

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 44-70

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

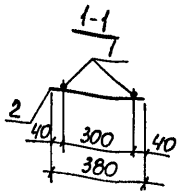
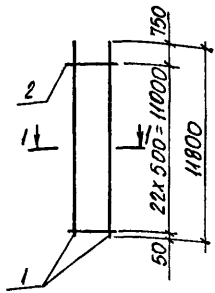
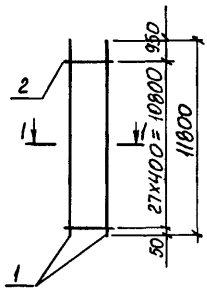
Москва, А-445, Смольная ул 22

Сдано в печать $\bar{I}\bar{K}$ 1989 года

Заказ № 8779 Тираж 2550 экз

1КР118

1КР118-1... 1КР118-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР118	1	φ 22 АIII l = 11800	2	35,1	72,7
	2	φ 6 АI l = 380	28	0,08	
1КР118-1	1	φ 25 АIII l = 11800	2	45,4	94,2
	2	φ 8 АI l = 380	23	0,15	
1КР118-2	1	φ 28 АIII l = 11800	2	56,9	117,4
	2	φ 8 АI l = 380	23	0,15	
1КР118-3	1	φ 32 АIII l = 11800	2	74,4	152,4
	2	φ 8 АI l = 380	23	0,15	

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

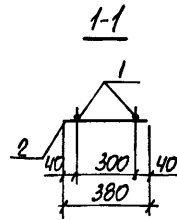
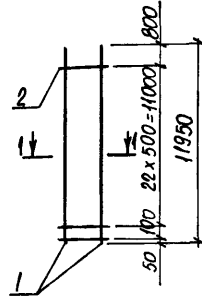
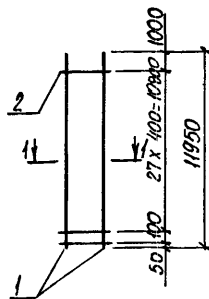
1.424.1-6/09.2-45

КАРКАС
1КР118; 1КР118-1... 1КР118-3

Лист 1
Листов 1
ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

1КР119

1КР119-1... 1КР119-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР119	1	φ 22 АIII l = 11950	2	35,6	73,5
	2	φ 6 АI l = 380	29	0,08	
1КР119-1	1	φ 25 АIII l = 11950	2	46,0	95,6
	2	φ 8 АI l = 380	24	0,15	
1КР119-2	1	φ 28 АIII l = 11950	2	57,7	119,0
	2	φ 8 АI l = 380	24	0,15	
1КР119-3	1	φ 32 АIII l = 11950	2	75,5	154,6
	2	φ 8 АI l = 380	24	0,15	

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

1.424.1-6/09.2-46

КАРКАС
1КР119; 1КР119-1... 1КР119-3

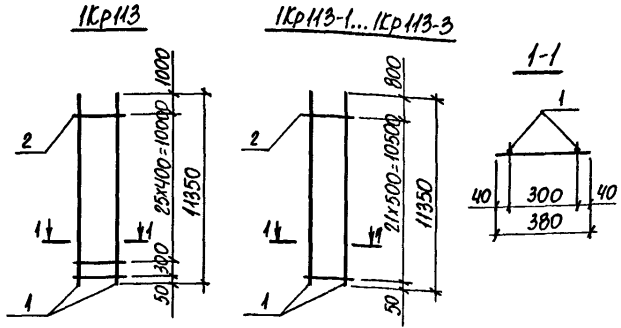
Лист 1
Листов 1
ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ИЗВ. И ПОДП. ПОДПИСАТЬ И ДАТА ВЗЯТИ НАВИД

ИЗВ. И ПОДП. ПОДПИСАТЬ И ДАТА ВЗЯТИ НАВИД

ИЗВ. И ПОДП. ПОДПИСАТЬ И ДАТА ВЗЯТИ НАВИД

ИЗВ. И ПОДП. ПОДПИСАТЬ И ДАТА ВЗЯТИ НАВИД

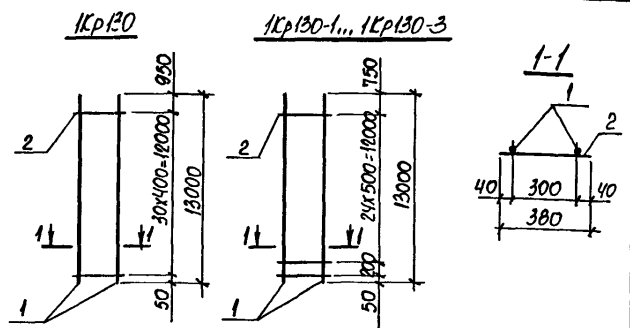


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА, ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1Kp113	1	φ 22 AIII ℓ=11350	2	33,8	69,8
	2	φ 6 AI ℓ=380	27	0,08	
1Kp113-1	1	φ 25 AIII ℓ=11350	2	43,6	90,5
	2	φ 8 AI ℓ=380	22	0,15	
1Kp113-2	1	φ 28 AIII ℓ=11350	2	54,8	112,9
	2	φ 8 AI ℓ=380	22	0,15	
1Kp113-3	1	φ 32 AIII ℓ=11350	2	71,6	146,5
	2	φ 8 AI ℓ=380	22	0,15	

Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-47

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
1Kp113; 1Kp113-1... 1Kp113-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

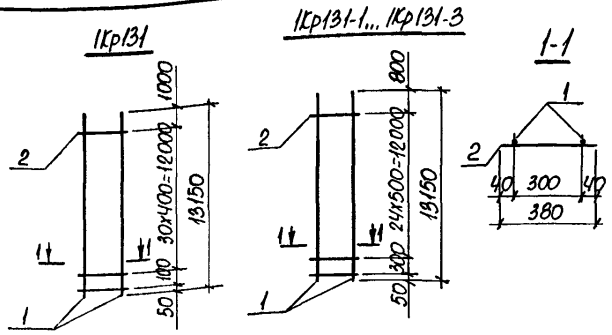


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1Kp130	1	φ 22 AIII ℓ=13000	2	38,7	79,9
	2	φ 6 AI ℓ=380	31	0,08	
1Kp130-1	1	φ 25 AIII ℓ=13000	2	50,0	103,9
	2	φ 8 AI ℓ=380	26	0,15	
1Kp130-2	1	φ 28 AIII ℓ=13000	2	62,8	129,5
	2	φ 8 AI ℓ=380	26	0,15	
1Kp130-3	1	φ 32 AIII ℓ=13000	2	82,0	167,9
	2	φ 8 AI ℓ=380	26	0,15	

Арматура класса AI и AIII по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-48

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
1Kp130; 1Kp130-1... 1Kp130-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



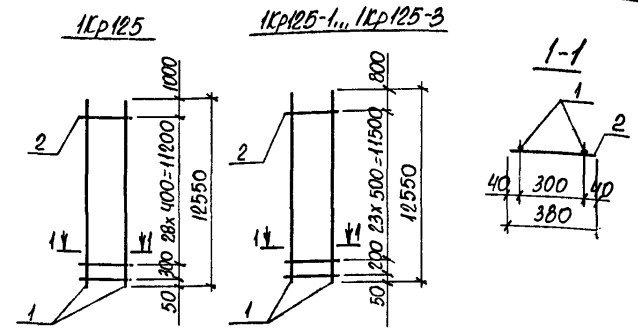
МАРКА КАРЯСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1Кр131	1	Ф22 АШ l=13150	2	39,2	81,0
	2	Ф6 АІ l=380	32	0,08	
1Кр131-1	1	Ф25 АШ l=13150	2	50,6	105,1
	2	Ф8 АІ l=380	26	0,15	
1Кр131-2	1	Ф28 АШ l=13150	2	63,5	130,9
	2	Ф8 АІ l=380	26	0,15	
1Кр131-3	1	Ф32 АШ l=13150	2	83,0	170,0
	2	Ф8 АІ l=380	26	0,15	

Арматура класса АШ и АІ по ГОСТ 5781-82

ИЗВ. И ПОДП.	НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ А.
	Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ У.
	П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ Ф.
	ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ У.
	ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА Л.
ПРОВЕР.	ТРЕМЬБЕ Л.	

1.424.1-6/89.2-49		
КАРЯС	Стандия	Лист
1Кр131; 1Кр131-1... 1Кр131-3	Р	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ФОРМАТ А4



МАРКА КАРЯСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1Кр125	1	Ф22 АШ l=12550	2	37,4	77,2
	2	Ф6 АІ l=380	30	0,08	
1Кр125-1	1	Ф25 АШ l=12550	2	48,3	100,4
	2	Ф8 АІ l=380	25	0,15	
1Кр125-2	1	Ф28 АШ l=12550	2	60,6	125,0
	2	Ф8 АІ l=380	25	0,15	
1Кр125-3	1	Ф32 АШ l=12550	2	79,2	162,2
	2	Ф8 АІ l=380	25	0,15	

Арматура класса АШ и АІ по ГОСТ 5781-82

ИЗВ. И ПОДП.	НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ А.
	Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ У.
	П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ Ф.
	ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ У.
	ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА Л.
ПРОВЕР.	ТРЕМЬБЕ Л.	

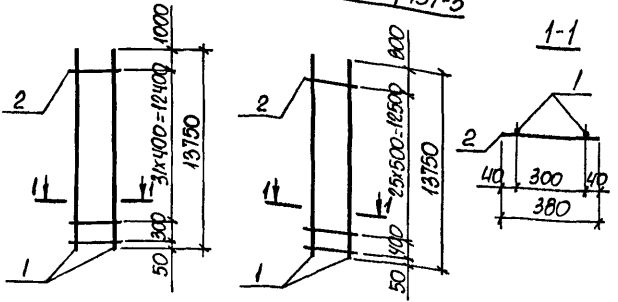
1.424.1-6/89.2-50		
КАРЯС	Стандия	Лист
1Кр125; 1Кр125-1... 1Кр125-3	Р	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

23746-04 4

ФОРМАТ А4

1Кр137

1Кр137-1... 1Кр137-3



МАССА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1Кр137	1	φ 22 АIII l = 13750	2	41,0	84,6
	2	φ 6 АI l = 380	33	0,08	
1Кр137-1	1	φ 25 АIII l = 13750	2	52,9	109,8
	2	φ 8 АI l = 380	27	0,15	
1Кр137-2	1	φ 28 АIII l = 13750	2	66,4	136,9
	2	φ 8 АI l = 380	27	0,15	
1Кр137-3	1	φ 32 АIII l = 13750	2	86,8	177,6
	2	φ 8 АI l = 380	27	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИВБ. Н. ПОЛТ. Подписи и даты
ВЗРП. ИВБ.Н.

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	А
П. СПЕЦ.	СВАРИНСКИЙ	А
ЗВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	А
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	А
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЕ	А

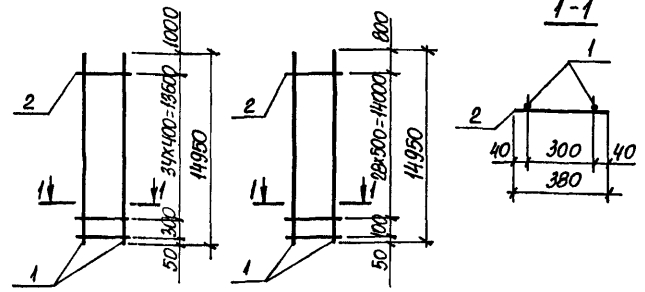
1.424.1-6/89.2-51

КАРКАС 1Кр137; 1Кр137-1... 1Кр137-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ДЛЯРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

1Кр149

1Кр149-1... 1Кр149-3



МАССА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1Кр149	1	φ 22 АIII l = 14950	2	44,6	92,1
	2	φ 6 АI l = 380	36	0,08	
1Кр149-1	1	φ 25 АIII l = 14950	2	57,6	119,7
	2	φ 8 АI l = 380	30	0,15	
1Кр149-2	1	φ 28 АIII l = 14950	2	72,2	148,9
	2	φ 8 АI l = 380	30	0,15	
1Кр149-3	1	φ 32 АIII l = 14950	2	94,3	193,1
	2	φ 8 АI l = 380	30	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИВБ. Н. ПОЛТ. Подписи и даты
ВЗРП. ИВБ.Н.

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	А
П. СПЕЦ.	СВАРИНСКИЙ	А
ЗВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	А
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	А
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЕ	А

1.424.1-6/89.2-52

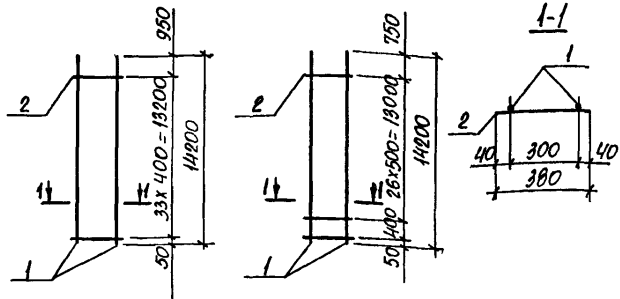
КАРКАС 1Кр149; 1Кр149-1... 1Кр149-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ДЛЯРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

23746-04 5

ФОРМАТ А4

1Кр142

1Кр142-1...1Кр142-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1Кр142	1	φ 22 АIII ℓ=14200	2	42,3	87,3
	2	φ 6 АI ℓ=380	34	0,08	
1Кр142-1	1	φ 25 АIII ℓ=14200	2	54,7	113,6
	2	φ 8 АI ℓ=380	28	0,15	
1Кр142-2	1	φ 28 АIII ℓ=14200	2	68,6	141,4
	2	φ 8 АI ℓ=380	28	0,15	
1Кр142-3	1	φ 32 АIII ℓ=14200	2	89,6	183,4
	2	φ 8 АI ℓ=380	28	0,15	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

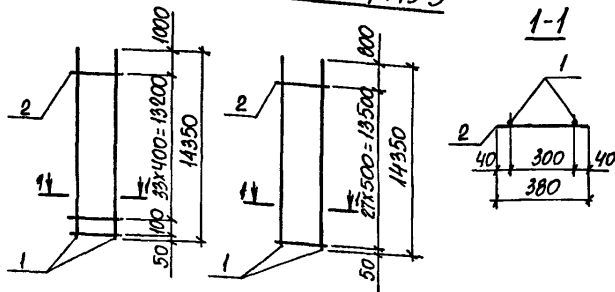
1.424.1-6/89.2-53

КАРКАС 1Кр142, 1Кр142-1... 1Кр142-3	Стандия	Лист	Листов
	Р		1

ЖАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

1Кр143

1Кр143-1...1Кр143-3



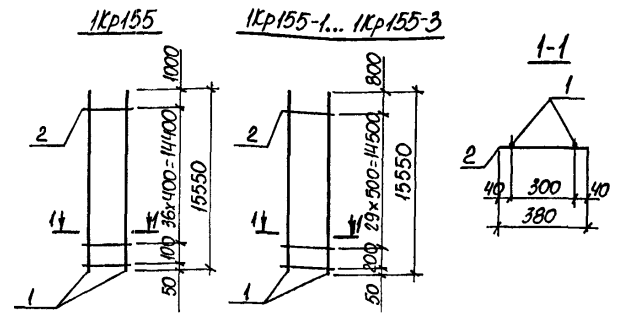
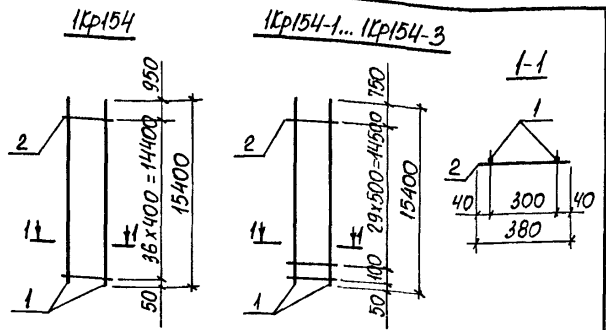
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1Кр143	1	φ 22 АIII ℓ=14350	2	42,8	88,4
	2	φ 6 АI ℓ=380	35	0,08	
1Кр143-1	1	φ 25 АIII ℓ=14350	2	55,2	114,6
	2	φ 8 АI ℓ=380	28	0,15	
1Кр143-2	1	φ 28 АIII ℓ=14350	2	69,3	142,8
	2	φ 8 АI ℓ=380	28	0,15	
1Кр143-3	1	φ 32 АIII ℓ=14350	2	90,5	185,2
	2	φ 8 АI ℓ=380	28	0,15	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-54

КАРКАС 1Кр143, 1Кр143-1... 1Кр143-3	Стандия	Лист	Листов
	Р		1

ЖАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1Kp154	1	Φ 22 AIII ℓ = 15400	2	45,9	94,8
	2	Φ 6 AI ℓ = 380	37	0,08	
1Kp154-1	1	Φ 25 AIII ℓ = 15400	2	59,3	123,3
	2	Φ 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
1Kp154-2	1	Φ 28 AIII ℓ = 15400	2	74,4	153,5
	2	Φ 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
1Kp154-3	1	Φ 32 AIII ℓ = 15400	2	97,2	199,1
	2	Φ 8 AI ℓ = 380	31	0,15	

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

МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1Kp155	1	Φ 22 AIII ℓ = 15550	2	46,3	95,6
	2	Φ 6 AI ℓ = 380	38	0,08	
1Kp155-1	1	Φ 25 AIII ℓ = 15550	2	59,9	124,5
	2	Φ 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
1Kp155-2	1	Φ 28 AIII ℓ = 15550	2	75,1	154,9
	2	Φ 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
1Kp155-3	1	Φ 32 AIII ℓ = 15550	2	98,1	200,9
	2	Φ 8 AI ℓ = 380	31	0,15	

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

Имя, отчество, фамилия и инициалы: ВАРНА МАВА

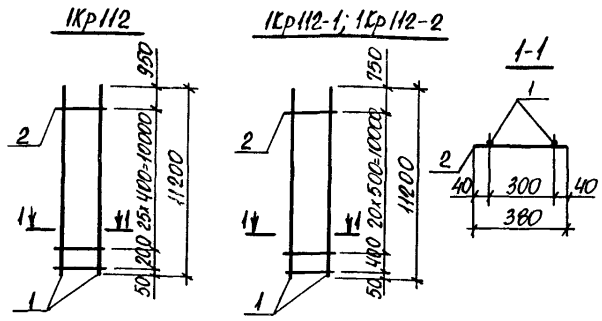
НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
 И. КОНТР. КУДРИНЦЕВА
 ПЛ. СПЕЦ. СВАЯНСКИЙ
 ЗАВ. ГР. КУДРИНЦЕВА
 ИСТОПН. ЛИТВИНОВА
 ПРОВЕР. ТРЕГЕЛЬ

1.424.1-6/89.2-55
 КАРКАС
 1Kp154; 1Kp154-1... 1Kp154-3
 СТАДИЯ Лист Листов
 Р 1
 ЗАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Имя, отчество, фамилия и инициалы: ВАРНА МАВА

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
 И. КОНТР. КУДРИНЦЕВА
 ПЛ. СПЕЦ. СВАЯНСКИЙ
 ЗАВ. ГР. КУДРИНЦЕВА
 ИСТОПН. ЛИТВИНОВА
 ПРОВЕР. ТРЕГЕЛЬ

1.424.1-6/89.2-56
 КАРКАС
 1Kp155; 1Kp155-1... 1Kp155-3
 СТАДИЯ Лист Листов
 Р 1
 ЗАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1Кр112	1	φ22 АIII ℓ=11200	2	33,4	89,0
	2	φ8 АI ℓ=380	27	0,08	
1Кр112-1	1	φ25 АIII ℓ=11200	2	43,1	89,5
	2	φ8 АI ℓ=380	22	0,15	
1Кр112-2	1	φ28 АIII ℓ=11200	2	54,1	111,5
	2	φ8 АI ℓ=380	22	0,15	

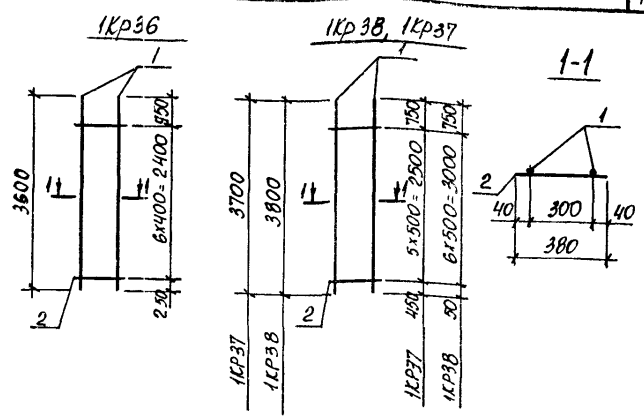
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИМЬ И ПОДА ПОДПИСАТЬСЯ И ДАТА

ИЗЛОЖИТЕЛЬ
И. КОНТ. КУРИЧЕНКО
П. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ
Э. В. ГР. КУРИЧЕНКО
ИСТОПН. ЛИТВИНОВА
ПРОВЕР. ТРЕМБЕ

1.424.1-6/89.2-57

КАРКАС
1Кр112; 1Кр112-1; 1Кр112-2
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1 7
ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕСТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1Кр36	1	φ22 АIII ℓ=3600	2	10,7	22,1
	2	φ6 АI ℓ=380	7	0,08	
1Кр37	1	φ25 АIII ℓ=3700	2	14,2	29,3
	2	φ8 АI ℓ=380	6	0,15	
1Кр38	1	φ28 АIII ℓ=3800	2	18,4	37,9
	2	φ8 АI ℓ=380	7	0,15	

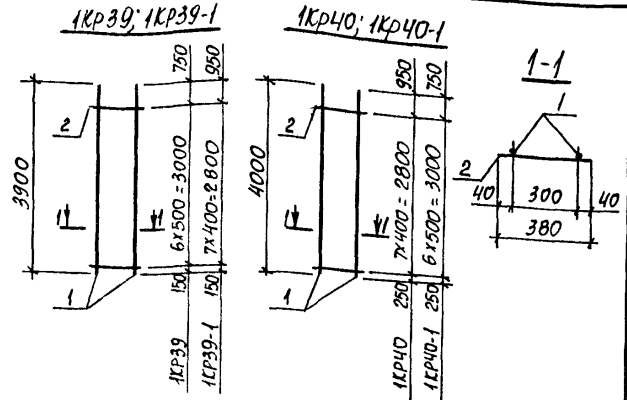
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИМЬ И ПОДА ПОДПИСАТЬСЯ И ДАТА

ИЗЛОЖИТЕЛЬ
И. КОНТ. КУРИЧЕНКО
П. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ
Э. В. ГР. КУРИЧЕНКО
ИСТОПН. ЛИТВИНОВА
ПРОВЕР. ТРЕМБЕ

1.424.1-6/89.2-58

КАРКАС
1Кр36; 1Кр37; 1Кр38
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1 7
ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕСТ



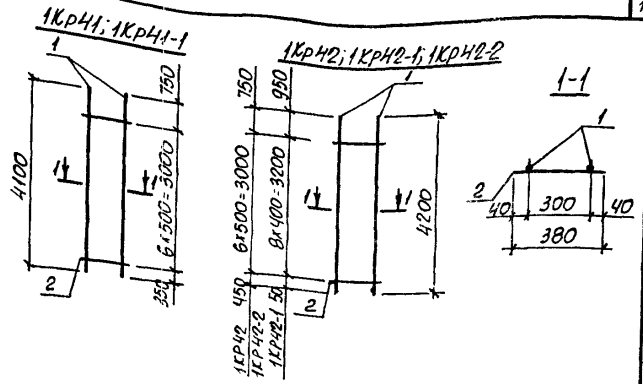
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР39	1	Ф32АIII l=3900	2	24,6	50,2
	2	Ф8АI l=380	7	0,15	
1КР39-1	1	Ф22АIII l=3900	2	11,6	24,0
	2	Ф6АI l=380	8	0,08	
1КР40	1	Ф22АIII l=4000	2	11,9	24,6
	2	Ф6АI l=380	8	0,08	
1КР40-1	1	Ф25АIII l=4000	2	15,4	31,9
	2	Ф8АI l=380	7	0,15	

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

1.424.1-6/89.2-59

КАРКАС
1КР39; 1КР39-1; 1КР40;
1КР40-1

Стация Лист Листов
2 1 1
ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР41	1	Ф25АIII l=4100	2	15,8	32,7
	2	Ф8АI l=380	7	0,15	
1КР41-1	1	Ф28АIII l=4100	2	19,8	40,7
	2	Ф8АI l=380	7	0,15	
1КР42	1	Ф28АIII l=4200	2	20,2	41,5
	2	Ф8АI l=380	7	0,15	
1КР42-1	1	Ф22АIII l=4200	2	12,5	25,9
	2	Ф6АI l=380	9	0,08	
1КР42-2	1	Ф32АIII l=4200	2	26,5	54,1
	2	Ф8АI l=380	7	0,15	

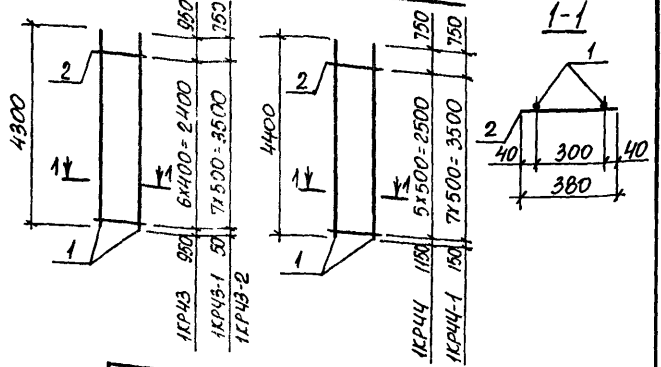
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-60

КАРКАС
1КР41; 1КР41-1; 1КР42;
1КР42-1; 1КР42-2.

Стация Лист Листов
2 1 1
ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

1Кр43, 1Кр43-1, 1Кр43-2 1Кр44, 1Кр44-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1КР43	1	Ф 22 АIII l=4300	2	12,8	26,3
	2	Ф 6 АI l=380	7	0,08	
1КР43-1	1	Ф 32 АIII l=4300	2	27,1	55,4
	2	Ф 8 АI l=380	8	0,15	
1КР43-2	1	Ф 25 АIII l=4300	2	16,6	34,4
	2	Ф 8 АI l=380	8	0,15	
1КР44	1	Ф 25 АIII l=4400	2	16,9	34,7
	2	Ф 8 АI l=380	6	0,15	
1КР44-1	1	Ф 28 АIII l=4400	2	21,3	43,8
	2	Ф 8 АI l=380	8	0,15	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5761-82

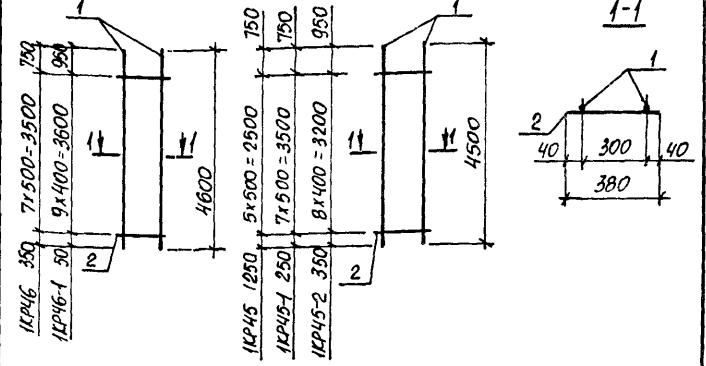
ИЗВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН. В	ИЗЧ. ПОД.	БРЮДСКИЙ	Л
			И. КОТЛ.	КАРМЯВСКАЯ	Л
ИЗВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН. В	П. СЛЕЩ.	САВРАНСКИЙ	Л
			ЗАВ. ГР.	КАРМЯВСКАЯ	Л
			ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	Л
			ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	Л

1.424.1-6/89.2-61

КАРКАС 1КР43; 1КР43-1; 1КР43-2; 1КР44; 1КР44-1.	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИ ПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

1Кр46, 1Кр46-1; 1Кр45, 1Кр45-1; 1Кр45-2



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1КР45	1	Ф 28 АIII l=4500	2	2,1	44,3
	2	Ф 8 АI l=380	6	0,15	
1КР45-1	1	Ф 32 АIII l=4500	2	28,4	58,0
	2	Ф 8 АI l=380	8	0,15	
1КР45-2	1	Ф 22 АIII l=4500	2	13,4	27,7
	2	Ф 6 АI l=380	9	0,08	
1КР46	1	Ф 25 АIII l=4600	2	17,7	36,6
	2	Ф 8 АI l=380	8	0,15	
1КР46-1	1	Ф 22 АIII l=4600	2	12,7	28,4
	2	Ф 6 АI l=380	10	0,08	

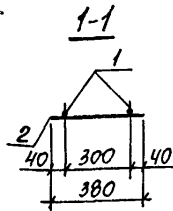
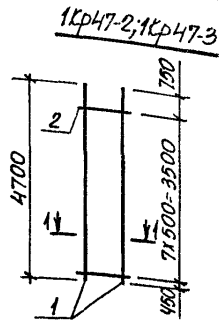
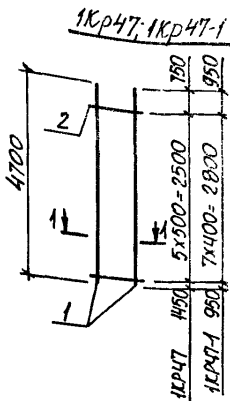
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5761-82

ИЗВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН. В	ИЗЧ. ПОД.	БРЮДСКИЙ	Л
			И. КОТЛ.	КАРМЯВСКАЯ	Л
ИЗВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН. В	П. СЛЕЩ.	САВРАНСКИЙ	Л
			ЗАВ. ГР.	КАРМЯВСКАЯ	Л
			ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	Л
			ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	Л

1.424.1-6/89.2-62

КАРКАС 1КР45; 1КР45-1; 1КР45-2; 1КР46; 1КР46-1.	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИ ПРОЕКТ			

23:46-04 К



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1КР47	1	φ 32АIII ℓ=4700	2	29,7	60,3
	2	φ 8АI ℓ=380	6	0,15	
1КР47-1	1	φ 22АIII ℓ=4700	2	14,0	28,6
	2	φ 8АI ℓ=380	8	0,08	
1КР47-2	1	φ 28АIII ℓ=4700	2	22,7	46,6
	2	φ 8АI ℓ=380	8	0,15	
1КР47-3	1	φ 25АIII ℓ=4700	2	18,1	37,4
	2	φ 8АI ℓ=380	8	0,15	

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

1.424.1-6/89.2-63

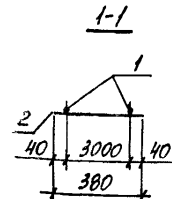
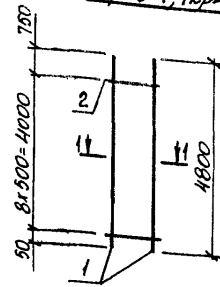
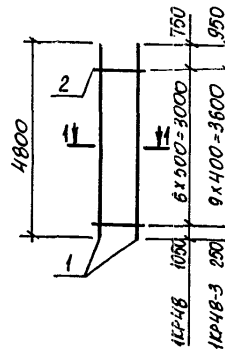
КАРКАС

1КР47, 1КР47-1, 1КР47-3

СТАДИЯ Лист Листов
Р 1
ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕСТ

ФОРМАТ А4

1КР48, 1КР48-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР48	1	φ 25АIII ℓ=4800	2	18,5	38,1
	2	φ 8АI ℓ=380	7	0,15	
1КР48-1	1	φ 32АIII ℓ=4800	2	30,3	62,0
	2	φ 8АI ℓ=380	9	0,15	
1КР48-2	1	φ 28АIII ℓ=4800	2	23,2	47,8
	2	φ 8АI ℓ=380	9	0,15	
1КР48-3	1	φ 22АIII ℓ=4800	2	14,3	29,4
	2	φ 6АI ℓ=380	10	0,08	

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

1.424.1-6/89.2-64

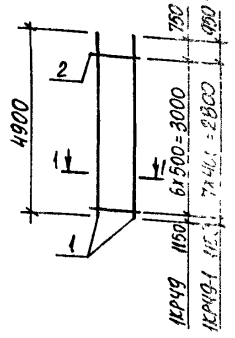
КАРКАС

1КР48, 1КР48-1... 1КР48-3

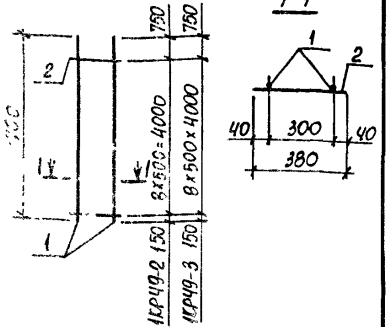
СТАДИЯ Лист Листов
Р 1
ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕСТ

23746-04 11

1Кр49; 1Кр49-1



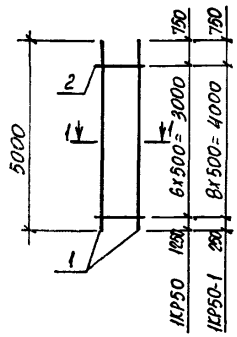
1Кр49-2; 1Кр49-3



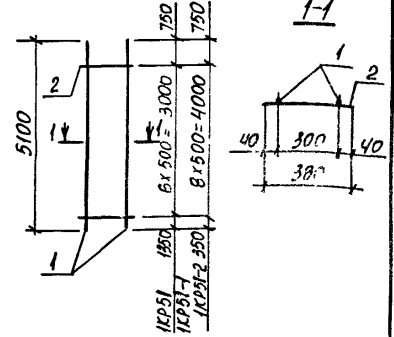
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
1Кр49	1	φ 28 АIII ℓ=4900	2	23,7	48,4
	2	φ 8 АI ℓ=380	7	0,15	
1Кр49-1	1	φ 22 АIII ℓ=4900	2	14,6	30,0
	2	φ 6 АI ℓ=380	8	0,08	
1Кр49-2	1	φ 32 АIII ℓ=4900	2	30,9	63,2
	2	φ 8 АI ℓ=380	9	0,15	
1Кр49-3	1	φ 25 АIII ℓ=4900	2	18,9	39,1
	2	φ 8 АI ℓ=380	9	0,15	

Арматура класса А-III по ГОСТ 5781-82

1Кр50; 1Кр50-1



1Кр51; 1Кр51-1; 1Кр51-2



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
1Кр50	1	φ 25 АIII ℓ=5000	2	19,3	39,7
	2	φ 8 АI ℓ=380	7	0,15	
1Кр50-1	1	φ 28 АIII ℓ=5000	2	24,2	49,8
	2	φ 8 АI ℓ=380	9	0,15	
1Кр51	1	φ 32 АIII ℓ=5100	2	32,2	65,5
	2	φ 8 АI ℓ=380	7	0,15	
1Кр51-1	1	φ 28 АIII ℓ=5100	2	24,5	50,2
	2	φ 8 АI ℓ=380	7	0,15	
1Кр51-2	1	φ 32 АIII ℓ=5100	2	32,2	65,7
	2	φ 8 АI ℓ=380	9	0,15	

Арматура класса А-III по ГОСТ 5781-82

Имя и Подол
Подпись и Дата
Взам. инв. №

ИЗДАТЕЛЬ	ИРРАДИС	25
И КОНТРОЛЬ	КАРИЧЕВСКИЙ	25
ОТ СПЕЦ.	ЛАВРАНСКИЙ	25
ЗАВ. ГР.	КАРИЧЕВСКИЙ	25
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	25
ПРОВЕР.	ТРЕМБЛЬ	25

1.ИЗД. 1-6/89. 2-65

КАРКАС 1Кр49; 1Кр49-1; 1Кр49-3	СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
КАРИЧЕВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

Имя и Подол
Подпись и Дата
Взам. инв. №

ИЗДАТЕЛЬ	ИРРАДИС	25
И КОНТРОЛЬ	КАРИЧЕВСКИЙ	25
ОТ СПЕЦ.	ЛАВРАНСКИЙ	25
ЗАВ. ГР.	КАРИЧЕВСКИЙ	25
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	25
ПРОВЕР.	ТРЕМБЛЬ	25

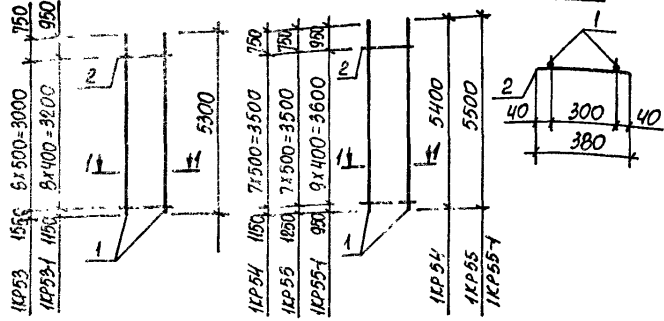
1.ИЗД. 1-6/89. 2-66

КАРКАС 1Кр50-1; 1Кр51; 1Кр51-1; 1Кр51-2	СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
КАРИЧЕВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

1КР53; 1КР53-1

1КР54; 1КР55; 1КР55-1

1-1



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1КР53	1	φ 32 АIII ℓ=5300	2	33,4	67,9
	2	φ 8 АI ℓ=380	7	0,15	
1КР53-1	1	φ 22 АIII ℓ=5300	2	15,8	32,5
	2	φ 6 АI ℓ=380	9	0,08	
1КР54	1	φ 28 АIII ℓ=5400	2	20,8	42,8
	2	φ 8 АI ℓ=380	8	0,15	
1КР55	1	φ 28 АIII ℓ=5500	2	26,6	54,4
	2	φ 8 АI ℓ=380	8	0,15	
1КР55-1	1	φ 22 АIII ℓ=5500	2	16,4	33,8
	2	φ 6 АI ℓ=380	10	0,08	

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

Имя и подп. Проектировщика и даты ВЗЛОМ ИВАН

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Л	
И. КОНТР.	КАВРАЧЕВСКАЯ	У	
ПР. СПЕЦ.	КАВРАЧЕВСКИЙ	У	
З.А.В. ГР.	КАВРАЧЕВСКАЯ	У	
ИСТОЛН.	ЛИТВИНОВА	У	
ПРОВЕР.	ТРЕМБЛЬ	У	

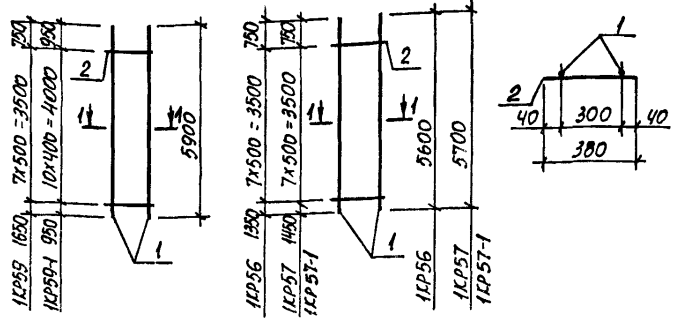
1.424.1-6/89.2-67		
КАРКАС	СТАДИОН	ЛИСТ
1КР53; 1КР53-1; 1КР54;	Р	1
1КР55; 1КР55-1.	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

ФОРМАТ А4

1КР59; 1КР59-1

1КР56; 1КР57; 1КР57-1

1-1



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
1КР56	1	φ 28 АIII ℓ=5600	2	21,6	44,4
	2	φ 8 АI ℓ=380	8	0,15	
1КР57	1	φ 32 АIII ℓ=5700	2	36,0	73,2
	2	φ 8 АI ℓ=380	8	0,15	
1КР57-1	1	φ 28 АIII ℓ=5700	2	27,5	56,2
	2	φ 8 АI ℓ=380	8	0,15	
1КР59	1	φ 32 АIII ℓ=5900	2	37,2	75,6
	2	φ 8 АI ℓ=380	8	0,15	
1КР59-1	1	φ 22 АIII ℓ=5900	2	17,6	36,1
	2	φ 6 АI ℓ=380	11	0,08	

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

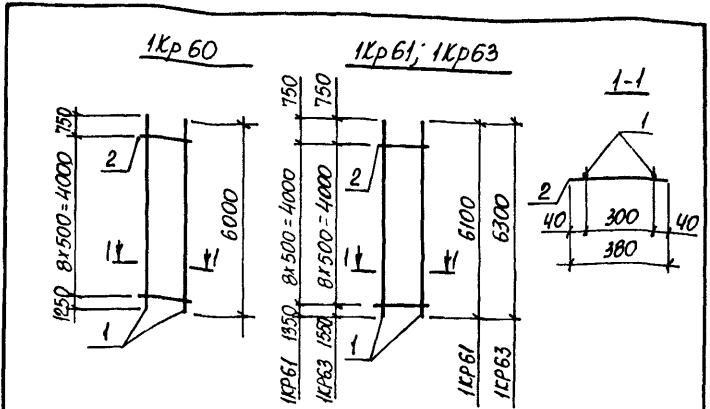
Имя и подп. Проектировщика и даты ВЗЛОМ ИВАН

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Л	
И. КОНТР.	КАВРАЧЕВСКАЯ	У	
ПР. СПЕЦ.	КАВРАЧЕВСКИЙ	У	
З.А.В. ГР.	КАВРАЧЕВСКАЯ	У	
ИСТОЛН.	ЛИТВИНОВА	У	
ПРОВЕР.	ТРЕМБЛЬ	У	

1.424.1-6/89.2-68		
КАРКАС	СТАДИОН	ЛИСТ
1КР56; 1КР57; 1КР57-1;	Р	1
1КР59; 1КР59-1	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

23746-04 13

ФОРМАТ А4



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КТ	ОБЩАЯ МАССА КТ
1Kp60	1	φ 25 AIII l = 6000	2	23,1	47,6
	2	φ 8 AI l = 380	9	0,15	
1Kp61	1	φ 28 AIII l = 6100	2	29,5	60,4
	2	φ 8 AI l = 380	9	0,15	
1Kp63	1	φ 32 AIII l = 6300	2	39,8	81,0
	2	φ 8 AI l = 380	9	0,15	

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

УЧЕТ ПОС. ПОДПИСИ И ДАТЫ ВНЕШ. ИСП. ИЛИ

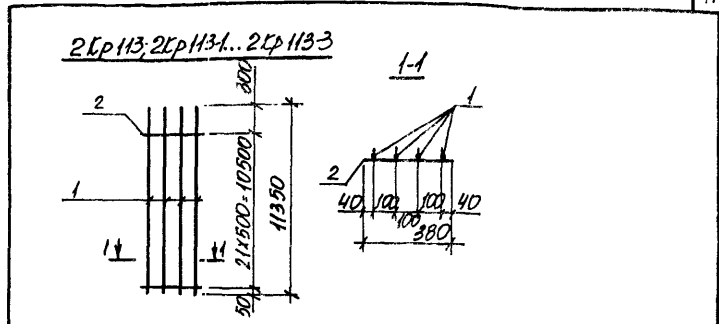
НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	И. КОНТР. БУРМАНОВ	П. СПЕЦ. СЛАВЯНСКИЙ	З. АВ. ГР. БУРМАНОВ	И. СПОЛН. ЛИТВИНОВА	ПРОВЕР. ТРЕМБЕ
--------------------	--------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------

1.424.1-6/89.2-69

КАРКАС
1Kp60; 1Kp61; 1Kp63

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

ЖАРЬКОВСКИЙ
ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КТ	ОБЩАЯ МАССА КТ
2Kp113	1	φ 25 AIII l = 11350	4	43,7	178,1
	2	φ 8 AI l = 380	22	0,15	
2Kp113-1	1	φ 28 AIII l = 11350	4	54,8	222,5
	2	φ 8 AI l = 380	22	0,15	
2Kp113-2	1	φ 32 AIII l = 11350	4	71,6	289,7
	2	φ 8 AI l = 380	22	0,15	
2Kp113-3	1	φ 36 AIII l = 11350	4	90,7	367,9
	2	φ 10 AI l = 380	22	0,23	

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

УЧЕТ ПОС. ПОДПИСИ И ДАТЫ ВНЕШ. ИСП. ИЛИ

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	И. КОНТР. БУРМАНОВ	П. СПЕЦ. СЛАВЯНСКИЙ	З. АВ. ГР. БУРМАНОВ	И. СПОЛН. ЛИТВИНОВА	ПРОВЕР. ТРЕМБЕ
--------------------	--------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------

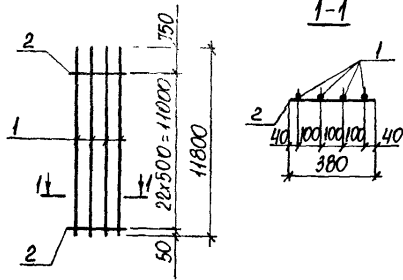
1.424.1-6/89.2-70

КАРКАС
2Kp113; 2Kp113-1...2Kp113-3

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

ЖАРЬКОВСКИЙ
ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ

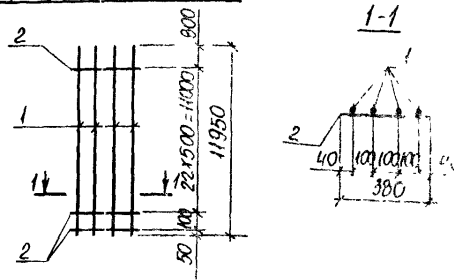
2Кр118; 2Кр118-1... 2Кр118-3



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2Кр118	1	φ 25 АIII L=11800	4	45,4	185,1
	2	φ 8 АI L=380	23	0,15	
2Кр118-1	1	φ 28 АIII L=11800	4	57,0	231,5
	2	φ 8 АI L=380	23	0,15	
2Кр118-2	1	φ 32 АIII L=11800	4	74,5	301,5
	2	φ 8 АI L=380	23	0,15	
2Кр118-3	1	φ 36 АIII L=11800	4	94,3	382,5
	2	φ 10 АI L=380	23	0,23	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

2Кр119; 2Кр119-1... 2Кр119-3



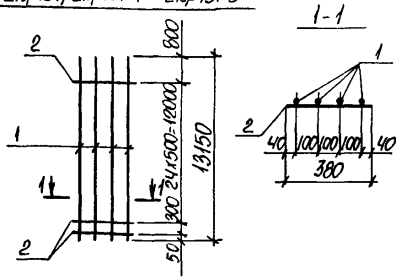
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2Кр119	1	φ 25 АIII L=11950	4	45,0	187,6
	2	φ 8 АI L=380	23	0,15	
2Кр119-1	1	φ 28 АIII L=11950	4	57,7	234,4
	2	φ 8 АI L=380	24	0,15	
2Кр119-2	1	φ 32 АIII L=11950	4	75,4	305,2
	2	φ 8 АI L=380	24	0,15	
2Кр119-3	1	φ 36 АIII L=11950	4	95,5	387,5
	2	φ 10 АI L=380	24	0,23	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЫПОЛНИТЕЛЯ	НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ		1.424.1-6189.2-71	СТАДИЯ	Лист	Листов
	И. КОНТР. ИДРИЧЕВСКАЯ					
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСЬ И ДАТА ПРОЕКТИРОВЩИКА	П. СПЕЦ. СВАРИНСКАЯ		КАРКАС	Р		
	З.В. ГР. ИДРИЧЕВСКАЯ					
	ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА		2Кр118; 2Кр118-1... 2Кр118-3	ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕСТ		
	ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ					

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЫПОЛНИТЕЛЯ	НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ		1.424.1-6189.2-72	СТАДИЯ	Лист	Листов
	И. КОНТР. ИДРИЧЕВСКАЯ					
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСЬ И ДАТА ПРОЕКТИРОВЩИКА	П. СПЕЦ. СВАРИНСКАЯ		КАРКАС	Р		
	З.В. ГР. ИДРИЧЕВСКАЯ					
	ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА		2Кр119; 2Кр119-1... 2Кр119-3	ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕСТ		
	ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ					

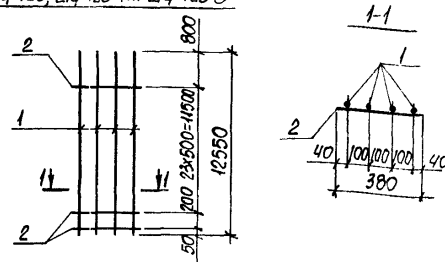
2Кр131; 2Кр131-1... 2Кр131-3



МАРКА КАРКАСА	№пз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2Кр131	1	φ 25 АIII ℓ= 13150	4	50,6	206,3
	2	φ 8 АI ℓ= 380	26	0,15	
2Кр131-1	1	φ 28 АIII ℓ= 13150	4	63,5	257,9
	2	φ 8 АI ℓ= 380	26	0,15	
2Кр131-2	1	φ 32 АIII ℓ= 13150	4	83,0	335,9
	2	φ 8 АI ℓ= 380	26	0,15	
2Кр131-3	1	φ 36 АIII ℓ= 13150	4	105,1	426,4
	2	φ 10 АI ℓ= 380	26	0,23	

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

2Кр125; 2Кр125-1... 2Кр125-3



МАРКА КАРКАСА	№пз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2Кр125	1	φ 25 АIII ℓ= 12550	4	48,3	197,0
	2	φ 8 АI ℓ= 380	25	0,15	
2Кр125-1	1	φ 28 АIII ℓ= 12550	4	60,6	246,2
	2	φ 8 АI ℓ= 380	25	0,15	
2Кр125-2	1	φ 32 АIII ℓ= 12550	4	79,2	320,6
	2	φ 8 АI ℓ= 380	25	0,15	
2Кр125-3	1	φ 36 АIII ℓ= 12550	4	100,3	407,0
	2	φ 10 АI ℓ= 380	25	0,23	

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

ИМЯ И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А	
И. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	В	
ИЛ. СПЕЦ.	САВЯНЦКИЙ	В	
ЗВА. ГР.	КУДРИНЦЕВА	В	
ИСТОПН.	ЛИТВИНОВА	В	
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	В	

1.424.1-6/89. 2-73

КАРКАС
2Кр131; 2Кр131-1... 2Кр131-3

СТАНДАРТ ЛИСТ Листов 1

ЯРЬОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

ИМЯ И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А	
И. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	В	
ИЛ. СПЕЦ.	САВЯНЦКИЙ	В	
ЗВА. ГР.	КУДРИНЦЕВА	В	
ИСТОПН.	ЛИТВИНОВА	В	
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	В	

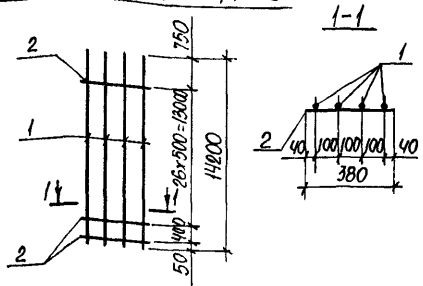
1.424.1-6/89. 2-74

КАРКАС
2Кр125; 2Кр125-1... 2Кр125-3

СТАНДАРТ ЛИСТ Листов 1

ЯРЬОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

2Кр142; 2Кр142-1... 2Кр142-3



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КГ
2Кр142	1	φ 25 АIII l=14200	4	54,7	223,0
	2	φ 8 АI l=380	28	0,15	
2Кр142-1	1	φ 28 АIII l=14200	4	68,6	278,6
	2	φ 8 АI l=380	28	0,15	
2Кр142-2	1	φ 32 АIII l=14200	4	89,6	362,6
	2	φ 8 АI l=380	28	0,15	
2Кр142-3	1	φ 36 АIII l=14200	4	113,5	460,4
	2	φ 10 АI l=380	28	0,23	

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

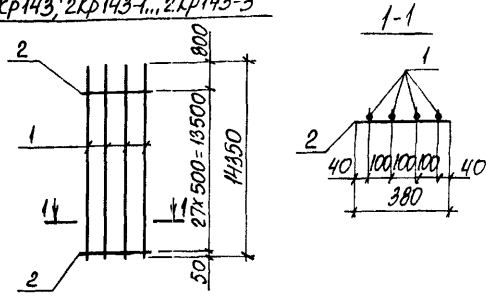
ИМЯ И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИ ЛИСТ

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	З
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	У
П. СПЕЦ.	САВРАНСКАЯ	У
ЗЯВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	У
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	У

1.424.1-6/89.2-75

КАРКАС 2Кр142; 2Кр142-1... 2Кр142-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕСТ			

2Кр143; 2Кр143-1... 2Кр143-3



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2Кр143	1	φ 25 АIII l=14350	4	55,2	225,0
	2	φ 8 АI l=380	28	0,15	
2Кр143-1	1	φ 28 АIII l=14350	4	69,3	281,4
	2	φ 8 АI l=380	28	0,15	
2Кр143-2	1	φ 32 АIII l=14350	4	90,5	366,2
	2	φ 8 АI l=380	28	0,15	
2Кр143-3	1	φ 36 АIII l=14350	4	114,7	465,2
	2	φ 10 АI l=380	28	0,23	

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

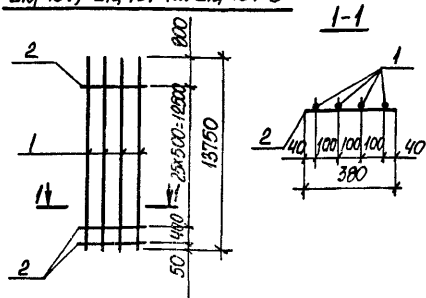
ИМЯ И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИ ЛИСТ

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	З
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	У
П. СПЕЦ.	САВРАНСКАЯ	У
ЗЯВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	У
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	У

1.424.1-6/89.2-76

КАРКАС 2Кр143; 2Кр143-1... 2Кр143-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕСТ			

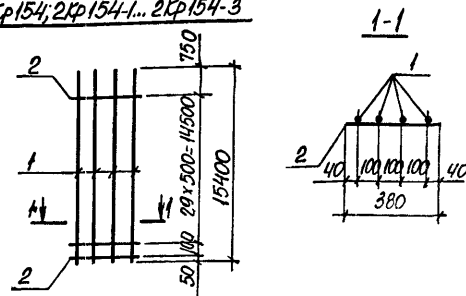
2Кр137; 2Кр137-1... 2Кр137-3



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2Кр137	1	φ 25 АIII ℓ= 13750	4	52,9	215,7
	2	φ 8 АI ℓ= 380	27	0,15	
2Кр137-1	1	φ 28 АIII ℓ= 13750	4	66,4	269,6
	2	φ 8 АI ℓ= 380	27	0,15	
2Кр137-2	1	φ 32 АIII ℓ= 13750	4	86,8	351,2
	2	φ 8 АI ℓ= 380	27	0,15	
2Кр137-3	1	φ 36 АIII ℓ= 13750	4	109,9	445,8
	2	φ 10 АI ℓ= 380	27	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

2Кр154; 2Кр154-1... 2Кр154-3



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2Кр154	1	φ 25 АIII ℓ= 15400	4	59,3	241,9
	2	φ 8 АI ℓ= 380	31	0,15	
2Кр154-1	1	φ 28 АIII ℓ= 15400	4	74,4	302,3
	2	φ 8 АI ℓ= 380	31	0,15	
2Кр154-2	1	φ 32 АIII ℓ= 15400	4	97,2	393,5
	2	φ 8 АI ℓ= 380	31	0,15	
2Кр154-3	1	φ 36 АIII ℓ= 15400	4	123,0	499,1
	2	φ 10 АI ℓ= 380	31	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя и подпись. Подпись и дата. Взам. инв. №

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
Н. КОНТР.	ИЗДАРИЧЕВСКАЯ	✓
ДЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓
ЗВЕ. ГР.	ИЗДАРИЧЕВСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	✓

1.424.1-6/89.2-77

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
2Кр137; 2Кр137-1... 2Кр137-3			
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

Имя и подпись. Подпись и дата. Взам. инв. №

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
Н. КОНТР.	ИЗДАРИЧЕВСКАЯ	✓
ДЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓
ЗВЕ. ГР.	ИЗДАРИЧЕВСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	✓

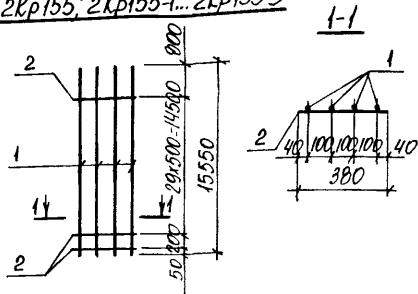
1.424.1-6/89.2-78

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
2Кр154; 2Кр154-1... 2Кр154-3			
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

23746-04 18

ФОРМАТ А4

2Кр155; 2Кр155-1... 2Кр155-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2Кр155	1	φ 25 АIII ℓ= 15550	4	59,9	244,3
	2	φ 8 АI ℓ= 380	31	0,15	
2Кр155-1	1	φ 28 АIII ℓ= 15550	4	75,1	305,1
	2	φ 8 АI ℓ= 380	31	0,15	
2Кр155-2	1	φ 32 АIII ℓ= 15550	4	98,1	397,1
	2	φ 8 АI ℓ= 380	31	0,15	
2Кр155-3	1	φ 36 АIII ℓ= 15550	4	124,2	503,9
	2	φ 10 АI ℓ= 380	31	0,23	

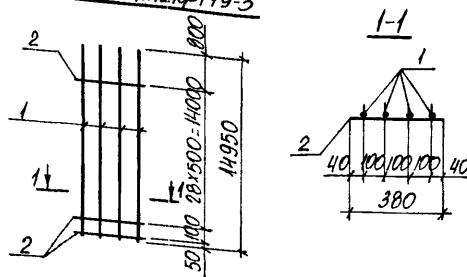
АРМАТУРА КЛАССА АI и АIII по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-79

КАРКАС 2Кр155; 2Кр155-1... 2Кр155-3	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

2Кр149; 2Кр149-1... 2Кр149-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2Кр149	1	φ 25 АIII ℓ= 14950	4	57,6	234,9
	2	φ 8 АI ℓ= 380	30	0,15	
2Кр149-1	1	φ 28 АIII ℓ= 14950	4	72,2	293,3
	2	φ 8 АI ℓ= 380	30	0,15	
2Кр149-2	1	φ 32 АIII ℓ= 14950	4	94,3	381,7
	2	φ 8 АI ℓ= 380	30	0,15	
2Кр149-3	1	φ 36 АIII ℓ= 14950	4	119,5	484,9
	2	φ 10 АI ℓ= 380	30	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА АI и АIII по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-80

КАРКАС 2Кр149; 2Кр149-1... 2Кр149-3	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

23746-04 19

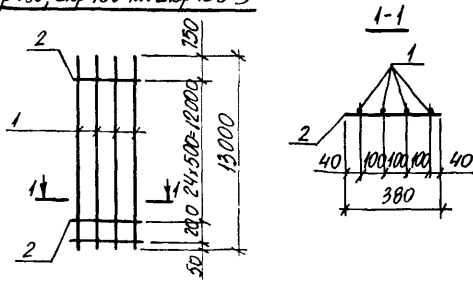
МАШ. ДИВ. М

ВАР. ИВ. М

ИВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ИВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

2кр130; 2кр130-1... 2кр130-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2кр130	1	φ 25 АIII ℓ=13000	4	50,1	204,3
	2	φ 8 АI ℓ=380	26	0,15	
2кр130-1	1	φ 28 АIII ℓ=13000	4	62,8	255,1
	2	φ 8 АI ℓ=380	26	0,15	
2кр130-2	1	φ 32 АIII ℓ=13000	4	82,0	331,9
	2	φ 8 АI ℓ=380	26	0,15	
2кр130-3	1	φ 36 АIII ℓ=13000	4	103,9	421,6
	2	φ 10 АI ℓ=380	26	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-В1

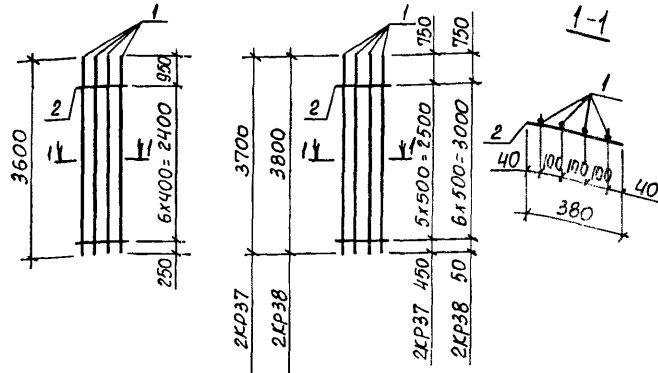
КАРКАС 2кр130
2кр130-1... 2кр130-3

СТУДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

2кр36

2кр37; 2кр38



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2кр36	1	φ 22 АIII ℓ=3600	4	10,7	43,5
	2	φ 6 АI ℓ=380	7	0,08	
2кр37	1	φ 25 АIII ℓ=3700	4	14,3	57,7
	2	φ 8 АI ℓ=380	6	0,15	
2кр38	1	φ 28 АIII ℓ=3800	4	18,4	74,7
	2	φ 8 АI ℓ=380	7	0,15	

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

1.424.1-6/89.2-В2

КАРКАС
2кр36; 2кр37;
2кр38.

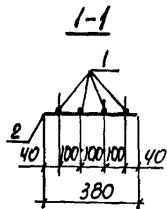
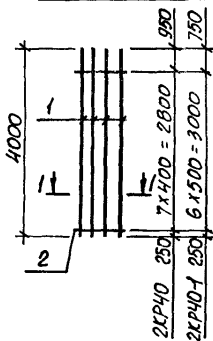
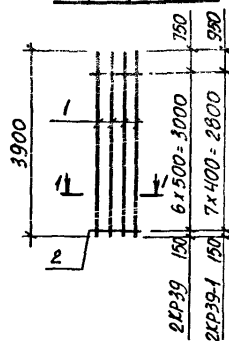
СТУДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

23746-04 20

ФОРМАТ А4

2Кр39; 2Кр39-1

2Кр40; 2Кр40-1



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2КР39	1	φ 32 АIII l=3900	4	24,6	99,5
	2	φ 8 АI l=380	7	0,15	
2КР39-1	1	φ 22 АIII l=3900	4	11,6	47,2
	2	φ 6 АI l=380	8	0,08	
2КР40	1	φ 22 АIII l=4000	4	11,9	48,4
	2	φ 6 АI l=380	8	0,08	
2КР40-1	1	φ 25 АIII l=4000	4	15,4	62,7
	2	φ 8 АI l=380	7	0,15	

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

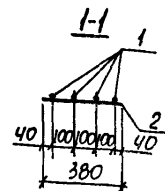
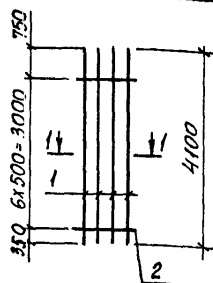
1.424.1-6/89.2-83

КАРКАС
2КР39; 2КР39-1;
2КР40; 2КР40-1.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1

ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

2Кр41; 2Кр41-1; 2Кр41-2



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2КР41	1	φ 36 АIII l=4100	4	32,8	132,8
	2	φ 10 АI l=380	7	0,23	
2КР41-1	1	φ 25 АIII l=4100	4	15,7	63,9
	2	φ 8 АI l=380	7	0,15	
2КР41-2	1	φ 28 АIII l=4100	4	19,8	80,3
	2	φ 8 АI l=380	7	0,15	

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

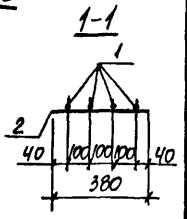
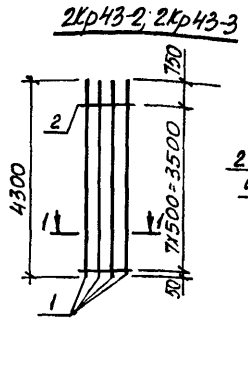
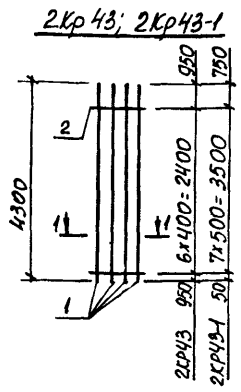
1.424.1-6/89.2-84

КАРКАС
2КР41; 2КР41-1; 2КР41-2

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1

ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

23746-01 21

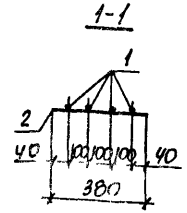
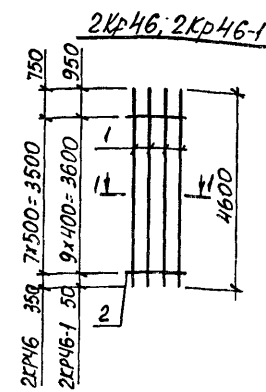
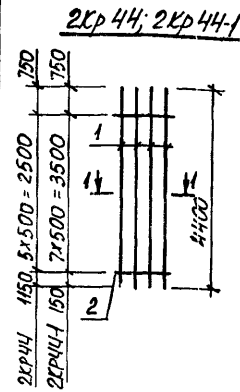


МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
2КР43	1	Φ 22 АІІІ l = 4300	4	12,8	51,9
	2	Φ 6 АІ l = 380	7	0,08	
2КР43-1	1	Φ 32 АІІІ l = 4300	4	27,1	109,6
	2	Φ 8 АІ l = 380	8	0,15	
2КР43-2	1	Φ 25 АІІІ l = 4300	4	16,6	67,6
	2	Φ 8 АІ l = 380	8	0,15	
2КР43-3	1	Φ 36 АІІІ l = 4300	4	34,4	139,4
	2	Φ 10 АІ l = 380	8	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-85

КАРКАС 2КР43; 2КР43-1...2КР43-3	Стандия	Лист	Листов
	Р		7
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
2КР44	1	Φ 25 АІІІ l = 4400	4	16,9	68,5
	2	Φ 8 АІ l = 380	6	0,15	
2КР44-1	1	Φ 28 АІІІ l = 4400	4	21,3	86,4
	2	Φ 8 АІ l = 380	8	0,15	
2КР46	1	Φ 25 АІІІ l = 4600	4	17,7	72,0
	2	Φ 8 АІ l = 380	8	0,15	
2КР46-1	1	Φ 22 АІІІ l = 4600	4	13,7	55,7
	2	Φ 6 АІ l = 380	10	0,08	

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

1.424.1-6/89.2-86

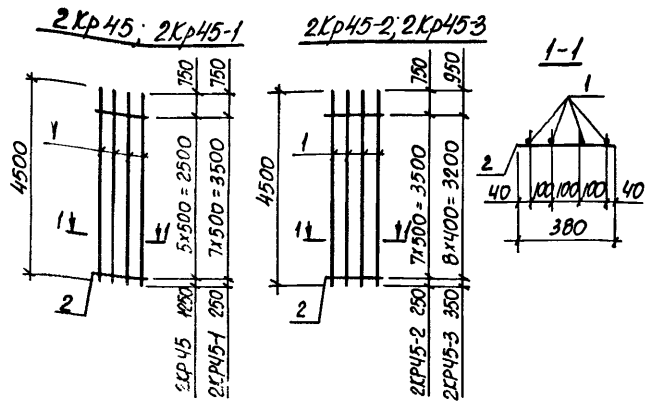
КАРКАС 2КР44; 2КР44-1; 2КР46; 2КР46-1	Стандия	Лист	Листов
	Р		7
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

Имя и Подпись и Дата

Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата

Имя и Подпись и Дата

Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата



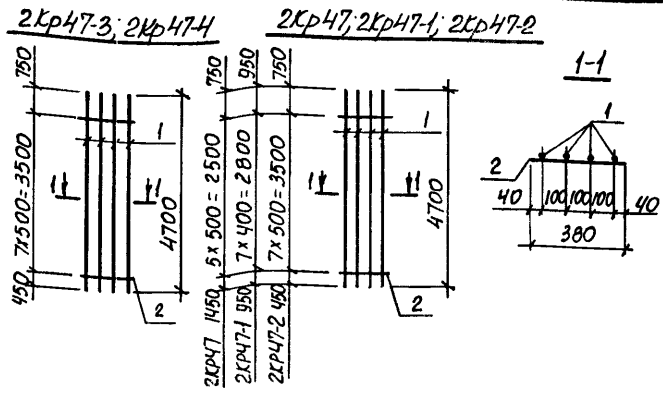
МАРКА КАРКАСА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КТ	ОБЩАЯ МАССА КТ
2Kp45	1	φ 28 AIII l = 4500	4	21,7	87,7
	2	φ 8 AI l = 380	6	0,15	
2Kp45-1	1	φ 36 AIII l = 4500	4	36,0	145,8
	2	φ 10 AI l = 380	8	0,23	
2Kp45-2	1	φ 32 AIII l = 4500	4	28,4	114,8
	2	φ 8 AI l = 380	8	0,15	
2Kp45-3	1	φ 22 AIII l = 4500	4	13,4	54,5
	2	φ 6 AI l = 380	9	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-87

КАРКАС
2Kp45, 2Kp45-1... 2Kp45-3

СТАЛЬНАЯ ПЛИТА
ЛЮСТРА
ЛЮСТРА
ТАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КТ	ОБЩАЯ МАССА КТ
2Kp47	1	φ 32 AIII l = 4700	4	29,7	119,7
	2	φ 8 AI l = 380	6	0,15	
2Kp47-1	1	φ 22 AIII l = 4700	4	14,0	56,8
	2	φ 6 AI l = 380	8	0,08	
2Kp47-2	1	φ 36 AIII l = 4700	4	37,6	152,2
	2	φ 10 AI l = 380	8	0,23	
2Kp47-3	1	φ 28 AIII l = 4700	4	22,7	92,0
	2	φ 8 AI l = 380	8	0,15	
2Kp47-4	1	φ 25 AIII l = 4700	4	18,1	73,6
	2	φ 8 AI l = 380	8	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-88

КАРКАС
2Kp47, 2Kp47-1... 2Kp47-4

СТАЛЬНАЯ ПЛИТА
ЛЮСТРА
ЛЮСТРА
ТАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

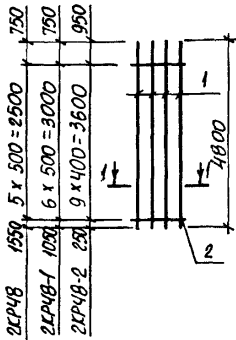
Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата

НАЧ. ОТД. ПРОЕКТИРОВАНИЯ
И. АНТОНОВ
ПР. ОТДЕЛ. САРАТОВСКИЙ
ЗАВ. ГР. КАМЕНСКИЙ
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА
ПРОВЕР. ТРЕМБЛ

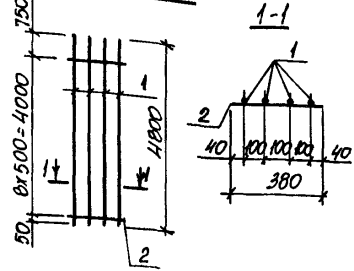
Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата

НАЧ. ОТД. ПРОЕКТИРОВАНИЯ
И. АНТОНОВ
ПР. ОТДЕЛ. САРАТОВСКИЙ
ЗАВ. ГР. КАМЕНСКИЙ
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА
ПРОВЕР. ТРЕМБЛ

2Кр48; 2Кр48-1; 2Кр48-2



2Кр48-3; 2Кр48-4



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2КР48	1	φ 36 АIII ℓ=4800	4	38,4	155,0
	2	φ 10 АI ℓ=380	6	0,23	
2КР48-1	1	φ 25 АIII ℓ=4800	4	18,5	75,1
	2	φ 8 АI ℓ=380	7	0,15	
2КР48-2	1	φ 22 АIII ℓ=4800	4	14,3	58,2
	2	φ 6 АI ℓ=380	10	0,08	
2КР48-3	1	φ 32 АIII ℓ=4800	4	30,3	122,6
	2	φ 8 АI ℓ=380	9	0,15	
2КР48-4	1	φ 28 АIII ℓ=4800	4	23,2	94,2
	2	φ 8 АI ℓ=380	9	0,15	

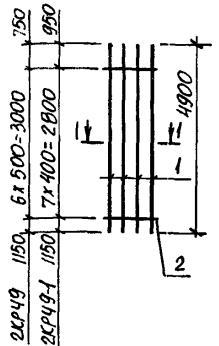
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
И. КОНТР.	КАРМАНОВСКИЙ	✓
ПР. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	✓
З. АВ. ГР.	КАРМАНОВСКИЙ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	✓

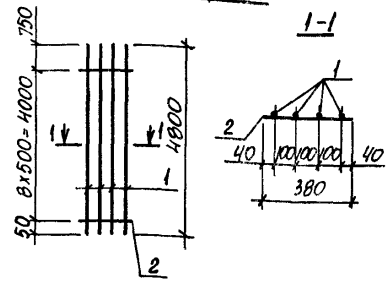
1.424.1-6/89.2-89

КАРКАС 2КР48; 2КР48-1... 2КР48-4	СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

2Кр49; 2Кр49-1



2Кр49-2; 2Кр49-3; 2Кр49-4



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2КР49	1	φ 28 АIII ℓ=4900	4	23,7	95,9
	2	φ 8 АI ℓ=380	7	0,15	
2КР49-1	1	φ 22 АIII ℓ=4900	4	14,6	59,2
	2	φ 6 АI ℓ=380	8	0,08	
2КР49-2	1	φ 25 АIII ℓ=4900	4	18,9	77,0
	2	φ 8 АI ℓ=380	9	0,15	
2КР49-3	1	φ 36 АIII ℓ=4900	4	39,2	158,9
	2	φ 10 АI ℓ=380	9	0,23	
2КР49-4	1	φ 32 АIII ℓ=4900	4	30,9	125,0
	2	φ 8 АI ℓ=380	9	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

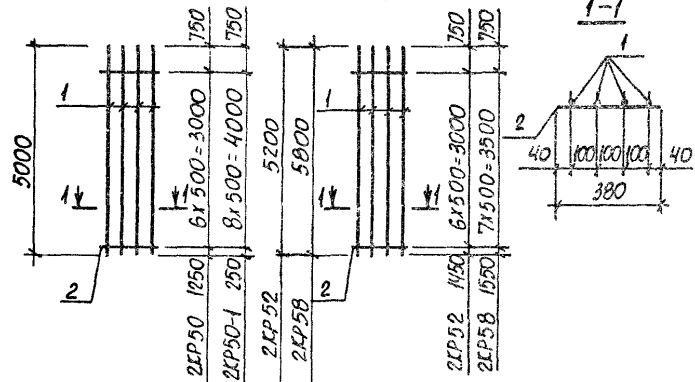
ИЗЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
И. КОНТР.	КАРМАНОВСКИЙ	✓
ПР. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	✓
З. АВ. ГР.	КАРМАНОВСКИЙ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	✓

1.424.1-6/89.2-90

КАРКАС 2КР49; 2КР49-1... 2КР49-4	СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

2Кр50; 2Кр50-1

2Кр52; 2Кр58

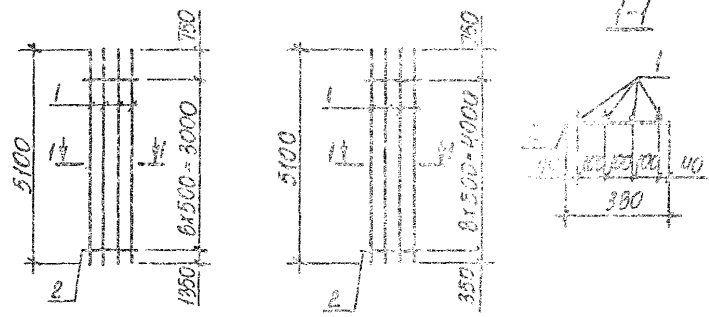


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
2КР50	1	φ 25 АIII ℓ = 5000	4	19,3	78,3
	2	φ 8 АI ℓ = 380	7	0,15	
2КР50-1	1	φ 28 АIII ℓ = 5000	4	24,2	98,2
	2	φ 8 АI ℓ = 380	9	0,15	
2КР52	1	φ 36 АIII ℓ = 5200	4	41,5	167,6
	2	φ 10 АI ℓ = 380	7	0,23	
2КР58	1	φ 36 АIII ℓ = 5800	4	46,3	187,1
	2	φ 10 АI ℓ = 380	8	0,23	

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

2Кр51; 2Кр51-1

2Кр51-2; 2Кр51-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
2КР51	1	φ 30 АIII ℓ = 5100	4	32,2	129,9
	2	φ 8 АI ℓ = 380	7	0,15	
2КР51-1	1	φ 28 АIII ℓ = 5100	4	24,6	99,5
	2	φ 8 АI ℓ = 380	7	0,15	
2КР51-2	1	φ 30 АIII ℓ = 5100	4	32,2	130,2
	2	φ 8 АI ℓ = 380	9	0,15	
2КР51-3	1	φ 36 АIII ℓ = 5100	4	40,7	164,3
	2	φ 10 АI ℓ = 380	9	0,23	

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

ИЗД. ЛИСТ ПОДСУБЪЕКТА ВАРМКА-1

ИЗД. ЛИСТ	ПОДСУБЪЕКТА	ВАРМКА-1
ИЗМ. ОТД.	БРОДСКИЙ	4
И. КОМП.	ХАРЬКОВСКИЙ	400
П. СПЕЦ.	ХАРЬКОВСКИЙ	400
З.АВ. ГР.	ХАРЬКОВСКИЙ	400
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	400
ПРОВЕР.	ПРЕДЪЕЗ	400

1.424.1-6/09.2-91

КАРКАС	2КР50; 2КР50-1; 2КР52; 2КР58.
СТАДИЯ	Лист Листов
Р	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОЕКТИРОВАНИИПРОЕКТ

ИЗД. ЛИСТ ПОДСУБЪЕКТА ВАРМКА-1

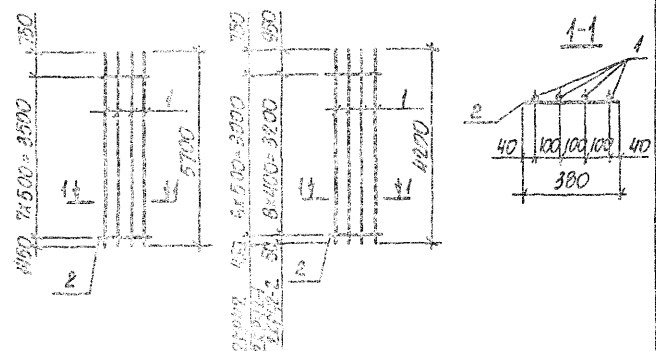
ИЗД. ЛИСТ	ПОДСУБЪЕКТА	ВАРМКА-1
ИЗМ. ОТД.	БРОДСКИЙ	4
И. КОМП.	ХАРЬКОВСКИЙ	400
П. СПЕЦ.	ХАРЬКОВСКИЙ	400
З.АВ. ГР.	ХАРЬКОВСКИЙ	400
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	400
ПРОВЕР.	ПРЕДЪЕЗ	400

1.424.1-6/09.2-92

КАРКАС	2КР51; 2КР51-1; 2КР51-2; 2КР51-3.
СТАДИЯ	Лист Листов
Р	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОЕКТИРОВАНИИПРОЕКТ

2КР57; 2КР57-1

2КР42; 2КР42-1; 2КР42-2



МАРКА КАРКАСА	№п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР42	1	φ 28 АIII l=4200	4	20,2	81,8
	2	φ 8 АI l=380	7	0,15	
2КР42-1	1	φ 22 АIII l=4200	4	12,5	50,7
	2	φ 6 АI l=380	7	0,08	
2КР42-2	1	φ 32 АIII l=4200	4	26,5	107,4
	2	φ 8 АI l=380	9	0,15	
2КР57	1	φ 32 АIII l=5700	4	36,0	145,2
	2	φ 8 АI l=380	8	0,15	
2КР57-1	1	φ 28 АIII l=5700	4	27,5	111,2
	2	φ 8 АI l=380	8	0,15	

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

1.424.1-6/89.2-93

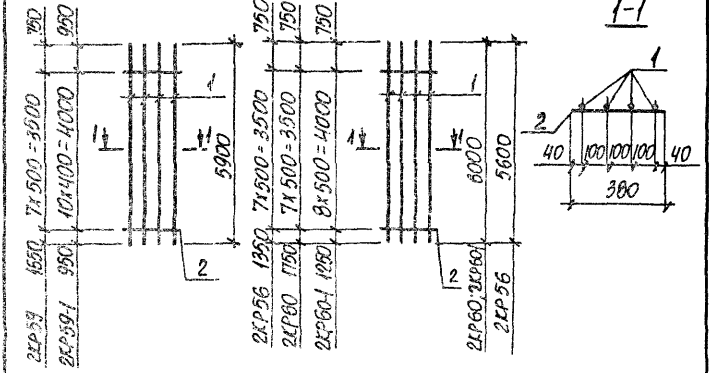
КАРКАС
2КР42; 2КР42-1; 2КР42-2
2КР57; 2КР57-1

СТADIЯ: Лист Листов
Р 1
ЗАРЬСОВСКИЙ
ПРОЕКТИРОВАНИЙ ПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

2Кр59; 2Кр59-1

2Кр60; 2Кр60-1; 2КР56



МАРКА КАРКАСА	№п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР59	1	φ 32 АIII l=5900	4	37,2	150,0
	2	φ 8 АI l=380	8	0,15	
2КР59-1	1	φ 22 АIII l=5900	4	17,6	71,5
	2	φ 6 АI l=380	11	0,08	
2КР60	1	φ 36 АIII l=6000	4	47,9	193,4
	2	φ 10 АI l=380	8	0,23	
2КР60-1	1	φ 25 АIII l=6000	4	23,1	93,8
	2	φ 8 АI l=380	9	0,15	
2КР56	1	φ 25 АIII l=5600	4	21,6	87,6
	2	φ 8 АI l=380	8	0,15	

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

1.424.1-6/89.2-94

КАРКАС
2КР56; 2КР59; 2КР59-1;
2КР60; 2КР60-1

СТADIЯ: Лист Листов
Р 1
ЗАРЬСОВСКИЙ
ПРОЕКТИРОВАНИЙ ПРОЕКТ

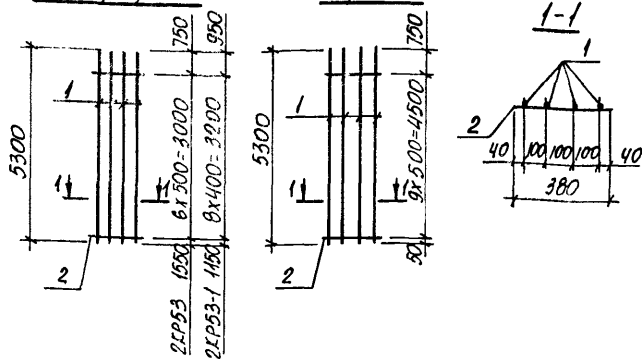
23746-04 26

ИЗМ. И ПОДП. ПРОЕКТА И КАРТА

ИЗМ. И ПОДП. ПРОЕКТА И КАРТА

2Кр53; 2Кр53-1

2Кр53-2



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2КР53	1	φ32 АIII ℓ=5300	4	33,4	134,7
	2	φ8 АI ℓ=380	7	0,15	
2КР53-1	1	φ22 АIII ℓ=5300	4	15,8	64,1
	2	φ6 АI ℓ=380	9	0,08	
2КР53-2	1	φ36 АIII ℓ=5300	4	42,3	171,5
	2	φ10 АI ℓ=380	10	0,23	

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

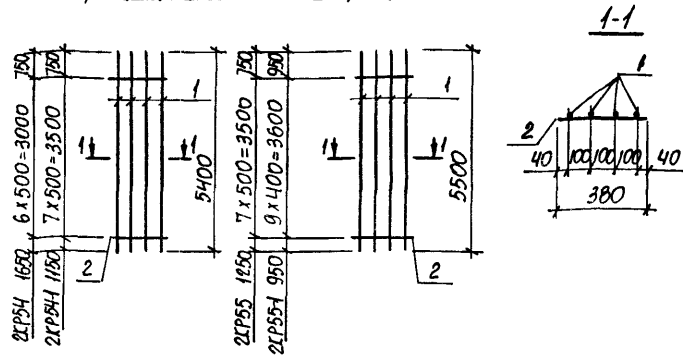
Имя и подл. Подпись и дата. Взам. инв.

Имя и подл.	Подпись и дата.	Взам. инв.	Имя и подл.	Подпись и дата.	Взам. инв.
НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	7	НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	7
И. КОНТР.	УЗАРЧУВСКАЯ	У	И. КОНТР.	УЗАРЧУВСКАЯ	У
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У	ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У
ЗАВ. ГР.	УЗАРЧУВСКАЯ	У	ЗАВ. ГР.	УЗАРЧУВСКАЯ	У
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У	ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У
ПРОВЕР.	ТРЕМЛБ	У	ПРОВЕР.	ТРЕМЛБ	У
1.424.1-6/89.2-95			1.424.1-6/89.2-96		
КАРКАС 2КР53; 2КР53-1; 2КР53-2			КАРКАС 2КР55; 2КР55-1; 2КР54; 2КР54-1.		
СТАДИЯ Лист Листов			СТАДИЯ Лист Листов		
П Р 1			П Р 1		
ЗАРЬБОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			ЗАРЬБОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

Формат А4

2Кр54; 2Кр54-1

2Кр55; 2Кр55-1



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2КР54	1	φ36 АIII ℓ=5400	4	43,1	174,0
	2	φ10 АI ℓ=380	7	0,23	
2КР54-1	1	φ25 АIII ℓ=5400	4	20,8	84,4
	2	φ8 АI ℓ=380	8	0,15	
2КР55	1	φ28 АIII ℓ=5500	4	26,6	107,6
	2	φ8 АI ℓ=380	8	0,15	
2КР55-1	1	φ22 АIII ℓ=5500	4	16,4	66,6
	2	φ6 АI ℓ=380	10	0,23	

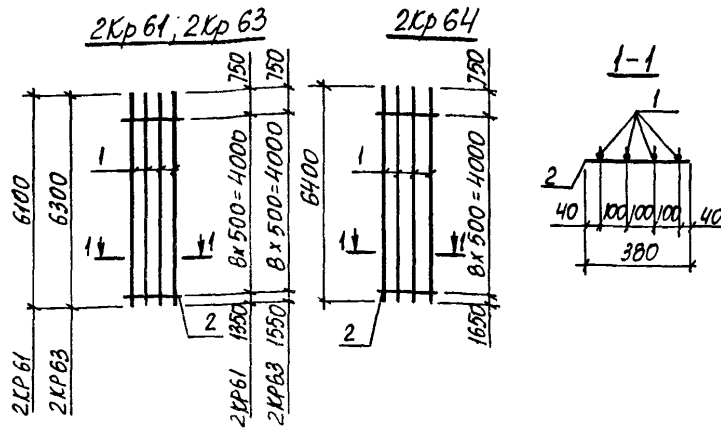
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя и подл. Подпись и дата. Взам. инв.

Имя и подл.	Подпись и дата.	Взам. инв.	Имя и подл.	Подпись и дата.	Взам. инв.
НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	7	НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	7
И. КОНТР.	УЗАРЧУВСКАЯ	У	И. КОНТР.	УЗАРЧУВСКАЯ	У
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У	ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У
ЗАВ. ГР.	УЗАРЧУВСКАЯ	У	ЗАВ. ГР.	УЗАРЧУВСКАЯ	У
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У	ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У
ПРОВЕР.	ТРЕМЛБ	У	ПРОВЕР.	ТРЕМЛБ	У
1.424.1-6/89.2-95			1.424.1-6/89.2-96		
КАРКАС 2КР53; 2КР53-1; 2КР53-2			КАРКАС 2КР55; 2КР55-1; 2КР54; 2КР54-1.		
СТАДИЯ Лист Листов			СТАДИЯ Лист Листов		
П Р 1			П Р 1		
ЗАРЬБОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			ЗАРЬБОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

23746-04 27

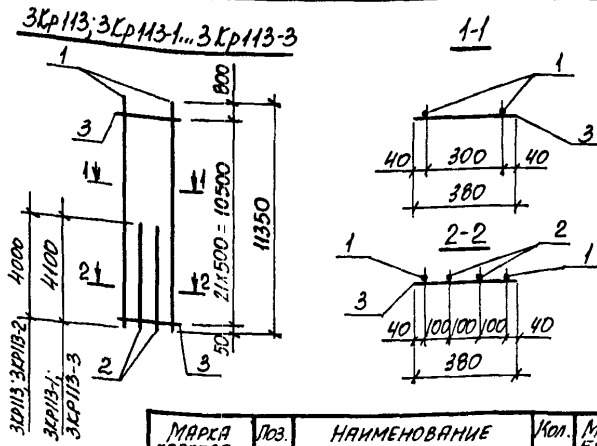
Формат А4



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
2КР61	1	φ 28 АIII l= 6100	4	29,5	119,4
	2	φ 8 АI l= 380	9	0,15	
2КР63	1	φ 32 АIII l= 6300	4	39,8	160,6
	2	φ 8 АI l= 380	9	0,15	
2КР64	1	φ 36 АIII l= 6400	4	51,1	206,5
	2	φ 10 АI l= 380	9	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗВ. И ПОД.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТ ИЛИ НЕ	ИЗЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А			
			И КОНТР.	ВАРНЕВСКИЙ	✓			
			П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓			
			ЗВ. ГР.	ВАРНЕВСКИЙ	✓			
			ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓			
			ПРОВЕР.	ТРЕМБЕ	✓			
			1.424.1-6/89.2-97					
			КАРКАС			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			2КР61; 2КР63; 2КР64			Р	1	1
						ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

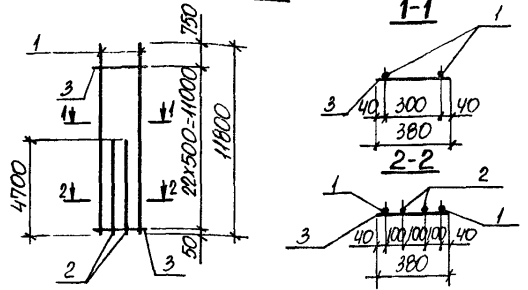


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
3КР113	1	φ 25 АIII l= 11350	2	43,7	121,5
	2	φ 25 АIII l= 4000	2	15,4	
	3	φ 8 АI l= 380	22	0,15	
3КР113-1	1	φ 28 АIII l= 11350	2	54,8	152,5
	2	φ 28 АIII l= 4100	2	19,8	
	3	φ 8 АI l= 380	22	0,15	
3КР113-2	1	φ 32 АIII l= 11350	2	71,6	196,9
	2	φ 32 АIII l= 4000	2	25,2	
	3	φ 8 АI l= 380	22	0,15	
3КР113-3	1	φ 36 АIII l= 11350	2	50,7	252,1
	2	φ 36 АIII l= 4100	2	32,8	
	3	φ 10 АI l= 380	22	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗВ. И ПОД.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТ ИЛИ НЕ	ИЗЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А			
			И КОНТР.	ВАРНЕВСКИЙ	✓			
			П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓			
			ЗВ. ГР.	ВАРНЕВСКИЙ	✓			
			ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓			
			ПРОВЕР.	ТРЕМБЕ	✓			
			1.424.1-6/89.2-98					
			КАРКАС			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			3КР113; 3КР113-1...3КР113-3			Р	1	1
						ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ЗКр118; ЗКр118-1... ЗКр118-3



МАРКА БАРКАСА	№к	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ЗКр118	1	φ25 АIII ℓ = 11800	2	45,4	130,5
	2	φ25 АIII ℓ = 4700	2	18,1	
	3	φ8 АI ℓ = 380	23	0,15	
ЗКр118-1	1	φ28 АIII ℓ = 11800	2	57,0	162,9
	2	φ28 АIII ℓ = 4700	2	22,7	
	3	φ8 АI ℓ = 380	23	0,15	
ЗКр118-2	1	φ32 АIII ℓ = 11800	2	74,5	211,7
	2	φ32 АIII ℓ = 4700	2	29,6	
	3	φ8 АI ℓ = 380	23	0,15	
ЗКр118-3	1	φ36 АIII ℓ = 11800	2	94,2	268,9
	2	φ36 АIII ℓ = 4700	2	37,6	
	3	φ10 АI ℓ = 380	23	0,23	

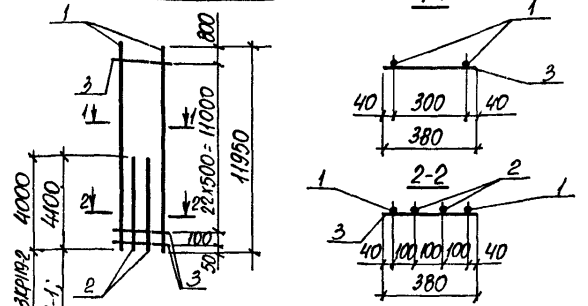
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-99

ЛАРКАС	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

ЗКр119; ЗКр119-1... ЗКр119-3



МАРКА БАРКАСА	№к	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ЗКр119	1	φ25 АIII ℓ = 11950	2	46,0	126,4
	2	φ25 АIII ℓ = 4000	2	15,4	
	3	φ8 АI ℓ = 380	24	0,15	
ЗКр119-1	1	φ28 АIII ℓ = 11950	2	57,7	158,6
	2	φ28 АIII ℓ = 4100	2	19,8	
	3	φ8 АI ℓ = 380	24	0,15	
ЗКр119-2	1	φ32 АIII ℓ = 11950	2	75,4	204,8
	2	φ32 АIII ℓ = 4000	2	25,2	
	3	φ8 АI ℓ = 380	24	0,15	
ЗКр119-3	1	φ36 АIII ℓ = 11950	2	95,4	261,9
	2	φ36 АIII ℓ = 4100	2	32,8	
	3	φ10 АI ℓ = 380	24	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-100

ЛАРКАС	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

23746-04 29

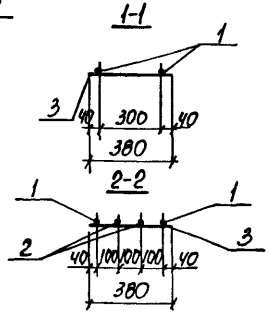
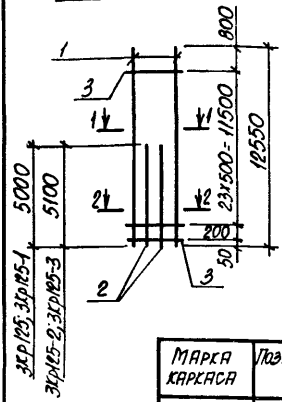
ИЗВ. И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА

ИЗВ. ОТД.	БРОДСКИЙ	2
И. КОНТР.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	1
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	1
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	1
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	1
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	1

ИЗВ. И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА

ИЗВ. ОТД.	БРОДСКИЙ	2
И. КОНТР.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	1
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	1
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	1
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	1
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	1

3Кр125; 3Кр125-1... 3Кр125-3



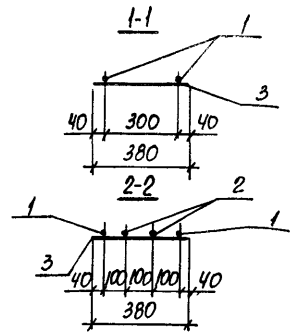
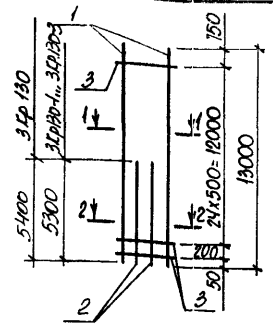
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
3Кр125	1	φ25 АIII ℓ=12550	2	48,3	138,9
	2	φ25 АIII ℓ=5000	2	19,3	
	3	φ8 АI ℓ=380	25	0,15	
3Кр125-1	1	φ28 АIII ℓ=12550	2	60,6	173,0
	2	φ28 АIII ℓ=5000	2	24,1	
	3	φ8 АI ℓ=380	25	0,15	
3Кр125-2	1	φ32 АIII ℓ=12550	2	79,2	226,6
	2	φ32 АIII ℓ=5100	2	32,2	
	3	φ8 АI ℓ=380	25	0,15	
3Кр125-3	1	φ36 АIII ℓ=12550	2	100,3	287,9
	2	φ36 АIII ℓ=5100	2	40,7	
	3	φ10 АI ℓ=380	25	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-101

ИЗВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ.	ВЗЯТО ИВАН	МАРКА КАРКАСА	3Кр125; 3Кр125-1... 3Кр125-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ИЗВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ.	ВЗЯТО ИВАН	МАРКА КАРКАСА	3Кр125; 3Кр125-1... 3Кр125-3	Р	1	1
ИЗВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ.	ВЗЯТО ИВАН	МАРКА КАРКАСА	3Кр125; 3Кр125-1... 3Кр125-3	ЖАРЬКОВСКИЙ		ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

3Кр130; 3Кр130-1... 3Кр130-3



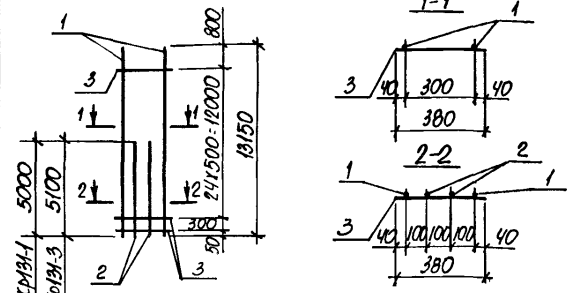
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
3Кр130	1	φ25 АIII ℓ=19000	2	50,0	145,5
	2	φ25 АIII ℓ=5400	2	20,8	
	3	φ8 АI ℓ=380	26	0,15	
3Кр130-1	1	φ28 АIII ℓ=19000	2	62,8	180,7
	2	φ28 АIII ℓ=5300	2	25,6	
	3	φ8 АI ℓ=380	26	0,15	
3Кр130-2	1	φ32 АIII ℓ=19000	2	82,0	234,3
	2	φ32 АIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	φ8 АI ℓ=380	26	0,15	
3Кр130-3	1	φ36 АIII ℓ=19000	2	103,9	298,4
	2	φ36 АIII ℓ=5300	2	42,3	
	3	φ10 АI ℓ=380	26	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-102

ИЗВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ.	ВЗЯТО ИВАН	МАРКА КАРКАСА	3Кр130; 3Кр130-1... 3Кр130-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ИЗВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ.	ВЗЯТО ИВАН	МАРКА КАРКАСА	3Кр130; 3Кр130-1... 3Кр130-3	Р	1	1
ИЗВ. И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ.	ВЗЯТО ИВАН	МАРКА КАРКАСА	3Кр130; 3Кр130-1... 3Кр130-3	ЖАРЬКОВСКИЙ		ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

3кр131, 3кр131-1... 3кр131-3



МАРКА КАРКАСА	№пз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
3кр131	1	φ25 АIII ℓ= 13150	2	50,6	143,7
	2	φ25 АIII ℓ= 5000	2	19,3	
	3	φ8 АI ℓ= 380	26	0,15	
3кр131-1	1	φ28 АIII ℓ= 13150	2	63,5	179,1
	2	φ28 АIII ℓ= 5000	2	24,1	
	3	φ8 АI ℓ= 380	26	0,15	
3кр131-2	1	φ32 АIII ℓ= 13150	2	83,0	234,3
	2	φ32 АIII ℓ= 5100	2	32,2	
	3	φ8 АI ℓ= 380	26	0,15	
3кр131-3	1	φ36 АIII ℓ= 13150	2	105,1	297,7
	2	φ36 АIII ℓ= 5100	2	40,7	
	3	φ10 АI ℓ= 380	26	0,23	

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

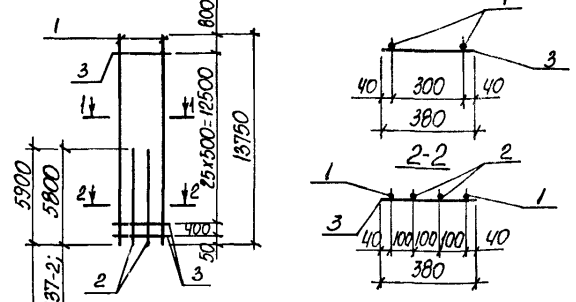
1.424.1-6/89.2-103

ИВБ. И ПОДП. ПОД ПИСЬМ. ДАТ. ВЗЯТ. ИВБ.

НАЧ. ОТД. ПРОЕКТ. А. П. КОПТ. С. А. ДАРЧИВСКАЯ У. П. СПЕЦ. С. А. ДАРЧИВСКАЯ У. П. З. А. В. Г. Р. С. А. ДАРЧИВСКАЯ У. П. ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА А. П. ПРОВЕР. ТРЕМБЛ. А. П.

КАРКАС
3кр131, 3кр131-1... 3кр131-3
СТАДИЯ Лист Листов
2 1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

3кр137, 3кр137-1... 3кр137-3



МАРКА КАРКАСА	№пз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
3кр137	1	φ25 АIII ℓ= 13750	2	52,9	154,5
	2	φ25 АIII ℓ= 5800	2	22,3	
	3	φ8 АI ℓ= 380	27	0,15	
3кр137-1	1	φ28 АIII ℓ= 13750	2	66,4	193,7
	2	φ28 АIII ℓ= 5900	2	28,4	
	3	φ8 АI ℓ= 380	27	0,15	
3кр137-2	1	φ32 АIII ℓ= 13750	2	86,8	251,2
	2	φ32 АIII ℓ= 5800	2	36,6	
	3	φ8 АI ℓ= 380	27	0,15	
3кр137-3	1	φ36 АIII ℓ= 13750	2	109,9	318,6
	2	φ36 АIII ℓ= 5800	2	46,3	
	3	φ10 АI ℓ= 380	27	0,23	

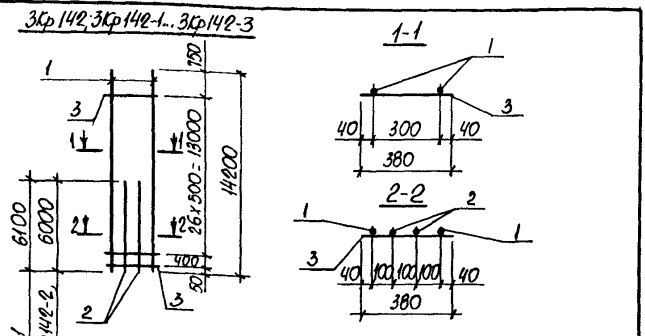
АРМАТУРА КЛАССА А-I И А-III ПО ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-104

ИВБ. И ПОДП. ПОД ПИСЬМ. ДАТ. ВЗЯТ. ИВБ.

НАЧ. ОТД. ПРОЕКТ. А. П. КОПТ. С. А. ДАРЧИВСКАЯ У. П. СПЕЦ. С. А. ДАРЧИВСКАЯ У. П. З. А. В. Г. Р. С. А. ДАРЧИВСКАЯ У. П. ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА А. П. ПРОВЕР. ТРЕМБЛ. А. П.

КАРКАС
3кр137, 3кр137-1... 3кр137-3
СТАДИЯ Лист Листов
2 1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	№№	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
3Кр142	1	φ25 AIII ℓ = 14200	2	54,7	159,8
	2	φ25 AIII ℓ = 6000	2	23,1	
	3	φ8 AI ℓ = 380	28	0,15	
3Кр142-1	1	φ28 AIII ℓ = 14200	2	68,6	200,4
	2	φ28 AIII ℓ = 6100	2	29,5	
	3	φ8 AI ℓ = 380	28	0,15	
3Кр142-2	1	φ32 AIII ℓ = 14200	2	89,6	259,2
	2	φ32 AIII ℓ = 6000	2	37,9	
	3	φ8 AI ℓ = 380	28	0,15	
3Кр142-3	1	φ36 AIII ℓ = 14200	2	113,5	329,3
	2	φ36 AIII ℓ = 6000	2	47,9	
	3	φ10 AI ℓ = 380	28	0,23	

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

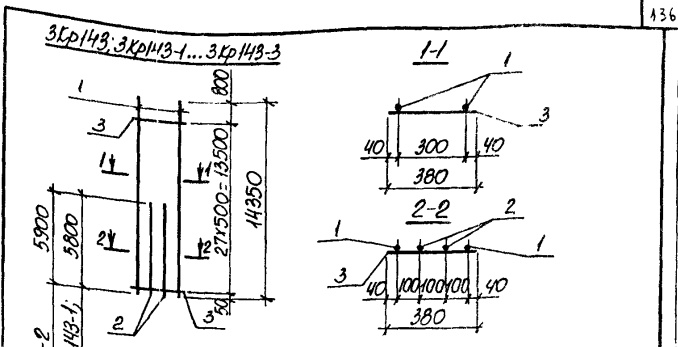
ИМВ, ИЛПОИ, Подпись и дата, Взам. Инв.

ИЛПОИ ОТД. БРОДСКИЙ 25
 И. КОНТ. СУДРИЧЕВСКАЯ У.
 ИЛ СПЕЦ. СУВРАНСКИЙ И.
 ЗЯВ. ГР. СУДРИЧЕВСКАЯ У.
 ИЛПОИ ИЛПТИНОВА А.А.
 ПРОВЕР. ТРЕМЛБ

1.424.1-6/89.2-105

КАРКАС
 3Кр142; 3Кр142-1...
 3Кр142-3

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 1
 ЗАРЬБОВСКИЙ
 ПРОМСТРОЙНИИПРОЕЛ



МАРКА КАРКАСА	№№	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
3Кр143	1	φ25 AIII ℓ = 14350	2	35,2	159,2
	2	φ25 AIII ℓ = 5800	2	22,3	
	3	φ8 AI ℓ = 380	28	0,15	
3Кр143-1	1	φ28 AIII ℓ = 14350	2	69,3	198,8
	2	φ28 AIII ℓ = 5800	2	28,0	
	3	φ8 AI ℓ = 380	28	0,15	
3Кр143-2	1	φ32 AIII ℓ = 14350	2	90,5	259,6
	2	φ32 AIII ℓ = 5900	2	37,2	
	3	φ8 AI ℓ = 380	28	0,15	
3Кр143-3	1	φ36 AIII ℓ = 14350	2	114,7	328,4
	2	φ36 AIII ℓ = 5800	2	46,3	
	3	φ10 AI ℓ = 380	28	0,23	

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

ИМВ, ИЛПОИ, Подпись и дата, Взам. Инв.

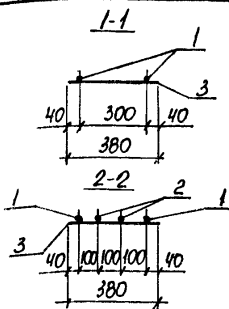
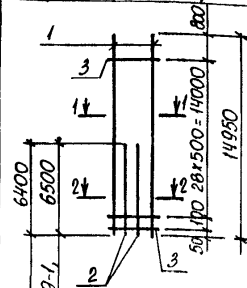
ИЛПОИ ОТД. БРОДСКИЙ 25
 И. КОНТ. СУДРИЧЕВСКАЯ У.
 ИЛ СПЕЦ. СУВРАНСКИЙ И.
 ЗЯВ. ГР. СУДРИЧЕВСКАЯ У.
 ИЛПОИ ИЛПТИНОВА А.А.
 ПРОВЕР. ТРЕМЛБ

1.424.1-6/89.2-106

КАРКАС
 3Кр143; 3Кр143-1... 3Кр143-3

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 1
 ЗАРЬБОВСКИЙ
 ПРОМСТРОЙНИИПРОЕЛ

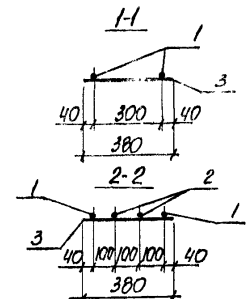
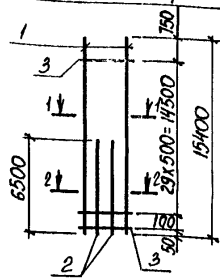
ЗКр 149, ЗКр 149-1... ЗКр 149-3



МАРКА КАРКАСА	№пз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ЗКр 149	1	φ 25 AIII ℓ = 14950	2	57,6	169,7
	2	φ 25 AIII ℓ = 6500	2	25,0	
	3	φ 8 AI ℓ = 380	30	0,15	
ЗКр 149-1	1	φ 28 AIII ℓ = 14950	2	72,2	211,7
	2	φ 28 AIII ℓ = 6500	2	31,4	
	3	φ 8 AI ℓ = 380	30	0,15	
ЗКр 149-2	1	φ 32 AIII ℓ = 14950	2	94,3	275,1
	2	φ 32 AIII ℓ = 6500	2	41,0	
	3	φ 8 AI ℓ = 380	30	0,15	
ЗКр 149-3	1	φ 36 AIII ℓ = 14950	2	119,5	348,1
	2	φ 36 AIII ℓ = 6400	2	51,1	
	3	φ 10 AI ℓ = 380	30	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ЗКр 154, ЗКр 154-1... ЗКр 154-3



МАРКА КАРКАСА	№пз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ЗКр 154	1	φ 25 AIII ℓ = 15400	2	59,3	173,3
	2	φ 25 AIII ℓ = 6500	2	25,0	
	3	φ 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
ЗКр 154-1	1	φ 28 AIII ℓ = 15400	2	74,4	216,5
	2	φ 28 AIII ℓ = 6500	2	31,4	
	3	φ 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
ЗКр 154-2	1	φ 32 AIII ℓ = 15400	2	97,2	281,1
	2	φ 32 AIII ℓ = 6500	2	41,0	
	3	φ 8 AI ℓ = 380	31	0,15	
ЗКр 154-3	1	φ 36 AIII ℓ = 15400	2	123,0	357,1
	2	φ 36 AIII ℓ = 6500	2	52,0	
	3	φ 10 AI ℓ = 380	31	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗН. ПОСЛ. ПОДПИСЬ ИЛИ ВЗН. ИЛИ

НАЧ. ОТД. ПРОЕКЦИИ	Л. В.
И. КОНТ. СВАРЧЕВСКАЯ	Л. В.
ОЛ. СПЕЦ. СВАРЧЕВСКАЯ	Л. В.
З.В. ГР. СВАРЧЕВСКАЯ	Л. В.
ИСТОПН. ЛИТВИНОВА	Л. В.
ПРОВЕР. ТРЕМБЛЕ	Л. В.

1 424.1-6/89.2-107

КАРКАС ЗКр 149, ЗКр 149-1... ЗКр 149-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИНПРОЕКТ			

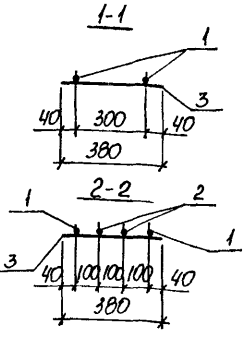
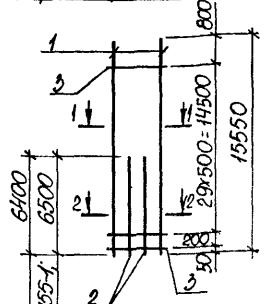
ИЗН. ПОСЛ. ПОДПИСЬ ИЛИ ВЗН. ИЛИ

НАЧ. ОТД. ПРОЕКЦИИ	Л. В.
И. КОНТ. СВАРЧЕВСКАЯ	Л. В.
ОЛ. СПЕЦ. СВАРЧЕВСКАЯ	Л. В.
З.В. ГР. СВАРЧЕВСКАЯ	Л. В.
ИСТОПН. ЛИТВИНОВА	Л. В.
ПРОВЕР. ТРЕМБЛЕ	Л. В.

1 424.1-6/89.2-108

КАРКАС ЗКр 154, ЗКр 154-1... ЗКр 154-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИНПРОЕКТ			

ЗКр155-3; ЗКр155-2; ЗКр155-1



ЗКр155-3
ЗКр155-1
ЗКр155-2

МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ЗКр155	1	φ25 АIII l=15550	2	59,9	174,5
	2	φ25 АIII l=6500	2	25,0	
	3	φ8 АI l=380	31	0,15	
ЗКр155-1	1	φ28 АIII l=15550	2	75,1	217,7
	2	φ28 АIII l=6500	2	31,4	
	3	φ8 АI l=380	31	0,15	
ЗКр155-2	1	φ32 АIII l=15550	2	98,1	282,9
	2	φ32 АIII l=6500	2	41,0	
	3	φ8 АI l=380	31	0,15	
ЗКр155-3	1	φ36 АIII l=15550	2	124,2	357,7
	2	φ36 АIII l=6400	2	51,1	
	3	φ10 АI l=380	31	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-109

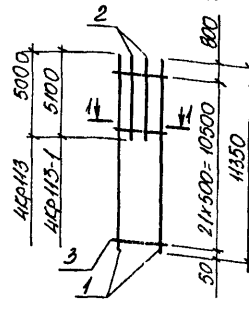
КАРКАС	СТАЯНКА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ЗКр155; ЗКр155-1...ЗКр155-3		ДЛЯРЬГОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	

ФОРМАТ А4

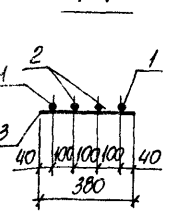
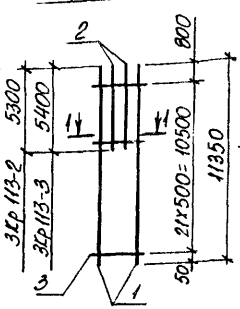
Имя, Инициалы, Подпись и дата

ИЗЧ. ОТГ.	БРЮСОВСКИЙ	✓
И. КОМП.	ЛИТВИНОВА	✓
И. СПЕЦ.	СВАРИНСКИЙ	✓
ЭВБ. ГР.	КУРЧЕНКО	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ПРЕМЛЪ	✓

4Кр113; 4Кр113-1



4Кр113-2; 4Кр113-3



Имя, Инициалы, Подпись и дата

МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
4Кр113	1	φ25 АIII l=11350	2	43,7	129,3
	2	φ25 АIII l=5000	2	19,3	
	3	φ8 АI l=380	22	0,15	
4Кр113-1	1	φ28 АIII l=11350	2	54,8	162,1
	2	φ28 АIII l=5100	2	24,6	
	3	φ8 АI l=380	22	0,15	
4Кр113-2	1	φ32 АIII l=11350	2	71,5	213,3
	2	φ32 АIII l=5300	2	33,4	
	3	φ8 АI l=380	22	0,15	
4Кр113-3	1	φ36 АIII l=11350	2	90,7	272,6
	2	φ36 АIII l=5400	2	43,1	
	3	φ10 АI l=380	22	0,23	

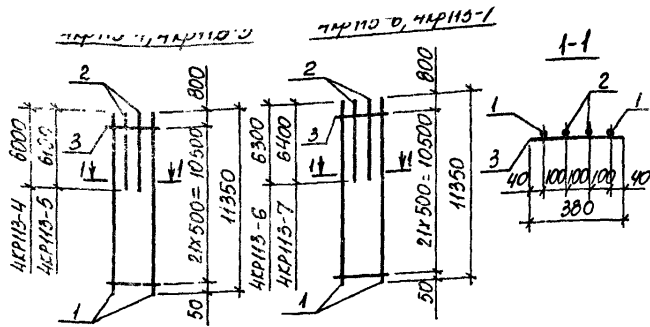
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-110

КАРКАС	СТАЯНКА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
4Кр113; 4Кр113-1...4Кр113-3		ДЛЯРЬГОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	

23746-04 30

ФОРМАТ А4



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4КР113-4	1	φ 25 АIII l = 11350	2	43,7	136,9
	2	φ 25 АIII l = 6000	2	23,1	
	3	φ 8 АI l = 380	22	0,15	
4КР113-5	1	φ 28 АIII l = 11350	2	54,8	171,9
	2	φ 28 АIII l = 6100	2	29,5	
	3	φ 8 АI l = 380	22	0,15	
4КР113-6	1	φ 32 АIII l = 11350	2	71,6	226,1
	2	φ 32 АIII l = 6300	2	39,8	
	3	φ 8 АI l = 380	22	0,15	
4КР113-7	1	φ 36 АIII l = 11350	2	90,7	288,7
	2	φ 36 АIII l = 6400	2	51,1	
	3	φ 10 АI l = 380	22	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-111

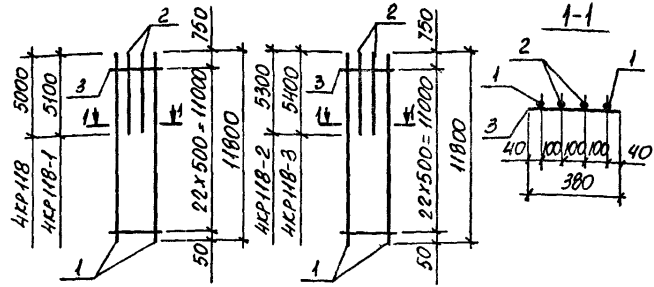
КАРКАС 4КР113-4 ... 4КР113-7	Страниц	Лист	Листов
	Р		

ДАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

4КР118, 4КР118-1

4КР118-2, 4КР118-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4КР118	1	φ 25 АIII l = 11800	2	45,4	132,9
	2	φ 25 АIII l = 5000	2	19,3	
	3	φ 8 АI l = 380	23	0,15	
4КР118-1	1	φ 28 АIII l = 11800	2	57,0	166,7
	2	φ 28 АIII l = 5100	2	24,6	
	3	φ 8 АI l = 380	23	0,15	
4КР118-2	1	φ 32 АIII l = 11800	2	74,5	219,3
	2	φ 32 АIII l = 5300	2	33,4	
	3	φ 8 АI l = 380	23	0,15	
4КР118-3	1	φ 36 АIII l = 11800	2	94,2	279,9
	2	φ 36 АIII l = 5400	2	43,1	
	3	φ 10 АI l = 380	23	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-112

КАРКАС 4КР118, 4КР118-1... 4КР118-3	Страниц	Лист	Листов
	Р		

ДАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

23746-04 35

ФОРМАТ А4

ИЗВ. ИЛИ КОП. ПОДЛИСЬ И ДАТА

ИЗВ. ИЛИ КОП. ПОДЛИСЬ И ДАТА

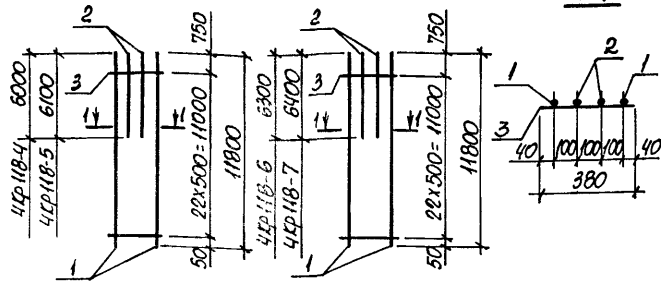
ИЗВ. ОТД.	БРОДСКИЙ	22
И. КОМП.	КАРМЕРСКОЕ	22
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	22
ЗВ. ПР.	САВРАНСКИЙ	22
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	22
ПРОВЕР.	ТРЕМЬКО	22

ИЗВ. ОТД.	БРОДСКИЙ	22
И. КОМП.	КАРМЕРСКОЕ	22
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	22
ЗВ. ПР.	САВРАНСКИЙ	22
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	22
ПРОВЕР.	ТРЕМЬКО	22

4кр118-4; 4кр118-5

4кр118-6; 4кр118-7

1-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕД.	ОБЩАЯ МАССА, КГ
4кр118-4	1	φ 25 АIII ℓ=11800	2	45,4	140,5
	2	φ 25 АIII ℓ=6000	2	23,1	
	3	φ 8 АI ℓ=380	23	0,15	
4кр118-5	1	φ 28 АIII ℓ=11800	2	57,0	176,5
	2	φ 28 АIII ℓ=6100	2	29,5	
	3	φ 8 АI ℓ=380	23	0,15	
4кр118-6	1	φ 32 АIII ℓ=11800	2	74,5	232,1
	2	φ 32 АIII ℓ=6300	2	39,8	
	3	φ 8 АI ℓ=380	23	0,15	
4кр118-7	1	φ 36 АIII ℓ=11800	2	94,2	295,9
	2	φ 36 АIII ℓ=6400	2	51,1	
	3	φ 10 АI ℓ=380	23	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-III И А-IV ПО ГОСТ 5781-82

ИЗВ. И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ ИМПА.

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	2
И. КОНТР.	САДОВНИКОВА	2
СП. СПЕЦ.	САДОВНИКОВ	2
ЗВ. ГР.	КАРГУЧЕВСКАЯ	2
ИСПОЛН.	МИШИНА	2
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	2

1.424.1-6/89.2-113

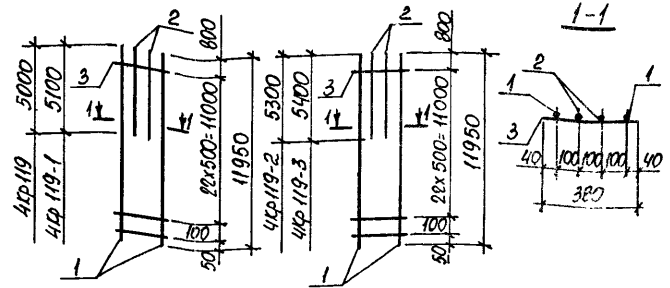
КАРКАС 4кр118-4... 4кр118-7	СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЗАРЯБОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

4кр119; 4кр119-1

4кр119-2; 4кр119-3

1-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕД.	ОБЩАЯ МАССА, КГ
4кр119	1	φ 25 АIII ℓ=11950	2	46,0	134,1
	2	φ 25 АIII ℓ=5000	2	19,3	
	3	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
4кр119-1	1	φ 28 АIII ℓ=11950	2	67,7	168,1
	2	φ 28 АIII ℓ=5100	2	24,6	
	3	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
4кр119-2	1	φ 32 АIII ℓ=11950	2	75,4	221,1
	2	φ 32 АIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
4кр119-3	1	φ 36 АIII ℓ=11950	2	95,4	282,3
	2	φ 36 АIII ℓ=5400	2	51,1	
	3	φ 10 АI ℓ=380	24	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-III И А-IV ПО ГОСТ 5781-82

ИЗВ. И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ ИМПА.

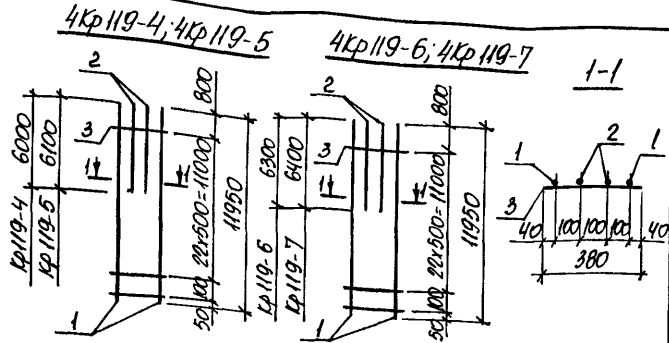
НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	2
И. КОНТР.	САДОВНИКОВА	2
СП. СПЕЦ.	САДОВНИКОВ	2
ЗВ. ГР.	КАРГУЧЕВСКАЯ	2
ИСПОЛН.	МИШИНА	2
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	2

1.424.1-6/89.2-114

КАРКАС 4кр119; 4кр119-1... 4кр119-3	СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЗАРЯБОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

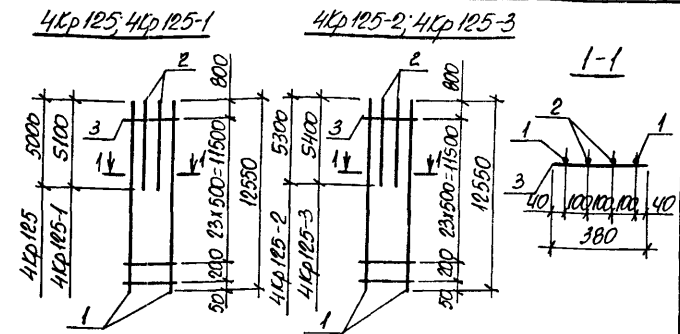
23746-04 36

ФОРМАТ А4



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4кп119-4	1	φ 25 АIII l = 11950	2	46,0	141,8
	2	φ 25 АIII l = 6000	2	23,1	
	3	φ 8 АI l = 380	24	0,15	
4кп119-5	1	φ 28 АIII l = 11950	2	57,7	178,0
	2	φ 28 АIII l = 6100	2	29,5	
	3	φ 8 АI l = 380	24	0,15	
4кп119-6	1	φ 32 АIII l = 11950	2	75,4	234,0
	2	φ 32 АIII l = 6300	2	39,8	
	3	φ 8 АI l = 380	24	0,15	
4кп119-7	1	φ 36 АIII l = 11950	2	95,4	298,5
	2	φ 36 АIII l = 6400	2	51,1	
	3	φ 10 АI l = 380	24	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4кп125	1	φ 25 АIII l = 12550	2	48,3	139,0
	2	φ 25 АIII l = 5000	2	19,3	
	3	φ 8 АI l = 380	25	0,15	
4кп125-1	1	φ 28 АIII l = 12550	2	60,6	174,2
	2	φ 28 АIII l = 5100	2	24,6	
	3	φ 8 АI l = 380	25	0,15	
4кп125-2	1	φ 32 АIII l = 12550	2	79,2	229,0
	2	φ 32 АIII l = 5300	2	33,4	
	3	φ 8 АI l = 380	25	0,15	
4кп125-3	1	φ 36 АIII l = 12550	2	100,3	292,6
	2	φ 36 АIII l = 5400	2	43,1	
	3	φ 10 АI l = 380	25	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗМ. И ПОДЗ. / ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. / ВЗН. ИЛИ

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓	
И. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	✓	
ПР. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓	
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	✓	
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓	
ПРОВЕР.	ТРЕМАЛЬ	✓	

1.424.1-6/89.2-115

КАРКАС		СТАНДА. ЛИСТ	ЛИСТОВ
4кп119-4... 4кп119-7		Р	1
ЗАРЬСОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

ИЗМ. И ПОДЗ. / ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. / ВЗН. ИЛИ

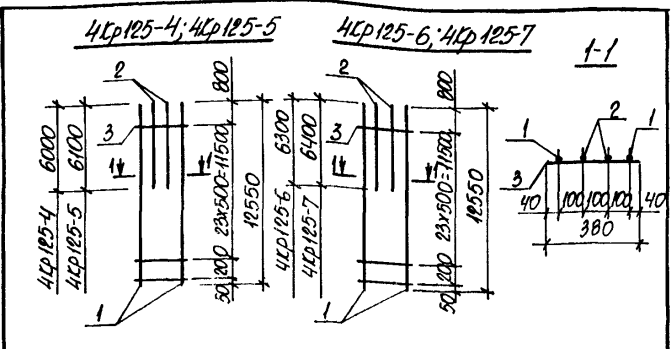
НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓	
И. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	✓	
ПР. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓	
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	✓	
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓	
ПРОВЕР.	ТРЕМАЛЬ	✓	

1.424.1-6/89.2-116

КАРКАС 4кп125, 4кп125-1... 4кп125-3		СТАНДА. ЛИСТ	ЛИСТОВ
		Р	1
ЗАРЬСОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

23946-04 37

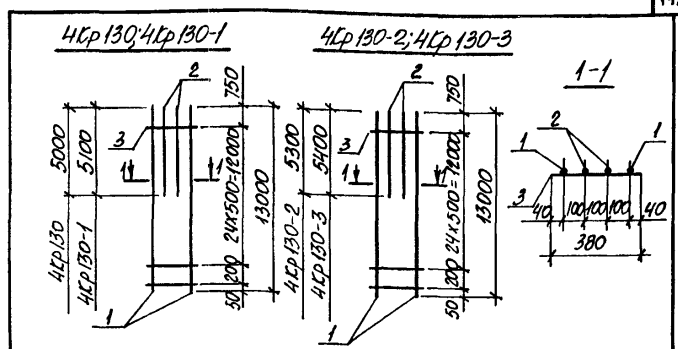
ФОРМАТ А4



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4Кр125-4	1	φ 25 АIII l = 12550	2	18,3	146,6
	2	φ 25 АIII l = 6000	2	23,1	
	3	φ 8 АI l = 380	25	0,15	
4Кр125-5	1	φ 28 АIII l = 12550	2	69,6	184,0
	2	φ 28 АIII l = 6100	2	29,5	
	3	φ 8 АI l = 380	25	0,15	
4Кр125-6	1	φ 32 АIII l = 12550	2	79,2	241,8
	2	φ 32 АIII l = 6300	2	39,8	
	3	φ 8 АI l = 380	25	0,15	
4Кр125-7	1	φ 36 АIII l = 12550	2	100,3	308,6
	2	φ 36 АIII l = 6400	2	51,1	
	3	φ 10 АI l = 380	25	0,23	

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

НАЧ. ОТД. ПРОЕКЦИИ	И. КОМП. СВАРНИКОВСКИЙ	1.424.1-6/89.2-117	СТАДИЯ Лист Листов
ИЛ. СПЕЦ. СВАРНИКОВСКИЙ	И. КОМП. СВАРНИКОВСКИЙ		
ЗАВ. ГР. СВАРНИКОВСКИЙ	И. КОМП. СВАРНИКОВСКИЙ		
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА	И. КОМП. СВАРНИКОВСКИЙ		
ПРОВЕР. ТРЕМАЛЬ	И. КОМП. СВАРНИКОВСКИЙ		
КАРКАС 4Кр125-4... 4Кр125-7		ЗАРЯБОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	

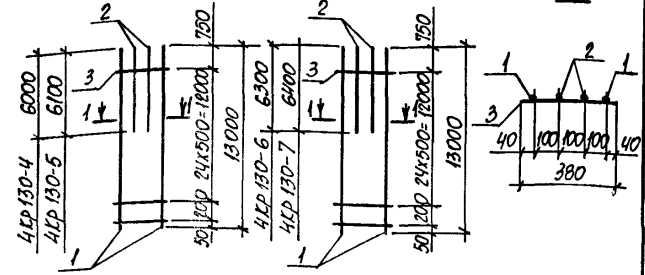


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4Кр130	1	φ 25 АIII l = 13000	2	59,0	142,5
	2	φ 25 АIII l = 5000	2	19,3	
	3	φ 8 АI l = 380	26	0,15	
4Кр130-1	1	φ 28 АIII l = 13000	2	62,8	178,7
	2	φ 28 АIII l = 5100	2	24,6	
	3	φ 8 АI l = 380	26	0,15	
4Кр130-2	1	φ 32 АIII l = 13000	2	82,0	234,7
	2	φ 32 АIII l = 5300	2	33,4	
	3	φ 8 АI l = 380	26	0,15	
4Кр130-3	1	φ 36 АIII l = 13000	2	103,9	300,0
	2	φ 36 АIII l = 5400	2	43,1	
	3	φ 10 АI l = 380	26	0,23	

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

НАЧ. ОТД. ПРОЕКЦИИ	И. КОМП. СВАРНИКОВСКИЙ	1.424.1-6/89.2-118	СТАДИЯ Лист Листов
ИЛ. СПЕЦ. СВАРНИКОВСКИЙ	И. КОМП. СВАРНИКОВСКИЙ		
ЗАВ. ГР. СВАРНИКОВСКИЙ	И. КОМП. СВАРНИКОВСКИЙ		
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА	И. КОМП. СВАРНИКОВСКИЙ		
ПРОВЕР. ТРЕМАЛЬ	И. КОМП. СВАРНИКОВСКИЙ		
КАРКАС 4Кр130, 4Кр130-1... 4Кр130-3		ЗАРЯБОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	

4кр130-4; 4кр130-5 4кр130-6; 4кр130-7 1-1



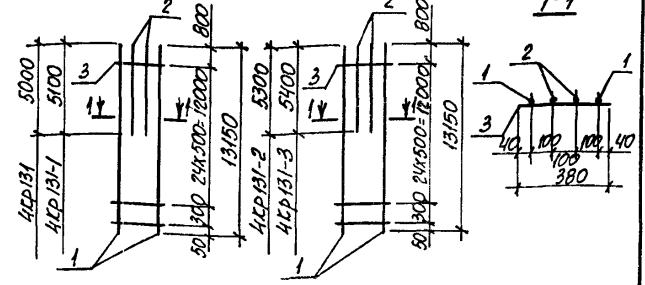
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4кр130-4	1	φ25 АIII l=13000	2	50,0	150,1
	2	φ25 АIII l=6000	2	23,1	
	3	φ8 АI l=380	26	0,15	
4кр130-5	1	φ28 АIII l=13000	2	62,8	188,5
	2	φ28 АIII l=6100	2	29,5	
	3	φ8 АI l=380	26	0,15	
4кр130-6	1	φ32 АIII l=13000	2	82,0	247,5
	2	φ32 АIII l=6300	2	39,8	
	3	φ8 АI l=380	26	0,15	
4кр130-7	1	φ36 АIII l=13000	2	103,9	316,0
	2	φ36 АIII l=6400	2	51,1	
	3	φ10 АI l=380	26	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-119

КАРКАС 4кр130-4... 4кр130-7	СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

4кр131; 4кр131-1 4кр131-2; 4кр131-3 1-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4кр131	1	φ25 АIII l=13150	2	50,6	143,7
	2	φ25 АIII l=5000	2	19,3	
	3	φ8 АI l=380	26	0,15	
4кр131-1	1	φ28 АIII l=13150	2	63,5	180,1
	2	φ28 АIII l=5100	2	24,6	
	3	φ8 АI l=380	26	0,15	
4кр131-2	1	φ32 АIII l=13150	2	83,0	236,7
	2	φ32 АIII l=5300	2	33,4	
	3	φ8 АI l=380	26	0,15	
4кр131-3	1	φ36 АIII l=13150	2	103,1	302,4
	2	φ36 АIII l=5400	2	43,1	
	3	φ10 АI l=380	26	0,23	

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

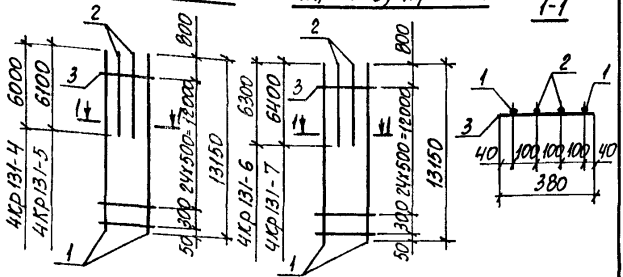
1.424.1-6/89.2-120

КАРКАС 4кр131; 4кр131-1... 4кр131-3	СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

4Кр131-4; 4Кр131-5

4Кр131-6; 4Кр131-7

1-1



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4Кр131-4	1	φ25 АIII l=13150	2	50,6	151,3
	2	φ25 АIII l=6000	2	23,1	
	3	φ8 АI l=380	26	0,15	
4Кр131-5	1	φ28 АIII l=13150	2	63,5	189,9
	2	φ28 АIII l=6100	2	29,5	
	3	φ8 АI l=380	26	0,15	
4Кр131-6	1	φ32 АIII l=13150	2	83,0	249,5
	2	φ32 АIII l=6300	2	39,8	
	3	φ8 АI l=380	26	0,15	
4Кр131-7	1	φ36 АIII l=13150	2	105,1	318,4
	2	φ36 АIII l=6400	2	51,1	
	3	φ10 АI l=380	26	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-121

Имя, и.подл. Подпись и.мест. Взам. инв.

НАЧ. ОТД. ПРОДСКИН	А
Н.КОНТР. САРКОВСКИЙ	В
П.СПЕЧ. СВАРИНСКИЙ	В
ЗВА.ГР. САРКОВСКИЙ	В
ИСТОПН. ЛИТВИНОВА	В
ПРОВЕР. ТРЕМЬ	В

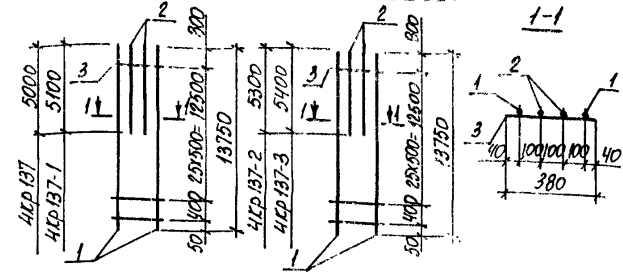
КАРКАС 4Кр131-4...4Кр131-7	Страница	Лист
	2	Листов
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ФОРМАТ ДИ

4Кр137; 4Кр137-1

4Кр137-2; 4Кр137-3

1-1



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4Кр137	1	φ25 АIII l=13750	2	52,9	148,6
	2	φ25 АIII l=5000	2	19,3	
	3	φ8 АI l=380	27	0,15	
4Кр137-1	1	φ28 АIII l=13750	2	66,4	186,1
	2	φ28 АIII l=5100	2	24,6	
	3	φ8 АI l=380	27	0,15	
4Кр137-2	1	φ32 АIII l=13750	2	86,8	244,5
	2	φ32 АIII l=5300	2	33,4	
	3	φ8 АI l=380	27	0,15	
4Кр137-3	1	φ36 АIII l=13750	2	109,9	312,2
	2	φ36 АIII l=5400	2	43,1	
	3	φ10 АI l=380	27	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-122

Имя, и.подл. Подпись и.мест. Взам. инв.

НАЧ. ОТД. ПРОДСКИН	А
Н.КОНТР. САРКОВСКИЙ	В
П.СПЕЧ. СВАРИНСКИЙ	В
ЗВА.ГР. САРКОВСКИЙ	В
ИСТОПН. ЛИТВИНОВА	В
ПРОВЕР. ТРЕМЬ	В

КАРКАС 4Кр137; 4Кр137-1...4Кр137-3	Страница	Лист
	2	Листов
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

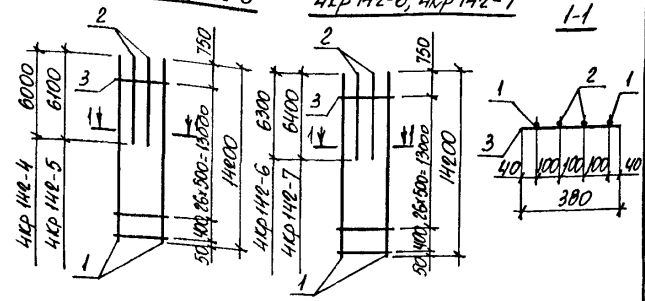
23746-04 4/0

ФОРМАТ ДИ

4Кр 142-4, 4Кр 142-5

4Кр 142-6, 4Кр 142-7

1-1



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4Кр142-4	1	φ 25 АIII ℓ = 14200	2	54,7	159,8
	2	φ 25 АIII ℓ = 6000	2	23,1	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	28	0,15	
4Кр142-5	1	φ 28 АIII ℓ = 14200	2	68,6	200,4
	2	φ 28 АIII ℓ = 6100	2	29,5	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	28	0,15	
4Кр142-6	1	φ 32 АIII ℓ = 14200	2	89,6	263,0
	2	φ 32 АIII ℓ = 6300	2	39,8	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	28	0,15	
4Кр142-7	1	φ 36 АIII ℓ = 14200	2	113,5	335,6
	2	φ 36 АIII ℓ = 6400	2	51,1	
	3	φ 10 АI ℓ = 380	28	0,23	

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

Имя и Подпись, Подпись и Дата, Взам. Инв. №

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	
Н. КОНТР.	СУРЯВСКАЯ	
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	
Зав. гр.	СУРЯВСКАЯ	
Исполн.	ЛИТВИНОВА	
Провер.	ТРЕМЬ	

1.424.1-6/89.2-125

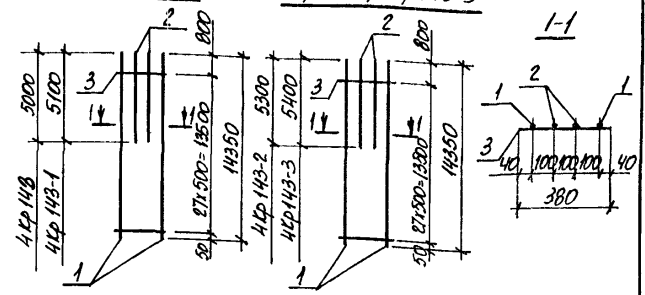
КАРКАС
4Кр142-4... 4Кр142-7

СТАДИЯ Лист Листов
Р ЗАРЬБОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ

4Кр 143, 4Кр 143-1

4Кр 143-2, 4Кр 143-3

1-1



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4Кр143	1	φ 25 АIII ℓ = 14350	2	55,2	153,0
	2	φ 25 АIII ℓ = 5000	2	19,3	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	28	0,15	
4Кр143-1	1	φ 28 АIII ℓ = 14350	2	69,3	192,0
	2	φ 28 АIII ℓ = 5100	2	24,6	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	28	0,15	
4Кр143-2	1	φ 32 АIII ℓ = 14350	2	90,5	252,0
	2	φ 32 АIII ℓ = 5300	2	33,4	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	28	0,15	
4Кр143-3	1	φ 36 АIII ℓ = 14350	2	114,7	322,0
	2	φ 36 АIII ℓ = 5400	2	43,1	
	3	φ 10 АI ℓ = 380	28	0,23	

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

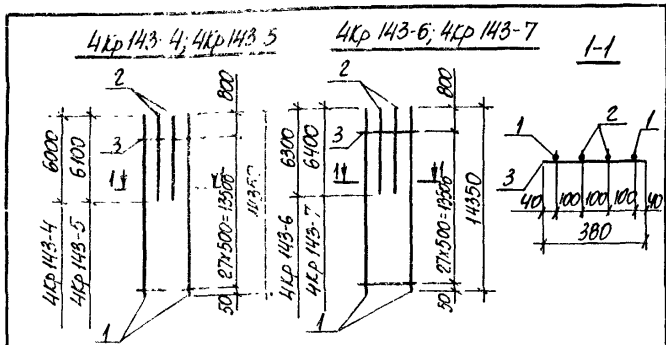
Имя и Подпись, Подпись и Дата, Взам. Инв. №

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	
Н. КОНТР.	СУРЯВСКАЯ	
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	
Зав. гр.	СУРЯВСКАЯ	
Исполн.	ЛИТВИНОВА	
Провер.	ТРЕМЬ	

1.424.1-6/89.2-126

КАРКАС 4Кр143;
4Кр143-1... 4Кр143-3

СТАДИЯ Лист Листов
Р ЗАРЬБОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4Кр143-4	1	φ 25 АIII ℓ = 14350	2	53,2	160,8
	2	φ 25 АIII ℓ = 6000	2	23,1	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	28	0,15	
4Кр143-5	1	φ 28 АIII ℓ = 14350	2	69,3	201,8
	2	φ 28 АIII ℓ = 6100	2	29,5	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	28	0,15	
4Кр143-6	1	φ 32 АIII ℓ = 14350	2	90,5	264,8
	2	φ 32 АIII ℓ = 6300	2	39,8	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	28	0,15	
4Кр143-7	1	φ 36 АIII ℓ = 14350	2	114,7	338,0
	2	φ 36 АIII ℓ = 6400	2	51,1	
	3	φ 10 АI ℓ = 380	28	0,23	

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

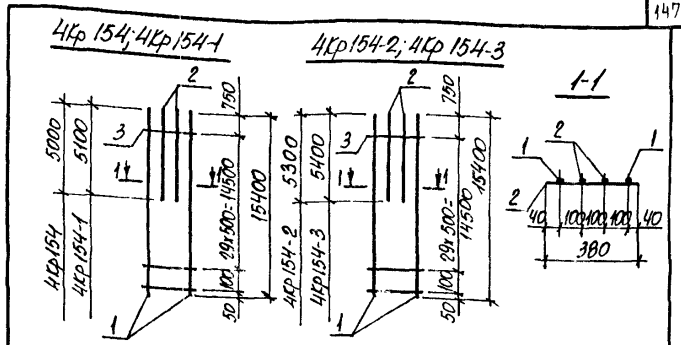
Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата

Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата

1.124.1-6/89.2-127

КАРКАС 4Кр143-4... 4Кр143-7	Страница	Лист	Листов
	Р	1	1

ЖАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4Кр154	1	φ 25 АIII ℓ = 15400	2	59,3	161,9
	2	φ 25 АIII ℓ = 5000	2	19,3	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	31	0,15	
4Кр154-1	1	φ 28 АIII ℓ = 15400	2	74,4	202,7
	2	φ 28 АIII ℓ = 5100	2	24,6	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	31	0,15	
4Кр154-2	1	φ 32 АIII ℓ = 15400	2	97,2	265,9
	2	φ 32 АIII ℓ = 5300	2	33,4	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	31	0,15	
4Кр154-3	1	φ 36 АIII ℓ = 15400	2	123,0	339,3
	2	φ 36 АIII ℓ = 5400	2	43,1	
	3	φ 10 АI ℓ = 380	31	0,23	

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

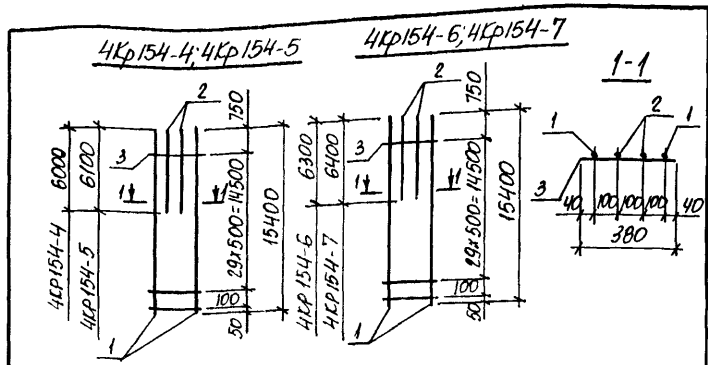
Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата

Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата

1.124.1-6/89.2-128

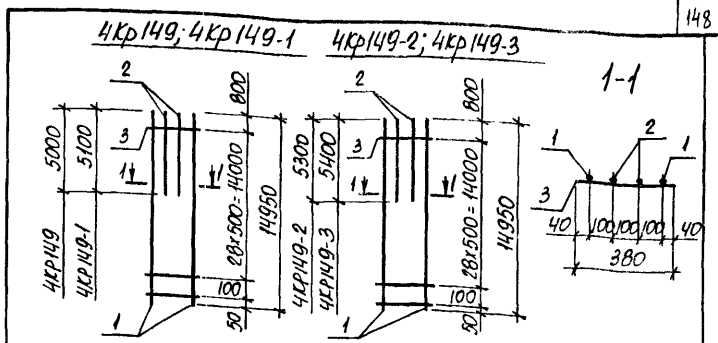
КАРКАС 4Кр154-1... 4Кр154-3	Страница	Лист	Листов
	Р	1	1

ЖАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4КР154-4	1	φ 25 АIII l=15400	2	59,2	169,4
	2	φ 25 АIII l=6000	2	23,1	
	3	φ 8 АI l=380	31	0,15	
4КР154-5	1	φ 28 АIII l=15400	2	74,3	212,5
	2	φ 28 АIII l=6100	2	29,5	
	3	φ 8 АI l=380	31	0,15	
4КР154-6	1	φ 32 АIII l=15400	2	97,2	278,5
	2	φ 32 АIII l=6300	2	39,8	
	3	φ 8 АI l=380	31	0,15	
4КР154-7	1	φ 36 АIII l=15400	2	123,0	353,3
	2	φ 36 АIII l=6400	2	51,1	
	3	φ 10 АI l=380	31	0,23	

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



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
4КР149	1	φ 25 АIII l=14950	2	57,6	158,2
	2	φ 25 АIII l=5000	2	19,3	
	3	φ 8 АI l=380	30	0,15	
4КР149-1	1	φ 28 АIII l=14950	2	72,2	198,1
	2	φ 28 АIII l=5100	2	24,6	
	3	φ 8 АI l=380	30	0,15	
4КР149-2	1	φ 32 АIII l=14950	2	94,3	259,9
	2	φ 32 АIII l=5300	2	33,4	
	3	φ 8 АI l=380	30	0,15	
4КР149-3	1	φ 36 АIII l=14950	2	119,4	331,7
	2	φ 36 АIII l=5400	2	43,1	
	3	φ 10 АI l=380	30	0,23	

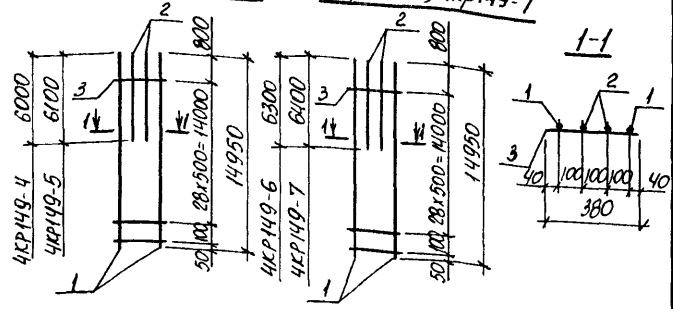
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	1424.1-6/89.2-129			
				КАРКАС	Стандия	Лист	Листов
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата		4КР154-4... 4КР154-7	1	1
					СЯРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	1424.1-6/89.2-130			
				КАРКАС	Стандия	Лист	Листов
Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата	Имя и Подпись и Дата		4КР149; 4КР149-1... 4КР149-3	1	1
					СЯРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

4Кр149-4; 4Кр149-5

4Кр149-6; 4Кр149-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
4КР149-4	1	φ25 АIII l = 14950	2	57,6	165,8
	2	φ25 АIII l = 6000	2	29,1	
	3	φ8 АI l = 380	30	0,15	
4КР149-5	1	φ28 АIII l = 14950	2	72,2	207,7
	2	φ28 АIII l = 6100	2	29,4	
	3	φ8 АI l = 380	30	0,15	
4КР149-6	1	φ32 АIII l = 14950	2	94,3	272,7
	2	φ32 АIII l = 6300	2	39,8	
	3	φ8 АI l = 380	30	0,15	
4КР149-7	1	φ36 АIII l = 14950	2	119,4	347,9
	2	φ36 АIII l = 6400	2	51,1	
	3	φ10 АI l = 380	30	0,23	

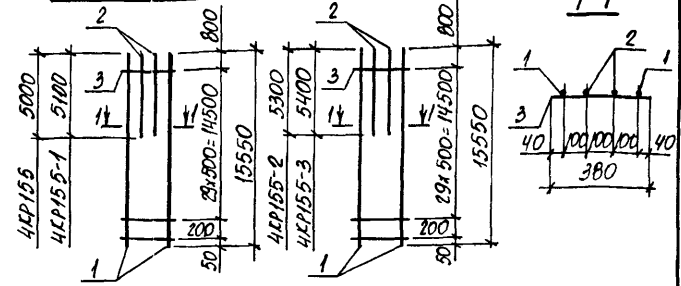
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя и Подпись Подпись и Дата	Имя и Подпись	Подпись и Дата	Взам. инв. №
	Имя и Подпись	Подпись и Дата	Взам. инв. №
	Имя и Подпись	Подпись и Дата	Взам. инв. №
	Имя и Подпись	Подпись и Дата	Взам. инв. №
	Имя и Подпись	Подпись и Дата	Взам. инв. №

1.424.1-6/ВР.2-131	
КАРКАС 4КР149-4... 4КР149-7	
Стандарт Лист Р	Листов 1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

4Кр155; 4Кр155-1

4Кр155-2; 4Кр155-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
4КР155	1	φ25 АIII l = 15550	2	59,9	163,1
	2	φ25 АIII l = 5000	2	19,3	
	3	φ8 АI l = 380	31	0,15	
4КР155-1	1	φ28 АIII l = 15550	2	75,1	204,1
	2	φ28 АIII l = 5100	2	24,6	
	3	φ8 АI l = 380	31	0,15	
4КР155-2	1	φ32 АIII l = 15550	2	98,1	267,7
	2	φ32 АIII l = 5300	2	33,4	
	3	φ8 АI l = 380	31	0,15	
4КР155-3	1	φ36 АIII l = 15550	2	124,2	341,7
	2	φ36 АIII l = 5400	2	43,1	
	3	φ10 АI l = 380	31	0,23	

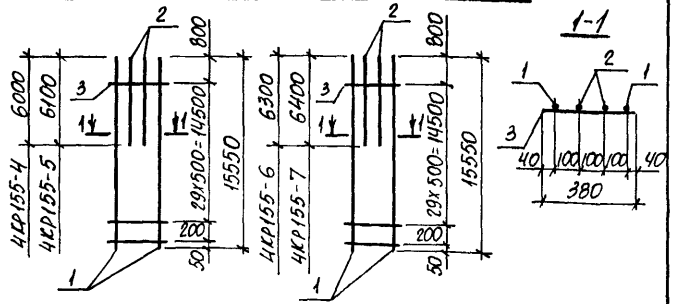
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя и Подпись Подпись и Дата	Имя и Подпись	Подпись и Дата	Взам. инв. №
	Имя и Подпись	Подпись и Дата	Взам. инв. №
	Имя и Подпись	Подпись и Дата	Взам. инв. №
	Имя и Подпись	Подпись и Дата	Взам. инв. №
	Имя и Подпись	Подпись и Дата	Взам. инв. №

1.424.1-6/ВР.2-132	
КАРКАС 4КР155, 4КР155-1... 4КР155-3	
Стандарт Лист Р	Листов 1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

4Кр 155-4; 4Кр 155-5

4Кр 155-6; 4Кр 155-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
4КР155-4	1	φ25 АIII ℓ=15550	2	59,9	170,5
	2	φ25 АIII ℓ=6000	2	23,1	
	3	φ 8 АI ℓ=380	31	0,15	
4КР155-5	1	φ28 АIII ℓ=15550	2	75,1	213,5
	2	φ 28 АIII ℓ=6100	2	29,4	
	3	φ 8 АI ℓ=380	31	0,15	
4КР155-6	1	φ 32 АIII ℓ=15550	2	98,1	280,3
	2	φ 32 АIII ℓ=6300	2	39,8	
	3	φ 8 АI ℓ=380	31	0,15	
4КР155-7	1	φ 36 АIII ℓ=15550	2	124,2	357,5
	2	φ 36 АIII ℓ=6400	2	51,1	
	3	φ 10 АI ℓ=380	31	0,23	

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

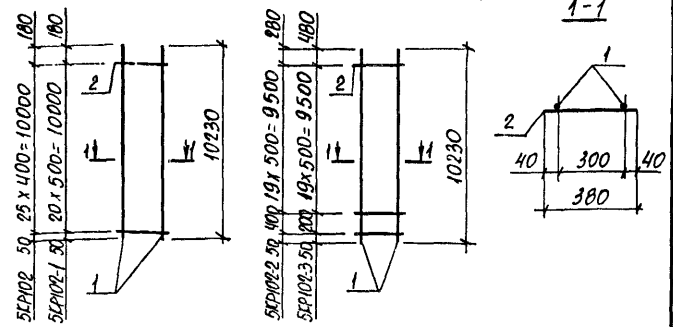
ИЗВ. И ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗЯТ ИЛИ НЕ

ИЗЧ. ОТЧ.	БРЮДСКИЙ	
И. КОНТР.	КУРМАНОВСКАЯ	
ИТ. СПЕЦ.	САВАНСКИЙ	
ЗЯВ. ГР.	КУРМАНОВСКАЯ	
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	
ПРОВЕР.	ТРЕМЛГ	

1.424.1-6/89.2-133		
КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	1
4КР155-4... 4КР155-7		
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

5Кр 102; 5Кр 102-1

5Кр 102-2; 5Кр 102-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР102	1	φ 12 АIII ℓ=10230	2	9,1	19,5
	2	φ 58рI ℓ=380	26	0,05	
5КР102-1	1	φ 12 АIII ℓ=10230	2	9,1	19,3
	2	φ 58рI ℓ=380	21	0,05	
5КР102-2	1	φ 12 АIII ℓ=10230	2	9,1	19,3
	2	φ 58рI ℓ=380	21	0,05	
5КР102-3	1	φ 12 АIII ℓ=10230	2	9,1	19,3
	2	φ 58рI ℓ=380	21	0,05	

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

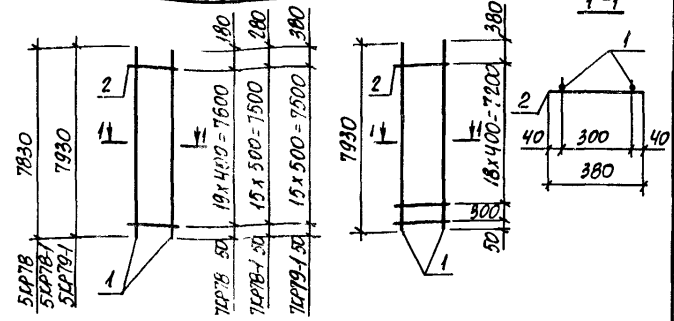
ИЗВ. И ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗЯТ ИЛИ НЕ

ИЗЧ. ОТЧ.	БРЮДСКИЙ	
И. КОНТР.	КУРМАНОВСКАЯ	
ИТ. СПЕЦ.	САВАНСКИЙ	
ЗЯВ. ГР.	КУРМАНОВСКАЯ	
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	
ПРОВЕР.	ТРЕМЛГ	

1.424.1-6/89.2-134		
КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	1
5КР102; 5КР102-1... 5КР102-3		
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

5КР78; 5КР78-1; 5КР79-1

5КР79



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР78	1	12АIII $l=7830$	2	6,9	14,8
	2	58рI $l=380$	20	0,05	
5КР78-1	1	12АIII $l=7830$	2	6,9	14,6
	2	58рI $l=380$	16	0,05	
5КР79	1	12АIII $l=7930$	2	7,0	15,0
	2	58рI $l=380$	20	0,05	
5КР79-1	1	12АIII $l=7930$	2	7,0	14,8
	2	58рI $l=380$	16	0,05	

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

ВЗЯТ НАВША
ПОДПИСЬ И ДАТА
ИЗВ. ПОЛОЖ.

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИИ	А
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВА	У
П. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	У
ЗНА ГР.	КУЗНЕЦОВА	У
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	У

1.424.1-6/89.2-135

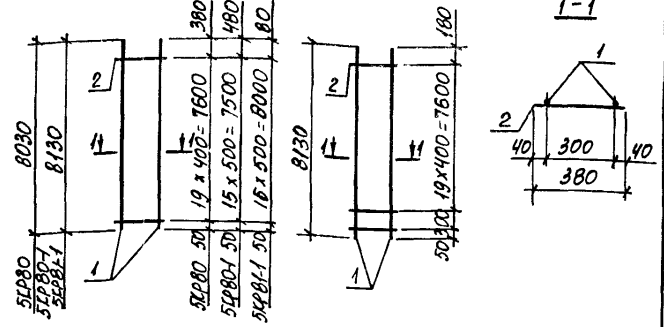
КАРКАС
5КР78; 5КР78-1;
5КР79; 5КР79-1

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

ХАРЬГОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

5Кр 80; 5КР80-1; 5КР81-1

5КР81



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР80	1	$\phi 12$ АIII $l=8030$	2	7,1	15,2
	2	$\phi 58$ рI $l=380$	20	0,05	
5КР80-1	1	$\phi 12$ АIII $l=8030$	2	7,1	15,0
	2	$\phi 58$ рI $l=380$	16	0,05	
5КР81	1	$\phi 12$ АIII $l=8130$	2	7,2	15,5
	2	$\phi 58$ рI $l=380$	21	0,05	
5КР81-1	1	$\phi 12$ АIII $l=8130$	2	7,2	15,3
	2	$\phi 58$ рI $l=380$	17	0,05	

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

ВЗЯТ НАВША
ПОДПИСЬ И ДАТА
ИЗВ. ПОЛОЖ.

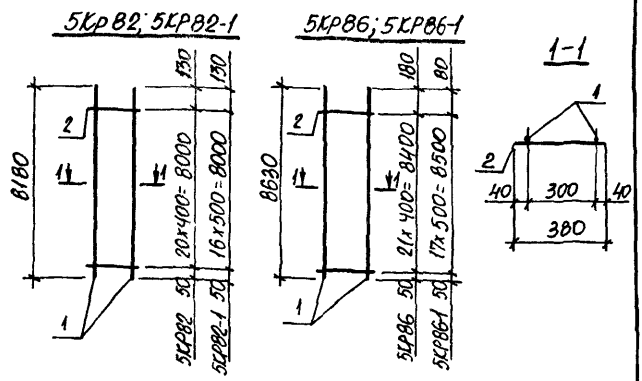
НАЧ. ОТД.	БРОДСКИИ	А
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВА	У
П. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	У
ЗНА ГР.	КУЗНЕЦОВА	У
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	У

1.424.1-6/89.2-136

КАРКАС
5КР80; 5КР80-1;
5КР81; 5КР81-1.

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

ХАРЬГОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
5КР82	1	φ 12 АШ l=8180	2	7,2	15,5
	2	φ 5 ВрI l=380	21	0,05	
5КР82-1	1	φ 12 АШ l=8180	2	7,2	15,3
	2	φ 5 ВрI l=380	17	0,05	
5КР86	1	φ 12 АШ l=8630	2	7,7	16,5
	2	φ 5 ВрI l=380	22	0,05	
5КР86-1	1	φ 12 АШ l=8630	2	7,7	16,3
	2	φ 5 ВрI l=380	18	0,05	

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

Имя и Подпись и Дата

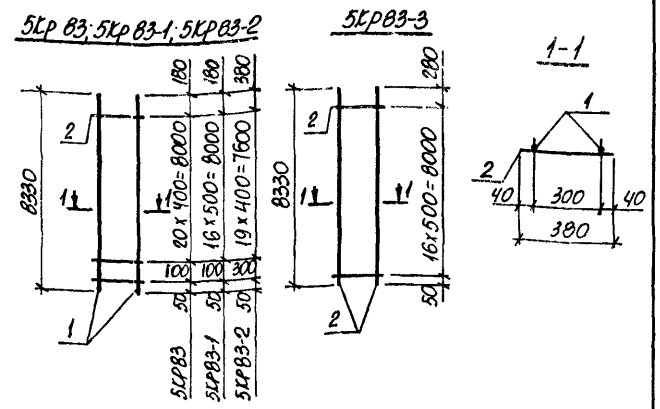
ИМ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Л
И.С. ОИП.	ХАРЬКОВСКАЯ	У
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У
З.В. ГР.	ХАРЬКОВСКАЯ	У
И.П. ОИП.	ЛИТВИНОВА	У
ПРОВЕР.	ТРЕМБ	У

1.424.1-6/89.2-137

КАРКАС
5КР82; 5КР82-1;
5КР86; 5КР86-1;

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
5КР83	1	φ 12 АШ l=8330	2	7,4	15,8
	2	φ 5 ВрI l=380	22	0,05	
5КР83-1	1	φ 12 АШ l=8330	2	7,4	15,7
	2	φ 5 ВрI l=380	18	0,05	
5КР83-2	1	φ 12 АШ l=8330	2	7,4	15,9
	2	φ 5 ВрI l=380	21	0,05	
5КР83-3	1	φ 12 АШ l=8330	2	7,4	15,7
	2	φ 5 ВрI l=380	17	0,05	

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

Имя и Подпись и Дата

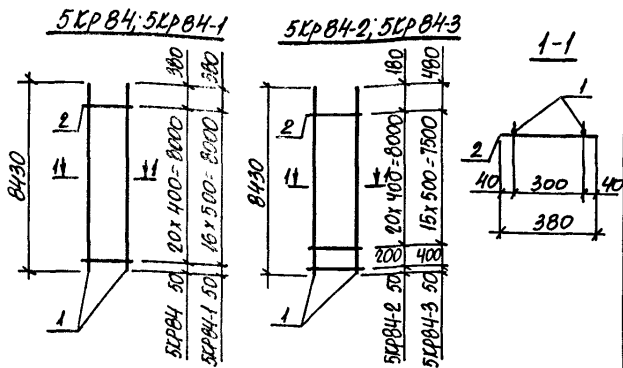
ИМ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Л
И.С. ОИП.	ХАРЬКОВСКАЯ	У
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У
З.В. ГР.	ХАРЬКОВСКАЯ	У
И.П. ОИП.	ЛИТВИНОВА	У
ПРОВЕР.	ТРЕМБ	У

1.424.1-6/89.2-138

КАРКАС
5КР83; 5КР83-1...; 5КР83-3

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

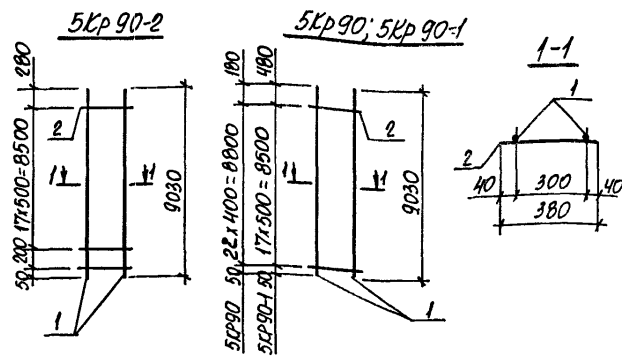


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
5КР84	1	φ 12 АШ l = 8430	2	7,5	16,1
	2	φ 5 ВрI l = 380	21	0,05	
5КР84-1	1	φ 12 АШ l = 8430	2	7,5	15,9
	2	φ 5 ВрI l = 380	17	0,05	
5КР84-2	1	φ 12 АШ l = 8430	2	7,5	16,1
	2	φ 5 ВрI l = 380	22	0,05	
5КР84-3	1	φ 12 АШ l = 8430	2	7,5	15,9
	2	φ 5 ВрI l = 380	17	0,05	

АРМАТУРА КЛАССА А-Ш ПО ГОСТ 5781-82,
Вр-I по ГОСТ 6727-80.

1.424.1-6/89.2-139

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
5КР84; 5КР84-1... 5КР84-3	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

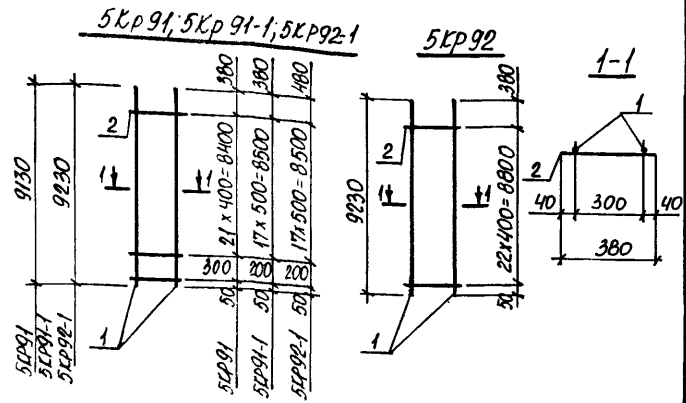


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
5КР90	1	φ 12 АШ l = 9030	2	8,0	17,2
	2	φ 5 ВрI l = 380	25	0,05	
5КР90-1	1	φ 12 АШ l = 9030	2	8,0	16,9
	2	φ 5 ВрI l = 380	18	0,05	
5КР90-2	1	φ 12 АШ l = 9030	2	8,0	17,0
	2	φ 5 ВрI l = 380	19	0,05	

АРМАТУРА КЛАССА А-Ш ПО ГОСТ 5781-82,
Вр-I по ГОСТ 6727-80.

1.424.1-6/89.2-140

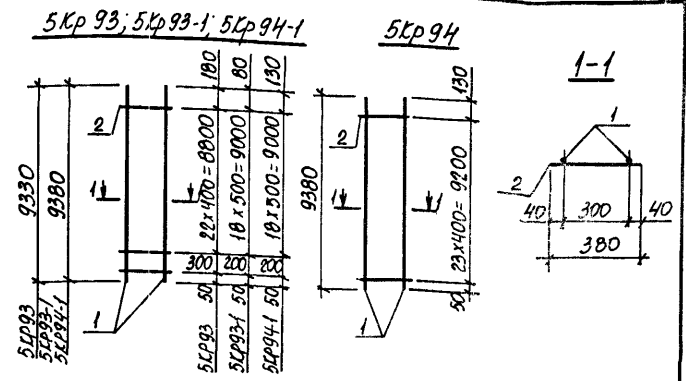
КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
5КР90; 5КР90-1; 5КР90-2	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
5Кр91	1	Ф 12 АIII l = 9130	2	8,1	17,4
	2	Ф 5 ВрI l = 380	23	0,05	
5Кр91-1	1	Ф 12 АIII l = 9130	2	8,1	17,2
	2	Ф 5 ВрI l = 380	19	0,05	
5Кр92	1	Ф 12 АIII l = 9230	2	8,2	17,6
	2	Ф 5 ВрI l = 380	23	0,05	
5Кр92-1	1	Ф 12 АIII l = 9230	2	8,2	17,4
	2	Ф 5 ВрI l = 380	19	0,05	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
Вр-I ПО ГОСТ 6727-80.

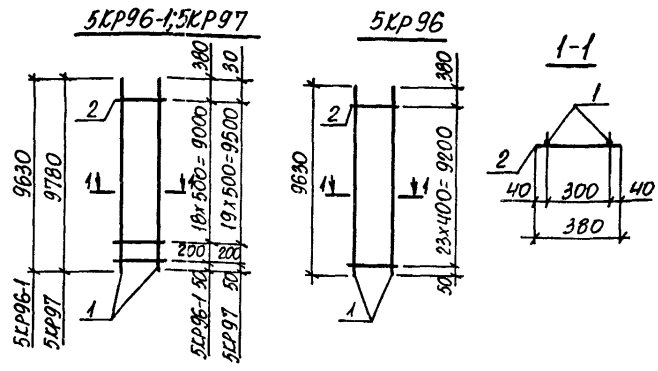
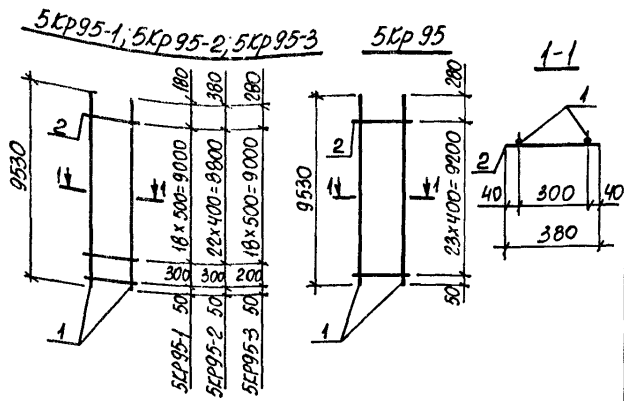
ИМЬ И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТИ ИЛИ В	НАЧ. ОП.	БРОДСКИЙ	✓	1.424.1-6/89.2-141	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Н. КОНТ.	КУРЧЕНКО	✓				
ИМЬ И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТИ ИЛИ В	ПР. СПЕЦ.	СВАРАНСКИЙ	✓	КАРКАС	П	7	7
			ЗВА. ГР.	КУРЧЕНКО	✓				
			ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓	5Кр91; 5Кр91-1;			
			ПРОВЕР.	ТРЕМТЬ	✓	5Кр92; 5Кр92-1			



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
5Кр93	1	Ф 12 АIII l = 9330	2	8,3	17,8
	2	Ф 5 ВрI l = 380	24	0,05	
5Кр93-1	1	Ф 12 АIII l = 9330	2	8,3	17,6
	2	Ф 5 ВрI l = 380	20	0,05	
5Кр94	1	Ф 12 АIII l = 9380	2	8,3	17,8
	2	Ф 5 ВрI l = 380	24	0,05	
5Кр94-1	1	Ф 12 АIII l = 9380	2	8,3	17,6
	2	Ф 5 ВрI l = 380	20	0,05	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82,
Вр-I ПО ГОСТ 6727-80.

ИМЬ И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТИ ИЛИ В	НАЧ. ОП.	БРОДСКИЙ	✓	1.424.1-6/89.2-142	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Н. КОНТ.	КУРЧЕНКО	✓				
ИМЬ И ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТИ ИЛИ В	ПР. СПЕЦ.	СВАРАНСКИЙ	✓	КАРКАС	П	7	7
			ЗВА. ГР.	КУРЧЕНКО	✓				
			ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓	5Кр93; 5Кр93-1;			
			ПРОВЕР.	ТРЕМТЬ	✓	5Кр94; 5Кр94-1.			



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
5КР95	1	φ 12 АШ l = 9530	2	8,5	18,2
	2	φ 8 ВрI l = 380	24	0,05	
5КР95-1	1	φ 12 АШ l = 9530	2	8,5	18,0
	2	φ 8 ВрI l = 380	20	0,05	
5КР95-2	1	φ 12 АШ l = 9530	2	8,5	18,2
	2	φ 8 ВрI l = 380	24	0,05	
5КР95-3	1	φ 12 АШ l = 9530	2	8,5	18,0
	2	φ 8 ВрI l = 380	20	0,05	

МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
5КР96	1	φ 12 АШ l = 9630	2	8,6	18,4
	2	φ 8 ВрI l = 380	24	0,05	
5КР96-1	1	φ 12 АШ l = 9630	2	8,6	18,2
	2	φ 8 ВрI l = 380	20	0,05	
5КР97	1	φ 12 АШ l = 9780	2	8,7	18,5
	2	φ 8 ВрI l = 380	24	0,05	

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

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

1.424.1-6/89.2-143

1.424.1-6/89.2-144

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Л		
Н. КОНТР.	КУДРИНСКАЯ	Л		
ПР. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	Л		
ЗВЯ. ГР.	КУДРИНСКАЯ	Л		
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	Л		
ПРОВЕР.	ТРЕМБЛ	Л		

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Л		
Н. КОНТР.	КУДРИНСКАЯ	Л		
ПР. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	Л		
ЗВЯ. ГР.	КУДРИНСКАЯ	Л		
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	Л		
ПРОВЕР.	ТРЕМБЛ	Л		

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	Р	Р
5КР95, 5КР95-1, 5КР95-3	ЖАРКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

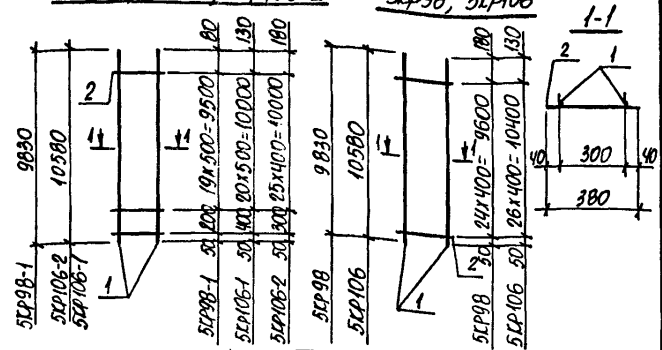
КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	Р	Р
5КР96, 5КР96-1, 5КР97	ЖАРКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ИМЯ И ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ЗВЯТ. ИЛИ ИМЯ

ИМЯ И ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ЗВЯТ. ИЛИ ИМЯ

5КР98-1; 5КР106-1; 5КР106-2

5КР98; 5КР106

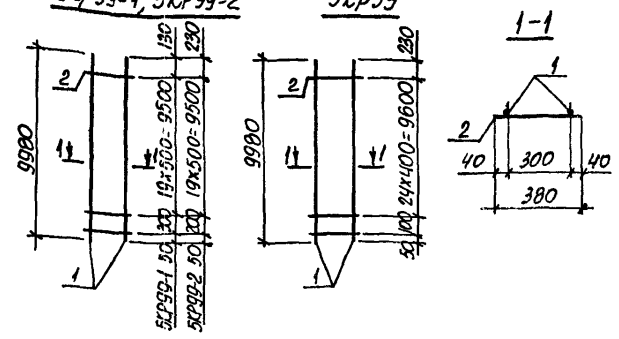


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР98	1	φ 12 А-III ℓ=9830	2	8,7	18,7
	2	φ 5 Вр-I ℓ=380	25	0,05	
5КР98-1	1	φ 12 А-III ℓ=9830	2	8,7	18,5
	2	φ 5 Вр-I ℓ=380	21	0,05	
5КР106	1	φ 12 А-III ℓ=10580	2	9,4	22,0
	2	φ 5 Вр-I ℓ=380	27	0,05	
5КР106-1	1	φ 12 А-III ℓ=10580	2	9,4	19,9
	2	φ 5 Вр-I ℓ=380	22	0,05	
5КР106-2	1	φ 12 А-III ℓ=10580	2	9,4	20,2
	2	φ 5 Вр-I ℓ=380	27	0,05	

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

5КР99-1; 5КР99-2

5КР99



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР99	1	φ 12 А-III ℓ=9980	2	8,9	19,1
	2	φ 5 Вр-I ℓ=380	26	0,05	
5КР99-1	1	φ 12 А-III ℓ=9980	2	8,9	18,9
	2	φ 5 Вр-I ℓ=380	21	0,05	
5КР99-2	1	φ 12 А-III ℓ=9980	2	8,9	18,9
	2	φ 5 Вр-I ℓ=380	21	0,05	

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

Имя и ИОИЛ
Подписи и даты
Взам. инв. №

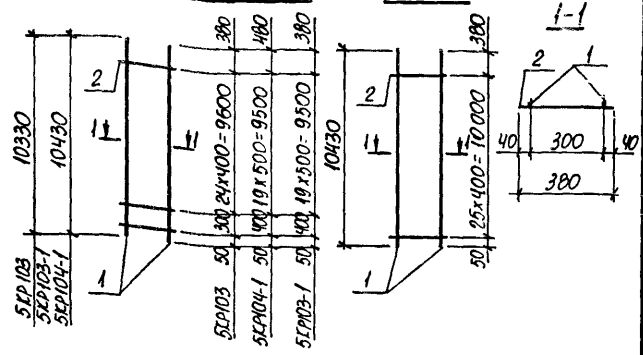
Имя и ИОИЛ	Подписи и даты	Взам. инв. №	1.424.1-6/89.2-145	КАРКАС 5КР98; 5КР98-1; 5КР106; 5КР106-1; 5КР106-2.	Стенды Лист Листов Р 1	ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ
Имя и ИОИЛ	Подписи и даты	Взам. инв. №				

Имя и ИОИЛ
Подписи и даты
Взам. инв. №

Имя и ИОИЛ	Подписи и даты	Взам. инв. №	1.424.1-6/89.2-146	КАРКАС 5КР99; 5КР99-1; 5КР99-2	Стенды Лист Листов Р 1	ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ
Имя и ИОИЛ	Подписи и даты	Взам. инв. №				

5Кр103; 5Кр103-1; 5Кр104-1

5Кр104



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР103	1	φ 12 АШ l=10330	2	9,2	19,7
	2	φ 5 ВрI l=380	26	0,05	
5КР103-1	1	φ 12 АШ l=10330	2	9,2	19,5
	2	φ 5 ВрI l=380	21	0,05	
5КР104	1	φ 12 АШ l=10430	2	9,3	19,9
	2	φ 5 ВрI l=380	26	0,05	
5КР104-1	1	φ 12 АШ l=10430	2	9,3	19,7
	2	φ 5 ВрI l=380	21	0,05	

АРМАТУРА КЛАССА А-Ш ПО ГОСТ 5781-82, Вр-I ПО ГОСТ 6727-80.

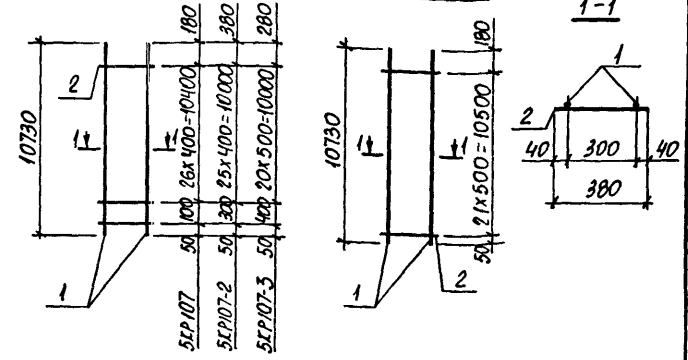
1.424.1-6/89.2-147

КАРКАС 5КР103; 5КР103-1; 5КР104; 5КР104-1.	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

5КР107; 5КР107-2; 5КР107-3

5КР107-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР107	1	φ 12 АШ l=10730	2	9,5	20,4
	2	φ 5 ВрI l=380	28	0,05	
5КР107-1	1	φ 12 АШ l=10730	2	9,5	20,1
	2	φ 5 ВрI l=380	22	0,05	
5КР107-2	1	φ 12 АШ l=10730	2	9,5	20,1
	2	φ 5 ВрI l=380	27	0,05	
5КР107-3	1	φ 12 АШ l=10730	2	9,5	20,1
	2	φ 5 ВрI l=380	22	0,05	

АРМАТУРА КЛАССА А-Ш ПО ГОСТ 5781-82, Вр-I ПО ГОСТ 6727-80.

1.424.1-6/89.2-148

КАРКАС 5КР107; 5КР107-1... 5КР107-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

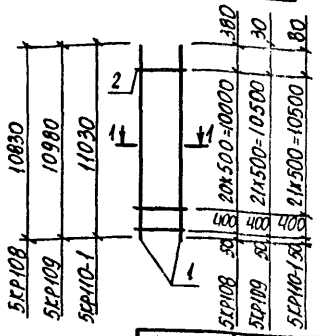
ИМЕ. А. ПОСА. ПОДПИСЬ И ДАТА. СВЯЗ. ИЛИ.

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
И. КОНТР.	ХАРЬКОВСКИЙ	✓
П. СПЕЦ.	СВАРИНСКИЙ	✓
З.В. ГР.	ХАРЬКОВСКИЙ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЕ	✓

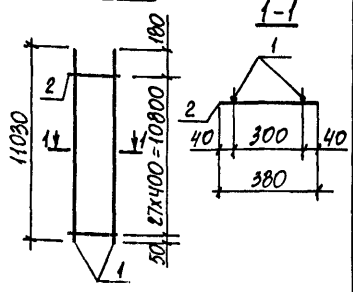
ИМЕ. А. ПОСА. ПОДПИСЬ И ДАТА. СВЯЗ. ИЛИ.

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
И. КОНТР.	ХАРЬКОВСКИЙ	✓
П. СПЕЦ.	СВАРИНСКИЙ	✓
З.В. ГР.	ХАРЬКОВСКИЙ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЕ	✓

5КР108; 5КР109; 5КР110-1



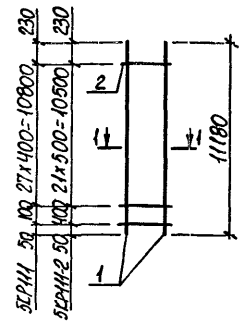
5КР110



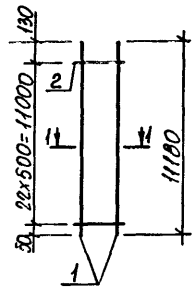
МАРКА КАРКАСА	КОЛ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР108	1	φ12 AIII l=10830	2	9,6	20,3
	2	φ5 BpI l=380	22	0,05	
5КР109	1	φ12 AIII l=10980	2	9,8	20,8
	2	φ5 BpI l=380	23	0,05	
5КР110	1	φ12 AIII l=11030	2	9,8	21,0
	2	φ5 BpI l=380	23	0,05	
5КР110-1	1	φ12 AIII l=11030	2	9,8	20,8
	2	φ5 BpI l=380	23	0,05	

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

5КР111; 5КР111-2



5КР111-1



МАРКА КАРКАСА	КОЛ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР111	1	12 AIII l=1180	2	9,9	21,3
	2	5 BpI l=380	29	0,05	
5КР111-1	1	12 AIII l=1180	2	9,9	21,0
	2	5 BpI l=380	23	0,05	
5КР111-2	1	12 AIII l=1180	2	9,9	21,0
	2	5 BpI l=380	23	0,05	

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

Имя, инициалы, Подпись и дата

Нач. отд. БРОДСКИЙ
Н. контр. КУРЧЕНКОВА
Пл. спец. СВАРИНСКИЙ
Зав. гр. КУРЧЕНКОВА
Исполн. ЛИТВИНОВА
Провер. ТРЕМБЛ

1.424.1-6/89.2-149

КАРКАС 5КР108;
5КР109; 5КР110; 5КР110-1
САРЬГОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1

Имя, инициалы, Подпись и дата

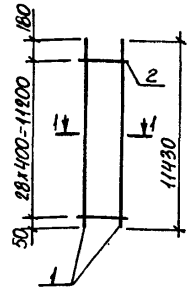
Нач. отд. БРОДСКИЙ
Н. контр. КУРЧЕНКОВА
Пл. спец. СВАРИНСКИЙ
Зав. гр. КУРЧЕНКОВА
Исполн. ЛИТВИНОВА
Провер. ТРЕМБЛ

1.424.1-6/89.2-150

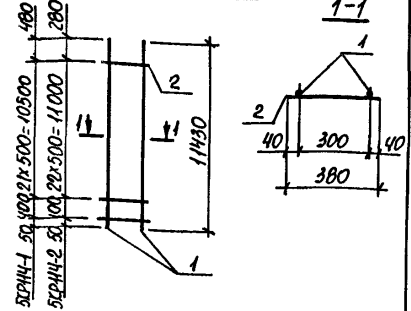
КАРКАС
5КР111; 5КР111-1; 5КР111-2
САРЬГОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1

5Кр114



5Кр114-1; 5Кр114-2



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5Кр114	1	φ 12 АIII ℓ= 11430	2	10,1	21,8
	2	φ 5 ВрI ℓ= 380	29	0,05	
5Кр114-1	1	φ 12 АIII ℓ= 11430	2	10,1	21,3
	2	φ 5 ВрI ℓ= 380	23	0,05	
5Кр114-2	1	φ 12 АIII ℓ= 11430	2	10,1	21,4
	2	φ 5 ВрI ℓ= 380	24	0,05	

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

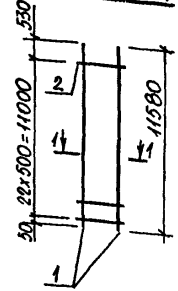
Имя и Подпись и Дата

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
Н. КОНТР. КУРЧЕНСКИЙ
ПР. СТЕП. СВЯРИНСКИЙ
ЭВ. ПР. КУРЧЕНСКИЙ
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА
ПРОВЕР. ТРЕМБЛ

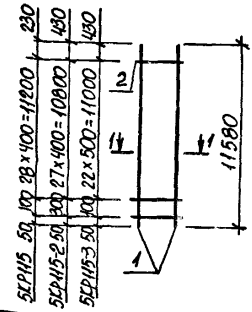
1.424.1-6189.2-151

КАРКАС
5Кр114; 5Кр114-1; 5Кр114-2
СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

5Кр115-1



5Кр115, 5Кр115-2, 5Кр115-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5Кр115	1	φ 12 АIII ℓ= 11580	2	10,3	22,1
	2	φ 5 ВрI ℓ= 380	30	0,05	
5Кр115-1	1	φ 12 АIII ℓ= 11580	2	10,3	21,8
	2	φ 5 ВрI ℓ= 380	23	0,05	
5Кр115-2	1	φ 12 АIII ℓ= 11580	2	10,3	22,1
	2	φ 5 ВрI ℓ= 380	29	0,05	
5Кр115-3	1	φ 12 АIII ℓ= 11580	2	10,3	21,8
	2	φ 5 ВрI ℓ= 380	24	0,05	

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

Имя и Подпись и Дата

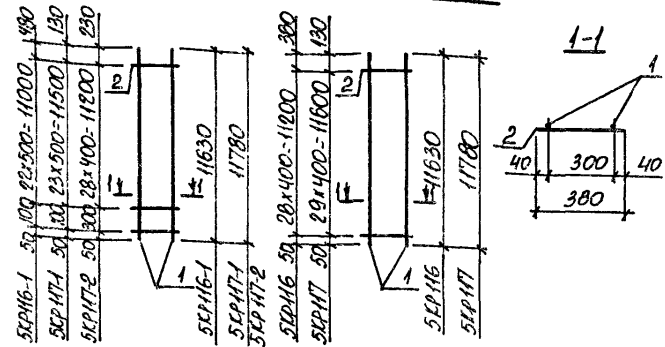
НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
Н. КОНТР. КУРЧЕНСКИЙ
ПР. СТЕП. СВЯРИНСКИЙ
ЭВ. ПР. КУРЧЕНСКИЙ
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА
ПРОВЕР. ТРЕМБЛ

1.424.1-6189.2-152

КАРКАС
5Кр115; 5Кр115-1... 5Кр115-3.
СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

5КР116-1; 5КР117-1; 5КР117-2

5КР116; 5КР117



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР116	1	∅12 АШ l=11630	2	10,3	22,1
	2	∅5 ВрI l=380	29	0,05	
5КР116-1	1	∅12 АШ l=11630	2	10,3	21,8
	2	∅5 ВрI l=380	24	0,05	
5КР117	1	∅12 АШ l=11780	2	10,5	22,5
	2	∅5 ВрI l=380	30	0,05	
5КР117-1	1	∅12 АШ l=11780	2	10,5	22,3
	2	∅5 ВрI l=380	25	0,05	
5КР117-2	1	∅12 АШ l=11780	2	10,5	22,5
	2	∅5 ВрI l=380	30	0,05	

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

Имя и Подпись и Дата

ИМЯ ОТД.	БРОДСКИЙ			
И. КОНТР.	КАРМЕРСКАЯ			
П. СПЕЦ.	СВАРИАНСКИЙ			
Зав. ГР.	КАРМЕРСКАЯ			
Исполн.	ЛИТВИНОВА			
Провед.	ТРЕМАБ			

1.424.1-6/89.2-153

КАРКАС 5КР116; 5КР116-1; 5КР117; 5КР117-1; 5КР117-2	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
		Р	1

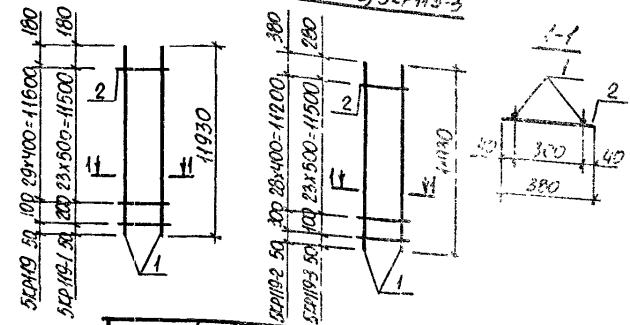
ЛЯРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Формат ВЛ

5КР119; 5КР119-1

5КР119-2; 5КР119-3

160



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР119	1	∅12 АШ l=11930	2	10,3	22,8
	2	∅5 ВрI l=380	29	0,05	
5КР119-1	1	∅12 АШ l=11930	2	10,3	22,5
	2	∅5 ВрI l=380	25	0,05	
5КР119-2	1	∅12 АШ l=11930	2	10,3	22,7
	2	∅5 ВрI l=380	30	0,05	
5КР119-3	1	∅12 АШ l=11930	2	10,3	22,5
	2	∅5 ВрI l=380	25	0,05	

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

Имя и Подпись и Дата

ИМЯ ОТД.	БРОДСКИЙ			
И. КОНТР.	КАРМЕРСКАЯ			
П. СПЕЦ.	СВАРИАНСКИЙ			
Зав. ГР.	КАРМЕРСКАЯ			
Исполн.	ЛИТВИНОВА			
Провед.	ТРЕМАБ			

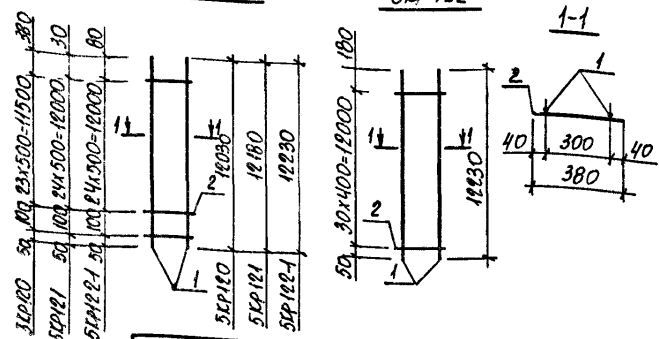
1.424.1-6/89.2-154

КАРКАС 5КР119; 5КР119-1; 5КР119-2; 5КР119-3	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
		Р	1

ЛЯРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

23746-04 56

5КР120; 5КР121; 5КР122-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР120	1	φ12 АIII ℓ=12030	2	10,7	22,7
	2	φ5 ВрI ℓ=380	25	0,05	
5КР121	1	φ12 АIII ℓ=12180	2	10,8	22,9
	2	φ5 ВрI ℓ=380	26	0,05	
5КР122	1	φ12 АIII ℓ=12230	2	10,9	23,4
	2	φ5 ВрI ℓ=380	31	0,05	
5КР122-1	1	φ12 АIII ℓ=12230	2	10,9	23,1
	2	φ5 ВрI ℓ=380	26	0,05	

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

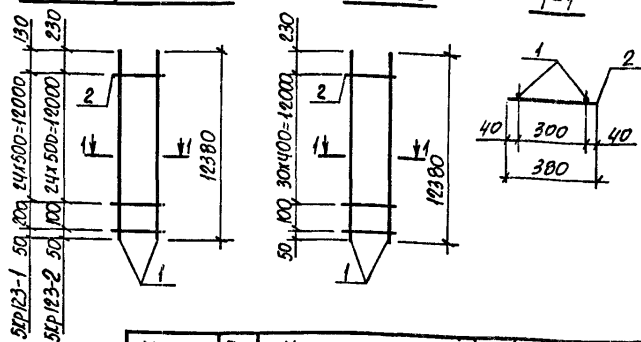
1.424.1-6/89.2-155

ПОСЛКИ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТКИ	НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А	КАРКАС 5КР120; 5КР121; 5КР122; 5КР122-1	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Н. КОНТР.	КАРИЧЕВСКАЯ	К		Р	1	1
			П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	С				
			ЗЯВ. ГР.	КАРИЧЕВСКАЯ	К				
			ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	Л				
			ПРОВЕР.	ТРЕМАЛЬ	Т				

Формат А11

5КР123-1; 5КР123-2

5КР123



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР123	1	φ12 АIII ℓ=12380	2	11,0	23,7
	2	φ5 ВрI ℓ=380	32	0,05	
5КР123-1	1	φ12 АIII ℓ=12380	2	11,0	23,3
	2	φ5 ВрI ℓ=380	26	0,05	
5КР123-2	1	φ12 АIII ℓ=12380	2	11,0	23,3
	2	φ5 ВрI ℓ=380	26	0,05	

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

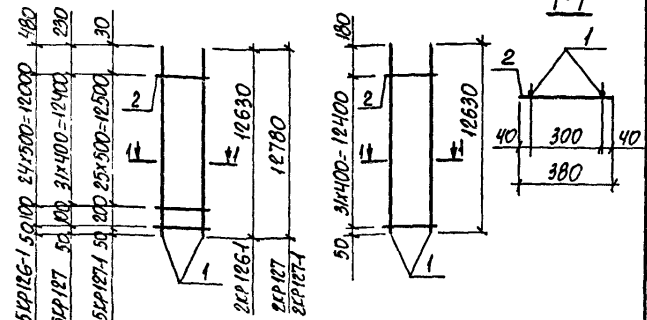
1.424.1-6/89.2-156

ПОСЛКИ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТКИ	НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А	КАРКАС 5КР123; 5КР123-1; 5КР123-2	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Н. КОНТР.	КАРИЧЕВСКАЯ	К		Р	1	1
			П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	С				
			ЗЯВ. ГР.	КАРИЧЕВСКАЯ	К				
			ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	Л				
			ПРОВЕР.	ТРЕМАЛЬ	Т				

ЗЯРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

5КР127; 5КР127-1; 5КР126-1

5КР126



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
5КР126	1	Ф 12 АIII ℓ=12630	2	11,2	24,1
	2	Ф 5 ВрI ℓ=380	32	0,05	
5КР126-1	1	Ф 12 АIII ℓ=12630	2	11,2	23,7
	2	Ф 5 ВрI ℓ=380	26	0,05	
5КР127	1	Ф 12 АIII ℓ=12780	2	11,3	24,1
	2	Ф 5 ВрI ℓ=380	33	0,05	
5КР127-1	1	Ф 12 АIII ℓ=12780	2	11,3	23,8
	2	Ф 5 ВрI ℓ=380	27	0,05	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82, Вр-I ПО ГОСТ 6727-80

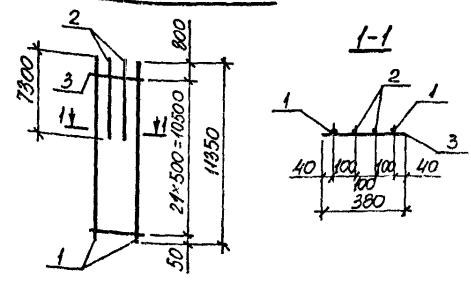
1.424.1-6/89.2-157

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

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1

ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

6КР113; 6КР113-1... 6КР113-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
6КР113	1	Ф 25 АIII ℓ=11350	2	43,7	146,9
	2	Ф 25 АIII ℓ=7300	2	28,1	
	3	Ф 8 АI ℓ=380	22	0,15	
6КР113-1	1	Ф 28 АIII ℓ=11350	2	54,2	182,3
	2	Ф 28 АIII ℓ=7300	2	35,3	
	3	Ф 8 АI ℓ=380	22	0,15	
6КР113-2	1	Ф 32 АIII ℓ=11350	2	71,5	238,7
	2	Ф 32 АIII ℓ=7300	2	46,1	
	3	Ф 8 АI ℓ=380	22	0,15	
6КР113-3	1	Ф 36 АIII ℓ=11350	2	90,7	303,1
	2	Ф 36 АIII ℓ=7300	2	53,3	
	3	Ф 10 АI ℓ=380	22	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82, Вр-I ПО ГОСТ 6727-80.

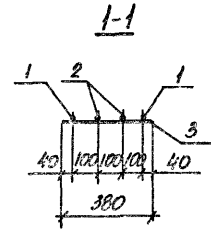
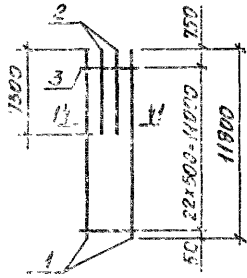
1.424.1-6/89.2-158

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

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1

ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

БКРНВ; БКРНВ-1... БКРНВ-3



МАРКА КАРКАСА	ПОР.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
БКРНВ	1	φ 25 АIII l=11800	2	45,4	150,5
	2	φ 25 АIII l=7300	2	28,1	
	3	φ 8 АI l=380	23	0,15	
БКРНВ-1	1	φ 28 АIII l=11800	2	57,0	187,9
	2	φ 28 АIII l=7300	2	35,2	
	3	φ 8 АI l=380	23	0,15	
БКРНВ-2	1	φ 32 АIII l=11800	2	74,5	244,7
	2	φ 32 АIII l=7300	2	46,1	
	3	φ 8 АI l=380	23	0,15	
БКРНВ-3	1	φ 36 АIII l=11800	2	94,3	310,5
	2	φ 36 АIII l=7300	2	58,3	
	3	φ 10 АI l=380	23	0,23	

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

ИЗМ. ИСТОЧ. ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. ВРАЧ. ИЩ.

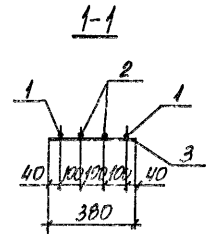
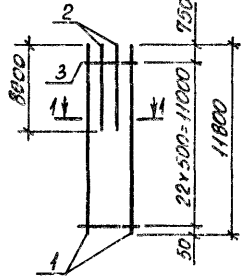
ИЗМ. ИСТОЧ.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗМ.
ИЗМ. ИСТОЧ.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗМ.
ИЗМ. ИСТОЧ.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗМ.
ИЗМ. ИСТОЧ.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗМ.
ИЗМ. ИСТОЧ.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗМ.

КАРКАС		СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
БКРНВ; БКРНВ-1... БКРНВ-3		Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ				

1.424.1-6/89.2-159

ФОРМАТ А4

БКРНВ-4... БКРНВ-7



МАРКА КАРКАСА	ПОР.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
БКРНВ-4	1	φ 25 АIII l=11800	2	45,4	155,9
	2	φ 25 АIII l=8000	2	30,8	
	3	φ 8 АI l=380	23	0,15	
БКРНВ-5	1	φ 28 АIII l=11800	2	57,0	194,7
	2	φ 28 АIII l=8000	2	38,6	
	3	φ 8 АI l=380	23	0,15	
БКРНВ-6	1	φ 32 АIII l=11800	2	74,5	253,5
	2	φ 32 АIII l=8000	2	50,5	
	3	φ 8 АI l=380	23	0,15	
БКРНВ-7	1	φ 36 АIII l=11800	2	94,3	321,7
	2	φ 36 АIII l=8000	2	63,9	
	3	φ 10 АI l=380	23	0,23	

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

ИЗМ. ИСТОЧ. ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. ВРАЧ. ИЩ.

ИЗМ. ИСТОЧ.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗМ.
ИЗМ. ИСТОЧ.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗМ.
ИЗМ. ИСТОЧ.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗМ.
ИЗМ. ИСТОЧ.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗМ.
ИЗМ. ИСТОЧ.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗМ.

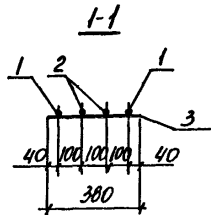
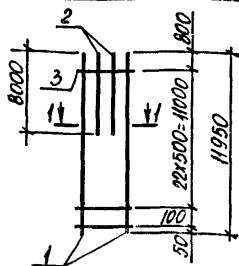
КАРКАС		СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
БКРНВ-4... БКРНВ-7		Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ				

1.424.1-6/89.2-160

23746-04 59

ФОРМАТ А4

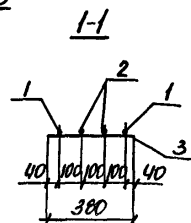
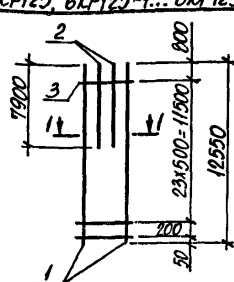
6КР119; 6КР119-1... 6КР119-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
6КР119	1	φ 25 АIII L=11950	2	46,0	157,2
	2	φ 25 АIII L=8000	2	30,8	
	3	φ 8 АI L=380	24	0,15	
6КР119-1	1	φ 28 АIII L=11950	2	57,7	196,2
	2	φ 28 АIII L=8000	2	38,6	
	3	φ 8 АI L=380	24	0,15	
6КР119-2	1	φ 32 АIII L=11950	2	75,4	255,4
	2	φ 32 АIII L=8000	2	50,5	
	3	φ 8 АI L=380	24	0,15	
6КР119-3	1	φ 36 АIII L=11950	2	95,5	324,3
	2	φ 36 АIII L=8000	2	63,9	
	3	φ 10 АI L=380	24	0,23	

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

6КР125; 6КР125-1... 6КР125-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
6КР125	1	φ 25 АIII L=12550	2	48,3	161,2
	2	φ 25 АIII L=7900	2	30,4	
	3	φ 8 АI L=380	25	0,15	
6КР125-1	1	φ 28 АIII L=12550	2	60,6	201,2
	2	φ 28 АIII L=7900	2	38,1	
	3	φ 8 АI L=380	25	0,15	
6КР125-2	1	φ 32 АIII L=12550	2	78,2	261,8
	2	φ 32 АIII L=7900	2	49,8	
	3	φ 8 АI L=380	25	0,15	
6КР125-3	1	φ 36 АIII L=12550	2	102,3	332,6
	2	φ 36 АIII L=7900	2	63,1	
	3	φ 10 АI L=380	25	0,23	

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

Имя и подл. Составил и дата Взял из кн.

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А
Н. КОМП.	КВАРЧЕВСКАЯ	В
ПР. СПЕЦ.	КВАРЧЕВСКАЯ	В
ЗВ. ГР.	КВАРЧЕВСКАЯ	В
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	В
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	В

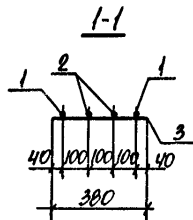
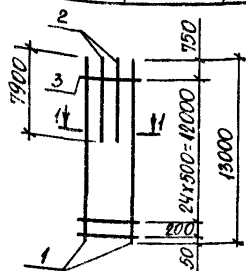
1.424.1-6/89.2-161		
КАРКАС	СТАДИЯ	Лист
6КР119; 6КР119-1... 6КР119-3	Р	Листов 7
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

Имя и подл. Составил и дата Взял из кн.

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	В
Н. КОМП.	КВАРЧЕВСКАЯ	В
ПР. СПЕЦ.	КВАРЧЕВСКАЯ	В
ЗВ. ГР.	КВАРЧЕВСКАЯ	В
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	В
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	В

1.424.1-6/89.2-162		
КАРКАС	СТАДИЯ	Лист
6КР125; 6КР125-1... 6КР125-3	Р	Листов 7
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

6Кр130; 6Кр130-1... 6Кр130-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
6Кр130	1	φ 25 АШ l=13000	2	50,0	164,7
	2	φ 25 АШ l=7900	2	30,4	
	3	φ 8 АГ l=380	26	0,15	
6Кр130-1	1	φ 28 АШ l=13000	2	62,8	205,7
	2	φ 28 АШ l=7900	2	38,1	
	3	φ 8 АГ l=380	26	0,15	
6Кр130-2	1	φ 32 АШ l=13000	2	82,0	267,5
	2	φ 32 АШ l=7900	2	49,8	
	3	φ 8 АГ l=380	26	0,15	
6Кр130-3	1	φ 36 АШ l=13000	2	103,9	340,0
	2	φ 36 АШ l=7900	2	63,1	
	3	φ 10 АГ l=380	26	0,23	

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

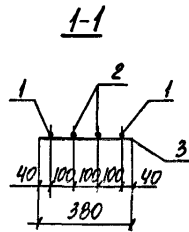
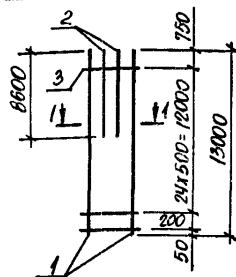
1.424.1-61/89.2-163

КАРКАС
6Кр130; 6Кр130-1... 6Кр130-3

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКАЯ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

6Кр130-4... 6Кр130-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
6Кр130-4	1	φ 25 АШ l=13000	2	50,0	170,1
	2	φ 25 АШ l=8600	2	33,1	
	3	φ 8 АГ l=380	26	0,15	
6Кр130-5	1	φ 28 АШ l=13000	2	62,8	212,5
	2	φ 28 АШ l=8600	2	41,5	
	3	φ 8 АГ l=380	26	0,15	
6Кр130-6	1	φ 32 АШ l=13000	2	82,0	276,5
	2	φ 32 АШ l=8600	2	54,3	
	3	φ 8 АГ l=380	26	0,15	
6Кр130-7	1	φ 36 АШ l=13000	2	103,9	351,2
	2	φ 36 АШ l=8600	2	68,7	
	3	φ 10 АГ l=380	26	0,23	

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

1.424.1-61/89.2-164

КАРКАС
6Кр130-4... 6Кр130-7

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКАЯ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

23746-С4 61

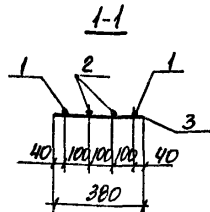
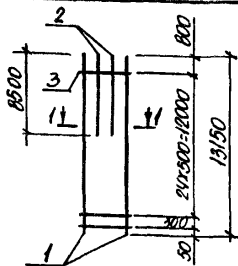
Имя и отчество, фамилия и дата

И.А. ОЗ	БРОДСКИЙ	А
Н.А. КОПТ	ХАРЬКОВСКАЯ	И
Л.А. СПЕЦ	ХАРЬКОВСКАЯ	И
З.А. ГР	ХАРЬКОВСКАЯ	И
И.А. ПЕЛК	ЛИТВИНОВА	И
И.А. СВОР	ТРЕМБЛ	И

Имя и отчество, фамилия и дата

И.А. ОЗ	БРОДСКИЙ	А
Н.А. КОПТ	ХАРЬКОВСКАЯ	И
Л.А. СПЕЦ	ХАРЬКОВСКАЯ	И
З.А. ГР	ХАРЬКОВСКАЯ	И
И.А. ПЕЛК	ЛИТВИНОВА	И
И.А. СВОР	ТРЕМБЛ	И

БКР131, БКР131-1... БКР131-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
БКР131	1	Φ 25 АIII l = 13150	2	50,6	170,5
	2	Φ 25 АIII l = 8500	2	32,7	
	3	Φ 8 АI l = 380	26	0,15	
БКР131-1	1	Φ 28 АIII l = 13150	2	63,5	213,1
	2	Φ 28 АIII l = 8500	2	44,1	
	3	Φ 8 АI l = 380	26	0,15	
БКР131-2	1	Φ 32 АIII l = 13150	2	83,0	277,1
	2	Φ 32 АIII l = 8500	2	53,6	
	3	Φ 8 АI l = 380	26	0,15	
БКР131-3	1	Φ 36 АIII l = 13150	2	105,1	352,0
	2	Φ 36 АIII l = 8500	2	67,9	
	3	Φ 10 АI l = 380	26	0,23	

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

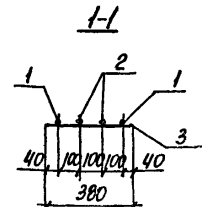
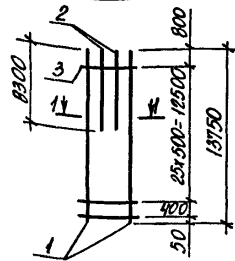
1.424.1-6/89.2-165

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	✓
И.СОНТ. КВАРЧЕНСКИЙ	✓
П.СПЕЦ. СВАЯНСКИЙ	✓
З.В.ГР. КВАРЧЕНСКИЙ	✓
И.СОЛН. ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР. ТРЕМАБ	✓

КАРКАС БКР131, БКР131-1... БКР131-3	СТАДИЯ	Лист	Листов
	Р	1	1
ЖАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

БКР137, БКР137-1... БКР137-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
БКР137	1	Φ 25 АIII l = 13750	2	55,9	173,9
	2	Φ 25 АIII l = 8300	2	34,0	
	3	Φ 8 АI l = 380	27	0,15	
БКР137-1	1	Φ 28 АIII l = 13750	2	66,4	216,9
	2	Φ 28 АIII l = 8300	2	40,0	
	3	Φ 8 АI l = 380	27	0,15	
БКР137-2	1	Φ 32 АIII l = 13750	2	86,8	282,5
	2	Φ 32 АIII l = 8300	2	52,4	
	3	Φ 8 АI l = 380	27	0,15	
БКР137-3	1	Φ 36 АIII l = 13750	2	109,9	358,6
	2	Φ 36 АIII l = 8300	2	66,3	
	3	Φ 10 АI l = 380	27	0,23	

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

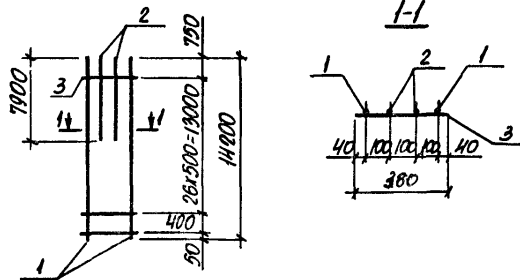
1.424.1-6/89.2-166

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	✓
И.СОНТ. КВАРЧЕНСКИЙ	✓
П.СПЕЦ. СВАЯНСКИЙ	✓
З.В.ГР. КВАРЧЕНСКИЙ	✓
И.СОЛН. ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР. ТРЕМАБ	✓

КАРКАС БКР137, БКР137-1... БКР137-3	СТАДИЯ	Лист	Листов
	Р	1	1
ЖАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

23746-04 62

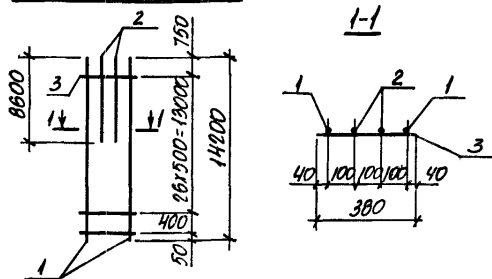
БКР142, БКР142-1... БКР142-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
БКР142	1	∅25 АШ l=14200	2	54,7	174,4
	2	∅25 АШ l=7900	2	30,4	
	3	∅8 АТ l=380	28	0,15	
БКР142-1	1	∅28 АШ l=14200	2	68,6	217,6
	2	∅28 АШ l=7900	2	38,1	
	3	∅8 АТ l=380	28	0,15	
БКР142-2	1	∅32 АШ l=14200	2	89,6	283,0
	2	∅32 АШ l=7900	2	49,8	
	3	∅8 АТ l=380	28	0,15	
БКР142-3	1	∅36 АШ l=14200	2	113,5	359,6
	2	∅36 АШ l=7900	2	63,1	
	3	∅10 АТ l=380	28	0,23	

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

БКР142-4... БКР142-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
БКР142-4	1	∅25 АШ l=14200	2	54,7	179,8
	2	∅25 АШ l=8600	2	33,1	
	3	∅8 АТ l=380	28	0,15	
БКР142-5	1	∅28 АШ l=14200	2	68,6	224,4
	2	∅28 АШ l=8600	2	41,5	
	3	∅8 АТ l=380	28	0,15	
БКР142-6	1	∅32 АШ l=14200	2	89,6	292,0
	2	∅32 АШ l=8600	2	54,3	
	3	∅8 АТ l=380	28	0,15	
БКР142-7	1	∅36 АШ l=14200	2	113,5	370,8
	2	∅36 АШ l=8600	2	68,7	
	3	∅10 АТ l=380	28	0,23	

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

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

Имя.Отч.	БРОДСКИЙ	✓
И.Контр.	УХАРЬЕВСКИЙ	✓
П.Спец.	САВРАНСКИЙ	✓
Зав.Гр.	УХАРЬЕВСКИЙ	✓
Исполн.	ЛИТВИНОВА	✓
Провер.	ТРЕМЬБ	✓

1.424.1-6/89.2-167		
КАРКАС БКР142, БКР142-1... БКР142-3.		
СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	7	7
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		

ПРОМСТ АИ

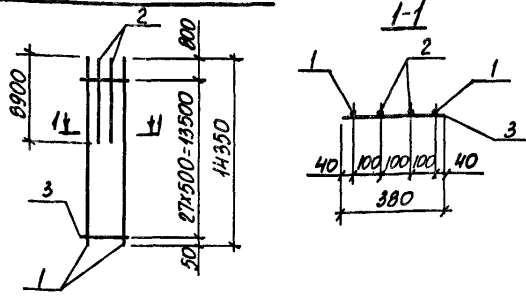
Имя и подпись, Подпись и дата, Взам.инв.№

Имя.Отч.	БРОДСКИЙ	✓
И.Контр.	УХАРЬЕВСКИЙ	✓
П.Спец.	САВРАНСКИЙ	✓
Зав.Гр.	УХАРЬЕВСКИЙ	✓
Исполн.	ЛИТВИНОВА	✓
Провер.	ТРЕМЬБ	✓

1.424.1-6/89.2-168		
КАРКАС БКР142-4... БКР142-7		
СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	7	7
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		

23746-04 63

БКР143; БКР143-1... БКР143-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
БКР143	1	φ25 АIII L=14350	2	55,2	183,2
	2	φ25 АIII L=8900	2	34,3	
	3	φ8 АI L=380	28	0,15	
БКР143-1	1	φ28 АIII L=14350	2	69,3	228,8
	2	φ28 АIII L=8900	2	43,0	
	3	φ8 АI L=380	28	0,15	
БКР143-2	1	φ32 АIII L=14350	2	90,5	297,6
	2	φ32 АIII L=8900	2	56,2	
	3	φ8 АI L=380	28	0,15	
БКР143-3	1	φ36 АIII L=14350	2	114,7	378,0
	2	φ36 АIII L=8900	2	71,1	
	3	φ10 АI L=380	28	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-169

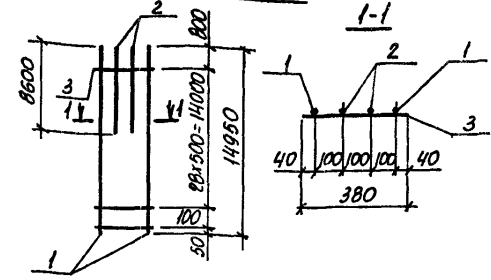
И.О.Т.А. БРОДСКИЙ	✓
Н.С.О.П.Р. КУРЧЕНСКИЙ	✓
П.С.П.Е.С. КУРЧЕНСКИЙ	✓
Э.В.Г.Р. КУРЧЕНСКИЙ	✓
И.С.П.О.Л.И. ПИТВИНОВА	✓
П.Р.О.В.Е.Р. ТРЕМЛБ	✓

КАРКАС БКР143; БКР143-1... БКР143-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЯЗЬБОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

И.О.Т.А. БРОДСКИЙ

ФОРМАТ А4

БКР149; БКР149-1... БКР149-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
БКР149	1	φ25 АIII L=14950	2	57,6	185,9
	2	φ25 АIII L=8600	2	33,1	
	3	φ8 АI L=380	30	0,15	
БКР149-1	1	φ28 АIII L=14950	2	72,2	231,9
	2	φ28 АIII L=8600	2	41,5	
	3	φ8 АI L=380	30	0,15	
БКР149-2	1	φ32 АIII L=14950	2	94,3	301,7
	2	φ32 АIII L=8600	2	54,3	
	3	φ8 АI L=380	30	0,15	
БКР149-3	1	φ36 АIII L=14950	2	119,5	383,1
	2	φ36 АIII L=8600	2	68,7	
	3	φ10 АI L=380	30	0,23	

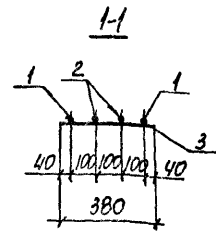
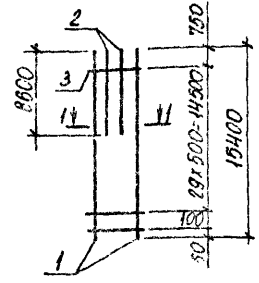
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-170

И.О.Т.А. БРОДСКИЙ	✓
Н.С.О.П.Р. КУРЧЕНСКИЙ	✓
П.С.П.Е.С. КУРЧЕНСКИЙ	✓
Э.В.Г.Р. КУРЧЕНСКИЙ	✓
И.С.П.О.Л.И. ПИТВИНОВА	✓
П.Р.О.В.Е.Р. ТРЕМЛБ	✓

КАРКАС БКР149; БКР149-1... БКР149-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЯЗЬБОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

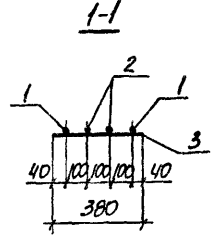
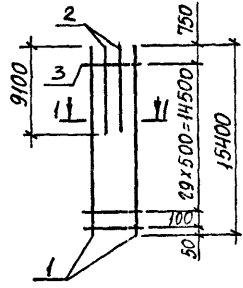
БКР154, БКР154-1... БКР154-3



МАРКА КАРКАСА	ПОВ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
БКР154	1	φ 25 АШ l=15400	2	59,3	189,4
	2	φ 25 АШ l=8600	2	33,1	
	3	φ 8 АІ l=380	31	0,15	
БКР154-1	1	φ 28 АШ l=15400	2	74,4	236,5
	2	φ 28 АШ l=8600	2	41,5	
	3	φ 8 АІ l=380	31	0,15	
БКР154-2	1	φ 32 АШ l=15400	2	97,2	307,7
	2	φ 32 АШ l=8600	2	54,3	
	3	φ 8 АІ l=380	31	0,15	
БКР154-3	1	φ 36 АШ l=15400	2	123,0	390,5
	2	φ 36 АШ l=8600	2	68,7	
	3	φ 10 АІ l=380	31	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-І И А-Ш ПО ГОСТ 5781-82

БКР154-4... БКР154-7



МАРКА КАРКАСА	ПОВ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
БКР154-4	1	φ 25 АШ l=15400	2	59,3	193,3
	2	φ 25 АШ l=9100	2	35,0	
	3	φ 8 АІ l=380	31	0,15	
БКР154-5	1	φ 28 АШ l=15400	2	74,4	241,5
	2	φ 28 АШ l=9100	2	44,0	
	3	φ 8 АІ l=380	31	0,15	
БКР154-6	1	φ 32 АШ l=15400	2	97,2	313,9
	2	φ 32 АШ l=9100	2	57,4	
	3	φ 8 АІ l=380	31	0,15	
БКР154-7	1	φ 36 АШ l=15400	2	123,0	398,5
	2	φ 36 АШ l=9100	2	72,7	
	3	φ 10 АІ l=380	31	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-І И А-Ш ПО ГОСТ 5781-82

Имя и Подпись и Дата
ВЗЯТ. ГИИВА

Имя и Подпись и Дата
ВЗЯТ. ГИИВА

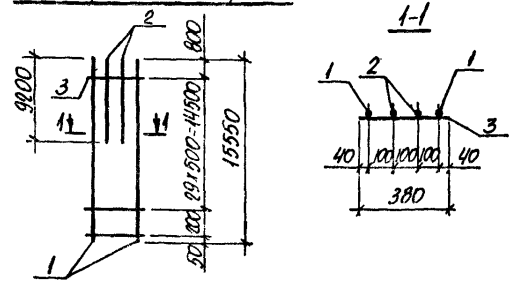
1.424.1-6/89.2-171
КАРКАС
БКР154, БКР154-1...
БКР154-3.
СТАИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Имя и Подпись и Дата
ВЗЯТ. ГИИВА

Имя и Подпись и Дата
ВЗЯТ. ГИИВА

1.424.1-6/89.2-172
КАРКАС
БКР154-4... БКР154-7
СТАИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

БКР155; БКР155-1... БКР155-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
БКР155	1	φ 25 АIII ℓ = 15550	2	59,9	195,3
	2	φ 25 АIII ℓ = 9200	2	35,4	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	31	0,15	
БКР155-1	1	φ 28 АIII ℓ = 15550	2	75,1	243,9
	2	φ 28 АIII ℓ = 9200	2	44,5	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	31	0,15	
БКР155-2	1	φ 32 АIII ℓ = 15550	2	98,1	317,1
	2	φ 32 АIII ℓ = 9200	2	58,1	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	31	0,15	
БКР155-3	1	φ 36 АIII ℓ = 15550	2	124,2	402,3
	2	φ 36 АIII ℓ = 9200	2	73,5	
	3	φ 10 АI ℓ = 380	31	0,23	

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

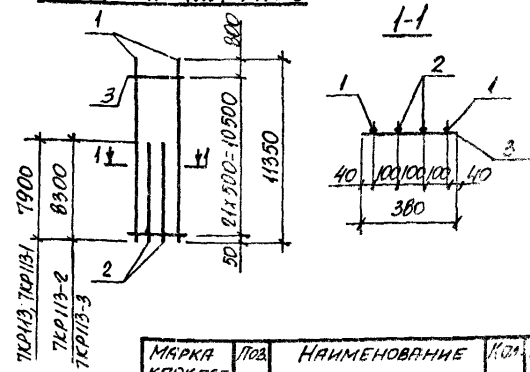
1.424.1-6/89.2-173

Имя и Подпись Мастера	Имя и Подпись Мастера	Время
	Имя и Подпись Мастера	Время
Имя и Подпись Мастера	Имя и Подпись Мастера	Время
	Имя и Подпись Мастера	Время

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	БКР155; БКР155-1... БКР155-3	Р	1
ХАРЬКОВСКАЯ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

ТКР113; ТКР113-1... ТКР113-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
ТКР113	1	φ 25 АIII ℓ = 11350	2	43,7	151,5
	2	φ 25 АIII ℓ = 7900	2	30,4	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	22	0,15	
ТКР113-1	1	φ 28 АIII ℓ = 11350	2	54,8	189,1
	2	φ 28 АIII ℓ = 7900	2	38,1	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	22	0,15	
ТКР113-2	1	φ 32 АIII ℓ = 11350	2	74,6	251,3
	2	φ 32 АIII ℓ = 8300	2	52,4	
	3	φ 8 АI ℓ = 380	22	0,15	
ТКР113-3	1	φ 36 АIII ℓ = 11350	2	90,7	318,1
	2	φ 36 АIII ℓ = 8300	2	68,3	
	3	φ 10 АI ℓ = 380	22	0,23	

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

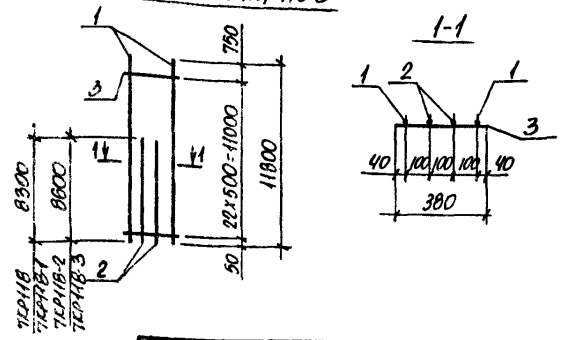
1.424.1-6/89.2-174

Имя и Подпись Мастера	Имя и Подпись Мастера	Время
	Имя и Подпись Мастера	Время
Имя и Подпись Мастера	Имя и Подпись Мастера	Время
	Имя и Подпись Мастера	Время

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ТКР113; ТКР113-1... ТКР113-3	Р	1
ХАРЬКОВСКАЯ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

23746-04 66

7КР118; 7КР118-1... 7КР118-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
7КР118	1	φ 25 АШ l = 11800	2	45,4	158,1
	2	φ 25 АШ l = 8800	2	31,9	
	3	φ 8 АГ l = 380	23	0,15	
7КР118-1	1	φ 28 АШ l = 11800	2	57,0	197,7
	2	φ 28 АШ l = 8300	2	40,1	
	3	φ 8 АГ l = 380	23	0,15	
7КР118-2	1	φ 32 АШ l = 11800	2	74,5	261,1
	2	φ 32 АШ l = 8600	2	54,3	
	3	φ 8 АГ l = 380	23	0,15	
7КР118-3	1	φ 36 АШ l = 11800	2	94,3	331,3
	2	φ 36 АШ l = 8600	2	68,7	
	3	φ 10 АГ l = 380	23	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-І И А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89. 2-175

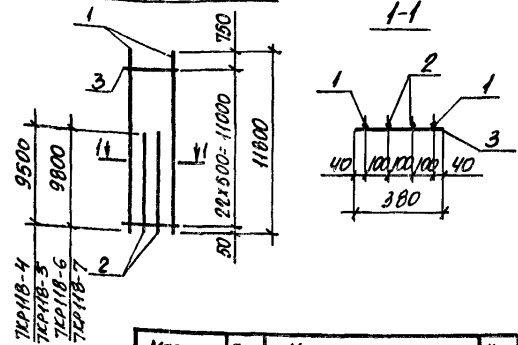
ИЗВ. И ДИПЛОМ. ПОДПИСЬ И ДАТА ЗАДАЧА

НАЧ. ОБЛ. БРЯНСКИЙ	✓
Н. КОНТ. КУЗНЕЦОВ	✓
П. СПЕЦ. СВЯТЫХ	✓
З.В. ГР. КУЗНЕЦОВ	✓
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР. ДРЕМЬ	✓

КАРКАС 7КР118; 7КР118-1... 7КР118-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
Брянский ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

7КР118-4... 7КР118-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
7КР118-4	1	φ 25 АШ l = 11800	2	45,4	167,5
	2	φ 25 АШ l = 9800	2	36,6	
	3	φ 8 АГ l = 380	23	0,15	
7КР118-5	1	φ 28 АШ l = 11800	2	57,0	209,3
	2	φ 28 АШ l = 9500	2	45,9	
	3	φ 8 АГ l = 380	23	0,15	
7КР118-6	1	φ 32 АШ l = 11800	2	74,5	276,1
	2	φ 32 АШ l = 9000	2	61,8	
	3	φ 8 АГ l = 380	23	0,15	
7КР118-7	1	φ 36 АШ l = 11800	2	94,3	350,5
	2	φ 36 АШ l = 9800	2	78,3	
	3	φ 10 АГ l = 380	23	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-І И А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89. 2-176

ИЗВ. И ДИПЛОМ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗРОС. МАША

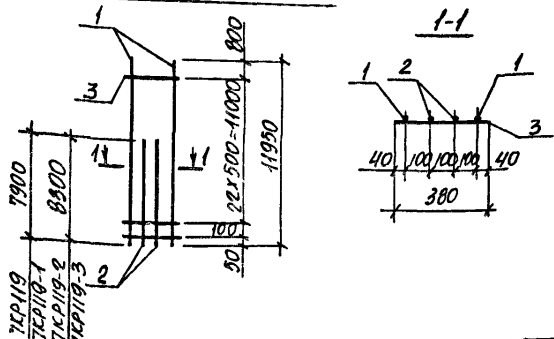
НАЧ. ОБЛ. БРЯНСКИЙ	✓
Н. КОНТ. КУЗНЕЦОВ	✓
П. СПЕЦ. СВЯТЫХ	✓
З.В. ГР. КУЗНЕЦОВ	✓
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР. ДРЕМЬ	✓

КАРКАС 7КР118-4... 7КР118-7	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
Брянский ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

23746-04 67

ФОРМАТ А4

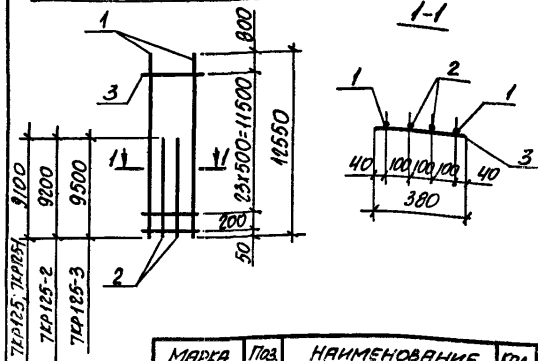
7КР119; 7КР119-1... 7КР119-3



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
7КР119	1	φ25 АШ l=11950	2	46,0	156,4
	2	φ25 АШ l=7900	2	30,4	
	3	φ8 АІ l=380	24	0,15	
7КР119-1	1	φ28 АШ l=11950	2	57,7	195,2
	2	φ28 АШ l=7900	2	38,1	
	3	φ8 АІ l=380	24	0,15	
7КР119-2	1	φ32 АШ l=11950	2	75,4	259,2
	2	φ32 АШ l=8300	2	52,4	
	3	φ8 АІ l=380	24	0,15	
7КР119-3	1	φ36 АШ l=11950	2	95,5	329,1
	2	φ36 АШ l=8300	2	66,3	
	3	φ10 АІ l=380	24	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-І И А-ІІ ПО ГОСТ 5781-82

7КР125; 7КР125-1... 7КР125-3



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
7КР125	1	φ25 АШ l=12550	2	48,3	170,4
	2	φ25 АШ l=9100	2	35,0	
	3	φ8 АІ l=380	25	0,15	
7КР125-1	1	φ28 АШ l=12550	2	60,6	213,0
	2	φ28 АШ l=9100	2	44,0	
	3	φ8 АІ l=380	25	0,15	
7КР125-2	1	φ32 АШ l=12550	2	79,2	278,4
	2	φ32 АШ l=9200	2	58,1	
	3	φ8 АІ l=380	25	0,15	
7КР125-3	1	φ36 АШ l=12550	2	100,3	358,2
	2	φ36 АШ l=9500	2	75,9	
	3	φ10 АІ l=380	25	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-І И А-ІІ ПО ГОСТ 5781-82

ИЗВ. И ПОЯС. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИ ИЛИ

ИЗВ. И ПОЯС. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИ ИЛИ

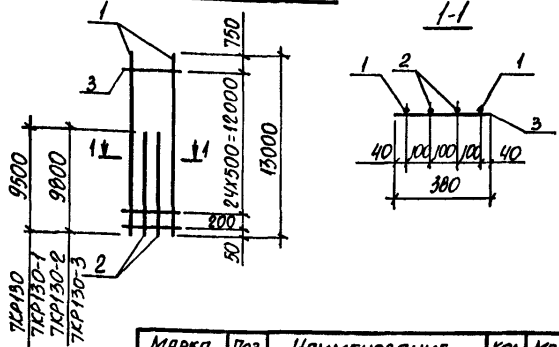
ИЗЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
И. КОМП. КАРЯЧЕВСКИЙ
П. СПЕЦ. СВАРЯНСКИЙ
З. В. ГР. КАРЯЧЕВСКИЙ
Исполн. ЛИТАВНОВА
Провер. ТРЕМЬЯ

ИЗЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
И. КОМП. КАРЯЧЕВСКИЙ
П. СПЕЦ. СВАРЯНСКИЙ
З. В. ГР. КАРЯЧЕВСКИЙ
Исполн. ЛИТАВНОВА
Провер. ТРЕМЬЯ

1.424.1-6/89.2-177
КАРКАС
7КР119; 7КР119-1... 7КР119-3
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
2 2
ЗАРЬБОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

1.424.1-6/89.2-178
КАРКАС
7КР125; 7КР125-1... 7КР125-3
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
2 2
ЗАРЬБОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

7КР130; 7КР130-1... 7КР130-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
7КР130	1	φ25 АIII ℓ=13000	2	50,0	177,1
	2	φ25 АIII ℓ=9500	2	36,6	
	3	φ8 АI ℓ=380	26	0,15	
7КР130-1	1	φ28 АIII ℓ=13000	2	62,8	221,3
	2	φ28 АIII ℓ=9500	2	45,9	
	3	φ8 АI ℓ=380	26	0,15	
7КР130-2	1	φ32 АIII ℓ=13000	2	82,0	291,5
	2	φ32 АIII ℓ=9800	2	61,8	
	3	φ8 АI ℓ=380	26	0,15	
7КР130-3	1	φ36 АIII ℓ=13000	2	103,9	370,4
	2	φ36 АIII ℓ=9800	2	78,3	
	3	φ10 АI ℓ=380	26	0,23	

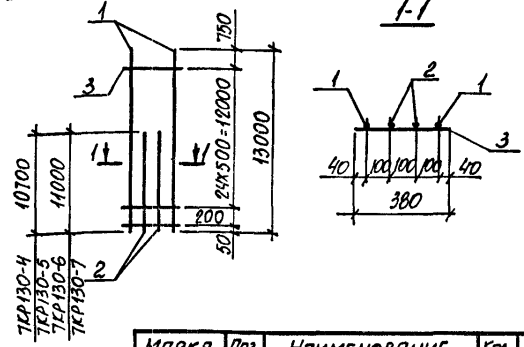
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя, И. П. Ф. Подпись и дата Взам. инв. №

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	И. П.	1.424.1-6/89.2-179	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И. КОНТР. КИРМУЧЕВСКАЯ	И. П.		Р		
ОЛ. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ	И. П.		КАРКАС		
ЯВ. ГР. КИРМУЧЕВСКАЯ	И. П.		7КР130, 7КР130-1... 7КР130-3		
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА	И. П.	ХАРЬКОВСКИЙ			
ПРОВЕР. ТРЕМАЛО	И. П.	ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

7КР130-4... 7КР130-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
7КР130-4	1	φ25 АIII ℓ=13000	2	50,0	186,3
	2	φ25 АIII ℓ=10700	2	41,2	
	3	φ8 АI ℓ=380	26	0,15	
7КР130-5	1	φ28 АIII ℓ=13000	2	62,8	232,9
	2	φ28 АIII ℓ=10700	2	51,7	
	3	φ8 АI ℓ=380	26	0,15	
7КР130-6	1	φ32 АIII ℓ=13000	2	82,0	306,7
	2	φ32 АIII ℓ=11000	2	69,4	
	3	φ8 АI ℓ=380	26	0,15	
7КР130-7	1	φ36 АIII ℓ=13000	2	103,9	389,6
	2	φ36 АIII ℓ=11000	2	87,9	
	3	φ10 АI ℓ=380	26	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

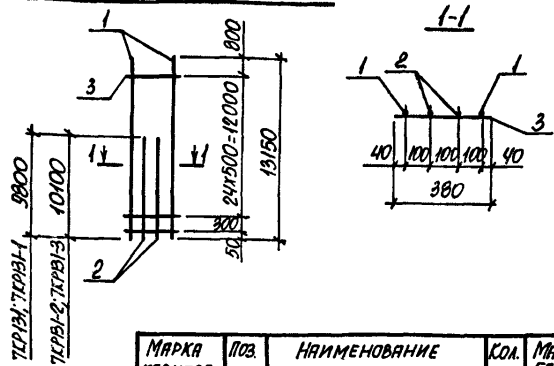
Имя, И. П. Ф. Подпись и дата Взам. инв. №

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	И. П.	1.424.1-6/89.2-180	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И. КОНТР. КИРМУЧЕВСКАЯ	И. П.		Р		
ОЛ. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ	И. П.		КАРКАС		
ЯВ. ГР. КИРМУЧЕВСКАЯ	И. П.		7КР130-4... 7КР130-7		
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА	И. П.	ХАРЬКОВСКИЙ			
ПРОВЕР. ТРЕМАЛО	И. П.	ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

23746-04 69

ФОРМАТ А4

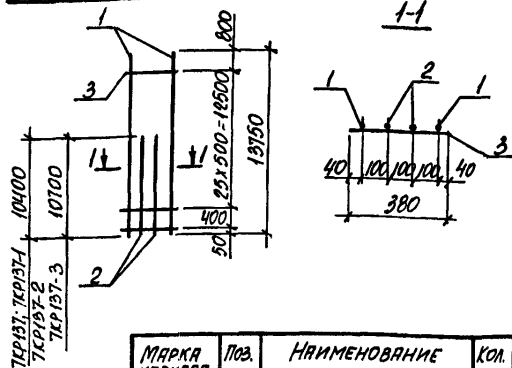
7КР131; 7КР131-1... 7КР131-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
7КР131	1	Ф25 АIII ℓ=13150	2	50,6	180,5
	2	Ф25 АIII ℓ=9800	2	37,7	
	3	Ф8 АI ℓ=380	26	0,15	
7КР131-1	1	Ф28 АIII ℓ=13150	2	63,5	225,5
	2	Ф28 АIII ℓ=9800	2	47,3	
	3	Ф8 АI ℓ=380	26	0,15	
7КР131-2	1	Ф32 АIII ℓ=13150	2	83,0	297,3
	2	Ф32 АIII ℓ=10100	2	63,7	
	3	Ф8 АI ℓ=380	26	0,15	
7КР131-3	1	Ф36 АIII ℓ=13150	2	105,1	377,6
	2	Ф36 АIII ℓ=10100	2	80,7	
	3	Ф10 АI ℓ=380	26	0,23	

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

7КР137; 7КР137-1... 7КР137-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
7КР137	1	Ф25 АIII ℓ=13150	2	52,9	189,9
	2	Ф25 АIII ℓ=10400	2	40,0	
	3	Ф8 АI ℓ=380	27	0,15	
7КР137-1	1	Ф28 АIII ℓ=13150	2	66,4	237,3
	2	Ф28 АIII ℓ=10400	2	50,2	
	3	Ф8 АI ℓ=380	27	0,15	
7КР137-2	1	Ф32 АIII ℓ=13150	2	86,8	312,7
	2	Ф32 АIII ℓ=10400	2	67,5	
	3	Ф8 АI ℓ=380	27	0,15	
7КР137-3	1	Ф36 АIII ℓ=13150	2	109,9	397,0
	2	Ф36 АIII ℓ=10700	2	83,5	
	3	Ф10 АI ℓ=380	27	0,23	

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

Имя и подл. Подписи и даты

Имя и подл.	Подписи и даты	Вариант
И.С.О.Т. Бродский	14	
И.С.О.П. Кармевская	14.09	
П.С.П.С. Савранский	14.09	
Зав. гр. Кармевская	14.09	
И.С.О.П. Литвинова	14.09	
Провер. Тремль	14.09	

1.424.1-6/89.2-181		
КАРКАС	Стандия	Лист
	Р	Листов
7КР131; 7КР131-1... 7КР131-3		
ДЛЯРЬОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

ФОРМАТ А4

Имя и подл. Подписи и даты

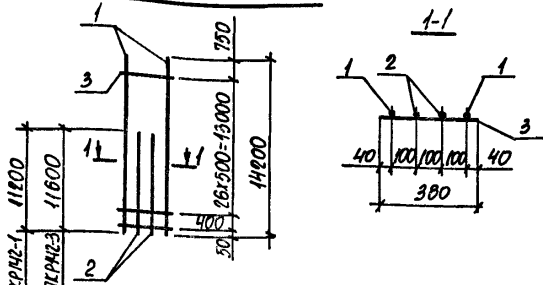
Имя и подл.	Подписи и даты	Вариант
И.С.О.Т. Бродский	14	
И.С.О.П. Кармевская	14.09	
П.С.П.С. Савранский	14.09	
Зав. гр. Кармевская	14.09	
И.С.О.П. Литвинова	14.09	
Провер. Тремль	14.09	

1.424.1-6/89.2-182		
КАРКАС	Стандия	Лист
	Р	Листов
7КР137; 7КР137-1... 7КР137-3		
ДЛЯРЬОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

23746-04 70

ФОРМАТ А4

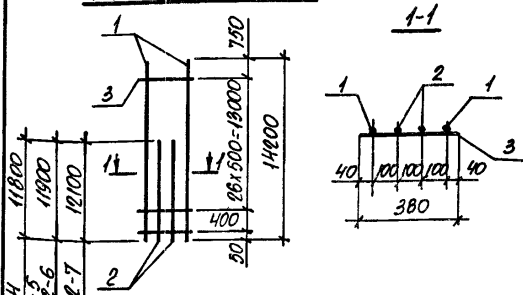
7КР142; 7КР142-1... 7КР142-3



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
7КР142	1	φ25 АIII ℓ=14200	2	54,7	199,8
	2	φ25 АIII ℓ=11800	2	43,1	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР142-1	1	φ28 АIII ℓ=14200	2	68,6	249,6
	2	φ28 АIII ℓ=11800	2	54,1	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР142-2	1	φ32 АIII ℓ=14200	2	89,6	329,8
	2	φ32 АIII ℓ=11600	2	73,2	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР142-3	1	φ36 АIII ℓ=14200	2	113,5	418,8
	2	φ36 АIII ℓ=11600	2	92,7	
	3	φ10 АI ℓ=380	28	0,23	

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

7КР142-4... 7КР142-7



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
7КР142-4	1	φ25 АIII ℓ=14200	2	54,7	204,4
	2	φ25 АIII ℓ=11800	2	43,1	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР142-5	1	φ28 АIII ℓ=14200	2	68,6	255,4
	2	φ28 АIII ℓ=11800	2	57,0	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР142-6	1	φ32 АIII ℓ=14200	2	89,6	333,6
	2	φ32 АIII ℓ=11900	2	75,1	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР142-7	1	φ36 АIII ℓ=14200	2	113,5	426,8
	2	φ36 АIII ℓ=12100	2	96,7	
	3	φ10 АI ℓ=380	28	0,23	

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

ИЗВ. И ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. ВЗРОС. НАЧАЛ

ИЗВ. ОТЗ.	БРОДСКИЙ	✓		
И. КОМП.	КУРЬМЕНСКИЙ	✓		
П. СПЕЦ.	СВАРИНСКИЙ	✓		
ЗВ. ГР.	КУРЬМЕНСКИЙ	✓		
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓		
ПРОВЕР.	ТРЕЧАЛЬ	✓		

1.424.1-6/89.2-183

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
7КР142; 7КР142-1... 7КР142-3		ЗАРЬЕВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕСТ	

ФОРМАТ А4

ИЗВ. И ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. ВЗРОС. НАЧАЛ

ИЗВ. ОТЗ.	БРОДСКИЙ	✓		
И. КОМП.	КУРЬМЕНСКИЙ	✓		
П. СПЕЦ.	СВАРИНСКИЙ	✓		
ЗВ. ГР.	КУРЬМЕНСКИЙ	✓		
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓		
ПРОВЕР.	ТРЕЧАЛЬ	✓		

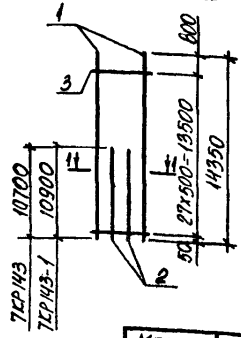
1.424.1-6/89.2-184

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
7КР142-4... 7КР142-7		ЗАРЬЕВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕСТ	

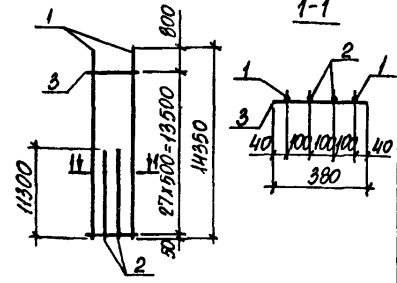
23746-04 74

ФОРМАТ А4

7КР143; 7КР143-1



7КР143-2; 7КР143-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
7КР143	1	φ25 АIII ℓ=14350	2	55,2	197,0
	2	φ25 АIII ℓ=10700	2	41,2	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-1	1	φ28 АIII ℓ=14350	2	69,3	248,0
	2	φ28 АIII ℓ=10900	2	52,6	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-2	1	φ32 АIII ℓ=14350	2	90,5	327,8
	2	φ32 АIII ℓ=11300	2	71,3	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-3	1	φ36 АIII ℓ=14350	2	114,7	416,4
	2	φ36 АIII ℓ=11300	2	90,3	
	3	φ10 АI ℓ=380	28	0,23	

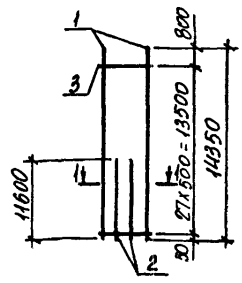
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А
И. КОМП.	КУДРИНЦЕВА	А
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	А
З.В. ГР.	КУДРИНЦЕВА	А
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	А
ПРОВЕР.	ТРЕМЛА	А

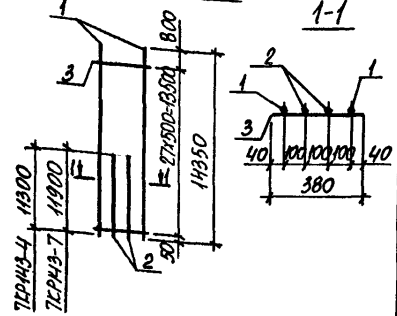
1.424.1-6/89.2-185

КАРКАС 7КР143; 7КР143-1...7КР143-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

7КР143-5; 7КР143-6



7КР143-4; 7КР143-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
7КР143-4	1	φ25 АIII ℓ=14350	2	55,2	201,6
	2	φ25 АIII ℓ=11300	2	43,5	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-5	1	φ28 АIII ℓ=14350	2	69,3	254,8
	2	φ28 АIII ℓ=11600	2	56,0	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-6	1	φ32 АIII ℓ=14350	2	90,5	331,6
	2	φ32 АIII ℓ=11600	2	73,2	
	3	φ8 АI ℓ=380	28	0,15	
7КР143-7	1	φ36 АIII ℓ=14350	2	114,7	426,0
	2	φ36 АIII ℓ=11900	2	95,1	
	3	φ10 АI ℓ=380	28	0,23	

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

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А
И. КОМП.	КУДРИНЦЕВА	А
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	А
З.В. ГР.	КУДРИНЦЕВА	А
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	А
ПРОВЕР.	ТРЕМЛА	А

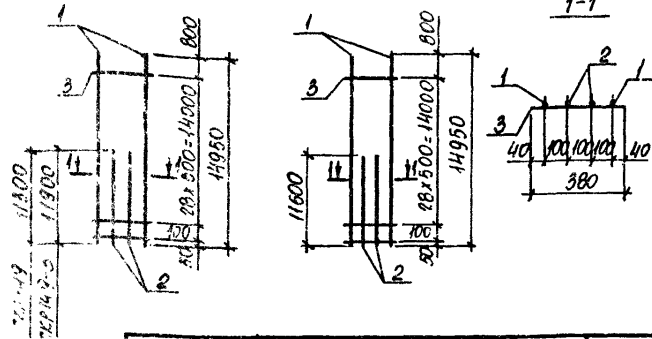
1.424.1-6/89.2-186

КАРКАС 7КР143-4...7КР143-7	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

7КР149, 7КР149-3

7КР149-1, 7КР149-2

1-1



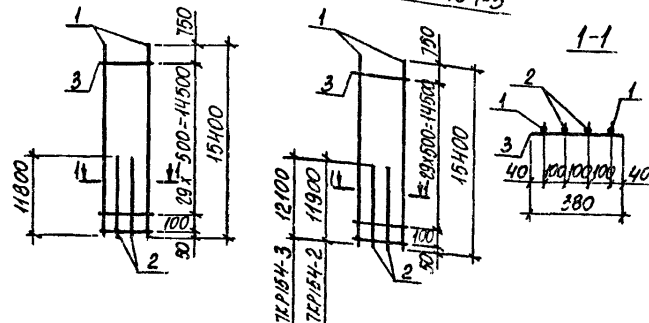
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
7КР149	1	φ25 АIII l=14950	2	57,6	206,7
	2	φ25 АIII l=11900	2	43,5	
	3	φ8 АI l=380	30	0,15	
7КР149-1	1	φ28 АIII l=14950	2	72,2	260,9
	2	φ28 АIII l=11600	2	56,0	
	3	φ8 АI l=380	30	0,15	
7КР149-2	1	φ32 АIII l=14950	2	94,3	339,5
	2	φ32 АIII l=11600	2	73,2	
	3	φ8 АI l=380	30	0,15	
7КР149-3	1	φ36 АIII l=14950	2	119,5	435,9
	2	φ36 АIII l=11900	2	95,1	
	3	φ10 АI l=380	30	0,23	

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

7КР154, 7КР154-1

7КР154-2, 7КР154-3

177



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
7КР154	1	φ25 АIII l=15400	2	59,2	213,9
	2	φ25 АIII l=11800	2	45,4	
	3	φ8 АI l=380	31	0,15	
7КР154-1	1	φ28 АIII l=15400	2	74,4	267,5
	2	φ28 АIII l=11800	2	57,0	
	3	φ8 АI l=380	31	0,15	
7КР154-2	1	φ32 АIII l=15400	2	97,2	349,3
	2	φ32 АIII l=11900	2	75,1	
	3	φ8 АI l=380	31	0,15	
7КР154-3	1	φ36 АIII l=15400	2	123,0	446,3
	2	φ36 АIII l=12100	2	96,7	
	3	φ10 АI l=380	31	0,23	

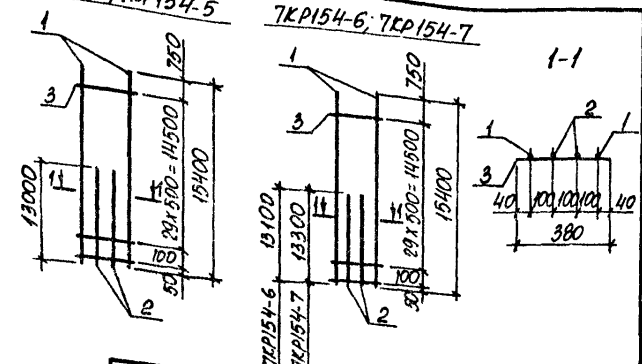
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя и Подпись	Подпись и Дата		Имя и Подпись	Подпись и Дата	
	Имя	Дата		Имя	Дата
<p>Нач. отд. Бродский А</p> <p>Н. контр. Чарниевский В</p> <p>Пл. спец. Савранский А</p> <p>Зав. гр. Чарниевский В</p> <p>Исполн. Литвинова Л</p> <p>Провер. Третьяк В</p>					
1.424.1-6/89.2-187					
КАРКАС			Стандия	Лист	Листов
7КР149, 7КР149-1... 7КР149-3			Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ					

Имя и Подпись	Подпись и Дата		Имя и Подпись	Подпись и Дата	
	Имя	Дата		Имя	Дата
<p>Нач. отд. Бродский А</p> <p>Н. контр. Чарниевский В</p> <p>Пл. спец. Савранский А</p> <p>Зав. гр. Чарниевский В</p> <p>Исполн. Литвинова Л</p> <p>Провер. Третьяк В</p>					
1.424.1-6/89.2-188					
КАРКАС			Стандия	Лист	Листов
7КР154, 7КР154-1... 7КР154-3			Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ					

7КР154-4, 7КР154-5

7КР154-6, 7КР154-7

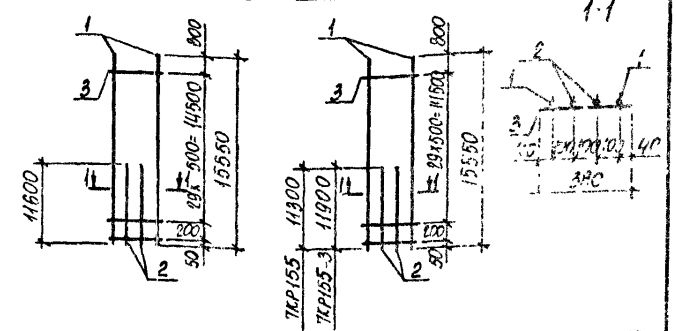


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
7КР154-4	1	φ25 АIII ℓ= 15400	2	59,3	223,5
	2	φ25 АIII ℓ= 13000	2	50,1	
	3	φ8 АI ℓ= 380	31	0,15	
7КР154-5	1	φ28 АIII ℓ= 15400	2	74,4	279,1
	2	φ28 АIII ℓ= 13000	2	62,8	
	3	φ8 АI ℓ= 380	31	0,15	
7КР154-6	1	φ32 АIII ℓ= 15400	2	97,2	364,5
	2	φ32 АIII ℓ= 13000	2	82,7	
	3	φ8 АI ℓ= 380	31	0,15	
7КР154-7	1	φ36 АIII ℓ= 15400	2	123,0	465,5
	2	φ36 АIII ℓ= 13300	2	106,3	
	3	φ10 АI ℓ= 380	31	0,23	

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

7КР155-1, 7КР155-2

7КР155, 7КР155-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
7КР155	1	φ25 АIII ℓ= 15550	2	55,9	211,3
	2	φ25 АIII ℓ= 11300	2	44,2	
	3	φ8 АI ℓ= 380	31	0,15	
7КР155-1	1	φ28 АIII ℓ= 15550	2	72,2	272,4
	2	φ28 АIII ℓ= 11600	2	56,0	
	3	φ8 АI ℓ= 380	31	0,15	
7КР155-2	1	φ32 АIII ℓ= 15550	2	98,7	371,3
	2	φ32 АIII ℓ= 11600	2	78,1	
	3	φ8 АI ℓ= 380	31	0,15	
7КР155-3	1	φ36 АIII ℓ= 15550	2	124,8	465,5
	2	φ36 АIII ℓ= 11900	2	95,7	
	3	φ10 АI ℓ= 380	31	0,23	

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

ИЗВ. И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
И. КОНТР. КУДРИМОВСКАЯ
П. СПЕЦ. СВАРАНСКИЙ
З.В. ГР. КУДРИМОВСКАЯ
ИСПОЛН. ЛИТВИЧОВА
ПРОВЕР. ТРЕМЛАГ

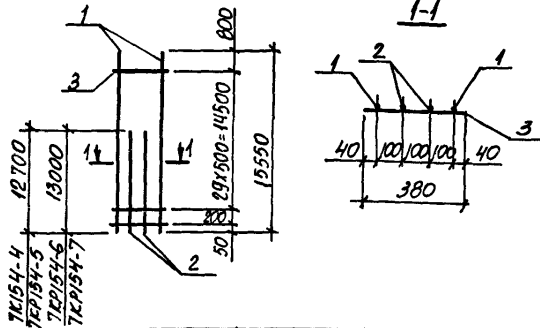
1.424.1-6/89.2-109
КАРКАС
7КР154-4... 7КР154-7
СТАДИЯ Лист Листов
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ИЗВ. И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
И. КОНТР. КУДРИМОВСКАЯ
П. СПЕЦ. СВАРАНСКИЙ
З.В. ГР. КУДРИМОВСКАЯ
ИСПОЛН. ЛИТВИЧОВА
ПРОВЕР. ТРЕМЛАГ

1.424.1-6/89.2-110
КАРКАС
7КР155, 7КР155-1... 7КР155-3
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

7КР155-4...7КР155-7



МАРКА БЯРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
7КР155-4	1	φ25 АIII ℓ=15550	2	59,9	222,3
	2	φ25 АIII ℓ=12700	2	48,9	
	3	φ8 АI ℓ=380	31	0,15	
7КР155-5	1	φ28 АIII ℓ=15550	2	75,1	277,5
	2	φ28 АIII ℓ=12700	2	61,3	
	3	φ8 АI ℓ=380	31	0,15	
7КР155-6	1	φ32 АIII ℓ=15550	2	98,1	364,9
	2	φ32 АIII ℓ=13000	2	82,0	
	3	φ8 АI ℓ=380	31	0,15	
7КР155-7	1	φ36 АIII ℓ=15550	2	124,2	463,3
	2	φ36 АIII ℓ=13000	2	103,9	
	3	φ10 АI ℓ=380	31	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

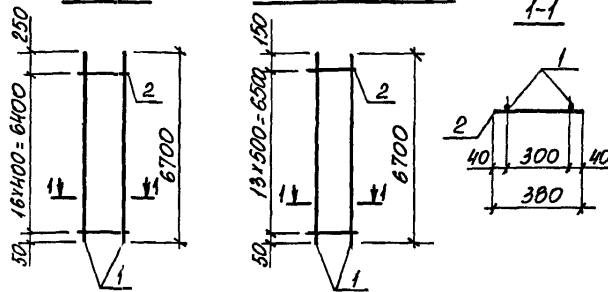
1.424.1-6/89.2-191

КАРКАС
7КР155-4...7КР155-7

СТАДИЯ Р ЛИСТ 7 ЛИСТОВ
ЖАРЬБОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

8КР67

8КР67-1... 8КР67-3



МАРКА БЯРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
8КР67	1	φ22 АIII ℓ=6700	2	20,0	41,7
	2	φ6 АI ℓ=380	17	0,08	
8КР67-1	1	φ25 АIII ℓ=6700	2	25,8	53,7
	2	φ8 АI ℓ=380	14	0,15	
8КР67-2	1	φ28 АIII ℓ=6700	2	32,4	66,9
	2	φ8 АI ℓ=380	14	0,15	
8КР67-3	1	φ32 АIII ℓ=6700	2	42,2	86,5
	2	φ8 АI ℓ=380	14	0,15	

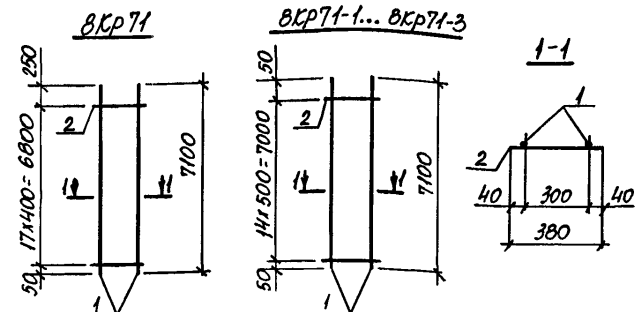
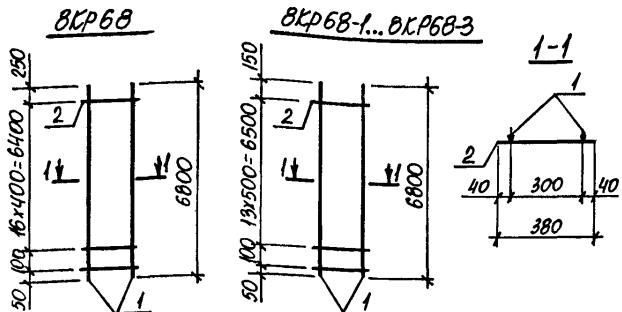
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-192

КАРКАС
8КР67, 8КР67-1... 8КР67-3

СТАДИЯ Р ЛИСТ 7 ЛИСТОВ
ЖАРЬБОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

23746-04 75



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ВКР68	1	φ22 АIII ℓ=6800	2	20,3	42,4
	2	φ6 АI ℓ=380	18	0,08	
ВКР68-1	1	φ25 АIII ℓ=6800	2	26,2	54,7
	2	φ8 АI ℓ=380	15	0,15	
ВКР68-2	1	φ28 АIII ℓ=6800	2	32,8	67,9
	2	φ8 АI ℓ=380	15	0,15	
ВКР68-3	1	φ32 АIII ℓ=6800	2	42,9	88,1
	2	φ8 АI ℓ=380	15	0,15	

МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ВКР71	1	φ22 АIII ℓ=7100	2	21,1	44,0
	2	φ6 АI ℓ=380	18	0,08	
ВКР71-1	1	φ25 АIII ℓ=7100	2	27,3	56,9
	2	φ8 АI ℓ=380	15	0,15	
ВКР71-2	1	φ28 АIII ℓ=7100	2	34,3	70,9
	2	φ8 АI ℓ=380	15	0,15	
ВКР71-3	1	φ32 АIII ℓ=7100	2	44,8	91,9
	2	φ8 АI ℓ=380	15	0,15	

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

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

ИВ. Л. ПОД. ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. В. А. М. И. В. В.

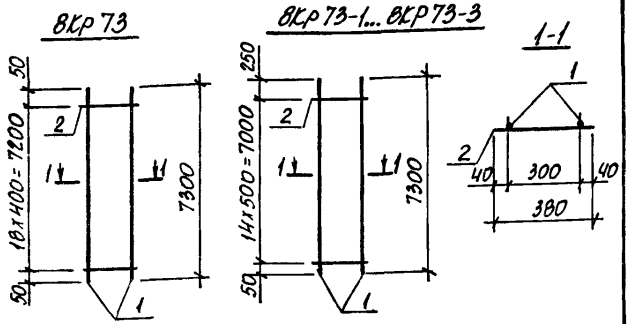
И.О.Д. ОТД.	БРОДСКИЙ	В
Н. КОНТР.	КУРЯЧЕВСКАЯ	В
П. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	В
З. В. Г. Р.	КУРЯЧЕВСКАЯ	В
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	В
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	В

1.424.1-6/89.2-193		
КАРКАС ВКР68, ВКР68-1... ВКР68-3		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ЗАРЬБОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ИВ. Л. ПОД. ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. В. А. М. И. В. В.

И.О.Д. ОТД.	БРОДСКИЙ	В
Н. КОНТР.	КУРЯЧЕВСКАЯ	В
П. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	В
З. В. Г. Р.	КУРЯЧЕВСКАЯ	В
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	В
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	В

1.424.1-6/89.2-194		
КАРКАС ВКР71, ВКР71-1... ВКР71-3		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ЗАРЬБОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ВКР73	1	φ 22 АІІІ ℓ = 7300	2	21,8	45,5
	2	φ 6 АІ ℓ = 380	19	0,08	
ВКР73-1	1	φ 25 АІІІ ℓ = 7300	2	28,1	58,5
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	15	0,15	
ВКР73-2	1	φ 28 АІІІ ℓ = 7300	2	35,3	72,9
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	15	0,15	
ВКР73-3	1	φ 32 АІІІ ℓ = 7300	2	46,0	94,2
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	15	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-I И А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82

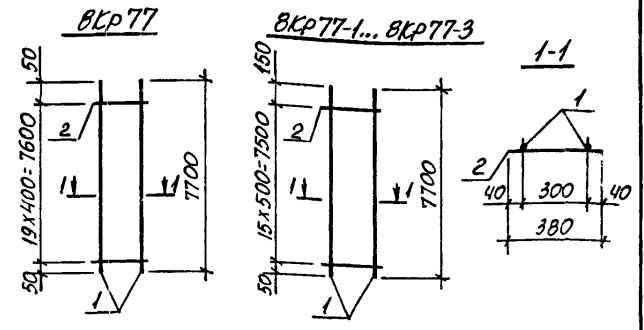
Имя и подп. Подписи и даты

Имя от	БРОДСКИЙ	А	
И. ПОДП.	КУРЧЕНСКОЕ	У	
П. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	У	
З.А.В. ГР.	КУРЧЕНСКОЕ	У	
И. СПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У	
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	У	

1.424.1-6/В9.2-195

КАРКАС ВКР73, ВКР73-1... ВКР73-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ВКР77	1	φ 22 АІІІ ℓ = 7700	2	22,9	47,8
	2	φ 6 АІ ℓ = 380	20	0,08	
ВКР77-1	1	φ 25 АІІІ ℓ = 7700	2	29,6	61,6
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	16	0,15	
ВКР77-2	1	φ 28 АІІІ ℓ = 7700	2	37,2	76,8
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	16	0,15	
ВКР77-3	1	φ 32 АІІІ ℓ = 7700	2	48,6	99,6
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	16	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-I И А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82

Имя и подп. Подписи и даты

Имя от	БРОДСКИЙ	А	
И. ПОДП.	КУРЧЕНСКОЕ	У	
П. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	У	
З.А.В. ГР.	КУРЧЕНСКОЕ	У	
И. СПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У	
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	У	

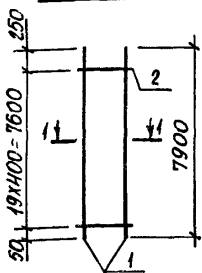
1.424.1-6/В9.2-196

КАРКАС ВКР77, ВКР77-1... ВКР77-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			

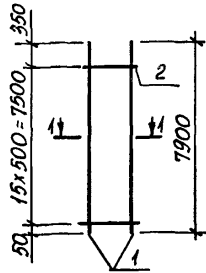
23746-04 77

ФОРМАТ А4

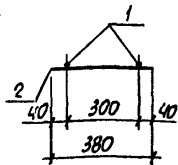
ВКР 79



ВКР 79-1... ВКР 79-3



1-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР 79	1	φ 22 АІІІ l = 7900	2	23,5	49,0
	2	φ 6 АІ l = 380	20	0,28	
ВКР 79-1	1	φ 25 АІІІ l = 7900	2	30,4	63,2
	2	φ 8 АІ l = 380	16	0,15	
ВКР 79-2	1	φ 28 АІІІ l = 7900	2	38,2	78,8
	2	φ 8 АІ l = 380	16	0,15	
ВКР 79-3	1	φ 32 АІІІ l = 7900	2	49,8	102,0
	2	φ 8 АІ l = 380	16	0,15	

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

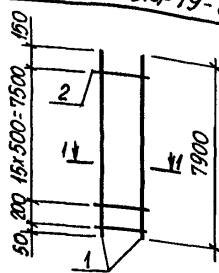
1.424.1-6189.2-197

КАРКАС

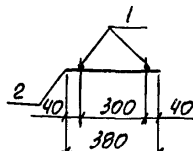
ВКР 79; ВКР 79-1... ВКР 79-3

СТАДИЯ Лист 2 Листов 7
ЯЗЬБОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

ВКР 79-4... ВКР 79-6



1-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР 79-4	1	φ 25 АІІІ l = 7900	2	30,4	63,4
	2	φ 8 АІ l = 380	17	0,15	
ВКР 79-5	1	φ 28 АІІІ l = 7900	2	38,2	79,0
	2	φ 8 АІ l = 380	17	0,15	
ВКР 79-6	1	φ 32 АІІІ l = 7900	2	49,8	102,2
	2	φ 8 АІ l = 380	17	0,15	

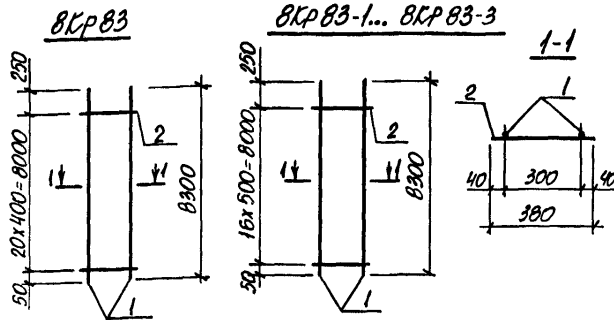
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6189.2-198

КАРКАС

ВКР 79-4... ВКР 79-6

СТАДИЯ Лист 2 Листов 7
ЯЗЬБОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ВКРВЗ	1	φ 22 АIII ℓ = 8300	2	24,7	51,5
	2	φ 6 АI ℓ = 380	21	0,08	
ВКРВЗ-1	1	φ 25 АIII ℓ = 8300	2	32,0	66,6
	2	φ 8 АI ℓ = 380	17	0,15	
ВКРВЗ-2	1	φ 28 АIII ℓ = 8300	2	40,0	82,6
	2	φ 8 АI ℓ = 380	17	0,15	
ВКРВЗ-3	1	φ 32 АIII ℓ = 8300	2	52,4	107,4
	2	φ 8 АI ℓ = 380	17	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

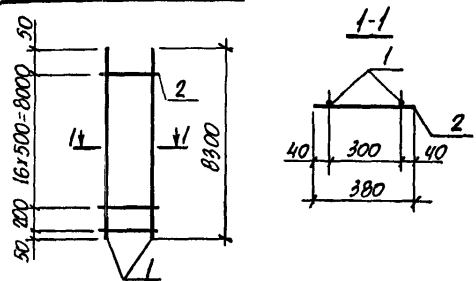
ИВА И ЛОД | ПОСЛЕСИ И ДИТЕ | ВЪРАЖИВА

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЯ	
Н. КОНТР.	КУРЧЕВСКАЯ	
П. СПЕЦ.	САВЯНСКАЯ	
ЗАВ. ГР.	КУРЧЕВСКАЯ	
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	

1.424.1-6/89.2-199

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ВКРВЗ; ВКРВЗ-1... ВКРВЗ-3	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ВКРВЗ-4... ВКРВЗ-6



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ВКРВЗ-4	1	φ 28 АIII ℓ = 8300	2	32,0	66,7
	2	φ 8 АI ℓ = 380	18	0,15	
ВКРВЗ-5	1	φ 28 АIII ℓ = 8300	2	40,0	82,7
	2	φ 8 АI ℓ = 380	18	0,15	
ВКРВЗ-6	1	φ 32 АIII ℓ = 8300	2	52,4	107,5
	2	φ 8 АI ℓ = 380	18	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИВА И ЛОД | ПОСЛЕСИ И ДИТЕ | ВЪРАЖИВА

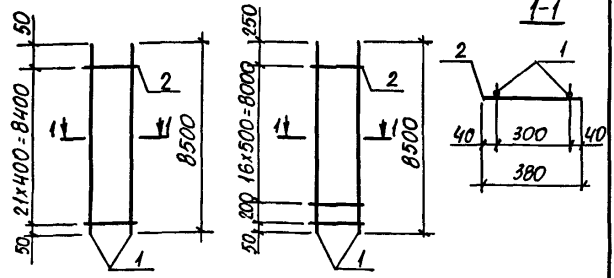
НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЯ	
Н. КОНТР.	КУРЧЕВСКАЯ	
П. СПЕЦ.	САВЯНСКАЯ	
ЗАВ. ГР.	КУРЧЕВСКАЯ	
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	

1.424.1-6/89.2-200

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ВКРВЗ-4... ВКРВЗ-6	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ВКР05

ВКР05-1... ВКР05-3

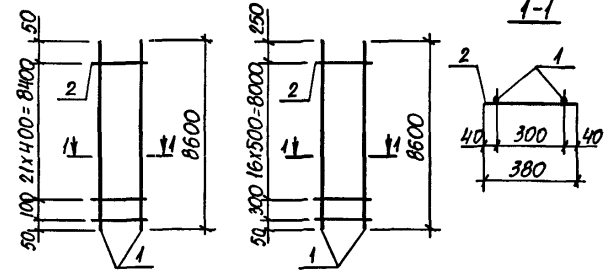


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР05	1	φ 22 АIII ℓ=8500	2	25,3	52,8
	2	φ 6 АI ℓ=380	22	0,08	
ВКР05-1	1	φ 25 АIII ℓ=8500	2	32,7	68,1
	2	φ 8 АI ℓ=380	18	0,15	
ВКР05-2	1	φ 28 АIII ℓ=8500	2	41,1	84,9
	2	φ 8 АI ℓ=380	18	0,15	
ВКР05-3	1	φ 32 АIII ℓ=8500	2	53,6	109,9
	2	φ 8 АI ℓ=380	18	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-02

ВКР06

ВКР06-1... ВКР06-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР06	1	φ 22 АIII ℓ=8600	2	25,6	53,5
	2	φ 6 АI ℓ=380	23	0,08	
ВКР06-1	1	φ 25 АIII ℓ=8600	2	33,1	68,9
	2	φ 8 АI ℓ=380	18	0,15	
ВКР06-2	1	φ 28 АIII ℓ=8600	2	41,5	85,7
	2	φ 8 АI ℓ=380	18	0,15	
ВКР06-3	1	φ 32 АIII ℓ=8600	2	54,3	111,3
	2	φ 8 АI ℓ=380	18	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-02

Имя, Инициалы, Подпись и дата

Имя, Инициалы	Подпись и дата	Имя, Инициалы	Подпись и дата
Имя, Инициалы	Подпись и дата	Имя, Инициалы	Подпись и дата
Имя, Инициалы	Подпись и дата	Имя, Инициалы	Подпись и дата
Имя, Инициалы	Подпись и дата	Имя, Инициалы	Подпись и дата

1.424.1-6/09.2-201

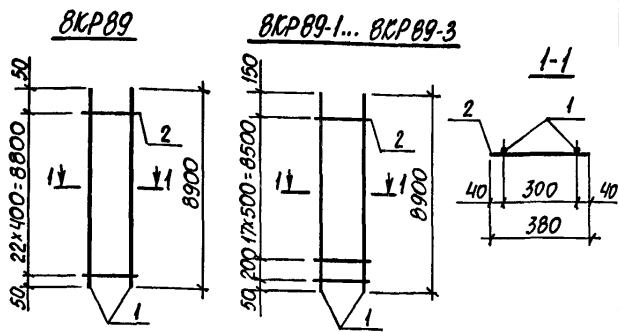
КАРКАС ВКР05; ВКР05-1... ВКР05-3	Страница	Лист	Листов
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

Имя, Инициалы, Подпись и дата

Имя, Инициалы	Подпись и дата	Имя, Инициалы	Подпись и дата
Имя, Инициалы	Подпись и дата	Имя, Инициалы	Подпись и дата
Имя, Инициалы	Подпись и дата	Имя, Инициалы	Подпись и дата
Имя, Инициалы	Подпись и дата	Имя, Инициалы	Подпись и дата

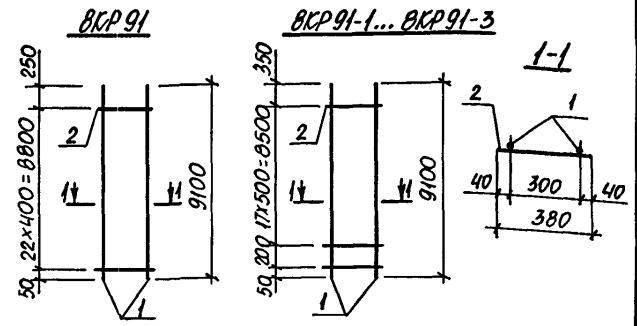
1.424.1-6/09.2-202

КАРКАС ВКР06; ВКР06-1... ВКР06-3	Страница	Лист	Листов
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР89	1	φ22 АІІІ ℓ=8900	2	26,5	55,3
	2	φ6 АІ ℓ=380	23	0,08	
ВКР89-1	1	φ25 АІІІ ℓ=8900	2	34,2	71,3
	2	φ8 АІ ℓ=380	19	0,15	
ВКР89-2	1	φ28 АІІІ ℓ=8900	2	43,0	88,9
	2	φ8 АІ ℓ=380	19	0,15	
ВКР89-3	1	φ32 АІІІ ℓ=8900	2	56,2	115,3
	2	φ8 АІ ℓ=380	19	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-І И А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР91	1	φ22 АІІІ ℓ=9100	2	27,1	56,5
	2	φ6 АІ ℓ=380	23	0,08	
ВКР91-1	1	φ25 АІІІ ℓ=9100	2	35,0	72,9
	2	φ8 АІ ℓ=380	19	0,15	
ВКР91-2	1	φ28 АІІІ ℓ=9100	2	44,0	90,9
	2	φ8 АІ ℓ=380	19	0,15	
ВКР91-3	1	φ32 АІІІ ℓ=9100	2	57,4	117,7
	2	φ8 АІ ℓ=380	19	0,15	

АРМАТУРА КЛАССА А-І И А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА

1.424.1-6/89.2-203

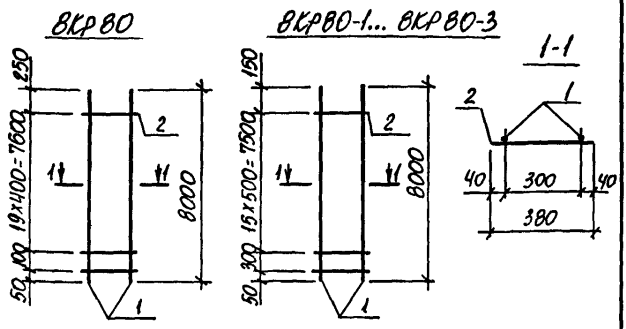
КАРКАС
ВКР89, ВКР89-1, ВКР89-3
СТАДИЯ Лист Листов
2 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОЕКТИРОВАНИИ ПРОЕКТ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА	ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ И ЧИСЛО ВЗАРАБОТКА

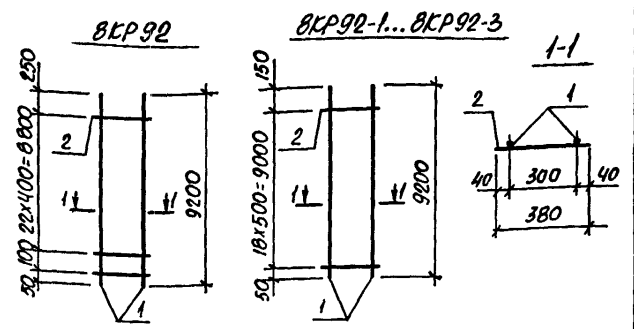
1.424.1-6/89.2-204

КАРКАС
ВКР91, ВКР91-1, ВКР91-3
СТАДИЯ Лист Листов
2 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОЕКТИРОВАНИИ ПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
ВКР80	1	φ22 АIII l=8000	2	23,8	49,7
	2	φ6 АI l=380	21	0,08	
ВКР80-1	1	φ25 АIII l=8000	2	30,8	64,2
	2	φ8 АI l=380	17	0,15	
ВКР80-2	1	φ28 АIII l=8000	2	38,6	79,8
	2	φ8 АI l=380	17	0,15	
ВКР80-3	1	φ32 АIII l=8000	2	50,5	103,6
	2	φ8 АI l=380	17	0,15	

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



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
ВКР92	1	φ22 АIII l=9200	2	27,4	57,2
	2	φ6 АI l=380	24	0,08	
ВКР92-1	1	φ25 АIII l=9200	2	35,4	73,7
	2	φ8 АI l=380	19	0,15	
ВКР92-2	1	φ28 АIII l=9200	2	44,4	91,7
	2	φ8 АI l=380	19	0,15	
ВКР92-3	1	φ32 АIII l=9200	2	58,0	118,9
	2	φ8 АI l=380	19	0,15	

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

МАШ. ИСПОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
 Н. КОНТ. КУРИНСКАЯ
 П. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ
 З. АВ. ГР. КУРИНСКАЯ
 ИСПОЛ. ЛИТВИНОВА
 ПРОВЕР. ТРЕМЬ

1.424.1-6/89.2-205

КАРКАС
 ВКР80; ВКР80-1... ВКР80-3
 СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 1
 ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

МАШ. ИСПОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

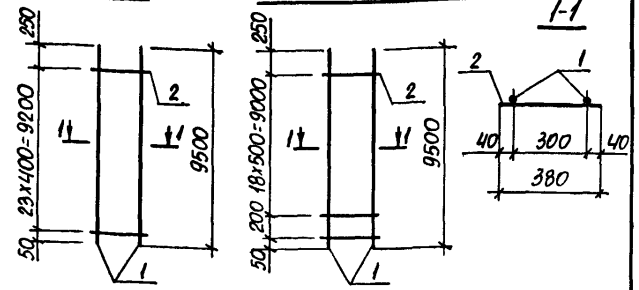
НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
 Н. КОНТ. КУРИНСКАЯ
 П. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ
 З. АВ. ГР. КУРИНСКАЯ
 ИСПОЛ. ЛИТВИНОВА
 ПРОВЕР. ТРЕМЬ

1.424.1-6/89.2-206

КАРКАС
 ВКР92; ВКР92-1... ВКР92-3
 СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 1
 ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ВКР95

ВКР95-1... ВКР95-3



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР95	1	φ 22 АIII ℓ = 9500	2	28,3	59,0
	2	φ 6 АI ℓ = 380	24	0,08	
ВКР95-1	1	φ 25 АIII ℓ = 9500	2	36,6	76,2
	2	φ 8 АI ℓ = 380	20	0,15	
ВКР95-2	1	φ 28 АIII ℓ = 9500	2	45,9	94,8
	2	φ 8 АI ℓ = 380	20	0,15	
ВКР95-3	1	φ 32 АIII ℓ = 9500	2	59,9	122,8
	2	φ 8 АI ℓ = 380	20	0,15	

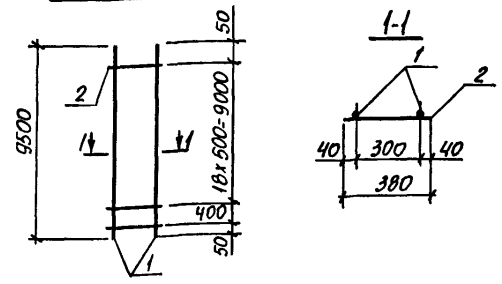
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗВ. И ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИЛИ

ИЗЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
И. КОНТР.	КАРМАНЕВСКАЯ	✓
И. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	✓
ЗВА. ГР.	КАРМАНЕВСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	✓

1.424.1-6/89.2-207			
КАРКАС ВКР95; ВКР95-1... ВКР95-3	СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	7	7
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

ВКР95-4... ВКР95-6



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР95-4	1	φ 25 АIII ℓ = 9500	2	36,6	76,2
	2	φ 8 АI ℓ = 380	20	0,15	
ВКР95-5	1	φ 28 АIII ℓ = 9500	2	45,9	94,8
	2	φ 8 АI ℓ = 380	20	0,15	
ВКР95-6	1	φ 32 АIII ℓ = 9500	2	59,9	122,8
	2	φ 8 АI ℓ = 380	20	0,15	

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

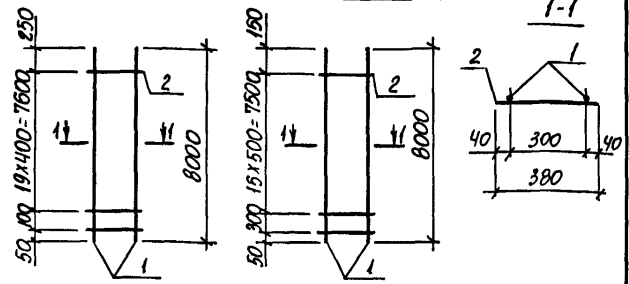
ИЗВ. И ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИЛИ

ИЗЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
И. КОНТР.	КАРМАНЕВСКАЯ	✓
И. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	✓
ЗВА. ГР.	КАРМАНЕВСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	✓

1.424.1-6/89.2-208			
КАРКАС ВКР95-4... ВКР95-6	СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	7	7
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

ВКР 80

ВКР80-1... ВКР80-3

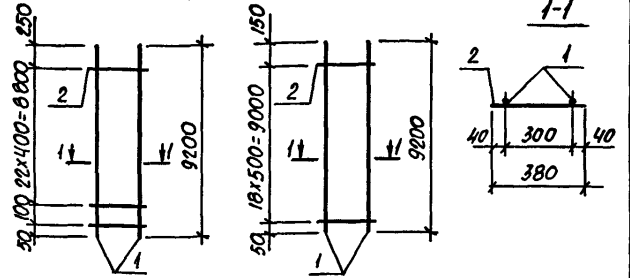


МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КГ
ВКР80	1	φ 22 АIII l=8000	2	23,8	49,7
	2	φ 6 АI l=380	21	0,08	
ВКР80-1	1	φ 25 АIII l=8000	2	30,8	64,2
	2	φ 8 АI l=380	17	0,15	
ВКР80-2	1	φ 28 АIII l=8000	2	38,6	79,8
	2	φ 8 АI l=380	17	0,15	
ВКР80-3	1	φ 32 АIII l=8000	2	50,5	103,6
	2	φ 8 АI l=380	17	0,15	

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

ВКР 92

ВКР92-1... ВКР92-3



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР92	1	φ 22 АIII l=9200	2	27,4	57,2
	2	φ 6 АI l=380	24	0,08	
ВКР92-1	1	φ 25 АIII l=9200	2	35,4	73,7
	2	φ 8 АI l=380	19	0,15	
ВКР92-2	1	φ 28 АIII l=9200	2	44,4	91,7
	2	φ 8 АI l=380	19	0,15	
ВКР92-3	1	φ 32 АIII l=9200	2	58,0	118,9
	2	φ 8 АI l=380	19	0,15	

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

ИЗВ. И ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Ль
И. КОНТР.	КУРЧЕНСКОЕ	Уша
ПР. СПЕЦ.	КУРЧЕНСКИЙ	Уша
З. АВ. ГР.	КУРЧЕНСКОЕ	Уша
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	Лит
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	Трем

1.424. 1-6/89.2-205

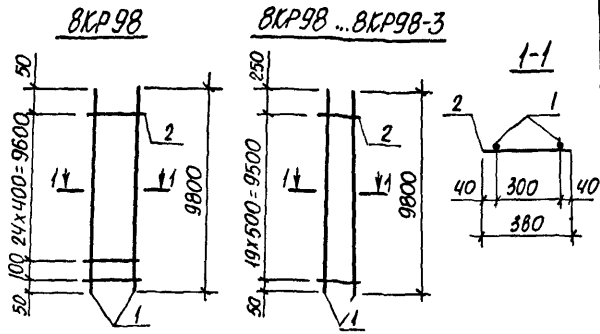
КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ВКР80; ВКР80-1... ВКР80-3			
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

ИЗВ. И ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Ль
И. КОНТР.	КУРЧЕНСКОЕ	Уша
ПР. СПЕЦ.	КУРЧЕНСКИЙ	Уша
З. АВ. ГР.	КУРЧЕНСКОЕ	Уша
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	Лит
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	Трем

1.424. 1-6/89.2-206

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ВКР92; ВКР92-1... ВКР92-3			
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР98	1	φ22 АШ ℓ=9800	2	29,2	61,0
	2	φ6 АІ ℓ=380	26	0,08	
ВКР98-1	1	φ25 АШ ℓ=9800	2	37,7	78,4
	2	φ8 АІ ℓ=380	20	0,15	
ВКР98-2	1	φ28 АШ ℓ=9800	2	47,3	97,6
	2	φ8 АІ ℓ=380	20	0,15	
ВКР98-3	1	φ32 АШ ℓ=9800	2	61,8	126,6
	2	φ8 АІ ℓ=380	20	0,15	

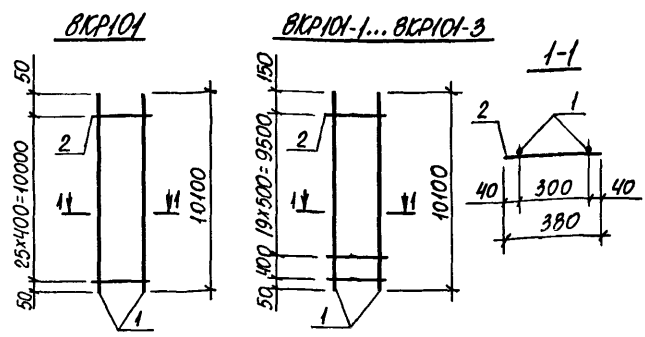
Арматура класса А-І и А-ІІ по ГОСТ 5781-82

ИЗВ. ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНО

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	ТБ
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	Куд
П. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	Сав
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	Куд
ИСПОМ.	ЛИТВИНОВА	Лит
ПРОВЕР.	ТРЕМАЛЬ	Трем

1.424.1-6/89.2-209

КАРКАС	Стандия	Лист	Листов
	Р	1	1
ВКР98, ВКР98-1... ВКР98-3			
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР101	1	φ22 АШ ℓ=10100	2	30,1	62,8
	2	φ6 АІ ℓ=380	26	0,08	
ВКР101-1	1	φ25 АШ ℓ=10100	2	38,9	81,0
	2	φ8 АІ ℓ=380	21	0,15	
ВКР101-2	1	φ28 АШ ℓ=10100	2	48,8	100,8
	2	φ8 АІ ℓ=380	21	0,15	
ВКР101-3	1	φ32 АШ ℓ=10100	2	63,7	130,6
	2	φ8 АІ ℓ=380	21	0,15	

Арматура класса А-І и А-ІІ по ГОСТ 5781-82

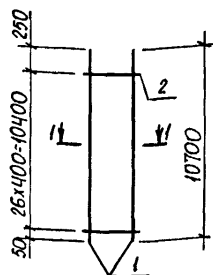
ИЗВ. ПОСЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНО

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	ТБ
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	Куд
П. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	Сав
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	Куд
ИСПОМ.	ЛИТВИНОВА	Лит
ПРОВЕР.	ТРЕМАЛЬ	Трем

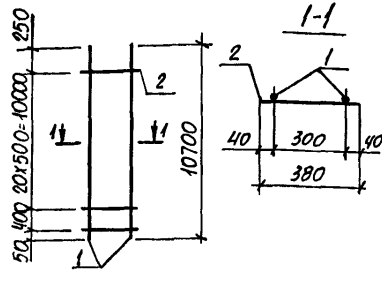
1.424.1-6/89.2-210

КАРКАС	Стандия	Лист	Листов
	Р	1	1
ВКР101, ВКР101-1... ВКР101-3			
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

ВКР107



ВКР107-1... ВКР107-3



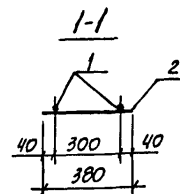
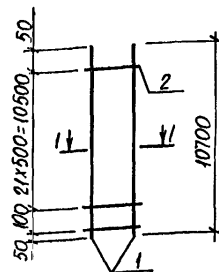
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, кг
ВКР107	1	φ 22 АIII ℓ = 10700	2	31,9	66,5
	2	φ 6 АI ℓ = 380	27	0,08	
ВКР107-1	1	φ 25 АIII ℓ = 10700	2	41,2	85,7
	2	φ 8 АI ℓ = 380	22	0,15	
ВКР107-2	1	φ 28 АIII ℓ = 10700	2	51,7	106,7
	2	φ 8 АI ℓ = 380	22	0,15	
ВКР107-3	1	φ 32 АIII ℓ = 10700	2	67,5	138,3
	2	φ 8 АI ℓ = 380	22	0,15	

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

1.424.1-6/89.2-213

КАРКАС
ВКР107, ВКР107-1...
ВКР107-3.СТАРША ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ВКР107-4... ВКР107-6



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, кг
ВКР107-4	1	φ 25 АIII ℓ = 10700	2	41,2	85,9
	2	φ 8 АI ℓ = 380	23	0,15	
ВКР107-5	1	φ 28 АIII ℓ = 10700	2	51,7	106,9
	2	φ 8 АI ℓ = 380	23	0,15	
ВКР107-6	1	φ 32 АIII ℓ = 10700	2	67,5	138,5
	2	φ 8 АI ℓ = 380	23	0,15	

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

1.424.1-6/89.2-214

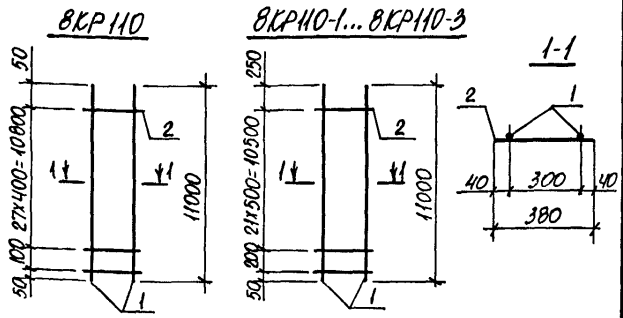
КАРКАС
ВКР107-4... ВКР107-6СТАРША ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Имя и Подпись и Дата

Имя и Подпись	Подпись и Дата	Имя и Подпись	Подпись и Дата
Нач. отд.	Бродский	Н. Кондр.	Кыричевская
Пл. спец.	Саваранский	Зав. гр.	Кыричевская
Исполн.	Литвинюва	Провер.	Тремль

Имя и Подпись и Дата

Имя и Подпись	Подпись и Дата	Имя и Подпись	Подпись и Дата
Нач. отд.	Бродский	Н. Кондр.	Кыричевская
Пл. спец.	Саваранский	Зав. гр.	Кыричевская
Исполн.	Литвинюва	Провер.	Тремль



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ВКР110	1	φ22 АШ l=11000	2	32,8	68,5
	2	φ6 АІ l=380	29	0,08	
ВКР110-1	1	φ25 АШ l=11000	2	42,4	88,3
	2	φ8 АІ l=380	23	0,15	
ВКР110-2	1	φ28 АШ l=11000	2	53,1	109,7
	2	φ8 АІ l=380	23	0,15	
ВКР110-3	1	φ32 АШ l=11000	2	69,4	142,3
	2	φ8 АІ l=380	23	0,15	

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

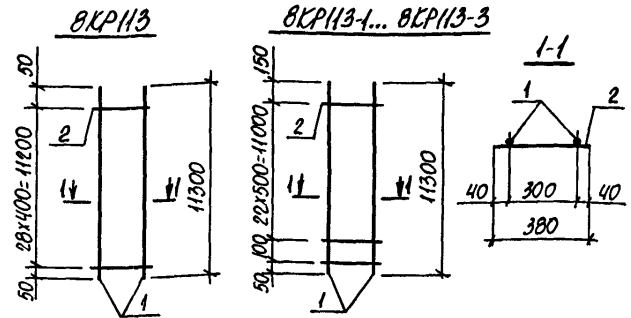
ИЗВ. И ПОДП. ГОДИЛИСЬ ИЛИ НЕ БЫЛИ ВЪЯЗ. ИЛИ НЕ

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓			
И. КОНТР.	КУРЧЕНКОВА	✓			
ГЛАВ. СПЕЦ.	СВАЯНСКИЙ	✓			
ЗАВ. ГР.	КУРЧЕНКОВА	✓			
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓			
ПРОВЕР.	ТРЕМЬБ	✓			

1.424.1-6/89.2-215

КАРКАС ВКР110, ВКР110-1... ВКР110-3	Стандия	Лист	Листов
	Р	1	1

ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
ВКР113	1	φ22 АШ l=11300	2	33,7	70,3
	2	φ6 АІ l=380	29	0,08	
ВКР113-1	1	φ25 АШ l=11300	2	43,5	90,6
	2	φ8 АІ l=380	24	0,15	
ВКР113-2	1	φ28 АШ l=11300	2	54,6	112,8
	2	φ8 АІ l=380	24	0,15	
ВКР113-3	1	φ32 АШ l=11300	2	74,3	146,2
	2	φ8 АІ l=380	24	0,15	

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

ИЗВ. И ПОДП. ГОДИЛИСЬ ИЛИ НЕ БЫЛИ ВЪЯЗ. ИЛИ НЕ

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓			
И. КОНТР.	КУРЧЕНКОВА	✓			
ГЛАВ. СПЕЦ.	СВАЯНСКИЙ	✓			
ЗАВ. ГР.	КУРЧЕНКОВА	✓			
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓			
ПРОВЕР.	ТРЕМЬБ	✓			

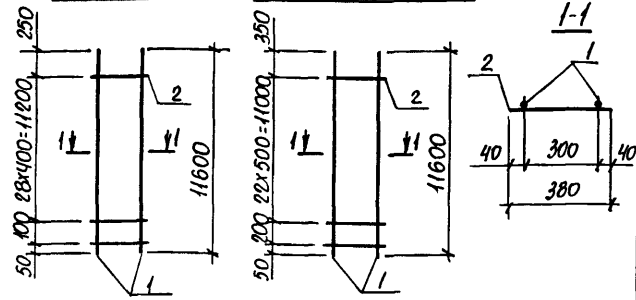
1.424.1-6/89.2-216

КАРКАС ВКР113, ВКР113-1... ВКР113-3	Стандия	Лист	Листов
	Р	1	1

ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

8КР116

8КР116-1... 8КР116-3

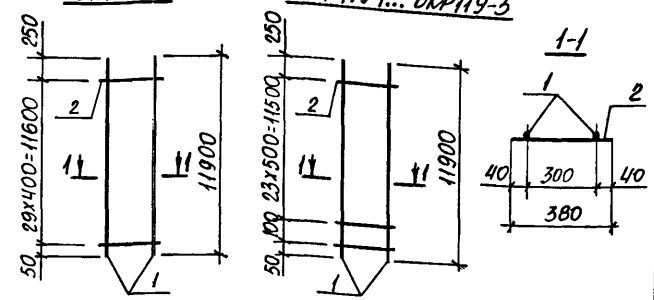


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР116	1	φ 22 АIII ℓ=11600	2	34,6	72,2
	2	φ 6 АI ℓ=380	30	0,08	
8КР116-1	1	φ 25 АIII ℓ=11600	2	44,7	93,0
	2	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
8КР116-2	1	φ 28 АIII ℓ=11600	2	56,0	115,6
	2	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
8КР116-3	1	φ 32 АIII ℓ=11600	2	73,2	150,0
	2	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	

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

8КР119

8КР119-1... 8КР119-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР119	1	φ 22 АIII ℓ=11900	2	35,5	74,0
	2	φ 6 АI ℓ=380	30	0,08	
8КР119-1	1	φ 25 АIII ℓ=11900	2	45,8	95,4
	2	φ 8 АI ℓ=380	25	0,15	
8КР119-2	1	φ 28 АIII ℓ=11900	2	57,5	118,8
	2	φ 8 АI ℓ=380	25	0,15	
8КР119-3	1	φ 32 АIII ℓ=11900	2	75,1	154,0
	2	φ 8 АI ℓ=380	25	0,15	

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

Имя и Подпись и Дата ВЗЯТА

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
И. КОНТР.	КАРМАНЕВСКИЙ	✓
ПР. СПЕЦ.	СВАЯНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	КАРМАНЕВСКИЙ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	✓

1.424.1-6/89.2-217

КАРКАС 8КР116; 8КР116-1... 8КР116-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

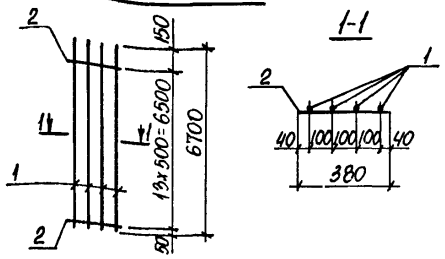
Имя и Подпись и Дата ВЗЯТА

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
И. КОНТР.	КАРМАНЕВСКИЙ	✓
ПР. СПЕЦ.	СВАЯНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	КАРМАНЕВСКИЙ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	✓

1.424.1-6/89.2-218

КАРКАС 8КР119; 8КР119-1... 8КР119-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

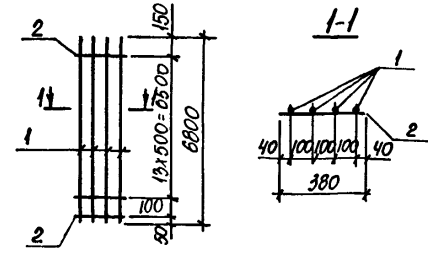
9КР67; 9КР67-1... 9КР67-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР67	1	φ 25 АIII ℓ = 6700	4	25,8	105,3
	2	φ 8 АI ℓ = 380	14	0,15	
9КР67-1	1	φ 28 АIII ℓ = 6700	4	32,4	131,7
	2	φ 8 АI ℓ = 380	14	0,15	
9КР67-2	1	φ 32 АIII ℓ = 6700	4	42,3	171,3
	2	φ 8 АI ℓ = 380	14	0,15	
9КР67-3	1	φ 36 АIII ℓ = 6700	4	53,5	217,2
	2	φ 10 АI ℓ = 380	14	0,23	

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

9КР68; 9КР68-1... 9КР68-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР68	1	φ 25 АIII ℓ = 6800	4	26,2	107,1
	2	φ 8 АI ℓ = 380	15	0,15	
9КР68-1	1	φ 28 АIII ℓ = 6800	4	32,8	133,5
	2	φ 8 АI ℓ = 380	15	0,15	
9КР68-2	1	φ 32 АIII ℓ = 6800	4	42,9	173,9
	2	φ 8 АI ℓ = 380	15	0,15	
9КР68-3	1	φ 36 АIII ℓ = 6800	4	54,3	220,7
	2	φ 10 АI ℓ = 380	15	0,23	

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

Имя, отчество, Подпись и дата

Нач. отд. Бродский А.
Н. контр. Шарневская В.И.
Л. спец. Сварянский А.И.
Зав. гр. Шарневская В.И.
Исполн. Литвинова Л.И.
Провер. Трениль А.А.

1.424.1-6/89.2-219

КАРКАС
9КР67; 9КР67-1... 9КР67-3
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

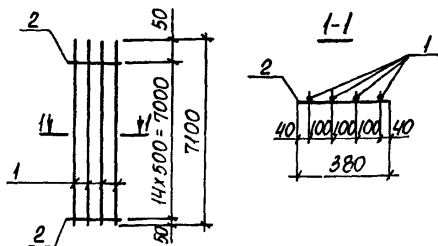
Имя, отчество, Подпись и дата

Нач. отд. Бродский А.
Н. контр. Шарневская В.И.
Л. спец. Сварянский А.И.
Зав. гр. Шарневская В.И.
Исполн. Литвинова Л.И.
Провер. Трениль А.А.

1.424.1-6/89.2-220

КАРКАС
9КР68; 9КР68-1... 9КР68-3
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

9КР71, 9КР71-1... 9КР71-3



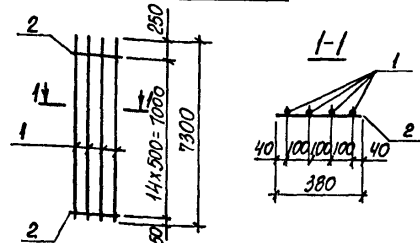
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР71	1	φ25 AIII ℓ=7100	4	27,3	111,5
	2	φ8 A I ℓ=380	15	0,15	
9КР71-1	1	φ28 AIII ℓ=7100	4	34,3	139,5
	2	φ8 A I ℓ=380	15	0,15	
9КР71-2	1	φ32 AIII ℓ=7100	4	44,8	181,5
	2	φ8 A I ℓ=380	15	0,15	
9КР71-3	1	φ36 AIII ℓ=7100	4	56,7	230,3
	2	φ10 A I ℓ=380	15	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-221

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	Б	1
9КР71, 9КР71-1... 9КР71-3			
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

9КР73, 9КР73-1... 9КР73-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР73	1	φ25 AIII ℓ=7300	4	28,1	114,7
	2	φ8 A I ℓ=380	15	0,15	
9КР73-1	1	φ28 AIII ℓ=7300	4	35,3	143,5
	2	φ8 A I ℓ=380	15	0,15	
9КР73-2	1	φ32 AIII ℓ=7300	4	46,1	186,7
	2	φ8 A I ℓ=380	15	0,15	
9КР73-3	1	φ36 AIII ℓ=7300	4	58,3	236,7
	2	φ10 A I ℓ=380	15	0,23	

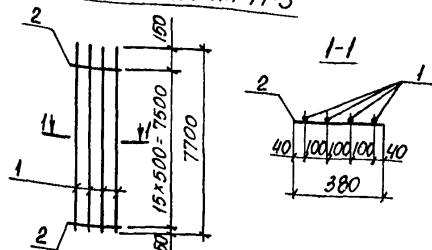
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-222

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	Б	1
9КР73, 9КР73-1... 9КР73-3			
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

23746-04 90

9КР77; 9КР77-1... 9КР77-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР.	ОБЩАЯ МАССА КР.
9КР77	1	φ 25 АІІІ ℓ = 7700	4	29,6	120,8
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	16	0,15	
9КР77-1	1	φ 28 АІІІ ℓ = 7700	4	37,2	151,2
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	16	0,15	
9КР77-2	1	φ 32 АІІІ ℓ = 7700	4	48,6	196,8
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	16	0,15	
9КР77-3	1	φ 36 АІІІ ℓ = 7700	4	61,5	249,7
	2	φ 10 АІ ℓ = 380	16	0,23	

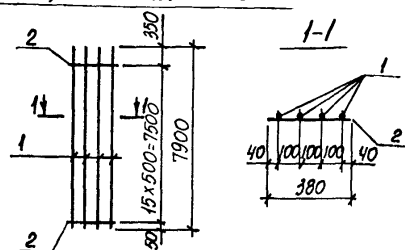
Арматура класса А-І и А-ІІІ по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-223

КАРКАС
9КР77; 9КР77-1... 9КР77-3

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р Т
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

9КР79; 9КР79-1... 9КР79-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР.	ОБЩАЯ МАССА КР.
9КР79	1	φ 25 АІІІ ℓ = 7900	4	30,4	124,0
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	16	0,15	
9КР79-1	1	φ 28 АІІІ ℓ = 7900	4	38,2	155,2
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	16	0,15	
9КР79-2	1	φ 32 АІІІ ℓ = 7900	4	49,8	201,8
	2	φ 8 АІ ℓ = 380	16	0,15	
9КР79-3	1	φ 36 АІІІ ℓ = 7900	4	63,1	256,1
	2	φ 10 АІ ℓ = 380	16	0,23	

Арматура класса А-І и А-ІІІ по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-224

КАРКАС
9КР79; 9КР79-1... 9КР79-3

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р Т
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

23746-04 91

Формат А4

Формат А4

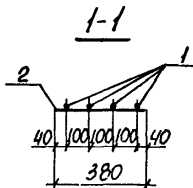
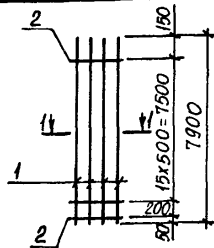
Имя, отчество, Подпись и дата, Взята книга

Имя, отчество, Подпись и дата, Взята книга
Нач. отд. БРОДСКИЙ
Н. КОНТ. КУРЧЕНКОВА
П. СПЕЦ. СВЯРИНСКИЙ
Зав. гр. КУРЧЕНКОВА
Исполн. ЛИТВИНОВА
Провер. ТРЕМБЬ

Имя, отчество, Подпись и дата, Взята книга

Имя, отчество, Подпись и дата, Взята книга
Нач. отд. БРОДСКИЙ
Н. КОНТ. КУРЧЕНКОВА
П. СПЕЦ. СВЯРИНСКИЙ
Зав. гр. КУРЧЕНКОВА
Исполн. ЛИТВИНОВА
Провер. ТРЕМБЬ

9КР79-4... 9КР79-7



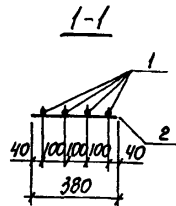
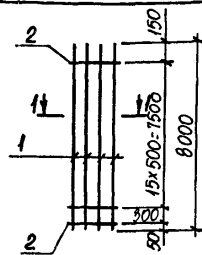
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
9КР79-4	1	Ф25 АIII ℓ=7900	4	30,4	124,2
	2	Ф8 АI ℓ=380	17	0,15	
9КР79-5	1	Ф28 АIII ℓ=7900	4	38,2	155,4
	2	Ф8 АI ℓ=380	17	0,15	
9КР79-6	1	Ф32 АIII ℓ=7900	4	49,8	201,8
	2	Ф8 АI ℓ=380	17	0,15	
9КР79-7	1	Ф36 АIII ℓ=7900	4	63,1	256,3
	2	Ф10 АI ℓ=380	17	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-225

КАРКАС 9КР79-4... 9КР79-7	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЖАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

9КР80; 9КР80-1... 9КР80-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КР
9КР80	1	Ф25 АIII ℓ=8000	4	30,8	125,8
	2	Ф8 АI ℓ=380	17	0,15	
9КР80-1	1	Ф28 АIII ℓ=8000	4	38,6	157,0
	2	Ф8 АI ℓ=380	17	0,15	
9КР80-2	1	Ф32 АIII ℓ=8000	4	50,5	204,6
	2	Ф8 АI ℓ=380	17	0,15	
9КР80-3	1	Ф36 АIII ℓ=8000	4	63,9	259,5
	2	Ф10 АI ℓ=380	17	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-226

КАРКАС 9КР80; 9КР80-1... 9КР80-3	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ЖАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

23746-04 92

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ А4

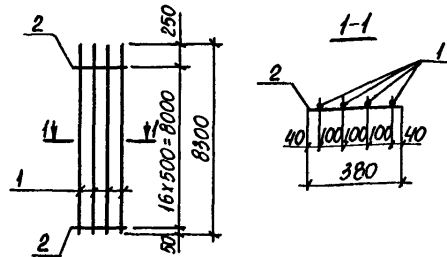
Имя и фамилия Подписать и дата

Имя и фамилия Подписать и дата

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А	
Н. КОНТР.	ЖАРЬКОВСКИЙ	В	
П. СПЕЦ.	ЖАРЬКОВСКИЙ	В	
ЗЯВ. ГР.	ЖАРЬКОВСКИЙ	В	
ИСПОЛН.	ЛЮТИНОВА	Л	
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	Л	

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А	
Н. КОНТР.	ЖАРЬКОВСКИЙ	В	
П. СПЕЦ.	ЖАРЬКОВСКИЙ	В	
ЗЯВ. ГР.	ЖАРЬКОВСКИЙ	В	
ИСПОЛН.	ЛЮТИНОВА	Л	
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	Л	

9КР83; 9КР83-1... 9КР83-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР83	1	φ 25 АIII ℓ = 8300	4	32,0	130,6
	2	φ 8 АI ℓ = 380	17	0,15	
9КР83-1	1	φ 28 АIII ℓ = 8300	4	40,1	163,0
	2	φ 8 АI ℓ = 380	17	0,15	
9КР83-2	1	φ 32 АIII ℓ = 8300	4	52,4	212,2
	2	φ 8 АI ℓ = 380	17	0,15	
9КР83-3	1	φ 36 АIII ℓ = 8300	4	66,3	269,1
	2	φ 10 АI ℓ = 380	17	0,23	

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

Имя и подпись Подпись и дата Взята книга

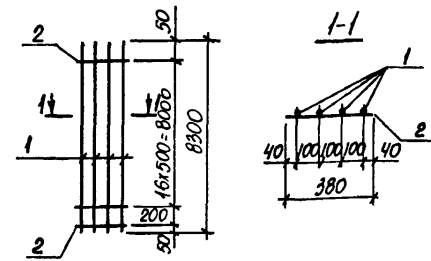
ИЗЧ.ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
И.КОНТР.	САДРМЕРСКИЙ	✓
И.СПЕЦ.	САРАНСКИЙ	✓
З.В.ГР.	САДРМЕРСКИЙ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	✓

1.424.1-6/89.2-227

КАРКАС 9КР83; 9КР83-1... 9КР83-3	СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

9КР83-4... 9КР83-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР83-4	1	φ 25 АIII ℓ = 8300	4	32,0	130,7
	2	φ 8 АI ℓ = 380	18	0,15	
9КР83-5	1	φ 28 АIII ℓ = 8300	4	40,0	162,7
	2	φ 8 АI ℓ = 380	18	0,15	
9КР83-6	1	φ 32 АIII ℓ = 8300	4	52,4	212,3
	2	φ 8 АI ℓ = 380	18	0,15	
9КР83-7	1	φ 36 АIII ℓ = 8300	4	66,3	269,3
	2	φ 10 АI ℓ = 380	18	0,23	

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

Имя и подпись Подпись и дата Взята книга

ИЗЧ.ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
И.КОНТР.	САДРМЕРСКИЙ	✓
И.СПЕЦ.	САРАНСКИЙ	✓
З.В.ГР.	САДРМЕРСКИЙ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	✓

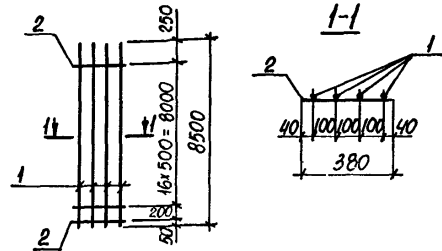
1.424.1-6/89.2-228

КАРКАС 9КР83-4... 9КР83-7	СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

23746-04 93

ФОРМАТ А4

9КР85; 9КР85-1... 9КР85-3



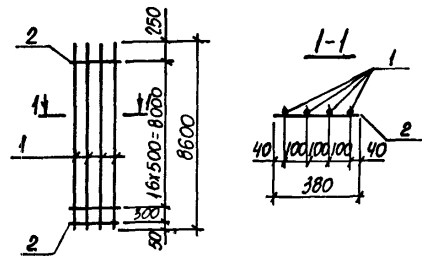
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР85	1	φ25 АІІІ ℓ= 8500	4	32,7	133,5
	2	φ 8 АІ ℓ= 380	18	0,15	
9КР85-1	1	φ 28 АІІІ ℓ= 8500	4	41,0	166,7
	2	φ 8 АІ ℓ= 380	18	0,15	
9КР85-2	1	φ 32 АІІІ ℓ= 8500	4	53,6	217,1
	2	φ 8 АІ ℓ= 380	18	0,15	
9КР85-3	1	φ 36 АІІІ ℓ= 8500	4	67,9	275,7
	2	φ 10 АІ ℓ= 380	18	0,23	

Арматура класса А-І и А-ІІІ по ГОСТ 5781-82

Имя, и.подп. Подпись и дата Взам. инв.

И.О.Т.Д. БРОДСКИЙ	Л	1.424.1-6/89.2-229	КАРКАС 9КР85; 9КР85-1... 9КР85-3	СТАДИЯ ЛИСТ Листов	Листов
И.КОНТ. КУРЧУКОВСКИЙ	У				
И.СПЕЦ. ГАВРИНСКИЙ	У				
З.В.ГР. КУРЧУКОВСКИЙ	У				
И.ПОЛН. ЛИТВИНОВА	Л				
ПРОВЕР. ТРЕМЬ	Л	ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

9КР86; 9КР86-1... 9КР86-3



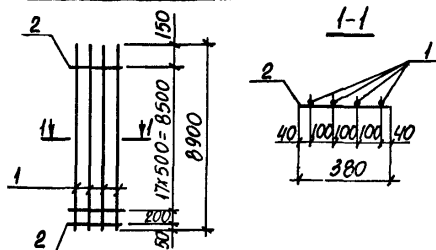
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР86	1	φ 25 АІІІ ℓ= 8600	4	33,1	135,1
	2	φ 8 АІ ℓ= 380	18	0,15	
9КР86-1	1	φ 28 АІІІ ℓ= 8600	4	41,5	168,7
	2	φ 8 АІ ℓ= 380	18	0,15	
9КР86-2	1	φ 32 АІІІ ℓ= 8600	4	54,3	219,9
	2	φ 8 АІ ℓ= 380	18	0,15	
9КР86-3	1	φ 36 АІІІ ℓ= 8600	4	68,7	279,0
	2	φ 10 АІ ℓ= 380	18	0,23	

Арматура класса А-І и А-ІІІ по ГОСТ 5781-82

Имя, и.подп. Подпись и дата Взам. инв.

И.О.Т.Д. БРОДСКИЙ	Л	1.424.1-6/89.2-230	КАРКАС 9КР86; 9КР86-1... 9КР86-3	СТАДИЯ ЛИСТ Листов	Листов
И.КОНТ. КУРЧУКОВСКИЙ	У				
И.СПЕЦ. ГАВРИНСКИЙ	У				
З.В.ГР. КУРЧУКОВСКИЙ	У				
И.ПОЛН. ЛИТВИНОВА	Л				
ПРОВЕР. ТРЕМЬ	Л	ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

9КР89; 9КР89-1... 9КР89-3



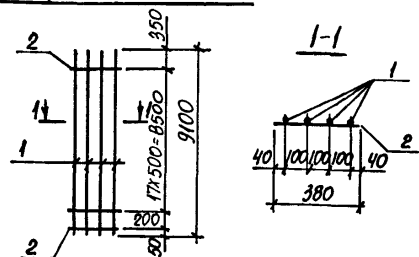
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
9КР89	1	φ 25 АIII ℓ = 8900	4	34,3	140,1
	2	φ 8 АI ℓ = 380	19	0,15	
9КР89-1	1	φ 28 АIII ℓ = 8900	4	43,0	174,9
	2	φ 8 АI ℓ = 380	19	0,15	
9КР89-2	1	φ 32 АIII ℓ = 8900	4	56,2	227,7
	2	φ 8 АI ℓ = 380	19	0,15	
9КР89-3	1	φ 36 АIII ℓ = 8900	4	71,1	288,8
	2	φ 10 АI ℓ = 380	19	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-231

КАРКАС
9КР89; 9КР89-1... 9КР89-3СТАНЦИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р П
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИНПРОЕСТ

9КР91; 9КР91-1... 9КР91-3



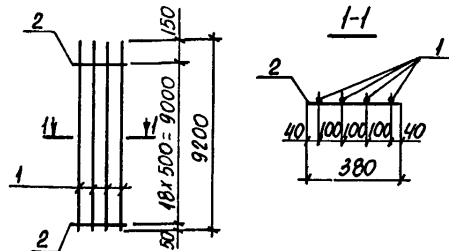
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КР
9КР91	1	φ 25 АIII ℓ = 9100	4	35,0	142,9
	2	φ 8 АI ℓ = 380	19	0,15	
9КР91-1	1	φ 28 АIII ℓ = 9100	4	44,0	178,9
	2	φ 8 АI ℓ = 380	19	0,15	
9КР91-2	1	φ 32 АIII ℓ = 9100	4	57,4	232,5
	2	φ 8 АI ℓ = 380	19	0,15	
9КР91-3	1	φ 36 АIII ℓ = 9100	4	72,7	295,2
	2	φ 10 АI ℓ = 380	19	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-232

КАРКАС
9КР91; 9КР91-1... 9КР91-3СТАНЦИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р П
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИНПРОЕСТ

9КР92; 9КР92-1... 9КР92-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР92	1	φ 25 АІІІ ℓ=9200	4	35,4	144,5
	2	φ 8 АІ ℓ=380	19	0,15	
9КР92-1	1	φ 28 АІІІ ℓ=9200	4	44,4	180,5
	2	φ 8 АІ ℓ=380	19	0,15	
9КР92-2	1	φ 32 АІІІ ℓ=9200	4	58,1	235,3
	2	φ 8 АІ ℓ=380	19	0,15	
9КР92-3	1	φ 36 АІІІ ℓ=9200	4	73,5	298,4
	2	φ 10 АІ ℓ=380	19	0,23	

Арматура класса А-І и А-ІІІ по ГОСТ 5781-82

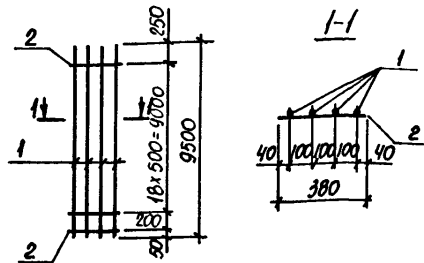
1.424.1-6/89.2-233

КАРКАС
9КР92; 9КР92-1... 9КР92-3

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ

ЖАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

9КР95; 9КР95-1... 9КР95-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР95	1	φ 25 АІІІ ℓ=9500	4	36,5	149,0
	2	φ 8 АІ ℓ=380	20	0,15	
9КР95-1	1	φ 28 АІІІ ℓ=9500	4	45,9	186,6
	2	φ 8 АІ ℓ=380	20	0,15	
9КР95-2	1	φ 32 АІІІ ℓ=9500	4	59,9	242,6
	2	φ 8 АІ ℓ=380	20	0,15	
9КР95-3	1	φ 36 АІІІ ℓ=9500	4	75,9	308,2
	2	φ 10 АІ ℓ=380	20	0,23	

Арматура класса А-І и А-ІІІ по ГОСТ 5781-82

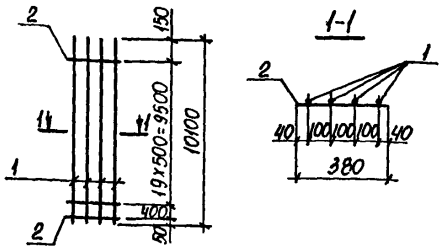
1.424.1-6/89.2-234

КАРКАС
9КР95; 9КР95-1... 9КР95-3

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ

ЖАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

9КР101; 9КР101-1... 9КР101-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР101	1	φ 25 АIII ℓ=10100	4	38,9	158,8
	2	φ 8 АI ℓ=380	21	0,15	
9КР101-1	1	φ 28 АIII ℓ=10100	4	40,8	198,4
	2	φ 8 АI ℓ=380	21	0,15	
9КР101-2	1	φ 32 АIII ℓ=10100	4	63,7	258,0
	2	φ 8 АI ℓ=380	21	0,15	
9КР101-3	1	φ 36 АIII ℓ=10100	4	80,7	327,6
	2	φ 10 АI ℓ=380	21	0,23	

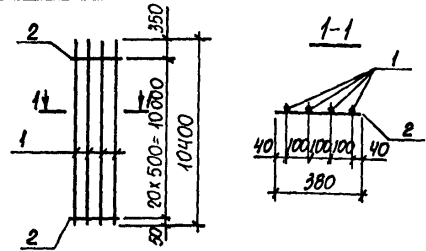
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-237

КАРКАС	СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	9КР101; 9КР101-1... 9КР101-3	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4

9КР104; 9КР104-1... 9КР104-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР104	1	φ 25 АIII ℓ=10400	4	40,0	163,2
	2	φ 8 АI ℓ=380	21	0,15	
9КР104-1	1	φ 28 АIII ℓ=10400	4	50,2	204,0
	2	φ 8 АI ℓ=380	21	0,15	
9КР104-2	1	φ 32 АIII ℓ=10400	4	65,6	265,6
	2	φ 8 АI ℓ=380	21	0,15	
9КР104-3	1	φ 36 АIII ℓ=10400	4	83,1	337,2
	2	φ 10 АI ℓ=380	21	0,23	

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

1.424.1-6/89.2-238

КАРКАС	СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	9КР104; 9КР104-1... 9КР104-3	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

23746-04 98

ФОРМАТ А4

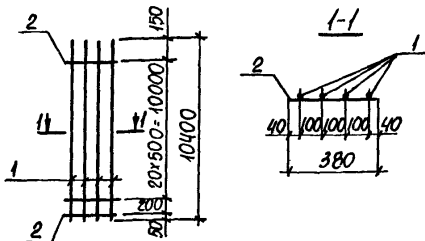
Имя, отчество, Подпись и дата

ИЯЧ.ОТД. БРОДСКИЙ
И.КОНТР. КУРИЧЕВСКАЯ
П.СПЕЦ. СВЯРИНСКИЙ
ЗЯВ.ГР. КУРИЧЕВСКАЯ
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА
ПРОВЕР. ТРЕТЯКОВ

Имя, отчество, Подпись и дата

ИЯЧ.ОТД. БРОДСКИЙ
И.КОНТР. КУРИЧЕВСКАЯ
П.СПЕЦ. СВЯРИНСКИЙ
ЗЯВ.ГР. КУРИЧЕВСКАЯ
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА
ПРОВЕР. ТРЕТЯКОВ

9КР104-4... 9КР104-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР104-4	1	φ 25 АIII ℓ=10400	4	40,0	163,3
	2	φ 8 АI ℓ=380	22	0,15	
9КР104-5	1	φ 28 АIII ℓ=10400	4	50,2	204,1
	2	φ 8 АI ℓ=380	22	0,15	
9КР104-6	1	φ 32 АIII ℓ=10400	4	65,6	265,7
	2	φ 8 АI ℓ=380	22	0,15	
9КР104-7	1	φ 36 АIII ℓ=10400	4	83,1	337,5
	2	φ 10 АI ℓ=380	22	0,23	

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

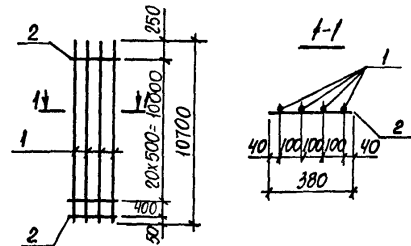
Имя, отчество, Подпись и дата

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ З
 И. КОНТР. КУДРЯВЦЕВА У
 П. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ П
 Зав. гр. КУДРЯВЦЕВА У
 Исполн. ЛИТВИНОВА Л
 Провер. ТРЕГЛБ П

1.424.1-6/89.2-239

КАРКАС 9КР104-4... 9КР104-7	Стандарт	Лист	Листов
	Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИНПРОЕКТ			

9КР107, 9КР107-1... 9КР107-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР107	1	φ 25 АIII ℓ=10700	4	41,2	168,1
	2	φ 8 АI ℓ=380	22	0,15	
9КР107-1	1	φ 28 АIII ℓ=10700	4	51,7	210,1
	2	φ 8 АI ℓ=380	22	0,15	
9КР107-2	1	φ 32 АIII ℓ=10700	4	67,5	273,3
	2	φ 8 АI ℓ=380	22	0,15	
9КР107-3	1	φ 36 АIII ℓ=10700	4	85,5	347,2
	2	φ 10 АI ℓ=380	22	0,23	

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

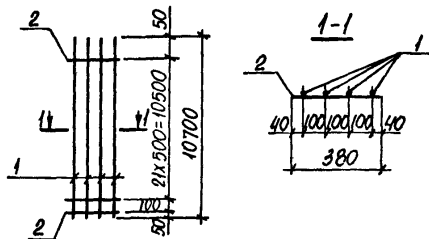
Имя, отчество, Подпись и дата

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ З
 И. КОНТР. КУДРЯВЦЕВА У
 П. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ П
 Зав. гр. КУДРЯВЦЕВА У
 Исполн. ЛИТВИНОВА Л
 Провер. ТРЕГЛБ П

1.424.1-6/89.2-240

КАРКАС 9КР107, 9КР107-1... 9КР107-3	Стандарт	Лист	Листов
	Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИНПРОЕКТ			

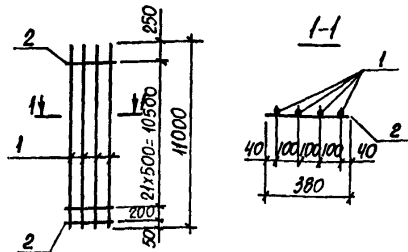
9КР107-4... 9КР107-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР107-4	1	φ 25 АIII ℓ= 10700	4	41,2	168,3
	2	φ 8 АI ℓ= 380	23	0,15	
9КР107-5	1	φ 28 АIII ℓ= 10700	4	51,7	210,3
	2	φ 8 АI ℓ= 380	23	0,15	
9КР107-6	1	φ 32 АIII ℓ= 10700	4	67,5	273,4
	2	φ 8 АI ℓ= 380	23	0,15	
9КР107-7	1	φ 36 АIII ℓ= 10700	4	85,5	347,3
	2	φ 10 АI ℓ= 380	23	0,23	

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

9КР110; 9КР110-1... 9КР110-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР110	1	φ 25 АIII ℓ= 11000	4	42,4	173,1
	2	φ 8 АI ℓ= 380	23	0,15	
9КР110-1	1	φ 28 АIII ℓ= 11000	4	53,1	215,9
	2	φ 8 АI ℓ= 380	23	0,15	
9КР110-2	1	φ 32 АIII ℓ= 11000	4	69,4	281,1
	2	φ 8 АI ℓ= 380	23	0,15	
9КР110-3	1	φ 36 АIII ℓ= 11000	4	87,9	357,0
	2	φ 10 АI ℓ= 380	23	0,23	

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

Имя и подпись Подпись и дата

И.О.Т.Д. БРОДСКИЙ	С	1.424.1-6/89.2-241	КАРКАС	СТАДИЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.О.Т.Д. КУРЯКОВСКИЙ	У				
И.О.Т.Д. СПЕЦ. СВАРЯНСКИЙ	У				
З.В. ГР. КУРЯКОВСКИЙ	У				
И.О.Т.Д. ЛИТВИНОВА	У				
ПРОВЕР. ТРЕМБЕ	У	9КР107-4... 9КР107-7	ЖАРКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		

ФОРМАТ А4

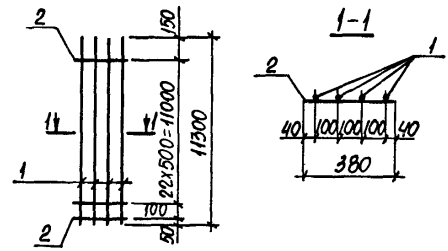
Имя и подпись Подпись и дата

И.О.Т.Д. БРОДСКИЙ	С	1.424.1-6/89.2-242	КАРКАС	СТАДИЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.О.Т.Д. КУРЯКОВСКИЙ	У				
И.О.Т.Д. СПЕЦ. СВАРЯНСКИЙ	У				
З.В. ГР. КУРЯКОВСКИЙ	У				
И.О.Т.Д. ЛИТВИНОВА	У				
ПРОВЕР. ТРЕМБЕ	У	9КР110; 9КР110-1... 9КР110-3	ЖАРКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		

23746-04 100

ФОРМАТ А1

9КР113; 9КР113-1... 9КР113-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР113	1	φ 25 АIII ℓ=11300	4	43,5	177,6
	2	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
9КР113-1	1	φ 28 АIII ℓ=11300	4	54,6	222,0
	2	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
9КР113-2	1	φ 32 АIII ℓ=11300	4	71,3	288,8
	2	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
9КР113-3	1	φ 36 АIII ℓ=11300	4	90,3	366,7
	2	φ 10 АI ℓ=380	24	0,23	

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

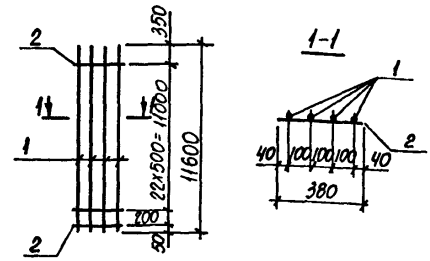
1.424.1-6/89.2-243

Имя и Подпись и Дата

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ А
 И. КОМП. КУРЧЕНКОСВА
 Л. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ
 З.В. ГР. КУРЧЕНКОСВА
 ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА
 ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ

КАРКАС
 9КР113; 9КР113-1... 9КР113-3
 СТАРШАЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 2 1
 ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

9КР116; 9КР116-1... 9КР116-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР116	1	φ 25 АIII ℓ=11600	4	44,7	182,4
	2	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
9КР116-1	1	φ 28 АIII ℓ=11600	4	56,0	227,6
	2	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
9КР116-2	1	φ 32 АIII ℓ=11600	4	73,2	296,4
	2	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
9КР116-3	1	φ 36 АIII ℓ=11600	4	92,7	376,3
	2	φ 10 АI ℓ=380	24	0,23	

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

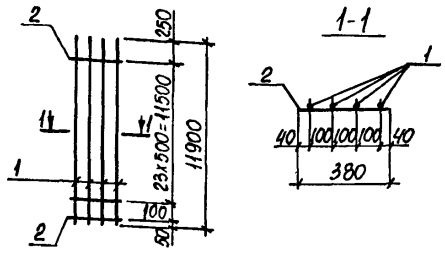
1.424.1-6/89.2-244

Имя и Подпись и Дата

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ А
 И. КОМП. КУРЧЕНКОСВА
 Л. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ
 З.В. ГР. КУРЧЕНКОСВА
 ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА
 ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ

КАРКАС
 9КР116; 9КР116-1... 9КР116-3
 СТАРШАЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 2 1
 ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

9КР119; 9КР119-1... 9КР119-3



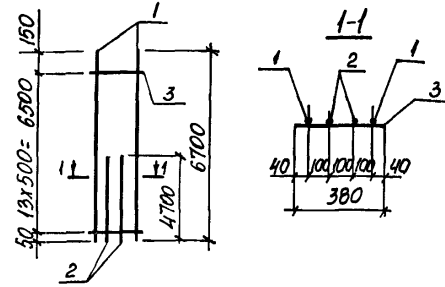
МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
9КР119	1	φ25 АІІІ l=11900	4	45,8	187,0
	2	φ8 АІ l=380	25	0,15	
9КР119-1	1	φ28 АІІІ l=11900	4	57,4	233,4
	2	φ8 АІ l=380	25	0,15	
9КР119-2	1	φ32 АІІІ l=11900	4	75,1	304,2
	2	φ8 АІ l=380	25	0,15	
9КР119-3	1	φ36 АІІІ l=11900	4	95,1	386,2
	2	φ10 АІ l=380	25	0,23	

Арматура класса А-І и А-ІІІ по ГОСТ 5781-82

Имя и подпись Подпись и дата Взята из

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	И. КОНТР. САВРАНСКИЙ	Д. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ	З. АВ. ГР. САВРАНСКИЙ	И. ПОСЛ. ЛИТВИНОВА	П. ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ	1.424.1-6/89.2-245	КАРКАС	СТАНДА. ЛИСТ	ЛИСТОВ
9КР119; 9КР119-1... 9КР119-3								ЗАРЬКОВСКИЙ	ПРОМСТРОИНИИПРОЕСТ

10КР67; 10КР67-1... 10КР67-3



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
10КР67	1	φ25 АІІІ l=6700	2	25,8	89,9
	2	φ25 АІІІ l=4700	2	18,1	
	3	φ8 АІ l=380	14	0,15	
10КР67-1	1	φ28 АІІІ l=6700	2	32,4	112,3
	2	φ28 АІІІ l=4700	2	22,7	
	3	φ8 АІ l=380	14	0,15	
10КР67-2	1	φ32 АІІІ l=6700	2	42,2	145,9
	2	φ32 АІІІ l=4700	2	29,7	
	3	φ8 АІ l=380	14	0,15	
10КР67-3	1	φ36 АІІІ l=6700	2	53,5	185,2
	2	φ36 АІІІ l=4700	2	37,5	
	3	φ10 АІ l=380	14	0,23	

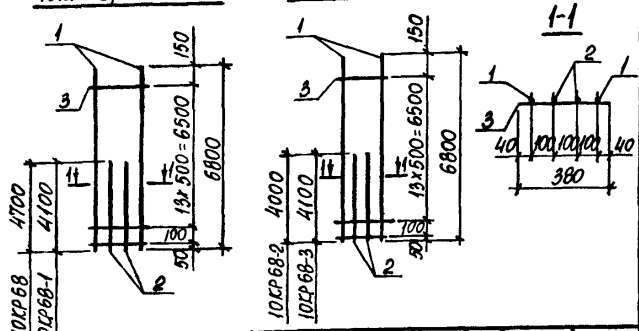
Арматура класса А-І и А-ІІІ по ГОСТ 5781-82

Имя и подпись Подпись и дата Взята из

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	И. КОНТР. САВРАНСКИЙ	Д. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ	З. АВ. ГР. САВРАНСКИЙ	И. ПОСЛ. ЛИТВИНОВА	П. ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ	1.424.1-6/89.2-246	КАРКАС	СТАНДА. ЛИСТ	ЛИСТОВ
10КР67; 10КР67-1... 10КР67-3								ЗАРЬКОВСКИЙ	ПРОМСТРОИНИИПРОЕСТ

10КР68, 10КР68-1

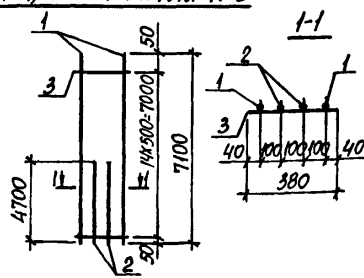
10КР68-2; 10КР68-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР68	1	φ 25 АIII ℓ= 6800	2	26,1	90,5
	2	φ 25 АIII ℓ= 4700	2	18,0	
	3	φ 8 АI ℓ= 380	15	0,15	
10КР68-1	1	φ 28 АIII ℓ= 6800	2	32,8	107,5
	2	φ 28 АIII ℓ= 4100	2	19,8	
	3	φ 8 АI ℓ= 380	15	0,15	
10КР68-2	1	φ 32 АIII ℓ= 6800	2	42,9	138,5
	2	φ 32 АIII ℓ= 4000	2	25,2	
	3	φ 8 АI ℓ= 380	15	0,15	
10КР68-3	1	φ 36 АIII ℓ= 6800	2	54,3	167,9
	2	φ 36 АIII ℓ= 4100	2	27,9	
	3	φ 10 АI ℓ= 380	15	0,23	

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

10КР71; 10КР71-1...10КР71-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР71	1	φ 25 АIII ℓ= 7100	2	27,3	92,9
	2	φ 25 АIII ℓ= 4700	2	18,0	
	3	φ 8 АI ℓ= 380	15	0,15	
10КР71-1	1	φ 28 АIII ℓ= 7100	2	34,2	116,1
	2	φ 28 АIII ℓ= 4700	2	22,7	
	3	φ 8 АI ℓ= 380	15	0,15	
10КР71-2	1	φ 32 АIII ℓ= 7100	2	44,8	151,3
	2	φ 32 АIII ℓ= 4700	2	29,6	
	3	φ 8 АI ℓ= 380	15	0,15	
10КР71-3	1	φ 36 АIII ℓ= 7100	2	56,7	192,1
	2	φ 36 АIII ℓ= 4700	2	37,6	
	3	φ 10 АI ℓ= 380	15	0,23	

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

ИМВ и ПОДА Подписано в... 03.04.89

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓	
Н. КОНТР.	КУДРИНСКАЯ	У	
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У	
ЗАВ. ГР.	КУДРИНСКАЯ	У	
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У	
ПРОВЕР.	ТРЕПЕЛЬ	У	

1.424.1-6/89.2-247

КАРКАС
10КР68; 10КР68-1...10КР68-3

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		7
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ИМВ и ПОДА Подписано в... 03.04.89

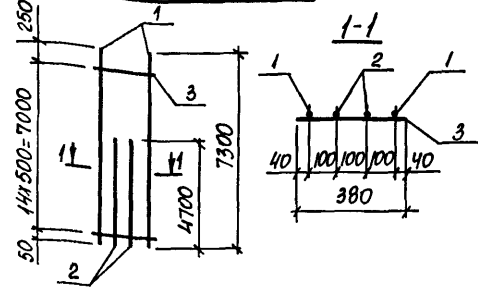
НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓	
Н. КОНТР.	КУДРИНСКАЯ	У	
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У	
ЗАВ. ГР.	КУДРИНСКАЯ	У	
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У	
ПРОВЕР.	ТРЕПЕЛЬ	У	

1.424.1-6/89.2-248

КАРКАС
10КР71; 10КР71-1...10КР71-3

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		7
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

10КР73; 10КР73-1... 10КР73-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР73	1	∅ 25 АIII ℓ=7300	2	28,1	94,5
	2	∅ 25 АIII ℓ=4700	2	18,0	
	3	∅ 8 АI ℓ=380	15	0,15	
10КР73-1	1	∅ 28 АIII ℓ=7300	2	35,3	118,3
	2	∅ 28 АIII ℓ=4700	2	22,7	
	3	∅ 8 АI ℓ=380	15	0,15	
10КР73-2	1	∅ 32 АIII ℓ=7300	2	46,1	153,7
	2	∅ 32 АIII ℓ=4700	2	29,6	
	3	∅ 8 АI ℓ=380	15	0,15	
10КР73-3	1	∅ 36 АIII ℓ=7300	2	58,3	195,1
	2	∅ 36 АIII ℓ=4700	2	37,5	
	3	∅ 10 АI ℓ=380	15	0,23	

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

ИЗВ. И ПОДА. ПРОВЕР. И ДИСТ. ВЗЯТ. ИЛИ

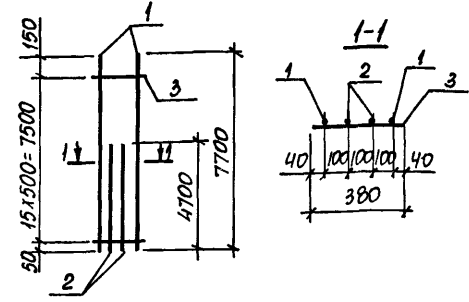
ИЗВ. И ПОДА.	БРОДСКИЙ	И
Н. КОНТР.	ЖАРКОВСКИЙ	И
П. СПЕЦ.	ЖАРКОВСКИЙ	И
ЗВ. ГР.	ЖАРКОВСКИЙ	И
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	И
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	И

1.424.1-6/89. 2-249

КАРКАС 10КР73; 10КР73-1... 10КР73-3	СТАНДА. ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1

ЖАРКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

10КР77; 10КР77-1... 10КР77-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР77	1	∅ 25 АIII ℓ=7700	2	29,5	97,4
	2	∅ 25 АIII ℓ=4700	2	18,0	
	3	∅ 8 АI ℓ=380	16	0,15	
10КР77-1	1	∅ 28 АIII ℓ=7700	2	37,2	122,2
	2	∅ 28 АIII ℓ=4700	2	22,7	
	3	∅ 8 АI ℓ=380	16	0,15	
10КР77-2	1	∅ 32 АIII ℓ=7700	2	48,6	159,0
	2	∅ 32 АIII ℓ=4700	2	29,7	
	3	∅ 8 АI ℓ=380	16	0,15	
10КР77-3	1	∅ 36 АIII ℓ=7700	2	61,5	201,7
	2	∅ 36 АIII ℓ=4700	2	37,5	
	3	∅ 10 АI ℓ=380	16	0,23	

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

ИЗВ. И ПОДА. ПРОВЕР. И ДИСТ. ВЗЯТ. ИЛИ

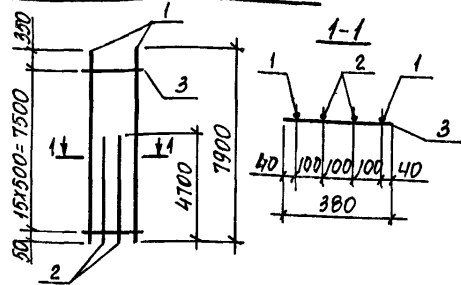
ИЗВ. И ПОДА.	БРОДСКИЙ	И
Н. КОНТР.	ЖАРКОВСКИЙ	И
П. СПЕЦ.	ЖАРКОВСКИЙ	И
ЗВ. ГР.	ЖАРКОВСКИЙ	И
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	И
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	И

1.424.1-6/89. 2-250

КАРКАС 10КР77; 10КР77-1... 10КР77-3	СТАНДА. ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1

ЖАРКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

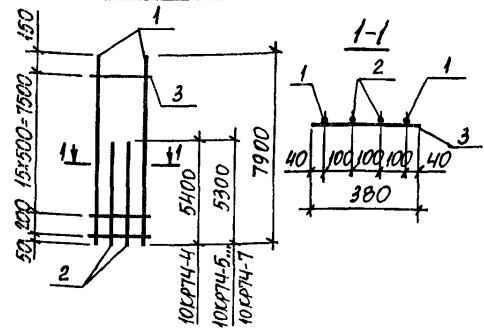
10КР79; 10КР79-1... 10КР79-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
10КР79	1	φ 25 АIII l=7900	2	30,4	99,2
	2	φ 25 АIII l=4700	2	18,0	
	3	φ 8 АI l=380	16	0,15	
10КР79-1	1	φ 28 АIII l=7900	2	38,2	124,2
	2	φ 28 АIII l=4700	2	22,7	
	3	φ 8 АI l=380	16	0,15	
10КР79-2	1	φ 32 АIII l=7900	2	49,8	161,4
	2	φ 32 АIII l=4700	2	29,7	
	3	φ 8 АI l=380	16	0,15	
10КР79-3	1	φ 36 АIII l=7900	2	63,1	204,9
	2	φ 36 АIII l=4700	2	37,5	
	3	φ 10 АI l=380	16	0,23	

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

10КР79-4... 10КР79-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА КР
10КР79-4	1	φ 25 АIII l=7900	2	30,4	105,0
	2	φ 25 АIII l=5400	2	20,8	
	3	φ 8 АI l=380	17	0,15	
10КР79-5	1	φ 28 АIII l=7900	2	38,2	130,2
	2	φ 28 АIII l=5300	2	25,6	
	3	φ 8 АI l=380	17	0,15	
10КР79-6	1	φ 32 АIII l=7900	2	49,8	169,0
	2	φ 32 АIII l=5300	2	33,4	
	3	φ 8 АI l=380	17	0,15	
10КР79-7	1	φ 36 АIII l=7900	2	63,1	214,7
	2	φ 36 АIII l=5300	2	42,3	
	3	φ 10 АI l=380	17	0,23	

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

ИМЬ. И ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. Ф.И.О. ИМЬ.

ИМЬ. И ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА.	Ф.И.О. ИМЬ.
НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
Н. КОНТР.	КУЗЬМИНСКАЯ	✓
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	КУЗЬМИНСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЕ	✓

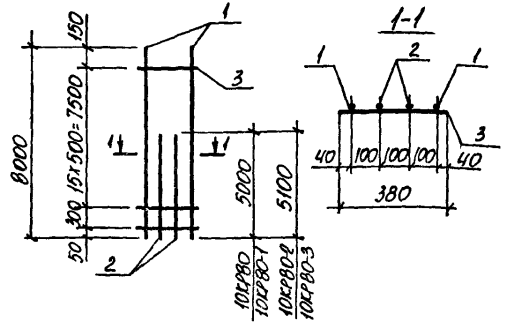
1.424.1-6/89. 2-251	
КАРКАС	СТАНДАРТ ЛИСТ
10КР79; 10КР79-1... 10КР79-3	ЛИСТОВ
	2
	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

ИМЬ. И ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. Ф.И.О. ИМЬ.

ИМЬ. И ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА.	Ф.И.О. ИМЬ.
НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	✓
Н. КОНТР.	КУЗЬМИНСКАЯ	✓
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	КУЗЬМИНСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	✓
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЕ	✓

1.424.1-6/89. 2-252	
КАРКАС	СТАНДАРТ ЛИСТ
10КР79-4... 10КР79-7	ЛИСТОВ
	2
	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

10КР80; 10КР80-1... 10КР80-3



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
10КР80	1	φ 25 АIII L=8000	2	30,8	102,8
	2	φ 25 АIII L=5000	2	19,3	
	3	φ 8 АI L=380	17	0,15	
10КР80-1	1	φ 28 АIII L=8000	2	38,6	128,2
	2	φ 28 АIII L=5000	2	24,2	
	3	φ 8 АI L=380	17	0,15	
10КР80-2	1	φ 32 АIII L=8000	2	50,5	168,0
	2	φ 32 АIII L=5100	2	32,2	
	3	φ 8 АI L=380	17	0,15	
10КР80-3	1	φ 36 АIII L=8000	2	63,9	213,1
	2	φ 36 АIII L=5100	2	40,7	
	3	φ 10 АI L=380	17	0,23	

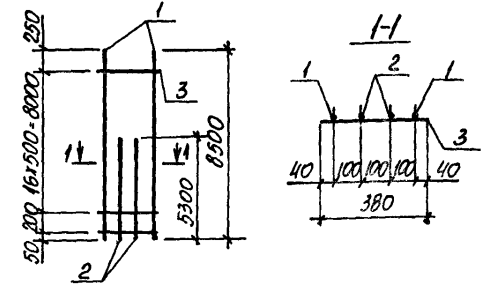
АРМАТУРА КЛАССА А-III А-III по ГОСТ 5781-82

ИМЯ И ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА

ИМЯ И ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА	ИМЯ И ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА
ИМЯ И ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА	ИМЯ И ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА

1.424.1-6/89.2-253		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р	1	1
10КР80; 10КР80-1... 10КР80-3.		ХАРЬОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

10КР85; 10КР85-1... 10КР85-3



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
10КР85	1	φ 25 АIII L=8500	2	32,7	108,9
	2	φ 25 АIII L=5300	2	20,4	
	3	φ 8 АI L=380	18	0,15	
10КР85-1	1	φ 28 АIII L=8500	2	41,0	135,9
	2	φ 28 АIII L=5300	2	25,6	
	3	φ 8 АI L=380	18	0,15	
10КР85-2	1	φ 32 АIII L=8500	2	53,6	176,7
	2	φ 32 АIII L=5300	2	33,4	
	3	φ 8 АI L=380	18	0,15	
10КР85-3	1	φ 36 АIII L=8500	2	67,9	224,5
	2	φ 36 АIII L=5300	2	42,3	
	3	φ 10 АI L=380	18	0,23	

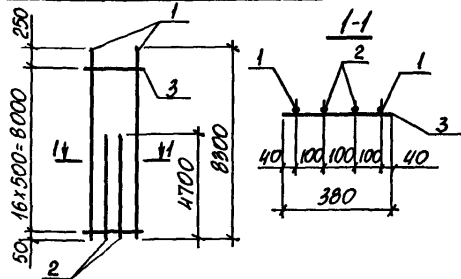
АРМАТУРА КЛАССА А-III А-III по ГОСТ 5781-82

ИМЯ И ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА

ИМЯ И ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА	ИМЯ И ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА
ИМЯ И ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА	ИМЯ И ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА

1.424.1-6/89.2-254		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р	1	1
10КР85; 10КР85-1... 10КР85-3		ХАРЬОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

10КРВ3; 10КРВ3-1... 10КРВ3-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КРВ3	1	φ25 АIII ℓ= 8300	2	32,0	102,8
	2	φ25 АIII ℓ= 4700	2	18,1	
	3	φ8 АI ℓ= 380	17	0,15	
10КРВ3-1	1	φ28 АIII ℓ= 8300	2	40,1	128,2
	2	φ28 АIII ℓ= 4700	2	22,7	
	3	φ8 АI ℓ= 380	17	0,15	
10КРВ3-2	1	φ32 АIII ℓ= 8300	2	52,4	166,8
	2	φ32 АIII ℓ= 4700	2	29,7	
	3	φ8 АI ℓ= 380	17	0,15	
10КРВ3-3	1	φ36 АIII ℓ= 8300	2	66,3	211,7
	2	φ36 АIII ℓ= 4700	2	37,6	
	3	φ10 АI ℓ= 380	17	0,23	

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

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А
Н. КОНТР.	СМИРНОВСКИЙ	К
Л. СПЕЦ.	КАВРАТСКИЙ	В
З.В. ГР.	КАВРАТСКИЙ	К
ИСТОПН.	ЛИТВИНОВА	Л
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	Л

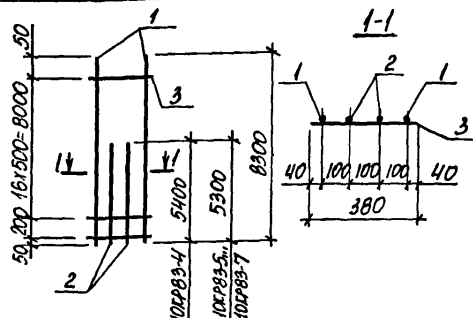
1.424.1-6/89. 2-255

КАРКАС
10КРВ3; 10КРВ3-1...
10КРВ3-3

СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ФОРМАТ А4

10КРВ3-4... 10КРВ3-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КРВ3-4	1	φ25 АIII ℓ= 8300	2	32,0	108,3
	2	φ25 АIII ℓ= 5400	2	20,8	
	3	φ8 АI ℓ= 380	18	0,15	
10КРВ3-5	1	φ28 АIII ℓ= 8300	2	40,1	134,1
	2	φ28 АIII ℓ= 5300	2	25,6	
	3	φ8 АIII ℓ= 380	18	0,15	
10КРВ3-6	1	φ32 АIII ℓ= 8300	2	52,4	174,3
	2	φ32 АIII ℓ= 5300	2	33,4	
	3	φ8 АI ℓ= 380	18	0,15	
10КРВ3-7	1	φ36 АIII ℓ= 8300	2	66,3	224,3
	2	φ36 АIII ℓ= 5300	2	42,3	
	3	φ10 АI ℓ= 380	18	0,23	

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

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	А
Н. КОНТР.	СМИРНОВСКИЙ	К
Л. СПЕЦ.	КАВРАТСКИЙ	В
З.В. ГР.	КАВРАТСКИЙ	К
ИСТОПН.	ЛИТВИНОВА	Л
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЬ	Л

1.424.1-6/89. 2-256

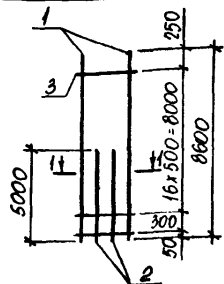
КАРКАС
10КРВ3-4... 10КРВ3-7

СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ЗАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

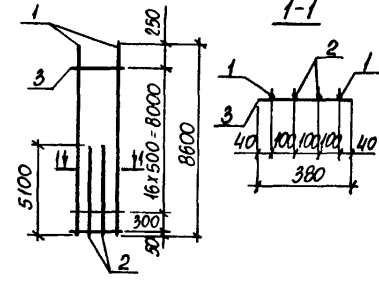
23746-04 107

ФОРМАТ А4

10КР86; 10КР86-1



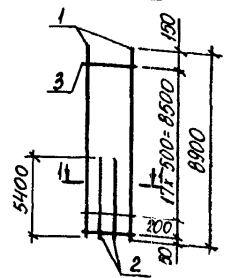
10КР86-2; 10КР86-3



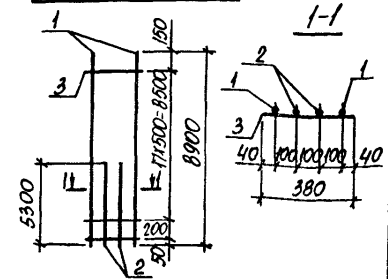
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР86	1	φ25 АIII ℓ= 8600	2	33,1	107,5
	2	φ25 АIII ℓ= 5000	2	19,3	
	3	φ8 АI ℓ= 380	18	0,15	
10КР86-1	1	φ28 АIII ℓ= 8600	2	41,5	134,1
	2	φ28 АIII ℓ= 5000	2	24,2	
	3	φ8 АI ℓ= 380	18	0,15	
10КР86-2	1	φ32 АIII ℓ= 8600	2	54,3	175,7
	2	φ32 АIII ℓ= 5100	2	32,2	
	3	φ8 АI ℓ= 380	18	0,15	
10КР86-3	1	φ36 АIII ℓ= 8600	2	68,7	222,9
	2	φ36 АIII ℓ= 5100	2	40,7	
	3	φ10 АI ℓ= 380	18	0,23	

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

10КР89



10КР89-1...10КР89-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР89	1	φ25 АIII ℓ= 8900	2	34,3	113,1
	2	φ25 АIII ℓ= 5400	2	20,8	
	3	φ8 АI ℓ= 380	19	0,15	
10КР89-1	1	φ28 АIII ℓ= 8900	2	43,0	140,1
	2	φ28 АIII ℓ= 5300	2	25,6	
	3	φ8 АI ℓ= 380	19	0,15	
10КР89-2	1	φ32 АIII ℓ= 8900	2	56,2	182,1
	2	φ32 АIII ℓ= 5300	2	33,4	
	3	φ8 АI ℓ= 380	19	0,15	
10КР89-3	1	φ36 АIII ℓ= 8900	2	71,1	231,1
	2	φ36 АIII ℓ= 5300	2	42,3	
	3	φ10 АI ℓ= 380	19	0,23	

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

ИМБ.Н.ПОБЛ. ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. ВЪЗРАЖЕНИЯ

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ А
И. КОНТР. КУДРИЧЕВСКАЯ УМ
ПР. СПЕЦ. СЛАВЯНСКИЙ УМ
ЗВ. ГР. КУДРИЧЕВСКАЯ УМ
ИСПОЛН. ЛИТИНОВА УМ
ПРОВЕР. ТРЕМБЕ УМ

1.424.1-6/89. 2-257

КАРКАС

10КР86; 10КР86-1...10КР86-3

СТАДИЯ Лист Листов
Р 1

ЖАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ИМБ.Н.ПОБЛ. ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. ВЪЗРАЖЕНИЯ

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ А
И. КОНТР. КУДРИЧЕВСКАЯ УМ
ПР. СПЕЦ. СЛАВЯНСКИЙ УМ
ЗВ. ГР. КУДРИЧЕВСКАЯ УМ
ИСПОЛН. ЛИТИНОВА УМ
ПРОВЕР. ТРЕМБЕ УМ

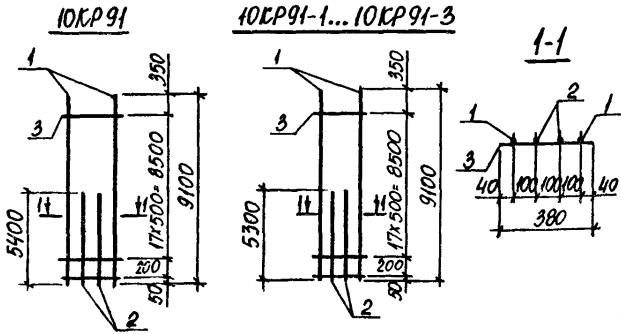
1.424.1-6/89. 2-258

КАРКАС

10КР89; 10КР89-1...10КР89-3

СТАДИЯ Лист Листов
Р 1

ЖАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



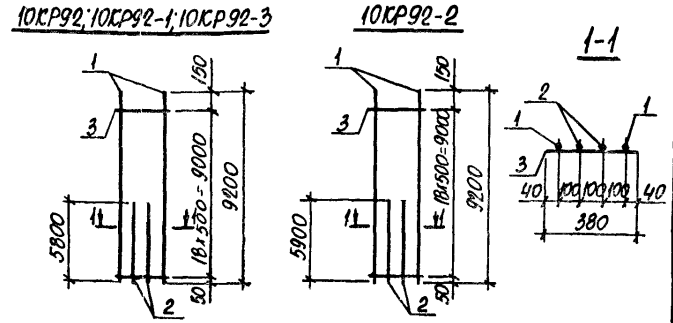
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР91	1	φ 25 АIII l= 9100	2	35,0	114,5
	2	φ 25 АIII l= 5400	2	20,8	
	3	φ 8 АI l= 380	19	0,15	
10КР91-1	1	φ 28 АIII l= 9100	2	44,0	142,1
	2	φ 28 АIII l= 5300	2	25,6	
	3	φ 8 АI l= 380	19	0,15	
10КР91-2	1	φ 32 АIII l= 9100	2	57,4	184,5
	2	φ 32 АIII l= 5300	2	33,4	
	3	φ 8 АI l= 380	19	0,15	
10КР91-3	1	φ 36 АIII l= 9100	2	72,7	234,4
	2	φ 36 АIII l= 5300	2	42,3	
	3	φ 10 АI l= 380	19	0,23	

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

Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
И. КОНТР. КУДРИНЦЕВСКАЯ
П. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ
З. АВ. ГР. КУДРИНЦЕВСКАЯ
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА
ПРОВЕР. ТРЕМЬЛЕ

1.424.1-6/89.2-259
КАРКАС
10КР91, 10КР91-1... 10КР91-3
СТАДИЯ Лист Листов
2 1
ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР92	1	φ 25 АIII l= 9200	2	35,4	118,3
	2	φ 25 АIII l= 5800	2	22,3	
	3	φ 8 АI l= 380	19	0,15	
10КР92-1	1	φ 28 АIII l= 9200	2	44,4	147,7
	2	φ 28 АIII l= 5800	2	28,0	
	3	φ 8 АI l= 380	19	0,15	
10КР92-2	1	φ 32 АIII l= 9200	2	58,1	193,5
	2	φ 32 АIII l= 5900	2	37,2	
	3	φ 8 АI l= 380	19	0,15	
10КР92-3	1	φ 36 АIII l= 9200	2	73,5	244,0
	2	φ 36 АIII l= 5800	2	46,3	
	3	φ 10 АI l= 380	19	0,23	

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

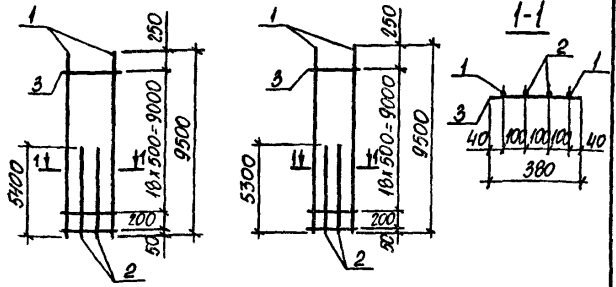
Имя и Подпись и Дата
Имя и Подпись и Дата

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
И. КОНТР. КУДРИНЦЕВСКАЯ
П. СПЕЦ. СВАРИНСКИЙ
З. АВ. ГР. КУДРИНЦЕВСКАЯ
ИСПОЛН. ЛИТВИНОВА
ПРОВЕР. ТРЕМЬЛЕ

1.424.1-6/89.2-260
КАРКАС
10КР92, 10КР92-1... 10КР92-3
СТАДИЯ Лист Листов
2 1
ЗАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

10КР95

10КР95-1...10КР95-3

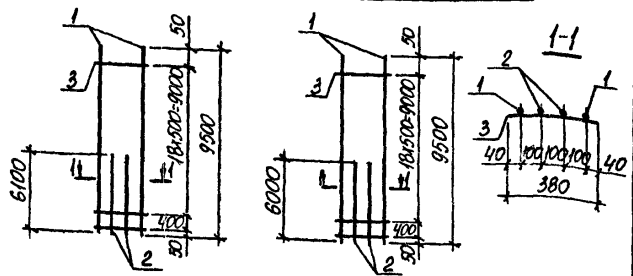


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР95	1	φ 25 АIII l= 9500	2	36,6	117,8
	2	φ 25 АIII l= 5400	2	20,8	
	3	φ 8 АI l= 380	20	0,15	
10КР95-1	1	φ 28 АIII l= 9500	2	45,9	146,0
	2	φ 28 АIII l= 5300	2	25,6	
	3	φ 8 АI l= 380	20	0,15	
10КР95-2	1	φ 32 АIII l= 9500	2	59,9	189,6
	2	φ 32 АIII l= 5300	2	33,4	
	3	φ 8 АI l= 380	20	0,15	
10КР95-3	1	φ 36 АIII l= 9500	2	75,9	241,0
	2	φ 36 АIII l= 5300	2	42,3	
	3	φ 10 АI l= 380	20	0,23	

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

10КР95-5

10КР95-4; 10КР95-6; 10КР95-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР95-4	1	φ 25 АIII l= 9500	2	36,6	122,4
	2	φ 25 АIII l= 6000	2	23,1	
	3	φ 8 АI l= 380	20	0,15	
10КР95-5	1	φ 28 АIII l= 9500	2	45,9	154,1
	2	φ 28 АIII l= 6100	2	29,5	
	3	φ 8 АI l= 380	20	0,15	
10КР95-6	1	φ 32 АIII l= 9500	2	59,9	198,6
	2	φ 32 АIII l= 6000	2	37,9	
	3	φ 8 АI l= 380	20	0,15	
10КР95-7	1	φ 36 АIII l= 9500	2	75,9	252,2
	2	φ 36 АIII l= 6000	2	47,9	
	3	φ 10 АI l= 380	20	0,23	

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

Имя, И.П.О. Подписано и датой

Имя, И.П.О.	Подписано	и датой
Имя, И.П.О.	Подписано	и датой
Имя, И.П.О.	Подписано	и датой
Имя, И.П.О.	Подписано	и датой
Имя, И.П.О.	Подписано	и датой
Имя, И.П.О.	Подписано	и датой

1.424.1-6/89.2-261

КАРКАС
10КР95; 10КР95-1...10КР95-3

СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ЯРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

Имя, И.П.О. Подписано и датой

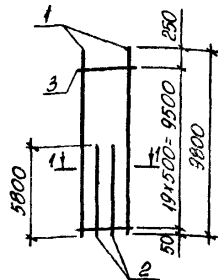
Имя, И.П.О.	Подписано	и датой
Имя, И.П.О.	Подписано	и датой
Имя, И.П.О.	Подписано	и датой
Имя, И.П.О.	Подписано	и датой
Имя, И.П.О.	Подписано	и датой
Имя, И.П.О.	Подписано	и датой

1.424.1-6/89.2-262

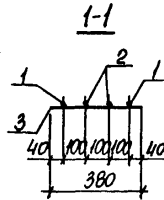
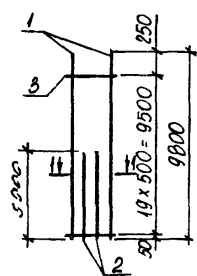
КАРКАС
10КР95-4...10КР95-7

СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ЯРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

10КР98; 10КР98-1; 10КР98-3



10КР98-2



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР98	1	φ 25 АIII ℓ=9800	2	37,7	123,0
	2	φ 25 АIII ℓ=5900	2	22,3	
	3	φ 8 АI ℓ=380	20	0,15	
10КР98-1	1	φ 28 АIII ℓ=9800	2	47,3	153,6
	2	φ 28 АIII ℓ=5900	2	28,0	
	3	φ 8 АI ℓ=380	20	0,15	
10КР98-2	1	φ 32 АIII ℓ=9800	2	61,8	201,0
	2	φ 32 АIII ℓ=5900	2	37,2	
	3	φ 8 АI ℓ=380	20	0,15	
10КР98-3	1	φ 36 АIII ℓ=9800	2	78,3	253,8
	2	φ 36 АIII ℓ=5900	2	46,3	
	3	φ 10 АI ℓ=380	20	0,23	

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

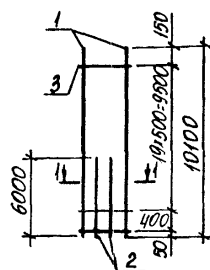
НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	З
И. КОНТР.	ИЗЯРИЧЕВСКАЯ	У
ПР. СПЕЦ.	ЛАВРАНСКИЙ	У
ЗАВ. ГР.	ИЗЯРИЧЕВСКАЯ	У
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЮ	У

1.424.1-6/89.2-263

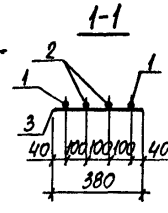
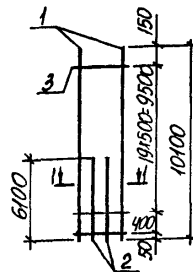
КАРКАС
10КР98; 10КР98-1...
10КР98-3

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

10КР101; 10КР101-2; 10КР101-3



10КР101-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА КГ
10КР101	1	φ 25 АIII ℓ=10100	2	38,9	127,2
	2	φ 25 АIII ℓ=6000	2	23,1	
	3	φ 8 АI ℓ=380	21	0,15	
10КР101-1	1	φ 28 АIII ℓ=10100	2	48,8	159,8
	2	φ 28 АIII ℓ=6100	2	29,5	
	3	φ 8 АI ℓ=380	21	0,15	
10КР101-2	1	φ 32 АIII ℓ=10100	2	63,7	206,4
	2	φ 32 АIII ℓ=6000	2	37,9	
	3	φ 8 АI ℓ=380	21	0,15	
10КР101-3	1	φ 36 АIII ℓ=10100	2	80,7	262,0
	2	φ 36 АIII ℓ=6000	2	47,9	
	3	φ 10 АI ℓ=380	21	0,23	

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

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	З
И. КОНТР.	ИЗЯРИЧЕВСКАЯ	У
ПР. СПЕЦ.	ЛАВРАНСКИЙ	У
ЗАВ. ГР.	ИЗЯРИЧЕВСКАЯ	У
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	У
ПРОВЕР.	ТРЕМЛЮ	У

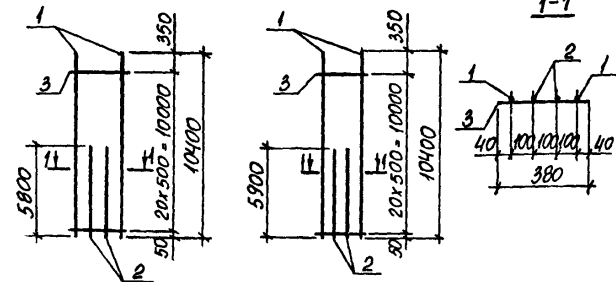
1.424.1-6/89.2-264

КАРКАС
10КР101; 10КР101-1...
10КР101-3

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

10КР104; 10КР104-1; 10КР104-3

10КР104-2



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР104	1	φ 25 АIII ℓ=10400	2	40,0	127,8
	2	φ 25 АIII ℓ=5800	2	22,3	
	3	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
10КР104-1	1	φ 28 АIII ℓ=10400	2	50,2	159,6
	2	φ 28 АIII ℓ=5800	2	28,0	
	3	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
10КР104-2	1	φ 32 АIII ℓ=10400	2	65,6	208,8
	2	φ 32 АIII ℓ=5900	2	37,2	
	3	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
10КР104-3	1	φ 36 АIII ℓ=10400	2	83,1	263,6
	2	φ 36 АIII ℓ=5800	2	46,3	
	3	φ 10 АI ℓ=380	24	0,23	

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

ИЗВ. И ПОДА. ПОДПИСКО И ДАТА ВЗЯТИ ИЗВ.

ИЗЧ. ОТА	БРОДСКИЙ	2
И. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	2
П. СПЕЦ.	КАВРАНСКИЙ	2
ЗВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	2
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	2
ПРОВЕР.	ТРЕМЛБ	2

1.424.1-6/89.2-265

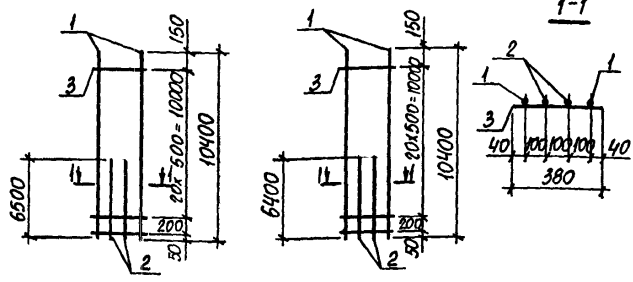
КАРКАС
10КР104; 10КР104-1...
10КР104-3

Стандия Лист Листов
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

10КР104-4... 10КР104-6

10КР104-7



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР104-4	1	φ 25 АIII ℓ=10400	2	40,0	133,3
	2	φ 25 АIII ℓ=6500	2	25,0	
	3	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
10КР104-5	1	φ 28 АIII ℓ=10400	2	50,2	166,5
	2	φ 28 АIII ℓ=6500	2	31,4	
	3	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
10КР104-6	1	φ 32 АIII ℓ=10400	2	65,6	218,5
	2	φ 32 АIII ℓ=6500	2	41,0	
	3	φ 8 АI ℓ=380	24	0,15	
10КР104-7	1	φ 36 АIII ℓ=10400	2	83,1	273,5
	2	φ 36 АIII ℓ=6400	2	51,1	
	3	φ 10 АI ℓ=380	24	0,23	

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

ИЗВ. И ПОДА. ПОДПИСКО И ДАТА ВЗЯТИ ИЗВ.

ИЗЧ. ОТА	БРОДСКИЙ	2
И. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	2
П. СПЕЦ.	КАВРАНСКИЙ	2
ЗВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	2
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	2
ПРОВЕР.	ТРЕМЛБ	2

1.424.1-6/89.2-266

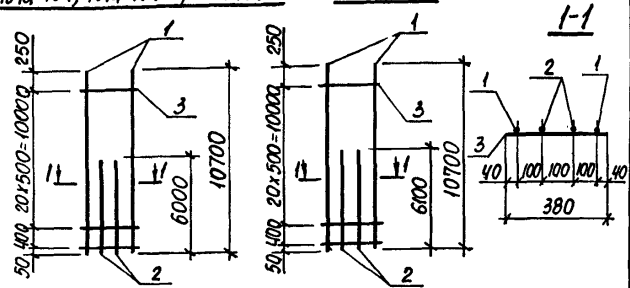
КАРКАС
10КР104-4... 10КР104-7

Стандия Лист Листов
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

10КР107; 10КР107-2; 10КР107-3

10КР107-1

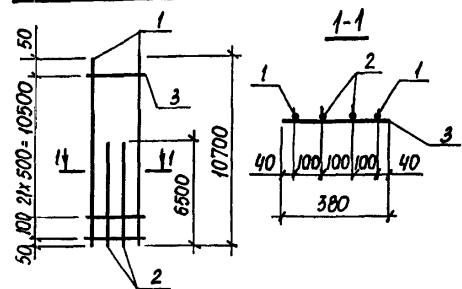


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР107	1	φ 25 А _{III} l= 10700	2	41,2	131,9
	2	φ 25 А _{III} l= 6000	2	23,1	
	3	φ 8 А _I l= 380	22	0,15	
10КР107-1	1	φ 28 А _{III} l= 10700	2	51,7	165,7
	2	φ 28 А _{III} l= 6100	2	29,5	
	3	φ 8 А _I l= 380	22	0,15	
10КР107-2	1	φ 32 А _{III} l= 10700	2	67,5	214,1
	2	φ 32 А _{III} l= 6000	2	37,9	
	3	φ 8 А _I l= 380	22	0,15	
10КР107-3	1	φ 36 А _{III} l= 10700	2	85,5	271,9
	2	φ 36 А _{III} l= 6000	2	47,9	
	3	φ 10 А _I l= 380	22	0,23	

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

ИВ.И. ПОДА.	ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ.	ВЗЯТЬ НА ВИД	НАЧ. ОТД.	ЮР. ОТДЕЛ		1424.1-6/89.2-267	КАРКАС	СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Н. КОНТР.	И. КОНТР.	П. СПЕЦ.					
			З.АВ. ГР.	ИСПОЛН.	ПРОВЕР.		10КР107; 10КР107-1... 10КР107-3			
			И. КОТЛ.	И. КОТЛ.	И. КОТЛ.		ХАРЬКОВСКИЙ			ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

10КР107-4... 10КР107-7

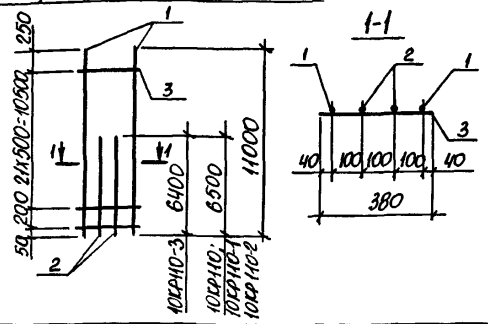


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР107-4	1	φ 25 А _{III} l= 10700	2	41,2	135,9
	2	φ 25 А _{III} l= 6500	2	25,0	
	3	φ 8 А _I l= 380	23	0,15	
10КР107-5	1	φ 28 А _{III} l= 10700	2	51,7	169,7
	2	φ 28 А _{III} l= 6500	2	31,4	
	3	φ 8 А _I l= 380	23	0,15	
10КР107-6	1	φ 32 А _{III} l= 10700	2	67,5	220,5
	2	φ 32 А _{III} l= 6500	2	41,0	
	3	φ 8 А _I l= 380	23	0,15	
10КР107-7	1	φ 36 А _{III} l= 10700	2	85,5	280,1
	2	φ 36 А _{III} l= 6500	2	51,9	
	3	φ 10 А _I l= 380	23	0,23	

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

ИВ.И. ПОДА.	ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ.	ВЗЯТЬ НА ВИД	НАЧ. ОТД.	ЮР. ОТДЕЛ		1424.1-6/89.2-268	КАРКАС	СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Н. КОНТР.	И. КОНТР.	П. СПЕЦ.					
			З.АВ. ГР.	ИСПОЛН.	ПРОВЕР.		10КР107-4... 10КР107-7			
			И. КОТЛ.	И. КОТЛ.	И. КОТЛ.		ХАРЬКОВСКИЙ			ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

10КР110; 10КР110-1... 10КР110-3



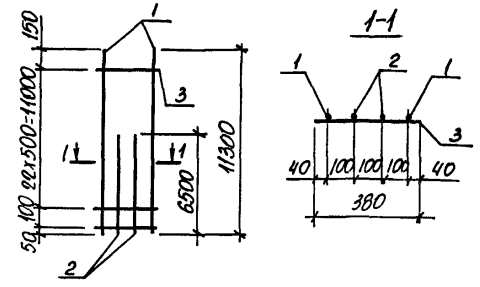
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР110	1	φ 25 АШ l=11000	2	42,4	138,3
	2	φ 25 АШ l= 6500	2	25,0	
	3	φ 8 АІ l= 380	23	0,15	
10КР110-1	1	φ 28 АШ l= 11000	2	53,1	172,5
	2	φ 28 АШ l= 6500	2	31,4	
	3	φ 8 АІ l= 380	23	0,15	
10КР110-2	1	φ 32 АШ l=11000	2	69,4	224,3
	2	φ 32 АШ l= 6500	2	41,0	
	3	φ 8 АІ l= 380	23	0,15	
10КР110-3	1	φ 36 АШ l= 11000	2	87,9	283,3
	2	φ 36 АШ l= 6400	2	51,1	
	3	φ 10 АІ l= 380	23	0,23	

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

Имя и подл. Подпись и дата Взам. инв.

И.О.УД.	ПРОСВЕИ	✓	1.424.1-6/89.2-269
И.КОНТР.	ИЗРАЙСКОЕ	✓	
П.О.СЧ.	СВАРНСКИЙ	✓	
З.В.ГР.	ИЗРАЙСКОЕ	✓	
ИСПОЛН.	ЛЮБИНОВА	✓	
ПРОВЕР.	ТРЕМБЛ	✓	
КАРКАС			СТАДИЯ
10КР110; 10КР110-1... 10КР110-3			ЛИСТ
			ЛИСТОВ
			2
			ЗАРЬКОВСКИЙ
			ПРОМСТРОИНИИПРОЕСТ

10КР113; 10КР113-1... 10КР113-3



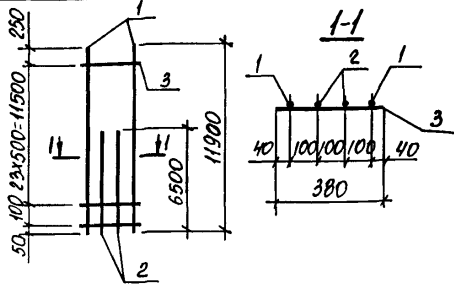
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР113	1	φ 25 АШ l= 11300	2	43,5	140,6
	2	φ 25 АШ l= 6500	2	25,0	
	3	φ 8 АІ l= 380	24	0,15	
10КР113-1	1	φ 28 АШ l= 11300	2	54,6	175,6
	2	φ 28 АШ l= 6500	2	31,4	
	3	φ 8 АІ l= 380	24	0,15	
10КР113-2	1	φ 32 АШ l= 11300	2	71,3	228,2
	2	φ 32 АШ l= 6500	2	41,0	
	3	φ 8 АІ l= 380	24	0,15	
10КР113-3	1	φ 36 АШ l= 11300	2	90,3	283,9
	2	φ 36 АШ l= 6500	2	51,9	
	3	φ 10 АІ l= 380	24	0,23	

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

Имя и подл. Подпись и дата Взам. инв.

И.О.УД.	БРЕДСКИЙ	✓	1.424.1-6/89.2-270
И.КОНТР.	БЫРГУЧЕВСКАЯ	✓	
П.О.СЧ.	СВАРНСКИЙ	✓	
З.В.ГР.	ИЗРАЙСКОЕ	✓	
ИСПОЛН.	ЛЮБИНОВА	✓	
ПРОВЕР.	ТРЕМБЛ	✓	
КАРКАС			СТАДИЯ
10КР113; 10КР113-1... 10КР113-3			ЛИСТ
			ЛИСТОВ
			2
			ЗАРЬКОВСКИЙ
			ПРОМСТРОИНИИПРОЕСТ

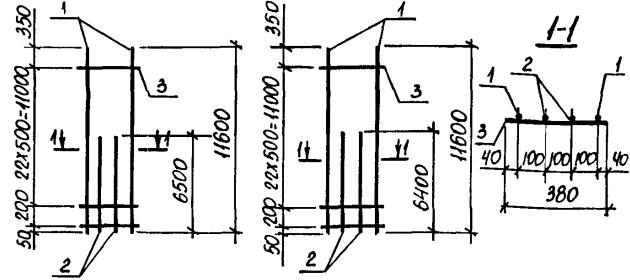
10КР119; 10КР119-1... 10КР119-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР119	1	φ25 АIII l=11900	2	45,8	145,4
	2	φ25 АIII l=6500	2	25,0	
	3	φ8 АI l=380	25	0,15	
10КР119-1	1	φ28 АIII l=11900	2	57,4	181,4
	2	φ28 АIII l=6500	2	31,4	
	3	φ8 АI l=380	25	0,15	
10КР119-2	1	φ32 АIII l=11900	2	75,1	236,0
	2	φ32 АIII l=6500	2	41,0	
	3	φ8 АI l=380	25	0,15	
10КР119-3	1	φ36 АIII l=11900	2	95,1	299,8
	2	φ36 АIII l=6500	2	51,9	
	3	φ10 АI l=380	25	0,23	

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

10КР116; 10КР116-1; 10КР116-2 10КР116-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР116	1	φ25 АIII l=11600	2	44,7	143,0
	2	φ25 АIII l=6500	2	25,0	
	3	φ8 АI l=380	24	0,15	
10КР116-1	1	φ28 АIII l=11600	2	56,0	178,4
	2	φ28 АIII l=6500	2	31,4	
	3	φ8 АI l=380	24	0,15	
10КР116-2	1	φ32 АIII l=11600	2	73,2	232,0
	2	φ32 АIII l=6500	2	41,0	
	3	φ8 АI l=380	24	0,15	
10КР116-3	1	φ36 АIII l=11600	2	92,7	293,1
	2	φ36 АIII l=6400	2	51,1	
	3	φ10 АI l=380	24	0,23	

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

Имя и год. Подпись и дата. Взам. инв.

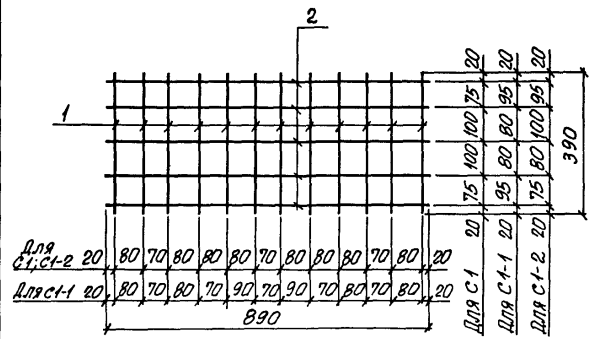
НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	15
Н. КОНТР.	ИЗАРНЕВСКАЯ	15
ПР. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	15
ЗВ. ГР.	ИЗАРНЕВСКАЯ	15
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	15
ПРОВЕР.	ТРЕМЬБ	15

1.424.1-6/89.2-271		
КАРКАС	СТАНЦИЯ	ЛИСТ
	Р	1
10КР119; 10КР119-1... 10КР119-3		
ХАЯРБОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

Имя и год. Подпись и дата. Взам. инв.

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	15
Н. КОНТР.	ИЗАРНЕВСКАЯ	15
ПР. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	15
ЗВ. ГР.	ИЗАРНЕВСКАЯ	15
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	15
ПРОВЕР.	ТРЕМЬБ	15

1.424.1-6/89.2-272		
КАРКАС	СТАНЦИЯ	ЛИСТ
	Р	1
10КР116; 10КР116-1... 10КР116-3		
ХАЯРБОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА СЕТКИ	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
С1	1	Ф8АІ	ℓ=390	12	0,16
С1-1	2	Ф8АІ	ℓ=890	5	0,35
С1-2					3,7

АРМАТУРА КЛАССА А-І ПО ГОСТ 5781-82

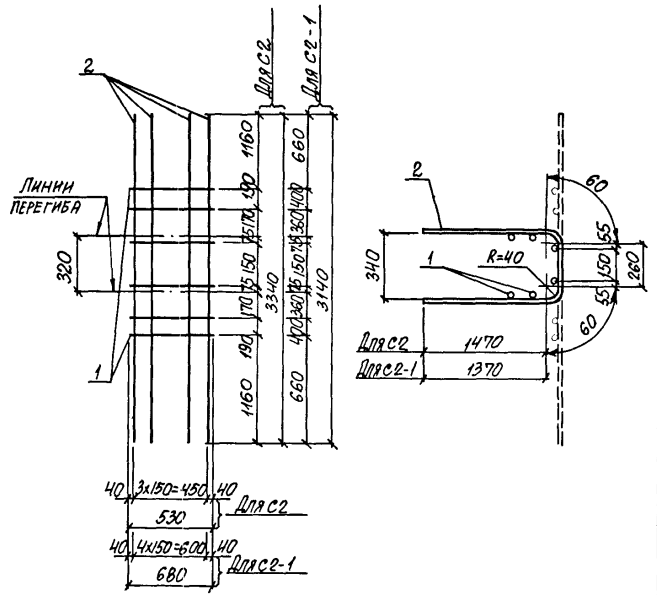
ИЗВ. № ПОДЛ. ПОДАРИТЬ И ВРАТ. ВЕРТ. ИЛИ В. П.

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	Б
Н. КОНТР. КУВШИНСКАЯ	У
ОЛ. СПЕЦ. СВАРИНСКАЯ	У
ЗВА. ГР. КУВШИНСКАЯ	У
ИСПОЛН. КОЛЫНА	У
ПРОВЕР. ПРОЦЕНКО	У

1.424.1-6/89.2-273

СЕТКА
С1; С1-1; С1-2

СТАРШАЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
С2	1	Ф12АІІІ	ℓ=530	6	0,47
	2	Ф12АІІІ	ℓ=3340	4	3,0
С2-1	1	Ф12АІІІ	ℓ=680	6	0,61
	2	Ф12АІІІ	ℓ=3140	5	2,8
					14,8
					17,6

АРМАТУРА КЛАССА А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82

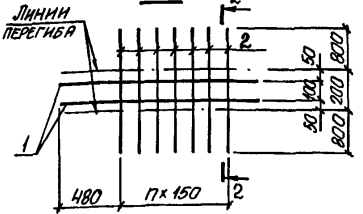
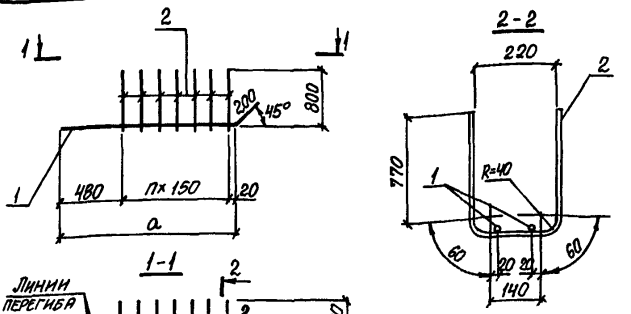
ИЗВ. № ПОДЛ. ПОДАРИТЬ И ВРАТ. ВЕРТ. ИЛИ В. П.

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	Б
Н. КОНТР. КУВШИНСКАЯ	У
ОЛ. СПЕЦ. СВАРИНСКАЯ	У
ЗВА. ГР. КУВШИНСКАЯ	У
ИСПОЛН. КОЛЫНА	У
ПРОВЕР. ПРОЦЕНКО	У

1.424.1-6/89.2-274

СЕТКА
С2; С2-1

СТАРШАЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА	РАЗМЕР а, мм	КОЛ-ВО шагов, п
СЗ	1250	5
СЗ-1	1400	6
СЗ-2	1550	7
СЗ-3	1700	8

МАРКА СЕТКИ	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА БР, кг	ОБЩАЯ МАССА, кг
СЗ	1	φ12 А III $l=1450$	2	1,3	12,2
	2	φ12 А III $l=1800$	6	1,6	
СЗ-1	1	φ12 А III $l=1600$	2	1,4	14,0
	2	φ12 А III $l=1800$	7	1,6	
СЗ-2	1	φ12 А III $l=1750$	2	1,6	16,0
	2	φ12 А III $l=1800$	8	1,6	
СЗ-3	1	φ12 А III $l=1900$	2	1,7	17,8
	2	φ12 А III $l=1800$	9	1,6	

Арматура класса А-III по ГОСТ 5781-82

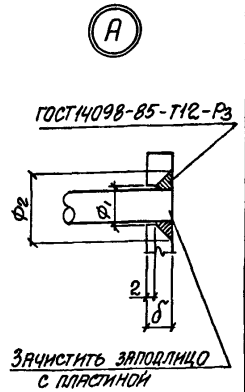
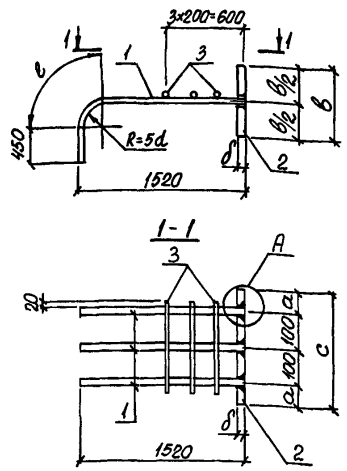
ИЗЧ. ОТД. ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ. КОМП. ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ. ПР. СПЕЦ. СЕРВИС. ЗАВ. ГР. ИСПОЛН. ПРОВЕР.

ИЗЧ. ОТД.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ	КОМП. ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ	ПР. СПЕЦ. СЕРВИС	ЗАВ. ГР. ИСПОЛН.	ПРОВЕР.
БРОДСКИЙ	СУВОРОВ	СУВОРОВ	СУВОРОВ	СУВОРОВ	СУВОРОВ
✓	✓	✓	✓	✓	✓

1 424. 1-6189.2 - 275

СЕТКА
СЗ; СЗ-1... СЗ-3

СТАНДАРТ Лист 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм						
	а	б	с	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

ИЗЧ. ОТД. ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ. КОМП. ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ. ПР. СПЕЦ. СЕРВИС. ЗАВ. ГР. ИСПОЛН. ПРОВЕР.

ИЗЧ. ОТД.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ	КОМП. ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ	ПР. СПЕЦ. СЕРВИС	ЗАВ. ГР. ИСПОЛН.	ПРОВЕР.
БРОДСКИЙ	СУВОРОВ	СУВОРОВ	СУВОРОВ	СУВОРОВ	СУВОРОВ
✓	✓	✓	✓	✓	✓

1 424. 1-6189.2 - 276

АРМАТУРНЫЙ ЭЛЕМЕНТ
СШ1... СШ5

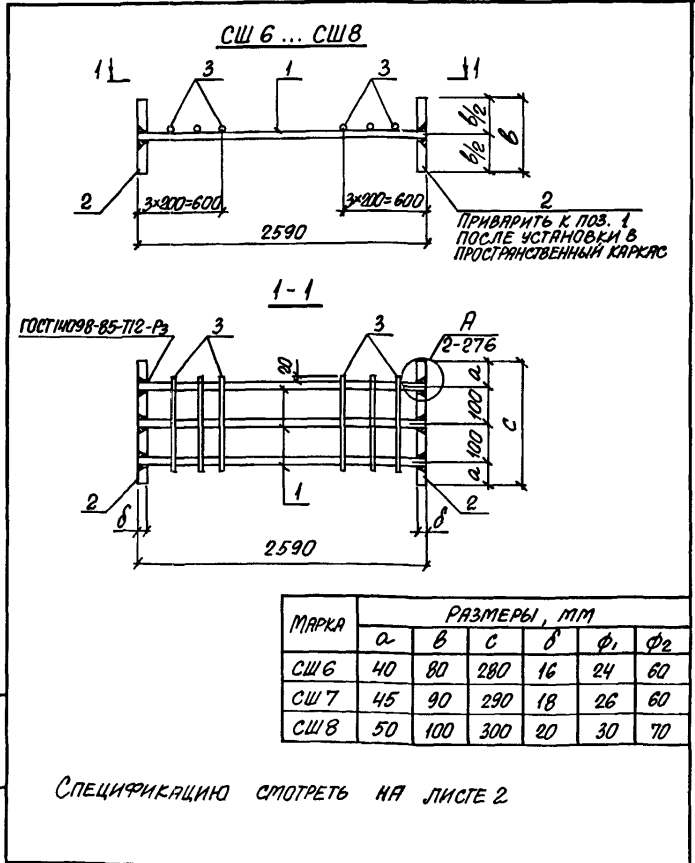
СТАНДАРТ Лист 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

МАРКА АРМАТУРНОГО ЭЛЕМЕНТА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
СШ 1	1	φ16 А III $l=2020$	3	3,2	11,6
	2	Лист 70x12 ГОСТ 19903-74* ВСТЗПС 6-17У14-1-3023-80 $l=270$	1	4,8	
	3	φ6 А I $l=240$	3	0,05	
СШ 2	1	φ18 А III $l=2020$	3	4,0	14,7
	2	Лист 80x14 ГОСТ 19903-74* ВСТЗПС 6-17У14-1-3023-80 $l=280$	1	2,5	
	3	φ6 А I $l=240$	3	0,05	
СШ 3	1	φ20 А III $l=2020$	3	5,0	18,0
	2	Лист 80x16 ГОСТ 19903-74* ВСТЗПС 6-17У14-1-3023-80 $l=280$	1	2,8	
	3	φ6 А I $l=240$	3	0,05	
СШ 4	1	φ22 А III $l=2040$	3	6,1	22,2
	2	Лист 90x18 ГОСТ 19903-74* ВСТЗПС 6-17У14-1-3023-80 $l=290$	1	3,7	
	3	φ6 А I $l=240$	3	0,05	
СШ 5	1	φ25 А III $l=2040$	3	7,9	28,6
	2	Лист 100x20 ГОСТ 19903-74* ВСТЗПС 6-17У14-1-3023-80 $l=300$	1	4,7	
	3	φ6 А 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

УТВ. № 100.0.1. Издательство и дата: 1989.11.14



МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм					
	a	b	c	δ	φ ₁	φ 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

ИЗЧ. ПОД. БРОДСКИЙ	✓
И. КОНТР. КУРЧЕНКОВА	✓
И. КОНСТ. СВАРИНСКИЙ	✓
ЭВБ. ГР. КУРЧЕНКОВА	✓
ИСПОЛН. КОПЫНД	✓
ПРОВЕР. КУРЧЕНКОВА	✓

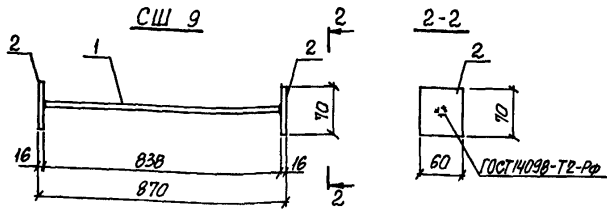
1.424.1-6/89.2-277

Арматурный элемент СШ 6...СШ 9

СТАНДА	Лист	Листов
Р	1	2

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ

УТВ. № 100.0.1. Издательство и дата: 1989.11.14



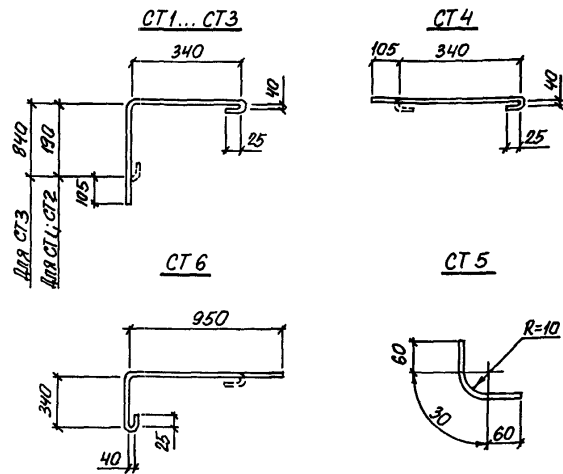
МАРКА АРМАТУРНОГО ЭЛЕМЕНТА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
СШ 6	1	φ 20 А II $l=2590$	3	6,4	25,1
	2	Лист 80×16 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпсб-17У14-1-3023-80			
		$l=280$	2	2,8	
СШ 7	3	φ 6 А I $l=240$	6	0,05	30,9
	1	φ 22 А III $l=2590$	3	7,7	
	2	Лист 90×18 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпсб-17У14-1-3023-80			
		$l=290$	2	3,7	
СШ 8	3	φ 6 А I $l=240$	6	0,05	39,9
	1	φ 25 А III $l=2590$	3	10,0	
	2	Лист 100×20 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпсб-17У14-1-3023-80			
		$l=300$	2	4,7	
		φ 6 А I $l=240$	6	0,05	
СШ 9	1	φ 20 А II $l=835$	1	2,2	3,2
	2	Лист 60×16 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпсб-17У14-1-3023-80			
		$l=70$	2	0,50	

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

1.424.1-6/89.2-277

Лист 2

Имя, № подл. Подписи и даты. Визитные



МАРКА СЕРЖНЯ	НАИМЕНОВАНИЕ	МАССА ЕД., КГ
CT1	φ 6 А I $l=700$	0,15
CT2	φ 8 А I $l=700$	0,28
CT3	φ 10 А I $l=1350$	0,83
CT4	φ 10 А I $l=550$	0,31
CT5	φ 10 А I $l=150$	0,10
CT6	φ 10 А I $l=1350$	0,80

Арматура класса А-I по ГОСТ 5781-82.

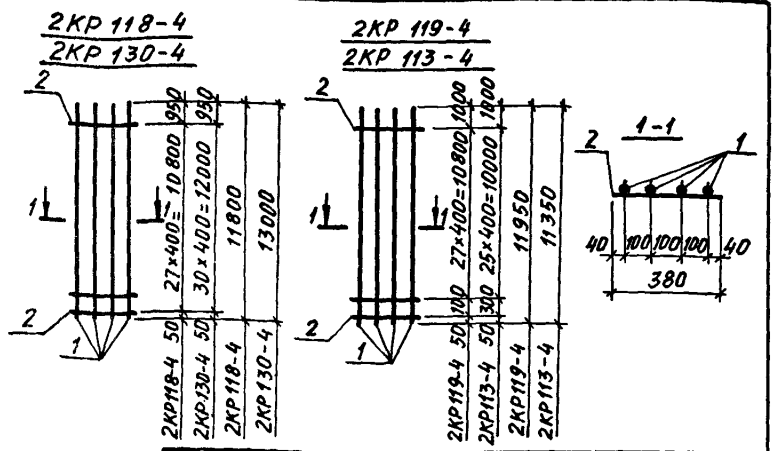
1.424.1-6/89.2-278

СЕРЖЕНЬ АРМАТУРНЫЙ СТ 1... СТ 6

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ

Имя, № подл. Подписи и даты. Визитные



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2KP 118-4	1	∅22AIII l=11800	4	35,2	143,0
	2	∅6AI l=380	28	0,08	
2KP 119-4	1	∅22AIII l=11950	4	35,5	144,3
	2	∅6AI l=380	29	0,08	
2KP 113-4	1	∅22AIII l=11350	4	33,7	137,0
	2	∅6AI l=380	27	0,08	
2KP 130-4	1	∅22AIII l=13000	4	38,7	157,3
	2	∅6AI l=380	31	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя, № листа, Подпись и дата. ВЗЯТ. ИМВ.

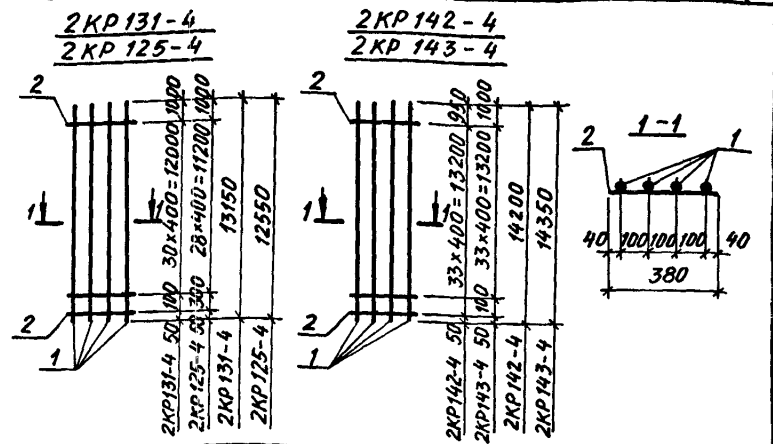
НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
 И. КОНТРОЛЬЩИКОВ
 ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ
 ЗАВ. ГР. УИРИЧЕВСКАЯ
 ИСПОЛН. ТИХОНОВ
 ПРОВЕР. ТРЕМБЪ

1.424.1-6/89.2-279

КАРКАС
 2KP 118-4; 2KP 119-4;
 2KP 113-4; 2KP 130-4

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2KP 131-4	1	∅22AIII l=13150	4	39,0	158,6
	2	∅6AI l=380	32	0,08	
2KP 125-4	1	∅22AIII l=12550	4	37,3	151,6
	2	∅6AI l=380	30	0,08	
2KP 142-4	1	∅22AIII l=14200	4	42,3	171,9
	2	∅6AI l=380	34	0,08	
2KP 143-4	1	∅22AIII l=14350	4	42,6	173,2
	2	∅6AI l=380	35	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя, № листа, Подпись и дата. ВЗЯТ. ИМВ.

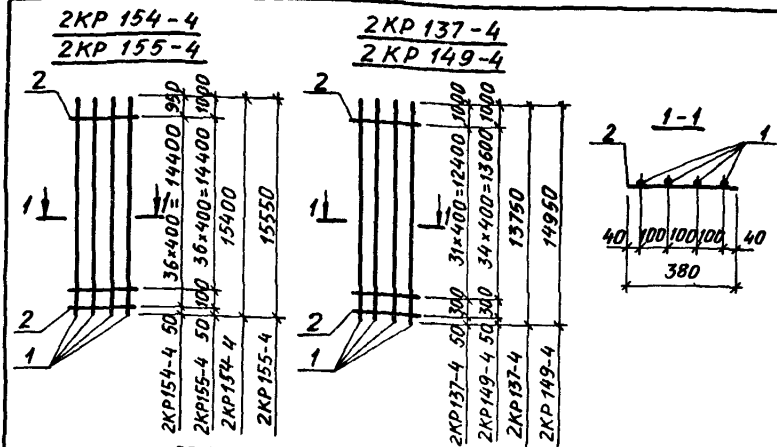
НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
 И. КОНТРОЛЬЩИКОВ
 ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ
 ЗАВ. ГР. УИРИЧЕВСКАЯ
 ИСПОЛН. ТИХОНОВ
 ПРОВЕР. ТРЕМБЪ

1.424.1-6/89.2-280

КАРКАС
 2KP 131-4; 2KP 125-4;
 2KP 142-4; 2KP 143-4.

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2KR154-4	1	∅ 22 А III l=15400	4	45,9	186,6
	2	∅ 6 А I l= 380	37	0,08	
2KR155-4	1	∅ 22 А III l=15550	4	46,2	187,8
	2	∅ 6 А I l= 380	38	0,08	
2KR137-4	1	∅ 22 А III l=13750	4	40,8	165,8
	2	∅ 6 А I l= 380	33	0,08	
2KR149-4	1	∅ 22 А III l=14950	4	44,4	180,5
	2	∅ 6 А I l= 380	36	0,08	

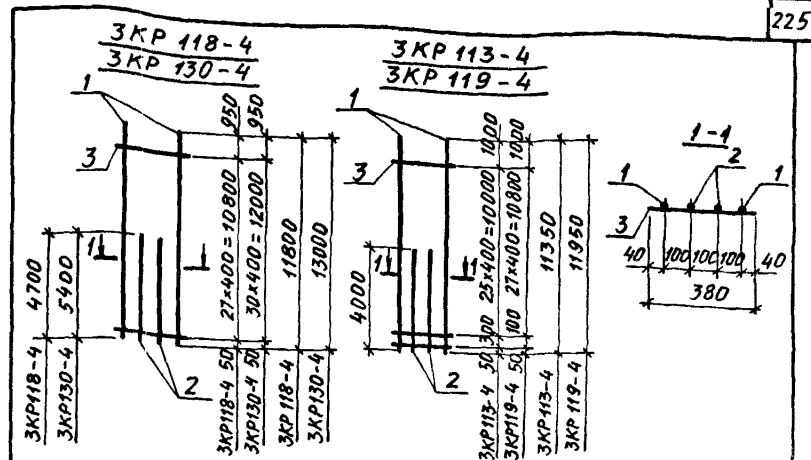
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

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

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	Л	
Н. КОНТР. КУДРЯВЦОВА	Л	
ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ	Л	
ЗАВ. ГР. КУДРЯВЦОВА	Л	
ИСПОЛН. ТИХОНОВ	Л	
ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ	Л	

1.424.1-6/89. 2-281

КАРКАС 2KR154-4; 2KR155-4; 2KR137-4; 2KR149-4.	СТАДИА ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
3KR118-4	1	∅ 22 А III l=11800	2	35,2	100,6
	2	∅ 22 А III l=4700	2	14,0	
	3	∅ 6 А I l= 380	28	0,08	
3KR119-4	1	∅ 22 А III l=11950	2	35,5	97,1
	2	∅ 22 А III l=4000	2	11,9	
	3	∅ 6 А I l= 380	29	0,08	
3KR113-4	1	∅ 22 А III l=11350	2	33,7	93,5
	2	∅ 22 А III l=4000	2	11,9	
	3	∅ 6 А I l= 380	27	0,08	
3KR130-4	1	∅ 22 А III l=13000	2	38,7	112,1
	2	∅ 22 А III l=5400	2	16,1	
	3	∅ 6 А I l= 380	31	0,08	

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

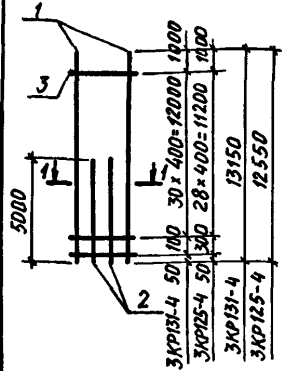
Имя, Подпись, Подпись и дата, Взам. инв. №

НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	Л	
Н. КОНТР. КУДРЯВЦОВА	Л	
ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ	Л	
ЗАВ. ГР. КУДРЯВЦОВА	Л	
ИСПОЛН. ТИХОНОВ	Л	
ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ	Л	

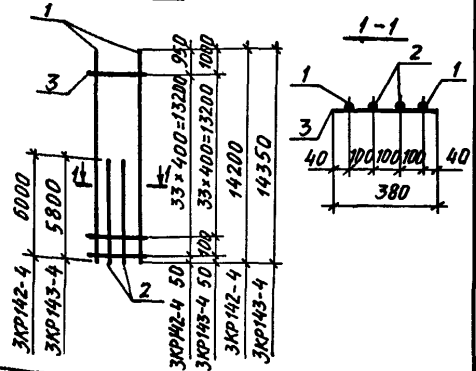
1.424.1-6/89. 2-282

КАРКАС 3KR118-4; 3KR119-4; 3KR113-4; 3KR130-4.	СТАДИА ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

3КР131-4
3КР125-4



3КР142-4
3КР143-4



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
3КР131-4	1	∅22АIII l=13150	2	39,0	110,4
	2	∅22АIII l=5000	2	14,9	
	3	∅6АI l=380	32	0,08	
3КР125-4	1	∅22АIII l=12550	2	37,3	96,6
	2	∅22АIII l=5000	2	14,9	
	3	∅6АI l=380	30	0,08	
3КР142-4	1	∅22АIII l=14200	2	42,3	123,1
	2	∅22АIII l=6000	2	17,9	
	3	∅6АI l=380	34	0,08	
3КР143-4	1	∅22АIII l=14350	2	46,2	122,6
	2	∅22АIII l=5800	2	17,3	
	3	∅6АI l=380	35	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. ТРЕМЬ

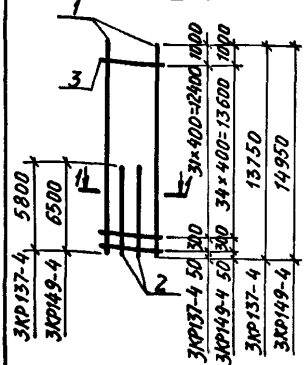
1.424.1-6/89.2-283

КАРКАС
3КР131-4; 3КР125-4;
3КР142-4; 3КР143-4

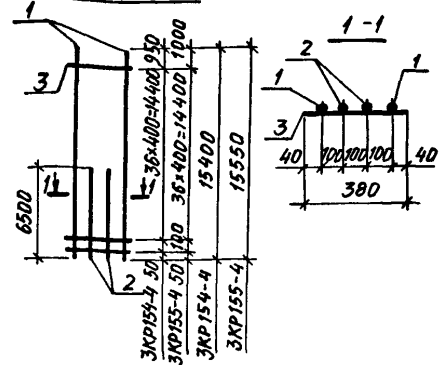
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

3КР137-4
3КР149-4



3КР154-4
3КР155-4



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
3КР137-4	1	∅22АIII l=13750	2	40,8	118,8
	2	∅22АIII l=5800	2	17,3	
	3	∅6АI l=380	33	0,08	
3КР154-4	1	∅22АIII l=15400	2	45,9	133,6
	2	∅22АIII l=6500	2	19,4	
	3	∅6АI l=380	37	0,08	
3КР155-4	1	∅22АIII l=15550	2	46,2	134,2
	2	∅22АIII l=6500	2	19,4	
	3	∅6АI l=380	38	0,08	
3КР149-4	1	∅22АIII l=14950	2	44,4	130,5
	2	∅22АIII l=6500	2	19,4	
	3	∅6АI l=380	36	0,08	

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

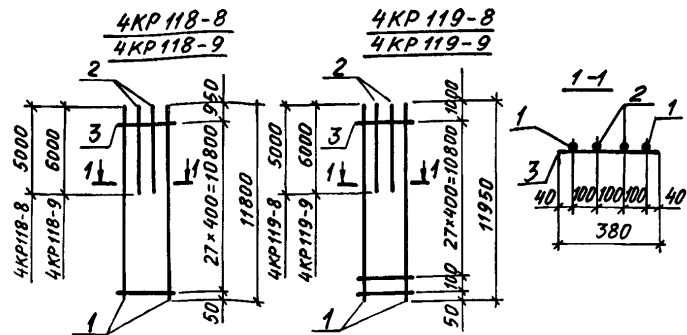
НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
Н. КОНТР. КУДРИЧЕВСКАЯ
ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ
ЗАВ. ГР. КУДРИЧЕВСКАЯ
ИСПОЛН. ТИХОНОВ
ПРОВЕР. ТРЕМЬ

1.424.1-6/89.2-284

КАРКАС
3КР137-4; 3КР154-4;
3КР155-4; 3КР149-4

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



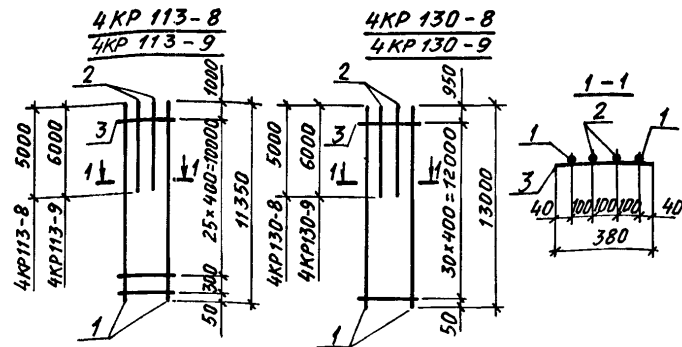
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
4KP118-8	1	∅22AIII $l=11800$	2	35,2	102,4
	2	∅22AIII $l=5000$	2	14,9	
	3	∅6AI $l=380$	28	0,08	
4KP118-9	1	∅22AIII $l=11800$	2	35,2	108,4
	2	∅22AIII $l=6000$	2	17,9	
	3	∅6AI $l=380$	28	0,08	
4KP119-8	1	∅22AIII $l=11950$	2	35,5	103,1
	2	∅22AIII $l=5000$	2	14,9	
	3	∅6AI $l=380$	29	0,08	
4KP119-9	1	∅22AIII $l=11950$	2	35,5	109,1
	2	∅22AIII $l=6000$	2	17,9	
	3	∅6AI $l=380$	29	0,08	

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

1.424.1-6/89.2-285

КАРКАС
4KP118-8; 4KP118-9;
4KP119-8; 4KP119-9

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



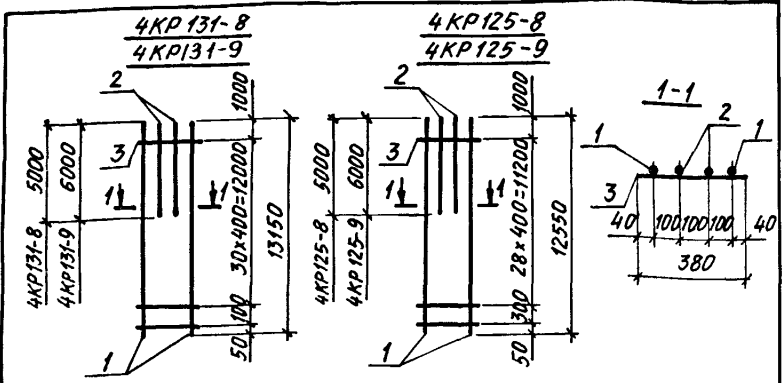
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
4KP113-8	1	∅22AIII $l=11350$	2	33,7	99,4
	2	∅22AIII $l=5000$	2	14,9	
	3	∅6AI $l=380$	27	0,08	
4KP113-9	1	∅22AIII $l=11350$	2	33,7	105,4
	2	∅22AIII $l=6000$	2	17,9	
	3	∅6AI $l=380$	27	0,08	
4KP130-8	1	∅22AIII $l=13000$	2	38,7	109,7
	2	∅22AIII $l=5000$	2	14,9	
	3	∅6AI $l=380$	31	0,08	
4KP130-9	1	∅22AIII $l=13000$	2	38,7	115,7
	2	∅22AIII $l=6000$	2	17,9	
	3	∅6AI $l=380$	31	0,08	

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

1.424.1-6/89.2-286

КАРКАС
4KP113-8; 4KP113-9;
4KP130-8; 4KP130-9

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

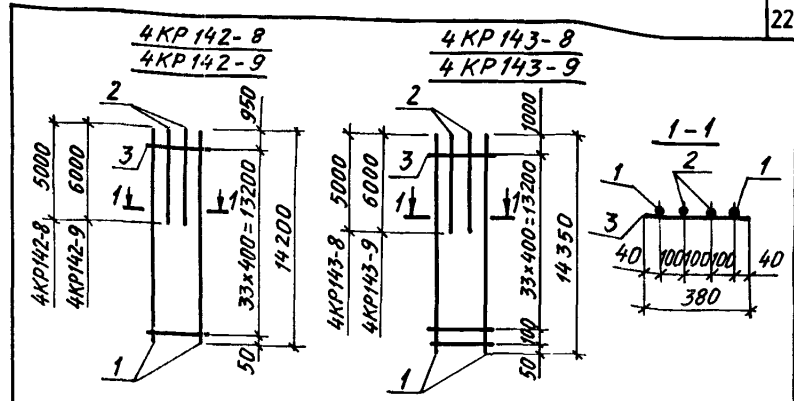


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
4KR131-8	1	∅22AIII l=13150	2	39,0	108,4
	2	∅22AIII l=5000	2	14,9	
	3	∅6AI l=380	32	0,08	
4KR131-9	1	∅22AIII l=13150	2	39,0	114,4
	2	∅22AIII l=6000	2	17,9	
	3	∅6AI l=380	32	0,08	
4KR125-8	1	∅22AIII l=12550	2	37,3	106,8
	2	∅22AIII l=5000	2	14,9	
	3	∅6AI l=380	30	0,08	
4KR125-9	1	∅22AIII l=12550	2	37,3	112,8
	2	∅22AIII l=6000	2	17,9	
	3	∅6AI l=380	30	0,08	

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

1.424.1-6/89.2-287

КАРКАС
4KR131-8; 4KR131-9;
4KR125-8; 4KR125-9
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
4KR142-8	1	∅22AIII l=14200	2	42,3	117,1
	2	∅22AIII l=5000	2	14,9	
	3	∅6AI l=380	34	0,08	
4KR142-9	1	∅22AIII l=14200	2	42,3	123,1
	2	∅22AIII l=6000	2	17,9	
	3	∅6AI l=380	34	0,08	
4KR143-8	1	∅22AIII l=14350	2	42,6	117,8
	2	∅22AIII l=5000	2	14,9	
	3	∅6AI l=380	35	0,08	
4KR143-9	1	∅22AIII l=14350	2	42,6	123,8
	2	∅22AIII l=6000	2	17,9	
	3	∅6AI l=380	35	0,08	

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

1.424.1-6/89.2-288

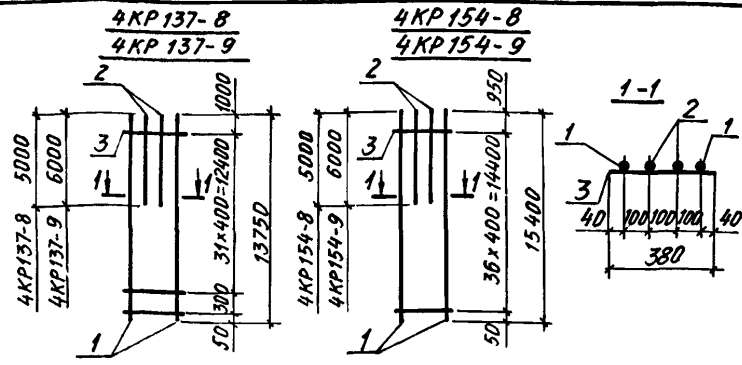
КАРКАС
4KR142-8; 4KR142-9;
4KR143-8; 4KR143-9.
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Имя, Подпись, Должность и Дата

Имя, Подпись, Должность и Дата
Имя, Подпись, Должность и Дата
Имя, Подпись, Должность и Дата
Имя, Подпись, Должность и Дата
Имя, Подпись, Должность и Дата

Имя, Подпись, Должность и Дата

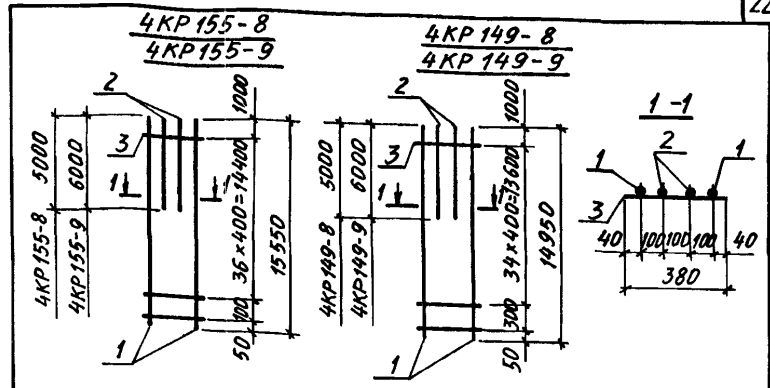
Имя, Подпись, Должность и Дата
Имя, Подпись, Должность и Дата
Имя, Подпись, Должность и Дата
Имя, Подпись, Должность и Дата
Имя, Подпись, Должность и Дата



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
4KR137-8	1	Ø22AIII $l=13750$	2	40,8	114,0
	2	Ø22AIII $l=5000$	2	14,9	
	3	Ø6AI $l=380$	33	0,08	
4KR137-9	1	Ø22AIII $l=13750$	2	40,8	120,0
	2	Ø22AIII $l=6000$	2	17,9	
	3	Ø6AI $l=380$	33	0,08	
4KR154-8	1	Ø22AIII $l=15400$	2	45,9	124,6
	2	Ø22AIII $l=5000$	2	14,9	
	3	Ø6AI $l=380$	37	0,08	
4KR154-9	1	Ø22AIII $l=15400$	2	45,9	130,6
	2	Ø22AIII $l=6000$	2	17,9	
	3	Ø6AI $l=380$	37	0,08	

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

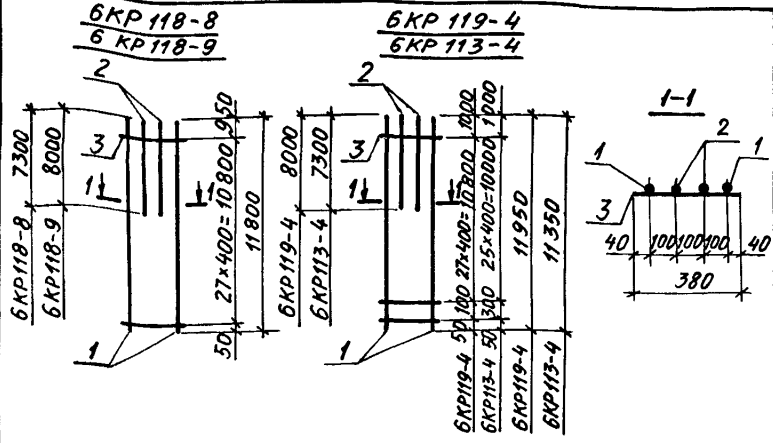
Инв. № подл.	Подпись и дата	ВЗЛМ. ИВВА	Нач. отд.	Бродский	Л	1.424.1-6/89.2-289	КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Н. контр.	Кудрявская	У					
Инв. № подл.	Подпись и дата	ВЗЛМ. ИВВА	Гл. спец.	Савранский	У	1.424.1-6/89.2-290	КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Зав. гр.	Кудрявская	У					
			Исполн.	Тихонов	В	КАРКАС	Р	1	ХАРЬКОВСКИЙ	ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
			Провер.	Тремль	В					



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
4KR155-8	1	Ø22AIII $l=15550$	2	46,2	125,2
	2	Ø22AIII $l=5000$	2	14,9	
	3	Ø6AI $l=380$	38	0,08	
4KR155-9	1	Ø22AIII $l=15550$	2	46,2	131,2
	2	Ø22AIII $l=6000$	2	17,9	
	3	Ø6AI $l=380$	38	0,08	
4KR149-8	1	Ø22AIII $l=14950$	2	44,4	121,5
	2	Ø22AIII $l=5000$	2	14,9	
	3	Ø6AI $l=380$	36	0,08	
4KR149-9	1	Ø22AIII $l=14950$	2	44,4	127,5
	2	Ø22AIII $l=6000$	2	17,9	
	3	Ø6AI $l=380$	36	0,08	

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

Инв. № подл.	Подпись и дата	ВЗЛМ. ИВВА	Нач. отд.	Бродский	Л	1.424.1-6/89.2-290	КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Н. контр.	Кудрявская	У					
Инв. № подл.	Подпись и дата	ВЗЛМ. ИВВА	Гл. спец.	Савранский	У	1.424.1-6/89.2-290	КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Зав. гр.	Кудрявская	У					
			Исполн.	Тихонов	В	КАРКАС	Р	1	ХАРЬКОВСКИЙ	ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
			Провер.	Тремль	В					



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
6КР118-8	1	∅22АIII ℓ=11800	2	35,2	116,2
	2	∅22АIII ℓ= 7300	2	21,8	
	3	∅6АI ℓ= 380	28	0,08	
6КР118-9	1	∅22АIII ℓ=11800	2	35,2	120,2
	2	∅22АIII ℓ= 8000	2	23,8	
	3	∅6АI ℓ= 380	28	0,08	
6КР119-4	1	∅22АIII ℓ=11950	2	35,5	120,9
	2	∅22АIII ℓ= 8000	2	23,8	
	3	∅6АI ℓ= 380	29	0,08	
6КР113-4	1	∅22АIII ℓ=11350	2	33,7	113,2
	2	∅22АIII ℓ= 7300	2	21,8	
	3	∅6АI ℓ= 380	27	0,08	

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

1.424.1-6/89.2-291

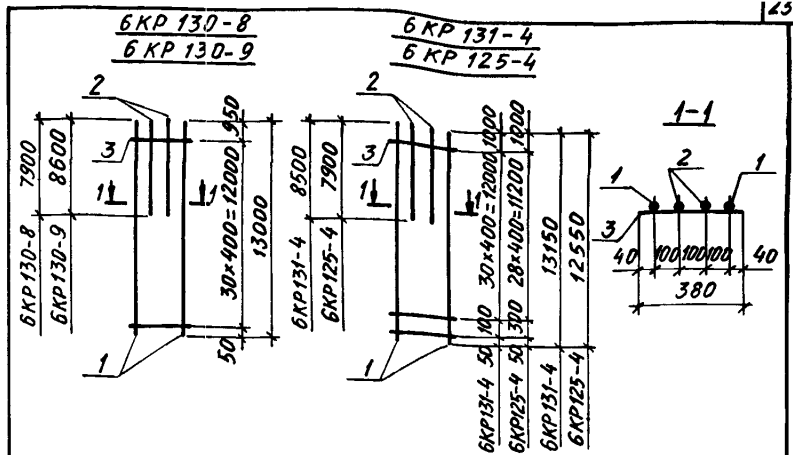
КАРКАС
6КР118-8; 6КР118-9;
6КР119-4; 6КР113-4

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р Т

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Имя, № подл. Подпись и дата Взял, выдал

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	И
И. КОНТР.	ХАРЬКОВСКАЯ	И
Т. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И
ЗАВ. ГР.	ХАРЬКОВСКАЯ	И
ИСПОЛН.	ТИХОНОВ	И
ПРОВЕР.	ТРЕМБ	И



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
6КР130-8	1	∅22АIII ℓ=13000	2	38,7	126,9
	2	∅22АIII ℓ= 7900	2	23,5	
	3	∅6АI ℓ= 380	31	0,08	
6КР130-9	1	∅22АIII ℓ=13000	2	38,7	131,1
	2	∅22АIII ℓ= 8600	2	25,6	
	3	∅6АI ℓ= 380	31	0,08	
6КР125-4	1	∅22АIII ℓ=12550	2	37,3	124,0
	2	∅22АIII ℓ= 7900	2	23,5	
	3	∅6АI ℓ= 380	30	0,08	
6КР131-4	1	∅22АIII ℓ=13150	2	39,0	131,2
	2	∅22АIII ℓ= 8500	2	25,3	
	3	∅6АI ℓ= 380	32	0,08	

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

1.424.1-6/89.2-292

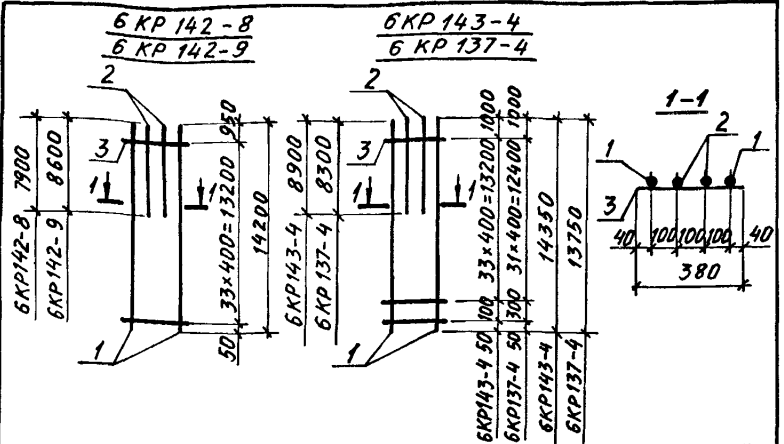
КАРКАС
6КР130-8; 6КР130-9;
6КР131-4; 6КР125-4.

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р Т

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Имя, № подл. Подпись и дата Взял, выдал

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	И
И. КОНТР.	ХАРЬКОВСКАЯ	И
Т. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И
ЗАВ. ГР.	ХАРЬКОВСКАЯ	И
ИСПОЛН.	ТИХОНОВ	И
ПРОВЕР.	ТРЕМБ	И

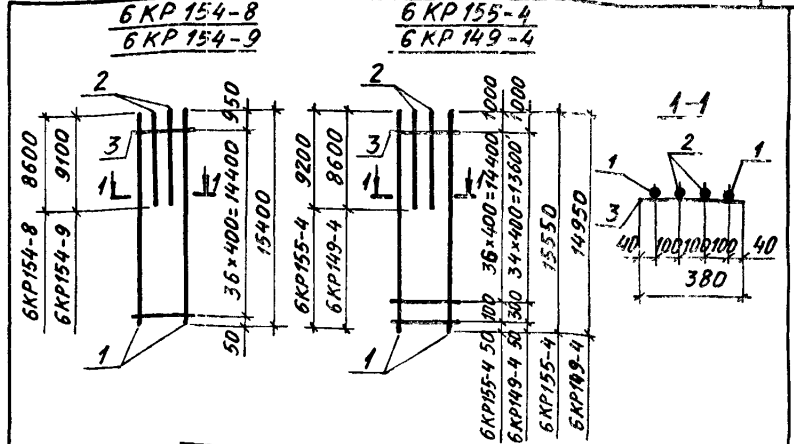


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
6KP142-8	1	∅22A III l=14200	2	42,3	134,3
	2	∅22A III l=7900	2	23,5	
	3	∅6A I l=380	34	0,08	
6KP142-9	1	∅22A III l=14200	2	42,3	138,5
	2	∅22A III l=8600	2	25,6	
	3	∅6A I l=380	34	0,08	
6KP143-4	1	∅22A III l=14350	2	42,6	141,0
	2	∅22A III l=8900	2	26,5	
	3	∅6A I l=380	35	0,08	
6KP137-4	1	∅22A III l=13750	2	40,8	133,6
	2	∅22A III l=8300	2	24,7	
	3	∅6A I l=380	33	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Инв. № подл. Подпись и дата	НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	
	Н. КОНТР. КУДРИЧЕВСКАЯ	
	ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ	
	ЗАВ. ГР. КУДРИЧЕВСКАЯ	
	ИСПОЛН. ТИХОНОВ	
	ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ	

1.424.1-6/89.2-293		
КАРКАС		
6KP142-8; 6KP142-9; 6KP143-4; 6KP137-4.		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

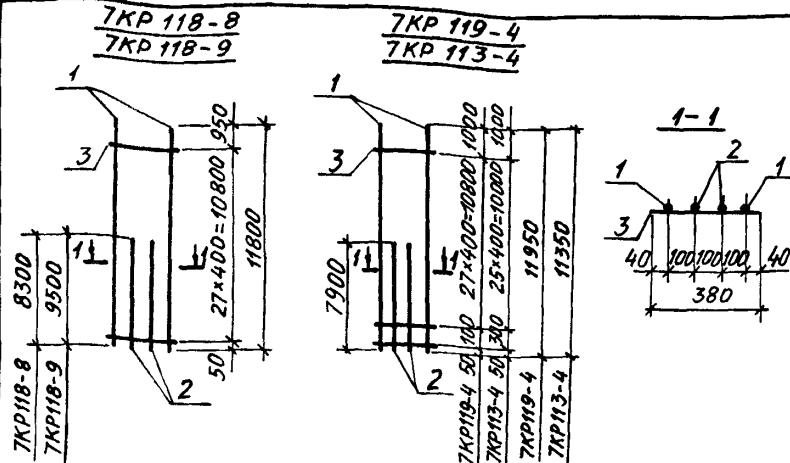


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
6KP154-8	1	∅22A III l=15400	2	45,9	146,0
	2	∅22A III l=8600	2	25,6	
	3	∅6A I l=380	37	0,08	
6KP154-9	1	∅22A III l=15400	2	45,9	149,0
	2	∅22A III l=9100	2	27,1	
	3	∅6A I l=380	37	0,08	
6KP155-4	1	∅22A III l=15550	2	46,2	150,2
	2	∅22A III l=9200	2	27,4	
	3	∅6A I l=380	38	0,08	
6KP149-4	1	∅22A III l=14950	2	44,4	143,0
	2	∅22A III l=8600	2	25,6	
	3	∅6A I l=380	36	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Инв. № подл. Подпись и дата	НАЧ. ОТД. БРОДСКИЙ	
	Н. КОНТР. КУДРИЧЕВСКАЯ	
	ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ	
	ЗАВ. ГР. КУДРИЧЕВСКАЯ	
	ИСПОЛН. ТИХОНОВ	
	ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ	

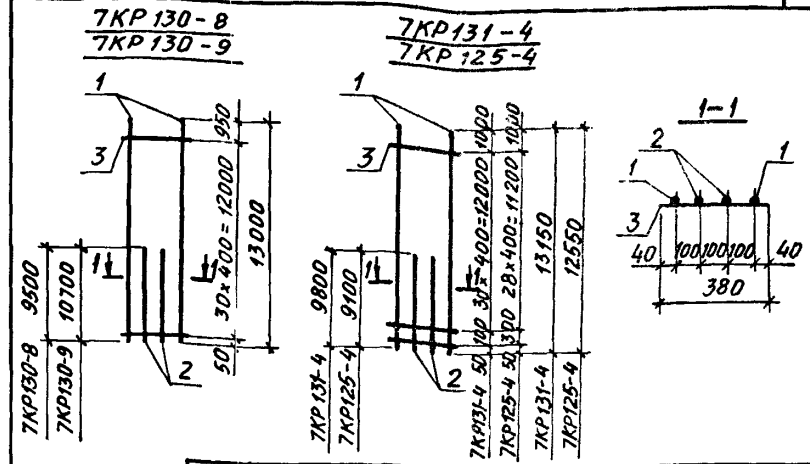
1.424.1-6/89.2-294		
КАРКАС		
6KP154-8; 6KP154-9; 6KP155-4; 6KP149-4.		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
7КР118-8	1	∅22АIII l=11800	2	35,2	122,0
	2	∅22АIII l=8300	2	24,7	
	3	∅6АI l=380	28	0,08	
7КР118-9	1	∅22АIII l=11800	2	35,2	129,2
	2	∅22АIII l=9500	2	28,3	
	3	∅6АI l=380	28	0,08	
7КР119-4	1	∅22АIII l=11950	2	35,5	120,3
	2	∅22АIII l=7900	2	23,5	
	3	∅6АI l=380	29	0,08	
7КР113-4	1	∅22АIII l=11350	2	33,7	116,6
	2	∅22АIII l=7900	2	23,5	
	3	∅6АI l=380	27	0,08	

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

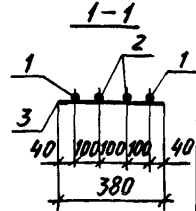
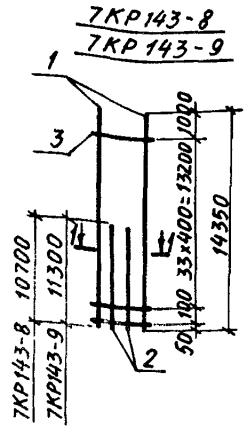
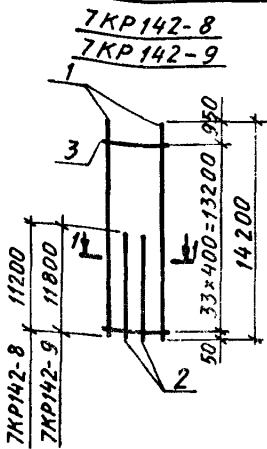
Имя, И.П.О. Подпись и дата	Имя, И.П.О. Подпись и дата	Имя, И.П.О. Подпись и дата	Имя, И.П.О. Подпись и дата
Нач. отд. Бродский	Н. контр. Кудрявцева	Гл. спец. Савранский	Зав. гр. Кудрявцева
Исполн. Тихонов	Провер. Третьяк		
1.424.1-6/89.2-295		КАРКАС	
7КР 118-8; 7КР118-9; 7КР 119-4; 7КР113-4.		СТАДНЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1	
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
7КР130-8	1	∅22АIII l=13000	2	38,7	136,5
	2	∅22АIII l=9500	2	28,3	
	3	∅6АI l=380	31	0,08	
7КР130-9	1	∅22АIII l=13000	2	38,7	153,7
	2	∅22АIII l=10700	2	31,9	
	3	∅6АI l=380	31	0,08	
7КР131-4	1	∅22АIII l=13150	2	39,0	139,1
	2	∅22АIII l=9800	2	29,2	
	3	∅6АI l=380	32	0,08	
7КР125-4	1	∅22АIII l=12550	2	37,3	131,2
	2	∅22АIII l=9100	2	27,1	
	3	∅6АI l=380	30	0,08	

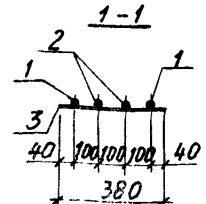
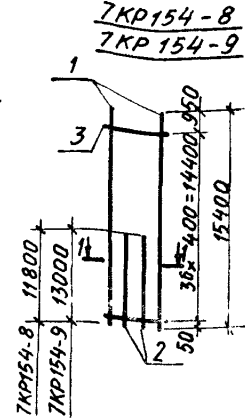
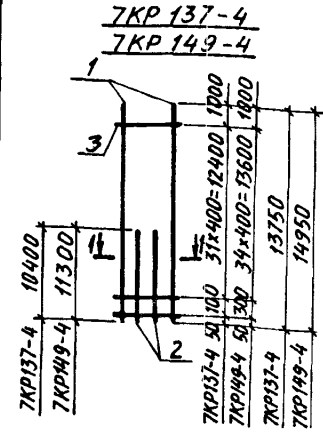
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя, И.П.О. Подпись и дата	Имя, И.П.О. Подпись и дата	Имя, И.П.О. Подпись и дата	Имя, И.П.О. Подпись и дата
Нач. отд. Бродский	Н. контр. Кудрявцева	Гл. спец. Савранский	Зав. гр. Кудрявцева
Исполн. Тихонов	Провер. Третьяк		
1.424.1-6/89.2-295		КАРКАС	
7КР 130-8; 7КР130-9; 7КР 131-4; 7КР125-4		СТАДНЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1	
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
7КР142-8	1	Ø22АIII $l=14200$	2	42,3	154,1
	2	Ø22АIII $l=11200$	2	33,4	
	3	Ø6АI $l=380$	34	0,08	
7КР142-9	1	Ø22АIII $l=14200$	2	42,3	157,7
	2	Ø22АIII $l=11800$	2	35,2	
	3	Ø6АI $l=380$	34	0,08	
7КР143-8	1	Ø22АIII $l=14350$	2	42,6	149,8
	2	Ø22АIII $l=10700$	2	31,9	
	3	Ø6АI $l=380$	35	0,08	
7КР143-9	1	Ø22АIII $l=14350$	2	42,6	155,2
	2	Ø22АIII $l=11300$	2	33,6	
	3	Ø6АI $l=380$	35	0,08	

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



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
7КР137-4	1	Ø22АIII $l=13750$	2	40,8	146,2
	2	Ø22АIII $l=10400$	2	31,0	
	3	Ø6АI $l=380$	33	0,08	
7КР149-4	1	Ø22АIII $l=14950$	2	44,4	159,0
	2	Ø22АIII $l=11300$	2	33,7	
	3	Ø6АI $l=380$	36	0,08	
7КР154-8	1	Ø22АIII $l=15400$	2	45,9	165,0
	2	Ø22АIII $l=11800$	2	35,2	
	3	Ø6АI $l=380$	37	0,08	
7КР154-9	1	Ø22АIII $l=15400$	2	45,9	172,0
	2	Ø22АIII $l=13000$	2	38,7	
	3	Ø6АI $l=380$	37	0,08	

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

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

ИЗЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
 Н. КОНТ. КУРЧЕНКОВА
 ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ
 ЗАВ. ГР. КУРЧЕНКОВА
 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
 ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

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

ИЗЧ. ОТД. БРОДСКИЙ
 Н.К. И.Е. КУРЧЕНКОВА
 ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ
 ЗАВ. ГР. КУРЧЕНКОВА
 ИСПОЛН. ТИХОНОВ
 ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ

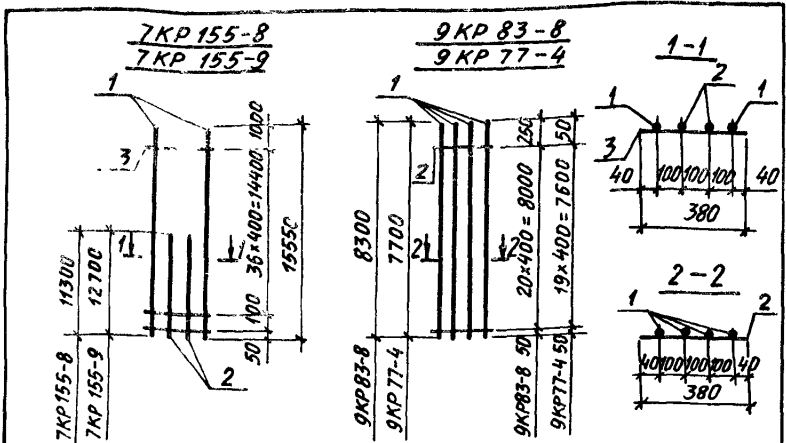
1.424.1-6/89.2-298

КАРКАС
 7КР137-4; 7КР149-4;
 7КР154-8; 7КР154-9

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ

23746-04 129
 ФОРМАТ А4



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
7KP155-8	1	∅22AIII ℓ=15550	2	46,2	162,6
	2	∅22AIII ℓ=11300	2	33,6	
	3	∅6AI ℓ=380	38	0,08	
7KP155-9	1	∅22AIII ℓ=15550	2	46,2	171,0
	2	∅22AIII ℓ=12700	2	37,8	
	3	∅6AI ℓ=380	38	0,08	
9KP83-8	1	∅22AIII ℓ=8300	4	24,7	110,5
	2	∅6AI ℓ=380	21	0,08	
9KP77-4	1	∅22AIII ℓ=7700	4	23,0	93,6
	2	∅6AI ℓ=380	20	0,08	

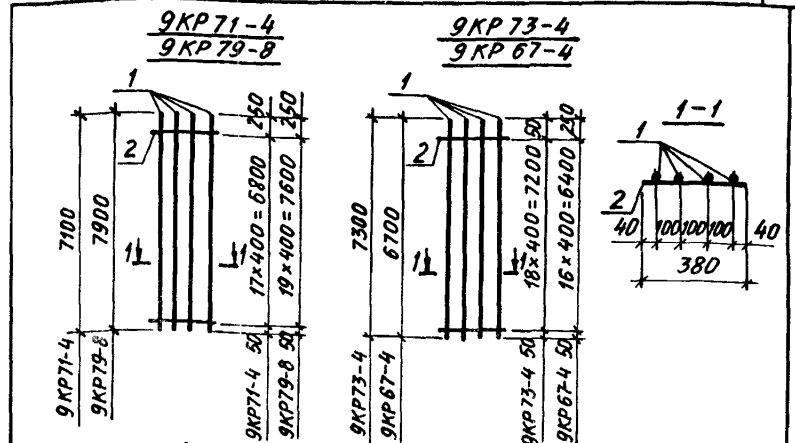
АРМАТУРА КЛАССА А-I И А-III по ГОСТ 5781-82

Ив. № 10/вкл. Подпись и дата

Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата	Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата
Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата	Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата
Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата	Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата
Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата	Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата

1.424.1-6/89.2-299

КАРКАС 7KP155-8; 7KP155-9; 9KP83-8; 9KP77-4	СТАВЛЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9KP71-4	1	∅22AIII ℓ=7100	4	21,2	86,2
	2	∅6AI ℓ=380	18	0,08	
9KP79-8	1	∅22AIII ℓ=7900	4	23,5	95,6
	2	∅6AI ℓ=380	20	0,08	
9KP73-4	1	∅22AIII ℓ=7300	4	21,8	88,7
	2	∅6AI ℓ=380	19	0,08	
9KP67-4	1	∅22AIII ℓ=6700	4	20,0	81,6
	2	∅6AI ℓ=380	17	0,08	

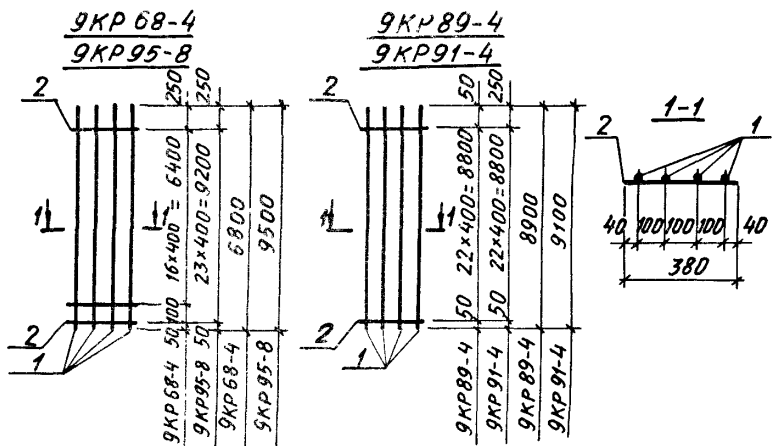
АРМАТУРА КЛАССА А-I И А-III по ГОСТ 5781-82

Ив. № 10/вкл. Подпись и дата

Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата	Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата
Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата	Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата
Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата	Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата
Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата	Ив. № 10/вкл.	Подпись и дата

1.424.1-6/89.2-300

КАРКАС 9KP71-4; 9KP79-8; 9KP73-4; 9KP67-4	СТАВЛЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			

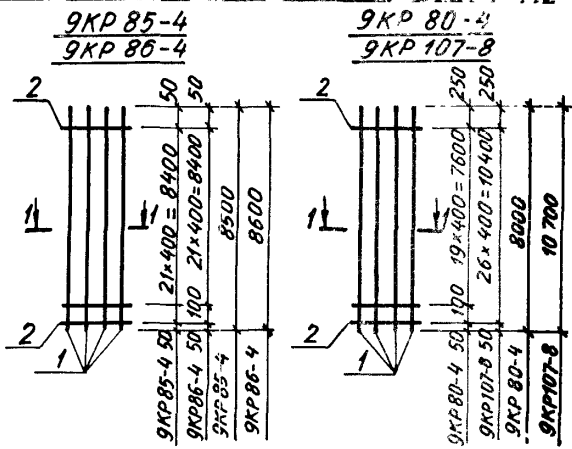


МАРКА КАРКАСА	ПОР.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9KP68-4	1	∅22AIII l=6800	4	20,3	82,9
	2	∅6AI l=380	18	0,08	
9KP95-8	1	∅22AIII l=9500	4	28,3	115,1
	2	∅6AI l=380	24	0,08	
9KP89-4	1	∅22AIII l=8900	4	26,5	107,8
	2	∅6AI l=380	23	0,08	
9KP91-4	1	∅22AIII l=9100	4	27,1	110,2
	2	∅6AI l=380	23	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-301

КАРКАС
9KP68-4; 9KP95-8;
9KP89-4; 9KP91-4
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	ПОР.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9KP85-4	1	∅22AIII l=8500	4	26,5	107,8
	2	∅6AI l=380	23	0,08	
9KP86-4	1	∅22AIII l=8600	4	26,5	107,8
	2	∅6AI l=380	23	0,08	
9KP80-4	1	∅22AIII l=8000	4	26,5	107,8
	2	∅6AI l=380	23	0,08	
9KP107-8	1	∅22AIII l=10700	4	27,1	110,2
	2	∅6AI l=380	23	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-302

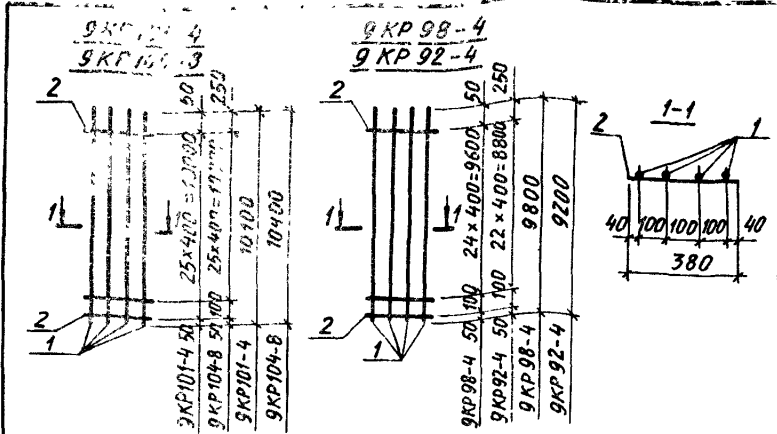
КАРКАС
9KP85-4; 9KP86-4;
9KP80-4; 9KP107-8
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШЕГО И ДАТА ВЗАИМ. ИМЯ И ПОДПИСЬ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШЕГО И ДАТА ВЗАИМ. ИМЯ И ПОДПИСЬ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШЕГО И ДАТА ВЗАИМ. ИМЯ И ПОДПИСЬ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШЕГО И ДАТА ВЗАИМ. ИМЯ И ПОДПИСЬ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9KR101-4	1	Ø22AIII $l=10100$	4	30,1	122,5
	2	Ø6AI $l=380$	26	0,08	
9KR104-8	1	Ø22AIII $l=10400$	4	31,0	126,2
	2	Ø6AI $l=380$	27	0,08	
9KR98-4	1	Ø22AIII $l=9800$	4	29,2	118,9
	2	Ø6AI $l=380$	26	0,08	
9KR92-4	1	Ø22AIII $l=9200$	4	27,4	111,5
	2	Ø6AI $l=380$	24	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИВ № ПОДА Подпись и дата ВЗЛ. М.Б.

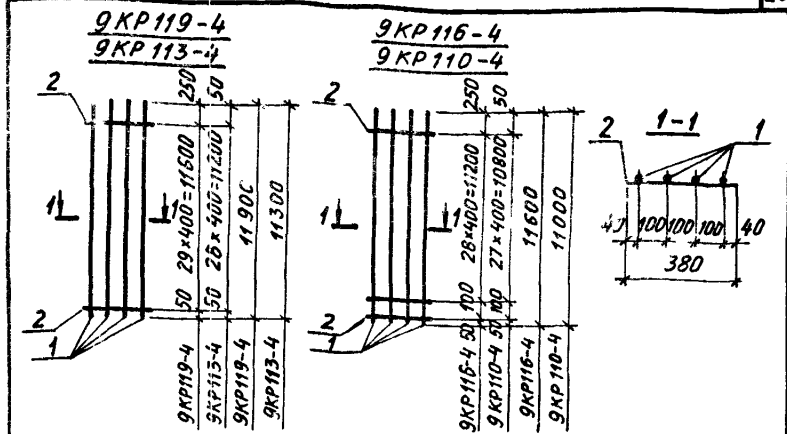
ИВ. ОТА	БРДАСКИЙ	К
И. КОНТР.	КУДРЯВЦЕВА	К
И. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	К
ЗАВ. ГР.	КУДРЯВЦЕВА	К
ИСПОЛН.	ТИХОНОВ	К
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	К

1.424.1-6/89.2-303

КАРКАС
9KR101-4; 9KR104-8;
9KR98-4; 9KR92-4

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
7 7

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9KR119-4	1	Ø22AIII $l=11900$	4	35,4	144,0
	2	Ø6AI $l=380$	30	0,08	
9KR113-4	1	Ø22AIII $l=11300$	4	33,6	136,7
	2	Ø6AI $l=380$	29	0,08	
9KR116-4	1	Ø22AIII $l=11600$	4	34,6	140,8
	2	Ø6AI $l=380$	30	0,08	
9KR110-4	1	Ø22AIII $l=11000$	4	32,8	133,4
	2	Ø6AI $l=380$	29	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИВ № ПОДА Подпись и дата ВЗЛ. М.Б.

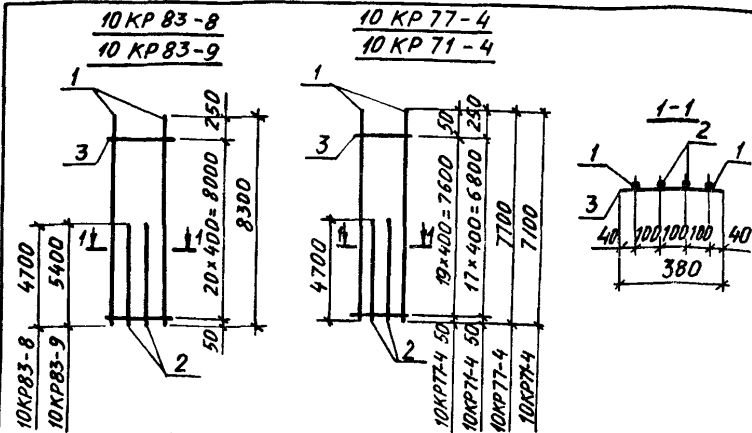
ИВ. ОТА	БРДАСКИЙ	К
И. КОНТР.	КУДРЯВЦЕВА	К
И. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	К
ЗАВ. ГР.	КУДРЯВЦЕВА	К
ИСПОЛН.	ТИХОНОВ	К
ПРОВЕР.	ТРЕМЬ	К

1.424.1-6/89.2-304

КАРКАС
9KR119-4; 9KR113-4;
9KR116-4; 9KR110-4

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
7 7

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



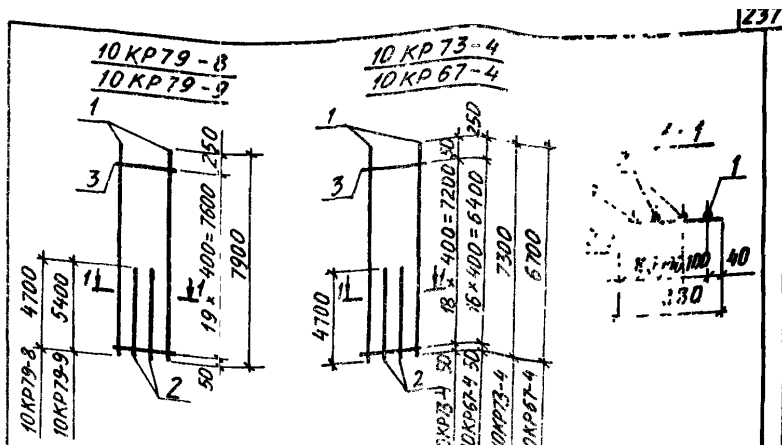
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10KR83-8	1	φ22AIII ℓ= 8300	2	24,7	79,1
	2	φ22AIII ℓ= 4700	2	14,0	
	3	φ6AI ℓ= 380	21	0,08	
10KR83-9	1	φ22AIII ℓ= 8300	2	24,7	83,3
	2	φ22AIII ℓ= 5400	2	16,1	
	3	φ6AI ℓ= 380	21	0,08	
10KR77-4	1	φ22AIII ℓ= 7700	2	23,0	75,6
	2	φ22AIII ℓ= 4700	2	14,0	
	3	φ6AI ℓ= 380	20	0,08	
10KR71-4	1	φ22AIII ℓ= 7100	2	21,2	71,8
	2	φ22AIII ℓ= 4700	2	14,0	
	3	φ6AI ℓ= 380	18	0,08	

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

1.424.1-6/89.2-305

КАРКАС
10KR83-8; 10KR83-9;
10KR77-4; 10KR71-4

СТАДИЯ Лист Листов
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

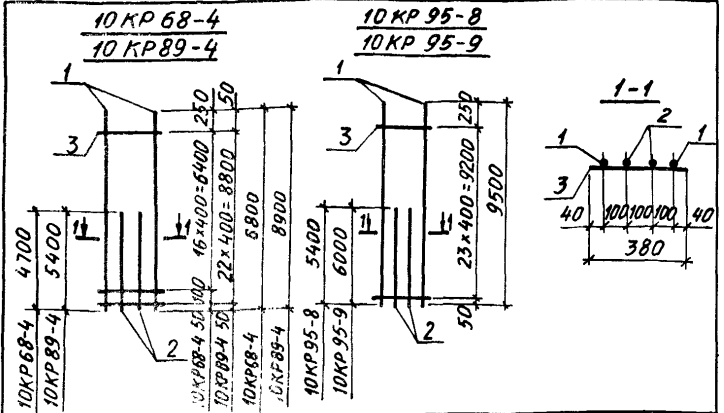


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10KR79-8	1	φ22AIII ℓ= 7900	2	23,5	76,6
	2	φ22AIII ℓ= 4700	2	14,0	
	3	φ6AI ℓ= 380	20	0,08	
10KR79-9	1	φ22AIII ℓ= 7900	2	23,5	80,8
	2	φ22AIII ℓ= 5400	2	16,1	
	3	φ6AI ℓ= 380	20	0,08	
10KR73-4	1	φ22AIII ℓ= 7300	2	21,8	73,1
	2	φ22AIII ℓ= 4700	2	14,0	
	3	φ6AI ℓ= 380	19	0,08	
10KR67-4	1	φ22AIII ℓ= 6700	2	19,0	69,3
	2	φ22AIII ℓ= 4700	2	14,0	
	3	φ6AI ℓ= 380	17	0,08	

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

1.424.1-6/89.2-305

КАРКАС
10KR79-8; 10KR79-9;
10KR73-4; 10KR67-4



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10KR68-4	1	∅22АIII ℓ=6800	2	20,3	70,0
	2	∅22АIII ℓ=4700	2	14,0	
	3	∅6АI ℓ=380	18	0,08	
10KR89-4	1	∅22АIII ℓ=8900	2	26,5	67,0
	2	∅22АIII ℓ=5400	2	16,1	
	3	∅6АI ℓ=380	23	0,08	
10KR95-8	1	∅22АIII ℓ=9500	2	28,3	90,7
	2	∅22АIII ℓ=5400	2	16,1	
	3	∅6АI ℓ=380	24	0,08	
10KR95-9	1	∅22АIII ℓ=9500	2	29,2	96,1
	2	∅22АIII ℓ=6000	2	17,9	
	3	∅6АI ℓ=380	24	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I И А-III по ГОСТ 5781-82

Имя, № подл. Подпись и дата. ВЗ. АИ. И.В.В.

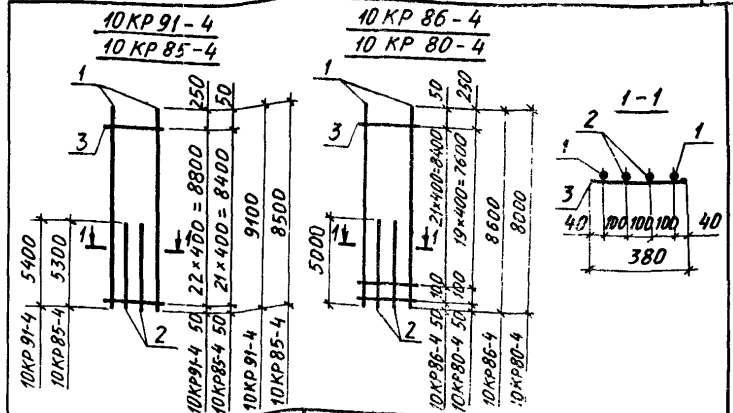
НАЧ. ОТД. БРДАСКИЙ
И. КОНТ. КУДРИНСКАЯ
О. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ
ЗАВ. ГР. КУДРИНСКАЯ
ИСПОЛН. ТИХОНОВ
ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ

1.424.1-6/89.2-307

КАРКАС
10KR68-4; 10KR89-4;
10KR95-8; 10KR95-9

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10KR91-4	1	∅22АIII ℓ=9100	2	27,1	88,2
	2	∅22АIII ℓ=5400	2	16,1	
	3	∅6АI ℓ=380	23	0,08	
10KR85-4	1	∅22АIII ℓ=8500	2	25,3	83,9
	2	∅22АIII ℓ=5300	2	15,8	
	3	∅6АI ℓ=380	22	0,08	
10KR86-4	1	∅22АIII ℓ=8600	2	25,6	82,8
	2	∅22АIII ℓ=5000	2	14,9	
	3	∅6АI ℓ=380	23	0,08	
10KR80-4	1	∅22АIII ℓ=8000	2	23,8	78,9
	2	∅22АIII ℓ=5000	2	14,9	
	3	∅6АI ℓ=380	21	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I И А-III по ГОСТ 5781-82

Имя, № подл. Подпись и дата. ВЗ. АИ. И.В.В.

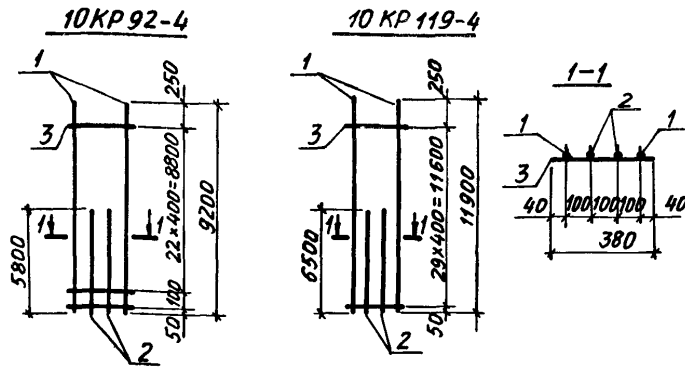
НАЧ. ОТД. БРДАСКИЙ
И. КОНТ. КУДРИНСКАЯ
О. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ
ЗАВ. ГР. КУДРИНСКАЯ
ИСПОЛН. ТИХОНОВ
ПРОВЕР. ТРЕМЛЬ

1.424.1-6 89.2-308

КАРКАС
10KR91-4; 10KR85-4;
10KR86-4; 10KR80-4

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ



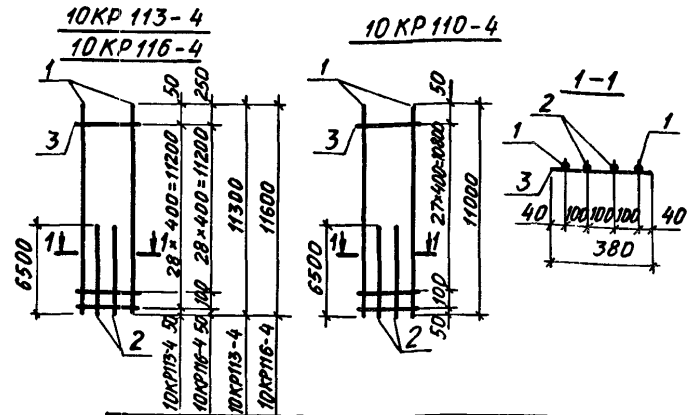
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10KP92-4	1	$\Phi 22 \text{ AIII}$ $l = 9200$	2	27,4	91,3
	2	$\Phi 22 \text{ AIII}$ $l = 5800$	2	17,4	
	3	$\Phi 6 \text{ AI}$ $l = 380$	24	0,08	
10KP119-4	1	$\Phi 22 \text{ AIII}$ $l = 11900$	2	35,4	112,0
	2	$\Phi 22 \text{ AIII}$ $l = 6500$	2	19,4	
	3	$\Phi 6 \text{ AI}$ $l = 380$	30	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-309

КАРКАС
10KP92-4; 10KP119-4

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



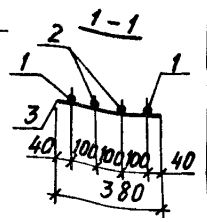
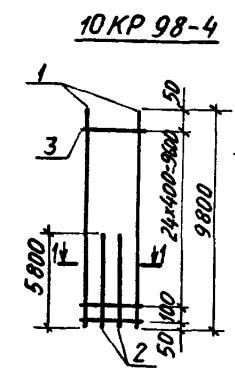
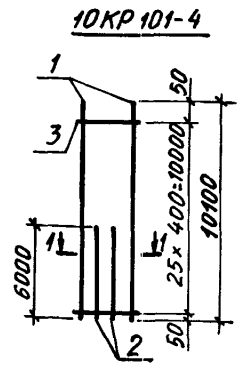
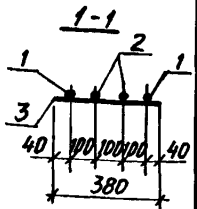
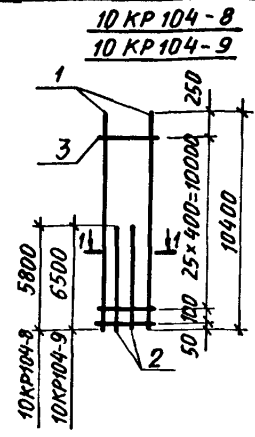
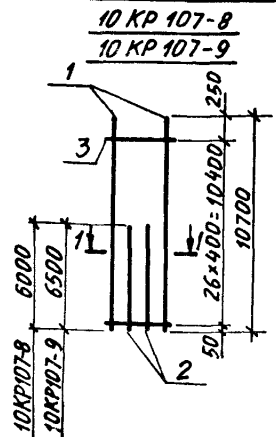
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10KP113-4	1	$\Phi 22 \text{ AIII}$ $l = 11300$	2	33,7	108,6
	2	$\Phi 22 \text{ AIII}$ $l = 6500$	2	19,4	
	3	$\Phi 6 \text{ AI}$ $l = 380$	29	0,08	
10KP116-4	1	$\Phi 22 \text{ AIII}$ $l = 11600$	2	34,6	110,4
	2	$\Phi 22 \text{ AIII}$ $l = 6500$	2	19,4	
	3	$\Phi 6 \text{ AI}$ $l = 380$	30	0,08	
10KP110-4	1	$\Phi 22 \text{ AIII}$ $l = 11000$	2	32,8	104,7
	2	$\Phi 22 \text{ AIII}$ $l = 6500$	2	19,4	
	3	$\Phi 6 \text{ AI}$ $l = 380$	29	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.2-310

КАРКАС
10KP113-4; 10KP116-4;
10KP110-4

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10KP107-8	1	∅22AIII ℓ=10700	2	31,9	100,8
	2	∅22AIII ℓ=6000	2	17,9	
	3	∅6AI ℓ=380	27	0,08	
10KP107-9	1	∅22AIII ℓ=10700	2	31,9	104,8
	2	∅22AIII ℓ=6500	2	19,4	
	3	∅6AI ℓ=380	27	0,08	
10KP104-8	1	∅22AIII ℓ=10400	2	31,0	98,8
	2	∅22AIII ℓ=5800	2	17,3	
	3	∅6AI ℓ=380	27	0,08	
10KP104-9	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 А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10KP101-4	1	∅22AIII ℓ=10100	2	30,1	98,1
	2	∅22AIII ℓ=6000	2	17,9	
	3	∅6AI ℓ=380	26	0,08	
10KP98-4	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 А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИВ.Н.№... Подпись и дата Взят инв.№

Нач. отд.	Бродский	Л
И.контр.	Кудрячевская	Л
Гл. спец.	Савранская	Л
Зав. гр.	Кудрячевская	Л
Исполн.	Тихонов	Л
Провер.	Тремль	Л

1.424.1-6/89.2-311

Каркас

10KP107-8; 10KP107-9;
10KP104-8; 10KP104-9

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ИВ.Н.№... Подпись и дата Взят инв.№

Нач. отд.	Бродский	Л
И.контр.	Кудрячевская	Л
Гл. спец.	Савранская	Л
Зав. гр.	Кудрячевская	Л
Исполн.	Тихонов	Л
Провер.	Тремль	Л

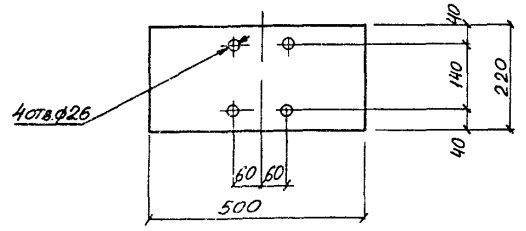
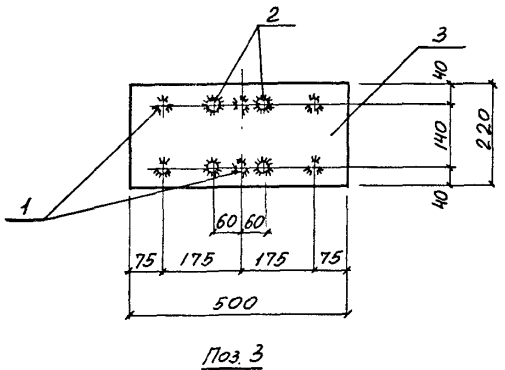
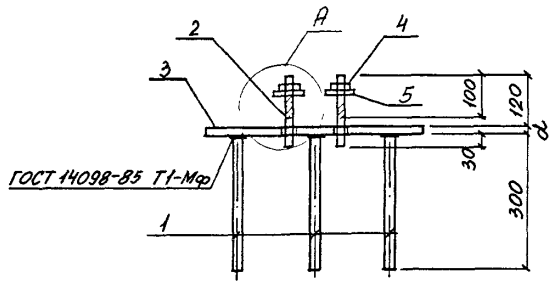
1.424.1-6/89.2-312

Каркас

10KP101-4; 10KP98-4

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ

Стадия	Лист	Листов
Р		1



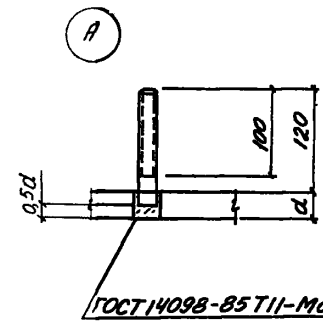
Имя, И.Ф.под. Подпись и дата. Взам. инв. №

Нач. отд.	Бродский	
Н. контр.	Кудрявская	
Гл. слес.	Савянский	
Зав. гр.	Кудрявская	
Рассчит.	Кудрявская	
Исполн.	Тремль	
Проверн.	Кудрявская	

1.424.1-6/89. 2-313

Изделие закладное
МН1, МН2

Стандия	Лист	Листов
Р	1	2
КАРЬОВСКИЙ ПРОСТРОИТЕЛЬНОПРОЕКТ		



Шайба и гайка
УСЛОВНО НЕ ПОКАЗАНЫ

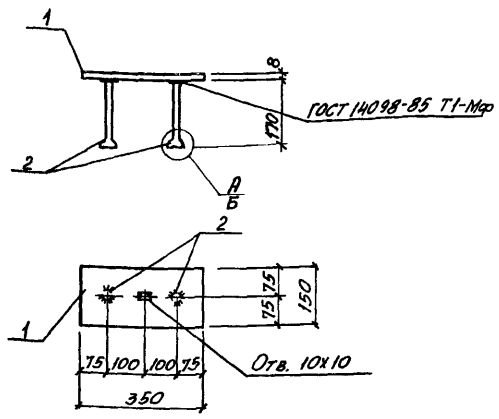
МАРКА	РАЗМЕР, мм
	d
МН1	30
МН2	15

МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА, ЕД. ВГ	ОБЩАЯ МАССА, ВГ
МН1		АРМАТУРА ПО ГОСТ 5781-82			4,0
	1	Ф 10 А I L=300	6	0,	
	2	Ф 20 А I L=180	4		
	3	Лист 220x30 ГОСТ 19903-74 09Г2С-12 ГОСТ 19282-73			
		L=500	1	2,	
МН2		Поз. 1, 2, 4, 5 по МН1			3,4,2
	3	Лист 220x36 ГОСТ 19903-74 09Г2С-12 ГОСТ 19282-73			
		L=500	1	3,2	

Имя, И.Ф.под. Подпись и дата. Взам. инв. №

1.424.1-6/89 2-313

Лист
2



Узел $\frac{B}{2}$ и примечание см. докум. - 332 л.1

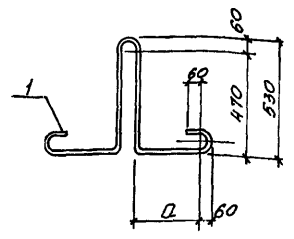
МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
МН3	1	Лист 150x18 ГОСТ 19903-74* Вст3 кл 2 ГОСТ 380-71			3,5
		L=350	1	3,3	
	2	Арматура ГОСТ 5781-82 φ 10AII L=170	2	0,10	

ИПК.ОТД.	БРОДСКИЙ	Л	
И.КОНТ.	КУДРИМОВСКАЯ	У	
Г.ОПЕЧ.	СВАРИНСКИЙ	У	
ЭВ.ГР.	КУДРИМОВСКАЯ	У	
РАССЧИТ.	КУДРИМОВСКАЯ	У	
ИСПОЛН.	ТРЕМАЛ	У	
ПРОВЕРКА	КУДРИМОВСКАЯ	У	

1.424.1-6/89. 2-314

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН3

Стандарт	Лист	Листов
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА	РАЗМЕР, ММ
	φ
МН4	340
МН5	500
МН6	600

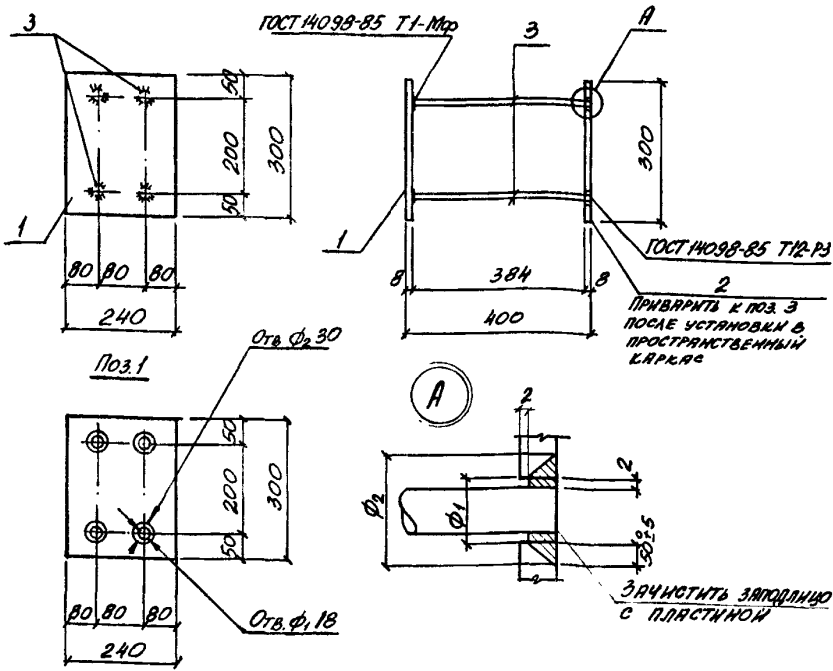
МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ
МН4	1	Арматура ГОСТ 5781-82 φ 22 AII L=2340	1	7,0
МН5	1	Арматура ГОСТ 5781-82 φ 25 AII L=2660	1	10,2
МН6	1	Арматура ГОСТ 5781-82 φ 28 AII L=2860	1	13,8

ИПК.ОТД.	БРОДСКИЙ	Л	
И.КОНТ.	КУДРИМОВСКАЯ	У	
Г.ОПЕЧ.	СВАРИНСКИЙ	У	
ЭВ.ГР.	КУДРИМОВСКАЯ	У	
РАССЧИТ.	СВАРИНСКИЙ	У	
ИСПОЛН.	ТРЕМАЛ	У	
ПРОВЕРКА	КУДРИМОВСКАЯ	У	

1.424.1-6/89 2-315

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН4... МН6

Стандарт	Лист	Листов
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



Поз.1

ПРИВАРЬТЕ К ПОЗ. 3 ПОСЛЕ УСТАНОВКИ В ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

ЗАЧИСТИТЬ ЗАГОЛОВНО С ПЛАСТИНОЙ

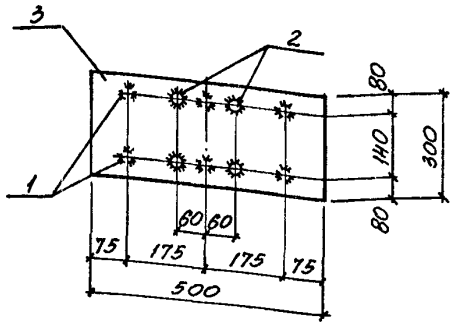
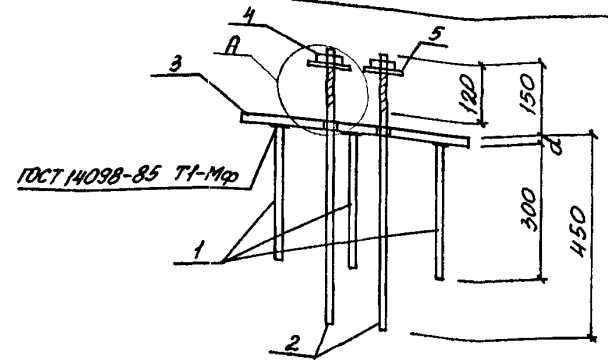
МАРКА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ЕД.	МАССА, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
МНТ	1	Лист 300x8 ГОСТ 19903-74* всгзкл2 ГОСТ 380-71 L=240	1	4,5	11,0
	2	Лист 380x8 ГОСТ 19903-74* всгзкл2 ГОСТ 380-71 L=240	1	4,5	
	3	АРМАТУРА ГОСТ 5781-82 Ф14АЦ L=390	4	9,5	

Исполн.	ТРЕМБЛ
Проверка	КУДРИЧЕВСКАЯ
Эв.г.р.	КУДРИЧЕВСКАЯ
Гл. спец.	СВАЯНСКИЙ
Н.контр.	КУДРИЧЕВСКАЯ
Нач. отв.	БРОДСКИЙ

1.424.1-6/89. 2-316

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МНТ

Стандарт	Лист	Листов
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



Поз.3

1. Узел А" см. лист 2.
2. Спецификацию см. лист 2.

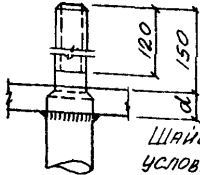
Исполн.	ТРЕМБЛ
Проверка	КУДРИЧЕВСКАЯ
Эв.г.р.	КУДРИЧЕВСКАЯ
Гл. спец.	СВАЯНСКИЙ
Н.контр.	КУДРИЧЕВСКАЯ
Нач. отв.	БРОДСКИЙ

1.424.1-6/89 2-317

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН2, МН9

Стандарт	Лист	Листов
Р	1	2
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

А



Шайба и гайка
условно не показаны

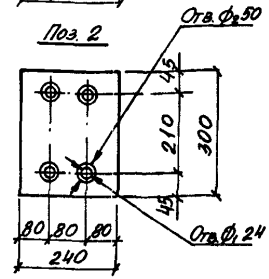
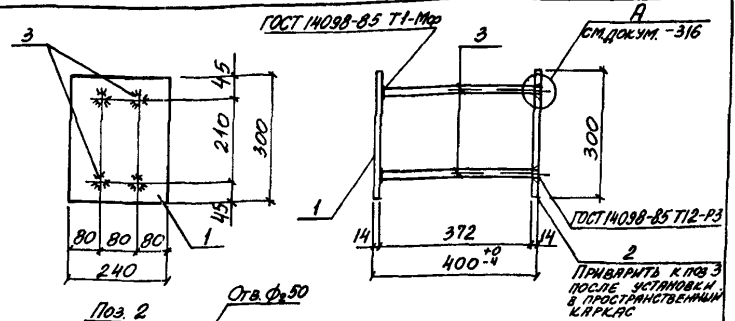
МАРКА	РАЗМЕР, мм
МН 8	30
МН 9	36

МАРКА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., кг	ОБЩАЯ МАССА, кг
МН 8		Арматура ГОСТ 5781-82			44,9
	1	Ф 14 А III L=300	6	0,36	
	2	Ф 22 А III L=600	4	1,8	
	3	Лист 300x30 ГОСТ 19903-74* 09Г2С-12 ГОСТ 19282-73			
		L=500	1	35,2	
МН 9	4	Гайка М 20-6Н5 ГОСТ 5915-78	4	0,06	52,1
	5	Шайба 2001 ГОСТ 11374-78	4	0,02	
		Поз. 1, 2, 4, 5 по МН 8			
	3	Лист 300x36 ГОСТ 19903-74* 09Г2С-12 ГОСТ 19282-73			
		L=500	1	42,4	

Имя и Фамилия Проектанта и Дата

1424.1-6/89. 2-317

Лист 2



МАРКА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., кг	ОБЩАЯ МАССА, кг
МН 10	1	Лист 300x14 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпсб-179/14-П3023-80			19,8
		L=240	1	7,9	
	2	Лист 300x14 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпсб-6-174-1-3023-80			
		L=240	1	7,9	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
	3	Ф 20 А III L=386	4	1,0	

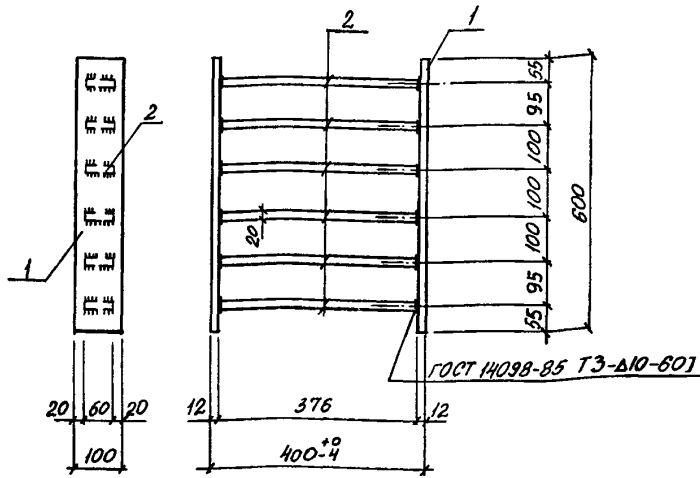
Имя и Фамилия Проектанта и Дата

1424.1-6/89 2-318

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН 10

СЧЕТЫ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ



МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
МН 11	1	Лист 600x12 ГОСТ 19903-74*			28,2
		ВСТ-Эпсб-17414-1-3023-80			
		ℓ=100	2	5,7	
	2	Лист 60x20 ГОСТ 19903-74*			
		ВСТ-Эпсб-17414-1-3023-80			
		ℓ=376	6	2,8	

Имя, Фамилия, Подпись и дата

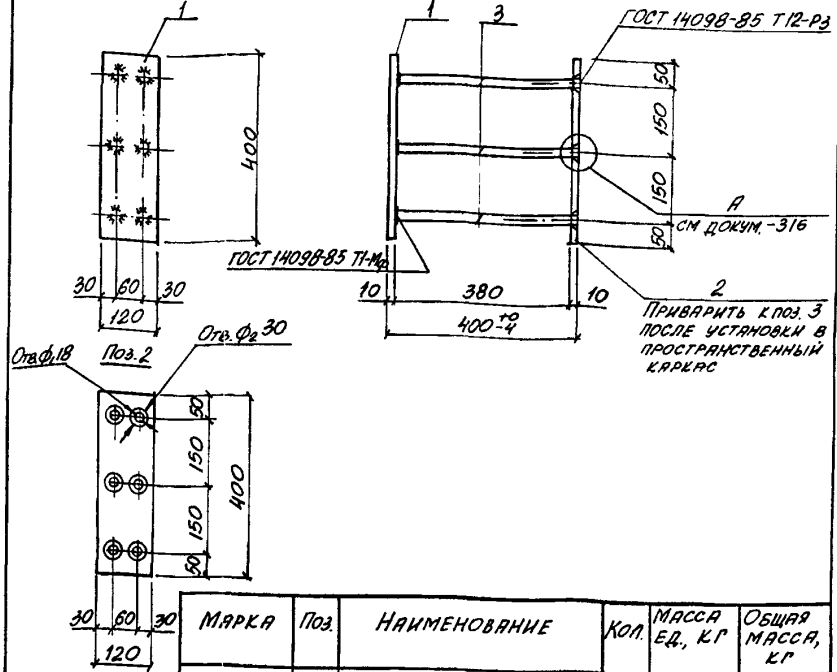
Нач. отд. Бродский А.
 Н. контр. Кудричевская У.
 Гл. слес. Савранский И.
 Зав. гр. Кудричевская У.
 Рассчит. Кудричевская У.
 Исполн. Тремль И.
 Проверил Кудричевская У.

1.424.1-6/89. 2-319

Изделие закладное
МН 11

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
МН 12	1	Лист 400x10 ГОСТ 19903-74*			10,6
		ВСТ-Эпсб-17414-1-3023-80			
		ℓ=120	1	3,8	
	2	Лист 400x10 ГОСТ 19903-74*			
		ВСТ-Эпсб-17414-1-3023-80			
		ℓ=120	1	3,8	
		Арматура ГОСТ 5781-82			
		Φ14 АIII ℓ=390	6	0,5	

Имя, Фамилия, Подпись и дата

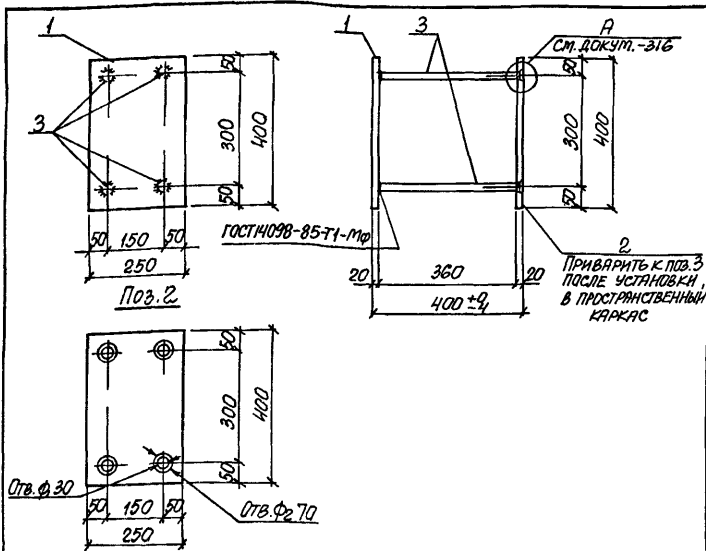
Нач. отд. Бродский А.
 Н. контр. Кудричевская У.
 Гл. слес. Савранский И.
 Зав. гр. Кудричевская У.
 Рассчит. Кудричевская У.
 Исполн. Тремль И.
 Проверил Кудричевская У.

1.424.1-6/89 2-320

Изделие закладное
МН 12

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Лист 250x20 ГОСТ 19903-74 всг-3лсб-17914-13023-80 ℓ = 400	1	16,7	37,4
2	Лист 250x20 ГОСТ 19903-74 всг-3лсб-17914-13023-80 ℓ = 400	1	15,7	
3	Арматура по ГОСТ 5781-82 φ 25 А III ℓ = 380	4	1,5	

ИЗВ. № ПОДЛ. ВОДОУС. И. АРТЕВ. ВЕРН. НАВ. 12

ИЗВ. № ПОДЛ. ВОДОУС. И. АРТЕВ. ВЕРН. НАВ. 12

Нач. отд. БРОДСКИЙ А

И. КОНТР. КУДИНОВСКИЙ А

Пл. спец. СОВРАНСКИЙ А

Зав. гр. КУДИНОВСКИЙ А

Расчет. ХАННУСОВ А

Исполн. КОЛЫНА А

Проект. КУДИНОВСКИЙ А

1.424.1-6/89.2-321

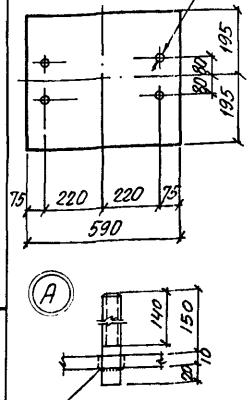
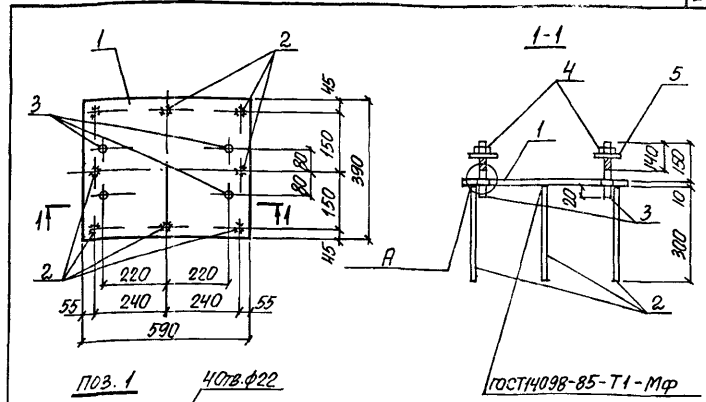
ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ

МН 13

Стандия Лист Листов

Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Лист 390x10 ГОСТ 19903-74 всг-3лсб-17914-13023-80 ℓ = 590	1	18,1	21,8
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	φ Ю А III ℓ = 300	8	0,20	
3	φ 20 А I ℓ = 180 (с нарезкой М20) ℓ = 140	4	0,44	
4	Грица М20-6Н.5 ГОСТ 6915-78	4	0,06	
5	Шайба М20.01 ГОСТ 1371-78	4	0,02	

ИЗВ. № ПОДЛ. ВОДОУС. И. АРТЕВ. ВЕРН. НАВ. 12

ИЗВ. № ПОДЛ. ВОДОУС. И. АРТЕВ. ВЕРН. НАВ. 12

Нач. отд. БРОДСКИЙ А

И. КОНТР. КУДИНОВСКИЙ А

Пл. спец. СОВРАНСКИЙ А

Зав. гр. КУДИНОВСКИЙ А

Расчет. ПРОЩЕНКО А

Исполн. КОЛЫНА А

Проект. КУДИНОВСКИЙ А

1.424.1-6/89.2-322

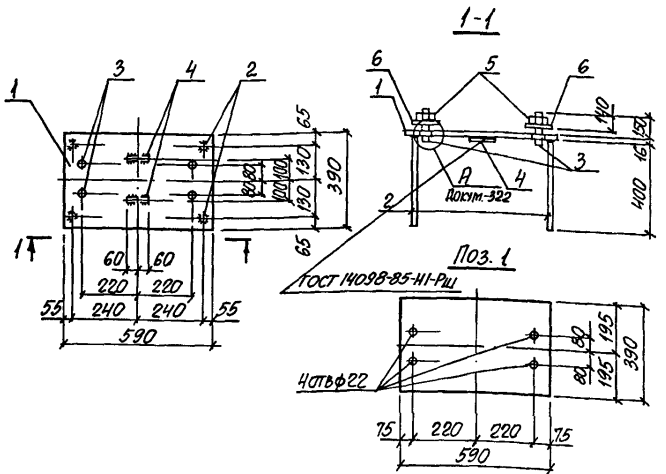
ЗАКЛАДНОЕ ИЗДЕЛИЕ

МН 14

Стандия Лист Листов

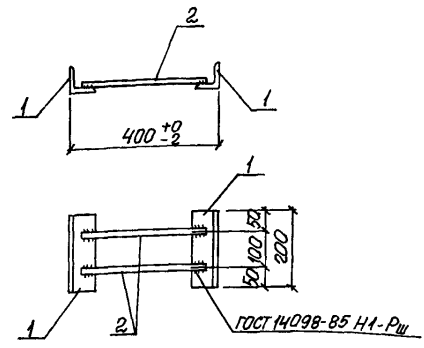
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Лист 390x16 ГОСТ 19903-74 ВСт 3пс 6-174 14-1-3023-80			36,7
	ℓ=590	1	28,9	
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	φ20AIII ℓ=400	4	0,99	
3	φ20AII ℓ=180	4	0,44	
	(с нарезкой М20) ℓ=140	4	0,35	
4	φ16AIII ℓ=120	2	0,19	
5	Шпилька М20-6.Н.5 ГОСТ 5915-70	4	0,06	
6	Шпилька М20.01 ГОСТ 1371-78	4	0,02	

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		СТАНДАРТ ЛИСТ		ЛИСТОВ
МН 15		Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ				

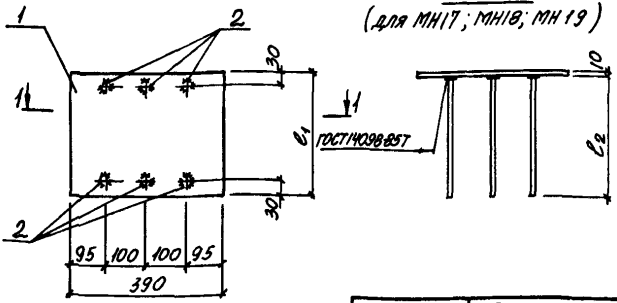


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Уголок 63x5 ГОСТ 8059-86 ВСт 3пс 2 ГОСТ 535-79			2,8
	ℓ=200	2	0,96	
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	φ12AIII ℓ=370	2	0,38	

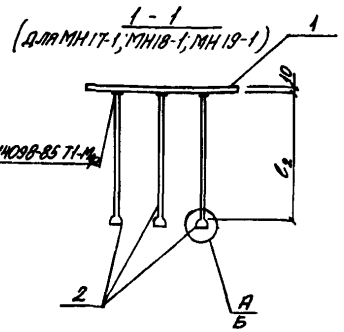
ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		СТАНДАРТ ЛИСТ		ЛИСТОВ
МН 16		Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ				

ИЗДАТЕЛЬСТВО	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЕДОМСТВО
НАЧ. ОТД. ВОРОСКИЙ		
И. КОИВА		
И. СПЕЛ		
З.В. ГР.		
В.С. П.		
И. КОИВА		
П.В. В.		

ИЗДАТЕЛЬСТВО	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЕДОМСТВО
НАЧ. ОТД. ВОРОСКИЙ		
И. КОИВА		
И. СПЕЛ		
З.В. ГР.		
И. КОИВА		
П.В. В.		



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 Б и примечание см. докум. 332 А.1

МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
МН17	1	Лист 250x10 ГОСТ 19903-74 ВСтЗпсб-17914-1-3023-80 l=390	1	7,7	9,6
	2	Арматура ГОСТ 5781-82 Ф12 АIII l=350	6	0,31	
МН17-1	Поз. 1 по МН17				9,3
	2	Арматура ГОСТ 5781-82 Ф12 АIII l=290	6	0,26	
МН18	1	Лист 300x10 ГОСТ 19903-74 ВСтЗпсб-17914-1-3023-80 l=390	1	9,2	12,1
	2	Арматура ГОСТ 5781-82 Ф14 АIII l=400	6	0,48	
МН18-1	Поз. 1 по МН18				11,5
	2	Арматура ГОСТ 5781-82 Ф14 АIII l=300	6	0,36	
МН19	1	Лист 250x10 ГОСТ 19903-74 ВСтЗпсб-17914-1-3023-80 l=390	1	7,7	12,6
	2	Арматура ГОСТ 5781-82 Ф16 АIII l=520	6	0,82	
МН19-1	Поз. 1 по МН19				10,6
	2	Арматура ГОСТ 5781-82 Ф16 АIII l=310	6	0,49	

ВЗНМ МН17

МН17... МН19; МН17-1... МН19-1

ИЗМ. ОТД.	БЛОДЕНКИ	Л
КОНТР.	КУРЧИЧЕВСКАЯ	У
АСПЕК.	СЛАВИНСКИЙ	У
ЭВ. ГР.	КУРЧИЧЕВСКАЯ	У
РАССЧИТ.	ХАРИНСОН	У
МОД. Л.	ТРЕМЬ	У
ПРОВЕРКА	КУРЧИЧЕВСКАЯ	У

1.424.1-6/89 2-325

ИДЕЛМЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН17... МН19; МН17-1... МН19-1

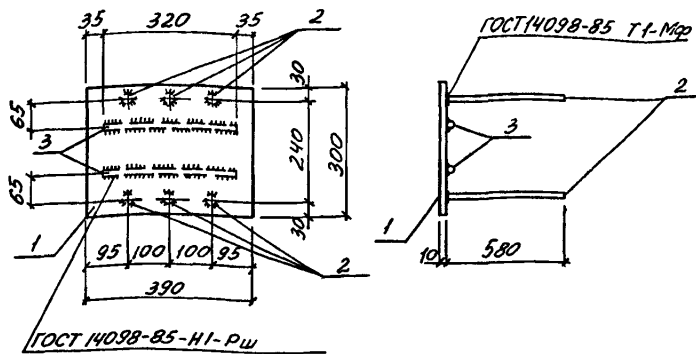
Страниц	Лист	Листов
Р	1	2

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ

МН17... МН19; МН17-1... МН19-1

1.424.1-6/89. 2-325

Лист	2
------	---



Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Лист 300x10 ГОСТ 19903-74 ВСТЗпсб-17314-1-3023-80			
	ℓ = 390	1	9,2	17,1
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	Ф18АIII ℓ = 580	6	1,16	
3	Ф16АIII ℓ = 320	2	0,49	

Изм. № 01/89

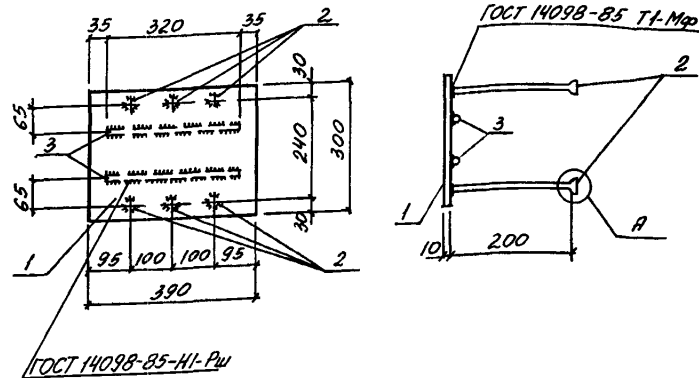
Исполн.	ТРЕМЬ	Курч
Проверил	Курч	Курч

1.424.1-6/89. 2-326

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 20

Стандия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКАЯ
ПРОМСТРОИПРОЕКТ



Узел „А“ см. докум. - 332

Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Лист 300x10 ГОСТ 19903-74 ВСТЗпсб-17314-1-3023-80			
	ℓ = 390	1	9,2	13,9
	Арматура ГОСТ 5781-82			
2	Ф18АIII ℓ = 310	6	0,62	
3	Ф16АIII ℓ = 320	2	0,49	

Изм. № 01/89

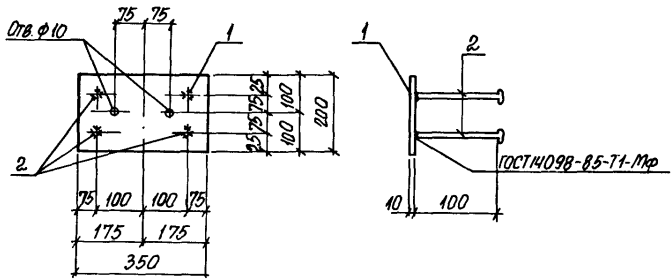
Исполн.	ТРЕМЬ	Курч
Проверил	Курч	Курч

1.424.1-6/89. 2-327

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН 20-1

Стандия	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКАЯ
ПРОМСТРОИПРОЕКТ



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Лист 200x10 ГОСТ 19903-74 ВСТЗпсб-17914-13023-80			5,9
	l=350	1	5,5	
	АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
2	φ 10 А III l=170	4	0,10	

ИЗВ. № 10201, ВОПРОСЫ К ДИТА СВАР. ИЛИ. 75

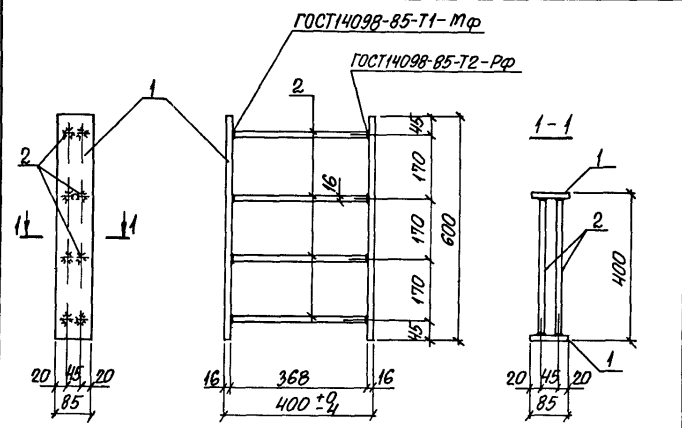
НАЧ. ОТА БРОДСКИЙ А
 И. КОМП. КУРИЧЕНСКОЯ У
 ПЛ. СПЕЦ. СВАРЕНСКИЙ В
 З.В. ГР. КУРИЧЕНСКОЯ У
 РАССЧЕТ ХАРИНСОН
 ИСПОЛН. КОПКИНА
 ПОДПИС. КУРИЧЕНСКОЯ

1.424.1-6189.2-328

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН 21

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКАЯ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Лист 85x16 ГОСТ 19903-74 ВСТЗпсб-17914-13023-80			16,4
	l=600	2	6,4	
	АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
2	φ 14 А III l=368	8	0,45	

ИЗВ. № 10201, ВОПРОСЫ К ДИТА СВАР. ИЛИ. 75

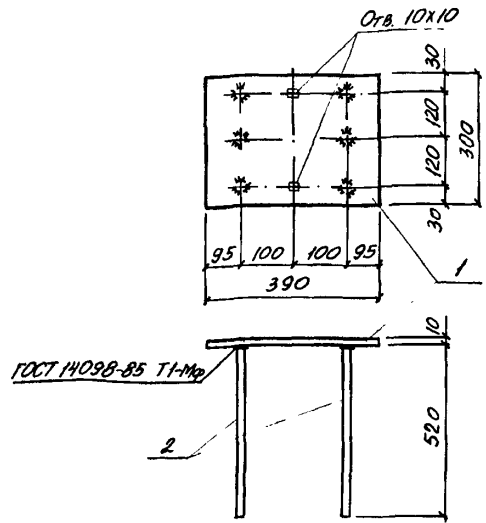
НАЧ. ОТА БРОДСКИЙ А
 И. КОМП. КУРИЧЕНСКОЯ У
 ПЛ. СПЕЦ. СВАРЕНСКИЙ В
 З.В. ГР. КУРИЧЕНСКОЯ У
 РАССЧЕТ ПРОЦЕНКО
 ИСПОЛН. КОПКИНА
 ПОДПИС. КУРИЧЕНСКОЯ

1.424.1-6189.2-329

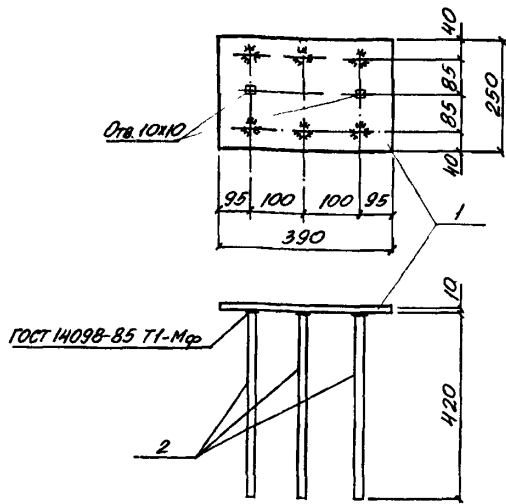
ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН 22

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКАЯ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
М1-1-1	1	Лист 300x10 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпсб-17914-1-3023-80			13,0
		ℓ = 390	1	9,2	
		АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
	2	Ф14АШ ℓ = 520	6	0,63	



МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
М1-4-1	1	Лист 250x10 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпсб-17914-1-3023-80			9,9
		ℓ = 390	1	7,7	
		АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
	2	Ф12АШ ℓ = 420	6	0,37	

Имя, № прогн. Подпись и дата Взял инв. №

Имя, № прогн. Подпись и дата Взял инв. №

Имя Отв. БРОДСКИЙ
И. КОМП. КУДРИЧЕВСКАЯ
Г.А. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ
З.В. ГР. КУДРИЧЕВСКАЯ
Исполн. ТРЕМЬ
Проверил КУДРИЧЕВСКАЯ

1.424.1-6/89. 2-330

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
М1-1-1

Страниц Лист Листов
Р 1 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Имя, № прогн. Подпись и дата Взял инв. №

Имя Отв. БРОДСКИЙ
И. КОМП. КУДРИЧЕВСКАЯ
Г.А. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ
З.В. ГР. КУДРИЧЕВСКАЯ
Исполн. ТРЕМЬ
Проверил КУДРИЧЕВСКАЯ

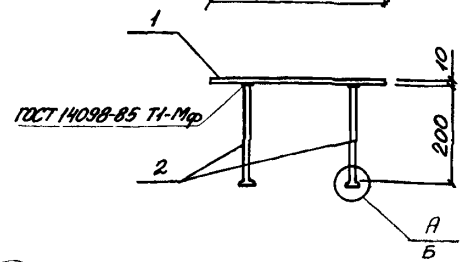
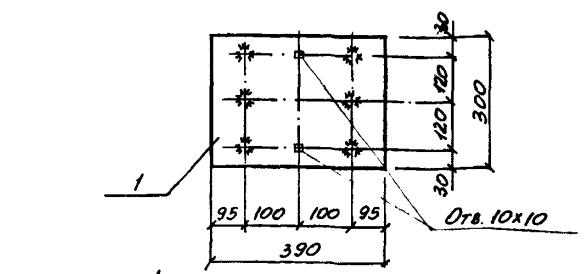
1.424.1-6/89. 2-331

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
М1-4-1

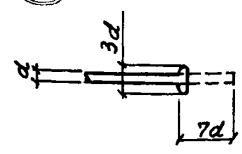
Страниц Лист Листов
Р 1 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

М1-1-4



СМ. ПРИМЕЧАНИЕ



ГОСТ 14098-85 Т1-Мр
ЛИБО ГОСТ 14098-85 Т12-Р3

В СЛУЧАЕ НЕВОЗМОЖНОСТИ УСТРОЙСТВА ВЫСЯЖЕННЫХ ГОЛОВОК ДОПУСКАЕТСЯ ПРИМЕНЕНИЕ АНКЕРНЫХ ШАЙБ 50x50x10 ДЛЯ М1-1-4 ИЛИ 50x50x6 ДЛЯ М1-4-4. ПРИВАРКУ ШАЙБ К АНКЕРНЫМ СТЕРЖНЯМ ПОЗ. 2 ПРОИЗВОДИТЬ ВТАВР ПОД СЛОЕМ ЯЛЮСА ЛИБО ДУГОВОЙ РУЧНОЙ СВАРКОЙ В РАЗЪЕМОВЫЕ ОТВЕРСТИЕ.

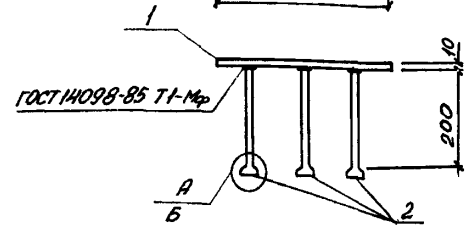
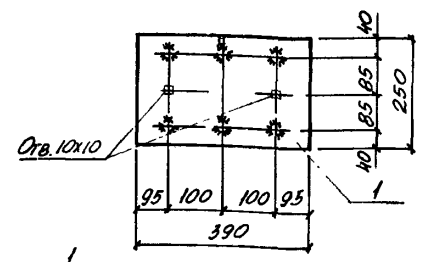
1.424.1-6/89. 2-332

Исполн.	Бродский	А
Н.контр.	Кудрявцева	В
Гл.слес.	Свярянский	Ж
Зав.гр.	Кудрявцева	В
Нормал.	Тремль	Д
Проверил	Кудрявцева	В

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
М1-1-4; М1-4-4

Страниц	Лист	Листов
Р	1	2
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

М1-4-4



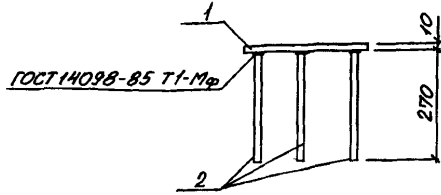
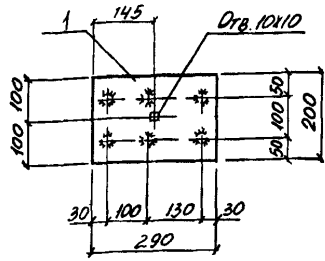
МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
М1-1-4	1	Лист 300x10 ГОСТ 19903-74 ВСТЗПС6-17414-1-3023-80			
		ℓ = 390	1	9,2	11,4
		АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
2	Φ14AIII ℓ = 300	6	0,36		
М1-4-4	1	Лист 250x10 ГОСТ 19903-74 ВСТЗПС6-17414-1-3023-80			
		ℓ = 390	1	7,7	9,3
		АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
2	Φ12AIII ℓ = 300	6	0,27		

1.424.1-6/89. 2-332

Лист
2

Или № подл. Подписи и дата Взам. или №

Или № подл. Подписи и дата Взам. или №



МАРКА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
M1-12-2	1	Лист 200x10 ГОСТ 19903-74 Вст 3 лс 6-П414-13023-80			6,0
		ℓ=290	1	4,6	
		АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
	2	∅12 АIII ℓ=270	6	0,24	

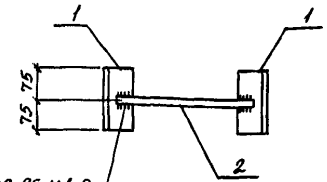
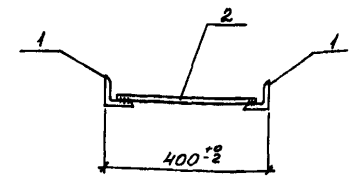
Инв. №-форма. Подписи и даты. Взвешивание.

ИЗДАТ. ОТД.	БРОДСКИЙ	/
И. КОНТР.	КУДИРЧЕВСКАЯ	Куд
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	Сав
Зав. гр.	КУДИРЧЕВСКАЯ	Куд
Исполн.	ТРЕМЬ	Тр
ПРОВЕРИЛ	КУДИРЧЕВСКАЯ	Куд

1.424.1-6/89. 2-333

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
M1-12-2

Станд	Лист	Листов
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
M1-14	1	Угловой бэх ГОСТ 8059-86 Вст 3 лп 2 ГОСТ 535-79			1,8
		ℓ=150	2	0,73	
		АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
	2	∅12 АIII ℓ=370	1	0,38	

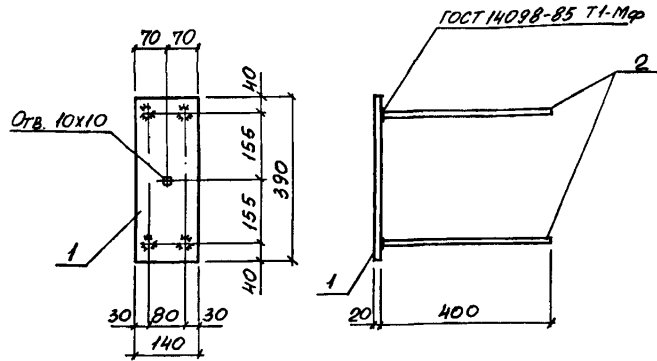
Инв. №-форма. Подписи и даты. Взвешивание.

ИЗДАТ. ОТД.	БРОДСКИЙ	/
И. КОНТР.	КУДИРЧЕВСКАЯ	Куд
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	Сав
Зав. гр.	КУДИРЧЕВСКАЯ	Куд
Исполн.	ТРЕМЬ	Тр
ПРОВЕРИЛ	КУДИРЧЕВСКАЯ	Куд

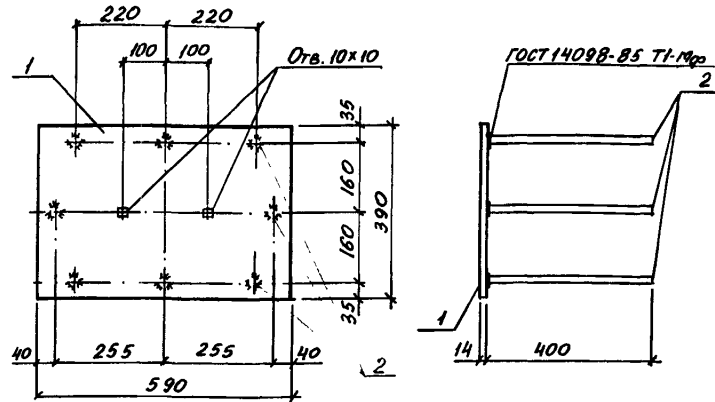
1.424.1-6/89. 2-334

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
M1-14

Станд	Лист	Листов
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
M2-2	1	Лист 140x20 ГОСТ 19903-74 ВСтЗпсб-17414-1-3023-80			10,6
		ℓ = 390	1	8,6	
		АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
	2	Ф 14 АШ ℓ = 400	4	0,5	



МАРКА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
M2-8	1	Лист 390x14 ГОСТ 19903-74 ВСтЗпсб-17414-1-3023-80			30,2
		ℓ = 590	1	25,2	
		АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
	2	Ф 16 АШ ℓ = 400	8	0,63	

ИВ. № 1-9

ИВ. № 1-9

ИВ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Л	
ИВ. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	К	
И. СПЕЦ.	КУДРИЧЕВСКАЯ	К	
ЗВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	К	
ИСПОЛН.	ТРЕМЬ	Т	
ПРОВЕРИЛ	КУДРИЧЕВСКАЯ	К	

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
M2-2

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

1.424.1-689.2-335

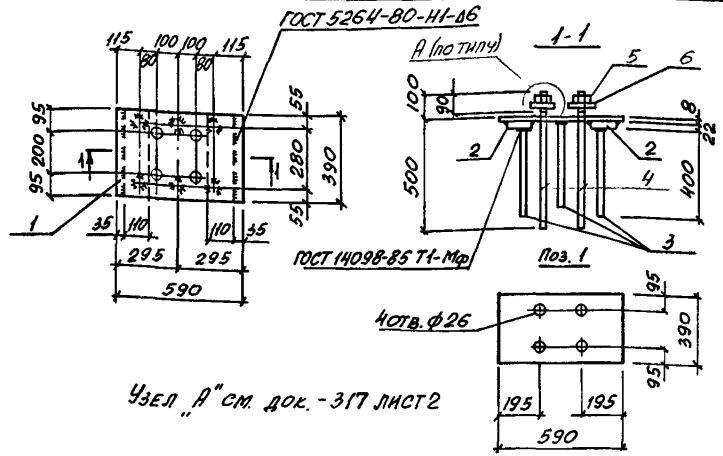
ИВ. № 1-9

ИВ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Л	
ИВ. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	К	
И. СПЕЦ.	КУДРИЧЕВСКАЯ	К	
ЗВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	К	
ИСПОЛН.	ТРЕМЬ	Т	
ПРОВЕРИЛ	КУДРИЧЕВСКАЯ	К	

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
M2-8

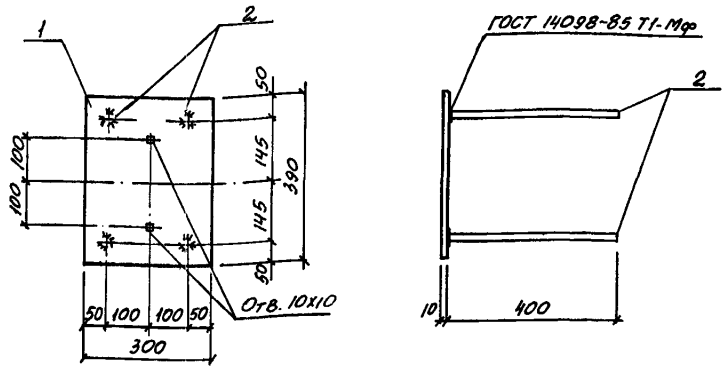
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

1.424.1-6/89.2-336



Узел "А" см. док. - 317 лист 2

МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
М2-13	1	Лист 390x8 ГОСТ 19903-74 ВСГЭПСБ-17914-1-3023-80 L=590	1	14,5	39,8
	2	Лист 40x22 ГОСТ 19903-74 ВСГЭПСБ-17914-1-3023-80 L=390	2	7,4	
		Армаатура ГОСТ 5781-82			
	3	Ф4 АIII L=400	6	0,5	
	4	Ф22 АIII L=600	4	1,8	
	5	Панель М20-Б.Н.5 ГОСТ 5915-70	4	0,06	
6	Шайба 2001 ГОСТ 11371-78	4	0,02		



МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
М2-15	1	Лист 300x10 ГОСТ 19903-74 ВСГЭПСБ-17914-1-3023-80 L=390	1	9,2	11,7
		Армаатура ГОСТ 5781-82			
	2	Ф16 АIII L=400	4	0,63	

Изм. № 1 подл. Подпись и дата Взам. инв. №

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М2-13

1.424.1-6/89.2-337

Исполн.	БРОДСКИЙ	Л
Н.Контр.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	Л
П.Спец.	СВАЯНСКИЙ	Л
Зав.гр.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	Л
Исполн.	ТРЕМБЛ	Л
Проверн.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	Л

Страна	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

Изм. № 1 подл. Подпись и дата Взам. инв. №

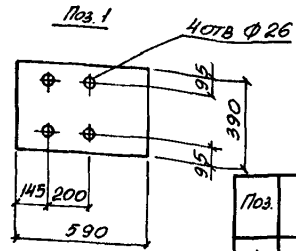
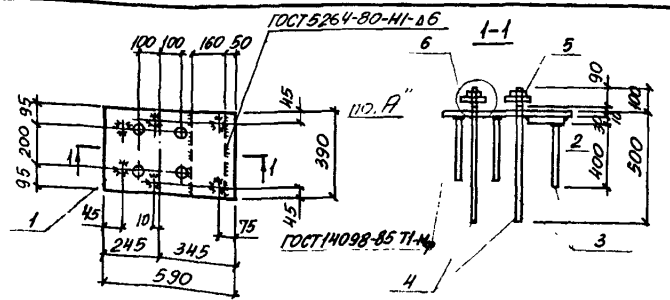
ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М2-15

1.424.1-6/89.2-338

Исполн.	БРОДСКИЙ	Л
Н.Контр.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	Л
П.Спец.	СВАЯНСКИЙ	Л
Зав.гр.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	Л
Исполн.	ТРЕМБЛ	Л
Проверн.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	Л

Страна	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



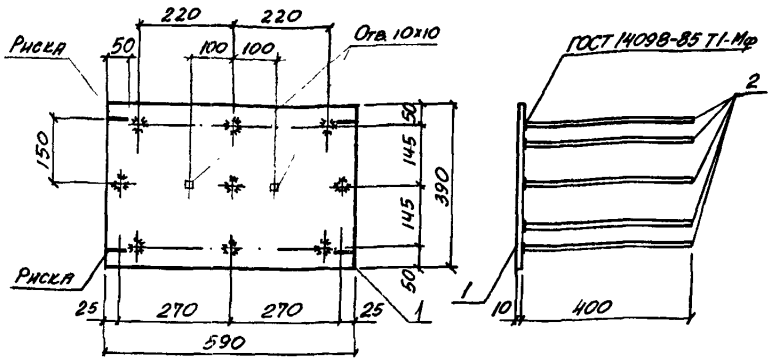
Узел "А" см. док. - 322

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Лист 390x10 GOST 19903-74 BCT-3лсб-17У44-3023-80 L=590	1	18,1	43,3
2	Лист 160x30 GOST 19903-74 BCT-2C-12 GOST 19282-75 L=390	1	14,7	
3	Арматура GOST 5781-82 Ф 14 AIII L=400	6	0,5	
4	Ф 22 AIII L=600	4	1,8	
5	Линка M20-6H.5 GOST 5915-70	4	0,06	
6	Шайба 2001 GOST 11371-78	4	0,02	

1.424.1-6/89. 2-339

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
M2-16

Стр. №	Лист	Листов
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
M2-26-1	1	Лист 390x10 GOST 19903-74 BCT-3лсб-17У44-3023-80 L=590	1	18,1	22,6
	2	Арматура GOST 5781-82 Ф 14 AIII L=400	9	0,5	
MC 1	1	Лист 500x12 GOST 19903-74 BCT-3лсб-17У44-3023-80 L=570	1		44,8

1.424.1-6/89. 2-340

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
M2-26-1;
ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ
MC 1

Стр. №	Лист	Листов
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ПРИМЕРЫ ОБРАЗОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО АРМАТУРНОГО КАРКАСА ПРИ ПОМОЩИ СВАРОЧНЫХ КЛЕЩЕЙ ДЛЯ КОНТАКТНОЙ ТОЧЕЧНОЙ СВАРКИ

ПРИМЕР ОБРАЗОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО АРМАТУРНОГО КАРКАСА ПРИ ПОМОЩИ ШПИЛЕК

ПРИМЕР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЖЕСТКОСТИ ПОДКРАНОВОЙ ЧАСТИ ПРОСТРАНСТВЕННОГО АРМАТУРНОГО КАРКАСА ПРИ ПОМОЩИ СВЯЗЕВЫХ ДИАГОНАЛЬНЫХ СТЕЖЕЖЕЙ

а) ПРИВАРКА ПОПЕРЕЧНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ СТЕЖЕЖЕЙ К ПРОДОЛЬНЫМ СТЕЖЕЖАМ ПЛОСКИХ КАРКАСОВ

б) ПРИВАРКА ПОПЕРЕЧНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ СТЕЖЕЖЕЙ К ПОПЕРЕЧНЫМ СТЕЖЕЖАМ ПЛОСКИХ КАРКАСОВ

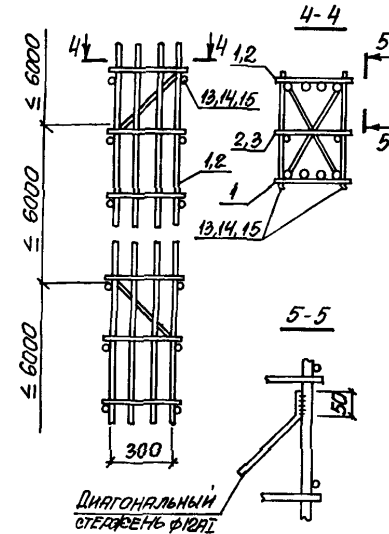
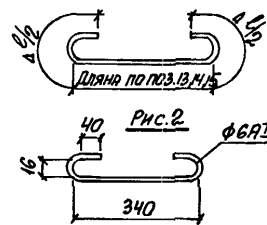
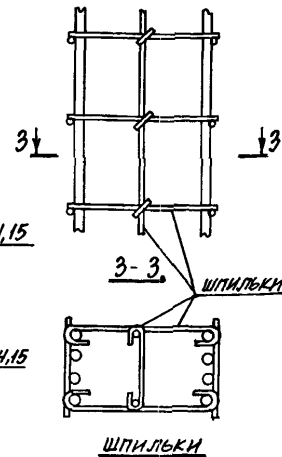
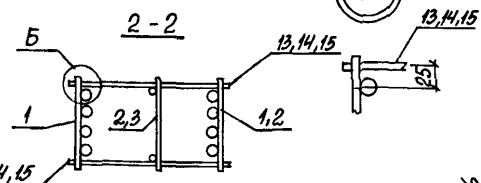
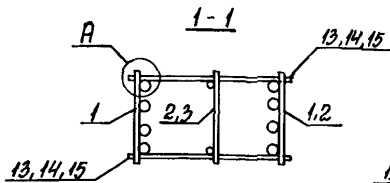
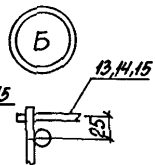
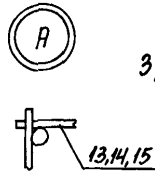
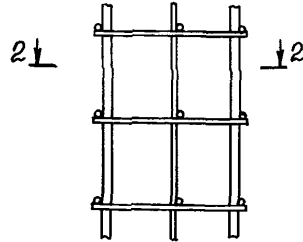
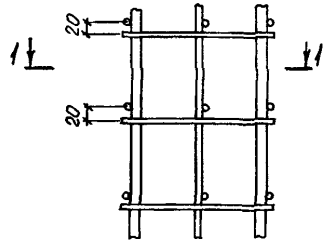


ТАБЛИЦА 1

Диаметр рабочей арматуры плоского каркаса, мм	Добавка на длину двух крючков ΔL, 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 ΔL на длину двух крючков 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.

ИЗВ. ОТВ. ПРОЕКТИРОВЩИК	
И. КОНТ. СВАРОЧНИК	
И. СПЕЦ. СВАРОЧНИК	
ЗВ. ГР. КИРОВСКОЕ	
ИСПОЛН. ТРЕПЛЕ	
ПРОВЕР. КИРОВСКОЕ	

1424.1-6/89. 2-341

ПРИМЕР ОБЪЕДИНЕНИЯ ПЛОСКИХ КАРКАСОВ В ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ

Страна	Лист	Листов
р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ		

ИЗВ. № 10-000. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЫПОЛНИТЕЛЯ