4Кр119-7
Зав. гр.	Кудрячевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Испол.	Литвинова		Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Гремль		

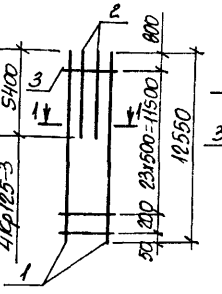
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

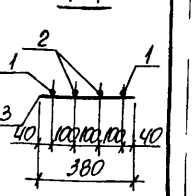
4Кр125; 4Кр125-1



4Кр125-2; 4Кр125-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр125	1	ф 25 AIII ℓ = 12550	2	48,3	139,0
	2	ф 25 AIII ℓ = 5000	2	19,3	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	25	0,15	
4Кр125-1	1	ф 28 AIII ℓ = 12550	2	60,6	174,2
	2	ф 28 AIII ℓ = 5100	2	24,6	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	25	0,15	
4Кр125-2	1	ф 32 AIII ℓ = 12550	2	79,2	229,0
	2	ф 32 AIII ℓ = 5300	2	33,4	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	25	0,15	
4Кр125-3	1	ф 36 AIII ℓ = 12550	2	100,3	292,6
	2	ф 36 AIII ℓ = 5400	2	43,1	
	3	ф 10 AI ℓ = 380	25	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

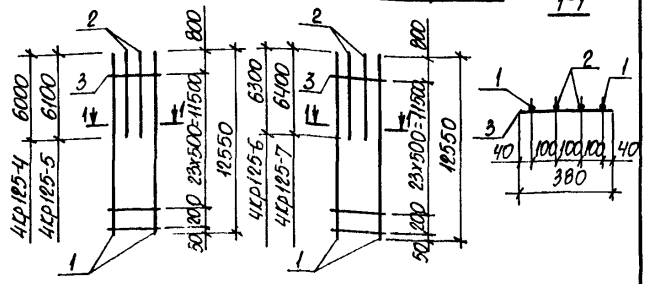
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-116
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Гаврансский		Каркас 4Кр125, 4Кр125-1... 4Кр125-3
Зав. гр.	Кудрячевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Испол.	Литвинова		Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Гремль		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

23746-04 37

Формат А4

4Кр125-4; 4Кр125-5 — 4Кр125-6; 4Кр125-7



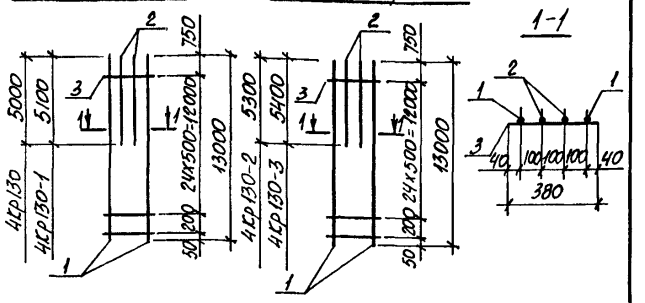
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр125-4	1	ф 25 AIII ℓ = 12550	2	48,3	146,6
	2	ф 25 AIII ℓ = 6000	2	23,1	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	25	0,15	
4Кр125-5	1	ф 28 AIII ℓ = 12550	2	60,6	184,0
	2	ф 28 AIII ℓ = 6100	2	29,5	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	25	0,15	
4Кр125-6	1	ф 32 AIII ℓ = 12550	2	79,2	241,8
	2	ф 32 AIII ℓ = 6300	2	39,8	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	25	0,15	
4Кр125-7	1	ф 36 AIII ℓ = 12550	2	100,3	308,6
	2	ф 36 AIII ℓ = 6400	2	51,1	
	3	ф 10 AI ℓ = 380	25	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-117
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Саранский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 4Кр125-4... 4Кр125-7
Испол.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

4Кр130; 4Кр130-1 — 4Кр130-2; 4Кр130-3



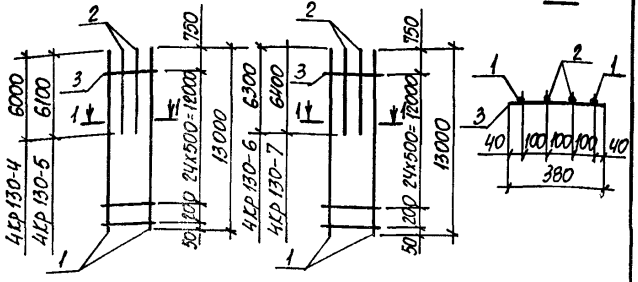
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр130	1	ф 25 AIII ℓ = 13000	2	50,0	142,5
	2	ф 25 AIII ℓ = 5000	2	19,3	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	26	0,15	
4Кр130-1	1	ф 28 AIII ℓ = 13000	2	62,8	178,7
	2	ф 28 AIII ℓ = 5100	2	24,6	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	26	0,15	
4Кр130-2	1	ф 32 AIII ℓ = 13000	2	82,0	234,7
	2	ф 32 AIII ℓ = 5300	2	33,4	
	3	ф 8 AI ℓ = 380	26	0,15	
4Кр130-3	1	ф 36 AIII ℓ = 13000	2	103,9	300,0
	2	ф 36 AIII ℓ = 5400	2	43,1	
	3	ф 10 AI ℓ = 380	26	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-118
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Саранский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 4Кр130, 4Кр130-1... 4Кр130-3
Испол.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

4Кр130-4; 4Кр130-5 — 4Кр130-6; 4Кр130-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр130-4	1	ф25 AIII l=13000	2	50,0	150,1
	2	ф25 AIII l=6000	2	23,1	
	3	ф8 AI l=380	26	0,15	
4Кр130-5	1	ф28 AIII l=13000	2	62,8	188,5
	2	ф28 AIII l=6100	2	29,5	
	3	ф8 AI l=380	26	0,15	
4Кр130-6	1	ф32 AIII l=13000	2	82,0	247,5
	2	ф32 AIII l=6300	2	39,8	
	3	ф8 AI l=380	26	0,15	
4Кр130-7	1	ф36 AIII l=13000	2	103,9	316,0
	2	ф36 AIII l=6400	2	51,1	
	3	ф10 AI l=380	26	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Сидричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Сидричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-119

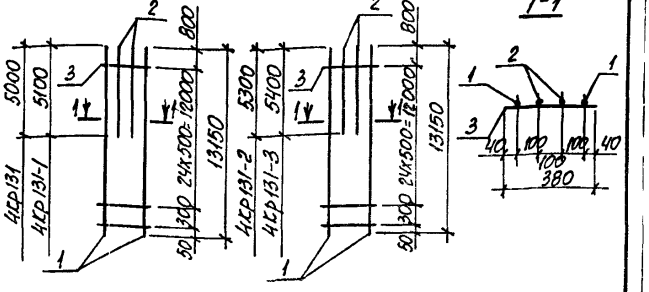
Каркас 4Кр130-4... 4Кр130-7

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

4Кр131; 4Кр131-1 — 4Кр131-2; 4Кр131-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр131	1	ф25 AIII l=13150	2	50,6	143,7
	2	ф25 AIII l=5000	2	19,3	
	3	ф8 AI l=380	26	0,15	
4Кр131-1	1	ф28 AIII l=13150	2	63,5	180,1
	2	ф28 AIII l=5100	2	24,6	
	3	ф8 AI l=380	26	0,15	
4Кр131-2	1	ф32 AIII l=13150	2	83,0	236,7
	2	ф32 AIII l=5300	2	33,4	
	3	ф8 AI l=380	26	0,15	
4Кр131-3	1	ф36 AIII l=13150	2	103,1	302,4
	2	ф36 AIII l=5400	2	43,1	
	3	ф10 AI l=380	26	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Сидричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Сидричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

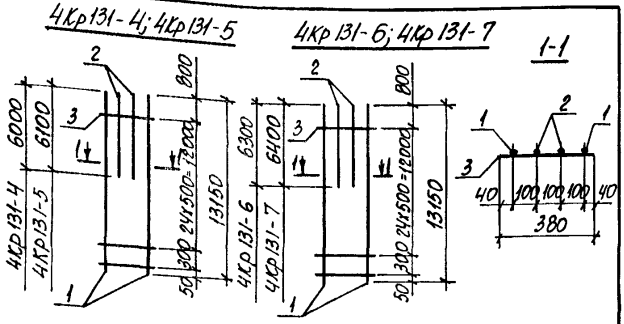
1.424.1-6/89.2-120

Каркас 4Кр131; 4Кр131-1... 4Кр131-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр131-4	1	ф25 А III l=13150	2	50,6	151,3
	2	ф25 А III l=6000	2	23,1	
	3	ф8 А I l=380	26	0,15	
4Кр131-5	1	ф28 А III l=13150	2	63,5	189,9
	2	ф28 А III l=6100	2	29,5	
	3	ф8 А I l=380	26	0,15	
4Кр131-6	1	ф32 А III l=13150	2	83,0	249,5
	2	ф32 А III l=6300	2	39,8	
	3	ф8 А I l=380	26	0,15	
4Кр131-7	1	ф36 А III l=13150	2	105,1	318,4
	2	ф36 А III l=6400	2	51,1	
	3	ф10 А I l=380	26	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-121

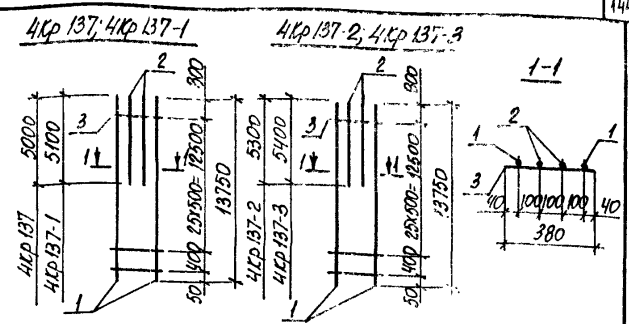
Каркас 4Кр131-4...4Кр131-7

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр137	1	ф25 А III l=13750	2	52,9	148,6
	2	ф25 А III l=5000	2	19,3	
	3	ф8 А I l=380	27	0,15	
4Кр137-1	1	ф28 А III l=13750	2	66,4	186,1
	2	ф28 А III l=5100	2	24,6	
	3	ф8 А I l=380	27	0,15	
4Кр137-2	1	ф32 А III l=13750	2	86,8	244,5
	2	ф32 А III l=5300	2	33,4	
	3	ф8 А I l=380	27	0,15	
4Кр137-3	1	ф36 А III l=13750	2	109,9	312,2
	2	ф36 А III l=5400	2	43,1	
	3	ф10 А I l=380	27	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-122

Каркас 4Кр137; 4Кр137-1...4Кр137-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

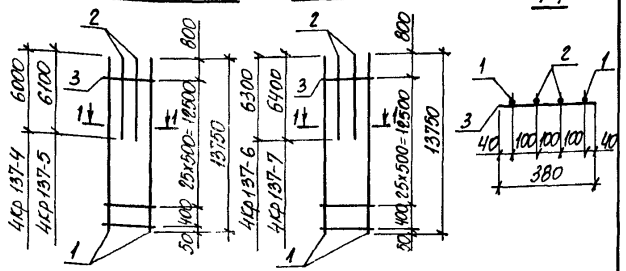
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

23746-04 4Р

Формат А4

4Кр137-4; 4Кр137-5 4Кр137-6; 4Кр137-7 1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр137-4	1	ф25 AIII l=13750	2	52,9	156,1
	2	ф25 AIII l=6000	2	23,1	
	3	ф8 AI l=380	27	0,15	
4Кр137-5	1	ф28 AIII l=13750	2	66,4	195,9
	2	ф28 AIII l=6100	2	29,5	
	3	ф8 AI l=380	27	0,15	
4Кр137-6	1	ф32 AIII l=13750	2	86,8	257,3
	2	ф32 AIII l=6300	2	39,8	
	3	ф8 AI l=380	27	0,15	
4Кр137-7	1	ф36 AIII l=13750	2	109,9	328,2
	2	ф36 AIII l=6400	2	51,1	
	3	ф10 AI l=380	27	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Судричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Судричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-123

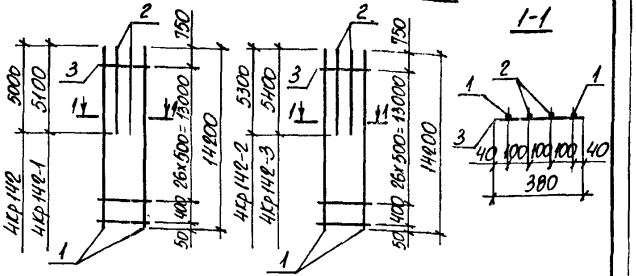
Каркас 4Кр137-4... 4Кр137-7

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Взам. инв. | Подпись и дата | Инв. № подл.

4Кр142; 4Кр142-1 4Кр142-2; 4Кр142-3 1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр142	1	ф25 AIII l=14200	2	54,7	152,2
	2	ф25 AIII l=5000	2	19,3	
	3	ф8 AI l=380	28	0,15	
4Кр142-1	1	ф28 AIII l=14200	2	68,6	190,6
	2	ф28 AIII l=5100	2	24,6	
	3	ф8 AI l=380	28	0,15	
4Кр142-2	1	ф32 AIII l=14200	2	89,6	250,2
	2	ф32 AIII l=5300	2	33,4	
	3	ф8 AI l=380	28	0,15	
4Кр142-3	1	ф36 AIII l=14200	2	113,5	319,6
	2	ф36 AIII l=5400	2	43,1	
	3	ф10 AI l=380	28	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Судричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Судричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-124

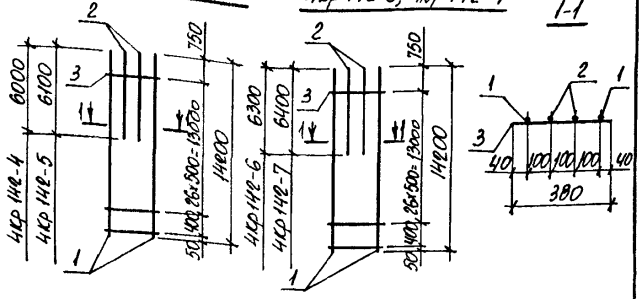
Каркас 4Кр142; 4Кр142-1... 4Кр142-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Взам. инв. | Подпись и дата | Инв. № подл.

4Кр 142-4; 4Кр 142-5 — 4Кр 142-6; 4Кр 142-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр142-4	1	Ф25 AIII ℓ=14200	2	54,7	159,8
	2	Ф25 AIII ℓ=6000	2	23,1	
	3	Ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
4Кр142-5	1	Ф28 AIII ℓ=14200	2	68,6	200,4
	2	Ф28 AIII ℓ=6100	2	29,5	
	3	Ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
4Кр142-6	1	Ф32 AIII ℓ=14200	2	89,6	263,0
	2	Ф32 AIII ℓ=6300	2	39,8	
	3	Ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
4Кр142-7	1	Ф36 AIII ℓ=14200	2	118,5	335,6
	2	Ф36 AIII ℓ=6400	2	51,1	
	3	Ф10 AI ℓ=380	28	0,23	

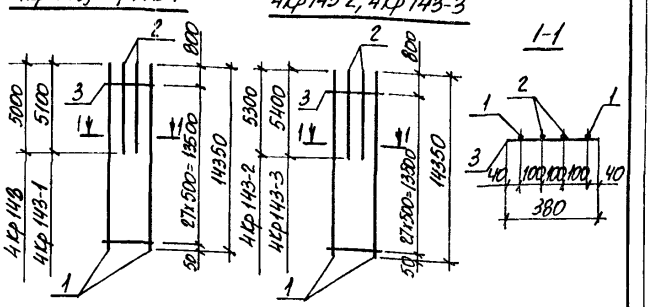
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-125
Н. контр.	Судриевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Судриевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 4Кр142-4... 4Кр142-7
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

4Кр 143; 4Кр 143-1 — 4Кр 143-2; 4Кр 143-3



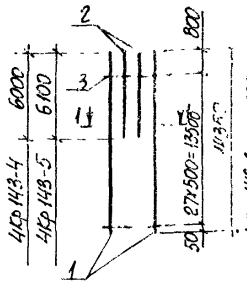
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр143	1	Ф25 AIII ℓ=14350	2	55,2	153,0
	2	Ф25 AIII ℓ=5000	2	19,3	
	3	Ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
4Кр143-1	1	Ф28 AIII ℓ=14350	2	69,3	192,0
	2	Ф28 AIII ℓ=5100	2	24,6	
	3	Ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
4Кр143-2	1	Ф32 AIII ℓ=14350	2	90,5	252,0
	2	Ф32 AIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	Ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
4Кр143-3	1	Ф36 AIII ℓ=14350	2	114,7	322,0
	2	Ф36 AIII ℓ=5400	2	43,1	
	3	Ф10 AI ℓ=380	28	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

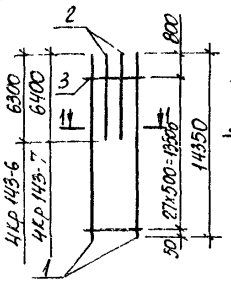
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-126
Н. контр.	Судриевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Судриевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 4Кр143; 4Кр143-1... 4Кр143-3
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

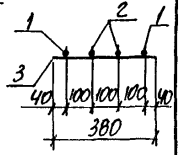
4Кр 143-4; 4Кр 143-5



4Кр 143-6; 4Кр 143-7



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр143-4	1	ф25 AIII l=14350	2	55,2	160,8
	2	ф25 AIII l=6000	2	23,1	
	3	ф8 AI l=380	28	0,15	
4Кр143-5	1	ф28 AIII l=14350	2	69,3	201,8
	2	ф28 AIII l=6100	2	29,5	
	3	ф8 AI l=380	28	0,15	
4Кр143-6	1	ф32 AIII l=14350	2	90,5	264,8
	2	ф32 AIII l=6300	2	39,8	
	3	ф8 AI l=380	28	0,15	
4Кр143-7	1	ф36 AIII l=14350	2	114,7	338,0
	2	ф36 AIII l=6400	2	51,1	
	3	ф10 AI l=380	28	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Сидричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Сидричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Гремлъ		

1.424.1-6/89.2-127

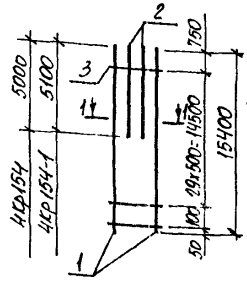
Каркас 4Кр143-4... 4Кр143-7

Стадия	Лист	Листов
Р		1

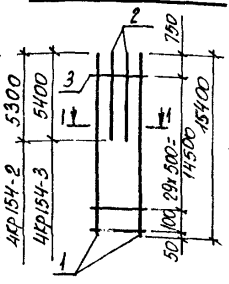
Харьковский Промстройниипроект

Формат А4

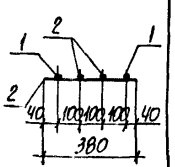
4Кр 154; 4Кр 154-1



4Кр 154-2; 4Кр 154-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4Кр154	1	ф25 AIII l=15400	2	59,3	161,9
	2	ф25 AIII l=5000	2	19,3	
	3	ф8 AI l=380	31	0,15	
4Кр154-1	1	ф28 AIII l=15400	2	74,4	202,7
	2	ф28 AIII l=5100	2	24,6	
	3	ф8 AI l=380	31	0,15	
4Кр154-2	1	ф32 AIII l=15400	2	97,2	265,9
	2	ф32 AIII l=5300	2	33,4	
	3	ф8 AI l=380	31	0,15	
4Кр154-3	1	ф36 AIII l=15400	2	123,0	339,3
	2	ф36 AIII l=5400	2	43,1	
	3	ф10 AI l=380	31	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Сидричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Сидричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Гремлъ		

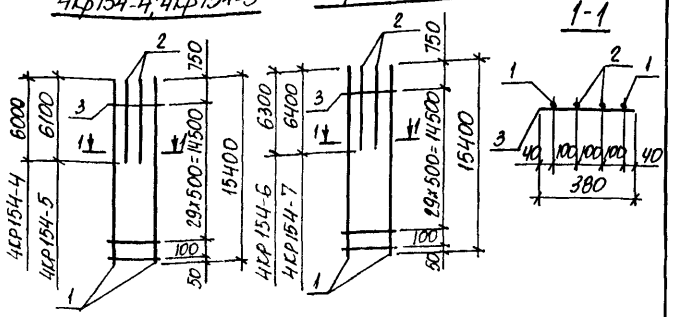
1.424.1-6/89.2-128

Каркас 4Кр154; 4Кр154-1... 4Кр154-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

4КР154-4; 4КР154-5 — 4КР154-6; 4КР154-7



Марка каркаса	Поз	Наименование		Кол	Масса ед. кг	Общая масса кг
4КР154-4	1	Ф25 AIII	ℓ=15400	2	59,2	169,4
	2	Ф25 AIII	ℓ=6000	2	23,1	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	31	0,15	
4КР154-5	1	Ф28 AIII	ℓ=15400	2	74,3	212,5
	2	Ф28 AIII	ℓ=6100	2	29,5	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	31	0,15	
4КР154-6	1	Ф32 AIII	ℓ=15400	2	97,2	278,5
	2	Ф32 AIII	ℓ=6300	2	39,8	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	31	0,15	
4КР154-7	1	Ф36 AIII	ℓ=15400	2	123,0	355,3
	2	Ф36 AIII	ℓ=6400	2	51,1	
	3	Ф10 AI	ℓ=380	31	0,23	

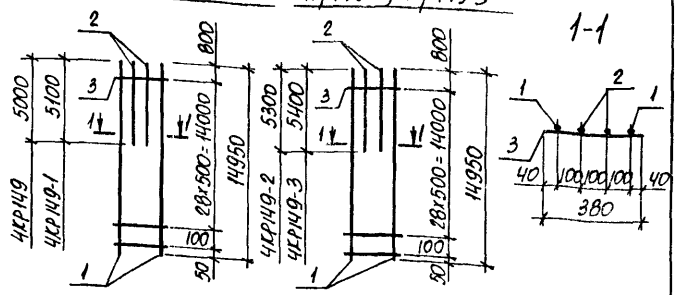
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-129
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 4КР154-4... 4КР154-7
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

4КР149; 4КР149-1 — 4КР149-2; 4КР149-3



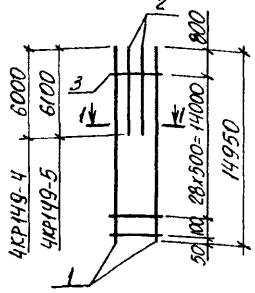
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4КР149	1	Ф25 AIII	ℓ=14950	2	57,6	158,2
	2	Ф25 AIII	ℓ=5000	2	19,3	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	30	0,15	
4КР149-1	1	Ф28 AIII	ℓ=14950	2	72,2	198,1
	2	Ф28 AIII	ℓ=5100	2	24,6	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	30	0,15	
4КР149-2	1	Ф32 AIII	ℓ=14950	2	94,3	259,9
	2	Ф32 AIII	ℓ=5300	2	33,4	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	30	0,15	
4КР149-3	1	Ф36 AIII	ℓ=14950	2	119,4	331,7
	2	Ф36 AIII	ℓ=5400	2	43,1	
	3	Ф10 AI	ℓ=380	30	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

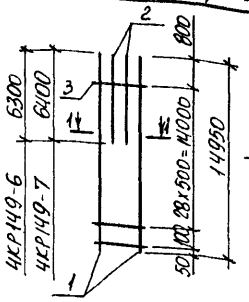
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-130
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 4КР149; 4КР149-1... 4КР149-3
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

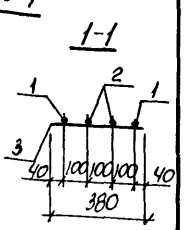
4КР149-4; 4КР149-5



4КР149-6; 4КР149-7



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4КР149-4	1	Ф25 AIII ℓ = 14950	2	57,6	165,8
	2	Ф25 AIII ℓ = 6000	2	23,1	
	3	Ф8 AI ℓ = 380	30	0,15	
4КР149-5	1	Ф28 AIII ℓ = 14950	2	72,2	207,7
	2	Ф28 AIII ℓ = 6100	2	29,4	
	3	Ф8 AI ℓ = 380	30	0,15	
4КР149-6	1	Ф32 AIII ℓ = 14950	2	94,3	272,7
	2	Ф32 AIII ℓ = 6300	2	39,8	
	3	Ф8 AI ℓ = 380	30	0,15	
4КР149-7	1	Ф36 AIII ℓ = 14950	2	119,4	347,9
	2	Ф36 AIII ℓ = 6400	2	51,1	
	3	Ф10 AI ℓ = 380	30	0,23	

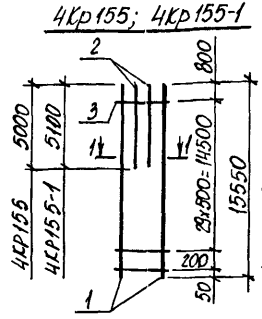
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-131
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 4КР149-4... 4КР149-7
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский промстройниипроект

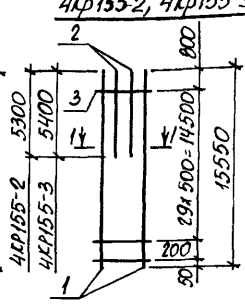
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

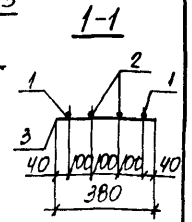
4КР155; 4КР155-1



4КР155-2; 4КР155-3



1-1



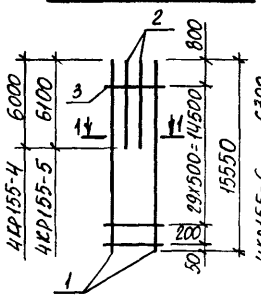
Марка каркаса	Поз	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4КР155	1	Ф25 AIII ℓ = 15550	2	59,9	163,1
	2	Ф25 AIII ℓ = 5000	2	19,3	
	3	Ф8 AI ℓ = 380	31	0,15	
4КР155-1	1	Ф28 AIII ℓ = 15550	2	75,1	204,1
	2	Ф28 AIII ℓ = 5100	2	24,6	
	3	Ф8 AI ℓ = 380	31	0,15	
4КР155-2	1	Ф32 AIII ℓ = 15550	2	98,1	267,7
	2	Ф32 AIII ℓ = 5300	2	33,4	
	3	Ф8 AI ℓ = 380	31	0,15	
4КР155-3	1	Ф36 AIII ℓ = 15550	2	124,2	341,7
	2	Ф36 AIII ℓ = 5400	2	43,1	
	3	Ф10 AI ℓ = 380	31	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

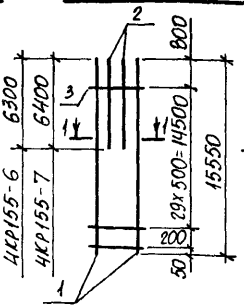
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-132
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 4КР155, 4КР155-1... 4КР155-3
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

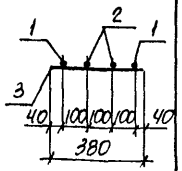
4Кр 155-4; 4Кр 155-5



4Кр 155-6; 4Кр 155-7



1-1



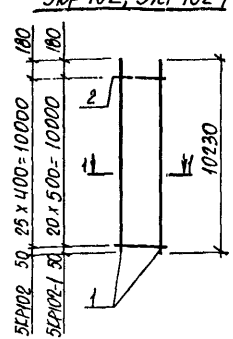
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
4КР155-4	1	ф25 AIII ℓ = 15550	2	59,9	170,5
	2	ф25 AIII ℓ = 6000	2	23,1	
	3	ф8 AI ℓ = 380	31	0,15	
4КР155-5	1	ф28 AIII ℓ = 15550	2	75,1	213,5
	2	ф28 AIII ℓ = 6100	2	29,4	
	3	ф8 AI ℓ = 380	31	0,15	
4КР155-6	1	ф32 AIII ℓ = 15550	2	98,1	280,3
	2	ф32 AIII ℓ = 6300	2	39,8	
	3	ф8 AI ℓ = 380	31	0,15	
4КР155-7	1	ф36 AIII ℓ = 15550	2	124,2	357,5
	2	ф36 AIII ℓ = 6400	2	51,1	
	3	ф10 AI ℓ = 380	31	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

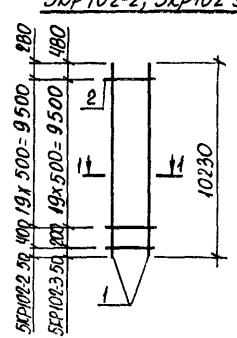
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-133
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 4КР155-4... 4КР155-7
Исполн.	Литвинова		Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

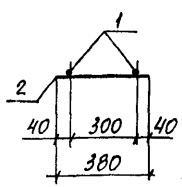
5Кр 102; 5КР102-1



5Кр 102-2; 5КР102-3



1-1



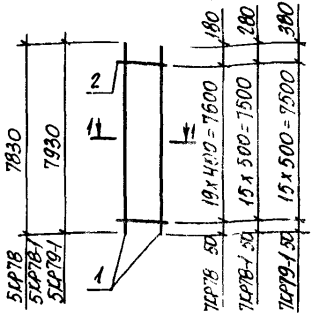
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР102	1	ф12 AIII ℓ = 10230	2	9,1	19,5
	2	ф5 BpI ℓ = 380	26	0,05	
5КР102-1	1	ф12 AIII ℓ = 10230	2	9,1	19,3
	2	ф5 BpI ℓ = 380	21	0,05	
5КР102-2	1	ф12 AIII ℓ = 10230	2	9,1	19,3
	2	ф5 BpI ℓ = 380	21	0,05	
5КР102-3	1	ф12 AIII ℓ = 10230	2	9,1	19,3
	2	ф5 BpI ℓ = 380	21	0,05	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

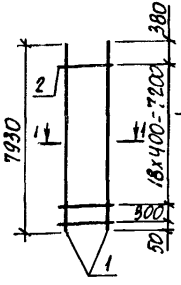
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-134
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 5КР102; 5КР102-1... 5КР102-3
Исполн.	Литвинова		Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

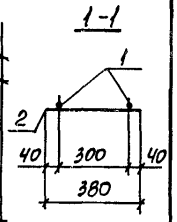
5КР78; 5КР78-1; 5КР79-1



5КР79



1-1



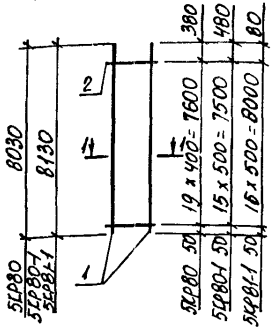
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР78	1	⌀12AIII	ℓ=7830	2	6,9	14,8
	2	5BpI	ℓ=380	20	0,05	
5КР78-1	1	12AIII	ℓ=7830	2	6,9	14,6
	2	5BpI	ℓ=380	16	0,05	
5КР79	1	12AIII	ℓ=7930	2	7,0	15,0
	2	5BpI	ℓ=380	20	0,05	
5КР79-1	1	12AIII	ℓ=7930	2	7,0	14,8
	2	5BpI	ℓ=380	16	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82, Bp-I по ГОСТ 6727-80.

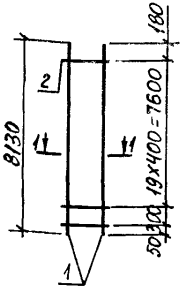
Нач. отд.	Брацкий		1.424.1-6/89.2-135
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		Каркас 5КР78; 5КР78-1; 5КР79; 5КР79-1.
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

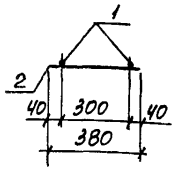
5КР80; 5КР80-1; 5КР81-1



5КР81



1-1



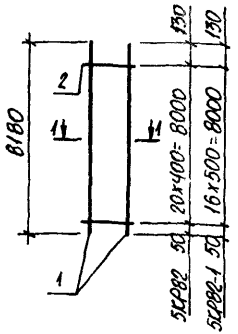
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР80	1	⌀12AIII	ℓ=8030	2	7,1	15,2
	2	⌀5BpI	ℓ=380	20	0,05	
5КР80-1	1	⌀12AIII	ℓ=8030	2	7,1	15,0
	2	⌀5BpI	ℓ=380	16	0,05	
5КР81	1	⌀12AIII	ℓ=8130	2	7,2	15,5
	2	⌀5BpI	ℓ=380	21	0,05	
5КР81-1	1	⌀12AIII	ℓ=8130	2	7,2	15,3
	2	⌀5BpI	ℓ=380	17	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82, Bp-I по ГОСТ 6727-80.

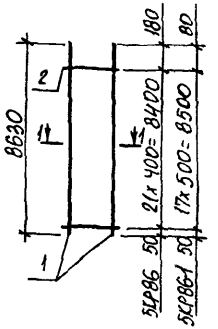
Нач. отд.	Брацкий		1.424.1-6/89.2-136
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		Каркас 5КР80; 5КР80-1; 5КР81; 5КР81-1.
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

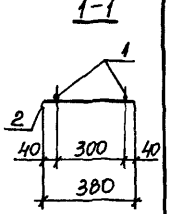
5КР82; 5КР82-1



5КР86; 5КР86-1



1-1



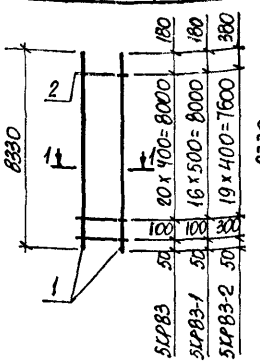
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР82	1	ф 12 AIII ℓ=8180	2	7,2	15,5
	2	ф 5 BpI ℓ=380	21	0,05	
5КР82-1	1	ф 12 AIII ℓ=8180	2	7,2	15,3
	2	ф 5 BpI ℓ=380	17	0,05	
5КР86	1	ф 12 AIII ℓ=8630	2	7,7	16,5
	2	ф 5 BpI ℓ=380	22	0,05	
5КР86-1	1	ф 12 AIII ℓ=8630	2	7,7	16,3
	2	ф 5 BpI ℓ=380	18	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82, Bp-I по ГОСТ 6727-80.

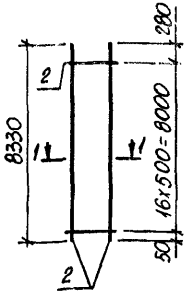
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-137
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 5КР82; 5КР82-1; 5КР86; 5КР86-1;
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

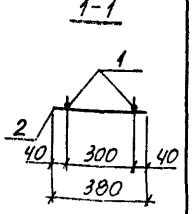
5КР83; 5КР83-1; 5КР83-2



5КР83-3



1-1



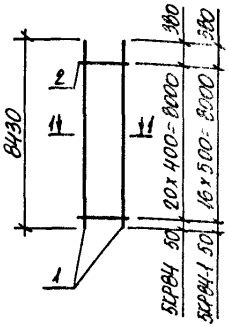
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР83	1	ф 12 AIII ℓ=8330	2	7,4	15,8
	2	ф 5 BpI ℓ=380	22	0,05	
5КР83-1	1	ф 12 AIII ℓ=8330	2	7,4	15,7
	2	ф 5 BpI ℓ=380	18	0,05	
5КР83-2	1	ф 12 AIII ℓ=8330	2	7,4	15,9
	2	ф 5 BpI ℓ=380	21	0,05	
5КР83-3	1	ф 12 AIII ℓ=8330	2	7,4	15,7
	2	ф 5 BpI ℓ=380	17	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82, Bp-I по ГОСТ 6727-80.

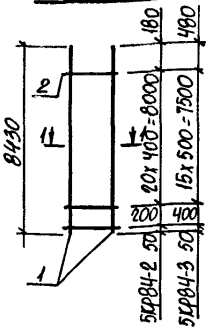
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-138
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 5КР83; 5КР83-1,... 5КР83-3
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

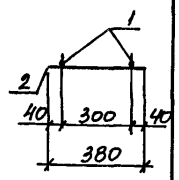
5КР84; 5КР84-1



5КР84-2; 5КР84-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР84	1	ф 12 AIII ℓ = 8430	2	7,5	16,1
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	21	0,05	
5КР84-1	1	ф 12 AIII ℓ = 8430	2	7,5	15,9
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	17	0,05	
5КР84-2	1	ф 12 AIII ℓ = 8430	2	7,5	16,1
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	22	0,05	
5КР84-3	1	ф 12 AIII ℓ = 8430	2	7,5	15,9
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	17	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82,
Вр-I по ГОСТ 6727-80.

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

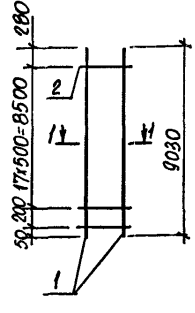
1.424.1-6/89.2-139

Каркас 5КР84; 5КР84-1 ... 5КР84-3

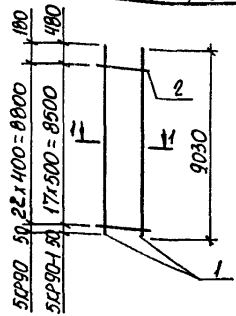
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

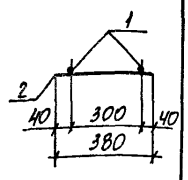
5КР90-2



5КР90; 5КР90-1



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР90	1	ф 12 AIII ℓ = 9030	2	8,0	17,2
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	23	0,05	
5КР90-1	1	ф 12 AIII ℓ = 9030	2	8,0	16,9
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	18	0,05	
5КР90-2	1	ф 12 AIII ℓ = 9030	2	8,0	17,0
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	19	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82,
Вр-I по ГОСТ 6727-80.

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

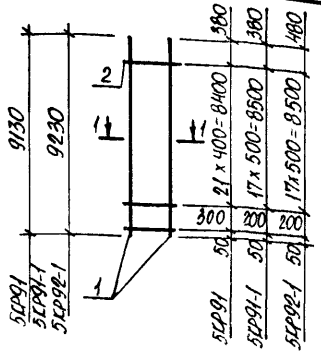
1.424.1-6/89.2-140

Каркас 5КР90; 5КР90-1; 5КР90-2

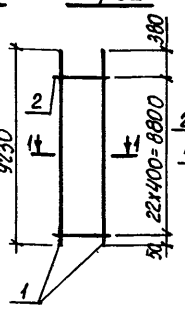
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

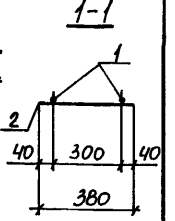
5КР91; 5КР91-1; 5КР92-1



5КР92



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР91	1	ф 12 AIII ℓ = 9130	2	8,1	17,4
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	23	0,05	
5КР91-1	1	ф 12 AIII ℓ = 9130	2	8,1	17,2
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	19	0,05	
5КР92	1	ф 12 AIII ℓ = 9230	2	8,2	17,6
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	23	0,05	
5КР92-1	1	ф 12 AIII ℓ = 9230	2	8,2	17,4
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	19	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82
Bp-I по ГОСТ 6727-80.

Нач. отд.	Брусский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Испол.	Литвинова	
Провер.	Тремпль	

1.424.1-6/89.2-141

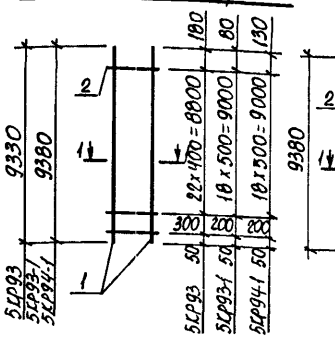
Каркас 5КР91; 5КР91-1; 5КР92; 5КР92-1

Стадия	Лист	Листов
Р		1

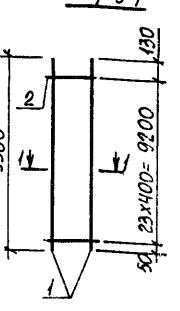
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

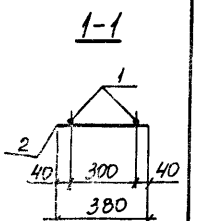
5КР93; 5КР93-1; 5КР94-1



5КР94



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР93	1	ф 12 AIII ℓ = 9330	2	8,3	17,8
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	24	0,05	
5КР93-1	1	ф 12 AIII ℓ = 9330	2	8,3	17,6
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	20	0,05	
5КР94	1	ф 12 AIII ℓ = 9380	2	8,3	17,8
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	24	0,05	
5КР94-1	1	ф 12 AIII ℓ = 9380	2	8,3	17,6
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	20	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82,
Bp-I по ГОСТ 6727-80.

Нач. отд.	Брусский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Испол.	Литвинова	
Провер.	Тремпль	

1.424.1-6/89.2-142

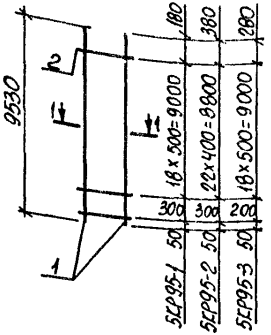
Каркас 5КР93; 5КР93-1; 5КР94; 5КР94-1

Стадия	Лист	Листов
Р		1

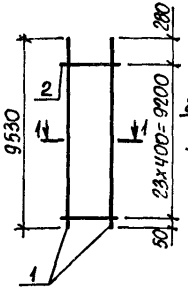
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

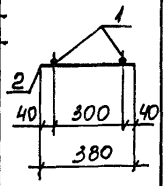
5КР95-1; 5КР95-2; 5КР95-3



5КР95



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР95	1	ф 12 AIII ℓ = 9530	2	8,5	18,2
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	24	0,05	
5КР95-1	1	ф 12 AIII ℓ = 9530	2	8,5	18,0
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	20	0,05	
5КР95-2	1	ф 12 AIII ℓ = 9530	2	8,5	18,2
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	24	0,05	
5КР95-3	1	ф 12 AIII ℓ = 9530	2	8,5	18,0
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	20	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82
Bp-I по ГОСТ 6727-80.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-143

Каркас 5КР95, 5КР95-1,.., 5КР95-3

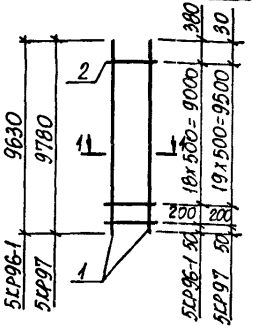
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

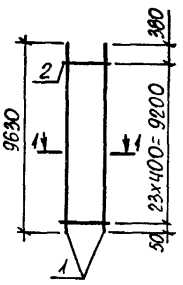
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

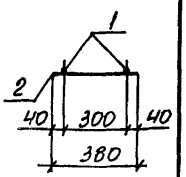
5КР96-1; 5КР97



5КР96



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР96	1	ф 12 AIII ℓ = 9630	2	8,6	18,4
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	24	0,05	
5КР96-1	1	ф 12 AIII ℓ = 9630	2	8,6	18,2
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	20	0,05	
5КР97	1	ф 12 AIII ℓ = 9780	2	8,7	18,5
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	24	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82.
Bp-I по ГОСТ 6727-80

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-144

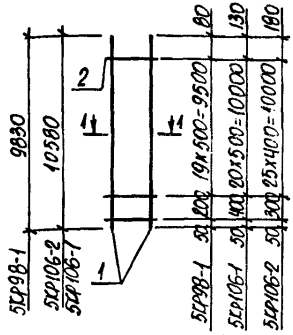
Каркас 5КР96; 5КР96-1; 5КР97

Стадия	Лист	Листов
Р		1

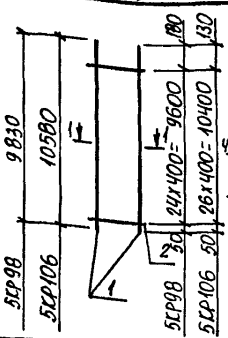
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

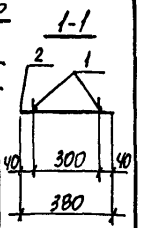
5КР98-1; 5КР106-1; 5КР106-2



5КР98; 5КР106



1-1



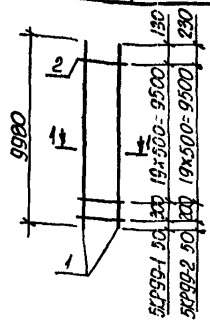
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР98	1	ф 12 AIII	ℓ=9830	2	8,7	18,7
	2	ф 5 BpI	ℓ=380	25	0,05	
5КР98-1	1	ф 12 AIII	ℓ=9830	2	8,7	18,5
	2	ф 5 BpI	ℓ=380	21	0,05	
5КР106	1	ф 12 AIII	ℓ=10580	2	9,4	22,0
	2	ф 5 BpI	ℓ=380	27	0,05	
5КР106-1	1	ф 12 AIII	ℓ=10580	2	9,4	19,9
	2	ф 5 BpI	ℓ=380	22	0,05	
5КР106-2	1	ф 12 AIII	ℓ=10580	2	9,4	20,2
	2	ф 5 BpI	ℓ=380	27	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82,
Bp-I по ГОСТ 6727-80.

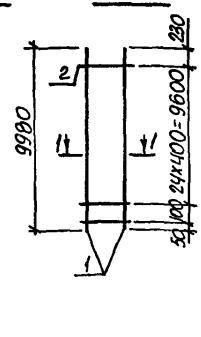
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-145
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 5КР98; 5КР98-1; 5КР106; 5КР106-1; 5КР106-2.
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

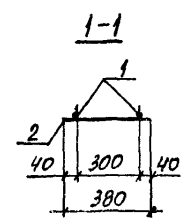
5КР99-1; 5КР99-2



5КР99



1-1



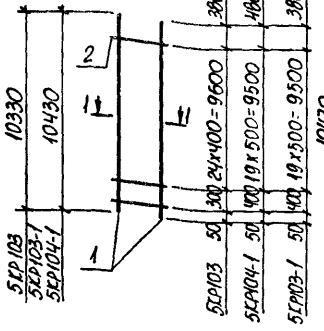
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР99	1	ф 12 AIII	ℓ=9980	2	8,9	19,1
	2	ф 5 BpI	ℓ=380	26	0,05	
5КР99-1	1	ф 12 AIII	ℓ=9980	2	8,9	18,9
	2	ф 5 BpI	ℓ=380	21	0,05	
5КР99-2	1	ф 12 AIII	ℓ=9980	2	8,9	18,9
	2	ф 5 BpI	ℓ=380	21	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82,
Bp-I по ГОСТ 6727-80.

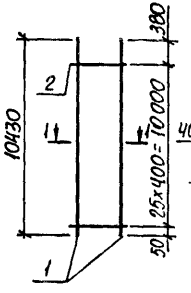
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-146
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 5КР99; 5КР99-1; 5КР99-2
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

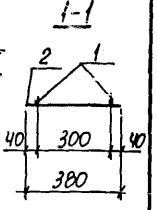
5Кр103; 5Кр103-1; 5Кр104-1



5Кр104



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5Кр103	1	ф12 AIII ℓ=10330	2	9,2	19,7
	2	ф5 BpI ℓ=380	26	0,05	
5Кр103-1	1	ф12 AIII ℓ=10330	2	9,2	19,5
	2	ф5 BpI ℓ=380	21	0,05	
5Кр104	1	ф12 AIII ℓ=10430	2	9,3	19,9
	2	ф5 BpI ℓ=380	26	0,05	
5Кр104-1	1	ф12 AIII ℓ=10430	2	9,3	19,7
	2	ф5 BpI ℓ=380	21	0,05	

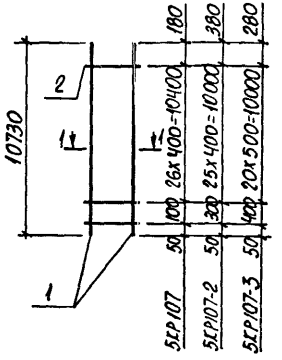
Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82, Вр-I по ГОСТ 6727-80.

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-147
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврасский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 5Кр103; 5Кр103-1; 5Кр104; 5Кр104-1.
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

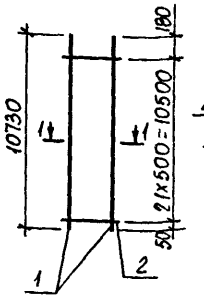
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

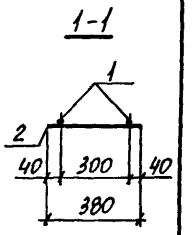
5Кр107; 5Кр107-2; 5Кр107-3



5Кр107-1



1-1



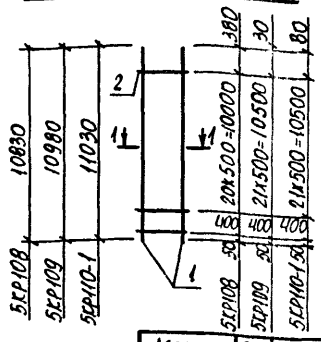
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5Кр107	1	ф12 AIII ℓ=10730	2	9,5	20,4
	2	ф5 BpI ℓ=380	28	0,05	
5Кр107-1	1	ф12 AIII ℓ=10730	2	9,5	20,1
	2	ф5 BpI ℓ=380	22	0,05	
5Кр107-2	1	ф12 AIII ℓ=10730	2	9,5	20,1
	2	ф5 BpI ℓ=380	27	0,05	
5Кр107-3	1	ф12 AIII ℓ=10730	2	9,5	20,1
	2	ф5 BpI ℓ=380	22	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82, Вр-I по ГОСТ 6727-80.

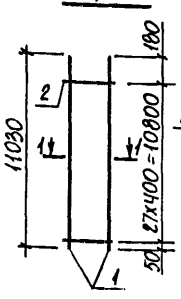
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-148
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврасский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 5Кр107; 5Кр107-1... 5Кр107-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

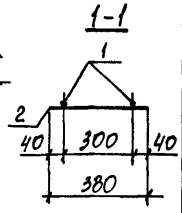
5Кр108; 5Кр109; 5Кр110-1



5Кр110



1-1



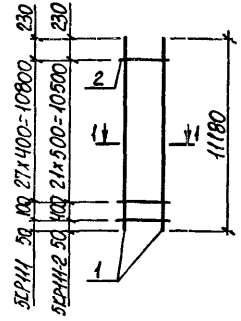
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР108	1	ф12 AIII	ℓ = 10830	2	9,6	20,3
	2	ф5 BpI	ℓ = 380	22	0,05	
5КР109	1	ф12 AIII	ℓ = 10980	2	9,8	20,8
	2	ф5 BpI	ℓ = 380	23	0,05	
5КР110	1	ф12 AIII	ℓ = 11030	2	9,8	21,0
	2	ф5 BpI	ℓ = 380	28	0,05	
5КР110-1	1	ф12 AIII	ℓ = 11030	2	9,8	20,8
	2	ф5 BpI	ℓ = 380	23	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82, Bp-I по ГОСТ 6727-80.

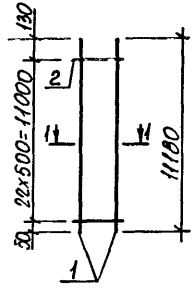
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-149
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 5КР108; 5КР109; 5КР110; 5КР110-1
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

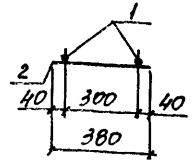
5Кр111; 5Кр111-2



5Кр111-1



1-1



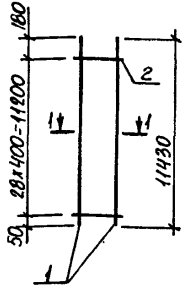
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР111	1	12 AIII	ℓ = 11180	2	9,9	21,3
	2	5 BpI	ℓ = 380	29	0,05	
5КР111-1	1	12 AIII	ℓ = 11180	2	9,9	21,0
	2	5 BpI	ℓ = 380	23	0,05	
5КР111-2	1	12 AIII	ℓ = 11180	2	9,9	21,0
	2	5 BpI	ℓ = 380	23	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82, Bp-I по ГОСТ 6727-80.

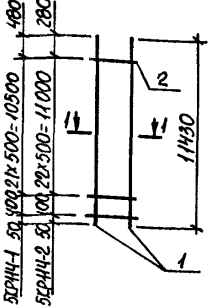
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-150
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 5КР111; 5КР111-1; 5КР111-2
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

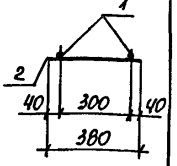
5Кр114



5Кр114-1; 5Кр114-2



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5Кр114	1	ф 12 AIII ℓ = 11430	2	10,1	21,8
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	29	0,05	
5Кр114-1	1	ф 12 AIII ℓ = 11430	2	10,1	21,3
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	23	0,05	
5Кр114-2	1	ф 12 AIII ℓ = 11430	2	10,1	21,4
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	24	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82, BpI по ГОСТ 6727-80.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Гремль		

1.424.1-6/89.2-151

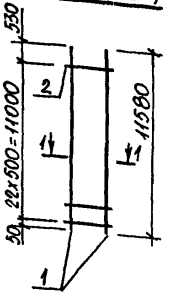
Каркас 5Кр114; 5Кр114-1; 5Кр114-2

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

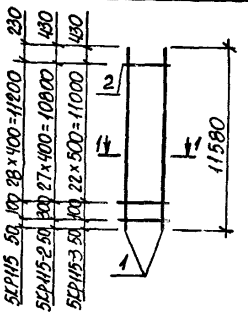
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

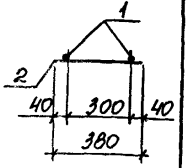
5Кр115-1



5Кр115; 5Кр115-2; 5Кр115-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5Кр115	1	ф12 AIII ℓ = 11580	2	10,3	22,1
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	30	0,05	
5Кр115-1	1	ф12 AIII ℓ = 11580	2	10,3	21,8
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	23	0,05	
5Кр115-2	1	ф12 AIII ℓ = 11580	2	10,3	22,1
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	29	0,05	
5Кр115-3	1	ф12 AIII ℓ = 11580	2	10,3	21,8
	2	ф 5 BpI ℓ = 380	24	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82, Bp-I по ГОСТ 6727-80.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Гремль		

1.424.1-6/89.2-152

Каркас 5Кр115; 5Кр115-1... 5Кр115-3.

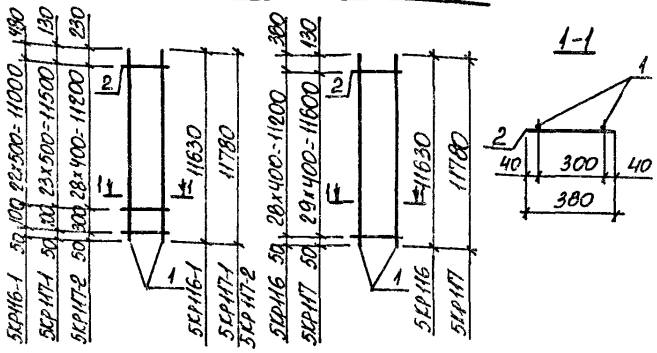
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

5КР116-1; 5КР117-1; 5КР117-2

5КР116; 5КР117



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР116	1	Ф12 AIII	ℓ=11630	2	10,3	22,1
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	29	0,05	
5КР116-1	1	Ф12 AIII	ℓ=11630	2	10,3	21,8
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	24	0,05	
5КР117	1	Ф12 AIII	ℓ=11780	2	10,5	22,5
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	30	0,05	
5КР117-1	1	Ф12 AIII	ℓ=11780	2	10,5	22,3
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	25	0,05	
5КР117-2	1	Ф12 AIII	ℓ=11780	2	10,5	22,5
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	30	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82, Bp-I по ГОСТ 6727-80.

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-153
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 5КР116; 5КР116-1; 5КР117; 5КР117-1; 5КР117-2
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

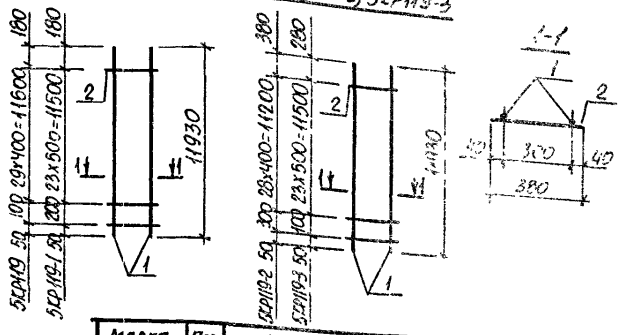
Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Формат А4

160

5КР119, 5КР119-1

5КР119-2; 5КР119-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР119	1	Ф12 AIII	ℓ=11930	2		22,8
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	31		
5КР119-1	1	Ф12 AIII	ℓ=11930	2		22,5
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	25		
5КР119-2	1	Ф12 AIII	ℓ=11930	2		22,7
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	30		
5КР119-3	1	Ф12 AIII	ℓ=11930	2		22,5
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	25		

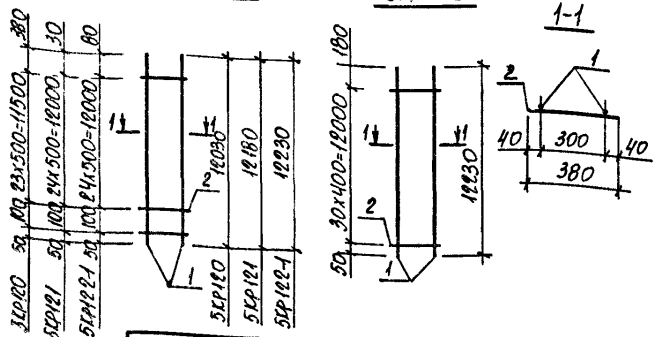
Арматура класса A-III по ГОСТ [illegible]
Bp-I по ГОСТ 6727-80

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-154
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 5КР119; 5КР119-1... 5КР119-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

23746-04 56

5КР120; 5КР121; 5КР122-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР120	1	Ф12 AIII	ℓ = 12030	2	10,7	22,7
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	25	0,05	
5КР121	1	Ф12 AIII	ℓ = 12180	2	10,8	22,9
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	26	0,05	
5КР122	1	Ф12 AIII	ℓ = 12230	2	10,9	23,4
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	31	0,05	
5КР122-1	1	Ф12 AIII	ℓ = 12230	2	10,9	23,1
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	26	0,05	

Арматура класса А-III по ГОСТ 5781-82, Вр-I по ГОСТ 6727-80.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-155

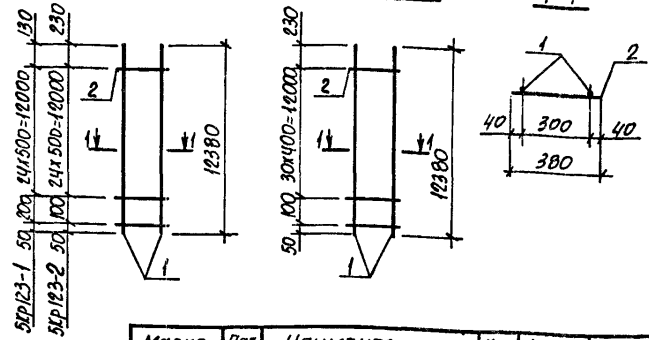
Каркас 5КР120; 5КР121; 5КР122; 5КР122-1

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Подпись и дата | Взам. инв.

5КР123-1; 5КР123-2



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР123	1	Ф12 AIII	ℓ = 12380	2	11,0	23,7
	2	Ф5 BpI	ℓ = 380	32	0,05	
5КР123-1	1	Ф12 AIII	ℓ = 12380	2	11,0	23,3
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	26	0,05	
5КР123-2	1	Ф12 AIII	ℓ = 12380	2	11,0	23,3
	2	Ф5 BpI	ℓ=380	26	0,05	

Арматура класса А-III по ГОСТ 5781-82, Вр I по ГОСТ 6727-80.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-156

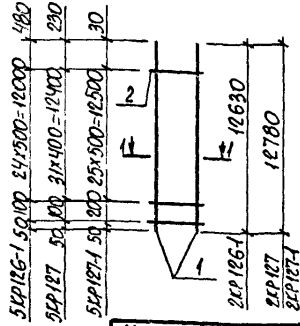
Каркас 5КР123; 5КР123-1; 5КР123-2

Стадия	Лист	Листов
Р		1

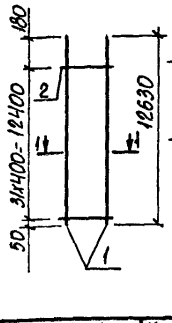
Харьковский промстройниипроект

Подпись и дата | Взам. инв. | Инв. № подл.

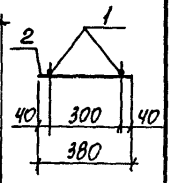
5КР127; 5КР127-1; 5КР126-1



5КР126



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
5КР126	1	Ф 12 AIII	ℓ= 12630	2	11,2	24,1
	2	Ф 5 BpI	ℓ= 380	32	0,05	
5КР126-1	1	Ф 12 AIII	ℓ= 12630	2	11,2	23,7
	2	Ф 5 BpI	ℓ= 380	26	0,05	
5КР127	1	Ф 12 AIII	ℓ= 12780	2	11,3	24,1
	2	Ф 5 BpI	ℓ= 380	33	0,05	
5КР127-1	1	Ф 12 AIII	ℓ= 12780	2	11,3	23,8
	2	Ф 5 BpI	ℓ=380	27	0,05	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82,
Bp-I по ГОСТ 6727-80

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремлб		

1.424.1-6/89.2-157

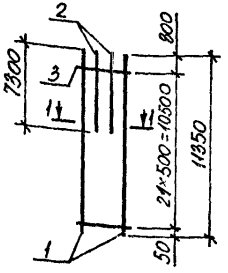
КАРКАС 5КР126; 5КР126-1; 5КР127; 5КР127-1

Стадия	Лист	Листов
Р		1

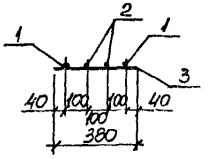
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

6КР113; 6КР113-1... 6КР113-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР113	1	Ф 25 AIII	ℓ= 11350	2	43,7	146,9
	2	Ф 25 AIII	ℓ= 7300	2	28,1	
	3	Ф 8 AI	ℓ= 380	22	0,15	
6КР113-1	1	Ф 28 AIII	ℓ= 11350	2	54,2	182,3
	2	Ф 28 AIII	ℓ= 7300	2	35,3	
	3	Ф 8 AI	ℓ= 380	22	0,15	
6КР113-2	1	Ф 32 AIII	ℓ= 11350	2	71,5	238,7
	2	Ф 32 AIII	ℓ= 7300	2	46,1	
	3	Ф 8 AI	ℓ= 380	22	0,15	
6КР113-3	1	Ф 36 AIII	ℓ= 11350	2	90,7	303,1
	2	Ф 36 AIII	ℓ= 7300	2	58,3	
	3	Ф 10 AI	ℓ= 380	22	0,23	

Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82
Bp-I по ГОСТ 6727-80.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремлб		

1.424.1-6/89.2-158

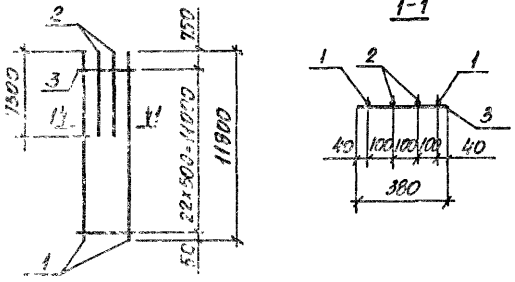
КАРКАС 6КР113; 6КР113-1; 6КР113-2; 6КР113-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

6КР118; 6КР118-1... 6КР118-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
6КР118	1	ф 25 AIII	ℓ= 11800	2	45,4	150,5
	2	ф 25 AIII	ℓ= 7300	2	28,1	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	23	0,15	
6КР118-1	1	ф 28 AIII	ℓ= 11800	2	57,0	187,9
	2	ф 28 AIII	ℓ= 7300	2	35,2	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	23	0,15	
6КР118-2	1	ф 32 AIII	ℓ= 11800	2	74,5	244,7
	2	ф 32 AIII	ℓ= 7300	2	46,1	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	23	0,15	
6КР118-3	1	ф 36 AIII	ℓ= 11800	2	94,3	310,5
	2	ф 36 AIII	ℓ= 7300	2	58,3	
	3	ф 10 AI	ℓ= 380	23	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

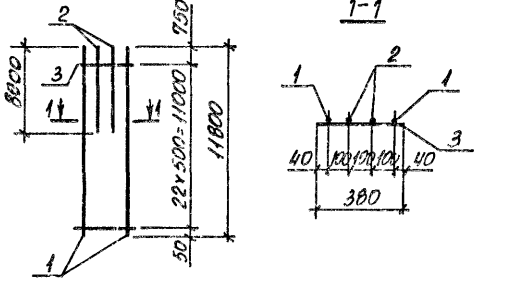
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-159
Н. контр.	Кадричевская		
Гл. спец.	Сварянский		
Ст. техн.	Кадричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

Каркас 6КР118; 6КР118-1... 6КР118-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

6КР118-4... 6КР118-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР118-4	1	ф 25 AIII	ℓ= 11800	2	45,4	155,9
	2	ф 25 AIII	ℓ= 8000	2	30,8	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	23	0,15	
6КР118-5	1	ф 28 AIII	ℓ= 11800	2	57,0	194,7
	2	ф 28 AIII	ℓ= 8000	2	38,6	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	23	0,15	
6КР118-6	1	ф 32 AIII	ℓ= 11800	2	74,5	253,5
	2	ф 32 AIII	ℓ= 8000	2	50,5	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	23	0,15	
6КР118-7	1	ф 36 AIII	ℓ= 11800	2	94,3	321,7
	2	ф 36 AIII	ℓ= 8000	2	63,9	
	3	ф 10 AI	ℓ= 380	23	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-160
Н. контр.	Кадричевская		
Гл. спец.	Сварянский		
Ст. гр.	Кадричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

Каркас 6КР118-4... 6КР118-7

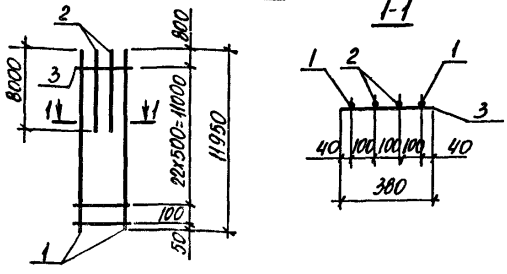
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4 Формат А4

6КР119; 6КР119-1... 6КР119-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР119	1	Ф25 AIII	l=11950	2	46,0	157,2
	2	Ф25 AIII	l=8000	2	30,8	
	3	Ф8 AI	l=380	24	0,15	
6КР119-1	1	Ф28 AIII	l=11950	2	57,7	196,2
	2	Ф28 AIII	l=8000	2	38,6	
	3	Ф8 AI	l=380	24	0,15	
6КР119-2	1	Ф32 AIII	l=11950	2	75,4	255,4
	2	Ф32 AIII	l=8000	2	50,5	
	3	Ф8 AI	l=380	24	0,15	
6КР119-3	1	Ф36 AIII	l=11950	2	95,5	324,3
	2	Ф36 AIII	l=8000	2	63,9	
	3	Ф10 AI	l=380	24	0,23	

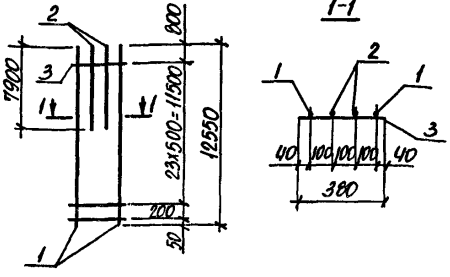
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-161
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 6КР119; 6КР119-1... 6КР119-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

6КР125; 6КР125-1... 6КР125-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР125	1	Ф25 AIII	l=12550	2	48,3	161,2
	2	Ф25 AIII	l=7900	2	30,4	
	3	Ф8 AI	l=380	25	0,15	
6КР125-1	1	Ф28 AIII	l=12550	2	60,6	201,2
	2	Ф28 AIII	l=7900	2	38,1	
	3	Ф8 AI	l=380	25	0,15	
6КР125-2	1	Ф32 AIII	l=12550	2	79,2	261,8
	2	Ф32 AIII	l=7900	2	49,8	
	3	Ф8 AI	l=380	25	0,15	
6КР125-3	1	Ф36 AIII	l=12550	2	100,3	332,6
	2	Ф36 AIII	l=7900	2	63,1	
	3	Ф10 AI	l=380	25	0,23	

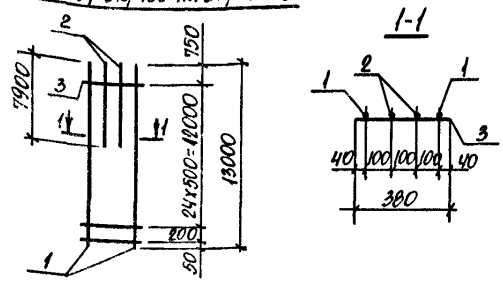
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-162
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 6КР125; 6КР125-1... 6КР125-3.
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

6КР130; 6КР130-1... 6КР130-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
6КР130	1	Ф 25 AIII ℓ= 13000	2	50,0	164,7
	2	Ф 25 AIII ℓ= 7900	2	30,4	
	3	Ф 8 AI ℓ= 380	26	0,15	
6КР130-1	1	Ф 28 AIII ℓ= 13000	2	62,8	205,7
	2	Ф 28 AIII ℓ= 7900	2	38,1	
	3	Ф 8 AI ℓ= 380	26	0,15	
6КР130-2	1	Ф 32 AIII ℓ= 13000	2	82,0	267,5
	2	Ф 32 AIII ℓ= 7900	2	49,8	
	3	Ф 8 AI ℓ= 380	26	0,15	
6КР130-3	1	Ф 36 AIII ℓ= 13000	2	103,9	340,0
	2	Ф 36 AIII ℓ= 7900	2	63,1	
	3	Ф 10 AI ℓ= 380	26	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-163

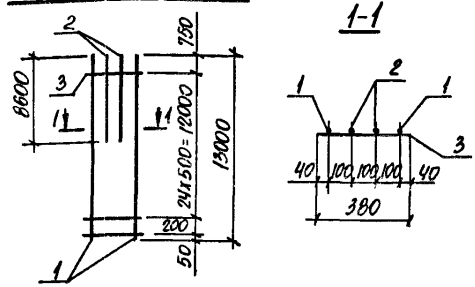
Каркас 6КР130; 6КР130-1... 6КР130-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Формат А4

6КР130-4... 6КР130-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
6КР130-4	1	Ф 25 AIII ℓ= 13000	2	50,0	170,1
	2	Ф 25 AIII ℓ= 8600	2	33,1	
	3	Ф 8 AI ℓ= 380	26	0,15	
6КР130-5	1	Ф 28 AIII ℓ= 13000	2	62,8	212,5
	2	Ф 28 AIII ℓ= 8600	2	41,5	
	3	Ф 8 AI ℓ= 380	26	0,15	
6КР130-6	1	Ф 32 AIII ℓ= 13000	2	82,0	276,5
	2	Ф 32 AIII ℓ= 8600	2	54,3	
	3	Ф 8 AI ℓ= 380	26	0,15	
6КР130-7	1	Ф 36 AIII ℓ= 13000	2	103,9	351,2
	2	Ф 36 AIII ℓ= 8600	2	68,7	
	3	Ф 10 AI ℓ= 380	26	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-164

Каркас 6КР130-4... 6КР130-7

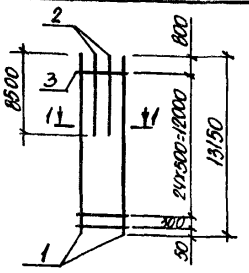
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

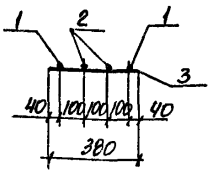
Формат А4

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

6КР131; 6КР131-1... 6КР131-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР131	1	Ф25 AIII	ℓ=13150	2	50,6	170,5
	2	Ф25 AIII	ℓ=8500	2	32,7	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	26	0,15	
6КР131-1	1	Ф28 AIII	ℓ=13150	2	63,5	213,1
	2	Ф28 AIII	ℓ=8500	2	41,1	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	26	0,15	
6КР131-2	1	Ф32 AIII	ℓ=13150	2	83,0	277,1
	2	Ф32 AIII	ℓ=8500	2	53,6	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	26	0,15	
6КР131-3	1	Ф36 AIII	ℓ=13150	2	105,1	352,0
	2	Ф36 AIII	ℓ=8500	2	67,9	
	3	Ф10 AI	ℓ=380	26	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-165

Каркас 6КР131; 6КР131-1... 6КР131-3

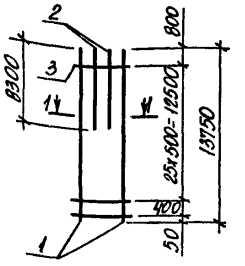
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

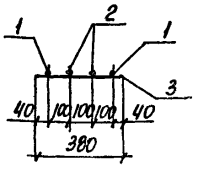
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

6КР137; 6КР137-1... 6КР137-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР137	1	Ф25 AIII	ℓ=13750	2	[illegible]	173,9
	2	Ф25 AIII	ℓ=8300	2	[illegible]	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	27	0,15	
6КР137-1	1	Ф28 AIII	ℓ=13750	2	86,4	216,9
	2	Ф28 AIII	ℓ=8300	2	40,0	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	27	0,15	
6КР137-2	1	Ф32 AIII	ℓ=13750	2	86,8	282,5
	2	Ф32 AIII	ℓ=8300	2	52,4	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	27	0,15	
6КР137-3	1	Ф36 AIII	ℓ=13750	2	109,9	358,6
	2	Ф36 AIII	ℓ=8300	2	66,3	
	3	Ф10 AI	ℓ=380	27	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-166

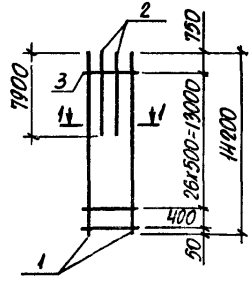
Каркас 6КР137; 6КР137-1... 6КР137-3

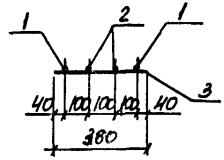
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

6КР142; 6КР142-1... 6КР142-3





Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР142	1	Ф25 AIII	ℓ=14200	2	54,7	174,4
	2	Ф25 AIII	ℓ=7900	2	30,4	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	28	0,15	
6КР142-1	1	Ф28 AIII	ℓ=14200	2	68,6	217,6
	2	Ф28 AIII	ℓ=7900	2	38,1	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	28	0,15	
6КР142-2	1	Ф32 AIII	ℓ=14200	2	89,6	283,0
	2	Ф32 AIII	ℓ=7900	2	49,8	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	28	0,15	
6КР142-3	1	Ф36 AIII	ℓ=14200	2	113,5	359,6
	2	Ф36 AIII	ℓ=7900	2	63,1	
	3	Ф10 AI	ℓ=380	28	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрявская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудрявская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-167

Каркас 6КР142; 6КР142-1... 6КР142-3.

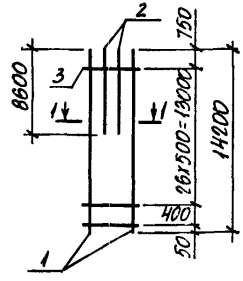
Стадия	Лист	Листов
Р		1

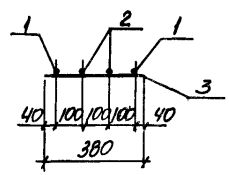
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

6КР142-4... 6КР142-7





Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР142-4	1	Ф25 AIII	ℓ=14200	2	54,7	179,8
	2	Ф25 AIII	ℓ=8600	2	33,1	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	28	0,15	
6КР142-5	1	Ф28 AIII	ℓ=14200	2	68,6	224,4
	2	Ф28 AIII	ℓ=8600	2	41,5	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	28	0,15	
6КР142-6	1	Ф32 AIII	ℓ=14200	2	89,6	292,0
	2	Ф32 AIII	ℓ=8600	2	54,3	
	3	Ф8 AI	ℓ=380	28	0,15	
6КР142-7	1	Ф36 AIII	ℓ=14200	2	113,5	370,8
	2	Ф36 AIII	ℓ=8600	2	68,7	
	3	Ф10 AI	ℓ=380	28	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрявская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудрявская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-168

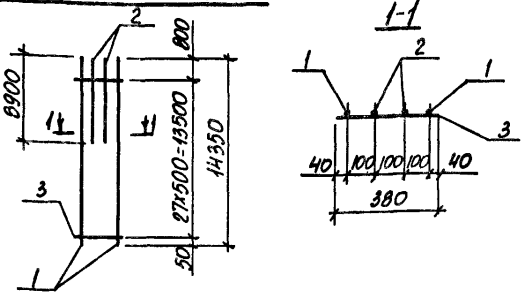
Каркас 6КР142-4... 6КР142-7

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

6КР143; 6КР143-1... 6КР143-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР143	1	Ф25 AIII ℓ= 14350	2	55,2	183,2
	2	Ф25 AIII ℓ= 8900	2	34,3	
	3	Ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
6КР143-1	1	Ф28 AIII ℓ= 14350	2	69,3	228,8
	2	Ф28 AIII ℓ= 8900	2	43,0	
	3	Ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
6КР143-2	1	Ф32 AIII ℓ= 14350	2	90,5	297,6
	2	Ф32 AIII ℓ= 8900	2	56,2	
	3	Ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
6КР143-3	1	Ф36 AIII ℓ= 14350	2	114,7	378,0
	2	Ф36 AIII ℓ= 8900	2	71,1	
	3	Ф10 AI ℓ=380	28	0,23	

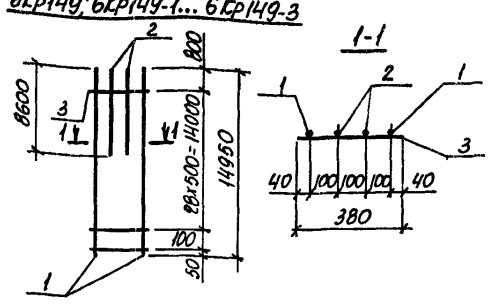
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-169
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 6КР143; 6КР143-1... 6КР143-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Формат А4

6КР149; 6КР149-1... 6КР149-3



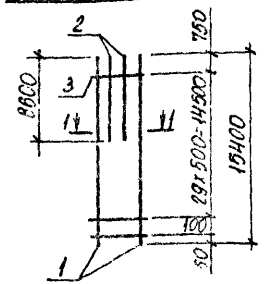
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР149	1	Ф25 AIII ℓ= 14950	2	57,6	185,9
	2	Ф25 AIII ℓ= 8600	2	33,1	
	3	Ф8 AI ℓ=380	30	0,15	
6КР149-1	1	Ф28 AIII ℓ= 14950	2	72,2	231,9
	2	Ф28 AIII ℓ= 8600	2	41,5	
	3	Ф8 AI ℓ=380	30	0,15	
6КР149-2	1	Ф32 AIII ℓ= 14950	2	94,3	301,7
	2	Ф32 AIII ℓ= 8600	2	54,3	
	3	Ф8 AI ℓ=380	30	0,15	
6КР149-3	1	Ф36 AIII ℓ= 14950	2	119,5	383,1
	2	Ф36 AIII ℓ= 8600	2	68,7	
	3	Ф10 AI ℓ=380	30	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

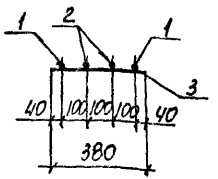
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-170
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 6КР149; 6КР149-1... 6КР149-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

6КР154, 6КР154-1... 6КР154-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР154	1	ф 25 AIII ℓ=15400	2	59,3	189,4
	2	ф 25 AIII ℓ=8600	2	33,1	
	3	ф 8 AI ℓ=380	31	0,15	
6КР154-1	1	ф 28 AIII ℓ=15400	2	74,4	236,5
	2	ф 28 AIII ℓ=8600	2	41,5	
	3	ф 8 AI ℓ=380	31	0,15	
6КР154-2	1	ф 32 AIII ℓ=15400	2	97,2	307,7
	2	ф 32 AIII ℓ=8600	2	54,3	
	3	ф 8 AI ℓ=380	31	0,15	
6КР154-3	1	ф 36 AIII ℓ=15400	2	123,0	390,5
	2	ф 36 AIII ℓ=8600	2	68,7	
	3	ф 10 AI ℓ=380	31	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврасский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-171

Каркас 6КР154, 6КР154-1... 6КР154-3.

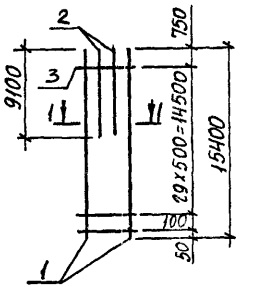
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

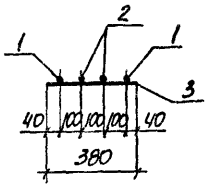
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

6КР154-4... 6КР154-7



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР154-4	1	ф 25 AIII ℓ=15400	2	59,3	193,3
	2	ф 25 AIII ℓ=9100	2	35,0	
	3	ф 8 AI ℓ=380	31	0,15	
6КР154-5	1	ф 28 AIII ℓ=15400	2	74,4	241,5
	2	ф 28 AIII ℓ=9100	2	44,0	
	3	ф 8 AI ℓ=380	31	0,15	
6КР154-6	1	ф 32 AIII ℓ=15400	2	97,2	313,9
	2	ф 32 AIII ℓ=9100	2	57,4	
	3	ф 8 AI ℓ=380	31	0,15	
6КР154-7	1	ф 36 AIII ℓ=15400	2	123,0	398,5
	2	ф 36 AIII ℓ=9100	2	72,7	
	3	ф 10 AI ℓ=380	31	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврасский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-172

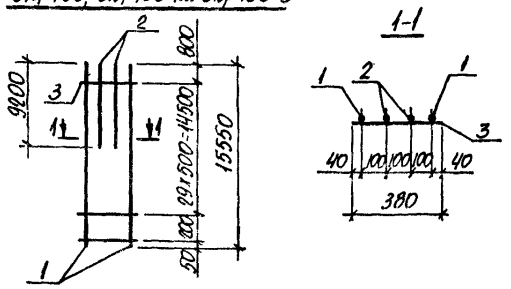
Каркас 6КР154-4... 6КР154-7

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

6КР155; 6КР155-1... 6КР155-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
6КР155	1	ф25 AIII ℓ=15550	2	59,9	195,3
	2	ф25 AIII ℓ=9200	2	35,4	
	3	ф8 AI ℓ=380	31	0,15	
6КР155-1	1	ф28 AIII ℓ=15550	2	75,1	243,9
	2	ф28 AIII ℓ=9200	2	44,5	
	3	ф8 AI ℓ=380	31	0,15	
6КР155-2	1	ф32 AIII ℓ=15550	2	98,1	317,1
	2	ф32 AIII ℓ=9200	2	58,1	
	3	ф8 AI ℓ=380	31	0,15	
6КР155-3	1	ф36 AIII ℓ=15550	2	124,2	402,3
	2	ф36 AIII ℓ=9200	2	73,5	
	3	ф10 AI ℓ=380	31	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-173

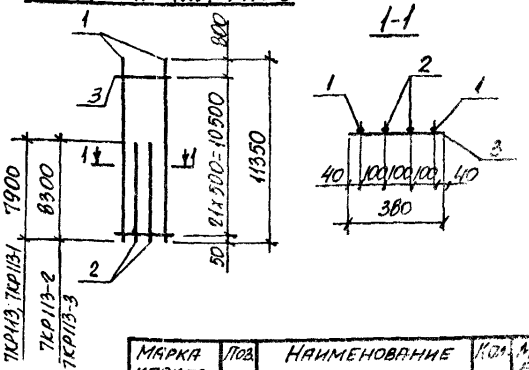
КАРКАС 6КР155; 6КР155-1... 6КР155-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Формат А4

7КР113; 7КР113-1... 7КР113-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР113	1	ф25 AIII ℓ=11350	2	43,7	151,5
	2	ф25 AIII ℓ=7900	2	30,4	
	3	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
7КР113-1	1	ф28 AIII ℓ=11350	2	54,8	189,1
	2	ф28 AIII ℓ=7900	2	38,1	
	3	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
7КР113-2	1	ф32 AIII ℓ=11350	2	71,6	251,3
	2	ф32 AIII ℓ=8300	2	52,4	
	3	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
7КР113-3	1	ф36 AIII ℓ=11350	2	90,7	319,1
	2	ф36 AIII ℓ=8300	2	66,2	
	3	ф10 AI ℓ=380	22	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-174

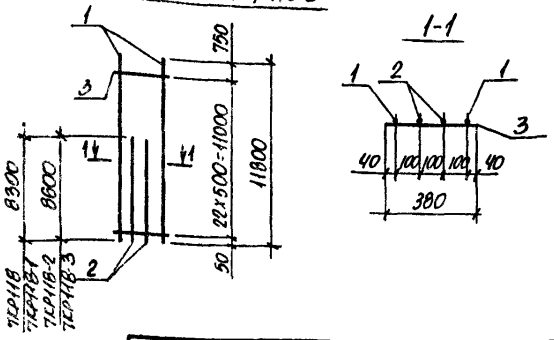
КАРКАС 7КР113; 7КР113-1... 7КР113-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

23746-04 46

7КР118; 7КР118-1... 7КР118-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР118	1	Ф25 AIII	l = 11800	2	45,4	158,1
	2	Ф25 AIII	l = 8300	2	31,9	
	3	Ф8 AI	l = 380	23	0,15	
7КР118-1	1	Ф28 AIII	l = 11800	2	57,0	197,7
	2	Ф28 AIII	l = 8300	2	40,1	
	3	Ф8 AI	l = 380	23	0,15	
7КР118-2	1	Ф32 AIII	l = 11800	2	74,5	261,1
	2	Ф32 AIII	l = 8600	2	54,3	
	3	Ф8 AI	l = 380	23	0,15	
7КР118-3	1	Ф36 AIII	l = 11800	2	94,3	331,3
	2	Ф36 AIII	l = 8600	2	68,7	
	3	Ф10 AI	l = 380	23	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Гремль	

1.424.1-6/89.2-175

Каркас 7КР118; 7КР118-1... 7КР118-3

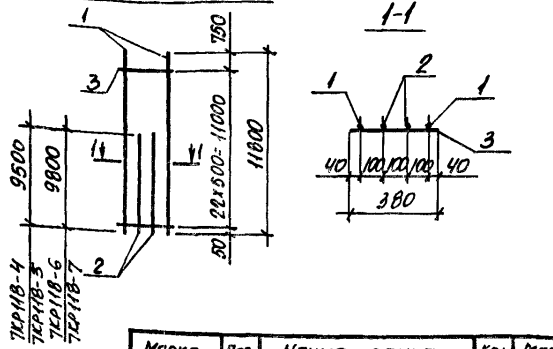
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

7КР118-4... 7КР118-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР118-4	1	Ф25 AIII	l = 11800	2	45,4	167,5
	2	Ф25 AIII	l = 9500	2	36,6	
	3	Ф8 AI	l = 380	23	0,15	
7КР118-5	1	Ф28 AIII	l = 11800	2	57,0	209,3
	2	Ф28 AIII	l = 9500	2	45,9	
	3	Ф8 AI	l = 380	23	0,15	
7КР118-6	1	Ф32 AIII	l = 11800	2	74,5	276,1
	2	Ф32 AIII	l = 9800	2	61,8	
	3	Ф8 AI	l = 380	23	0,15	
7КР118-7	1	Ф36 AIII	l = 11800	2	94,3	350,5
	2	Ф36 AIII	l = 9800	2	78,3	
	3	Ф10 AI	l = 380	23	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Гремль	

1.424.1-6/89.2-176

Каркас 7КР118-4... 7КР118-7

Стадия	Лист	Листов
Р		1

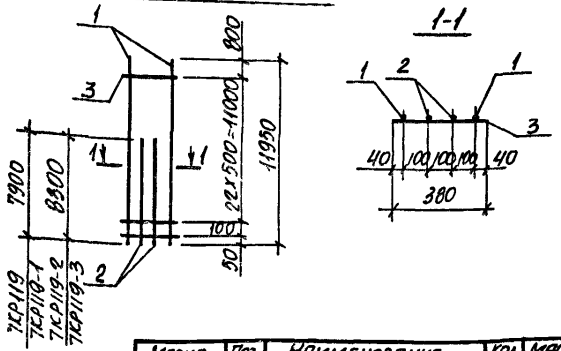
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

23746-04 67

Формат А4

7КР119; 7КР119-1... 7КР119-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР119	1	Ф25 AIII ℓ=11950	2	46,0	156,4
	2	Ф25 AIII ℓ=7900	2	30,4	
	3	Ф8 AI ℓ=380	24	0,15	
7КР119-1	1	Ф28 AIII ℓ=11950	2	57,7	195,2
	2	Ф28 AIII ℓ=7900	2	38,1	
	3	Ф8 AI ℓ=380	24	0,15	
7КР119-2	1	Ф32 AIII ℓ=11950	2	75,4	259,2
	2	Ф32 AIII ℓ=8300	2	52,4	
	3	Ф8 AI ℓ=380	24	0,15	
7КР119-3	1	Ф36 AIII ℓ=11950	2	95,5	329,1
	2	Ф36 AIII ℓ=8300	2	66,3	
	3	Ф10 AI ℓ=380	24	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Испол.	Литвинова		
Провер.	Гремль		

1.424.1-6/89.2-177

Каркас 7КР119; 7КР119-1... 7КР119-3

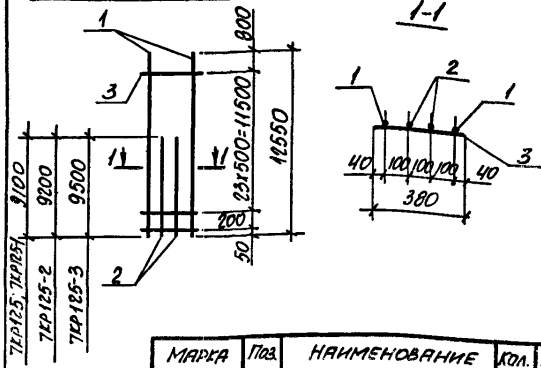
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

7КР125; 7КР125-1... 7КР125-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР125	1	Ф25 AIII ℓ=12550	2	48,3	170,4
	2	Ф25 AIII ℓ=9100	2	35,0	
	3	Ф8 AI ℓ=380	25	0,15	
7КР125-1	1	Ф28 AIII ℓ=12550	2	60,6	213,0
	2	Ф28 AIII ℓ=9100	2	44,0	
	3	Ф8 AI ℓ=380	25	0,15	
7КР125-2	1	Ф32 AIII ℓ=12550	2	79,2	278,4
	2	Ф32 AIII ℓ=9200	2	58,1	
	3	Ф8 AI ℓ=380	25	0,15	
7КР125-3	1	Ф36 AIII ℓ=12550	2	100,3	358,2
	2	Ф36 AIII ℓ=9500	2	75,9	
	3	Ф10 AI ℓ=380	25	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Испол.	Литвинова		
Провер.	Гремль		

1.424.1-6/89 2-178

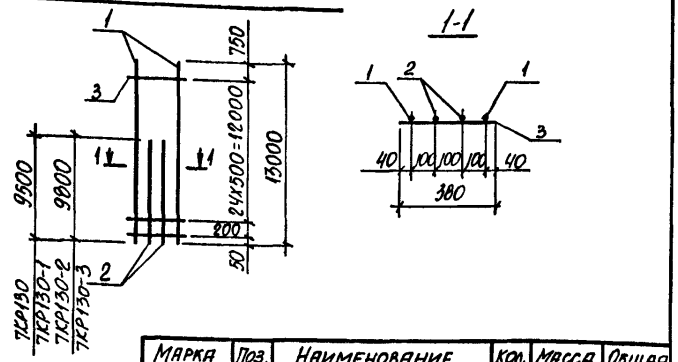
Каркас 7КР125; 7КР125-1... 7КР125-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

7КР130; 7КР130-1... 7КР130-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР130	1	Ф25 AIII	ℓ = 13000	2	50,0	177,1
	2	Ф25 AIII	ℓ = 9500	2	36,6	
	3	Ф8 AI	ℓ = 380	26	0,15	
7КР130-1	1	Ф28 AIII	ℓ = 13000	2	62,8	221,3
	2	Ф28 AIII	ℓ = 9500	2	45,9	
	3	Ф8 AI	ℓ = 380	26	0,15	
7КР130-2	1	Ф32 AIII	ℓ = 13000	2	82,0	291,5
	2	Ф32 AIII	ℓ = 9800	2	61,8	
	3	Ф8 AI	ℓ = 380	26	0,15	
7КР130-3	1	Ф36 AIII	ℓ = 13000	2	103,9	370,4
	2	Ф36 AIII	ℓ = 9800	2	78,3	
	3	Ф10 AI	ℓ = 380	26	0,23	

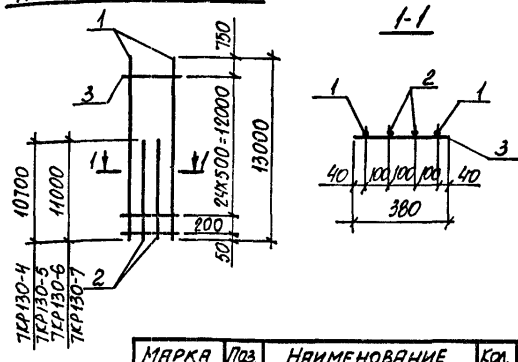
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-179
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		Каркас 7КР130; 7КР130-1... 7КР130-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

7КР130-4... 7КР130-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР130-4	1	Ф25 AIII	ℓ = 13000	2	50,0	186,3
	2	Ф25 AIII	ℓ = 10700	2	41,2	
	3	Ф8 AI	ℓ = 380	26	0,15	
7КР130-5	1	Ф28 AIII	ℓ = 13000	2	62,8	232,9
	2	Ф28 AIII	ℓ = 10700	2	51,7	
	3	Ф8 AI	ℓ = 380	26	0,15	
7КР130-6	1	Ф32 AIII	ℓ = 13000	2	82,0	306,7
	2	Ф32 AIII	ℓ = 11000	2	69,4	
	3	Ф8 AI	ℓ = 380	26	0,15	
7КР130-7	1	Ф36 AIII	ℓ = 13000	2	103,9	389,6
	2	Ф36 AIII	ℓ = 11000	2	87,9	
	3	Ф10 AI	ℓ = 380	26	0,23	

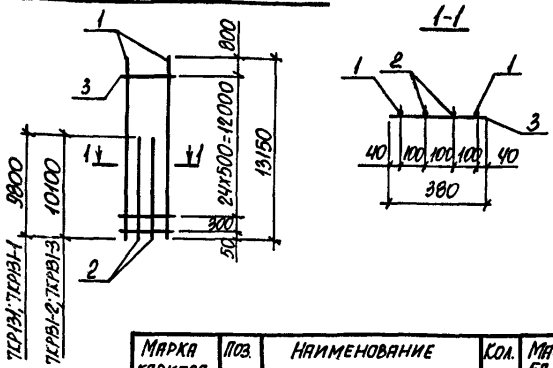
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-180
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		Каркас 7КР130-4... 7КР130-7
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

7КР131; 7КР131-1... 7КР131-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР131	1	Ф25 AIII ℓ=13150	2	50,6	180,5
	2	Ф25 AIII ℓ=9800	2	37,7	
	3	Ф8 AI ℓ=380	26	0,15	
7КР131-1	1	Ф28 AIII ℓ=13150	2	63,5	225,5
	2	Ф28 AIII ℓ=9800	2	47,3	
	3	Ф8 AI ℓ=380	26	0,15	
7КР131-2	1	Ф32 AIII ℓ=13150	2	88,0	297,3
	2	Ф32 AIII ℓ=10100	2	63,7	
	3	Ф8 AI ℓ=380	26	0,15	
7КР131-3	1	Ф36 AIII ℓ=13150	2	105,1	377,6
	2	Ф36 AIII ℓ=10100	2	80,7	
	3	Ф10 AI ℓ=380	26	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрявцевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудрявцевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Гремль	

1.424.1-6/89.2-181

Каркас 7КР131; 7КР131-1... 7КР131-3

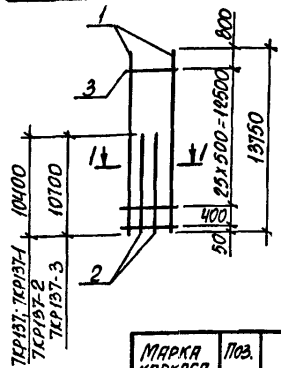
Стадия	Лист	Листов
Р		1

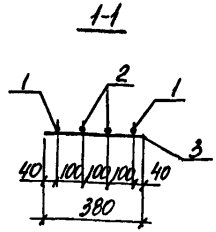
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

7КР137; 7КР137-1... 7КР137-3





Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР137	1	Ф25 AIII ℓ=13750	2	52,9	189,9
	2	Ф25 AIII ℓ=10400	2	40,0	
	3	Ф8 AI ℓ=380	27	0,15	
7КР137-1	1	Ф28 AIII ℓ=13750	2	66,4	237,3
	2	Ф28 AIII ℓ=10400	2	50,2	
	3	Ф8 AI ℓ=380	27	0,15	
7КР137-2	1	Ф32 AIII ℓ=13750	2	86,8	312,7
	2	Ф32 AIII ℓ=10400	2	67,5	
	3	Ф8 AI ℓ=380	27	0,15	
7КР137-3	1	Ф36 AIII ℓ=13750	2	109,9	397,0
	2	Ф36 AIII ℓ=10700	2	83,5	
	3	Ф10 AI ℓ=380	27	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрявцевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудрявцевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Гремль	

1.424.1-6/89.2-182

Каркас 7КР137; 7КР137-1... 7КР137-3

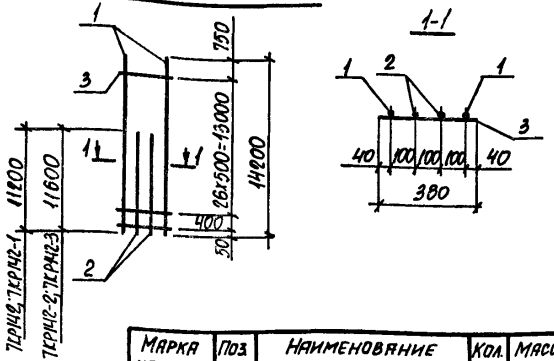
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

23746-04 70

7КР142; 7КР142-1... 7КР142-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР142	1	Ф25 AIII l=14200	2	54,7	199,8
	2	Ф25 AIII l=11200	2	43,1	
	3	Ф8 AI l=380	28	0,15	
7КР142-1	1	Ф28 AIII l=14200	2	68,6	249,6
	2	Ф28 AIII l=11200	2	54,1	
	3	Ф8 AI l=380	28	0,15	
7КР142-2	1	Ф32 AIII l=14200	2	89,6	329,8
	2	Ф32 AIII l=11600	2	73,2	
	3	Ф8 AI l=380	28	0,15	
7КР142-3	1	Ф36 AIII l=14200	2	113,5	418,8
	2	Ф36 AIII l=11600	2	92,7	
	3	Ф10 AI l=380	28	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сварянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-183

Каркас 7КР142; 7КР142-1...7КР142-3

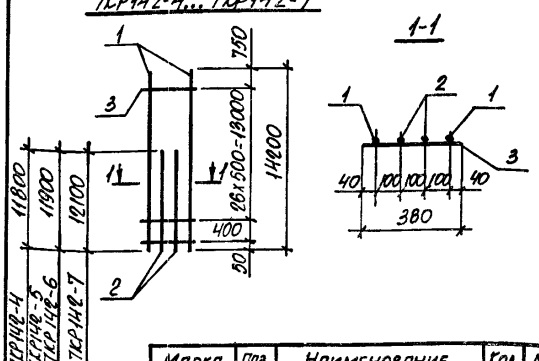
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Формат А4

7КР142-4... 7КР142-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР142-4	1	Ф25 AIII l=14200	2	54,7	204,4
	2	Ф25 AIII l=11800	2	45,4	
	3	Ф8 AI l=380	28	0,15	
7КР142-5	1	Ф28 AIII l=14200	2	68,6	255,4
	2	Ф28 AIII l=11800	2	57,0	
	3	Ф8 AI l=380	28	0,15	
7КР142-6	1	Ф32 AIII l=14200	2	89,6	333,6
	2	Ф32 AIII l=11900	2	75,1	
	3	Ф8 AI l=380	28	0,15	
7КР142-7	1	Ф36 AIII l=14200	2	113,5	426,8
	2	Ф36 AIII l=12100	2	96,7	
	3	Ф10 AI l=380	28	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сварянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-184

Каркас 7КР142-4... 7КР142-7

Стадия	Лист	Листов
Р		1

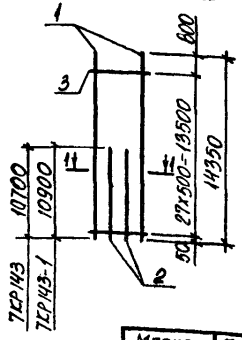
Харьковский промстройниипроект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

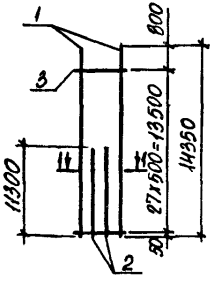
23746-04 71

Формат А4

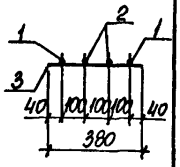
7КР143; 7КР143-1



7КР143-2; 7КР143-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
7КР143	1	ф25 AIII ℓ=14350	2	55,2	197,0
	2	ф25 AIII ℓ=10700	2	41,2	
	3	ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-1	1	ф28 AIII ℓ=14350	2	69,3	248,0
	2	ф28 AIII ℓ=10900	2	52,6	
	3	ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-2	1	ф32 AIII ℓ=14350	2	90,5	327,8
	2	ф32 AIII ℓ=11300	2	71,3	
	3	ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-3	1	ф36 AIII ℓ=14350	2	114,7	416,4
	2	ф36 AIII ℓ=11300	2	90,3	
	3	ф10 AI ℓ=380	28	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрячевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудрячевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-185

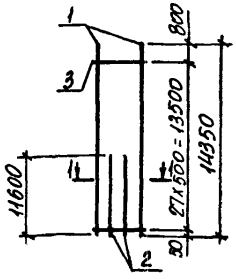
Каркас 7КР143; 7КР143-1...7КР143-3

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

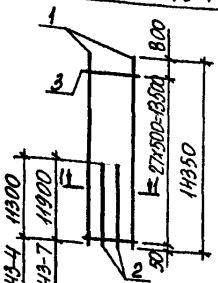
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

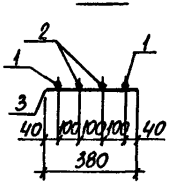
7КР143-5; 7КР143-6



7КР143-4; 7КР143-7



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР143-4	1	ф25 AIII ℓ=14350	2	55,2	201,6
	2	ф25 AIII ℓ=11300	2	43,5	
	3	ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-5	1	ф28 AIII ℓ=14350	2	69,3	254,8
	2	ф28 AIII ℓ=11600	2	56,0	
	3	ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-6	1	ф32 AIII ℓ=14350	2	90,5	331,6
	2	ф32 AIII ℓ=11600	2	73,2	
	3	ф8 AI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-7	1	ф36 AIII ℓ=14350	2	114,7	426,0
	2	ф36 AIII ℓ=11900	2	95,1	
	3	ф10 AI ℓ=380	28	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрячевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудрячевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-186

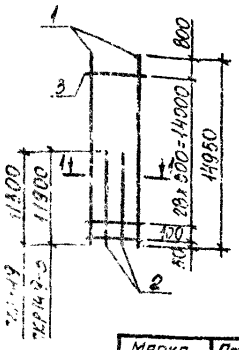
Каркас 7КР143-4... 7КР143-7

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

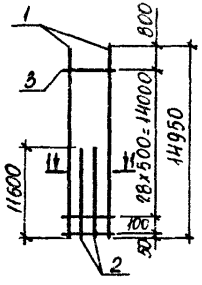
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

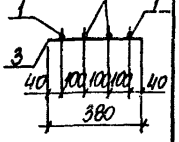
7КР149; 7КР149-3



7КР149-1; 7КР149-2



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
7КР149	1	ф25 AIII ℓ=14950	2	57,6	206,7
	2	ф25 AIII ℓ=11300	2	43,5	
	3	ф8 AI ℓ=380	30	0,15	
7КР149-1	1	ф28 AIII ℓ=14950	2	72,2	260,9
	2	ф28 AIII ℓ=11600	2	56,0	
	3	ф8 AI ℓ=380	30	0,15	
7КР149-2	1	ф32 AIII ℓ=14950	2	94,3	339,5
	2	ф32 AIII ℓ=11600	2	73,2	
	3	ф8 AI ℓ=380	30	0,15	
7КР149-3	1	ф36 AIII ℓ=14950	2	119,5	435,9
	2	ф36 AIII ℓ=11900	2	95,1	
	3	ф10 AI ℓ=380	30	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевский		
Гл. спец.	Саврасинский		
Зав. гр.	Кудричевский		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремпб		

1.424.1-6/89.2-187

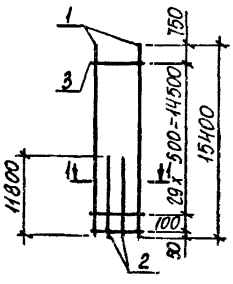
Каркас 7КР149; 7КР149-1... 7КР149-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

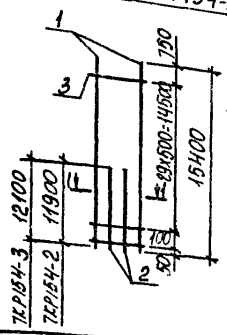
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

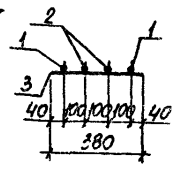
7КР154; 7КР154-1



7КР154-2; 7КР154-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР154	1	ф25 AIII ℓ=15400	2	59,2	213,9
	2	ф25 AIII ℓ=11800	2	45,4	
	3	ф8 AI ℓ=380	31	0,15	
7КР154-1	1	ф28 AIII ℓ=15400	2	74,4	267,5
	2	ф28 AIII ℓ=11800	2	57,0	
	3	ф8 AI ℓ=380	31	0,15	
7КР154-2	1	ф32 AIII ℓ=15400	2	97,2	349,3
	2	ф32 AIII ℓ=11900	2	75,1	
	3	ф8 AI ℓ=380	31	0,15	
7КР154-3	1	ф36 AIII ℓ=15400	2	123,0	446,3
	2	ф36 AIII ℓ=12100	2	96,7	
	3	ф10 AI ℓ=380	31	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевский		
Гл. спец.	Саврасинский		
Зав. гр.	Кудричевский		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремпб		

1.424.1-6/89.2-188

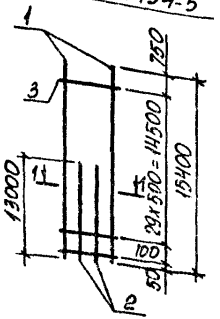
Каркас 7КР154; 7КР154-1... 7КР154-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

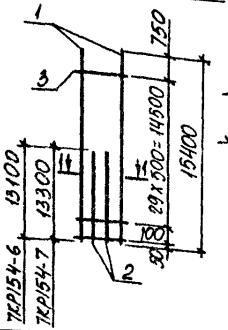
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

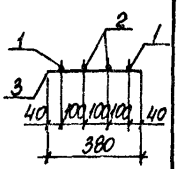
7КР154-4; 7КР154-5



7КР154-6; 7КР154-7



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
7КР154-4	1	ф25 AIII	l=15400	2	59,3	223,5
	2	ф25 AIII	l=13000	2	50,1	
	3	ф8 AI	l=380	31	0,15	
7КР154-5	1	ф28 AIII	l=15400	2	74,4	279,1
	2	ф28 AIII	l=13000	2	62,8	
	3	ф8 AI	l=380	31	0,15	
7КР154-6	1	ф32 AIII	l=15400	2	97,2	364,5
	2	ф32 AIII	l=13100	2	82,7	
	3	ф8 AI	l=380	31	0,15	
7КР154-7	1	ф36 AIII	l=15400	2	123,0	465,5
	2	ф36 AIII	l=13300	2	106,3	
	3	ф10 AI	l=380	31	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-189

Каркас 7КР154-4... 7КР154-7

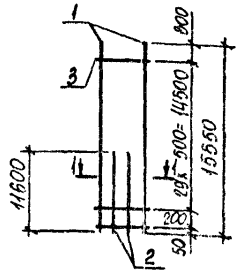
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

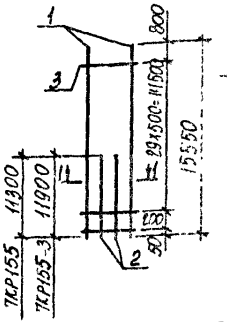
Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв.

Формат А4

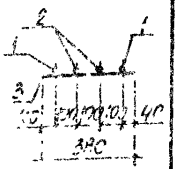
7КР155-1; 7КР155-2



7КР155; 7КР155-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
7КР155	1	ф25 AIII	l=15550	2	59,9	[illegible]
	2	ф25 AIII	l=11300	2	[illegible]	
	3	ф8 AI	l=380	31	[illegible]	
7КР155-1	1	ф28 AIII	l=15550	2	[illegible]	[illegible]
	2	ф28 AIII	l=11600	2	[illegible]	
	3	ф8 AI	l=380	31	[illegible]	
7КР155-2	1	ф32 AIII	l=15550	2	[illegible]	[illegible]
	2	ф32 AIII	l=11600	2	[illegible]	
	3	ф8 AI	l=380	31	[illegible]	
7КР155-3	1	ф36 AIII	l=15550	2	[illegible]	[illegible]
	2	ф36 AIII	l=11900	2	[illegible]	
	3	ф10 AI	l=380	31	[illegible]	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-190

Каркас 7КР155; 7КР155-1... 7КР155-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

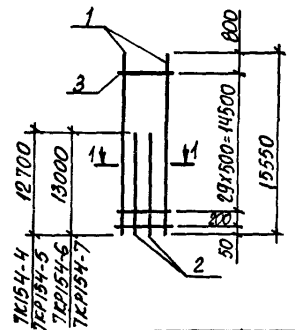
Харьковский промстройниипроект

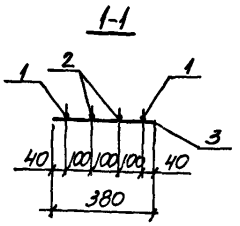
Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв.

25-46 ОС

Формат А4

7КР155-4...7КР155-7





Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
7КР155-4	1	ф25 AIII ℓ=15550	2	59,9	222,3
	2	ф25 AIII ℓ=12700	2	48,9	
	3	ф8 AI ℓ=380	31	0,15	
7КР155-5	1	ф28 AIII ℓ=15550	2	75,1	277,5
	2	ф28 AIII ℓ=12700	2	61,3	
	3	ф8 AI ℓ=380	31	0,15	
7КР155-6	1	ф32 AIII ℓ=15550	2	98,1	364,9
	2	ф32 AIII ℓ=13000	2	82,0	
	3	ф8 AI ℓ=380	31	0,15	
7КР155-7	1	ф36 AIII ℓ=15550	2	124,2	463,3
	2	ф36 AIII ℓ=13000	2	103,9	
	3	ф10 AI ℓ=380	31	0,23	

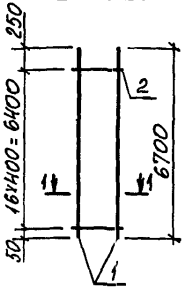
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

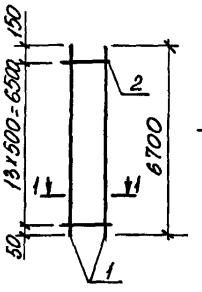
Нач. отд.	Бродский	1.424.1-6/89. 2-191	
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова	Каркас 7КР155-4...7КР155-7	Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

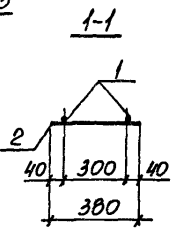
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

8КР67 и 8КР67-1...8КР67-3







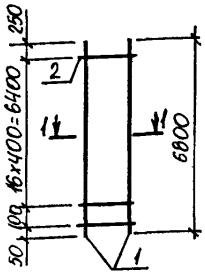
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
8КР67	1	ф22 AIII ℓ=6700	2	20,0	41.7
	2	ф6 AI ℓ=380	17	0,08	
8КР67-1	1	ф25 AIII ℓ=6700	2	25,8	53,7
	2	ф8 AI ℓ=380	14	0,15	
8КР67-2	1	ф28 AIII ℓ=6700	2	32,4	66,9
	2	ф8 AI ℓ=380	14	0,15	
8КР67-3	1	ф32 AIII ℓ=6700	2	42,2	86,5
	2	ф8 AI ℓ=380	14	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

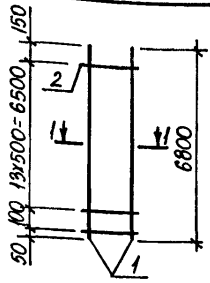
Нач. отд.	Бродский	1.424.1-6/89. 2-192	
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова	Каркас 8КР67; 8КР67-1...8КР67-3	Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

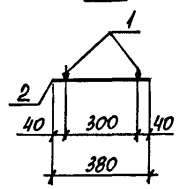
8КР68



8КР68-1... 8КР68-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
8КР68	1	Ф22 AIII ℓ=6800	2	20,3	42,4
	2	Ф6 AI ℓ=380	18	0,08	
8КР68-1	1	Ф25 AIII ℓ=6800	2	26,2	54,7
	2	Ф8 AI ℓ=380	15	0,15	
8КР68-2	1	Ф28 AIII ℓ=6800	2	32,8	67,9
	2	Ф8 AI ℓ=380	15	0,15	
8КР68-3	1	Ф32 AIII ℓ=6800	2	42,9	88,1
	2	Ф8 AI ℓ=380	15	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-193

Каркас 8КР68; 8КР68-1... 8КР68-3

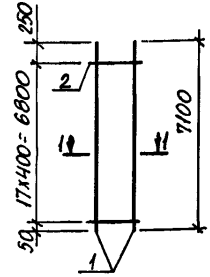
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

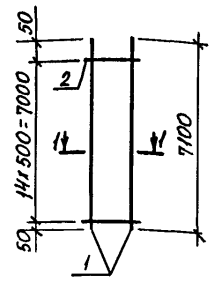
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

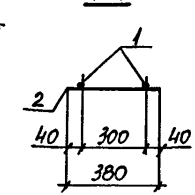
8КР71



8КР71-1... 8КР71-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
8КР71	1	Ф22 AIII ℓ=7100	2	21,1	44,0
	2	Ф6 AI ℓ=380	18	0,08	
8КР71-1	1	Ф25 AIII ℓ=7100	2	27,3	56,9
	2	Ф8 AI ℓ=380	15	0,15	
8КР71-2	1	Ф28 AIII ℓ=7100	2	34,3	70,9
	2	Ф8 AI ℓ=380	15	0,15	
8КР71-3	1	Ф32 AIII ℓ=7100	2	44,8	91,9
	2	Ф8 AI ℓ=380	15	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. кон-	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-194

Каркас 8КР71; 8КР71-1... 8КР71-3

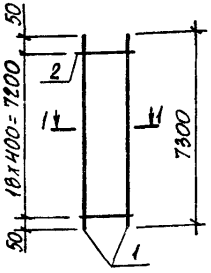
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

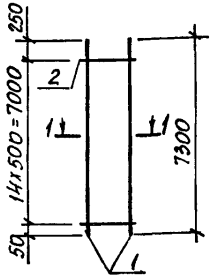
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

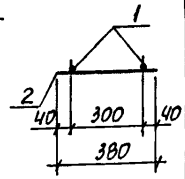
8КР73



8КР73-1... 8КР73-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
8КР73	1	ф 22 AIII ℓ = 7300	2	21,8	45,5
	2	ф 6 AI ℓ=380	19	0,08	
8КР73-1	1	ф 25 AIII ℓ = 7300	2	28,1	58,5
	2	ф 8 AI ℓ=380	15	0,15	
8КР73-2	1	ф 28 AIII ℓ = 7300	2	35,3	72,9
	2	ф 8 AI ℓ=380	15	0,15	
8КР73-3	1	ф 32 AIII ℓ = 7300	2	46,0	94,2
	2	ф 8 AI ℓ=380	15	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-195

Каркас 8КР73; 8КР73-1... 8КР73-3

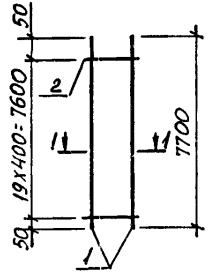
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

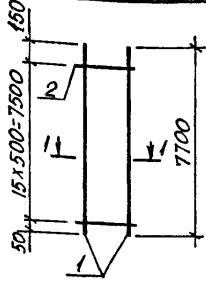
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

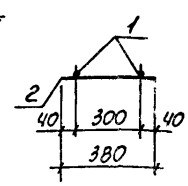
8КР77



8КР77-1... 8КР77-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
8КР77	1	ф 22 AIII ℓ = 7700	2	22,9	47,8
	2	ф 6 AI ℓ=380	20	0,08	
8КР77-1	1	ф 25 AIII ℓ = 7700	2	29,6	61,6
	2	ф 8 AI ℓ=380	16	0,15	
8КР77-2	1	ф 28 AIII ℓ = 7700	2	37,2	76,8
	2	ф 8 AI ℓ=380	16	0,15	
8КР77-3	1	ф 32 AIII ℓ = 7700	2	48,6	99,6
	2	ф 8 AI ℓ=380	16	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-196

Каркас 8КР77; 8КР77-1... 8КР77-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

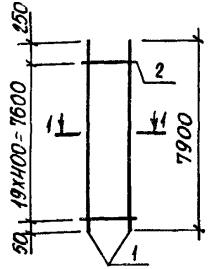
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

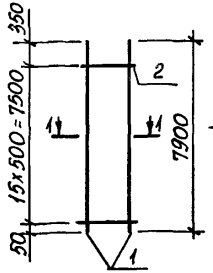
23746-04 77

Формат А4

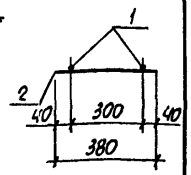
8КР79



8КР79-1... 8КР79-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР79	1	ф22 AIII	ℓ=7900	2	23,5	49,0
	2	ф6 AI	ℓ=380	20	0,08	
8КР79-1	1	ф25 AIII	ℓ=7900	2	30,4	63,2
	2	ф8 AI	ℓ=380	16	0,15	
8КР79-2	1	ф28 AIII	ℓ=7900	2	38,2	78,8
	2	ф8 AI	ℓ=380	16	0,15	
8КР79-3	1	ф32 AIII	ℓ=7900	2	49,8	102,0
	2	ф8 AI	ℓ=380	16	0,15	

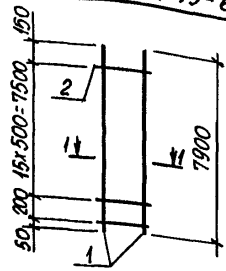
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-197
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 8КР79; 8КР79-1... 8КР79-3
Исполн.	Литвинова		Стадия: Р; Лист; Листов: 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

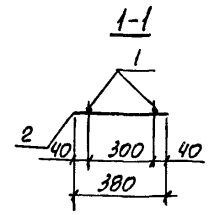
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

182

8КР79-4... 8КР79-6



1-1



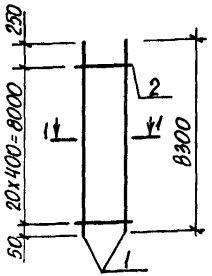
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР79-4	1	ф25 AIII	ℓ=7900	2	30,4	63,4
	2	ф8 AI	ℓ=380	17	0,15	
8КР79-5	1	ф28 AIII	ℓ=7900	2	38,2	79,0
	2	ф8 AI	ℓ=380	17	0,15	
8КР79-6	1	ф32 AIII	ℓ=7900	2	49,8	102,2
	2	ф8 AI	ℓ=380	17	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

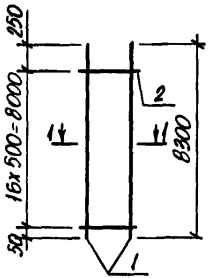
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-198
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 8КР79-4... 8КР79-6
Исполн.	Литвинова		Стадия: Р; Лист; Листов: 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

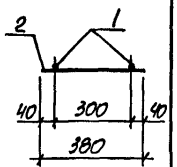
8КР83



8КР83-1... 8КР83-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
8КР83	1	ф22 AIII ℓ=8300	2	24,7	51,5
	2	ф6 AI ℓ=380	21	0,08	
8КР83-1	1	ф25 AIII ℓ=8300	2	32,0	66,6
	2	ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
8КР83-2	1	ф28 AIII ℓ=8300	2	40,0	82,6
	2	ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
8КР83-3	1	ф32 AIII ℓ=8300	2	52,4	107,4
	2	ф8 AI ℓ=380	17	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-199

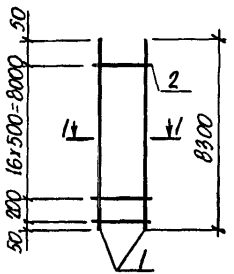
Каркас 8КР83; 8КР83-1... 8КР83-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

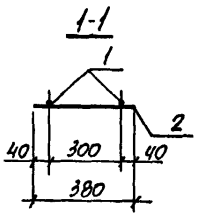
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

8КР83-4... 8КР83-6



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
8КР83-4	1	ф28 AIII ℓ=8300	2	32,0	66,7
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
8КР83-5	1	ф28 AIII ℓ=8300	2	40,0	82,7
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
8КР83-6	1	ф32 AIII ℓ=8300	2	52,4	107,5
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-200

Каркас 8КР83-4... 8КР83-6

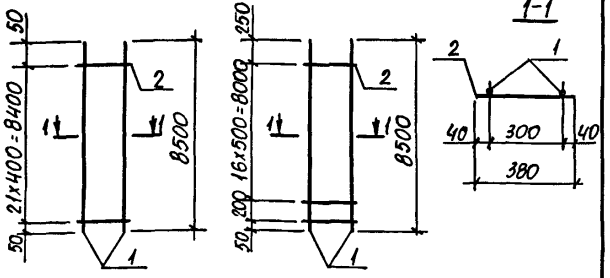
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

8КР85

8КР85-1... 8КР85-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР85	1	ф22 AIII ℓ=8500	2	25,3	52,8
	2	ф6 AI ℓ=380	22	0,08	
8КР85-1	1	ф25 AIII ℓ=8500	2	32,7	68,1
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
8КР85-2	1	ф28 AIII ℓ=8500	2	41,1	84,9
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
8КР85-3	1	ф32 AIII ℓ=8500	2	53,6	109,9
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	

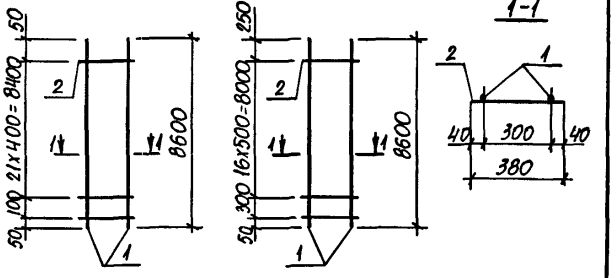
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-201
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 8КР85; 8КР85-1... 8КР85-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

8КР86

8КР86-1... 8КР86-3



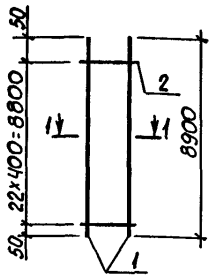
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
8КР86	1	ф22 AIII ℓ=8600	2	25,6	53,5
	2	ф6 AI ℓ=380	23	0,08	
8КР86-1	1	ф25 AIII ℓ=8600	2	33,1	68,9
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
8КР86-2	1	ф28 AIII ℓ=8600	2	41,5	85,7
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
8КР86-3	1	ф32 AIII ℓ=8600	2	54,3	111,3
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

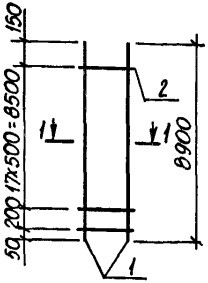
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-202
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 8КР86; 8КР86-1... 8КР86-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

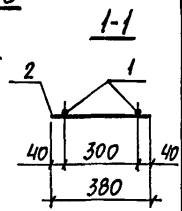
8КР89



8КР89-1... 8КР89-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР89	1	ф22 AIII ℓ=8900	2	26,5	55,3
	2	ф6 AI ℓ=380	23	0,08	
8КР89-1	1	ф25 AIII ℓ=8900	2	34,2	71,3
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
8КР89-2	1	ф28 AIII ℓ=8900	2	43,0	88,9
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
8КР89-3	1	ф32 AIII ℓ=8900	2	56,2	115,3
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-203

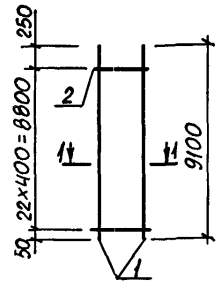
Каркас 8КР89; 8КР89-1... 8КР89-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

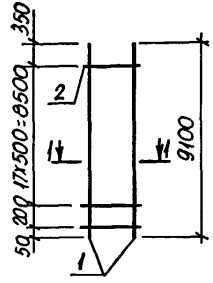
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

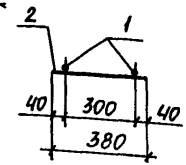
8КР91



8КР91-1... 8КР91-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР91	1	ф22 AIII ℓ=9100	2	27,1	56,5
	2	ф6 AI ℓ=380	23	0,08	
8КР91-1	1	ф25 AIII ℓ=9100	2	35,0	72,9
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
8КР91-2	1	ф28 AIII ℓ=9100	2	44,0	90,9
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
8КР91-3	1	ф32 AIII ℓ=9100	2	57,4	117,7
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-204

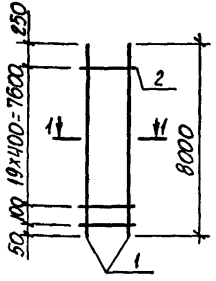
Каркас 8КР91; 8КР91-1... 8КР91-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

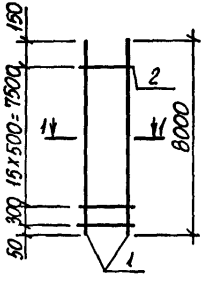
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

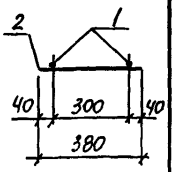
8КР80



8КР80-1... 8КР80-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
8КР80	1	Ф22 AIII ℓ=8000	2	23,8	49,7
	2	Ф6 AI ℓ=380	21	0,08	
8КР80-1	1	Ф25 AIII ℓ=8000	2	30,8	64,2
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
8КР80-2	1	Ф28 AIII ℓ=8000	2	38,6	79,8
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
8КР80-3	1	Ф32 AIII ℓ=8000	2	50,5	103,6
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач.отд.	Бродский	
Н.контр.	Кудричевская	
Гл.спец.	Савранский	
Зав.гр.	Кудричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-205

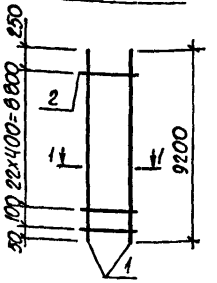
Каркас 8КР80; 8КР80-1... 8КР80-3

Стадия	Лист	Листов
Р		

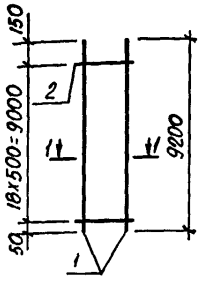
Харьковский промстройниипроект

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

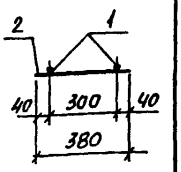
8КР92



8КР92-1... 8КР92-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР92	1	Ф22 AIII ℓ=9200	2	27,4	57,2
	2	Ф6 AI ℓ=380	24	0,08	
8КР92-1	1	Ф25 AIII ℓ=9200	2	35,4	73,7
	2	Ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
8КР92-2	1	Ф28 AIII ℓ=9200	2	44,4	91,7
	2	Ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
8КР92-3	1	Ф32 AIII ℓ=9200	2	58,0	118,9
	2	Ф8 AI ℓ=380	19	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач.отд.	Бродский	
Н.контр.	Кудричевская	
Гл.спец.	Савранский	
Зав.гр.	Кудричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-206

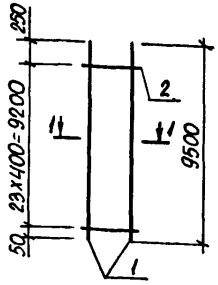
Каркас 8КР92; 8КР92-1... 8КР92-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

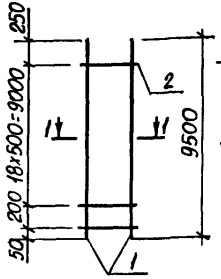
Харьковский промстройниипроект

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

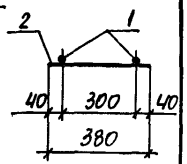
8КР95



8КР95-1... 8КР95-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР95	1	ф22 AIII ℓ=9500	2	28,3	59,0
	2	ф6 AI ℓ=380	24	0,08	
8КР95-1	1	ф25 AIII ℓ=9500	2	36,6	76,2
	2	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
8КР95-2	1	ф28 AIII ℓ=9500	2	45,9	94,8
	2	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
8КР95-3	1	ф32 AIII ℓ=9500	2	59,9	122,8
	2	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач.отд	Бродский		
Н.контр	Кудричевская		
Вед.спец	Савранский		
Зав.гр.	Кудричевская		
Исполн	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-207

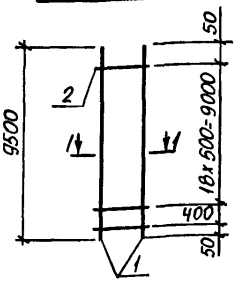
Каркас 8КР95; 8КР95-1... 8КР95-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

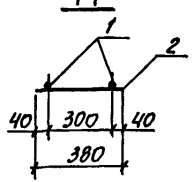
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

8КР95-4... 8КР95-6



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР95-4	1	ф25 AIII ℓ=9500	2	36,6	76,2
	2	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
8КР95-5	1	ф28 AIII ℓ=9500	2	45,9	94,8
	2	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
8КР95-6	1	ф32 AIII ℓ=9500	2	59,9	122,8
	2	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач.отд	Бродский		
Н.контр	Кудричевская		
Вед.спец	Савранский		
Зав.гр.	Кудричевская		
Исполн	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-208

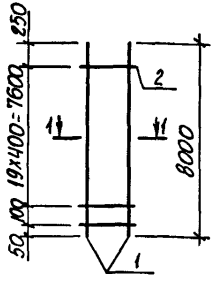
Каркас 8КР95-4... 8КР95-6

Стадия	Лист	Листов
Р		1

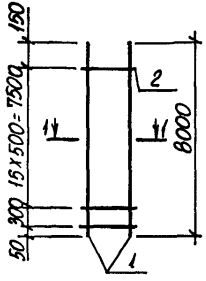
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

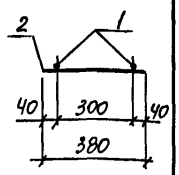
8КР80



8КР80-1... 8КР80-3



1-1



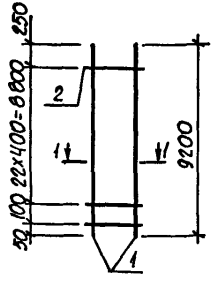
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
8КР80	1	ф22 AIII ℓ=8000	2	23,8	49,7
	2	ф6 AI ℓ=380	21	0,08	
8КР80-1	1	ф25 AIII ℓ=8000	2	30,8	64,2
	2	ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
8КР80-2	1	ф28 AIII ℓ=8000	2	38,6	79,8
	2	ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
8КР80-3	1	ф32 AIII ℓ=8000	2	50,5	103,6
	2	ф8 AI ℓ=380	17	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

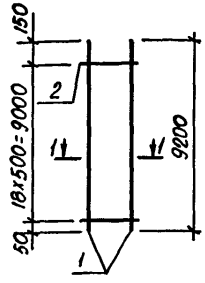
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-205
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 8КР80; 8КР80-1... 8КР80-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

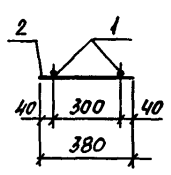
8КР92



8КР92-1... 8КР92-3



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР92	1	ф22 AIII ℓ=9200	2	27,4	57,2
	2	ф6 AI ℓ=380	24	0,08	
8КР92-1	1	ф25 AIII ℓ=9200	2	35,4	73,7
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
8КР92-2	1	ф28 AIII ℓ=9200	2	44,4	91,7
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
8КР92-3	1	ф32 AIII ℓ=9200	2	58,0	118,9
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	

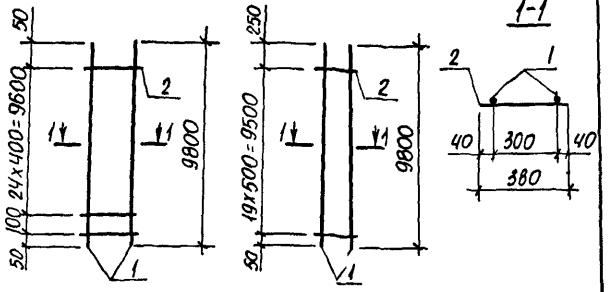
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-206
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 8КР92; 8КР92-1... 8КР92-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

8КР98

8КР98 ... 8КР98-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР98	1	Ф22 AIII ℓ=9800	2	29,2	61,0
	2	Ф6 AI ℓ=380	26	0,08	
8КР98-1	1	Ф25 AIII ℓ=9800	2	37,7	78,4
	2	Ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
8КР98-2	1	Ф28 AIII ℓ=9800	2	47,3	97,6
	2	Ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
8КР98-3	1	Ф32 AIII ℓ=9800	2	61,8	126,6
	2	Ф8 AI ℓ=380	20	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-209

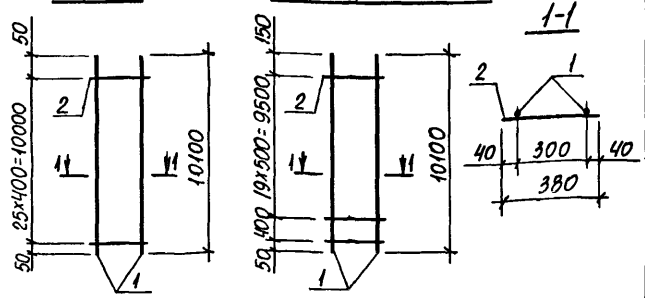
Каркас 8КР98; 8КР98-1... 8КР98-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

8КР101

8КР101-1... 8КР101-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР101	1	Ф22 AIII ℓ=10100	2	30,1	62,8
	2	Ф6 AI ℓ=380	26	0,08	
8КР101-1	1	Ф25 AIII ℓ=10100	2	38,9	81,0
	2	Ф8 AI ℓ=380	21	0,15	
8КР101-2	1	Ф28 AIII ℓ=10100	2	48,8	100,8
	2	Ф8 AI ℓ=380	21	0,15	
8КР101-3	1	Ф32 AIII ℓ=10100	2	63,7	130,6
	2	Ф8 AI ℓ=380	21	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

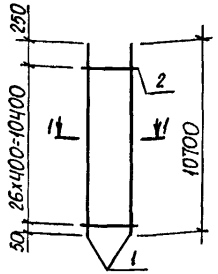
1.424.1-6/89.2-210

Каркас 8КР101; 8КР101-1... 8КР101-3

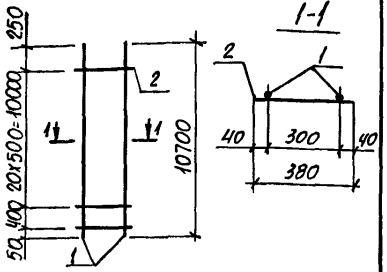
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

8КР107



8КР107-1... 8КР107-3



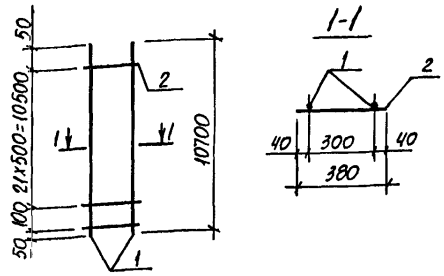
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР107	1	ф22 AIII ℓ=10700	2	31,9	66,5
	2	ф6 AI ℓ=380	27	0,08	
8КР107-1	1	ф25 AIII ℓ=10700	2	41,2	85,7
	2	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
8КР107-2	1	ф28 AIII ℓ=10700	2	51,7	106,7
	2	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
8КР107-3	1	ф32 AIII ℓ=10700	2	67,5	138,3
	2	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-213
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 8КР107; 8КР107-1... 8КР107-3.
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

8КР107-4... 8КР107-6



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР107-4	1	ф25 AIII ℓ=10700	2	41,2	85,9
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
8КР107-5	1	ф28 AIII ℓ=10700	2	51,7	106,9
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
8КР107-6	1	ф32 AIII ℓ=10700	2	67,5	138,5
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	

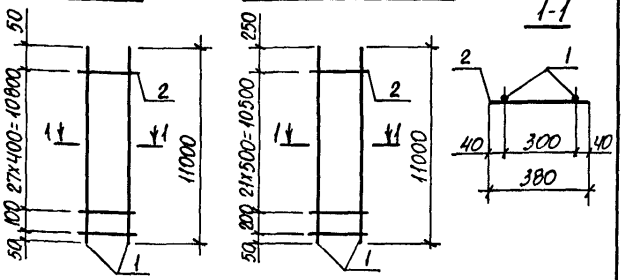
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-214
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 8КР107-4... 8КР107-6
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

8КР110

8КР110-1... 8КР110-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
8КР110	1	Ф22 AIII ℓ=11000	2	32,8	68,5
	2	Ф6 AI ℓ=380	29	0,08	
8КР110-1	1	Ф25 AIII ℓ=11000	2	42,4	88,3
	2	Ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
8КР110-2	1	Ф28 AIII ℓ=11000	2	53,1	109,7
	2	Ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
8КР110-3	1	Ф32 AIII ℓ=11000	2	69,4	142,3
	2	Ф8 AI ℓ=380	23	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-215

Каркас 8КР110; 8КР110-1... 8КР110-3

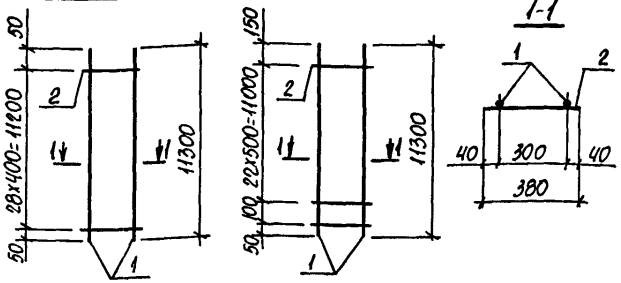
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

8КР113

8КР113-1... 8КР113-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР113	1	Ф22 AIII ℓ=11300	2	33,7	70,3
	2	Ф6 AI ℓ=380	29	0,08	
8КР113-1	1	Ф25 AIII ℓ=11300	2	43,5	90,6
	2	Ф8 AI ℓ=380	24	0,15	
8КР113-2	1	Ф28 AIII ℓ=11300	2	54,6	112,8
	2	Ф8 AI ℓ=380	24	0,15	
8КР113-3	1	Ф32 AIII ℓ=11300	2	71,3	146,2
	2	Ф8 AI ℓ=380	24	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-216

Каркас 8КР113; 8КР113-1... 8КР113-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

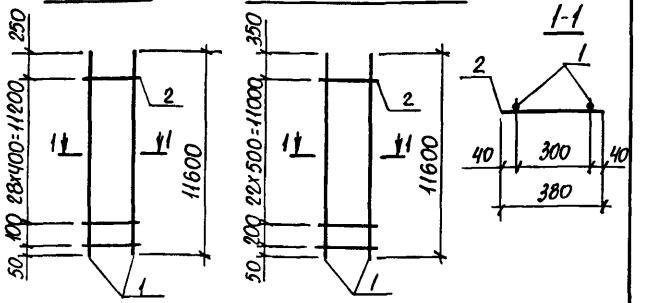
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

8КР116

8КР116-1... 8КР116-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР116	1	Ф 22 AIII ℓ=11600	2	34,6	72,2
	2	Ф 6 AI ℓ=380	30	0,08	
8КР116-1	1	Ф 25 AIII ℓ=11600	2	44,7	93,0
	2	Ф 8 AI ℓ=380	24	0,15	
8КР116-2	1	Ф 28 AIII ℓ=11600	2	56,0	115,6
	2	Ф 8 AI ℓ=380	24	0,15	
8КР116-3	1	Ф 32 AIII ℓ=11600	2	73,2	150,0
	2	Ф 8 AI ℓ=380	24	0,15	

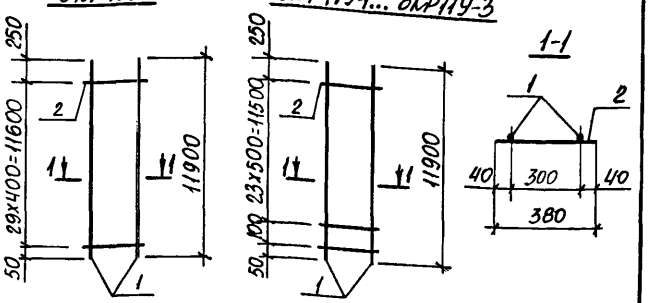
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-217
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 8КР116; 8КР116-1... 8КР116-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

8КР119

8КР119-1... 8КР119-3



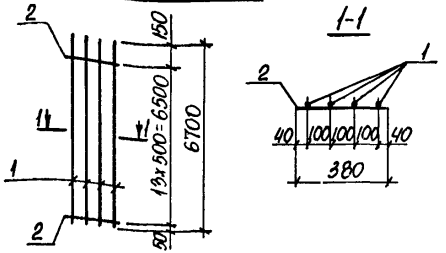
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
8КР119	1	Ф 22 AIII ℓ=11900	2	35,5	74,0
	2	Ф 6 AI ℓ=380	30	0,08	
8КР119-1	1	Ф 25 AIII ℓ=11900	2	45,8	95,4
	2	Ф 8 AI ℓ=380	25	0,15	
8КР119-2	1	Ф 28 AIII ℓ=11900	2	57,5	118,8
	2	Ф 8 AI ℓ=380	25	0,15	
8КР119-3	1	Ф 32 AIII ℓ=11900	2	75,1	154,0
	2	Ф 8 AI ℓ=380	25	0,15	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-218
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 8КР119; 8КР119-1... 8КР119-3.
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

9КР67; 9КР67-1... 9КР67-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР67	1	ф25 AIII ℓ=6700	4	25,8	105,3
	2	ф 8 AI ℓ=380	14	0,15	
9КР67-1	1	ф28 AIII ℓ=6700	4	32,4	131,7
	2	ф 8 AI ℓ=380	14	0,15	
9КР67-2	1	ф32 AIII ℓ=6700	4	42,3	171,3
	2	ф 8 AI ℓ=380	14	0,15	
9КР67-3	1	ф36 AIII ℓ=6700	4	53,5	217,2
	2	ф10 AI ℓ=380	14	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-219

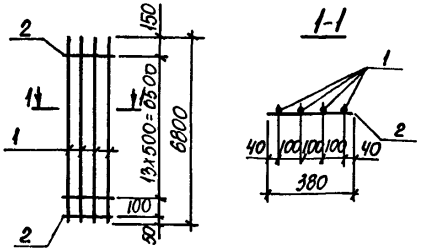
Каркас 9КР67; 9КР67-1... 9КР67-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9КР68; 9КР68-1... 9КР68-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР68	1	ф25 AIII ℓ=6800	4	26,2	107,1
	2	ф 8 AI ℓ=380	15	0,15	
9КР68-1	1	ф28 AIII ℓ=6800	4	32,8	133,5
	2	ф 8 AI ℓ=380	15	0,15	
9КР68-2	1	ф32 AIII ℓ=6800	4	42,9	173,9
	2	ф 8 AI ℓ=380	15	0,15	
9КР68-3	1	ф36 AIII ℓ=6800	4	54,3	220,7
	2	ф10 AI ℓ=380	15	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-220

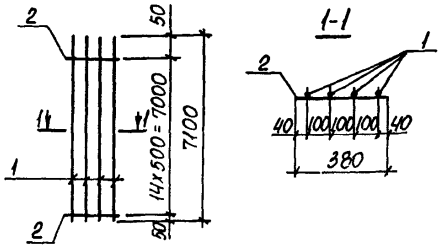
Каркас 9КР68; 9КР68-1... 9КР68-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9КР71; 9КР71-1... 9КР71-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР71	1	ф25 A-III ℓ=7100	4	27,3	111,5
	2	ф8 A-I ℓ=380	15	0,15	
9КР71-1	1	ф28 A-III ℓ=7100	4	34,3	139,5
	2	ф8 A-I ℓ=380	15	0,15	
9КР71-2	1	ф32 A-III ℓ=7100	4	44,8	181,5
	2	ф8 A-I ℓ=380	15	0,15	
9КР71-3	1	ф36 A-III ℓ=7100	4	56,7	230,3
	2	ф10 A-I ℓ=380	15	0,23	

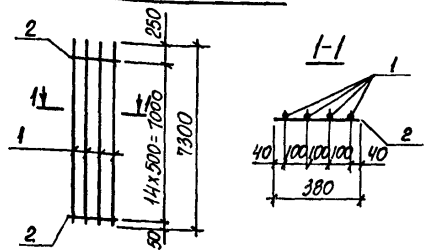
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-221	
Н. контр.	Кудричевская			
Гл. спец.	Саврянский			
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 9КР71; 9КР71-1... 9КР71-3	Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова			Харьковский промстройниипроект
Провер.	Тремль			

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

9КР73; 9КР73-1... 9КР73-3



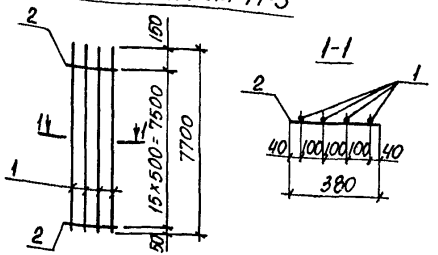
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР73	1	ф25 A-III ℓ=7300	4	28,1	114,7
	2	ф8 A-I ℓ=380	15	0,15	
9КР73-1	1	ф28 A-III ℓ=7300	4	35,3	143,5
	2	ф8 A-I ℓ=380	15	0,15	
9КР73-2	1	ф32 A-III ℓ=7300	4	46,1	186,7
	2	ф8 A-I ℓ=380	15	0,15	
9КР73-3	1	ф36 A-III ℓ=7300	4	58,3	236,7
	2	ф10 A-I ℓ=380	15	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-222	
Н. контр.	Кудричевская			
Гл. спец.	Саврянский			
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 9КР73; 9КР73-1... 9КР73-3	Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова			Харьковский промстройниипроект
Провер.	Тремль			

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9КР77; 9КР77-1... 9КР77-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР77	1	ф25 AIII ℓ=7700	4	29,6	120,8
	2	ф8 AI ℓ=380	16	0,15	
9КР77-1	1	ф28 AIII ℓ=7700	4	37,2	151,2
	2	ф8 AI ℓ=380	16	0,15	
9КР77-2	1	ф32 AIII ℓ=7700	4	48,6	196,8
	2	ф8 AI ℓ=380	16	0,15	
9КР77-3	1	ф36 AIII ℓ=7700	4	61,5	249,7
	2	ф10 AI ℓ=380	16	0,23	

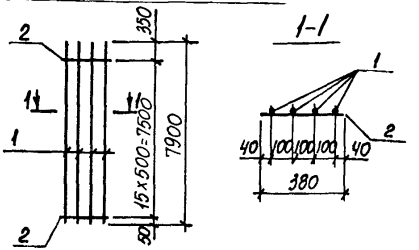
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-223	
Н. контр.	Кудричевская			
Гл. спец.	Саврянский			
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 9КР77; 9КР77-1... 9КР77-3	Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова			Харьковский промстройниипроект
Провер.	Тремль			

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

9КР79; 9КР79-1... 9КР79-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР79	1	ф25 AIII ℓ=7900	4	30,4	124,0
	2	ф8 AI ℓ=380	16	0,15	
9КР79-1	1	ф28 AIII ℓ=7900	4	38,2	155,2
	2	ф8 AI ℓ=380	16	0,15	
9КР79-2	1	ф32 AIII ℓ=7900	4	49,8	201,8
	2	ф8 AI ℓ=380	16	0,15	
9КР79-3	1	ф36 AIII ℓ=7900	4	63,1	256,1
	2	ф10 AI ℓ=380	16	0,23	

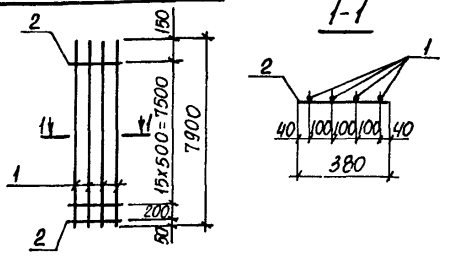
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-224	
Н. контр.	Кудричевская			
Гл. спец.	Саврянский			
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 9КР79; 9КР79-1... 9КР79-3	Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова			Харьковский промстройниипроект
Провер.	Тремль			

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

9КР79-4... 9КР79-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР79-4	1	Ф25 AIII ℓ=7900	4	30,4	124,2
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
9КР79-5	1	Ф28 AIII ℓ=7900	4	38,2	155,4
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
9КР79-6	1	Ф32 AIII ℓ=7900	4	49,8	201,8
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
9КР79-7	1	Ф36 AIII ℓ=7900	4	63,1	256,3
	2	Ф10 AI ℓ=380	17	0,23	

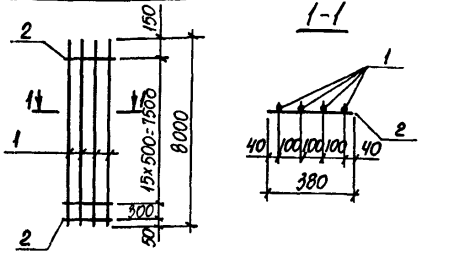
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-225
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 9КР79-4... 9КР79-7
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

9КР80; 9КР80-1... 9КР80-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР80	1	Ф25 AIII ℓ=8000	4	30,8	125,8
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
9КР80-1	1	Ф28 AIII ℓ=8000	4	38,6	157,0
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
9КР80-2	1	Ф32 AIII ℓ=8000	4	50,5	204,6
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
9КР80-3	1	Ф36 AIII ℓ=8000	4	63,9	259,5
	2	Ф10 AI ℓ=380	17	0,23	

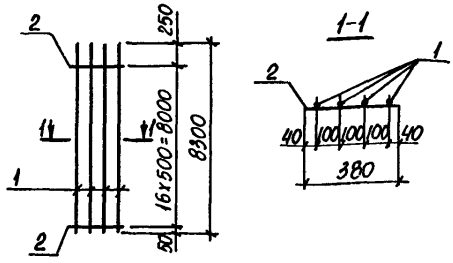
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-226
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 9КР80; 9КР80-1... 9КР80-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

9КР83; 9КР83-1... 9КР83-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР83	1	Ф25 AIII ℓ=8300	4	32,0	130,6
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
9КР83-1	1	Ф28 AIII ℓ=8300	4	40,1	163,0
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
9КР83-2	1	Ф32 AIII ℓ=8300	4	52,4	212,2
	2	Ф8 AI ℓ=380	17	0,15	
9КР83-3	1	Ф36 AIII ℓ=8300	4	66,3	269,1
	2	Ф10 AI ℓ=380	17	0,23	

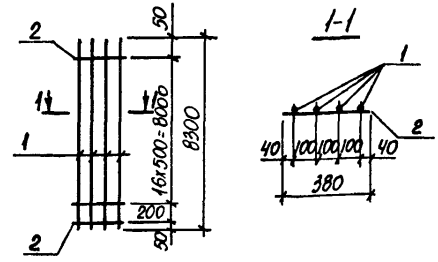
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-227
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрячевская		Каркас 9КР83; 9КР83-1... 9КР83-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

9КР83-4... 9КР83-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР83-4	1	Ф25 AIII ℓ=8300	4	32,0	130,7
	2	Ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
9КР83-5	1	Ф28 AIII ℓ=8300	4	40,0	162,7
	2	Ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
9КР83-6	1	Ф32 AIII ℓ=8300	4	52,4	212,3
	2	Ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
9КР83-7	1	Ф36 AIII ℓ=8300	4	66,3	269,3
	2	Ф10 AI ℓ=380	18	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

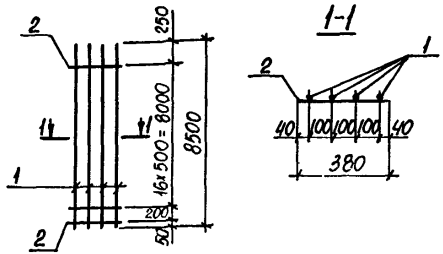
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-228
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрячевская		Каркас 9КР83-4... 9КР83-7
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

23746-04 93

Формат А4

9КР85; 9КР85-1... 9КР85-3



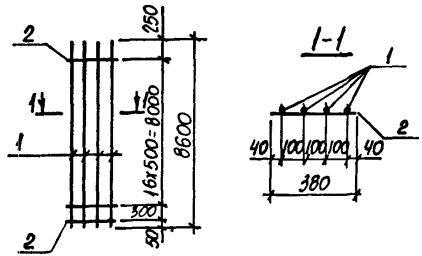
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР85	1	ф25 AIII ℓ=8500	4	32,7	133,5
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
9КР85-1	1	ф28 AIII ℓ=8500	4	41,0	166,7
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
9КР85-2	1	ф32 AIII ℓ=8500	4	53,6	217,1
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
9КР85-3	1	ф36 AIII ℓ=8500	4	67,9	275,7
	2	ф10 AI ℓ=380	18	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-229
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Сафрянский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		Каркас 9КР85; 9КР85-1,... 9КР85-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Гремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9КР86; 9КР86-1... 9КР86-3



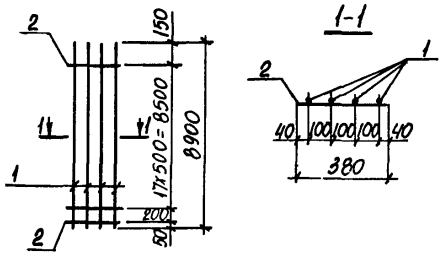
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР86	1	ф25 AIII ℓ=8600	4	33,1	135,1
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
9КР86-1	1	ф28 AIII ℓ=8600	4	41,5	168,7
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
9КР86-2	1	ф32 AIII ℓ=8600	4	54,3	219,9
	2	ф8 AI ℓ=380	18	0,15	
9КР86-3	1	ф36 AIII ℓ=8600	4	68,7	279,0
	2	ф10 AI ℓ=380	18	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-230
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Сафрянский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		Каркас 9КР86; 9КР86-1,... 9КР86-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Гремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9КР89; 9КР89-1... 9КР89-3



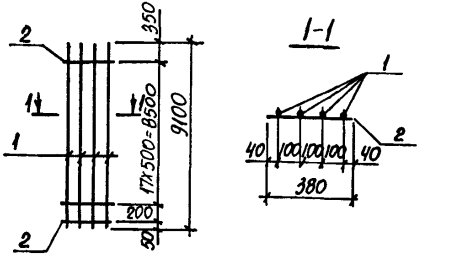
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР89	1	ф25 AIII ℓ=8900	4	34,3	140,1
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
9КР89-1	1	ф28 AIII ℓ=8900	4	43,0	174,9
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
9КР89-2	1	ф32 AIII ℓ=8900	4	56,2	227,7
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
9КР89-3	1	ф36 AIII ℓ=8900	4	71,1	288,8
	2	ф10 AI ℓ=380	19	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-231
Н. контр.	Кудрявцева		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявцева		
Исполн.	Литвинова		Каркас 9КР89; 9КР89-1... 9КР89-3
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9КР91; 9КР91-1... 9КР91-3



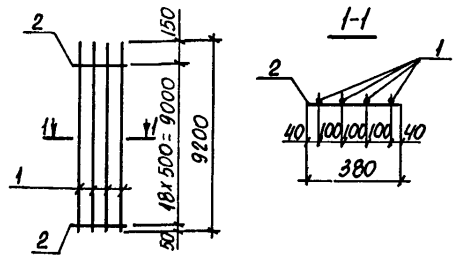
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР91	1	ф25 AIII ℓ=9100	4	35,0	142,9
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
9КР91-1	1	ф28 AIII ℓ=9100	4	44,0	178,9
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
9КР91-2	1	ф32 AIII ℓ=9100	4	57,4	232,5
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
9КР91-3	1	ф36 AIII ℓ=9100	4	72,7	295,2
	2	ф10 AI ℓ=380	19	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-232
Н. контр.	Кудрявцева		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявцева		
Исполн.	Литвинова		Каркас 9КР91; 9КР91-1... 9КР91-3
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9КР92; 9КР92-1... 9КР92-3



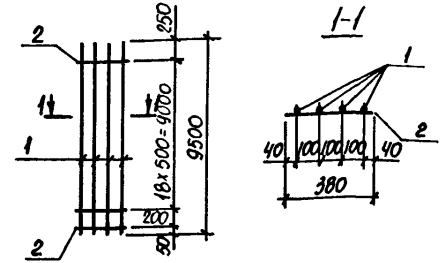
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР92	1	ф25 AIII ℓ=9200	4	35,4	144,5
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
9КР92-1	1	ф28 AIII ℓ=9200	4	44,4	180,5
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
9КР92-2	1	ф32 AIII ℓ=9200	4	58,1	235,3
	2	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
9КР92-3	1	ф36 AIII ℓ=9200	4	73,5	298,4
	2	ф10 AI ℓ=380	19	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-233
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сиврянский		Каркас 9КР92; 9КР92-1... 9КР92-3
Зав. гр.	Кудричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский промстройниипроект
Провер.	Гремль		

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв.

9КР95; 9КР95-1... 9КР95-3



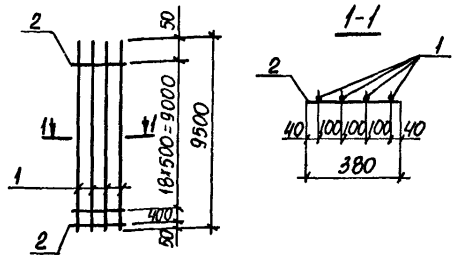
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР95	1	ф25 AIII ℓ=9500	4	36,5	149,0
	2	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
9КР95-1	1	ф28 AIII ℓ=9500	4	45,9	186,6
	2	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
9КР95-2	1	ф32 AIII ℓ=9500	4	59,9	242,6
	2	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
9КР95-3	1	ф36 AIII ℓ=9500	4	75,9	308,2
	2	ф10 AI ℓ=380	20	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-234
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сиврянский		Каркас 9КР95; 9КР95-1... 9КР95-3
Зав. гр.	Кудричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский промстройниипроект
Провер.	Гремль		

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв.

9КР95-4... 9КР95-7



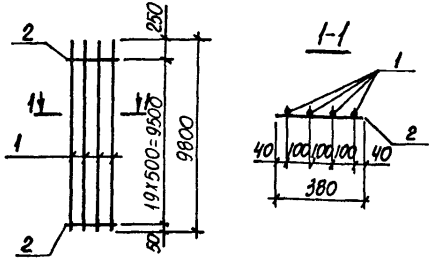
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР95-4	1	ф25 AIII	ℓ=9500	4	36,6	149,4
	2	ф8 AI	ℓ=380	20	0,15	
9КР95-5	1	ф28 AIII	ℓ=9500	4	45,9	186,6
	2	ф8 AI	ℓ=380	20	0,15	
9КР95-6	1	ф32 AIII	ℓ=9500	4	59,9	242,6
	2	ф8 AI	ℓ=380	20	0,15	
9КР95-7	1	ф36 AIII	ℓ=9500	4	75,9	308,2
	2	ф10 AI	ℓ=380	20	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-235
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Сафрянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 9КР95-4... 9КР95-7
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремпль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9КР98; 9КР98-1... 9КР98-3



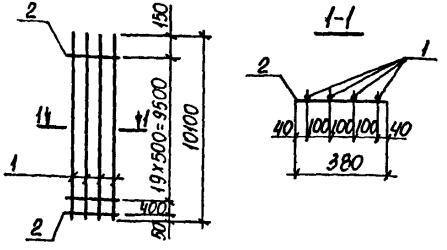
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР98	1	ф25 AIII	ℓ=9800	4	37,7	153,8
	2	ф8 AI	ℓ=380	20	0,15	
9КР98-1	1	ф28 AIII	ℓ=9800	4	47,3	192,2
	2	ф8 AI	ℓ=380	20	0,15	
9КР98-2	1	ф32 AIII	ℓ=9800	4	61,8	250,2
	2	ф8 AI	ℓ=380	20	0,15	
9КР98-3	1	ф36 AIII	ℓ=9800	4	78,3	317,8
	2	ф10 AI	ℓ=380	20	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-236
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Сафрянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 9КР98; 9КР98-1... 9КР98-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремпль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9КР101; 9КР101-1... 9КР101-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР101	1	ф25 AIII	ℓ=10100	4	38,9	158,8
	2	ф8 AI	ℓ=380	21	0,15	
9КР101-1	1	ф28 AIII	ℓ=10100	4	48,8	198,4
	2	ф8 AI	ℓ=380	21	0,15	
9КР101-2	1	ф32 AIII	ℓ=10100	4	63,7	258,0
	2	ф8 AI	ℓ=380	21	0,15	
9КР101-3	1	ф36 AIII	ℓ=10100	4	80,7	327,6
	2	ф10 AI	ℓ=380	21	0,23	

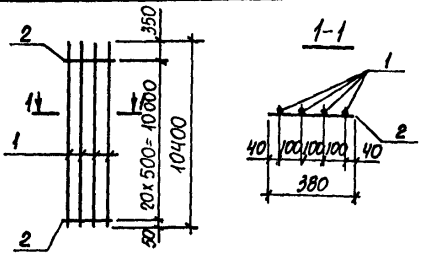
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-237
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 9КР101; 9КР101-1... 9КР101-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремлб		Харьковский промстройниипроект

Формат А4

9КР104; 9КР104-1... 9КР104-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР104	1	ф25 AIII	ℓ=10400	4	40,0	163,2
	2	ф8 AI	ℓ=380	21	0,15	
9КР104-1	1	ф28 AIII	ℓ=10400	4	50,2	204,0
	2	ф8 AI	ℓ=380	21	0,15	
9КР104-2	1	ф32 AIII	ℓ=10400	4	65,6	265,6
	2	ф8 AI	ℓ=380	21	0,15	
9КР104-3	1	ф36 AIII	ℓ=10400	4	83,1	337,2
	2	ф10 AI	ℓ=380	21	0,23	

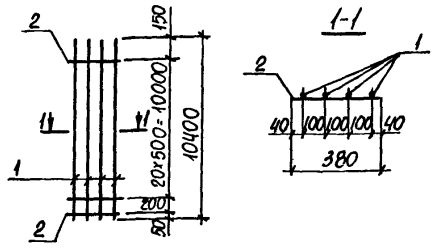
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-238
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 9КР104; 9КР104-1... 9КР104-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремлб		Харьковский промстройниипроект

Формат А4

9КР104-4... 9КР104-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР104-4	1	ф 25 AIII	ℓ=10400	4	40,0	163,3
	2	ф 8 AI	ℓ=380	22	0,15	
9КР104-5	1	ф 28 AIII	ℓ=10400	4	50,2	204,1
	2	ф 8 AI	ℓ=380	22	0,15	
9КР104-6	1	ф 32 AIII	ℓ=10400	4	65,6	265,7
	2	ф 8 AI	ℓ=380	22	0,15	
9КР104-7	1	ф 36 AIII	ℓ=10400	4	83,1	337,5
	2	ф 10 AI	ℓ=380	22	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрячевская	
Гл. спец.	Сафрянский	
Зав. гр.	Кудрячевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-239

Каркас 9КР104-4... 9КР104-7

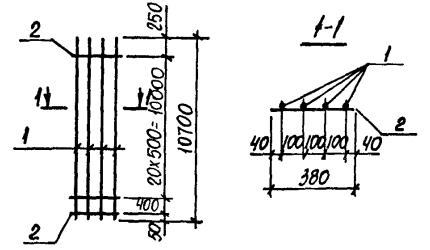
Стадия Р | Лист | Листов 1

Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

9КР107; 9КР107-1... 9КР107-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР107	1	ф 25 AIII	ℓ=10700	4	41,2	168,1
	2	ф 8 AI	ℓ=380	22	0,15	
9КР107-1	1	ф 28 AIII	ℓ=10700	4	51,7	210,1
	2	ф 8 AI	ℓ=380	22	0,15	
9КР107-2	1	ф 32 AIII	ℓ=10700	4	67,5	273,3
	2	ф 8 AI	ℓ=380	22	0,15	
9КР107-3	1	ф 36 AIII	ℓ=10700	4	85,5	347,2
	2	ф 10 AI	ℓ=380	22	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрячевская	
Гл. спец.	Сафрянский	
Зав. гр.	Кудрячевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-240

Каркас 9КР107; 9КР107-1... 9КР107-3

Стадия Р | Лист | Листов 1

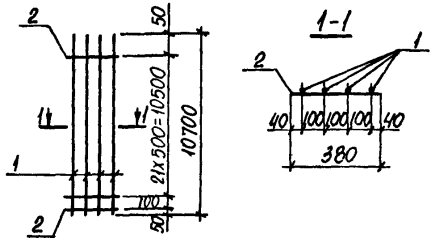
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

23746-04 99

Формат А4

9КР107-4... 9КР107-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР107-4	1	ф25 AIII ℓ=10700	4	41,2	168,3
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
9КР107-5	1	ф28 AIII ℓ=10700	4	51,7	210,3
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
9КР107-6	1	ф32 AIII ℓ=10700	4	67,5	273,4
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
9КР107-7	1	ф36 AIII ℓ=10700	4	85,5	347,3
	2	ф10 AI ℓ=380	23	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Скворянский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-241

Каркас 9КР107-4... 9КР107-7

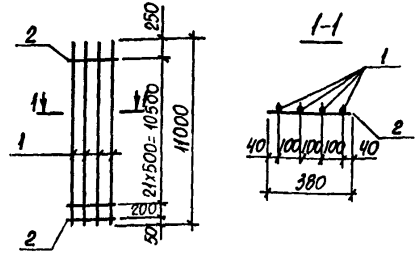
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХПСИ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

9КР110; 9КР110-1... 9КР110-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР110	1	ф25 AIII ℓ=11000	4	42,4	173,1
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
9КР110-1	1	ф28 AIII ℓ=11000	4	53,1	215,9
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
9КР110-2	1	ф32 AIII ℓ=11000	4	69,4	281,1
	2	ф8 AI ℓ=380	23	0,15	
9КР110-3	1	ф36 AIII ℓ=11000	4	87,9	357,0
	2	ф10 AI ℓ=380	23	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Скворянский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-242

Каркас 9КР110; 9КР110-1... 9КР110-3

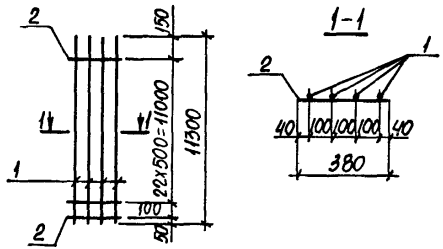
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХПСИ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

9КР113; 9КР113-1... 9КР113-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР113	1	ф 25 AIII ℓ=11300	4	43,5	177,6
	2	ф 8 AI ℓ=380	24	0,15	
9КР113-1	1	ф 28 AIII ℓ=11300	4	54,6	222,0
	2	ф 8 AI ℓ=380	24	0,15	
9КР113-2	1	ф 32 AIII ℓ=11300	4	71,3	288,8
	2	ф 8 AI ℓ=380	24	0,15	
9КР113-3	1	ф 36 AIII ℓ=11300	4	90,3	366,7
	2	ф 10 AI ℓ=380	24	0,23	

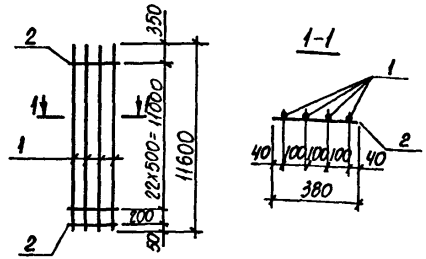
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-243		
Н. контр.	Кудрявцевская				
Гл. спец.	Сафрянский				
Зав. гр.	Кудрявцевская		Каркас 9КР113; 9КР113-1... 9КР113-3	Стадия: Р; Лист; Листов: 1	
Исполн.	Литвинова			Харьковский Промстройниипроект	
Провер.	Тремль				

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Формат А4

9КР116; 9КР116-1... 9КР116-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР116	1	ф 25 AIII ℓ=11600	4	44,7	182,4
	2	ф 8 AI ℓ=380	24	0,15	
9КР116-1	1	ф 28 AIII ℓ=11600	4	56,0	227,6
	2	ф 8 AI ℓ=380	24	0,15	
9КР116-2	1	ф 32 AIII ℓ=11600	4	73,2	296,4
	2	ф 8 AI ℓ=380	24	0,15	
9КР116-3	1	ф 36 AIII ℓ=11600	4	92,7	376,3
	2	ф 10 AI ℓ=380	24	0,23	

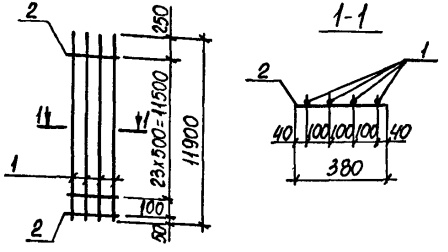
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-244		
Н. контр.	Кудрявцевская				
Гл. спец.	Сафрянский				
Зав. гр.	Кудрявцевская		Каркас 9КР116; 9КР116-1... 9КР116-3	Стадия: Р; Лист; Листов: 1	
Исполн.	Литвинова			Харьковский Промстройниипроект	
Провер.	Тремль				

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Формат А4

9КР119; 9КР1191... 9КР119-3



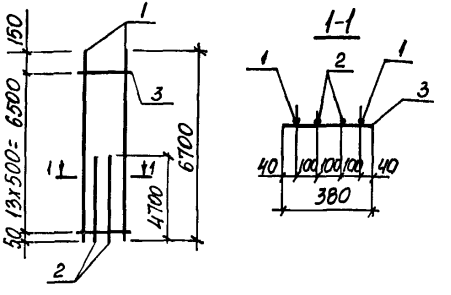
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол	Масса ед. кг	Общая масса кг
9КР119	1	Ф25 AIII ℓ=11900	4	45,8	187,0
	2	Ф8 AI ℓ=380	25	0,15	
9КР119-1	1	Ф28 AIII ℓ=11900	4	57,4	233,4
	2	Ф8 AI ℓ=380	25	0,15	
9КР119-2	1	Ф32 AIII ℓ=11900	4	75,1	304,2
	2	Ф8 AI ℓ=380	25	0,15	
9КР119-3	1	Ф36 AIII ℓ=11900	4	95,1	386,2
	2	Ф10 AI ℓ=380	25	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-245
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 9КР119; 9КР119-1...9КР119-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

10КР67; 10КР67-1... 10КР67-3



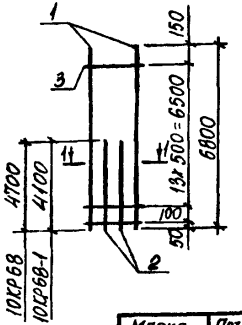
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР67	1	Ф25 AIII ℓ=6700	2	25,8	89,9
	2	Ф25 AIII ℓ=4700	2	18,1	
	3	Ф8 AI ℓ=380	14	0,15	
10КР67-1	1	Ф28 AIII ℓ=6700	2	32,4	112,3
	2	Ф28 AIII ℓ=4700	2	22,7	
	3	Ф8 AI ℓ=380	14	0,15	
10КР67-2	1	Ф32 AIII ℓ=6700	2	42,2	145,9
	2	Ф32 AIII ℓ=4700	2	29,7	
	3	Ф8 AI ℓ=380	14	0,15	
10КР67-3	1	Ф36 AIII ℓ=6700	2	53,5	185,2
	2	Ф36 AIII ℓ=4700	2	37,5	
	3	Ф10 AI ℓ=380	14	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

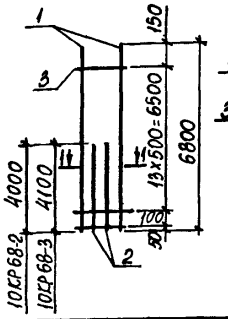
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-246
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 10КР67; 10КР67-1...10КР67-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

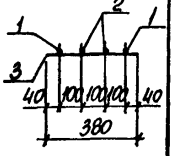
10КР68; 10КР68-1



10КР68-2; 10КР68-3



1-1



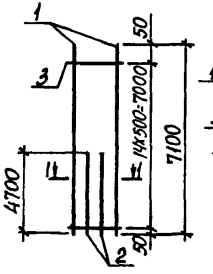
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР68	1	ф 25 AIII	ℓ= 6800	2	26,1	90,5
	2	ф 25 AIII	ℓ= 4700	2	18,0	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	15	0,15	
10КР68-1	1	ф 28 AIII	ℓ= 6800	2	32,8	107,5
	2	ф 28 AIII	ℓ= 4100	2	19,8	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	15	0,15	
10КР68-2	1	ф 32 AIII	ℓ= 6800	2	42,9	138,5
	2	ф 32 AIII	ℓ= 4000	2	25,2	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	15	0,15	
10КР68-3	1	ф 36 AIII	ℓ= 6800	2	54,3	167,9
	2	ф 36 AIII	ℓ= 4100	2	27,9	
	3	ф 10 AI	ℓ= 380	15	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

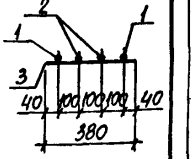
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-247
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		Каркас 10КР68; 10КР68-1... 10КР68-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремпль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

10КР71; 10КР71-1... 10КР71-3



1-1



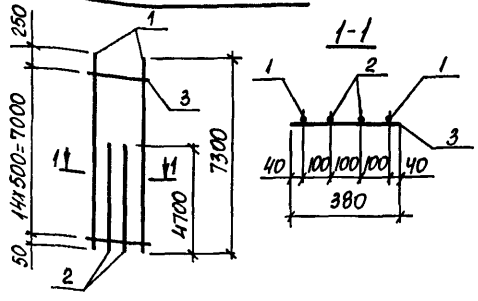
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
10КР71	1	ф 25 AIII	ℓ= 7100	2	27,3	92,9
	2	ф 25 AIII	ℓ= 4700	2	18,0	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	15	0,15	
10КР71-1	1	ф 28 AIII	ℓ= 7100	2	34,2	116,1
	2	ф 28 AIII	ℓ= 4700	2	22,7	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	15	0,15	
10КР71-2	1	ф 32 AIII	ℓ= 7100	2	44,8	151,3
	2	ф 32 AIII	ℓ= 4700	2	29,6	
	3	ф 8 AI	ℓ= 380	15	0,15	
10КР71-3	1	ф 36 AIII	ℓ= 7100	2	56,7	192,1
	2	ф 36 AIII	ℓ= 4700	2	37,6	
	3	ф 10 AI	ℓ= 380	15	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-248
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		Каркас 10КР71; 10КР71-1... 10КР71-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремпль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

10КР73; 10КР73-1... 10КР73-3



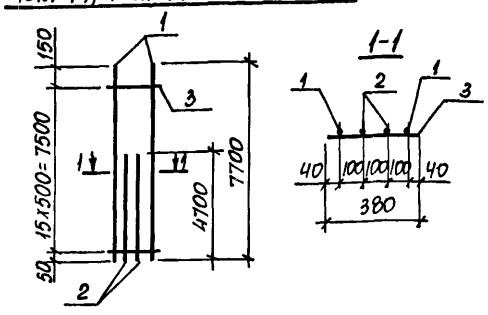
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР73	1	ф 25 AIII ℓ=7300	2	28,1	94,5
	2	ф 25 AIII ℓ=4700	2	18,0	
	3	ф 8 AI ℓ=380	15	0,15	
10КР73-1	1	ф 28 AIII ℓ=7300	2	35,3	118,3
	2	ф 28 AIII ℓ=4700	2	22,7	
	3	ф 8 AI ℓ=380	15	0,15	
10КР73-2	1	ф 32 AIII ℓ=7300	2	46,1	153,7
	2	ф 32 AIII ℓ=4700	2	29,6	
	3	ф 8 AI ℓ=380	15	0,15	
10КР73-3	1	ф 36 AIII ℓ=7300	2	58,3	195,1
	2	ф 36 AIII ℓ=4700	2	37,5	
	3	ф 10 AI ℓ=380	15	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-249
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Гаврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 10КР73; 10КР73-1... 10КР73-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

10КР77; 10КР77-1... 10КР77-3



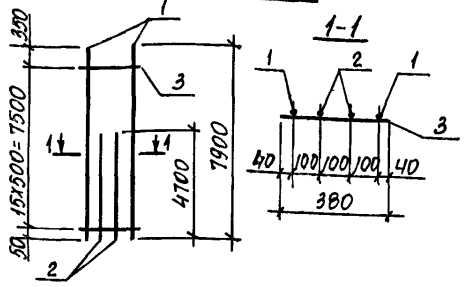
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
10КР77	1	ф25 AIII ℓ=7700	2	29,5	97,4
	2	ф 25 AIII ℓ=4700	2	18,0	
	3	ф 8 AI ℓ=380	16	0,15	
10КР77-1	1	ф 28 AIII ℓ=7700	2	37,2	122,2
	2	ф 28 AIII ℓ=4700	2	22,7	
	3	ф 8 AI ℓ=380	16	0,15	
10КР77-2	1	ф 32 AIII ℓ=7700	2	48,6	159,0
	2	ф 32 AIII ℓ=4700	2	29,7	
	3	ф 8 AI ℓ=380	16	0,15	
10КР77-3	1	ф 36 AIII ℓ=7700	2	61,5	201,7
	2	ф 36 AIII ℓ=4700	2	37,5	
	3	ф 10 AI ℓ=380	16	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-250
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Гаврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 10КР77; 10КР77-1... 10КР77-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

10КР79; 10КР79-1... 10КР79-3



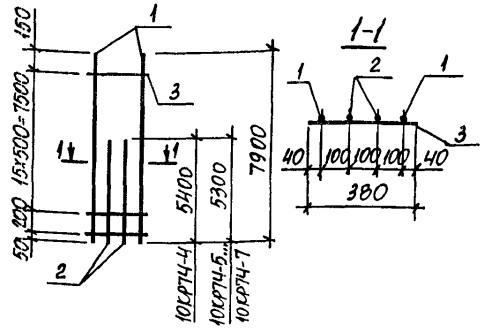
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР79	1	ф25 AIII	ℓ=7900	2	30,4	99,2
	2	ф25 AIII	ℓ=4700	2	18,0	
	3	ф8 AI	ℓ=380	16	0,15	
10КР79-1	1	ф28 AIII	ℓ=7900	2	38,2	124,2
	2	ф28 AIII	ℓ=4700	2	22,7	
	3	ф8 AI	ℓ=380	16	0,15	
10КР79-2	1	ф32 AIII	ℓ=7900	2	49,8	161,4
	2	ф32 AIII	ℓ=4700	2	29,7	
	3	ф8 AI	ℓ=380	16	0,15	
10КР79-3	1	ф36 AIII	ℓ=7900	2	63,1	204,9
	2	ф36 AIII	ℓ=4700	2	37,5	
	3	ф10 AI	ℓ=380	16	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-251
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		Каркас 10КР79; 10КР79-1...; 10КР79-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

10КР79-4... 10КР79-7



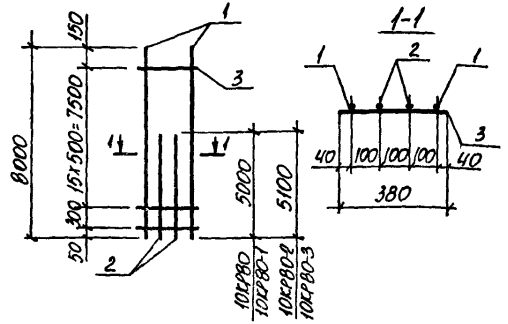
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
10КР79-4	1	ф25 AIII	ℓ=7900	2	30,4	105,0
	2	ф25 AIII	ℓ=5400	2	20,8	
	3	ф8 AI	ℓ=380	17	0,15	
10КР79-5	1	ф28 AIII	ℓ=7900	2	38,2	130,2
	2	ф28 AIII	ℓ=5300	2	25,6	
	3	ф8 AI	ℓ=380	17	0,15	
10КР79-6	1	ф32 AIII	ℓ=7900	2	49,8	169,0
	2	ф32 AIII	ℓ=5300	2	33,4	
	3	ф8 AI	ℓ=380	17	0,15	
10КР79-7	1	ф36 AIII	ℓ=7900	2	63,1	214,7
	2	ф36 AIII	ℓ=5300	2	42,3	
	3	ф10 AI	ℓ=380	17	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-252
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		Каркас 10КР79-4... 10КР79-7
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

10КР80; 10КР80-1... 10КР80-3



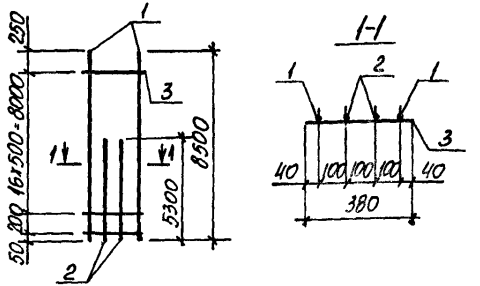
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР80	1	Ф 25 AIII	ℓ=8000	2	30,8	102,8
	2	Ф 25 AIII	ℓ=5000	2	19,3	
	3	Ф 8 AI	ℓ=380	17	0,15	
10КР80-1	1	Ф 28 AIII	ℓ=8000	2	38,6	128,2
	2	Ф 28 AIII	ℓ=5000	2	24,2	
	3	Ф 8 AI	ℓ=380	17	0,15	
10КР80-2	1	Ф 32 AIII	ℓ=8000	2	50,5	168,0
	2	Ф 32 AIII	ℓ=5100	2	32,2	
	3	Ф 8 AI	ℓ=380	17	0,15	
10КР80-3	1	Ф 36 AIII	ℓ=8000	2	63,9	213,1
	2	Ф 36 AIII	ℓ=5100	2	40,7	
	3	Ф 10 AI	ℓ=380	17	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-253
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 10КР80; 10КР80-1... 10КР80-3.
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

10КР85; 10КР85-1... 10КР85-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
10КР85	1	Ф 25 AIII	ℓ=8500	2	32,7	108,9
	2	Ф 25 AIII	ℓ=5300	2	20,4	
	3	Ф 8 AI	ℓ=380	18	0,15	
10КР85-1	1	Ф 28 AIII	ℓ=8500	2	41,0	135,9
	2	Ф 28 AIII	ℓ=5300	2	25,6	
	3	Ф 8 AI	ℓ=380	18	0,15	
10КР85-2	1	Ф 32 AIII	ℓ=8500	2	53,6	176,7
	2	Ф 32 AIII	ℓ=5300	2	33,4	
	3	Ф 8 AI	ℓ=380	18	0,15	
10КР85-3	1	Ф 36 AIII	ℓ=8500	2	67,9	224,5
	2	Ф 36 AIII	ℓ=5300	2	42,3	
	3	Ф 10 AI	ℓ=380	18	0,23	

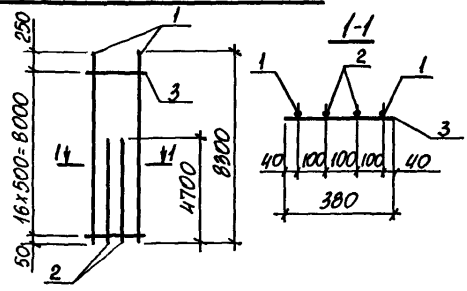
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-254
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Литвинова		Каркас 10КР85; 10КР85-1... 10КР85-3
Провер.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
			Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

10КР83; 10КР83-1... 10КР83-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР83	1	ф25 AIII ℓ= 8300	2	32,0	102,8
	2	ф25 AIII ℓ= 4700	2	18,1	
	3	ф8 AI ℓ= 380	17	0,15	
10КР83-1	1	ф28 AIII ℓ= 8300	2	40,1	128,2
	2	ф28 AIII ℓ= 4700	2	22,7	
	3	ф8 AI ℓ= 380	17	0,15	
10КР83-2	1	ф32 AIII ℓ= 8300	2	52,4	166,8
	2	ф32 AIII ℓ= 4700	2	29,7	
	3	ф8 AI ℓ= 380	17	0,15	
10КР83-3	1	ф36 AIII ℓ= 8300	2	66,3	211,7
	2	ф36 AIII ℓ= 4700	2	37,6	
	3	ф10 AI ℓ= 380	17	0,23	

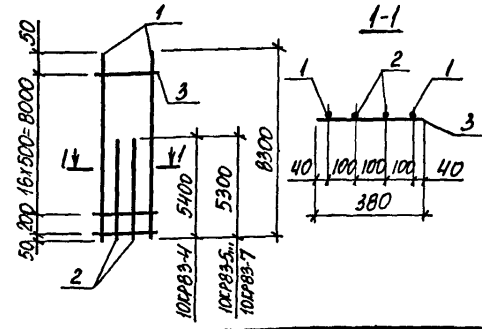
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-255
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 10КР83; 10КР83-1... 10КР83-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

10КР83-4... 10КР83-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
10КР83-4	1	ф25 AIII ℓ= 8300	2	32,0	108,3
	2	ф25 AIII ℓ= 5400	2	20,8	
	3	ф8 AI ℓ= 380	18	0,15	
10КР83-5	1	ф28 AIII ℓ= 8300	2	40,1	134,1
	2	ф28 AIII ℓ= 5300	2	25,6	
	3	ф8 AIII ℓ= 380	18	0,15	
10КР83-6	1	ф32 AIII ℓ= 8300	2	52,4	174,3
	2	ф32 AIII ℓ= 5300	2	33,4	
	3	ф8 AI ℓ= 380	18	0,15	
10КР83-7	1	ф36 AIII ℓ= 8300	2	66,3	221,3
	2	ф36 AIII ℓ= 5300	2	42,3	
	3	ф10 AI ℓ= 380	18	0,23	

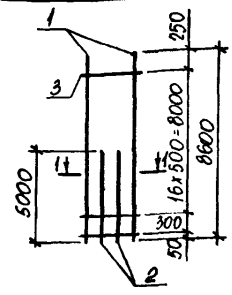
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-256
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 10КР83-4... 10КР83-7
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

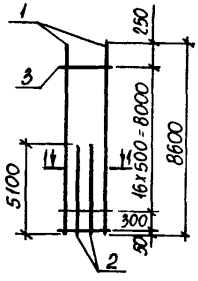
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

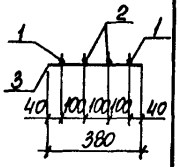
10КР86; 10КР86-1



10КР86-2; 10КР86-3



1-1



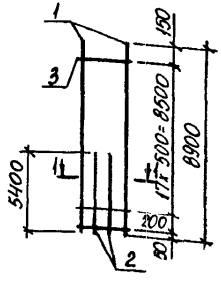
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР86	1	ф25 AIII	ℓ=8600	2	33,1	107,5
	2	ф25 AIII	ℓ=5000	2	19,3	
	3	ф8 AI	ℓ=380	18	0,15	
10КР86-1	1	ф28 AIII	ℓ=8600	2	41,5	134,1
	2	ф28 AIII	ℓ=5000	2	24,2	
	3	ф8 AI	ℓ=380	18	0,15	
10КР86-2	1	ф32 AIII	ℓ=8600	2	54,3	175,7
	2	ф32 AIII	ℓ=5100	2	32,2	
	3	ф8 AI	ℓ=380	18	0,15	
10КР86-3	1	ф36 AIII	ℓ=8600	2	68,7	222,9
	2	ф36 AIII	ℓ=5100	2	40,7	
	3	ф10 AI	ℓ=380	18	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

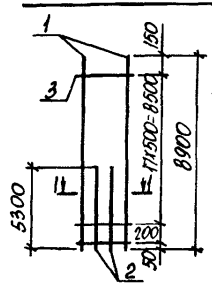
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-257
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 10КР86; 10КР86-1... 10КР86-3
Зав. гр.	Кудричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский промстройниипроект
Провер.	Третьль		

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

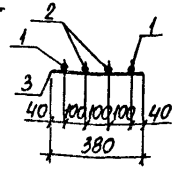
10КР89



10КР89-1... 10КР89-3



1-1



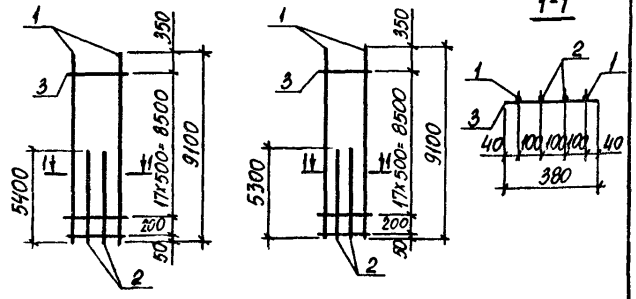
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
10КР89	1	ф25 AIII	ℓ=8900	2	34,3	113,1
	2	ф25 AIII	ℓ=5400	2	20,8	
	3	ф8 AI	ℓ=380	19	0,15	
10КР89-1	1	ф28 AIII	ℓ=8900	2	43,0	140,1
	2	ф28 AIII	ℓ=5300	2	25,6	
	3	ф8 AI	ℓ=380	19	0,15	
10КР89-2	1	ф32 AIII	ℓ=8900	2	56,2	182,1
	2	ф32 AIII	ℓ=5300	2	33,4	
	3	ф8 AI	ℓ=380	19	0,15	
10КР89-3	1	ф36 AIII	ℓ=8900	2	71,1	231,1
	2	ф36 AIII	ℓ=5300	2	42,3	
	3	ф10 AI	ℓ=380	19	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-258
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 10КР89; 10КР89-1... 10КР89-3
Зав. гр.	Кудричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский промстройниипроект
Провер.	Третьль		

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

10КР91 10КР91-1...10КР91-3 1-1



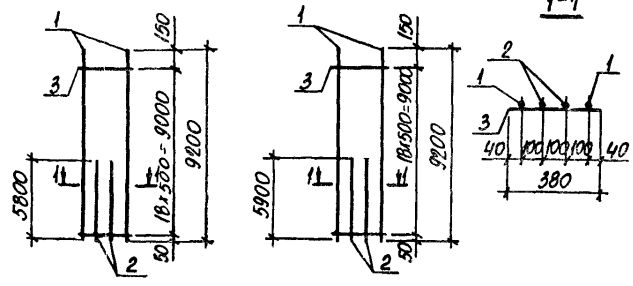
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР91	1	ф25 AIII ℓ=9100	2	35,0	114,5
	2	ф25 AIII ℓ=5400	2	20,8	
	3	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
10КР91-1	1	ф28 AIII ℓ=9100	2	44,0	142,1
	2	ф28 AIII ℓ=5300	2	25,6	
	3	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
10КР91-2	1	ф32 AIII ℓ=9100	2	57,4	184,5
	2	ф32 AIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
10КР91-3	1	ф36 AIII ℓ=9100	2	72,7	234,4
	2	ф36 AIII ℓ=5300	2	42,3	
	3	ф10 AI ℓ=380	19	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-259
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 10КР91; 10КР91-1...10КР91-3
Зав. гр.	Кудричевский		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский промстройниипроект
Провер.	Тремль		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

10КР92; 10КР92-1; 10КР92-3 10КР92-2 1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
10КР92	1	ф25 AIII ℓ=9200	2	35,4	118,3
	2	ф25 AIII ℓ=5800	2	22,3	
	3	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
10КР92-1	1	ф28 AIII ℓ=9200	2	44,4	147,7
	2	ф28 AIII ℓ=5800	2	28,0	
	3	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
10КР92-2	1	ф32 AIII ℓ=9200	2	58,1	193,5
	2	ф32 AIII ℓ=5900	2	37,2	
	3	ф8 AI ℓ=380	19	0,15	
10КР92-3	1	ф36 AIII ℓ=9200	2	73,5	244,0
	2	ф36 AIII ℓ=5800	2	46,3	
	3	ф10 AI ℓ=380	19	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

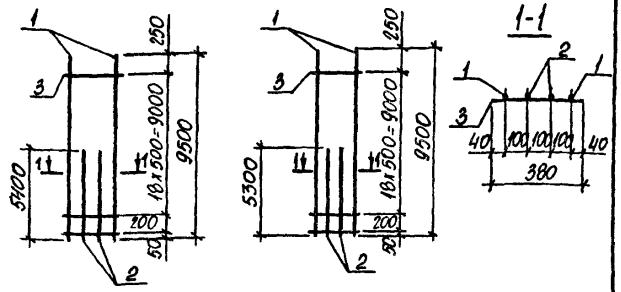
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-260
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 10КР92; 10КР92-1...10КР92-3
Зав. гр.	Кудричевский		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Литвинова		Харьковский промстройниипроект
Провер.	Тремль		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

10КР95

10КР95-1... 10КР95-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР95	1	ф25 AIII	ℓ= 9500	2	36,6	117,8
	2	ф25 AIII	ℓ= 5400	2	20,8	
	3	ф8 AI	ℓ= 380	20	0,15	
10КР95-1	1	ф28 AIII	ℓ= 9500	2	45,9	146,0
	2	ф28 AIII	ℓ= 5300	2	25,6	
	3	ф8 AI	ℓ= 380	20	0,15	
10КР95-2	1	ф32 AIII	ℓ= 9500	2	59,9	189,6
	2	ф32 AIII	ℓ= 5300	2	33,4	
	3	ф8 AI	ℓ= 380	20	0,15	
10КР95-3	1	ф36 AIII	ℓ= 9500	2	75,9	241,0
	2	ф36 AIII	ℓ= 5300	2	42,3	
	3	ф10 AI	ℓ= 380	20	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

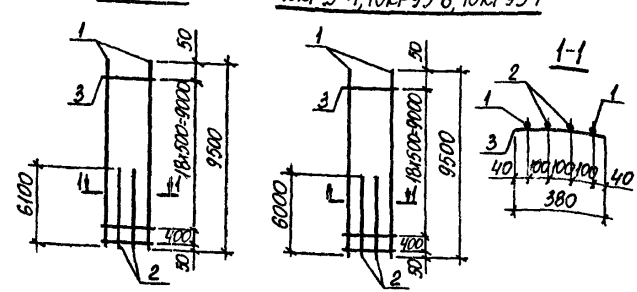
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-261
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 10КР95; 10КР95-1,...10КР95-3
Исполн.	Литвинова		Стадия: Р; Лист: —; Листов: 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

10КР95-5

10КР95-4; 10КР95-6; 10КР95-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
10КР95-4	1	ф25 AIII	ℓ= 9500	2	36,6	122,4
	2	ф25 AIII	ℓ= 6000	2	23,1	
	3	ф8 AI	ℓ= 380	20	0,15	
10КР95-5	1	ф28 AIII	ℓ= 9500	2	45,9	154,1
	2	ф28 AIII	ℓ= 6100	2	29,5	
	3	ф8 AI	ℓ= 380	20	0,15	
10КР95-6	1	ф32 AIII	ℓ= 9500	2	59,9	198,6
	2	ф32 AIII	ℓ= 6000	2	37,9	
	3	ф8 AI	ℓ= 380	20	0,15	
10КР95-7	1	ф36 AIII	ℓ= 9500	2	75,9	252,2
	2	ф36 AIII	ℓ= 6000	2	47,9	
	3	ф10 AI	ℓ= 380	20	0,23	

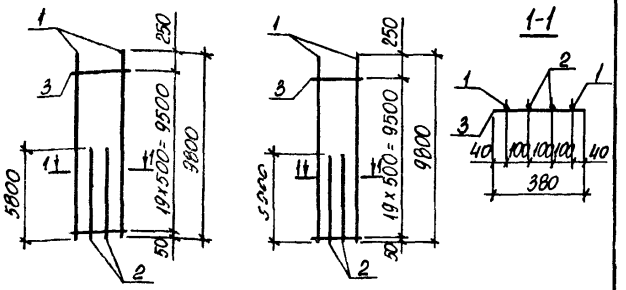
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-262
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 10КР95-4... 10КР95-7
Исполн.	Литвинова		Стадия: Р; Лист: —; Листов: 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

10КР98; 10КР98-1; 10КР98-3

10КР98-2



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР98	1	ф25 AIII ℓ=9800	2	37,7	123,0
	2	ф25 AIII ℓ=5800	2	22,3	
	3	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
10КР98-1	1	ф28 AIII ℓ=9800	2	47,3	153,6
	2	ф28 AIII ℓ=5800	2	28,0	
	3	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
10КР98-2	1	ф32 AIII ℓ=9800	2	61,8	201,0
	2	ф32 AIII ℓ=5900	2	37,2	
	3	ф8 AI ℓ=380	20	0,15	
10КР98-3	1	ф36 AIII ℓ=9800	2	78,3	253,8
	2	ф36 AIII ℓ=5800	2	46,3	
	3	ф10 AI ℓ=380	20	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-263

Каркас 10КР98; 10КР98-1... 10КР98-3

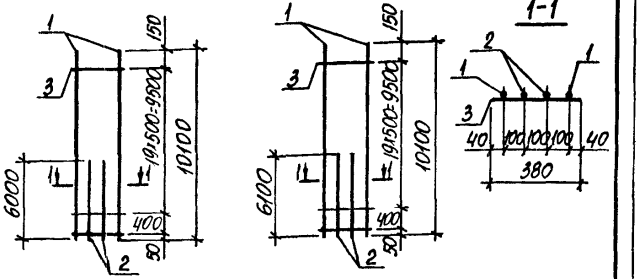
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

10КР101; 10КР101-2; 10КР101-3

10КР101-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
10КР101	1	ф25 AIII ℓ=10100	2	38,9	127,2
	2	ф25 AIII ℓ=6000	2	23,1	
	3	ф8 AI ℓ=380	21	0,15	
10КР101-1	1	ф28 AIII ℓ=10100	2	48,8	159,8
	2	ф28 AIII ℓ=6100	2	29,5	
	3	ф8 AI ℓ=380	21	0,15	
10КР101-2	1	ф32 AIII ℓ=10100	2	63,7	206,4
	2	ф32 AIII ℓ=6000	2	37,9	
	3	ф8 AI ℓ=380	21	0,15	
10КР101-3	1	ф36 AIII ℓ=10100	2	80,7	262,0
	2	ф36 AIII ℓ=6000	2	47,9	
	3	ф10 AI ℓ=380	21	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		
Исполн.	Литвинова		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-264

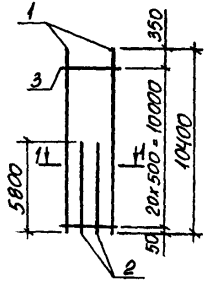
Каркас 10КР101; 10КР101-1..., 10КР101-3.

Стадия	Лист	Листов
Р		1

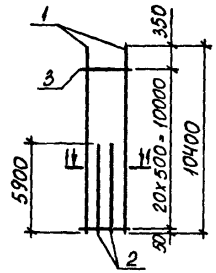
Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

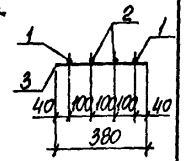
10КР104; 10КР104-1; 10КР104-3



10КР104-2



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР104	1	ф25 AIII ℓ=10400	2	40,0	127,8
	2	ф25 AIII ℓ=5800	2	22,3	
	3	ф8 AI ℓ=380	21	0,15	
10КР104-1	1	ф28 AIII ℓ=10400	2	50,2	159,6
	2	ф28 AIII ℓ=5800	2	28,0	
	3	ф8 AI ℓ=380	21	0,15	
10КР104-2	1	ф32 AIII ℓ=10400	2	65,6	208,8
	2	ф32 AIII ℓ=5900	2	37,2	
	3	ф8 AI ℓ=380	21	0,15	
10КР104-3	1	ф36 AIII ℓ=10400	2	83,1	263,6
	2	ф36 AIII ℓ=5800	2	46,3	
	3	ф10 AI ℓ=380	21	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевский	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-265

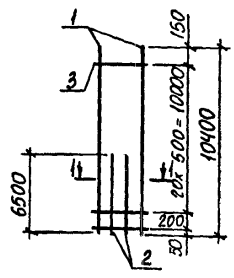
Каркас 10КР104; 10КР104-1... 10КР104-3

Стадия	Лист	Листов
Р		1

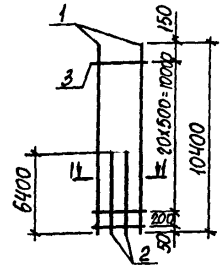
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

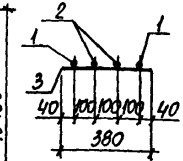
10КР104-4... 10КР104-6



10КР104-7



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса кг
10КР104-4	1	ф25 AIII ℓ=10400	2	40,0	133,3
	2	ф25 AIII ℓ=6500	2	25,0	
	3	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
10КР104-5	1	ф28 AIII ℓ=10400	2	50,2	166,5
	2	ф28 AIII ℓ=6500	2	31,4	
	3	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
10КР104-6	1	ф32 AIII ℓ=10400	2	65,6	216,5
	2	ф32 AIII ℓ=6500	2	41,0	
	3	ф8 AI ℓ=380	22	0,15	
10КР104-7	1	ф36 AIII ℓ=10400	2	83,1	273,5
	2	ф36 AIII ℓ=6400	2	51,1	
	3	ф10 AI ℓ=380	22	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Литвинова	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-266

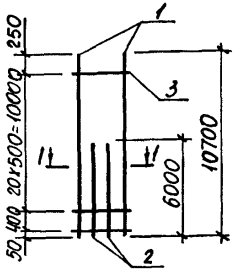
Каркас 10КР104-4... 10КР104-7

Стадия	Лист	Листов
Р		1

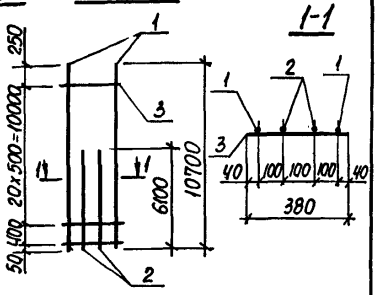
Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

10КР107; 10КР107-2; 10КР107-3



10КР107-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР107	1	ф 25 AIII ℓ= 10700	2	41,2	131,9
	2	ф 25 AIII ℓ= 6000	2	23,1	
	3	ф 8 AI ℓ= 380	22	0,15	
10КР107-1	1	ф 28 AIII ℓ= 10700	2	51,7	165,7
	2	ф 28 AIII ℓ= 6100	2	29,5	
	3	ф 8 AI ℓ= 380	22	0,15	
10КР107-2	1	ф 32 AIII ℓ= 10700	2	67,5	214,1
	2	ф 32 AIII ℓ= 6000	2	37,9	
	3	ф 8 AI ℓ= 380	22	0,15	
10КР107-3	1	ф 36 AIII ℓ= 10700	2	85,5	271,9
	2	ф 36 AIII ℓ= 6000	2	47,9	
	3	ф 10 AI ℓ= 380	22	0,23	

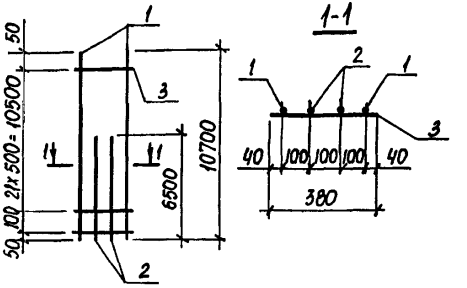
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-267
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 10КР107; 10КР107-1...; 10КР107-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Третьль		Харьковский промстройниипроект

Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № подл.

Формат А4

10КР107-4... 10КР107-7



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР107-4	1	ф 25 AIII ℓ= 10700	2	41,2	135,9
	2	ф 25 AIII ℓ= 6500	2	25,0	
	3	ф 8 AI ℓ= 380	23	0,15	
10КР107-5	1	ф 28 AIII ℓ=10700	2	51,7	169,7
	2	ф 28 AIII ℓ= 6500	2	31,4	
	3	ф 8 AI ℓ= 380	23	0,15	
10КР107-6	1	ф 32 AIII ℓ= 10700	2	67,5	220,5
	2	ф 32 AIII ℓ= 6500	2	41,0	
	3	ф 8 AI ℓ= 380	23	0,15	
10КР107-7	1	ф 36 AIII ℓ= 10700	2	85,5	280,1
	2	ф 36 AIII ℓ= 6500	2	51,9	
	3	ф 10 AI ℓ= 380	23	0,23	

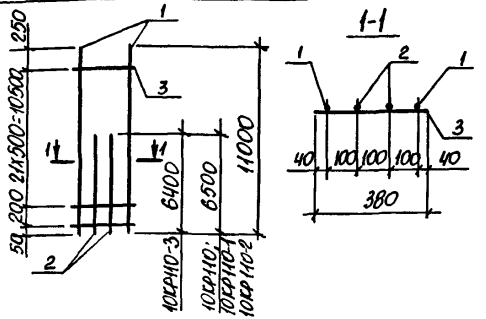
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-268
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 10КР107-4... 10КР107-7
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Третьль		Харьковский промстройниипроект

Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № подл.

Формат А4

10КР110; 10КР110-1... 10КР110-3



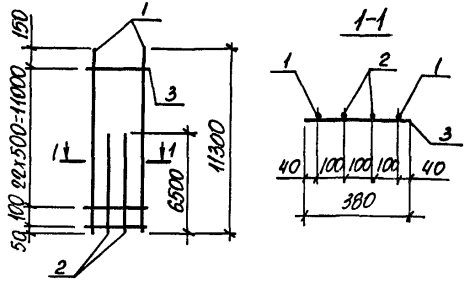
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР110	1	ф25 AIII	ℓ=11000	2	42,4	138,3
	2	ф25 AIII	ℓ=6500	2	25,0	
	3	ф8 AI	ℓ=380	23	0,15	
10КР110-1	1	ф28 AIII	ℓ=11000	2	53,1	172,5
	2	ф28 AIII	ℓ=6500	2	31,4	
	3	ф8 AI	ℓ=380	23	0,15	
10КР110-2	1	ф32 AIII	ℓ=11000	2	69,4	224,3
	2	ф32 AIII	ℓ=6500	2	41,0	
	3	ф8 AI	ℓ=380	23	0,15	
10КР110-3	1	ф36 AIII	ℓ=11000	2	87,9	283,3
	2	ф36 AIII	ℓ=6400	2	51,1	
	3	ф10 AI	ℓ=380	23	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-269
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Ставанский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 10КР110; 10КР110-1.., 10КР110-3.
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

10КР113; 10КР113-1... 10КР113-3



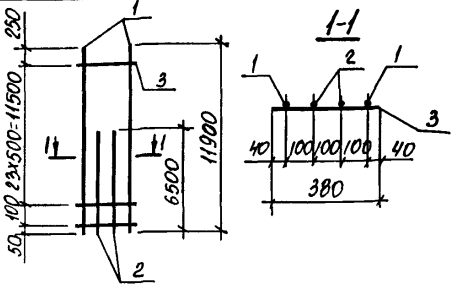
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР113	1	ф25 AIII	ℓ=11300	2	43,5	140,6
	2	ф25 AIII	ℓ=6500	2	25,0	
	3	ф8 AI	ℓ=380	24	0,15	
10КР113-1	1	ф28 AIII	ℓ=11300	2	54,6	175,6
	2	ф28 AIII	ℓ=6500	2	31,4	
	3	ф8 AI	ℓ=380	24	0,15	
10КР113-2	1	ф32 AIII	ℓ=11300	2	71,3	228,2
	2	ф32 AIII	ℓ=6500	2	41,0	
	3	ф8 AI	ℓ=380	24	0,15	
10КР113-3	1	ф36 AIII	ℓ=11300	2	90,3	289,9
	2	ф36 AIII	ℓ=6500	2	51,9	
	3	ф10 AI	ℓ=380	24	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-270
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Ставанский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 10КР113; 10КР113-1.., 10КР113-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

10КР119; 10КР119-1... 10КР119-3



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР119	1	ф25 AIII l=11900	2	45,8	145,4
	2	ф25 AIII l=6500	2	25,0	
	3	ф8 AI l=380	25	0,15	
10КР119-1	1	ф28 AIII l=11900	2	57,4	181,4
	2	ф28 AIII l=6500	2	31,4	
	3	ф8 AI l=380	25	0,15	
10КР119-2	1	ф32 AIII l=11900	2	75,1	236,0
	2	ф32 AIII l=6500	2	41,0	
	3	ф8 AI l=380	25	0,15	
10КР119-3	1	ф36 AIII l=11900	2	95,1	299,8
	2	ф36 AIII l=6500	2	51,9	
	3	ф10 AI l=380	25	0,23	

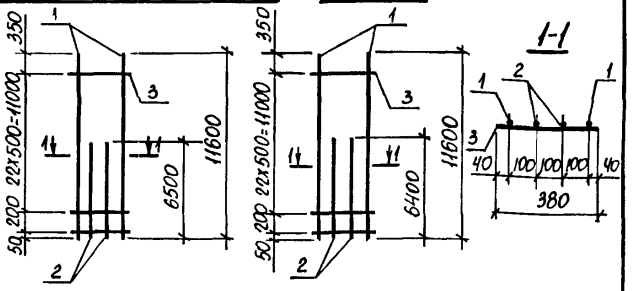
Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-271
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Саврасенский		
Зав. гр.	Кудрячевская		Каркас 10КР119; 10КР119-1..., 10КР119-3
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

10КР116; 10КР116-1; 10КР116-2 — 10КР116-3

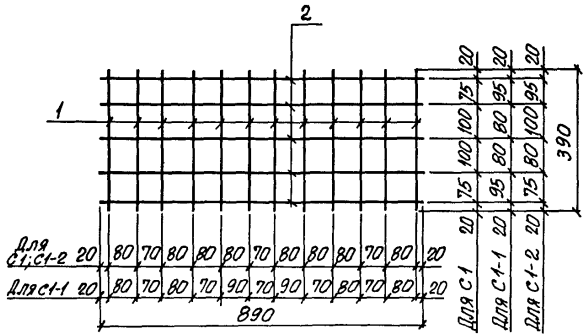


Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР116	1	ф25 AIII l=11600	2	44,7	143,0
	2	ф25 AIII l=6500	2	25,0	
	3	ф8 AI l=380	24	0,15	
10КР116-1	1	ф28 AIII l=11600	2	56,0	178,4
	2	ф28 AIII l=6500	2	31,4	
	3	ф8 AI l=380	24	0,15	
10КР116-2	1	ф32 AIII l=11600	2	73,2	232,0
	2	ф32 AIII l=6500	2	41,0	
	3	ф8 AI l=380	24	0,15	
10КР116-3	1	ф36 AIII l=11600	2	92,7	293,1
	2	ф36 AIII l=6400	2	51,1	
	3	ф10 AI l=380	24	0,23	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-272
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Саврасенский		
Зав. гр.	Кудрячевская		Каркас 10КР116; 10КР116-1..., 10КР116-3.
Исполн.	Литвинова		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

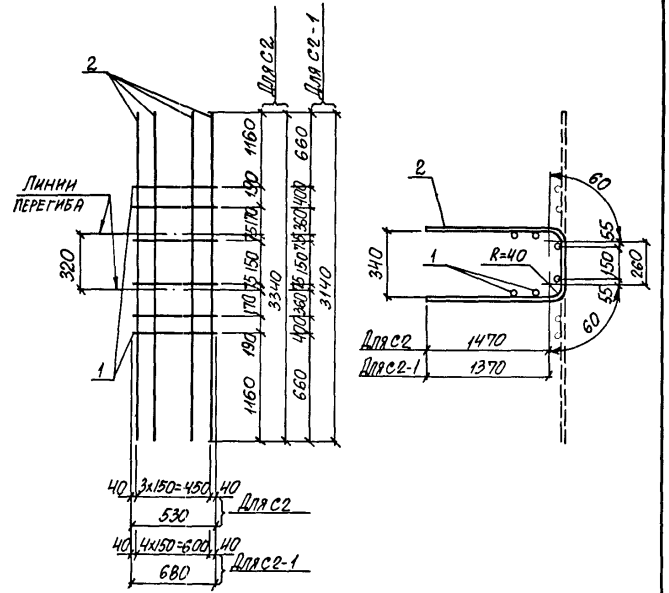


Марка сетки	Поз	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
С1	1	ф8 AI ℓ=390	12	0,16	3,7
С1-1	2	ф8 AI ℓ=890	5	0,35	
С1-2					

Арматура класса A-I по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-273		
Н. контр.	Кудрячевская				
Гл. спец.	Саврянский				
Зав. гр.	Кудрячевская		Сетка С1; С1-1; С1-2	Стадия Р	Лист 1	Листов 1
Исполн.	Колина			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	
Провер.	Проценко				

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

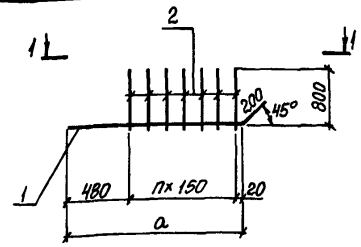


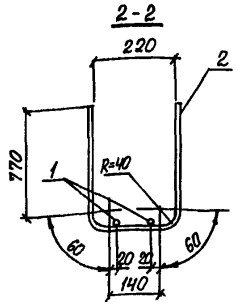
Марка сетки	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
С2	1	ф12 AIII ℓ=530	6	0,47	14,8
	2	ф12 AIII ℓ=3340	4	3,0	
С2-1	1	ф12 AIII ℓ=680	6	0,61	17,6
	2	ф12 AIII ℓ=3140	5	2,8	

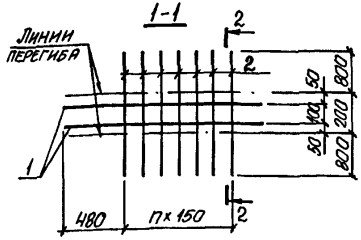
Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-274		
Н. контр.	Кудрячевская				
Гл. спец.	Саврянский				
Зав. гр.	Кудрячевская		Сетка С2; С2-1	Стадия Р	Лист 1	Листов 2
Исполн.	Колина			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	
Провер.	Проценко				

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №







Марка	Размер a, мм	Кол-во шагов, n
С3	1250	5
С3-1	1400	6
С3-2	1550	7
С3-3	1700	8

Марка сетки	Поз	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
С3	1	ф12АIII	ℓ=1450	2	1,3	12,2
	2	ф12АIII	ℓ=1800	6	1,6	
С3-1	1	ф12АIII	ℓ=1600	2	1,4	14,0
	2	ф12АIII	ℓ=1800	7	1,6	
С3-2	1	ф12АIII	ℓ=1750	2	1,6	16,0
	2	ф12АIII	ℓ=1800	8	1,6	
С3-3	1	ф12АIII	ℓ=1900	2	1,7	17,8
	2	ф12АIII	ℓ=1800	9	1,6	

Арматура класса А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Колина	
Провер.	Кудричевская	

1 424.1-6/89.2-275

СЕТКА С3; С3-1... С3-3

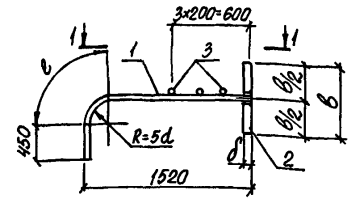
Стадия	Лист	Листов
Р		1

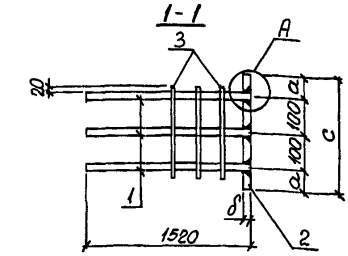
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

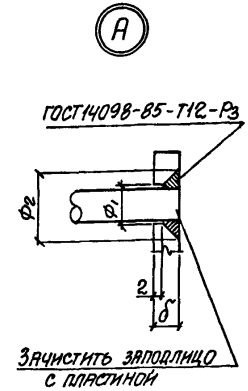
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.







Марка	Размеры, мм						
	a	b	c	δ	ℓ	ϕ_1	ϕ_2
СШ1	35	70	270	12	130	20	40
СШ2	40	80	280	14	140	22	60
СШ3	40	80	280	16	160	24	60
СШ4	45	90	290	18	170	26	60
СШ5	50	100	300	20	200	30	70

Спецификацию смотреть на листе 2

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Колина	
Провер.	Кудричевская	

1 424.1-6/89.2-276

Арматурный элемент СШ1... СШ5

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

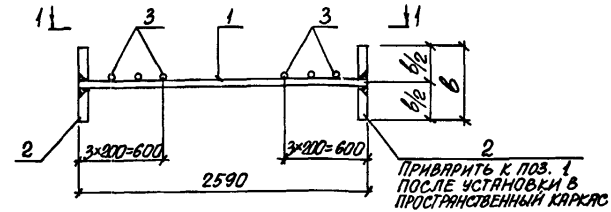
Марка арматурного элемента	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
СШ 1	1	ф16А III ℓ=2020	3	3,2	11,6
	2	Лист 70×12 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			
		ℓ=270	1	1,8	
	3	ф6А I ℓ=240	3	0,05	
СШ 2	1	ф18А III ℓ=2020	3	4,0	14,7
	2	Лист 80×14 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			
		ℓ=280	1	2,5	
	3	ф6А I ℓ=240	3	0,05	
СШ 3	1	ф20А III ℓ=2020	3	5,0	18,0
	2	Лист 80×16 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			
		ℓ=280	1	2,8	
	3	ф6А I ℓ=240	3	0,05	
СШ 4	1	ф22А III ℓ=2040	3	6,1	22,2
	2	Лист 90×18 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			
		ℓ=290	1	3,7	
	3	ф6А I ℓ=240	3	0,05	
СШ 5	1	ф25А III ℓ=2040	3	7,9	28,6
	2	Лист 100×20 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1-ТУ14-1-3023-80			
		ℓ=300	1	4,7	
	3	ф6А I ℓ=240	3	0,05	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82.

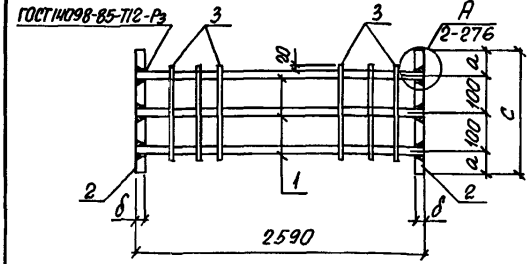
1.424.1-6/89.2-276 Лист 2

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

СШ 6 ... СШ 8



1-1



Марка	Размеры, мм					
	а	в	с	δ	$ф_1$	$ф_2$
СШ 6	40	80	280	16	24	60
СШ 7	45	90	290	18	26	60
СШ 8	50	100	300	20	30	70

Спецификацию смотреть на листе 2

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. констр.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Копина	
Провер.	Кудричевская	

1.424.1-6/89.2-277

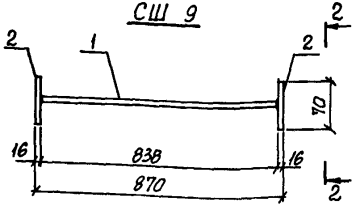
Арматурный элемент СШ 6 ... СШ 9

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

СШ 9



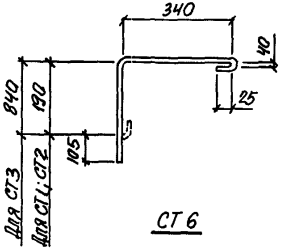
Марка арматурного элемента	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
СШ6	1	ф20 AIII ℓ=2590	3	6,4	25,1
	2	Лист 80×16 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			
		ℓ=280	2	2,8	
	3	ф6 AI ℓ=240	6	0,05	
СШ7	1	ф22 AIII ℓ=2590	3	7,7	30,9
	2	Лист 90×18 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			
		ℓ=290	2	3,7	
	3	ф6 AI ℓ=240	6	0,05	
СШ8	1	ф25 AIII ℓ=2590	3	10,0	39,9
	2	Лист 100×20 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-3023-80			
		ℓ=300	2	4,7	
	3	ф6 AI ℓ=240	6	0,05	
СШ9	1	ф20 AIII ℓ=835	1	2,2	3,2
	2	Лист 60×16 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-3023-80			
		ℓ=70	2	0,50	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82.

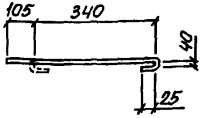
1.424.1-6/89.2-277 Лист 2

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

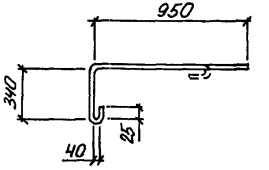
СТ1... СТ3



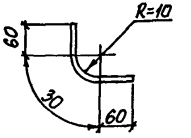
СТ4



СТ6



СТ5



Марка стержня	Наименование		Масса ед., кг
СТ1	ф6 AI	ℓ=700	0,15
СТ2	ф8 AI	ℓ=700	0,28
СТ3	ф10 AI	ℓ=1350	0,83
СТ4	ф10 AI	ℓ=550	0,31
СТ5	ф10 AI	ℓ=150	0,10
СТ6	ф10 AI	ℓ=1350	0,80

Арматура класса A-I по ГОСТ 5781-82.

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Супричевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Супричевская		
Исполн.	Копина		
Провер.	Супричевская		

1.424.1-6/89.2-278

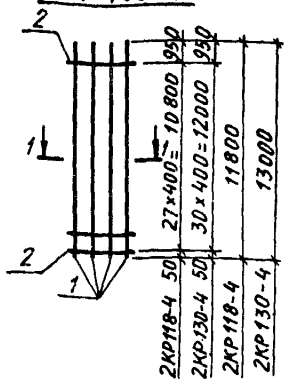
Стержень арматурный СТ1... СТ6

Стадия	Лист	Листов
Р		1

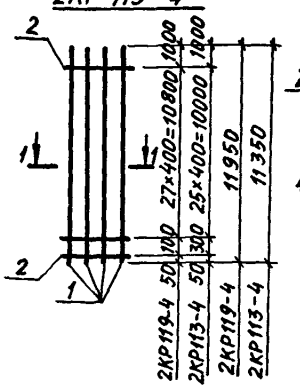
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

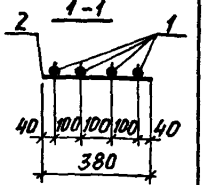
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

2КР 118-4
2КР 130-4



2КР 119-4
2КР 113-4





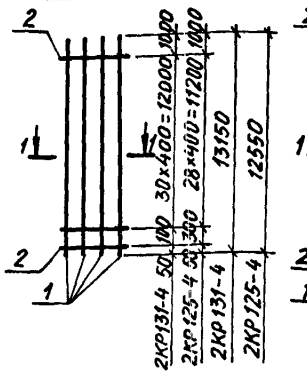
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
2КР118-4	1	Ø22AIII	ℓ=11800	4	35,2	143,0
	2	Ø6AI	ℓ= 380	28	0,08	
2КР119-4	1	Ø22AIII	ℓ=11950	4	35,5	144,3
	2	Ø6AI	ℓ= 380	29	0,08	
2КР113-4	1	Ø22AIII	ℓ=11350	4	33,7	137,0
	2	Ø6AI	ℓ= 380	27	0,08	
2КР130-4	1	Ø22AIII	ℓ=13000	4	38,7	157,3
	2	Ø6AI	ℓ= 380	31	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

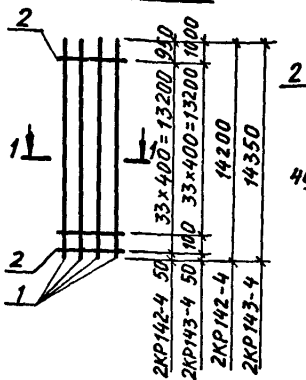
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-279
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		Каркас 2КР118-4; 2КР119-4; 2КР113-4; 2КР130-4
Исполн.	Тихонов		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

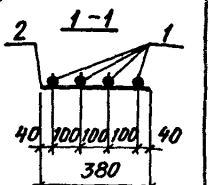
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2КР 131-4
2КР 125-4



2КР 142-4
2КР 143-4





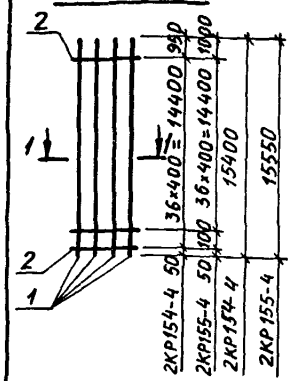
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
2КР131-4	1	Ø22AIII	ℓ=13150	4	39,0	158,6
	2	Ø6AI	ℓ= 380	32	0,08	
2КР125-4	1	Ø22AIII	ℓ=12550	4	37,3	151,6
	2	Ø6AI	ℓ= 380	30	0,08	
2КР142-4	1	Ø22AIII	ℓ=14200	4	42,3	171,9
	2	Ø6AI	ℓ= 380	34	0,08	
2КР143-4	1	Ø22AIII	ℓ=14350	4	42,6	173,2
	2	Ø6AI	ℓ= 380	35	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

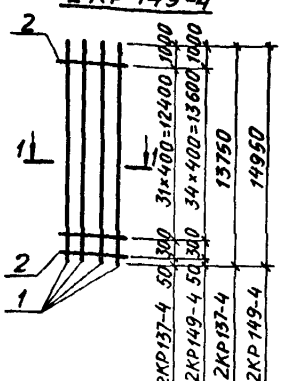
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-280
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		Каркас 2КР131-4; 2КР125-4; 2КР142-4; 2КР143-4.
Исполн.	Тихонов		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

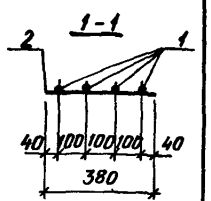
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2КР 154-4
2КР 155-4



2КР 137-4
2КР 149-4





Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
2КР154-4	1	Ø22AIII	ℓ=15400	4	45,9	186,6
	2	Ø6AI	ℓ= 380	37	0,08	
2КР155-4	1	Ø22AIII	ℓ=15550	4	46,2	187,8
	2	Ø6AI	ℓ= 380	38	0,08	
2КР137-4	1	Ø22AIII	ℓ=13750	4	40,8	165,8
	2	Ø6AI	ℓ= 380	33	0,08	
2КР149-4	1	Ø22AIII	ℓ=14950	4	44,4	180,5
	2	Ø6AI	ℓ= 380	36	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-281

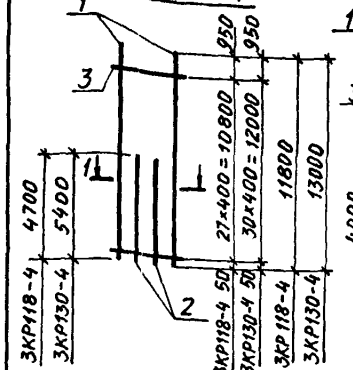
Каркас 2КР 154-4; 2КР 155-4; 2КР 137-4; 2КР 149-4.

Стадия	Лист	Листов
Р		1

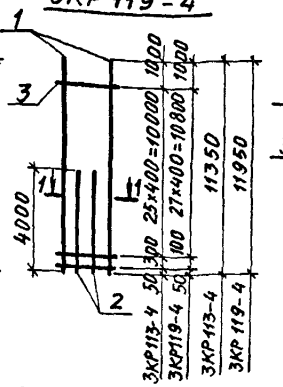
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

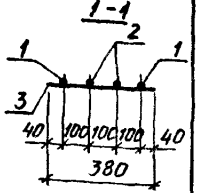
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

3КР 118-4
3КР 130-4



3КР 113-4
3КР 119-4





Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
3Кр118-4	1	Ø22AIII	ℓ=11800	2	35,2	100,6
	2	Ø22AIII	ℓ=4700	2	14,0	
	3	Ø6AI	ℓ= 380	28	0,08	
3Кр119-4	1	Ø22AIII	ℓ=11950	2	35,5	97,1
	2	Ø22AIII	ℓ=4000	2	11,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	29	0,08	
3Кр113-4	1	Ø22AIII	ℓ=11350	2	33,7	93,5
	2	Ø22AIII	ℓ=4000	2	11,9	
	3	Ø6AI	ℓ= 380	27	0,08	
3Кр130-4	1	Ø22AIII	ℓ=13000	2	38,7	112,1
	2	Ø22AIII	ℓ=5400	2	16,1	
	3	Ø6AI	ℓ= 380	31	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевский	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

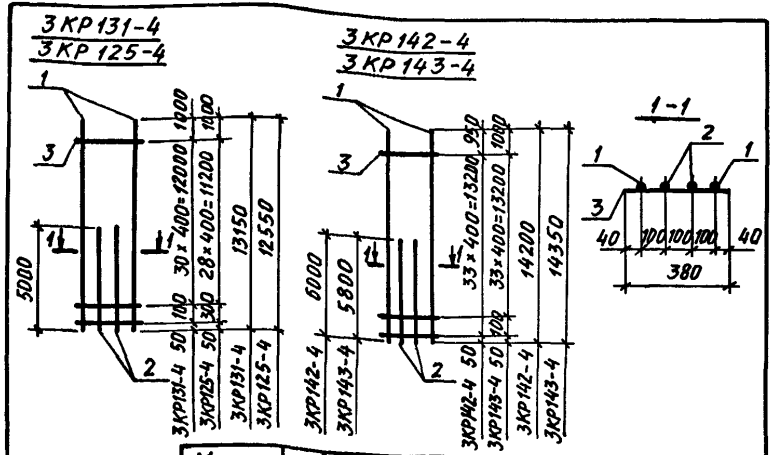
1.424.1-6/89.2-282

Каркас 3КР 118-4; 3КР 119-4; 3КР 113-4; 3КР 130-4.

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

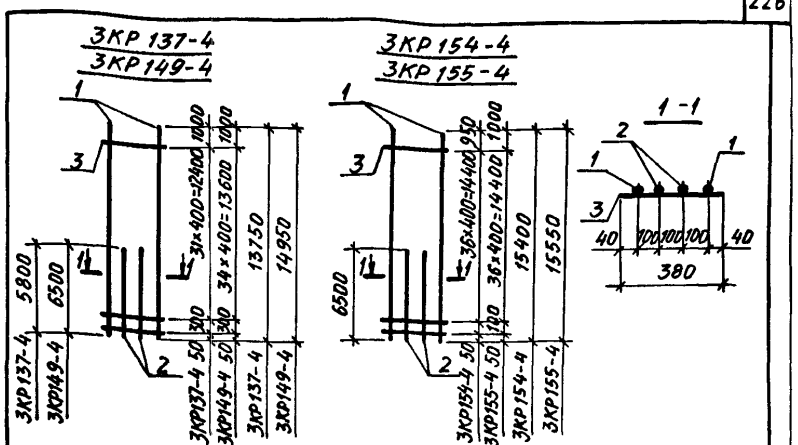


Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
3КР131-4	1	Ø22AIII	ℓ=13150	2	39,0	110,4
	2	Ø22AIII	ℓ=5000	2	14,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	32	0,08	
3КР125-4	1	Ø22AIII	ℓ=12550	2	37,3	96,6
	2	Ø22AIII	ℓ=5000	2	14,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	30	0,08	
3КР142-4	1	Ø22AIII	ℓ=14200	2	42,3	123,1
	2	Ø22AIII	ℓ=6000	2	17,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	34	0,08	
3КР143-4	1	Ø22AIII	ℓ=14350	2	46,2	122,6
	2	Ø22AIII	ℓ=5800	2	17,3	
	3	Ø6AI	ℓ=380	35	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-283
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 3КР131-4; 3КР125-4; 3КР142-4; 3КР143-4
Зав. гр.	Кудричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Тихонов		Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Тремль		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

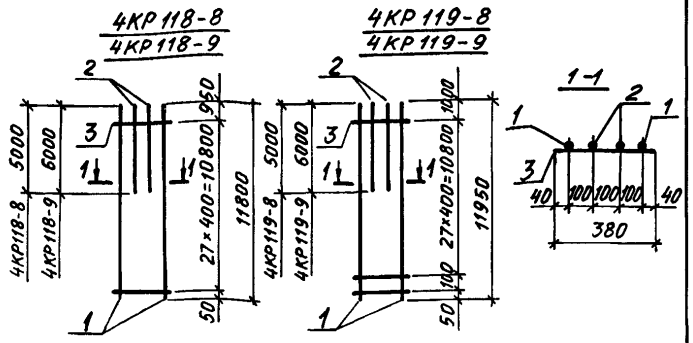


Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса кг
3КР137-4	1	Ø22AIII	ℓ=13750	2	40,8	118,8
	2	Ø22AIII	ℓ=5800	2	17,3	
	3	Ø6AI	ℓ=380	33	0,08	
3КР154-4	1	Ø22AIII	ℓ=15400	2	45,9	133,6
	2	Ø22AIII	ℓ=6500	2	19,4	
	3	Ø6AI	ℓ=380	37	0,08	
3КР155-4	1	Ø22AIII	ℓ=15550	2	46,2	134,2
	2	Ø22AIII	ℓ=6500	2	19,4	
	3	Ø6AI	ℓ=380	38	0,08	
3КР149-4	1	Ø22AIII	ℓ=14950	2	44,4	130,5
	2	Ø22AIII	ℓ=6500	2	19,4	
	3	Ø6AI	ℓ=380	36	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-284
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		Каркас 3КР137-4; 3КР154-4; 3КР155-4; 3КР149-4
Зав. гр.	Кудричевская		Стадия Р; Лист; Листов 1
Исполн.	Тихонов		Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Тремль		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

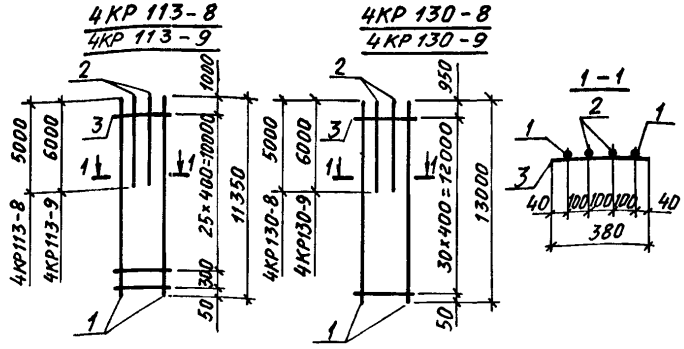


Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
4КР118-8	1	Ø22AIII	ℓ=11800	2	35,2	102,4
	2	Ø22AIII	ℓ=5000	2	14,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	28	0,08	
4КР118-9	1	Ø22AIII	ℓ=11800	2	35,2	108,4
	2	Ø22AIII	ℓ=6000	2	17,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	28	0,08	
4КР119-8	1	Ø22AIII	ℓ=11950	2	35,5	103,1
	2	Ø22AIII	ℓ=5000	2	14,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	29	0,08	
4КР119-9	1	Ø22AIII	ℓ=11950	2	35,5	109,1
	2	Ø22AIII	ℓ=6000	2	17,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	29	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач.отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-285
Н.контр.	Кудрячевская		
Гл.спец.	Савранский		
Зав.гр.	Кудрячевская		Каркас 4КР118-8; 4КР118-9; 4КР119-8; 4КР119-9
Исполн.	Тихонов		Стадия: Р; Лист; Листов: 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

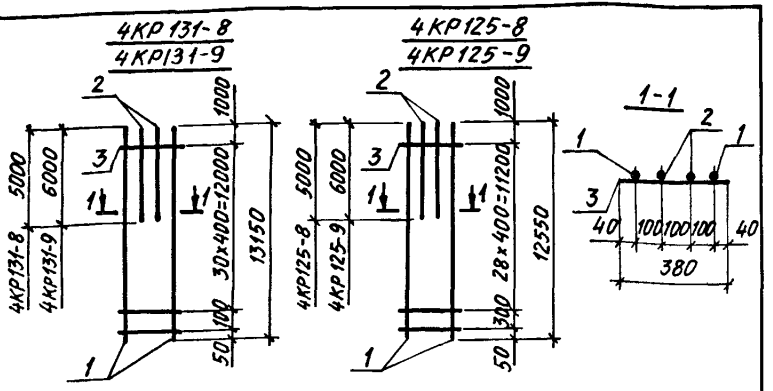


Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
4КР113-8	1	Ø22AIII	ℓ=11350	2	33,7	99,4
	2	Ø22AIII	ℓ=5000	2	14,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	27	0,08	
4КР113-9	1	Ø22AIII	ℓ=11350	2	33,7	105,4
	2	Ø22AIII	ℓ=6000	2	17,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	27	0,08	
4КР130-8	1	Ø22AIII	ℓ=13000	2	38,7	109,7
	2	Ø22AIII	ℓ=5000	2	14,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	31	0,08	
4КР130-9	1	Ø22AIII	ℓ=13000	2	38,7	115,7
	2	Ø22AIII	ℓ=6000	2	17,9	
	3	Ø6AI	ℓ=380	31	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач.отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-286
Н.контр.	Кудрячевская		
Гл.спец.	Савранский		
Зав.гр.	Кудрячевская		Каркас 4КР113-8; 4КР113-9; 4КР130-8; 4КР130-9
Исполн.	Тихонов		Стадия: Р; Лист; Листов: 1
Провер.	Тремль		Харьковский Промстройниипроект

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
4КР131-8	1	Ф22АIII	ℓ=13150	2	39,0	108,4
	2	Ф22АIII	ℓ= 5000	2	14,9	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	32	0,08	
4КР131-9	1	Ф22АIII	ℓ=13150	2	39,0	114,4
	2	Ф22АIII	ℓ= 6000	2	17,9	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	32	0,08	
4КР125-8	1	Ф22АIII	ℓ=12550	2	37,3	106,8
	2	Ф22АIII	ℓ= 5000	2	14,9	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	30	0,08	
4КР125-9	1	Ф22АIII	ℓ=12550	2	37,3	112,8
	2	Ф22АIII	ℓ= 6000	2	17,9	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	30	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	Кудр
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	Кудр
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

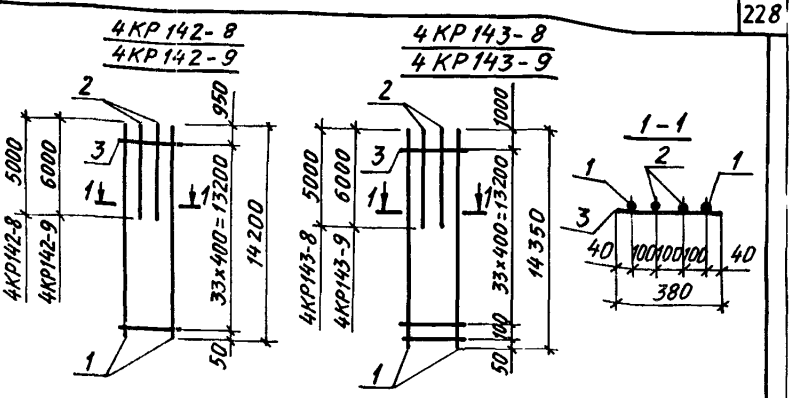
1.424.1-6/89.2-287

Каркас 4КР131-8; 4КР131-9; 4КР125-8; 4КР125-9

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
4КР142-8	1	Ø22АIII	ℓ=14200	2	42,3	117,1
	2	Ø22АIII	ℓ= 5000	2	14,9	
	3	Ø6АI	ℓ= 380	34	0,08	
4КР142-9	1	Ø22АIII	ℓ=14200	2	42,3	123,1
	2	Ø22АIII	ℓ= 6000	2	17,9	
	3	Ø6АI	ℓ= 380	34	0,08	
4КР143-8	1	Ø22АIII	ℓ=14350	2	42,6	117,8
	2	Ø22III	ℓ= 5000	2	14,9	
	3	Ø6I	ℓ= 380	35	0,08	
4КР143-9	1	Ø22III	ℓ=14350	2	42,6	123,8
	2	Ø22III	ℓ= 6000	2	17,9	
	3	Ø6I	ℓ= 380	35	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	Кудр
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	Кудр
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

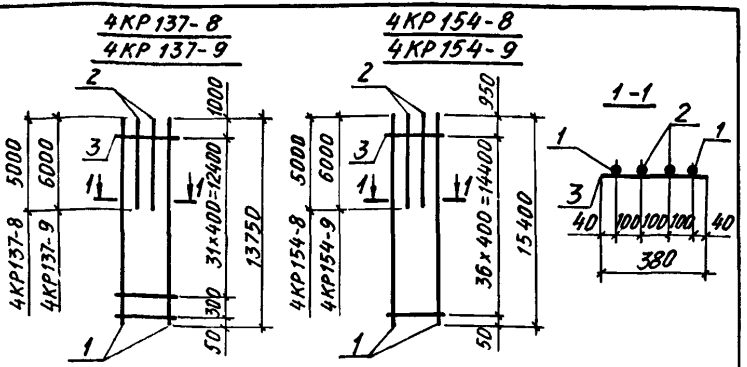
1.424.1-6/89.2-288

Каркас 4КР142-8; 4КР142-9; 4КР143-8; 4КР143-9.

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

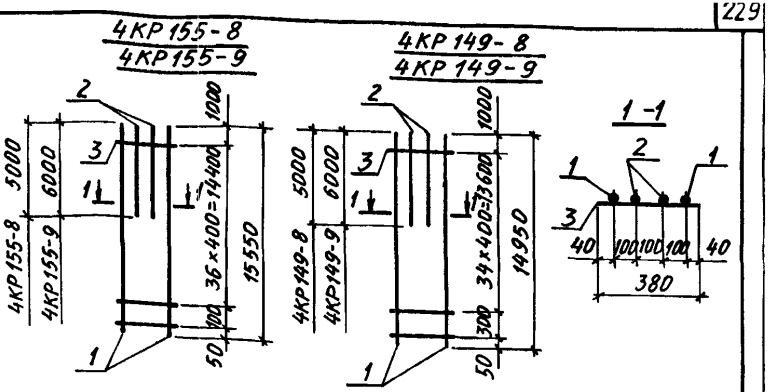


Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
4КР137-8	1	⌀22AIII ℓ=13750	2	40,8	114,0
	2	⌀22AIII ℓ= 5000	2	14,9	
	3	⌀6AI ℓ= 380	33	0,08	
4КР137-9	1	⌀22AIII ℓ=13750	2	40,8	120,0
	2	⌀22AIII ℓ=6000	2	17,9	
	3	⌀6AI ℓ= 380	33	0,08	
4КР154-8	1	⌀22AIII ℓ=15400	2	45,9	124,6
	2	⌀22AIII ℓ= 5000	2	14,9	
	3	⌀6AI ℓ= 380	37	0,08	
4КР154-9	1	⌀22AIII ℓ=15400	2	45,9	130,6
	2	⌀22AIII ℓ=6000	2	17,9	
	3	⌀6AI ℓ= 380	37	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-289
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 4КР137-8; 4КР137-9; 4КР154-8; 4КР154-9.
Исполн.	Тихонов		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



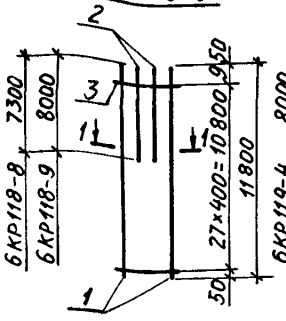
Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
4КР155-8	1	⌀22AIII ℓ=15550	2	46,2	125,2
	2	⌀22AIII ℓ= 5000	2	14,9	
	3	⌀6AI ℓ= 380	38	0,08	
4КР155-9	1	⌀22AIII ℓ=15550	2	46,2	131,2
	2	⌀22AIII ℓ= 6000	2	17,9	
	3	⌀6AI ℓ= 380	38	0,08	
4КР149-8	1	⌀22AIII ℓ=14950	2	44,4	121,5
	2	⌀22AIII ℓ= 5000	2	14,9	
	3	⌀6AI ℓ= 380	36	0,08	
4КР149-9	1	⌀22AIII ℓ=14950	2	44,4	127,5
	2	⌀22AIII ℓ= 6000	2	17,9	
	3	⌀6AI ℓ= 380	36	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

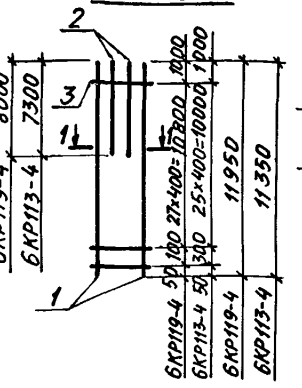
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-290
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявская		Каркас 4КР155-8; 4КР155-9; 4КР149-8; 4КР149-9
Исполн.	Тихонов		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

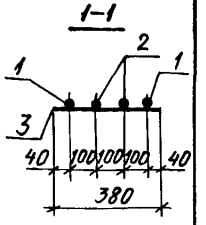
6КР 118-8 / 6КР 118-9



6КР 119-4 / 6КР 113-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
6КР118-8	1	⌀22AIII	ℓ=11800	2	35,2	116,2
	2	⌀22AIII	ℓ=7300	2	21,8	
	3	⌀6AI	ℓ=380	28	0,08	
6КР118-9	1	⌀22AIII	ℓ=11800	2	35,2	120,2
	2	⌀22AIII	ℓ=8000	2	23,8	
	3	⌀6AI	ℓ=380	28	0,08	
6КР119-4	1	⌀22AIII	ℓ=11950	2	35,5	120,9
	2	⌀22AIII	ℓ=8000	2	23,8	
	3	⌀6AI	ℓ=380	29	0,08	
6КР113-4	1	⌀22AIII	ℓ=11350	2	33,7	113,2
	2	⌀22AIII	ℓ=7300	2	21,8	
	3	⌀6AI	ℓ=380	27	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Трепль	

1.424.1-6/89.2-291

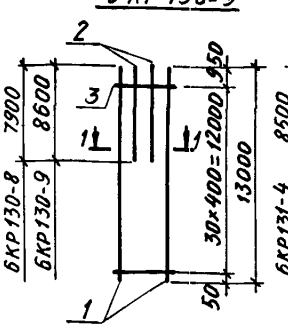
Каркас 6КР118-8; 6КР118-9; 6КР119-4; 6КР113-4

Стадия	Лист	Листов
Р		1

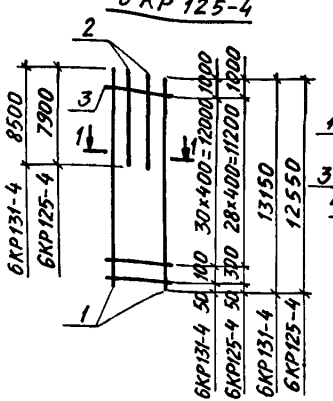
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

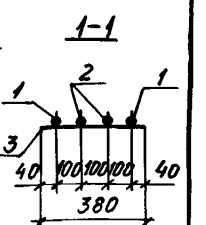
6КР 130-8 / 6КР 130-9



6КР 131-4 / 6КР 125-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
6КР130-8	1	⌀22AIII	ℓ=13000	2	38,7	126,9
	2	⌀22AIII	ℓ=7900	2	23,5	
	3	⌀6AI	ℓ=380	31	0,08	
6КР130-9	1	⌀22AIII	ℓ=13000	2	38,7	131,1
	2	⌀22AIII	ℓ=8600	2	25,6	
	3	⌀6AI	ℓ=380	31	0,08	
6КР125-4	1	⌀22AIII	ℓ=12550	2	37,3	124,0
	2	⌀22AIII	ℓ=7900	2	23,5	
	3	⌀6AI	ℓ=380	30	0,08	
6КР131-4	1	⌀22AIII	ℓ=13150	2	39,0	131,2
	2	⌀22AIII	ℓ=8500	2	25,3	
	3	⌀6AI	ℓ=380	32	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевский	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

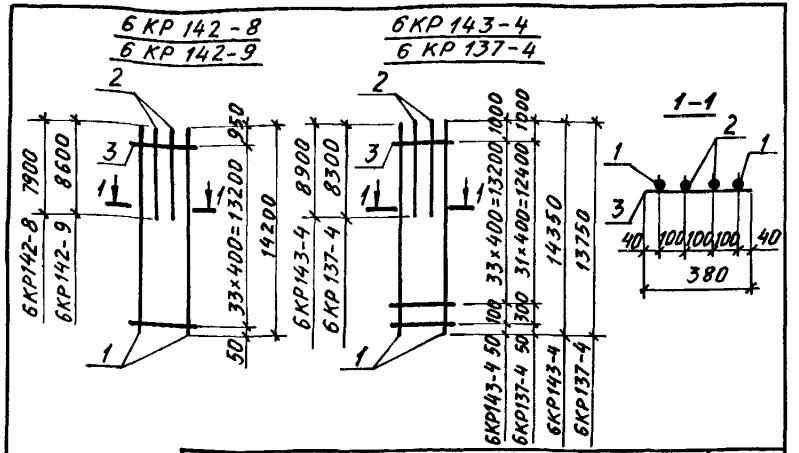
1.424.1-6/89.2-292

Каркас 6КР130-8; 6КР130-9; 6КР131-4; 6КР125-4.

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
6КР142-8	1	Ø22А III	ℓ=14200	2	42,3	134,3
	2	Ø22А III	ℓ= 7900	2	23,5	
	3	Ø6А I	ℓ= 380	34	0,08	
6КР142-9	1	Ø22А III	ℓ= 14200	2	42,3	138,5
	2	Ø22А III	ℓ= 8600	2	25,6	
	3	Ø6А I	ℓ= 380	34	0,08	
6КР143-4	1	Ø22А III	ℓ=14350	2	42,6	141,0
	2	Ø22А III	ℓ= 8900	2	26,5	
	3	Ø6А I	ℓ= 380	35	0,08	
6КР137-4	1	Ø22А III	ℓ=13750	2	40,8	133,6
	2	Ø22А III	ℓ= 8300	2	24,7	
	3	Ø6А I	ℓ= 380	33	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

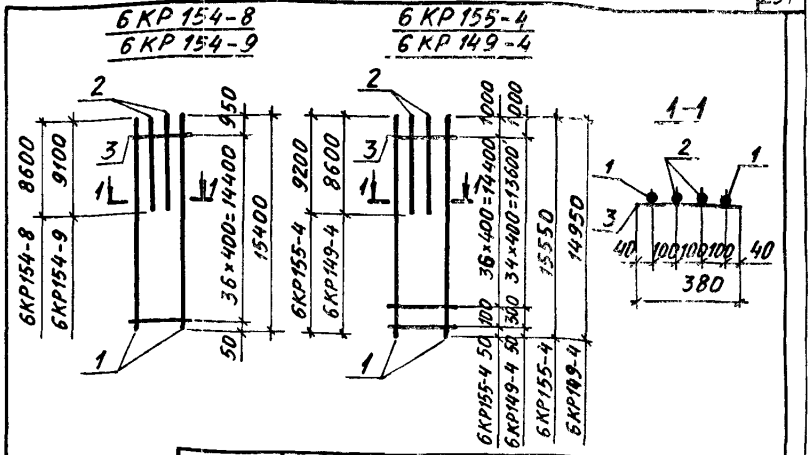
1.424.1-6/89.2-293

Каркас 6КР142-8; 6КР142-9; 6КР143-4; 6КР137-4.

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
6КР154-8	1	Ø22А III	ℓ=15400	2	45,9	146,0
	2	Ø22А III	ℓ= 8600	2	25,6	
	3	Ø6А I	ℓ= 380	37	0,08	
6КР154-9	1	Ø22А III	ℓ=15400	2	45,9	149,0
	2	Ø22А III	ℓ= 9100	2	27,1	
	3	Ø6А I	ℓ= 380	37	0,08	
6КР155-4	1	Ø22А III	ℓ=15550	2	46,2	150,2
	2	Ø22А III	ℓ= 9200	2	27,4	
	3	Ø6А I	ℓ= 380	38	0,08	
6КР149-4	1	Ø22А III	ℓ=14950	2	44,4	143,0
	2	Ø22А III	ℓ= 8600	2	25,6	
	3	Ø6А I	ℓ= 380	36	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-294

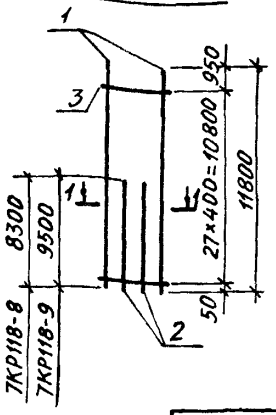
Каркас 6КР154-8; 6КР154-9; 6КР155-4; 6КР149-4

Стадия	Лист	Листов
Р		1

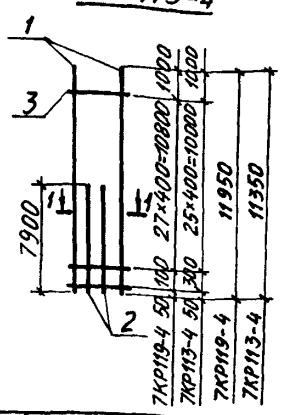
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

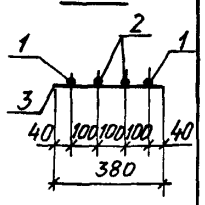
7КР 118-8 / 7КР 118-9



7КР 119-4 / 7КР 113-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
7КР118-8	1	⌀22AIII ℓ = 11800	2	35,2	122,0
	2	⌀22AIII ℓ = 8300	2	24,7	
	3	⌀6AI ℓ = 380	28	0,08	
7КР118-9	1	⌀22AIII ℓ = 11800	2	35,2	129,2
	2	⌀22AIII ℓ = 9500	2	28,3	
	3	⌀6AI ℓ = 380	28	0,08	
7КР119-4	1	⌀22AIII ℓ = 11950	2	35,5	120,3
	2	⌀22AIII ℓ = 7900	2	23,5	
	3	⌀6AI ℓ = 380	29	0,08	
7КР113-4	1	⌀22AIII ℓ = 11350	2	33,7	116,6
	2	⌀22AIII ℓ = 7900	2	23,5	
	3	⌀6AI ℓ = 380	27	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-295

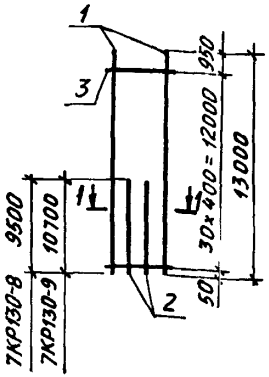
Каркас 7КР 118-8; 7КР118-9; 7КР 119-4; 7КР 113-4.

Стадия	Лист	Листов
Р		1

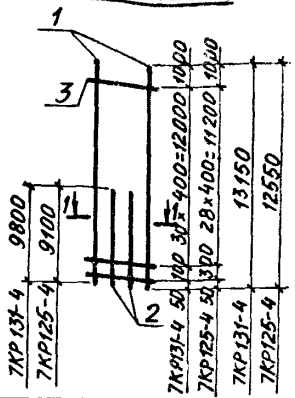
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

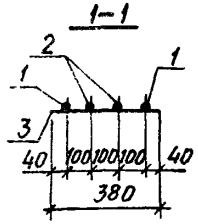
7КР 130-8 / 7КР 130-9



7КР131-4 / 7КР 125-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
7КР130-8	1	⌀22AIII ℓ = 13000	2	38,7	136,5
	2	⌀22AIII ℓ = 9500	2	28.3	
	3	⌀6AI ℓ = 380	31	0.08	
7КР130-9	1	⌀22AIII ℓ = 13000	2	38,7	153,7
	2	⌀22AIII ℓ = 10700	2	31,9	
	3	⌀6AI ℓ = 380	31	0.08	
7КР131-4	1	⌀22AIII ℓ = 13150	2	39,0	139,1
	2	⌀22AIII ℓ = 9800	2	29,2	
	3	⌀6AI ℓ = 380	32	0,08	
7КР125-4	1	⌀22AIII ℓ = 12550	2	37,3	131,2
	2	⌀22AIII ℓ = 9100	2	27.1	
	3	⌀6AI ℓ = 380	30	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

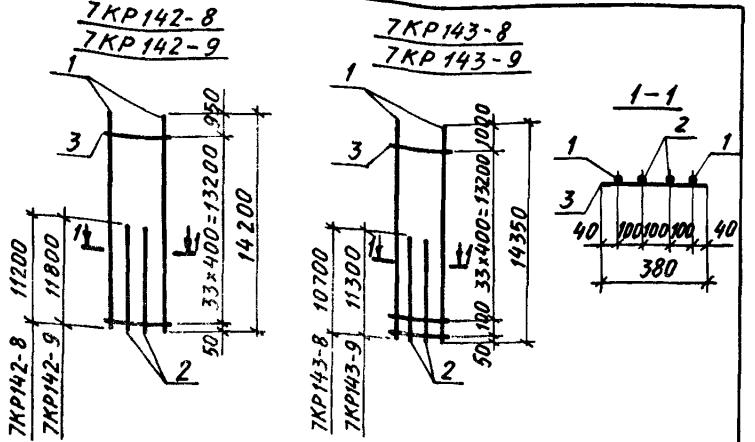
1.424.1-6/89.2-296

Каркас 7КР 130-8; 7КР130-9; 7КР 131-4; 7КР125-4

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
7КР142-8	1	Ø22AIII	ℓ=14200	2	42,3	154,1
	2	Ø22AIII	ℓ=11200	2	33,4	
	3	Ø6AI	ℓ= 380	34	0,08	
7КР142-9	1	Ø22AIII	ℓ=14200	2	42,3	157,7
	2	Ø22AIII	ℓ=11800	2	35,2	
	3	Ø6AI	ℓ= 380	34	0,08	
7КР143-8	1	Ø22AIII	ℓ=14350	2	42,6	149,8
	2	Ø22AIII	ℓ= 10700	2	31,9	
	3	Ø6AI	ℓ= 380	35	0,08	
7КР143-9	1	Ø22AIII	ℓ=14350	2	42,6	155,2
	2	Ø22AIII	ℓ=11300	2	33,6	
	3	Ø6AI	ℓ= 380	35	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Тихонов		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-297

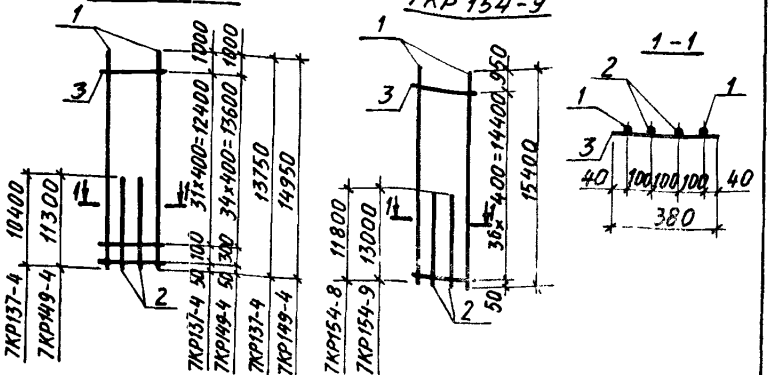
Каркас 7КР142-8; 7КР142-9; 7КР143-8; 7КР143-9

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
7КР137-4	1	Ø22AIII	ℓ=13750	2	40,8	146,2
	2	Ø22AIII	ℓ=10400	2	31,0	
	3	Ø6AI	ℓ= 380	33	0,08	
7КР149-4	1	Ø22AIII	ℓ=14950	2	44,4	159,0
	2	Ø22AIII	ℓ=11300	2	33,7	
	3	Ø6AI	ℓ= 380	36	0,08	
7КР154-8	1	Ø22AIII	ℓ=15400	2	45,9	165,0
	2	Ø22AIII	ℓ=11800	2	35,2	
	3	Ø6AI	ℓ= 380	37	0,08	
7КР154-9	1	Ø22AIII	ℓ=15400	2	45,9	172,0
	2	Ø22AIII	ℓ=13000	2	38,7	
	3	Ø6AI	ℓ= 380	37	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н.К. н.т.	Кудрявская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрявская		
Исполн.	Тихонов		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-298

Каркас 7КР137-4; 7КР149-4; 7КР154-8; 7КР154-9

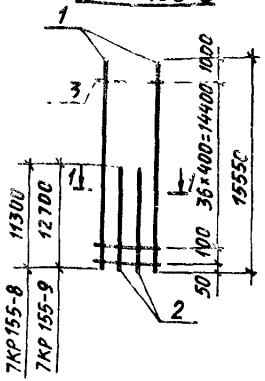
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

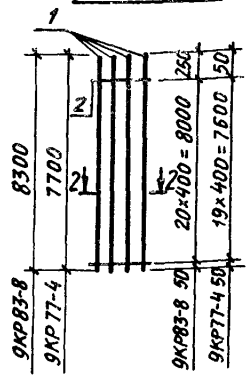
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

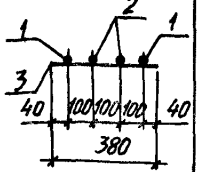
7КР155-8
7КР155-9



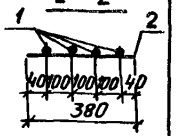
9КР83-8
9КР77-4



1-1



2-2



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
7КР155-8	1	Ø22AIII	ℓ=15550	2	46,2	162,6
	2	Ø22AIII	ℓ=11300	2	33,6	
	3	Ø6AI	ℓ=380	38	0,08	
7КР155-9	1	Ø22AIII	ℓ=15550	2	46,2	171,0
	2	Ø22AIII	ℓ=12700	2	37,8	
	3	Ø6AI	ℓ=380	38	0,08	
9КР83-8	1	Ø22AIII	ℓ=8300	4	24,7	110,5
	2	Ø6AI	ℓ=380	21	0,08	
9КР77-4	1	Ø22AIII	ℓ=7700	4	23,0	93,6
	2	Ø6AI	ℓ=380	20	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевский		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Тихонов		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-299

Каркас 7КР155-8; 7КР155-9; 9КР83-8; 9КР77-4

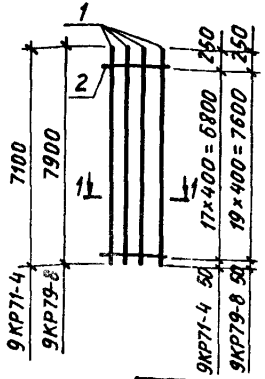
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

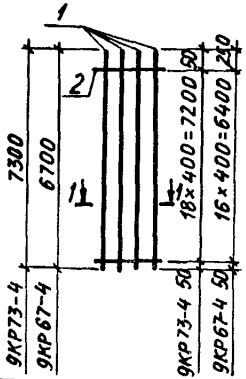
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

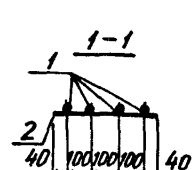
9КР71-4
9КР79-8



9КР73-4
9КР67-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
9КР71-4	1	Ø22AIII	ℓ=7100	4	21,2	86,2
	2	Ø6AI	ℓ=380	18	0,08	
9КР79-8	1	Ø22AIII	ℓ=7900	4	23,5	95,6
	2	Ø6AI	ℓ=380	20	0,08	
9КР73-4	1	Ø22AIII	ℓ=7300	4	21,8	88,7
	2	Ø6AI	ℓ=380	19	0,08	
9КР67-4	1	Ø22AIII	ℓ=6700	4	20,0	81,6
	2	Ø6AI	ℓ=380	17	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевский		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Тихонов		
Провер.	Тремль		

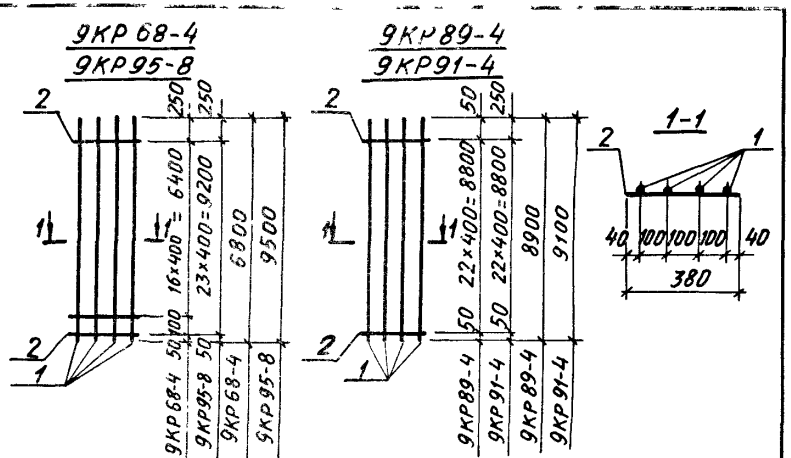
1.424.1-6/89.2-300

Каркас 9КР71-4; 9КР79-8; 9КР73-4; 9КР67-4.

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
9КР68-4	1	Ф22АIII	ℓ=6800	4	20,3	82,9
	2	Ф6АI	ℓ= 380	18	0,08	
9КР95-8	1	Ф22АIII	ℓ=9500	4	28,3	115,1
	2	Ф6АI	ℓ= 380	24	0,08	
9КР89-4	1	Ф22АIII	ℓ= 8900	4	26,5	107,8
	2	Ф6АI	ℓ= 380	23	0,08	
9КР91-4	1	Ф22АIII	ℓ= 9100	4	27,1	110,2
	2	Ф6АI	ℓ= 380	23	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Тихонов		
Провер.	Тремль		

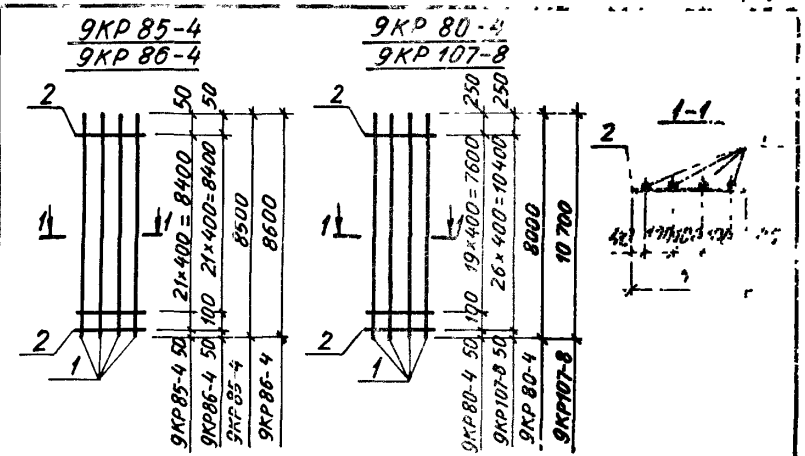
1.424.1-6/89.2-301

КАРКАС 9КР68-4; 9КР95-8; 9КР89-4; 9КР91-4

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
9КР85-4	1	Ф22АIII	ℓ=8500	4	[illegible]	[illegible]
	2	Ф6АI	ℓ= 380	22	[illegible]	
9КР86-4	1	Ф22АIII	ℓ=8600	4	[illegible]	[illegible]
	2	Ф6АI	ℓ= 380	23	[illegible]	
9КР80-4	1	Ф22АIII	ℓ= 8000	4	[illegible]	96,9
	2	Ф6АI	ℓ= 380	21	[illegible]	
9КР107-8	1	Ф22АIII	ℓ= 10 700	4	[illegible]	[illegible]9,7
	2	Ф6АI	ℓ= 380	27	[illegible]	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5[illegible]-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Тихонов		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-302

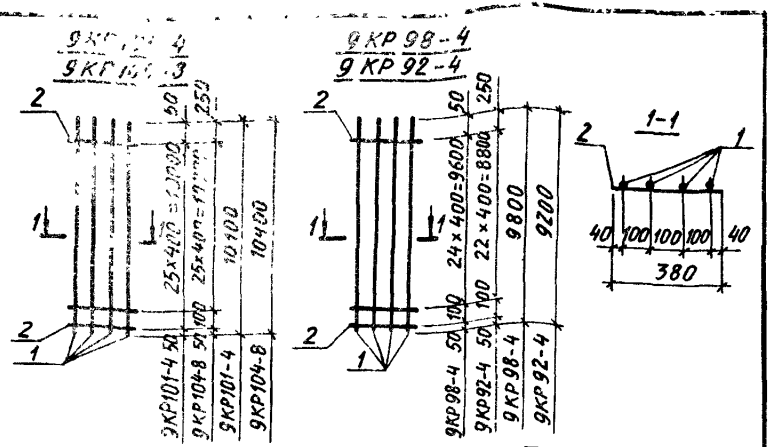
КАРКАС 9КР85-4; 9КР86-4; 9КР80-4; 9КР107-8

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

2374 6-[illegible] 131



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
9КР101-4	1	Ø22AIII	ℓ=10100	4	30,1	122,5
	2	Ø6AI	ℓ=380	26	0,08	
9КР104-8	1	Ø22AIII	ℓ=10400	4	31,0	126,2
	2	Ø6AI	ℓ=380	27	0,08	
9КР98-4	1	Ø22AIII	ℓ=9800	4	29,2	118,9
	2	Ø6AI	ℓ=380	26	0,08	
9КР92-4	1	Ø22AIII	ℓ=9200	4	27,4	111,5
	2	Ø6AI	ℓ=380	24	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Тихонов		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-303

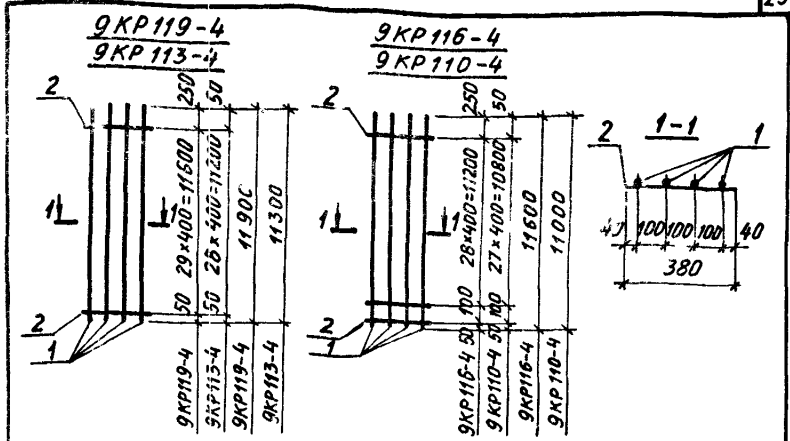
Каркас 9КР101-4; 9КР104-8; 9КР98-4; 9КР92-4

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
9КР119-4	1	Ø22AIII	ℓ=11900	4	35,4	144,0
	2	Ø6AI	ℓ=380	30	0,08	
9КР113-4	1	Ø22AIII	ℓ=11300	4	33,6	136,7
	2	Ø6AI	ℓ=380	29	0,08	
9КР116-4	1	Ø22AIII	ℓ=11600	4	34,6	140,8
	2	Ø6AI	ℓ=380	30	0,08	
9КР110-4	1	Ø22AIII	ℓ=11000	4	32,8	133,4
	2	Ø6AI	ℓ=380	29	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Тихонов		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-304

Каркас 9КР119-4; 9КР113-4; 9КР116-4; 9КР110-4

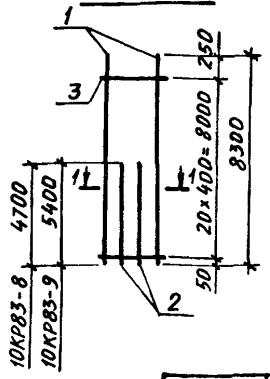
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

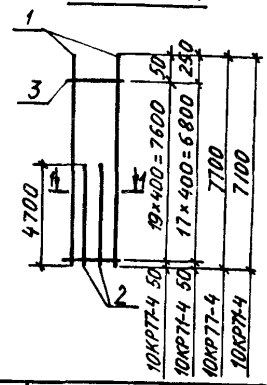
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Формат А4

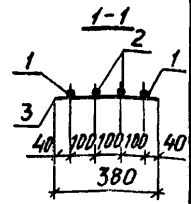
10КР 83-8
10КР 83-9



10КР 77-4
10КР 71-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
10КР83-8	1	Ф22АIII	ℓ= 8300	2	24,7	79,1
	2	Ф22АIII	ℓ= 4700	2	14,0	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	21	0,08	
10КР83-9	1	Ф22АIII	ℓ= 8300	2	24,7	83,3
	2	Ф22АIII	ℓ= 5400	2	16,1	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	21	0,08	
10КР77-4	1	Ф22АIII	ℓ= 7700	2	23,0	75,6
	2	Ф22АIII	ℓ= 4700	2	14,0	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	20	0,08	
10КР71-4	1	Ф22АIII	ℓ= 7100	2	21,2	71,8
	2	Ф22АIII	ℓ= 4700	2	14,0	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	18	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрявцевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудрявцевская	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89. 2-305

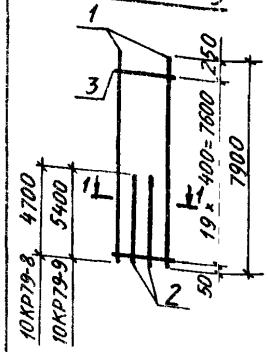
Каркас
10КР 83-8; 10КР83-9;
10КР 77-4; 10КР 71-4

Стадия	Лист	Листов
Р		1

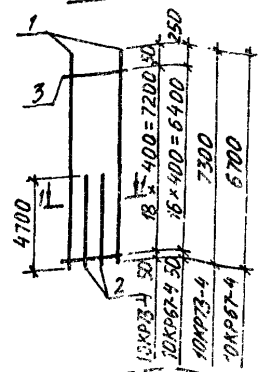
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

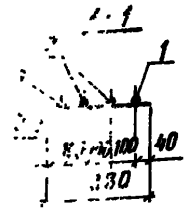
10КР 79-8
10КР 79-9



10КР 73-4
10КР 67-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
10КР79-8	1	Ф22АIII	ℓ=7900	2	23,5	76,6
	2	Ф22АIII	ℓ= 4700	2	14,0	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	20	0,08	
10КР79-9	1	Ф22АIII	ℓ= 7900	2	23,5	80,8
	2	Ф22АIII	ℓ= 5400	2	16,1	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	20	0,08	
10КР73-4	1	Ф22АIII	ℓ= 7300	2	21,8	73,1
	2	Ф22АIII	ℓ= 4700	2	14,0	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	19	0,08	
10КР67-4	1	Ф22АIII	ℓ= 6700	2	20,0	69,3
	2	Ф22АIII	ℓ= 4760	2	14,5	
	3	Ф6АI	ℓ= 380	19	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрявцевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудрявцевская	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89. 2-306

Каркас
10КР 79-8; 10КР 79-9;
10КР 73-4; 10КР 67-4

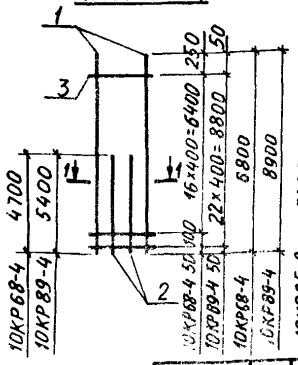
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

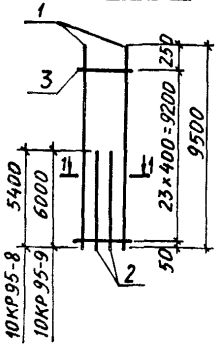
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

24746-04

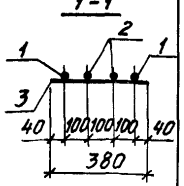
10КР 68-4
10КР 89-4



10КР 95-8
10КР 95-9



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
10КР68-4	1	Ø22AIII ℓ=6800	2	20,3	70,0
	2	Ø22AIII ℓ=4700	2	14,0	
	3	Ø6AI ℓ= 380	18	0,08	
10КР89-4	1	Ø22AIII ℓ= 8900	2	26,5	67,0
	2	Ø22AIII ℓ=5400	2	16,1	
	3	Ø6AI ℓ=380	23	0.08	
10КР95-8	1	Ø22AIII ℓ= 9500	2	28,3	90,7
	2	Ø22AIII ℓ=5400	2	16,1	
	3	Ø6AI ℓ= 380	24	0,08	
10КР95-9	1	Ø22AIII ℓ=9500	2	29,2	96,1
	2	Ø22AIII ℓ=6000	2	17,9	
	3	Ø6AI ℓ= 380	24	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач.отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрявская	
Гл.спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудрявская	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

1.424.1-6/89.2-307

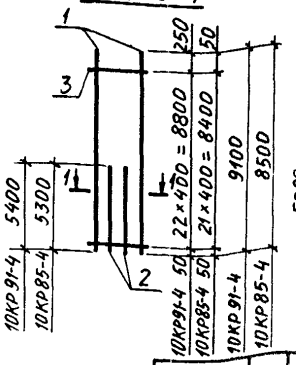
Каркас 10КР 68-4; 10КР 89-4; 10КР 95-8; 10КР 95-9

Стадия	Лист	Листов
Р		1

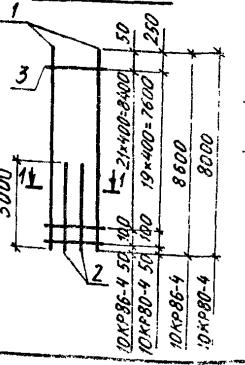
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

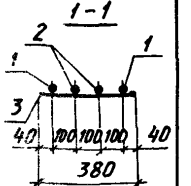
10КР 91-4
10КР 85-4



10КР 86-4
10КР 80-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Общая масса, кг
10КР91-4	1	Ø22AIII ℓ=9100	2	27,1	88,2
	2	Ø22AIII ℓ=5400	2	16,1	
	3	Ø6AI ℓ= 380	23	0.08	
10КР85-4	1	Ø22AIII ℓ=8500	2	25,3	83,9
	2	Ø22AIII ℓ=5300	2	15,8	
	3	Ø6AI ℓ= 380	22	0,08	
10КР86-4	1	Ø22AIII ℓ=8600	2	25,6	82,8
	2	Ø22AIII ℓ=5000	2	14,9	
	3	Ø6AI ℓ= 380	23	0,08	
10КР80-4	1	Ø22AIII ℓ=8000	2	23,8	78,9
	2	Ø22AIII ℓ=5000	2	14,9	
	3	Ø6AI ℓ= 380	21	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Нач.отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрявская	
Гл.спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудрявская	
Исполн.	Тихонов	
Провер.	Тремль	

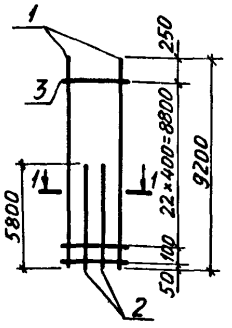
1.424.1-6 89.2-308

Каркас 10КР 91-4; 10КР 85-4; 10КР 86-4; 10КР 80-4

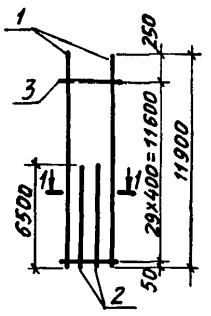
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

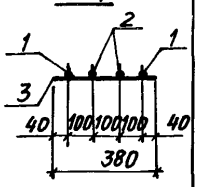
10КР 92-4



10 КР 119-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
10КР92-4	1	Ф22AIII	ℓ = 9200	2	27,4	91,3
	2	Ф22AIII	ℓ = 5800	2	17,4	
	3	Ф6AI	ℓ = 380	24	0,08	
10КР119-4	1	Ф22AIII	ℓ = 11900	2	35,4	112,0
	2	Ф22AIII	ℓ = 6500	2	19,4	
	3	Ф6AI	ℓ = 380	30	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Тихонов		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-309

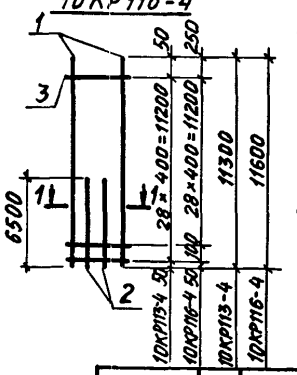
Каркас 10КР92-4; 10КР119-4

Стадия	Лист	Листов
Р		1

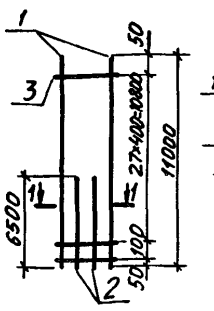
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

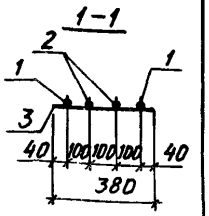
10КР 113-4
10КР 116-4



10 КР 110-4



1-1



Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
10КР113-4	1	Ф22AIII	ℓ = 11300	2	33,7	108,6
	2	Ф22AIII	ℓ = 6500	2	19,4	
	3	Ф6AI	ℓ = 380	29	0,08	
10КР116-4	1	Ф22AIII	ℓ = 11600	2	34,6	110,4
	2	Ф22AIII	ℓ = 6500	2	19,4	
	3	Ф6AI	ℓ = 380	30	0,08	
10КР110-4	1	Ф22AIII	ℓ = 11000	2	32,8	104,7
	2	Ф22AIII	ℓ = 6500	2	19,4	
	3	Ф6AI	ℓ = 380	29	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрячевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Тихонов		
Провер.	Тремль		

1.424.1-6/89.2-310

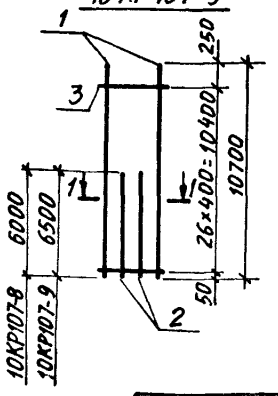
Каркас 10 КР 113-4; 10КР116-4; 10 КР 110-4

Стадия	Лист	Листов
Р		1

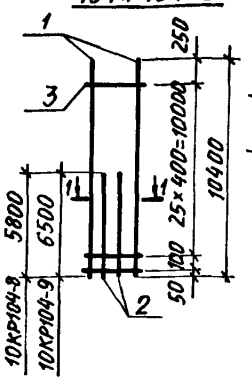
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

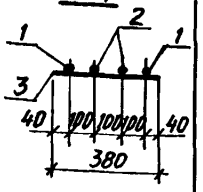
10 КР 107-8
10 КР 107-9



10 КР 104-8
10 КР 104-9



1-1



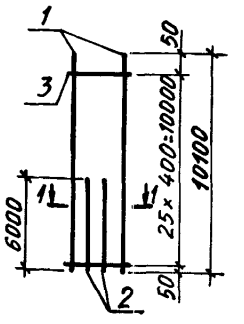
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
10КР107-8	1	⌀22AIII	ℓ=10700	2	31,9	100,8
	2	⌀22AIII	ℓ=6000	2	17,9	
	3	⌀6AI	ℓ=380	27	0,08	
10КР107-9	1	⌀22AIII	ℓ=10700	2	31,9	104,8
	2	⌀22AIII	ℓ=6500	2	19,4	
	3	⌀6AI	ℓ=380	27	0,08	
10КР104-8	1	⌀22AIII	ℓ=10400	2	31,0	98,8
	2	⌀22AIII	ℓ=5800	2	17,3	
	3	⌀6AI	ℓ=380	27	0,08	
10КР104-9	1	⌀22AIII	ℓ=10400	2	31,0	103,0
	2	⌀22AIII	ℓ=6500	2	19,4	
	3	⌀6AI	ℓ=380	27	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

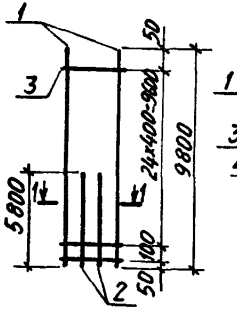
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-311
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 10КР107-8; 10КР107-9; 10КР104-8; 10КР104-9
Исполн.	Тихонов		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

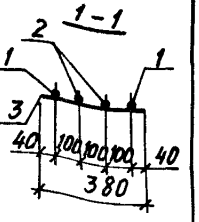
10КР 101-4



10КР 98-4



1-1

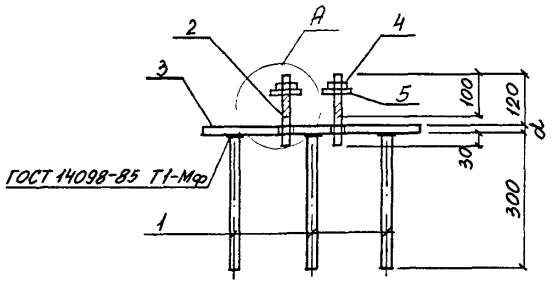


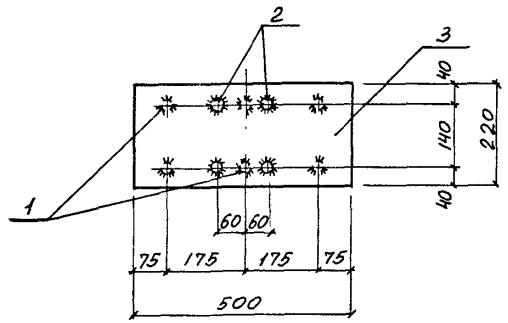
Марка каркаса	Поз.	Наименование		Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
10КР101-4	1	⌀22AIII	ℓ=10100	2	30,1	98,1
	2	⌀22AIII	ℓ=6000	2	17,9	
	3	⌀6AI	ℓ=380	26	0,08	
10КР98-4	1	⌀22AIII	ℓ=9800	2	29,2	95,1
	2	⌀22AIII	ℓ=5800	2	17,3	
	3	⌀6AI	ℓ=380	26	0,08	

Арматура класса A-I и A-III по ГОСТ 5781-82

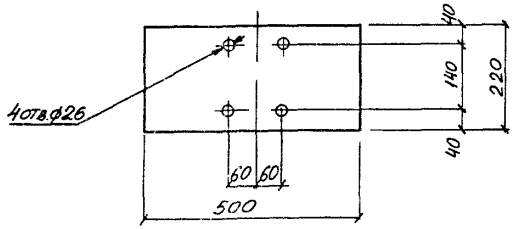
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-312
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Каркас 10КР101-4; 10КР98-4
Исполн.	Тихонов		Стадия Р; Лист; Листов 1
Провер.	Тремль		Харьковский промстройниипроект

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №





Поз. 3



Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудрявцевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрявцевская		
Рассчит.	Кудрявцевская		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудрявцевская		

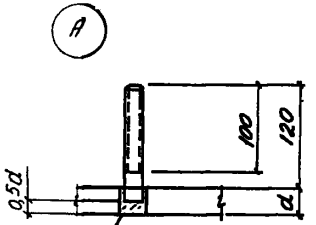
1.424.1-6/89. 2-313

Изделие закладное
МН1, МН2

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



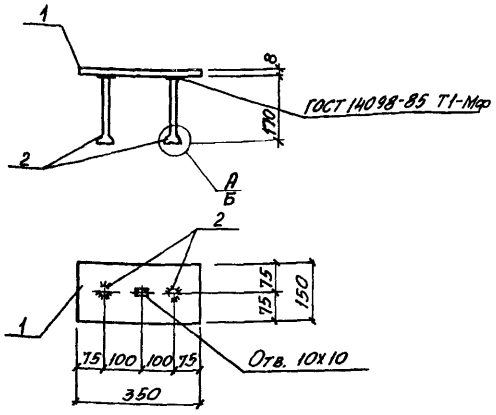
Марка	Размер, мм
	d
МН1	30
МН2	15

Шайба и гайка условно не показаны

ГОСТ 14098-85 Т11-Мс

Марка	Поз.	Наименование	Кол	Масса ед., кг	Общая масса, кг
МН1		Арматура по ГОСТ 5781-82			1,0
	1	ф10 AI l=300	6	0,	
	2	ф20 AI l=180	4		
	3	Лист 220×30 ГОСТ 19903-74 / 09Г2С-12 ГОСТ 19282-73			
		l=500	1	2.	
	4	Гайка М20-6Н.5 ГОСТ 5915-70*	4		
	5	Шайба 20.01 ГОСТ 11371-78*	4	0,02.	
МН2		Поз. 1,2,4,5 по МН1			34,2
	3	Лист 220×36 ГОСТ 19903-74* / 09Г2С-12 ГОСТ 19282-73			
		l=500	1		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

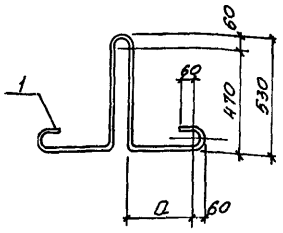


Узел А/Б и примечание см. докум. -332 л.1

Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
МН3	1	Лист 150х8 ГОСТ 19903-74* / Ст3кп2 ГОСТ 380-71			3,5
		ℓ=350	1	3,3	
	2	Арматура ГОСТ 5781-82			
		ф 10 AIII ℓ=170	2	0,10	

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89. 2-314	
Н. контр.	Кудрячевская			
Гл. спец.	Сяврянский			
Зав. гр.	Кудрячевская		Изделие закладное МН3	Стадия Р; Лист; Листов 1
Рассчит.	Кудрячевская			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
Исполн.	Тремль			
Проверил	Кудрячевская			

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

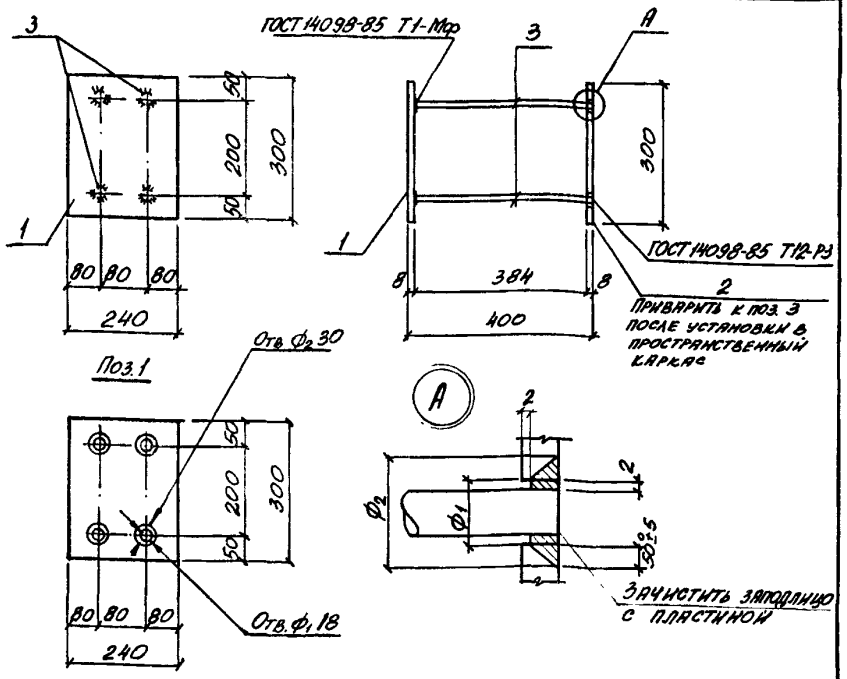


Марка	Размер, мм
	a
МН4	340
МН5	500
МН6	600

Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг
МН4		Арматура ГОСТ 5781-82		7,0
	1	ф 22 AI ℓ=2340	1	
МН5		Арматура ГОСТ 5781-82		10,2
	1	ф 25 AI ℓ=2680	1	
МН6		Арматура ГОСТ 5781-82		13,8
	1	ф 28 AI ℓ=2860	1	

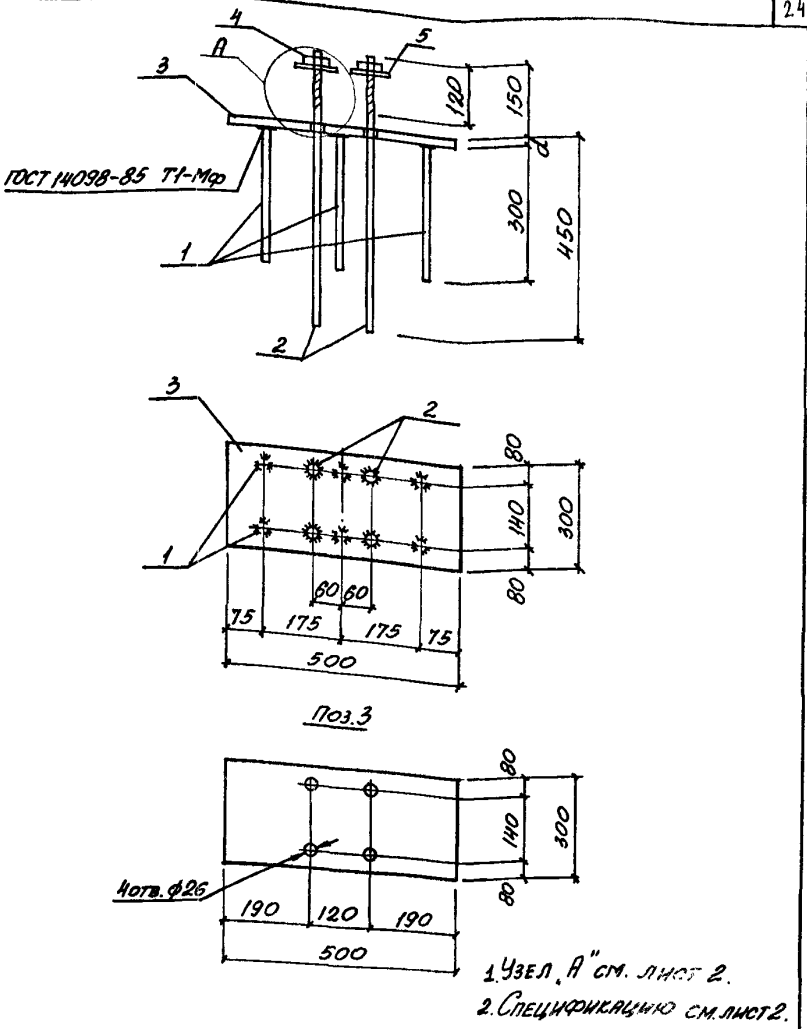
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89 2.-315	
Н. контр.	Кудрячевская			
Гл. спец.	Сяврянский			
Зав. гр.	Кудрячевская		Изделие закладное МН4... МН6	Стадия Р; Лист; Листов 1
Рассчит.	Сяврянский			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
Исполн.	Тремль			
Проверил	Кудрячевская			

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

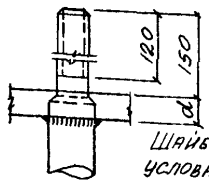


Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
МН7	1	Лист 300х8 ГОСТ 19903-74* Вст3кп2 ГОСТ 380-71 ℓ=240	1	4,5	11,0
	2	Лист 380х8 ГОСТ 19903-74* Вст3кп2 ГОСТ 380-71 ℓ=240	1	4,5	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	3	ф14 AIII ℓ=390	4	9,5	

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89. 2-316
Н.контр.	Кудрицевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрицевская		Изделие закладное МН7
Рассчит.	Хаинсон		Стадия: Р; Лист: —; Листов: 1
Исполн.	Тремаль		Харьковский Промстройниипроект
Проверил	Кудрицевская		



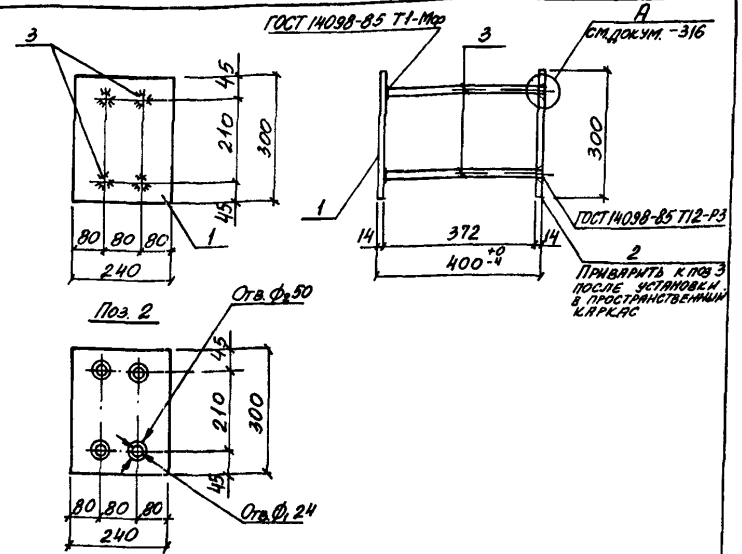
Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89 2-317
Н.контр.	Кудрицевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудрицевская		Изделие закладное МН8, МН9
Рассчит.	Кудрицевская		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 2
Исполн.	Тремаль		Харьковский Промстройниипроект
Проверил	Кудрицевская		



Шайба и гайка условно не показаны

Марка	Размер, мм
	d
МН8	30
МН9	36

Марка	Поз	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
МН8		Арматура ГОСТ 5781-82			44,9
	1	ф14 AIII ℓ=300	6	0,36	
	2	ф22 AIII ℓ=600	4	1,8	
	3	Лист 300х30 ГОСТ 19903-74* 09Г2С-12 ГОСТ 19282-73			
		ℓ=500	1	35,2	
	4	Гайка М20-6Н.5 ГОСТ 5915-70*	4	0,06	
	5	Шайба 20.01 ГОСТ 11371-78	4	0,02	
МН9		Поз. 1,2,4,5 по МН8			52,1
	3	Лист 300х36 ГОСТ 19903-74* 09Г2С-12 ГОСТ 19282-73			
		ℓ=500	1	42,4	



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
МН10	1	Лист 300х14 ГОСТ 19903-74* ВСт3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			19,8
		ℓ=240	1	7,9	
	2	Лист 300х14 ГОСТ 19903-74* ВСт3пс6-1 ТУ-1-3023-80			
		ℓ=240	1	7,9	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	3	ф20 AIII ℓ=386	4	1,0	

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудричевская	
Гл. спец.	Савранский	
Зав. гр.	Кудричевская	
Рассчит.	Хинсон	
Исполн.	Тремль	
Провер.	Кудричевская	

1424.1-6/89 2-318

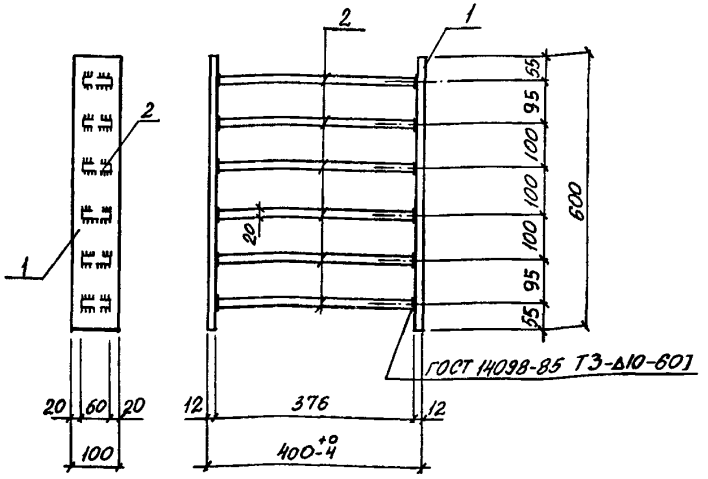
Изделие закладное МН10

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

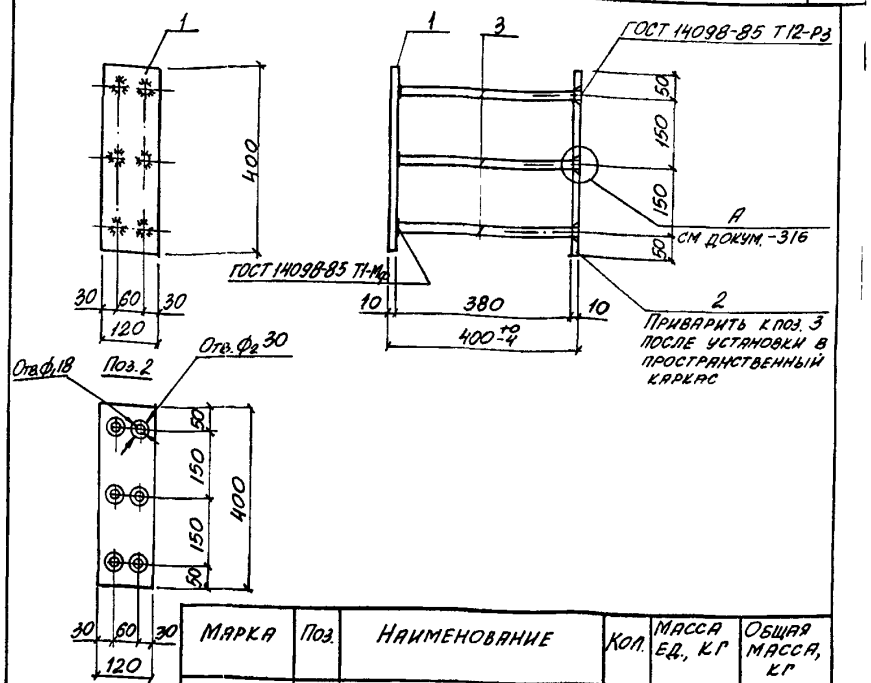
1424.1-6/89.2-317 Лист 2



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
МН11	1	Лист 600×12 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			28,2
		ℓ=100	2	5,7	
	2	Лист 60×20 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			
		ℓ=376	6	2,8	

Нач.отд.	Бродский		1.424.1-6/89. 2-319
Н.контр.	Кудричевская		
Гл.спец.	Саврянский		Изделие закладное МН11
Зав.гр.	Кудричевская		Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Рассчит.	Кудричевская		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

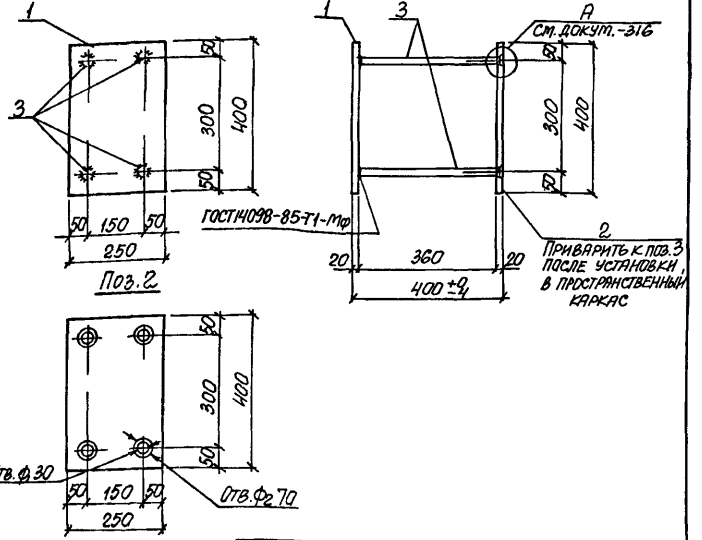
Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
МН12	1	Лист 400×10 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			10,6
		ℓ=120	1	3,8	
	2	Лист 400×10 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			
		ℓ=120	1	3,8	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
		ф14 AIII ℓ=390	6	0,5	

Нач.отд.	Бродский		1.424 1-6/89 2-320
Н.контр.	Кудричевская		
Гл.спец.	Саврянский		Изделие закладное МН12
Зав.гр.	Кудричевская		Стадия: Р; Лист: ; Листов: 1
Рассчит.	Кудричевская		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.



Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
1	Лист 250×20 ГОСТ 19903-74* Вст3пс6-1 ГУ 14-1-3023-80			37,4
	ℓ = 400	1	15,7	
2	Лист 250×20 ГОСТ 19903-74* Вст3пс6-1 ГУ 14-1-3023-80			
	ℓ = 400	1	15,7	
	Арматура по ГОСТ 5781-82			
3	ф 25 А III ℓ = 380	4	1,5	

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Рассчит.	Ханисон		
Исполн.	Копина		
Провер.	Кудричевская		

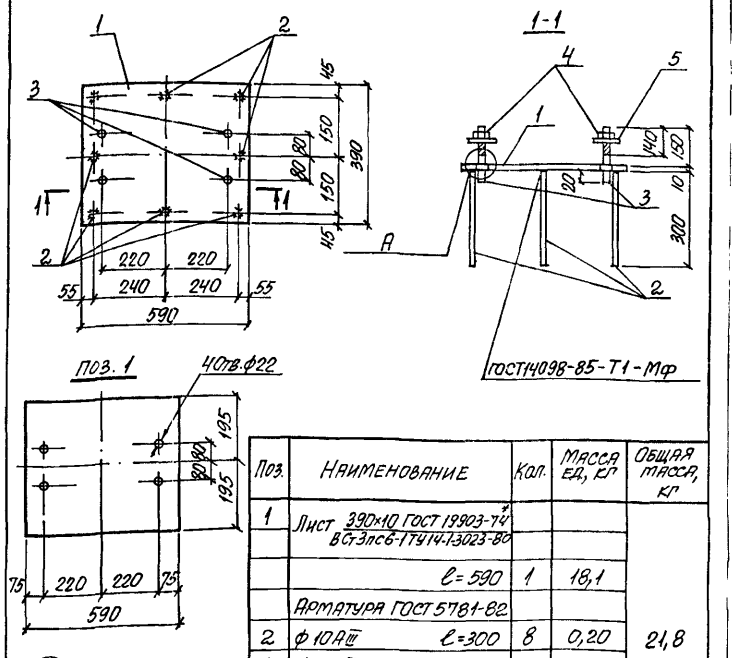
1.424.1-6/89.2-321

Изделие закладное МН 13

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
1	Лист 390×10 ГОСТ 19903-74* Вст3пс6-1 ГУ 14-1-3023-80			21,8
	ℓ = 590	1	18,1	
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	ф 10 А III ℓ = 300	8	0,20	
3	ф 20 А I ℓ = 180 (с нарезкой М20) ℓ = 140	4	0,44	
4	Гайка М20-6Н.5 ГОСТ 5915-70*	4	0,06	
5	Шайба М20.01 ГОСТ 11371-78	4	0,02	

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Рассчит.	Проценко		
Исполн.	Копина		
Провер.	Кудричевская		

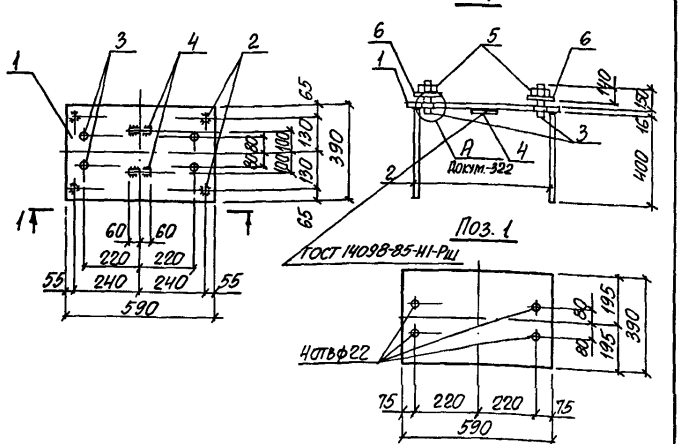
1.424.1-6/89.2-322

Закладное изделие МН 14

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
1	Лист 390×16 ГОСТ 19903-74 / Вст3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			36,7
	ℓ=590	1	28,9	
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	ф20 А III ℓ=400	4	0,99	
3	ф20 А I ℓ=180	4	0,44	
	(с нарезкой М20) ℓ=140	4	0,35	
4	ф16 А III ℓ=120	2	0,19	
5	Гайка М20-6.Н.5 ГОСТ 5915-70	4	0,06	
6	Шайба М20.01 ГОСТ 11371-78*	4	0,02	

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Рассчит.	Троценко		
Исполн.	Копина		
Провер.	Кудричевская		

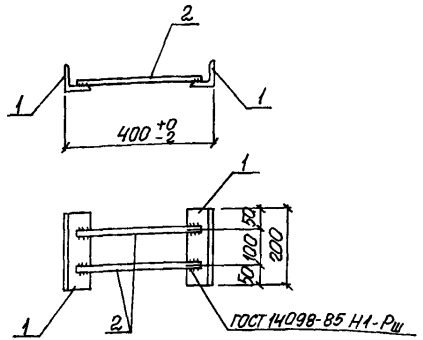
1.424.1-6/89.2-323

Изделие закладное МН 15

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
1	Уголок 63×5 ГОСТ 8059-86 / Вст3кп2 ГОСТ 535-79			2,8
	ℓ= 200	2	0,96	
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	ф 12 А III ℓ=370	2	0,38	

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Копина		
Провер.	Кудричевская		

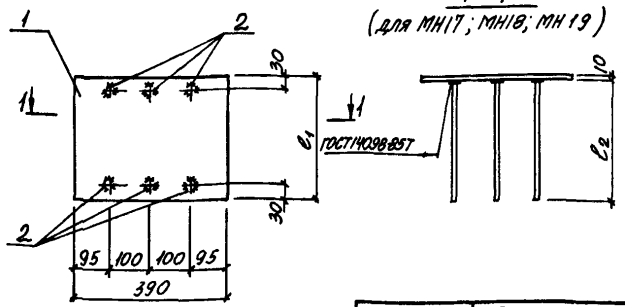
1.424.1-6/89.2-324

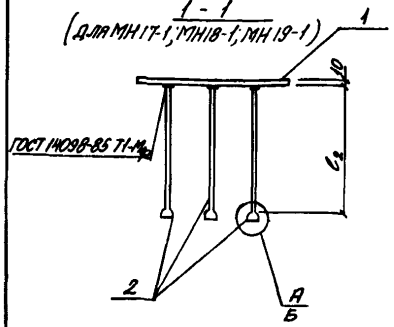
Изделие закладное МН 16

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №





Марка	Размеры, мм	
	l_1	l_2
МН17	250	350
МН17-1	250	200
МН18	300	400
МН18-1	300	200
МН19	250	520
МН19-1	250	200

Узел А и примечание см. докум. -332 л. 1

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевский		
Гл. спец.	Сафранский		
Зав. гр.	Кудричевский		
Рассчитал	Хаинсон		
Исполн.	Тремаль		
Проверил	Кудричевская		

1.424.1-6/89 2-325

Изделие закладное МН17...МН19; МН17-1...МН19-1.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

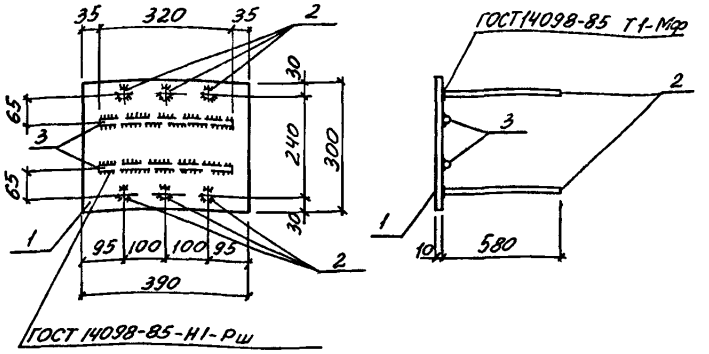
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

270

Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
МН17	1	Лист 250×10 ГОСТ 19903-74* ВСт3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			9,6
		ℓ=390	1	7,7	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф12 AIII ℓ=350	6	0,31	
МН17-1		Поз. 1 по МН17			9,3
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф12 AIII ℓ=290	6	0,26	
МН18	1	Лист 300×10 ГОСТ 19903-74* ВСт3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			12,1
		ℓ=390	1	9,2	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф14 AIII ℓ=400	6	0,48	
МН18-1		Поз. 1 по МН18			11,5
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф14 AIII ℓ=300	6	0,36	
МН19	1	Лист 250×10 ГОСТ 19903-74* ВСт3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			12,6
		ℓ=390	1	7,7	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф16 AIII ℓ=520	6	0,82	
МН19-1		Поз. 1 по МН19			10,6
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф16 AIII ℓ=310	6	0,49	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1.424.1-6/89. 2-325 Лист 2



Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
1	Лист 300х10 ГОСТ 19903-74* ВСт3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			17,1
	ℓ = 390	1	9,2	
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	ф18 А III ℓ = 580	6	1,16	
3	ф16 А III ℓ = 320	2	0,49	

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Рассчит.	Хринсон		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

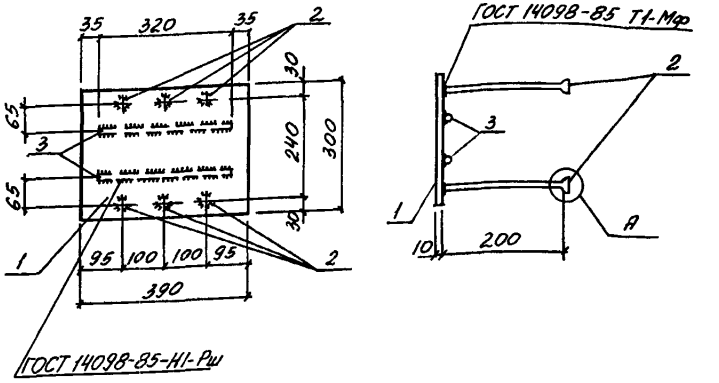
1.424.1-6/89. 2-326

Изделие закладное МН 20

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Узел „А" см. докум. -332

Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
1	Лист 300х10 ГОСТ 19903-74* ВСт3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			13,9
	ℓ = 390	1	9,2	
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	ф18 А III ℓ = 310	6	0,62	
3	ф16 А III ℓ = 320	2	0,49	

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Рассчитал	Хринсон		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

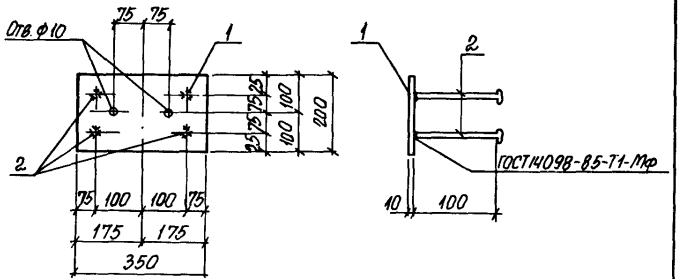
1.424.1-6/89. 2-327

Изделие закладное МН 20-1

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

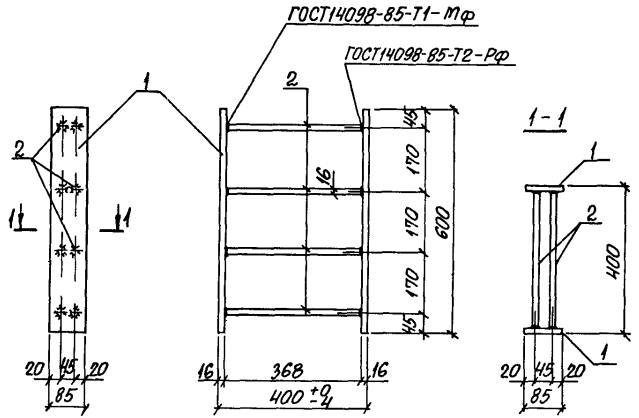
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
1	Лист 200×10 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			5,9
	ℓ=350	1	5,5	
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	ф10 А III ℓ=170	4	0,10	

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-328	
Н. контр.	Кудричевская			
Гл. спец.	Саварянский			
Зав. гр.	Кудричевская			
Рассчит.	Хайнсон		Изделие закладное МН 21	Стадия: Р; Лист; Листов: 1
Исполн.	Копкина			Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Кудричевская			

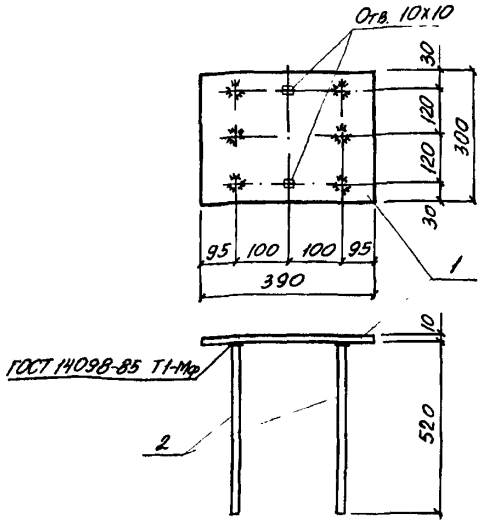
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Поз.	Наименование	Кол	Масса ед., кг	Общая масса, кг
1	Лист 85×16 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			16,4
	ℓ=600	2	6,4	
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	ф14 А III ℓ=368	8	0,45	

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89.2-329	
Н. контр.	Кудричевская			
Гл. спец.	Саварянский			
Зав. гр.	Кудричевская			
Рассчит.	Проценко		Изделие закладное МН 22	Стадия: Р; Лист; Листов: 1
Исполн.	Копкина			Харьковский Промстройниипроект
Провер.	Кудричевская			

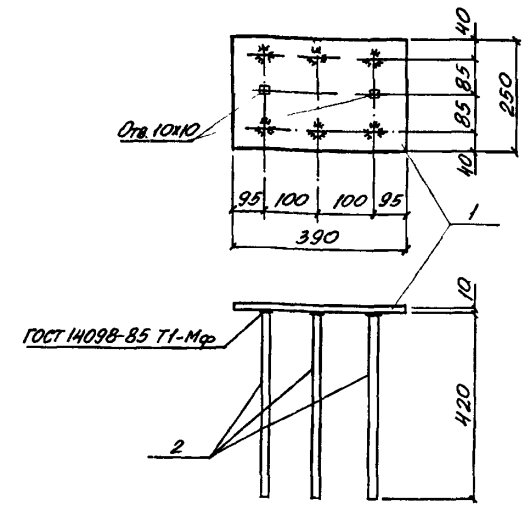
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
М1-1-1	1	Лист 300х10 ГОСТ 19903-74* Вст3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			13,0
		ℓ = 390	1	9,2	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф14 AIII ℓ=520	6	0,63	

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89. 2-330
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Изделие закладное М1-1-1
Исполн.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
Проверил	Кудричевская		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

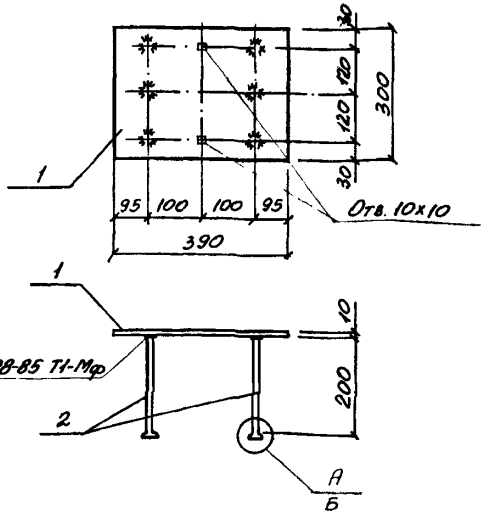


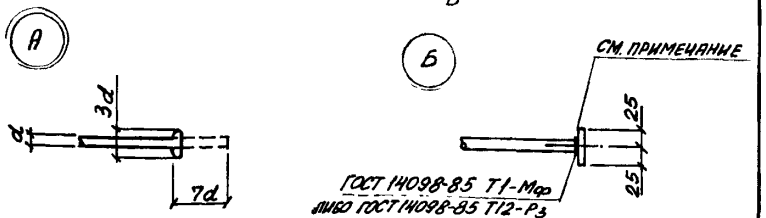
Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
М1-4-1	1	Лист 250х10 ГОСТ 19903-74* Вст3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			9,9
		ℓ = 390	1	7,7	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф12 AIII ℓ=420	6	0,37	

Нач. отд.	Бродский		1.424.1-6/89. 2-331
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		Изделие закладное М1-4-1
Исполн.	Тремль		Стадия Р; Лист; Листов 1
Проверил	Кудричевская		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

М1-1-4





В случае невозможности устройства высаженных головок допускается применение анкерных шайб 50×50×10 для М1-1-4 или 50×50×6 для М1-4-4. Приварку шайб к анкерным стержням поз. 2 производить втавр под слоем флюса либо дуговой ручной сваркой в разделковамное отверстие.

Нач.отд.	Бродский		
Н.контр.	Кудрячевская		
Гл.спец.	Саврянский		
Зав.гр.	Кудрячевская		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудрячевская		

1.424.1-6/89. 2-332

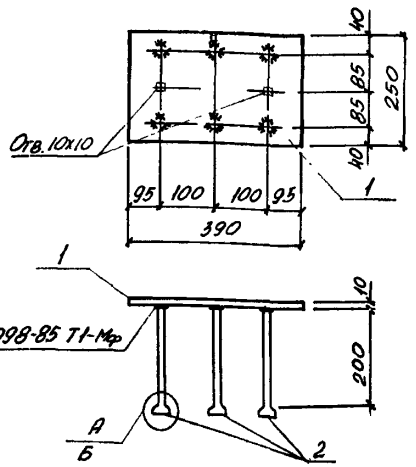
Изделие закладное М1-1-4; М1-4-4

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

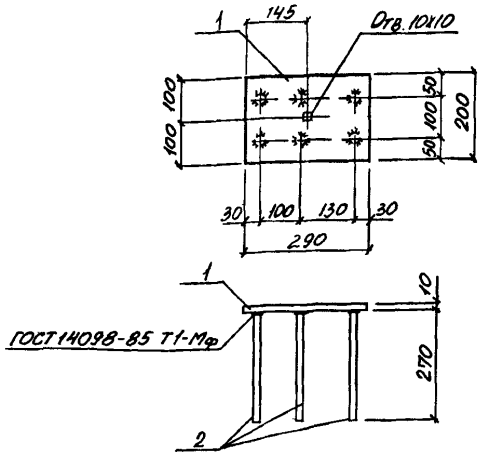
М1-4-4



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
М1-1-4	1	Лист 300×10 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			11,4
		ℓ = 390	1	9,2	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	ф 14 А III ℓ = 300	6	0,36	
М1-4-4	1	Лист 250×10 ГОСТ 19903-74* / ВСт3пс6-1 ТУ14-1-3023-80			9,3
		ℓ = 390	1	7,7	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	ф 12 А III ℓ = 300	6	0,27	

1.424.1-6/89. 2-332 Лист 2

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
М1-12-2	1	Лист 200х10 ГОСТ 19903-74 / Вст3пс6-1 ГУ14-1-3023-80			6,0
		ℓ=290	1	4,6	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф12 А III ℓ=270	6	0,24	

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

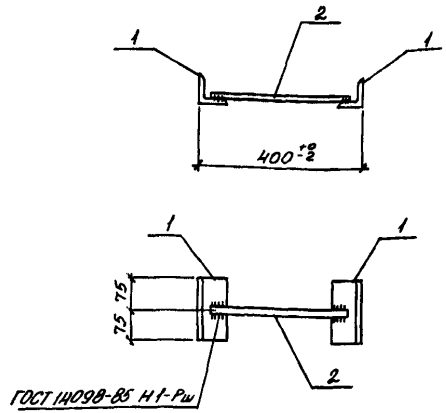
1.424.1-6/89. 2-333

Изделие закладное М1-12-2

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
М1-14	1	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-86 / Вст3кп2 ГОСТ 535-79			1,8
		ℓ=150	2	0,73	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф12 А III ℓ=370	1	0,38	

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Савранский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

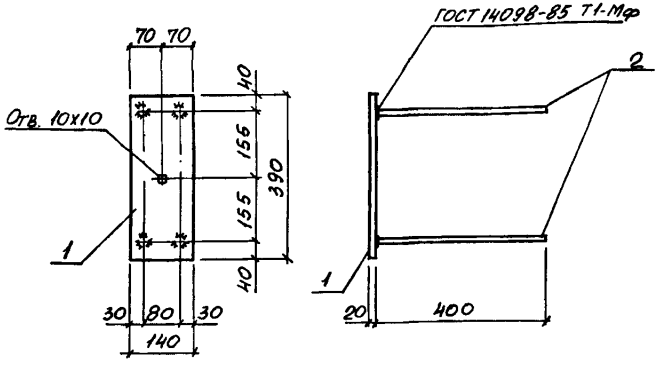
1.424.1-6/89. 2-334

Изделие закладное М1-14

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
М2-2	1	Лист 140х20 ГОСТ 19903-74* / Вст3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			10,6
		ℓ = 390	1	8,6	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф14 А III ℓ = 400	4	0,5	

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

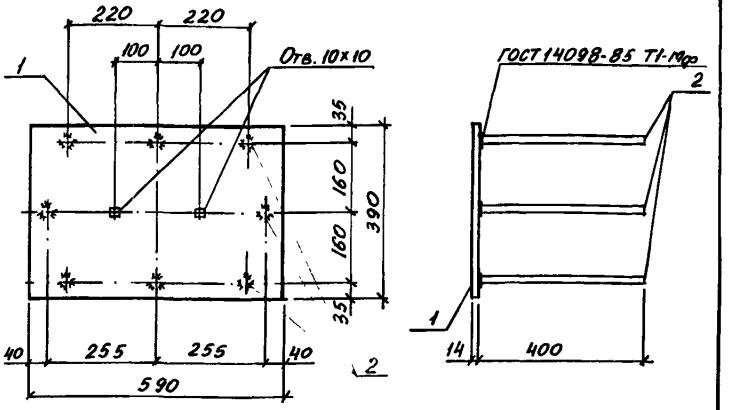
1.424.1-6/89. 2-335

Изделие закладное М2-2

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
М2-8	1	Лист 390х14 ГОСТ 19903-74* / Вст3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			30,2
		ℓ = 590	1	25,2	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф16 А III ℓ = 400	8	0,63	

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

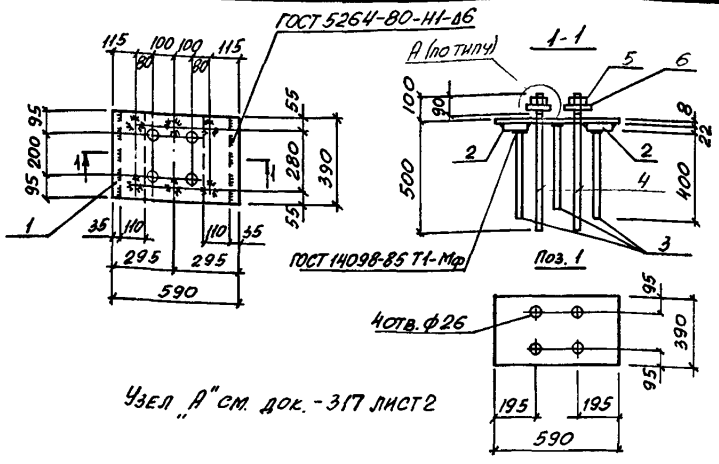
1.424.1-6/89. 2-336

Изделие закладное М2-8

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



Узел „А" см. док. - 317 лист 2

Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
М2-13	1	Лист 390х8 ГОСТ 19903-74* Вст3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80	1	14,5	39,8
		ℓ=590			
	2	Лист 110х22 ГОСТ 19903-74* Вст3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80	2	7,4	
		ℓ=390			
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	3	ф14 AIII ℓ=400	6	0,5	
	4	ф22 AIII ℓ=600 с нарезкой М20 длиной 90	4	1,8	
	5	Гайка М20-6Н.5 ГОСТ 5915-70	4	0,06	
	6	Шайба 20.01 ГОСТ 11371-78	4	0,02	

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

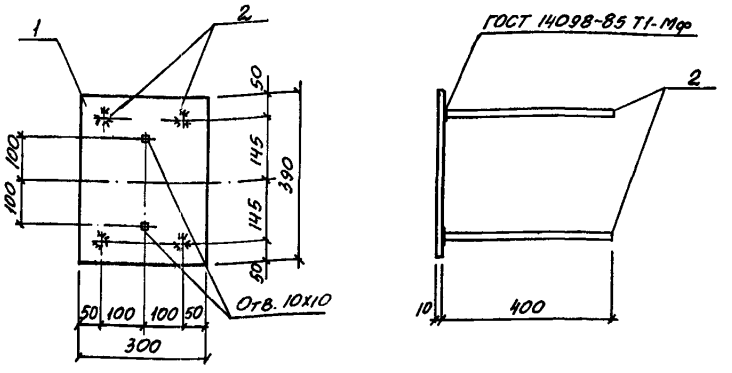
Нач. отд.	Бродский		
Н.контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

1.424.1-6/89.2-337

Изделие закладное М2-13

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
М2-15	1	Лист 300х10 ГОСТ 19903-74* Вст3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			11,7
		ℓ=390	1	9,2	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	ф16 AIII ℓ=400	4	0,63	

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

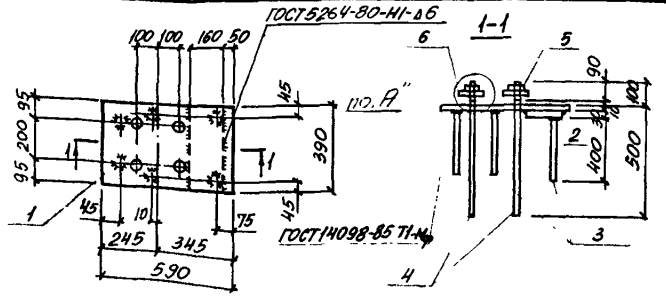
Нач. отд.	Бродский		
Н.контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

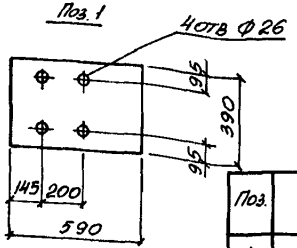
1.424.1-6/89.2-338

Изделие закладное М2-15

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ





Узел „А" см. докум. -322

Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
1	Лист 390×10 ГОСТ 19903-74* / Вст3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			43,3
	ℓ = 590	1	18,1	
2	Лист 160×30 ГОСТ 19903-74 / 09Г2С-12 ГОСТ 19282-73			
	ℓ = 390	1	14,7	
	Арматура ГОСТ 5781-82			
3	Ф14 А III ℓ = 400	6	0,5	
4	Ф22 А III ℓ = 600	4	1,8	
	(с нарезкой М20 длиной 90)			
5	Гайка М20-6Н.5 ГОСТ 5915-70*	4	0,06	
6	Шайба 20 01 ГОСТ 11371-78*	4	0,02	

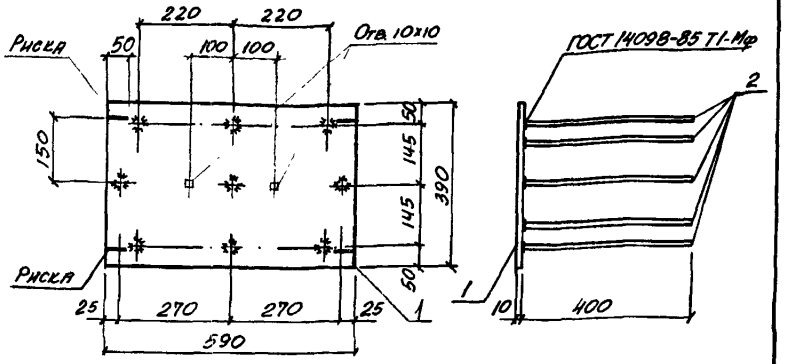
Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

1.424.1-6/89. 2-339

Изделие закладное М2-16

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
М2-26-1	1	Лист 390×110 ГОСТ 19903-74* / Вст3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			22,6
		ℓ = 590	1	18,1	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф14 А III ℓ = 400	9	0,5	
МС 1	1	Лист 500×12 ГОСТ 19903-74* / Вст3пс6-1 ТУ 14-1-3023-80			44,8
		ℓ = 570	1		

Нач. отд.	Бродский		
Н. контр.	Кудричевская		
Гл. спец.	Саврянский		
Зав. гр.	Кудричевская		
Исполн.	Тремль		
Проверил	Кудричевская		

1.424.1-6/89. 2-340

Изделие закладное М2-26-1; изделие соединительное МС 1

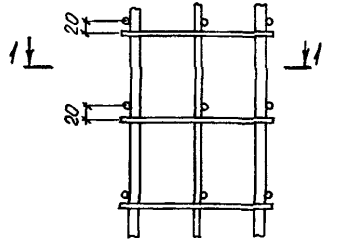
Стадия	Лист	Листов
Р		1

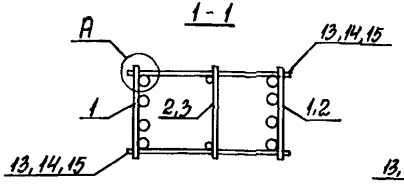
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

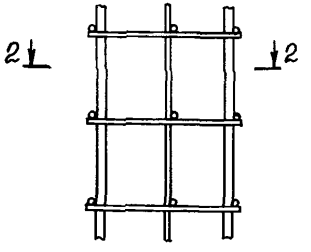
Примеры образования пространственного арматурного каркаса при помощи сварочных клещей для контактной точечной сварки

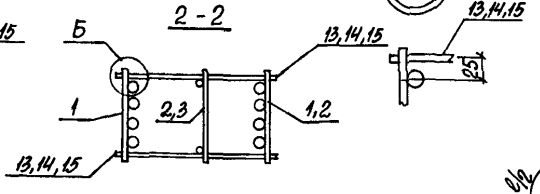
а) приварка поперечных соединительных стержней к продольным стержням плоских каркасов

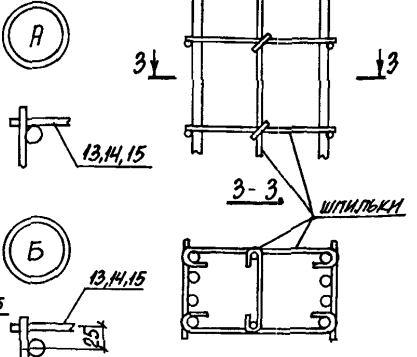




б) приварка поперечных соединительных стержней к поперечным стержням плоских каркасов

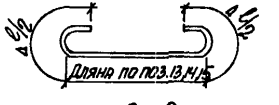






Шпильки

Рис. 1



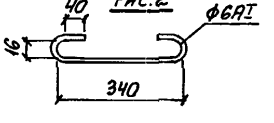


Рис. 2

Пример образования пространственного арматурного каркаса при помощи шпилек

Пример обеспечения жесткости подкрановой части пространственного арматурного каркаса при помощи связевых диагональных стержней

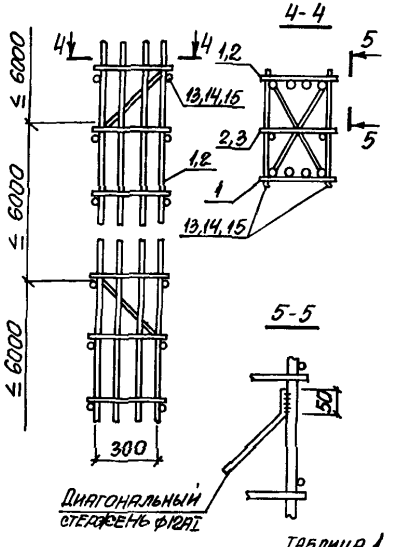


Таблица 1

Диаметр рабочей арматуры плоского каркаса, мм	Добавка на длину двух крюков Δ ℓ, мм
22; 25	150
28; 32	180
36	210

1. Общие указания по образованию пространственного арматурного каркаса см. п. 2.2 технических требований (докум. - ТТ)
2. Поз. 1, 2, 3, 13, 14, 15 смотреть докум. - 1 ... - 41.
3. При образовании пространственного арматурного каркаса с помощью шпилек необходимо:

а) соединительные стержни поз. 13, 14, 15 заменить шпильками, изображенными на рис. 1 диаметр и длина шпилек назначается по поз. 13, 14, 15 с учетом добавки Δ ℓ на длину дух крюков по таблице 1;

б) плоский каркас (поз. 2, 3) заменить отдельными стержнями, при этом поперечные стержни каркаса 5 кр (поз. 2 на докум. - 134 ... - 157) заменить шпильками, изображенными на рис. 2, продольные стержни каркаса 5 кр (поз. 1 на докум. - 134 ... - 157) принимать той же длины и диаметра.

Нач. отд.	Бродский			1424.1-6/89.2-341	
Н. контр.	Саварянский				
Гл. спец.	Саварянский			Пример объединения плоских каркасов в пространственные	Стадия: Р; Лист: —; Листов: 1
Зав. гр.	Кудрячевская				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
Исполн.	Тремль				
Провер.	Кудрячевская				

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №