

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 6 с

АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ КОЛОНН ДЛЯ ЗДАНИЙ С РАСЧЕТНОЙ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7 И 8 БАЛЛОВ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЧАСТЬ 2 (СТР 103... 189)

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

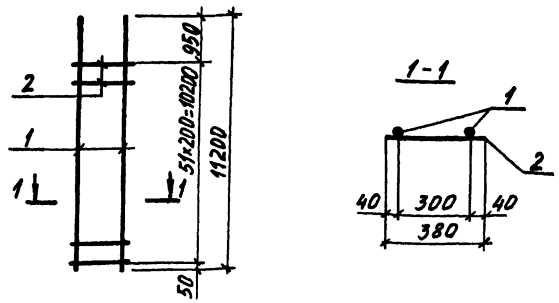
Москва А 445 Смольная ул. 22

Сдано в печать

VII 1990 года

Заказ № 7071

Тираж 2300 экз.

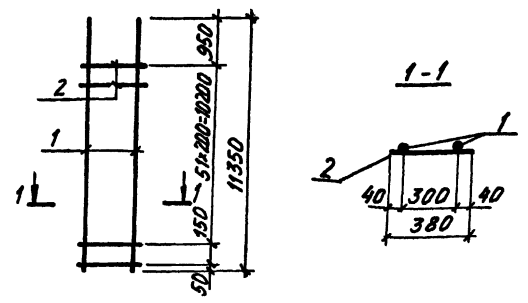


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР112С	1	∅22АIII l=11200	2	33,4	71,0
	2	∅8АI l=380	52	0,08	
1КР112С-1	1	∅25АIII l=11200	2	43,1	94,0
	2	∅8АI l=380	52	0,15	
1КР112С-2	1	∅28АIII l=11200	2	54,1	116,0
	2	∅8АI l=380	52	0,15	
1КР112С-3	1	∅32АIII l=11200	2	70,7	149,2
	2	∅8АI l=380	52	0,15	

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

НАЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	И.С.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКАЯ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.С.

1.424. 1-6/89. 6С-47		
КАРКАС 1КР112С; 1КР112С-1...1КР112С-3	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



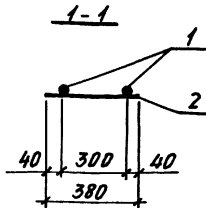
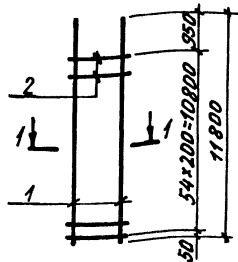
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР113С	1	∅22АIII l=11350	2	33,8	71,8
	2	∅8АI l=380	53	0,08	
1КР113С-1	1	∅25АIII l=11350	2	43,7	95,4
	2	∅8АI l=380	53	0,15	
1КР113С-2	1	∅28АIII l=11350	2	54,8	117,6
	2	∅8АI l=380	53	0,15	
1КР113С-3	1	∅32АIII l=11350	2	71,6	151,2
	2	∅8АI l=380	53	0,15	

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

Изм. №, поз. и дата. Взаг. нив. №

НАЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	И.С.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКАЯ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.С.

1.424. 1-6/89. 6С-48		
КАРКАС 1КР113С; 1КР113С-1...1КР113С-3	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР118С	1	∅22АIII ℓ=11800	2	35,2	74,8
	2	∅ 6АI ℓ= 380	55	0,08	
1КР118С-1	1	∅25АIII ℓ=11800	2	45,4	99,1
	2	∅ 8АI ℓ= 380	55	0,15	
1КР118С-2	1	∅28АIII ℓ=11800	2	57,0	122,3
	2	∅ 8АI ℓ= 380	55	0,15	
1КР118С-3	1	∅32АIII ℓ=11800	2	74,5	157,3
	2	∅ 8АI ℓ= 380	55	0,15	

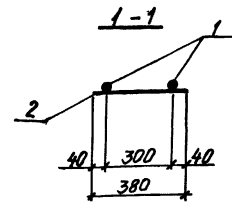
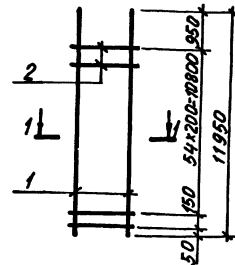
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. КОЛТЕ	КУДРЯВЦОВ
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	ЗАВ. ГР.	КУДРЯВЦОВ
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	ПРОВЕР.	КОЛЫНА

1424.1-6/89 6С-49

КАРКАС
1КР118С;
1КР118С-1... 1КР118С-3

СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР119С	1	∅22АIII ℓ=11950	2	35,6	75,7
	2	∅ 6АI ℓ= 380	56	0,08	
1КР119С-1	1	∅25АIII ℓ=11950	2	46,0	100,4
	2	∅ 8АI ℓ= 380	56	0,15	
1КР119С-2	1	∅28АIII ℓ=11950	2	57,7	123,8
	2	∅ 8АI ℓ= 380	56	0,15	
1КР119С-3	1	∅32А III ℓ=11950	2	75,4	159,2
	2	∅ 8АI ℓ= 380	56	0,15	

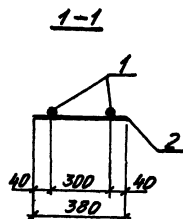
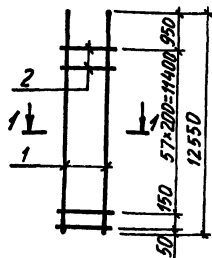
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. КОЛТЕ	КУДРЯВЦОВ
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	ЗАВ. ГР.	КУДРЯВЦОВ
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	ПРОВЕР.	КОЛЫНА

1424.1-6/89 6С-50

КАРКАС
1КР119С;
1КР119С-1... 1КР119С-3

СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР125С	1	Ø22АIII $l=12550$	2	37,4	79,5
	2	Ø6АI $l=380$	59	0,08	
1КР125С-1	1	Ø25АIII $l=12550$	2	48,3	105,5
	2	Ø8АI $l=380$	59	0,15	
1КР125С-2	1	Ø28АIII $l=12550$	2	60,6	130,1
	2	Ø8АI $l=380$	59	0,15	
1КР125С-3	1	Ø32АIII $l=12550$	2	79,2	167,3
	2	Ø8АI $l=380$	59	0,15	

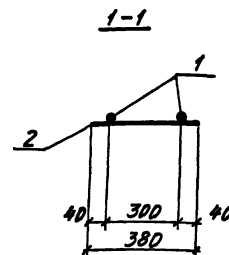
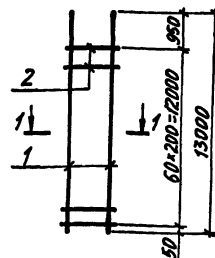
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	И.Р.
И. КОНТР.	КУРИНЬСКОЕ	И.М.
ГЛ. СПЕЦ.	САВИНСКИЙ	И.М.
ЗАВ. ГР.	КУРИНЬСКОЕ	И.М.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.М.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.М.

1.424.1-6/89. 5С-51

КАРКАС
1КР125С;
1КР125С-1...1КР125С-3

СТАЛЬ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР130С	1	Ø22АIII $l=13000$	2	38,7	82,3
	2	Ø6АI $l=380$	61	0,08	
1КР130С-1	1	Ø25АIII $l=13000$	2	50,0	109,2
	2	Ø8АI $l=380$	61	0,15	
1КР130С-2	1	Ø28АIII $l=13000$	2	62,8	134,8
	2	Ø8АI $l=380$	61	0,15	
1КР130С-3	1	Ø32АIII $l=13000$	2	82,0	173,2
	2	Ø8АI $l=380$	61	0,15	

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

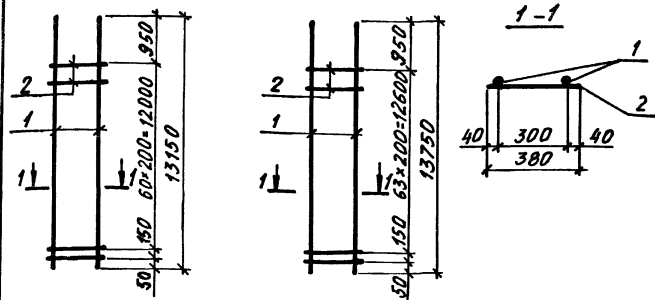
ИЗЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	И.Р.
И. КОНТР.	КУРИНЬСКОЕ	И.М.
ГЛ. СПЕЦ.	САВИНСКИЙ	И.М.
ЗАВ. ГР.	КУРИНЬСКОЕ	И.М.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.М.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.М.

1.424.1-6/89. 6С-52

КАРКАС
1КР130С;
1КР130С-1...1КР130С-3

СТАЛЬ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

1KP131C; 1KP131C-1...1KP131C-3 1KP137C; 1KP137C-1



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1KP131C	1	φ22AIII ℓ=13150	2	39,2	83,4
	2	φ6AI ℓ= 380	62	0,08	
1KP131C-1	1	φ25AIII ℓ=13150	2	50,6	110,5
	2	φ8AI ℓ= 380	62	0,15	
1KP131C-2	1	φ28AIII ℓ=13150	2	63,5	136,3
	2	φ8AI ℓ= 380	62	0,15	
1KP131C-3	1	φ32AIII ℓ=13150	2	83,0	175,3
	2	φ8AI ℓ= 380	62	0,15	
1KP137C	1	φ25AIII ℓ=13750	2	52,9	115,6
	2	φ8AI ℓ= 380	65	0,15	
1KP137C-1	1	φ28AIII ℓ=13750	2	66,4	142,6
	2	φ8AI ℓ= 380	65	0,15	

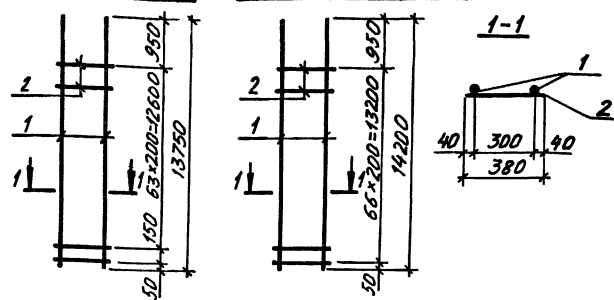
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗМ. ОТД.	И. АГРАНОВИЧ	✓
И. КОНТР.	И. КИРИЧЕНКО	✓
И. СПЕЦ.	И. САВРАНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	И. КИРИЧЕНКО	✓
ИСПОЛН.	И. СОКОЛОВА	✓
ПРОВЕР.	И. КОЛИНА	✓

1.424.1-6/89. 6С-53

КАРКАС	СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	Т	Т
1KP131C; 1KP131C-1...1KP131C-3; 1KP137C; 1KP137C-1	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

1KP137C-2; 1KP137C-3 1KP142C; 1KP142C-1...1KP142C3



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1KP137C-2	1	φ32AIII ℓ=13750	2	86,8	183,4
	2	φ8AI ℓ= 380	65	0,15	
1KP137C-3	1	φ22AIII ℓ=13750	2	41,0	87,2
	2	φ6AI ℓ= 380	65	0,08	
1KP142C	1	φ25AIII ℓ=14200	2	54,8	119,7
	2	φ8AI ℓ= 380	67	0,15	
1KP142C-1	1	φ28AIII ℓ=14200	2	68,6	147,3
	2	φ8AI ℓ= 380	67	0,15	
1KP142C-2	1	φ32AIII ℓ=14200	2	89,6	189,3
	2	φ8AI ℓ= 380	67	0,15	
1KP142C-3	1	φ22AIII ℓ=14200	2	42,3	90,0
	2	φ6AI ℓ= 380	67	0,08	

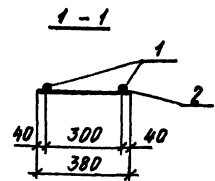
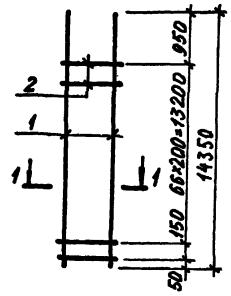
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗМ. ПР. ПОД Л. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗНУ ИЛИ №

ИЗМ. ОТД.	И. АГРАНОВИЧ	✓
И. КОНТР.	И. КИРИЧЕНКО	✓
И. СПЕЦ.	И. САВРАНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	И. КИРИЧЕНКО	✓
ИСПОЛН.	И. СОКОЛОВА	✓
ПРОВЕР.	И. КОЛИНА	✓

1.424.1-6/89. 6С-54

КАРКАС	СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	Т	Т
1KP137C-2; 1KP137C-3; 1KP142C; 1KP142C-1...1KP142C-3	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

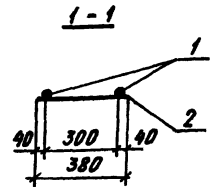
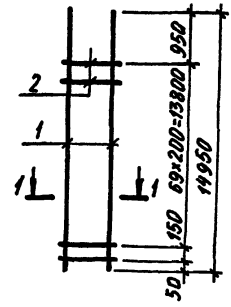


МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР143С	1	Φ 25 А III l=14350	2	55,2	120,6
	2	Φ 8 А I l= 380	68	0,15	
1КР143С-1	1	Φ 28 А III l=14350	2	69,3	148,8
	2	Φ 8 А I l= 380	68	0,15	
1КР143С-2	1	Φ 32 А III l=14350	2	90,5	191,2
	2	Φ 8 А I l= 380	68	0,15	
1КР143С-3	1	Φ 22 А III l=14350	2	42,8	91,1
	2	Φ 6 А I l= 380	68	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	А. ГРАНОВИЧ	И. С.
И. КОНТ.	И. АРМЕНСКИЙ	И. С.
ГЛ. СПЕЦ.	С. АРМЕНСКИЙ	И. С.
З. А. ГР.	И. АРМЕНСКИЙ	И. С.
ИСПОЛН.	С. КОЗЛОВА	И. С.
ПРОВЕР.	КОПЛИНА	И. С.

1.424.1-6/89. 6С-55		СТАНД. ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р	1
1КР143С; 1КР143С-1...1КР143С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

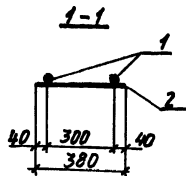
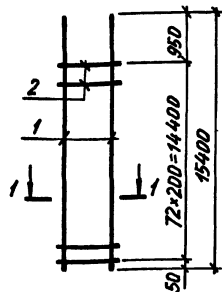


МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР149С	1	Φ 25 А III l=14950	2	57,6	125,9
	2	Φ 8 А I l= 380	71	0,15	
1КР149С-1	1	Φ 28 А III l=14950	2	72,2	155,1
	2	Φ 8 А I l= 380	71	0,15	
1КР149С-2	1	Φ 32 А III l=14950	2	94,3	199,3
	2	Φ 8 А I l= 380	71	0,15	
1КР149С-3	1	Φ 22 А III l=14950	2	44,6	184,1
	2	Φ 6 А I l= 380	71	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	А. ГРАНОВИЧ	И. С.
И. КОНТ.	И. АРМЕНСКИЙ	И. С.
ГЛ. СПЕЦ.	С. АРМЕНСКИЙ	И. С.
З. А. ГР.	И. АРМЕНСКИЙ	И. С.
ИСПОЛН.	С. КОЗЛОВА	И. С.
ПРОВЕР.	КОПЛИНА	И. С.

1.424.1-6/89. 6С-56		СТАНД. ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р	1
1КР149С; 1КР149С-1...1КР149С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР154С	1	∅25АIII ℓ=15400	2	59,4	129,8
	2	∅8АI ℓ= 380	73	0,15	
1КР154С-1	1	∅28АIII ℓ=15400	2	74,4	159,8
	2	∅8АI ℓ= 380	73	0,15	
1КР154С-2	1	∅32АIII ℓ=15400	2	97,2	205,4
	2	∅8АI ℓ= 380	73	0,15	
1КР154С-3	1	∅22АIII ℓ=15400	2	45,9	97,6
	2	∅6АI ℓ= 380	73	0,08	

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

ИЗМ. ОТД. АГАНОВИЧ И.С.
 И.КОНТ. КУРНЕВСКАЯ И.И.
 Л.СПЕЦ. СЛАВЯНСКАЯ Л.В.
 ЗАВ. ГР. КУРНЕВСКАЯ И.И.
 ИСПОЛН. СОКОЛОВА И.В.
 ПРОВЕР. КОЛЫНА И.В.

1.424.1-6/89. 6С-57

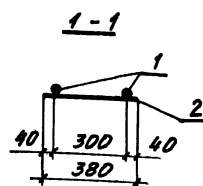
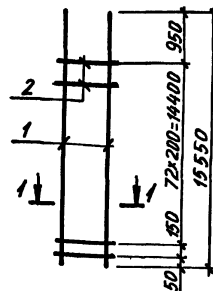
КАРКАС

1КР154С;
1КР154С-1...1КР154С-3

СТАЛЬ П ЛИСТ Л ИСТО В

Р П I

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР155С	1	∅25АIII ℓ=15550	2	59,9	130,9
	2	∅8АI ℓ= 380	74	0,15	
1КР155С-1	1	∅28АIII ℓ=15550	2	75,1	161,3
	2	∅8АI ℓ= 380	74	0,15	
1КР155С-2	1	∅32АIII ℓ=15550	2	98,1	207,3
	2	∅8АI ℓ= 380	74	0,15	
1КР155С-3	1	∅22АIII ℓ=15550	2	46,3	98,5
	2	∅6АI ℓ= 380	74	0,08	

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

ИЗМ. ОТД. АГАНОВИЧ И.С.
 И.КОНТ. КУРНЕВСКАЯ И.И.
 Л.СПЕЦ. СЛАВЯНСКАЯ Л.В.
 ЗАВ. ГР. КУРНЕВСКАЯ И.И.
 ИСПОЛН. СОКОЛОВА И.В.
 ПРОВЕР. КОЛЫНА И.В.

1.424.1-6/89 6С-58

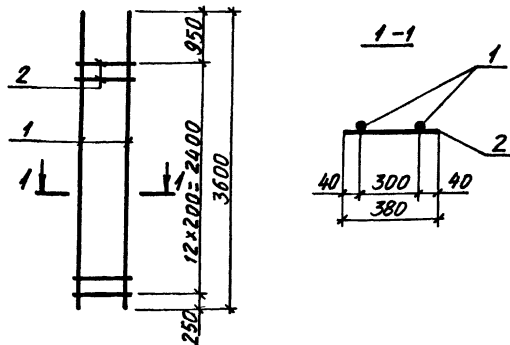
КАРКАС

1КР155С;
1КР155С-1...1КР155С-3

СТАЛЬ П ЛИСТ Л ИСТО В

Р П I

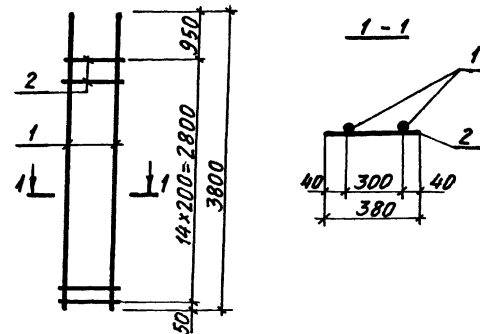
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР36С	1	Ø22АIII $l=3600$	2	10,7	22,4
	2	Ø6АI $l=380$	13	0,08	
1КР36С-1	1	Ø25АIII $l=3600$	2	13,9	29,8
	2	Ø8АI $l=380$	13	0,15	
1КР36С-2	1	Ø28АIII $l=3600$	2	17,4	36,8
	2	Ø8АI $l=380$	13	0,15	
1КР36С-3	1	Ø32АIII $l=3600$	2	22,7	47,4
	2	Ø8АI $l=380$	13	0,15	
1КР36С-4	1	Ø36АIII $l=3600$	2	28,8	60,6
	2	Ø10АI $l=380$	13	0,23	
1КР36С-5	1	Ø40АIII $l=3600$	2	35,5	74,0
	2	Ø10АI $l=380$	13	0,23	

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

Нач. ОТА	АГРАНОВИЧ	✓	1.424.1-6/89. 6С-59	Стандарт	Лист	Листов
Н. Контр.	КВАРНИЦЕВСКИЙ	✓				
Гл. Спец.	САВРАНСКИЙ	✓	КАРКАС	Р	1	1
Зав. Гр.	КВАРНИЦЕВСКИЙ	✓				
Исполн.	СОКОЛОВА	✓	1КР36С; 1КР36С-1... 1КР36С-5	ХАРЬКОВСКИЙ	ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ	
Провер.	КОПИНА	✓				

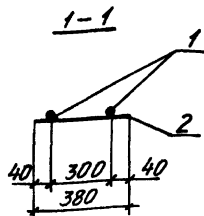
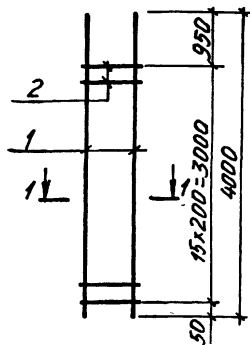


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР38С	1	Ø22АIII $l=3800$	2	11,3	23,8
	2	Ø6АI $l=380$	15	0,08	
1КР38С-1	1	Ø25АIII $l=3800$	2	14,6	31,5
	2	Ø8АI $l=380$	15	0,15	
1КР38С-2	1	Ø28АIII $l=3800$	2	18,4	39,1
	2	Ø8АI $l=380$	15	0,15	
1КР38С-3	1	Ø32АIII $l=3800$	2	24,0	50,3
	2	Ø8АI $l=380$	15	0,15	
1КР38С-4	1	Ø36АIII $l=3800$	2	30,4	64,3
	2	Ø10АI $l=380$	15	0,23	
1КР38С-5	1	Ø40АIII $l=3800$	2	37,5	78,5
	2	Ø10АI $l=380$	15	0,23	

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

Имя, год, подпись и дата (взяты из файла)

Нач. ОТА	АГРАНОВИЧ	✓	1.424.1-6/89. 6С-60	Стандарт	Лист	Листов
Н. Контр.	КВАРНИЦЕВСКИЙ	✓				
Гл. Спец.	САВРАНСКИЙ	✓	КАРКАС	Р	1	1
Зав. Гр.	КВАРНИЦЕВСКИЙ	✓				
Исполн.	СОКОЛОВА	✓	1КР38С; 1КР38С-1... 1КР38С-5	ХАРЬКОВСКИЙ	ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ	
Провер.	КОПИНА	✓				



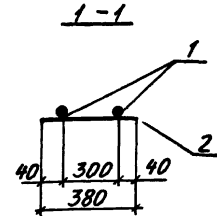
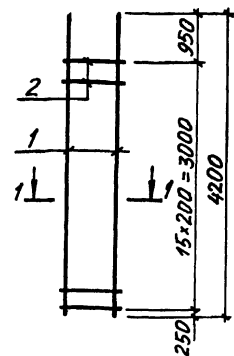
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР40С	1	Ø22АIII $l=4000$	2	11,9	25,1
	2	Ø6АI $l=380$	16	0,08	
1КР40С-1	1	Ø25АIII $l=4000$	2	15,4	33,2
	2	Ø8АI $l=380$	16	0,15	
1КР40С-2	1	Ø28АIII $l=4000$	2	19,3	41,0
	2	Ø8АI $l=380$	16	0,15	
1КР40С-3	1	Ø32АIII $l=4000$	2	25,2	52,8
	2	Ø8АI $l=380$	16	0,15	
1КР40С-4	1	Ø36АIII $l=4000$	2	32,0	67,7
	2	Ø10АI $l=380$	16	0,23	
1КР40С-5	1	Ø40АIII $l=4000$	2	39,5	82,7
	2	Ø10АI $l=380$	16	0,23	

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

НАЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	✓
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	✓
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	✓
ПРОВЕР.	КОПИНА	✓

1.424.1-6/89. 6С-61

КАРКАС 1КР40С; 1КР40С-1... 1КР40С-5	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			



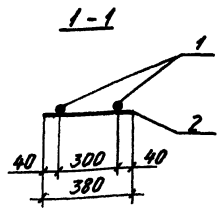
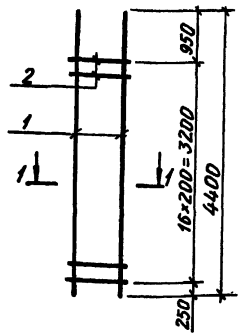
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР42С	1	Ø22АIII $l=4200$	2	12,5	26,3
	2	Ø6АI $l=380$	16	0,08	
1КР42С-1	1	Ø25АIII $l=4200$	2	16,2	34,8
	2	Ø8АI $l=380$	16	0,15	
1КР42С-2	1	Ø28АIII $l=4200$	2	20,3	43,0
	2	Ø8АI $l=380$	16	0,15	
1КР42С-3	1	Ø32АIII $l=4200$	2	26,5	55,4
	2	Ø8АI $l=380$	16	0,15	
1КР42С-4	1	Ø36АIII $l=4200$	2	33,6	70,9
	2	Ø10АI $l=380$	16	0,23	
1КР42С-5	1	Ø40АIII $l=4200$	2	41,5	86,7
	2	Ø10АI $l=380$	16	0,23	

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

НАЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	✓
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	✓
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	✓
ПРОВЕР.	КОПИНА	✓

1.424.1-6/89. 6С-62

КАРКАС 1КР42С; 1КР42С-1... 1КР42С-5	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

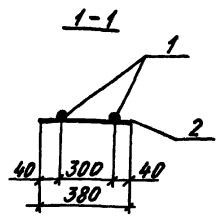
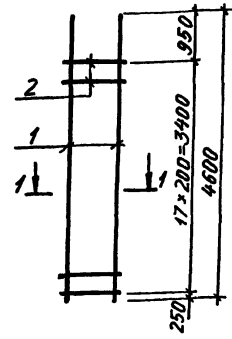


МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР44С	1	∅22АIII l=4400	2	13,1	27,6
	2	∅8АI l=380	17	0,08	
1КР44С1	1	∅25АIII l=4400	2	16,9	36,4
	2	∅8АI l=380	17	0,15	
1КР44С2	1	∅28АIII l=4400	2	21,3	45,2
	2	∅8АI l=380	17	0,15	
1КР44С3	1	∅32АIII l=4400	2	27,8	58,2
	2	∅8АI l=380	17	0,15	
1КР44С4	1	∅36АIII l=4400	2	35,2	74,3
	2	∅10АI l=380	17	0,23	
1КР44С5	1	∅40АIII l=4400	2	43,4	90,7
	2	∅10АI l=380	17	0,23	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.К.
Н. КОНТР.	КУРЧЕНЬСКАЯ	И.К.
ГЛ. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	И.К.
ЗАВ. ГР.	КУРЧЕНЬСКАЯ	И.К.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.К.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	И.К.

1424.1-6/89. 6С-63		СТАДИИ ЛИСТ ЛИСТОВ	
КАРКАС		Р	1
1КР44С; 1КР44С-1...1КР44С-5		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	

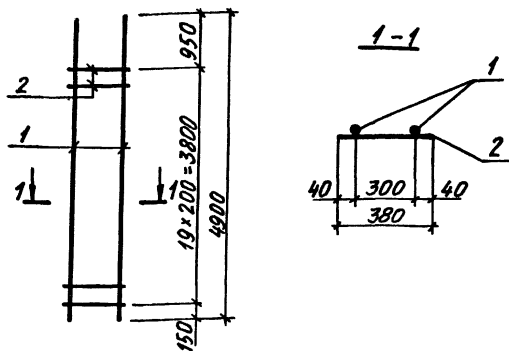


МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1КР46С	1	∅22АIII l=4600	2	13,7	28,8
	2	∅8АI l=380	18	0,08	
1КР46С1	1	∅25АIII l=4600	2	17,7	38,1
	2	∅8АI l=380	18	0,15	
1КР46С2	1	∅28АIII l=4600	2	22,2	47,1
	2	∅8АI l=380	18	0,15	
1КР46С3	1	∅32АIII l=4600	2	29,0	60,7
	2	∅8АI l=380	18	0,15	
1КР46С4	1	∅36АIII l=4600	2	36,8	77,7
	2	∅10АI l=380	18	0,23	
1КР46С5	1	∅40АIII l=4600	2	45,4	94,9
	2	∅10АI l=380	18	0,23	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.К.
Н. КОНТР.	КУРЧЕНЬСКАЯ	И.К.
ГЛ. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	И.К.
ЗАВ. ГР.	КУРЧЕНЬСКАЯ	И.К.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.К.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	И.К.

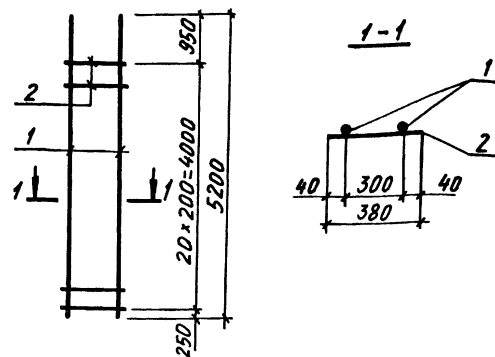
1424.1-6/89. 6С-64		СТАДИИ ЛИСТ ЛИСТОВ	
КАРКАС		Р	1
1КР46С; 1КР46С-1...1КР46С-5		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
1КР49С	1	Ø22АIII $l=4900$	2	14,6	30,8
	2	Ø6АI $l=380$	20	0,08	
1КР49С-1	1	Ø25АIII $l=4900$	2	18,9	40,8
	2	Ø8АI $l=380$	20	0,15	
1КР49С-2	1	Ø28АIII $l=4900$	2	23,7	50,4
	2	Ø8АI $l=380$	20	0,15	
1КР49С-3	1	Ø32АIII $l=4900$	2	30,9	64,8
	2	Ø8АI $l=380$	20	0,15	
1КР49С-4	1	Ø36АIII $l=4900$	2	39,2	83,0
	2	Ø10АI $l=380$	20	0,23	
1КР49С-5	1	Ø40АIII $l=4900$	2	48,4	101,4
	2	Ø10АI $l=380$	20	0,23	

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

Нач. отд.	А. ГРАНОВИЧ	7.8.89	1.424.1-6/89. 6С-65	КАРКАС	СТАЛЬЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	7.8.89				
Гл. спец.	САВРАНСКИЙ	7.8.89				
Зав. гр.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	7.8.89				
Исполн.	СОКОЛОВА	7.8.89				
Провер.	КОЛЫНА	7.8.89	1КР49С; 1КР49С-1... 1КР49С-5	Р	1	
			ХАРЬКОВСКИЙ		ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

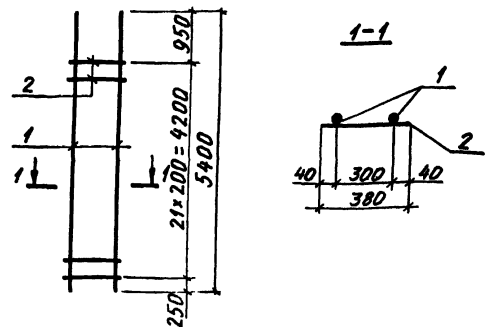


МАРКА КАРКАСА	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
1КР52С	1	Ø22АIII $l=5200$	2	15,5	32,7
	2	Ø6АI $l=380$	21	0,08	
1КР52С-1	1	Ø25АIII $l=5200$	2	20,0	43,2
	2	Ø8АI $l=380$	21	0,15	
1КР52С-2	1	Ø28АIII $l=5200$	2	25,1	53,4
	2	Ø8АI $l=380$	21	0,15	
1КР52С-3	1	Ø32АIII $l=5200$	2	32,8	68,8
	2	Ø8АI $l=380$	21	0,15	
1КР52С-4	1	Ø36АIII $l=5200$	2	41,5	87,8
	2	Ø10АI $l=380$	21	0,23	
1КР52С-5	1	Ø40АIII $l=5200$	2	51,3	107,4
	2	Ø10АI $l=380$	21	0,23	

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

Имя, № подл. Подпись и дата (всех ячеек)

Нач. отд.	А. ГРАНОВИЧ	7.8.89	1.424.1-6/89. 6С-66	КАРКАС	СТАЛЬЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	7.8.89				
Гл. спец.	САВРАНСКИЙ	7.8.89				
Зав. гр.	КУДРИНЦЕВСКАЯ	7.8.89				
Исполн.	СОКОЛОВА	7.8.89				
Провер.	КОЛЫНА	7.8.89	1КР52С; 1КР52С-1... 1КР52С-5	Р	1	
			ХАРЬКОВСКИЙ		ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

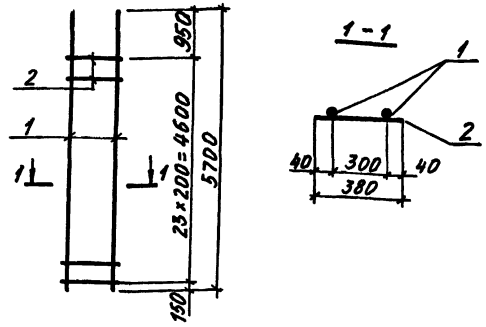


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1KP54C	1	Ø22AIII $l=5400$	2	16,1	34,0
	2	Ø6AI $l=380$	22	0,08	
1KP54C-1	1	Ø25AIII $l=5400$	2	20,8	44,9
	2	Ø8AI $l=380$	22	0,15	
1KP54C-2	1	Ø28AIII $l=5400$	2	26,1	55,5
	2	Ø8AI $l=380$	22	0,15	
1KP54C-3	1	Ø32AIII $l=5400$	2	34,1	71,5
	2	Ø8AI $l=380$	22	0,15	
1KP54C-4	1	Ø36AIII $l=5400$	2	43,1	91,3
	2	Ø10AI $l=380$	22	0,23	
1KP54C-5	1	Ø40AIII $l=5400$	2	53,3	111,7
	2	Ø10AI $l=380$	22	0,23	

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

ИЗЧ. ОУД.	АГРАНОВИЧ	И. С.
Н. КОНТР.	УШЕРНЕВСКАЯ	У. П.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРИНСКИЙ	Г. В.
ЗАВ. ГР.	УШЕРНЕВСКАЯ	У. П.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	С. П.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	К. П.

1424.1-6/89. 6С-67		
КАРКАС 1KP54C; 1KP54C-1... 1KP54C-5	СТАНА	ЛИСТ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



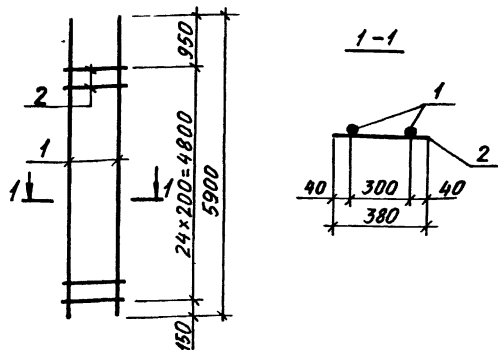
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1KP57C	1	Ø22AIII $l=5700$	2	17,0	35,9
	2	Ø6AI $l=380$	24	0,08	
1KP57C-1	1	Ø25AIII $l=5700$	2	21,9	47,4
	2	Ø8AI $l=380$	24	0,15	
1KP57C-2	1	Ø28AIII $l=5700$	2	27,5	58,6
	2	Ø8AI $l=380$	24	0,15	
1KP57C-3	1	Ø32AIII $l=5700$	2	36,0	75,6
	2	Ø8AI $l=380$	24	0,15	
1KP57C-4	1	Ø36AIII $l=5700$	2	45,5	96,5
	2	Ø10AI $l=380$	24	0,23	
1KP57C-5	1	Ø40AIII $l=5700$	2	56,3	118,1
	2	Ø10AI $l=380$	24	0,23	

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

Изм. № подл. Подпись и дата (Зав. пр.)

ИЗЧ. ОУД.	АГРАНОВИЧ	И. С.
Н. КОНТР.	УШЕРНЕВСКАЯ	У. П.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРИНСКИЙ	Г. В.
ЗАВ. ГР.	УШЕРНЕВСКАЯ	У. П.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	С. П.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	К. П.

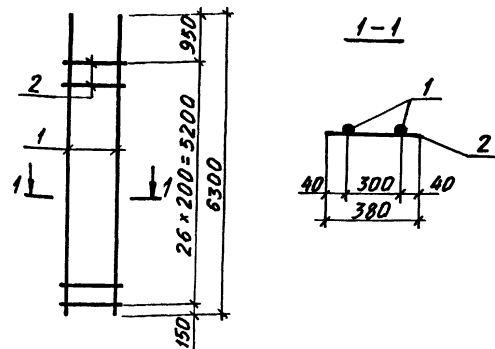
1424.1-6/89. 6С-68		
КАРКАС 1KP57C; 1KP57C-1... 1KP57C-5	СТАНА	ЛИСТ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1KP59C	1	Ø22AIII $l=5900$	2	17,6	37,2
	2	Ø6AI $l=380$	25	0,08	
1KP59C-1	1	Ø25AIII $l=5900$	2	22,7	49,2
	2	Ø8AI $l=380$	25	0,15	
1KP59C2	1	Ø28AIII $l=5900$	2	28,5	60,8
	2	Ø8AI $l=380$	25	0,15	
1KP59C-3	1	Ø32AIII $l=5900$	2	37,2	78,2
	2	Ø8AI $l=380$	25	0,15	
1KP59C-4	1	Ø36AIII $l=5900$	2	47,1	100,0
	2	Ø10AI $l=380$	25	0,23	
1KP59C-5	1	Ø40AIII $l=5900$	2	58,2	122,2
	2	Ø10AI $l=380$	25	0,23	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. С.	1.424.1-6/89 6С-69	КАРКАС	СТАНДА ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	В. П.			Р	1
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	В. П.			ХАРЬКОВСКИЙ	
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	В. П.			ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В. П.			1KP59C; 1KP59C-1...1KP59C-5	
ПРОВЕР.	КОПЫННА	В. П.				

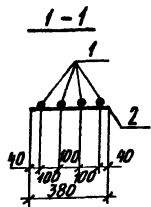
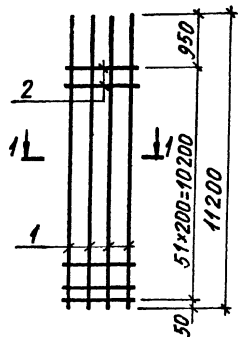


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1KP63C	1	Ø22AIII $l=6300$	2	18,8	39,8
	2	Ø6AI $l=380$	27	0,08	
1KP63C-1	1	Ø25AIII $l=6300$	2	24,3	52,7
	2	Ø8AI $l=380$	27	0,15	
1KP63C-2	1	Ø28AIII $l=6300$	2	30,4	64,9
	2	Ø8AI $l=380$	27	0,15	
1KP63C-3	1	Ø32AIII $l=6300$	2	39,8	83,7
	2	Ø8AI $l=380$	27	0,15	
1KP63C-4	1	Ø36AIII $l=6300$	2	50,3	106,8
	2	Ø10AI $l=380$	27	0,23	
1KP63C-5	1	Ø40AIII $l=6300$	2	62,2	130,6
	2	Ø10AI $l=380$	27	0,23	

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

ИВБ П. ГОРЬКО | ПОДПИСЬ И ДАТА | ЗАЯВЛ. ИВБ

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. С.	1.424.1-6/89 6С-70	КАРКАС	СТАНДА ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	В. П.			Р	1
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	В. П.			ХАРЬКОВСКИЙ	
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	В. П.			ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В. П.			1KP63C; 1KP63C-1...1KP63C-5	
ПРОВЕР.	КОПЫННА	В. П.				

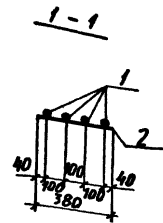
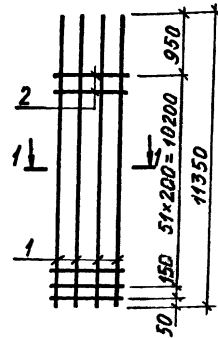


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР112С	1	∅25 А III ℓ=11200	4	43,1	180,2
	2	∅8 А I ℓ= 380	52	0,15	
2КР112С-1	1	∅28 А III ℓ=11200	4	54,1	224,2
	2	∅8 А I ℓ= 380	52	0,15	
2КР112С-2	1	∅32 А III ℓ=11200	4	70,7	290,6
	2	∅8 А I ℓ= 380	52	0,15	
2КР112С-3	1	∅22 А III ℓ=11200	4	33,4	137,8
	2	∅6 А I ℓ= 380	52	0,08	

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

ИЗМ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	В.С.
Н. КОНТР.	КУРМЕРСКОЕ	В.С.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	В.С.
ЗАВ. ГР.	КУРМЕРСКОЕ	В.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.С.
ПРОВЕР.	КОЛКНА	В.С.

1.424.1-6/89. 6С-71		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р	1	
2КР 112С, 2КР112С-1...2КР112С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



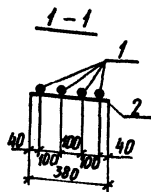
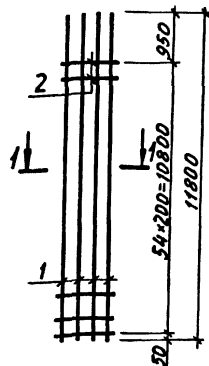
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР113С	1	∅25 А III ℓ=11350	4	43,7	182,8
	2	∅8 А I ℓ= 380	53	0,15	
2КР113С-1	1	∅28 А III ℓ=11350	4	54,8	227,2
	2	∅8 А I ℓ= 380	53	0,15	
2КР113С-2	1	∅32 А III ℓ=11350	4	71,6	294,4
	2	∅8 А I ℓ= 380	53	0,15	
2КР113С-3	1	∅22 А III ℓ=11350	4	33,8	139,4
	2	∅6 А I ℓ= 380	53	0,08	

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

ИЗМ. ОТД. АГРАНОВИЧ В.С.
Н. КОНТР. КУРМЕРСКОЕ В.С.
ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ В.С.
ЗАВ. ГР. КУРМЕРСКОЕ В.С.
ИСПОЛН. СОКОЛОВА В.С.
ПРОВЕР. КОЛКНА В.С.

ИЗМ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	В.С.
Н. КОНТР.	КУРМЕРСКОЕ	В.С.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	В.С.
ЗАВ. ГР.	КУРМЕРСКОЕ	В.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.С.
ПРОВЕР.	КОЛКНА	В.С.

1.424.1-6/89. 6С-72		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р	1	
2КР113С; 2КР113С-1...2КР113С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



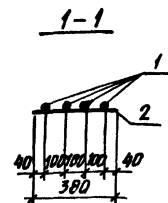
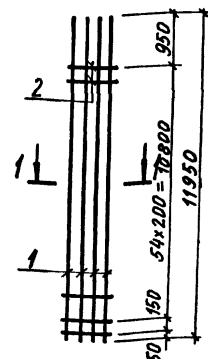
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА, ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР118С	1	φ25АIII l=11800	4	45,4	189,9
	2	φ8АI l=380	55	0,15	
2КР118С-1	1	φ28АIII l=11800	4	57,0	236,3
	2	φ8АI l=380	55	0,15	
2КР118С-2	1	φ32АIII l=11800	4	74,5	306,3
	2	φ8АI l=380	55	0,15	
2КР118С-3	1	φ22АIII l=11800	4	35,2	145,2
	2	φ8АI l=380	55	0,08	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	✓	✓
Н. КОНТР.	КВАРЧЕВСКАЯ	✓	✓
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓	✓
ЗАВ. ГР.	КВАРЧЕВСКАЯ	✓	✓
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	✓	✓
ПРОВЕР.	КОПЫНА	✓	✓

1.424.1-6/89. 6С-73

КАРКАС 2КР118С; 2КР118С-1...2КР118С-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА, ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР119С	1	φ25АIII l=11950	4	46,0	192,4
	2	φ8АI l=380	56	0,15	
2КР119С-1	1	φ28АIII l=11950	4	57,7	239,2
	2	φ8АI l=380	56	0,15	
2КР119С-2	1	φ32АIII l=11950	4	75,4	310,0
	2	φ8АI l=380	56	0,15	
2КР119С-3	1	φ22АIII l=11950	4	35,6	146,9
	2	φ8АI l=380	56	0,08	

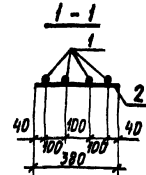
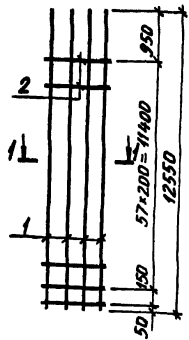
Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

Имя, № подл. Подпись и дата ВЗЯТИЕ

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	✓	✓
Н. КОНТР.	КВАРЧЕВСКАЯ	✓	✓
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓	✓
ЗАВ. ГР.	КВАРЧЕВСКАЯ	✓	✓
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	✓	✓
ПРОВЕР.	КОПЫНА	✓	✓

1.424.1-6/89. 6С-74

КАРКАС 2КР119С; 2КР119С-1...2КР119С-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР125С	1	∅25АIII l=12550	4	48,3	202,1
	2	∅8АI l=380	59	0,15	
2КР125С1	1	∅28АIII l=12550	4	60,6	251,3
	2	∅8АI l=380	59	0,15	
2КР125С2	1	∅32АIII l=12550	4	79,2	325,7
	2	∅8АI l=380	59	0,15	
2КР125С3	1	∅22АIII l=12550	4	37,4	154,3
	2	∅6АI l=380	59	0,08	

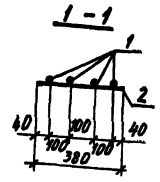
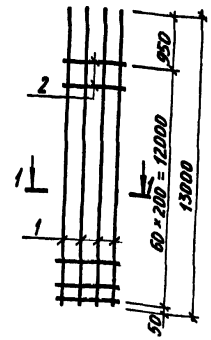
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ВТД. ИРЯНОВИЧ В.Р.
И. КОНТР. КУРЧЕНСКОЕ В.В.
П. СПЕЦ. САБАНСКИЙ В.В.
З. АВ. ГР. КУРЧЕНСКОЕ В.В.
ИСПОЛН. СОКОЛОВА Г.С.
ПРОВЕР. КОПЛЯНЯ И.И.

1.424.1-6/89. 6С-75

КАРКАС
2КР125С;
2КР125С-1... 2КР125С-3
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

СТАДИИ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р П Т



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР130С	1	∅25АIII l=13000	4	50,0	209,6
	2	∅8АI l=380	61	0,15	
2КР130С-1	1	∅28АIII l=13000	4	62,8	260,4
	2	∅8АI l=380	61	0,15	
2КР130С-2	1	∅32АIII l=13000	4	82,0	337,2
	2	∅8АI l=380	61	0,15	
2КР130С-3	1	∅22АIII l=13000	4	38,7	159,7
	2	∅6АI l=380	61	0,08	

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

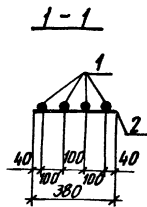
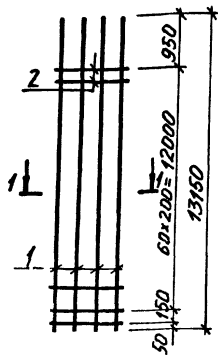
НАЧ. ВТД. ИРЯНОВИЧ В.Р.
И. КОНТР. КУРЧЕНСКОЕ В.В.
П. СПЕЦ. САБАНСКИЙ В.В.
З. АВ. ГР. КУРЧЕНСКОЕ В.В.
ИСПОЛН. СОКОЛОВА Г.С.
ПРОВЕР. КОПЛЯНЯ И.И.

1.424.1-6/89. 6С-75

КАРКАС
2КР130С;
2КР130С-1... 2КР130С-3
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

СТАДИИ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р П Т

Лист № 1 из 1. Подпись и дата (виза) инж. ИР



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР131С	1	φ25АIII ℓ=13150	4	50,6	211,7
	2	φ8АI ℓ=380	62	0,15	
2КР131С-1	1	φ28АIII ℓ=13150	4	63,5	263,3
	2	φ8АI ℓ=380	62	0,15	
2КР131С-2	1	φ32АIII ℓ=13150	4	83,0	341,3
	2	φ8АI ℓ=380	62	0,15	
2КР131С-3	1	φ22АIII ℓ=13150	4	39,2	161,8
	2	φ6АI ℓ=380	62	0,08	

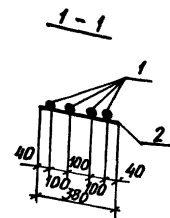
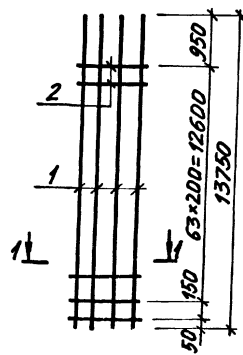
АРМАТУРА КЛАССА АI и АIII по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АРАНОВИЧ	И.О.	
Н. КОНТР.	КУРЧЕНСКОЕ	И.О.	
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКАЯ	И.О.	
Зав. гр.	КУРЧЕНСКОЕ	И.О.	
Исполн.	СОКОЛОВА	И.О.	
Провер.	КОПИНА	И.О.	

1.424.1-6/89. 6С-77

КАРКАС
2КР131С;
2КР131С-1... 2КР131С-3

СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР137С	1	φ25АIII ℓ=13750	4	52,9	221,4
	2	φ8АI ℓ=380	65	0,15	
2КР137С-1	1	φ28АIII ℓ=13750	4	66,4	275,4
	2	φ8АI ℓ=380	65	0,15	
2КР137С-2	1	φ32АIII ℓ=13750	4	86,8	357,0
	2	φ8АI ℓ=380	65	0,15	
2КР137С-3	1	φ22АIII ℓ=13750	4	41,0	169,2
	2	φ6АI ℓ=380	65	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА АI и АIII по ГОСТ 5781-82

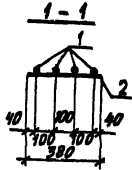
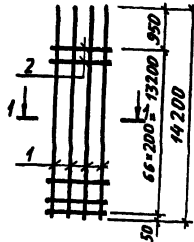
ИВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗНГ. ИВ. №

НАЧ. ОТД.	АРАНОВИЧ	И.О.	
Н. КОНТР.	КУРЧЕНСКОЕ	И.О.	
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКАЯ	И.О.	
Зав. гр.	КУРЧЕНСКОЕ	И.О.	
Исполн.	СОКОЛОВА	И.О.	
Провер.	КОПИНА	И.О.	

1.424.1-6/89. 6С-78

КАРКАС
2КР137С;
2КР137С-1... 2КР137С-3

СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

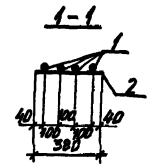
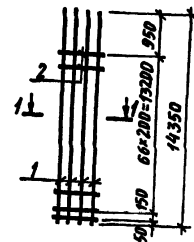


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА, ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР142С	1	Ø25АIII l=14200	4	54,7	228,9
	2	Ø8АI l=380	67	0,15	
2КР142С-1	1	Ø28АIII l=14200	4	68,6	284,5
	2	Ø8АI l=380	67	0,15	
2КР142С-2	1	Ø32АIII l=14200	4	89,6	368,5
	2	Ø8АI l=380	67	0,15	
2КР142С-3	1	Ø22АIII l=14200	4	42,3	174,6
	2	Ø6АI l=380	67	0,08	

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

ИМ. ОТД.	АГРОНОВИЧ	И. П.
И. КОНТР.	ХИРИЧЕВСКО	И. П.
И. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И. П.
ЗАВ. ГР.	ХИРИЧЕВСКО	И. П.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И. П.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И. П.

1424.1-6/89.6С-79		СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ	
КАРКАС 2КР142С; 2КР142С-1...2КР142С-3		Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА, ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР143С	1	Ø25АIII l=14350	4	55,2	231,0
	2	Ø8АI l=380	68	0,15	
2КР143С-1	1	Ø28АIII l=14350	4	69,3	287,4
	2	Ø8АI l=380	68	0,15	
2КР143С-2	1	Ø32АIII l=14350	4	90,5	372,2
	2	Ø8АI l=380	68	0,15	
2КР143С-3	1	Ø22АIII l=14350	4	42,8	176,6
	2	Ø6АI l=380	68	0,08	

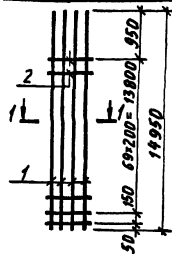
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИМ. П. ОТД. АГРОНОВИЧ И ДАТА (ЗАКАЗЧИК)

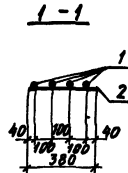
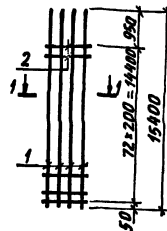
ИМ. ОТД.	АГРОНОВИЧ	И. П.
И. КОНТР.	ХИРИЧЕВСКО	И. П.
И. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И. П.
ЗАВ. ГР.	ХИРИЧЕВСКО	И. П.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И. П.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И. П.

1424.1-6/89.6С-80		СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ	
КАРКАС 2КР143С; 2КР143С-1...2КР143С-3		Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

2КР149С;
2КР149С-1... 2КР149С-3



2КР154С; 2КР154С-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА, ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР149С	1	φ25АIII ℓ=14950	4	57,6	241,1
	2	φ8АI ℓ= 380	71	0,15	
2КР149С-1	1	φ28АIII ℓ=14950	4	72,2	299,5
	2	φ8АI ℓ= 380	71	0,15	
2КР149С-2	1	φ32АIII ℓ=14950	4	94,3	387,9
	2	φ8АI ℓ= 380	71	0,15	
2КР149С-3	1	φ22АIII ℓ=14950	4	44,6	184,1
	2	φ6АI ℓ= 380	71	0,08	
2КР154С	1	φ25АIII ℓ=15400	4	59,3	248,2
	2	φ8АI ℓ= 380	73	0,15	
2КР154С-1	1	φ28АIII ℓ=15400	4	74,4	308,6
	2	φ8АI ℓ= 380	73	0,15	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

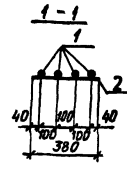
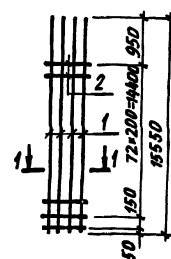
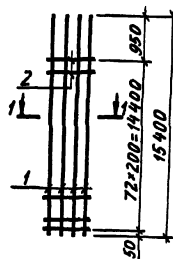
ИЗЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
И. КОНТР.	КВАРНИЧЕВСКИЙ	И.С.
И. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
З.АВ. ГР.	КВАРНИЧЕВСКИЙ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.С.

1424 1-6/89 6С-81

КАРКАС
2КР149С; 2КР149С-1... 2КР149С-3
2КР154С; 2КР154С-1

СТАЛЬ И ЛИСТ ЛИСТОВ
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

2КР154С-2, 2КР154С-3 2КР155С; 2КР155С-1... 2КР155С-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА, ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР154С-2	1	φ32АIII ℓ=15400	4	97,2	399,8
	2	φ8АI ℓ= 380	73	0,15	
2КР154С-3	1	φ22АIII ℓ=15400	4	45,9	189,4
	2	φ6АI ℓ= 380	73	0,08	
2КР155С	1	φ25АIII ℓ=15550	4	59,9	250,7
	2	φ8АI ℓ= 380	74	0,15	
2КР155С-1	1	φ28АIII ℓ=15550	4	75,1	311,5
	2	φ8АI ℓ= 380	74	0,15	
2КР155С-2	1	φ32АIII ℓ=15550	4	98,1	403,5
	2	φ8АI ℓ= 380	74	0,15	
2КР155С-3	1	φ22АIII ℓ=15550	4	46,3	191,1
	2	φ6АI ℓ= 380	74	0,08	

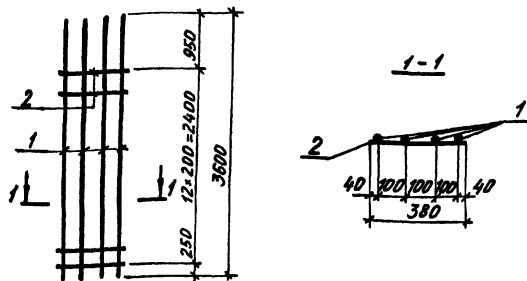
Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

ИЗЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
И. КОНТР.	КВАРНИЧЕВСКИЙ	И.С.
И. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
З.АВ. ГР.	КВАРНИЧЕВСКИЙ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.С.

1424 1-6/89 6С-82

КАРКАС
2КР154С-2; 2КР154С-3,
2КР155С;
2КР155С-1... 2КР155С-3

СТАЛЬ И ЛИСТ ЛИСТОВ
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР36С	1	∅25АIII ℓ=3600	4	13,9	57,6
	2	∅8АI ℓ=380	13	0,15	
2КР36С-1	1	∅28АIII ℓ=3600	4	17,4	71,6
	2	∅8АI ℓ=380	13	0,15	
2КР36С-2	1	∅32АIII ℓ=3600	4	22,7	92,8
	2	∅8АI ℓ=380	13	0,15	
2КР36С-3	1	∅22АIII ℓ=3600	4	10,7	43,8
	2	∅6АI ℓ=380	13	0,08	

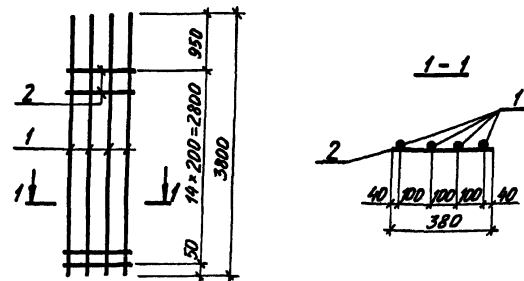
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗЧ. ОТД.	А. ГРАНДОВИЧ	И. А.
Н. КОНТР.	ХАРЬКОВСКАЯ	У. А.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У. А.
ЗАВ. ГР.	ХАРЬКОВСКАЯ	У. А.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	У. А.
ПРОВЕР.	КОПИНА	У. А.

1.424.1-6/89. 5С-83

КАРКАС
2КР36С;
2КР36С-1...2КР36С-3

СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР38С	1	∅25АIII ℓ=3800	4	14,6	60,7
	2	∅8АI ℓ=380	15	0,15	
2КР38С-1	1	∅28АIII ℓ=3800	4	18,4	75,9
	2	∅8АI ℓ=380	15	0,15	
2КР38С-2	1	∅32АIII ℓ=3800	4	24,0	98,3
	2	∅8АI ℓ=380	15	0,15	
2КР38С-3	1	∅22АIII ℓ=3800	4	11,3	46,4
	2	∅6АI ℓ=380	15	0,08	

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

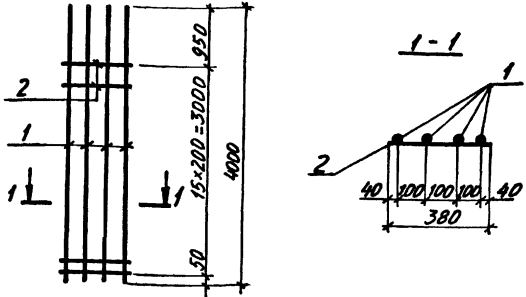
ИЗЧ. ОТД.	А. ГРАНДОВИЧ	И. А.
Н. КОНТР.	ХАРЬКОВСКАЯ	У. А.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У. А.
ЗАВ. ГР.	ХАРЬКОВСКАЯ	У. А.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	У. А.
ПРОВЕР.	КОПИНА	У. А.

1.424.1-6/89. 6С-84

КАРКАС
2КР38С;
2КР38С-1...2КР38С-3

СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

24364-04 20

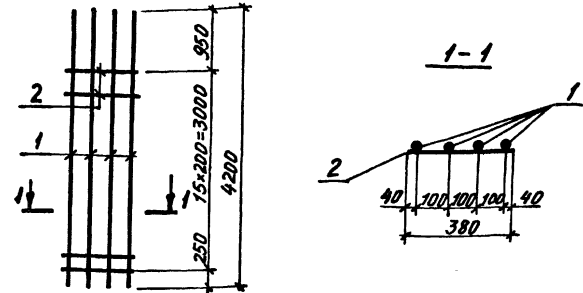


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР40С	1	∅25АIII l=4000	4	15,4	64,0
	2	∅8АI l=380	16	0,15	
2КР40С-1	1	∅28АIII l=4000	4	19,3	79,6
	2	∅8АI l=380	16	0,15	
2КР40С-2	1	∅32АIII l=4000	4	25,2	103,4
	2	∅8АI l=380	16	0,15	
2КР40С-3	1	∅22АIII l=4000	4	11,9	48,9
	2	∅6АI l=380	16	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
И. КОНТР.	КУДРИНСКАЯ	В.А.
ГЛ. СПЕЦ.	САВАНСКИЙ	В.И.
ЗАВ. ГР.	КУДРИНСКАЯ	В.А.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.И.
ПРОВЕР.	КОПИНА	В.И.

1.424.1-6/89. 6С-85			
КАРКАС 2КР40С; 2КР40С-1...2КР40С-3	СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		7
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			



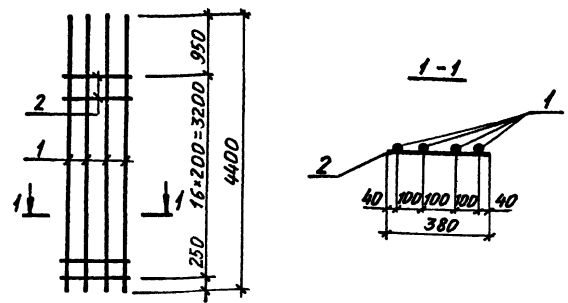
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР42С	1	∅25АIII l=4200	4	16,2	67,2
	2	∅8АI l=380	16	0,15	
2КР42С-1	1	∅28АIII l=4200	4	20,3	83,6
	2	∅8АI l=380	16	0,15	
2КР42С-2	1	∅32АIII l=4200	4	26,5	108,4
	2	∅8АI l=380	16	0,15	
2КР42С-3	1	∅22АIII l=4200	4	12,5	51,3
	2	∅6АI l=380	16	0,08	

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

ИМЬ И ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЫПУСКА №

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
И. КОНТР.	КУДРИНСКАЯ	В.А.
ГЛ. СПЕЦ.	САВАНСКИЙ	В.И.
ЗАВ. ГР.	КУДРИНСКАЯ	В.А.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.И.
ПРОВЕР.	КОПИНА	В.И.

1.424.1-6/89. 6С-86			
КАРКАС 2КР42С; 2КР42С-1...2КР42С-3	СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		7
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			

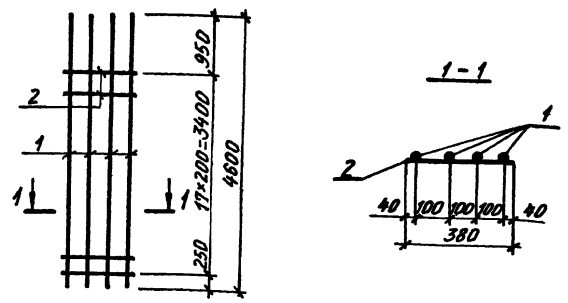


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР44С	1	∅25АIII l=4400	4	16,9	70,2
	2	∅8АI l=380	17	0,15	
2КР44С-1	1	∅28АIII l=4400	4	21,3	87,8
	2	∅8АI l=380	17	0,15	
2КР44С-2	1	∅32АIII l=4400	4	27,8	113,8
	2	∅8АI l=380	17	0,15	
2КР44С-3	1	∅22АIII l=4400	4	13,1	53,6
	2	∅6АI l=380	17	0,08	
2КР44С-4	1	∅36АIII l=4400	4	35,5	145,8
	2	∅10АI l=380	17	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ5781-82

ИЗЧ. ОТД.	И. КОПТР.	ГЛА. СПЕЦ.	ЗАВ. ГР.	ИСПОЛН.	ПРОВЕР.
АГРАНОВИЧ	ХАРЬКОВСКАЯ	САВРАНСКИЙ	ХАРЬКОВСКАЯ	СОКОЛОВА	КОПНА

1.424.1-6/89. 6С-87		
КАРКАС	СТАЛЬ	ЛИСТ
2КР44С; 2КР44С-1...2КР44С-4	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



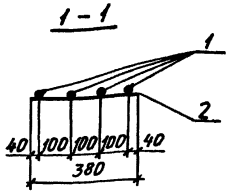
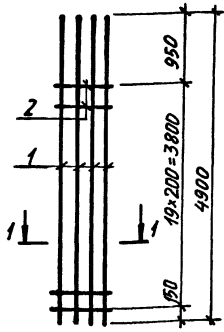
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР46С	1	∅25АIII l=4600	4	17,7	73,5
	2	∅8АI l=380	18	0,15	
2КР46С-1	1	∅28АIII l=4600	4	22,2	91,3
	2	∅8АI l=380	18	0,15	
2КР46С-2	1	∅32АIII l=4600	4	29,0	118,7
	2	∅8АI l=380	18	0,15	
2КР46С-3	1	∅22АIII l=4600	4	13,7	56,2
	2	∅6АI l=380	18	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ5781-82

Лист № 10 из 10. Проект № 1.424.1-6/89. 6С-87

ИЗЧ. ОТД.	И. КОПТР.	ГЛА. СПЕЦ.	ЗАВ. ГР.	ИСПОЛН.	ПРОВЕР.
АГРАНОВИЧ	ХАРЬКОВСКАЯ	САВРАНСКИЙ	ХАРЬКОВСКАЯ	СОКОЛОВА	КОПНА

1.424.1-6/89. 6С-88		
КАРКАС	СТАЛЬ	ЛИСТ
2КР46С; 2КР46С-1...2КР46С-3	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

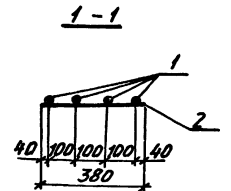
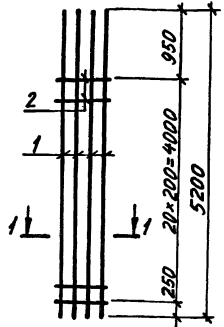


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР49С	1	∅ 25АIII ℓ=4900	4	18,9	78,6
	2	∅ 8АI ℓ=380	20	0,15	
2КР49С-1	1	∅ 28АIII ℓ=4900	4	23,7	97,8
	2	∅ 8АI ℓ=380	20	0,15	
2КР49С-2	1	∅ 32АIII ℓ=4900	4	30,9	126,6
	2	∅ 8АI ℓ=380	20	0,15	
2КР49С-3	1	∅ 22АIII ℓ=4900	4	14,6	60,0
	2	∅ 6АI ℓ=380	20	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КВАРНЕВСКАЯ	И.С.
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КВАРНЕВСКАЯ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	И.С.

1424.1-6/89. 6С-89		
КАРКАС	СТАЛЬ	ЛИСТ
	Р	Т
2КР49С; 2КР49С-1... 2КР49С-3	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	



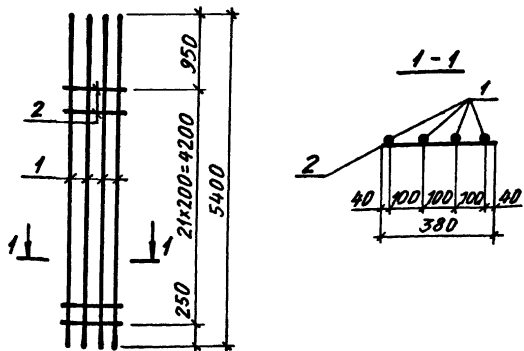
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР52С	1	∅ 25АIII ℓ=5200	4	20,0	83,2
	2	∅ 8АI ℓ=380	21	0,15	
2КР52С-1	1	∅ 28АIII ℓ=5200	4	25,1	103,6
	2	∅ 8АI ℓ=380	21	0,15	
2КР52С-2	1	∅ 32АIII ℓ=5200	4	32,8	134,4
	2	∅ 8АI ℓ=380	21	0,15	
2КР52С-3	1	∅ 22АIII ℓ=5200	4	15,5	63,7
	2	∅ 6АI ℓ=380	21	0,08	
2КР52С-4	1	∅ 36АIII ℓ=5200	4	41,5	170,8
	2	∅ 10АI ℓ=380	21	0,23	

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

ИВЛ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЛАН ИВЛАН

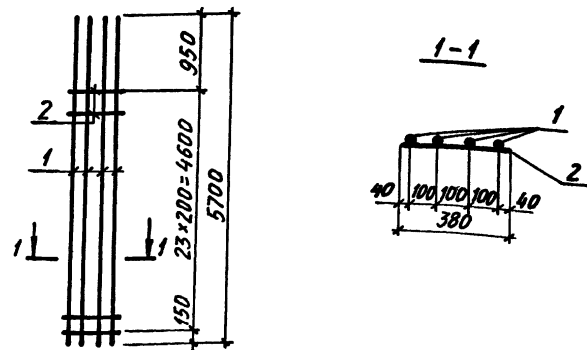
НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КВАРНЕВСКАЯ	И.С.
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КВАРНЕВСКАЯ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	И.С.

1424.1-6/89. 6С-90		
КАРКАС	СТАЛЬ	ЛИСТ
	Р	Т
2КР52С; 2КР52С-1... 2КР52С-4	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР54С	1	∅25АIII ℓ=5400	4	20,8	86,5
	2	∅8АI ℓ=380	22	0,15	
2КР54С-1	1	∅28АIII ℓ=5400	4	26,1	107,7
	2	∅8АI ℓ=380	22	0,15	
2КР54С-2	1	∅32АIII ℓ=5400	4	34,1	139,7
	2	∅8АI ℓ=380	22	0,15	
2КР54С-3	1	∅22АIII ℓ=5400	4	16,1	66,2
	2	∅6АI ℓ=380	22	0,08	

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



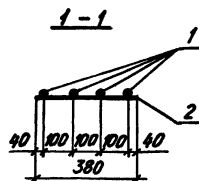
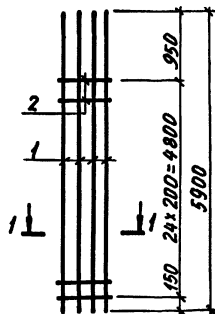
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР57С	1	∅25АIII ℓ=5700	4	21,9	91,2
	2	∅8АI ℓ=380	24	0,15	
2КР57С-1	1	∅28АIII ℓ=5700	4	27,5	113,6
	2	∅8АI ℓ=380	24	0,15	
2КР57С-2	1	∅32АIII ℓ=5700	4	36,0	147,6
	2	∅8АI ℓ=380	24	0,15	
2КР57С-3	1	∅22АIII ℓ=5700	4	17,0	69,9
	2	∅6АI ℓ=380	24	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.О.		1.424.1-6/89. 5С-91	КАРКАС	СТАДИА ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Н. КОНТР.	КУДРИНЧЕВСКАЯ	И.О.				Р	1	
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.О.				ХАРЬКОВСКИЙ		
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЧЕВСКАЯ	И.О.				ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.О.						
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.О.						
				2КР54С; 2КР54С-1...2КР54С-3				

ИВЕТ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИ ИЛИ

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.О.		1.424.1-6/89. 6С-92	КАРКАС	СТАДИА ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Н. КОНТР.	КУДРИНЧЕВСКАЯ	И.О.				Р	1	
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.О.				ХАРЬКОВСКИЙ		
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЧЕВСКАЯ	И.О.				ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.О.						
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.О.						
				2КР57С; 2КР57С-1...2КР57С-3				



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР59С	1	∅25АIII ℓ=5900	4	22,7	94,6
	2	∅8АI ℓ=380	25	0,15	
2КР59С-1	1	∅28АIII ℓ=5900	4	28,5	117,8
	2	∅8АI ℓ=380	25	0,15	
2КР59С-2	1	∅32АIII ℓ=5900	4	31,2	152,6
	2	∅8АI ℓ=380	25	0,15	
2КР59С-3	1	∅22АIII ℓ=5900	4	17,6	72,4
	2	∅6АI ℓ=380	25	0,08	

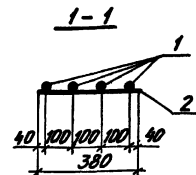
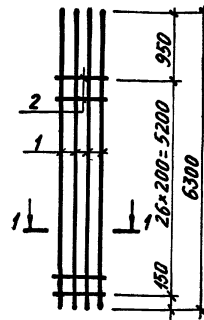
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗЧ. БУД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
И.КОНТР.	ЩАРНЕВСКАЯ	И.С.
П.СПЕЦ.	САВЯНСКАЯ	И.С.
З.АВ. ГР.	ЩАРНЕВСКАЯ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПНА	И.С.

1.424.1-6/89. 6С-93

КАРКАС
2КР59С;
2КР59С-1...2КР59С-3

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 7
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
2КР63С	1	∅25АIII ℓ=6300	4	24,3	101,3
	2	∅8АI ℓ=380	27	0,15	
2КР63С-1	1	∅28АIII ℓ=6300	4	30,4	125,7
	2	∅8АI ℓ=380	27	0,15	
2КР63С-2	1	∅32АIII ℓ=6300	4	39,8	163,3
	2	∅8АI ℓ=380	27	0,15	
2КР63С-3	1	∅22АIII ℓ=6300	4	18,8	77,4
	2	∅6АI ℓ=380	27	0,08	

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

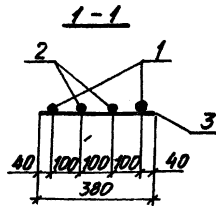
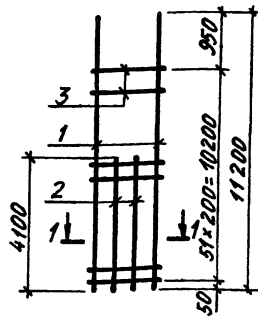
ИЗЧ. БУД. АГРАНОВИЧ И.С.

ИЗЧ. БУД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
И.КОНТР.	ЩАРНЕВСКАЯ	И.С.
П.СПЕЦ.	САВЯНСКАЯ	И.С.
З.АВ. ГР.	ЩАРНЕВСКАЯ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПНА	И.С.

1.424.1-6/89. 6С-94

КАРКАС
2КР63С;
2КР63С-1...2КР63С-3

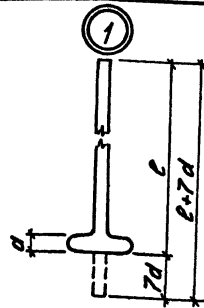
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 7
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ЗКР112С	1	Ø25АIII $l=11200$	2	43,1	125,6
	2	Ø25АIII $l=4100$	2	15,8	
	3	Ø8АI $l=380$	52	0,15	
ЗКР112С-1	1	Ø28АIII $l=11200$	2	54,1	155,6
	2	Ø28АIII $l=4100$	2	19,8	
	3	Ø8АI $l=380$	52	0,15	
ЗКР112С-2	1	Ø32АIII $l=11200$	2	70,7	201,0
	2	Ø32АIII $l=4100$	2	25,9	
	3	Ø8АI $l=380$	52	0,15	
ЗКР112С-3	1	Ø22АIII $l=11200$	2	33,4	95,4
	2	Ø22АIII $l=4100$	2	12,2	
	3	Ø6АI $l=380$	52	0,08	

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

НАЧ. ОТД. АГРОНОВИЧ Н.А.		1.424.1-6/89. 6С-95	Лист	Листов
Н. КОНТР. КУДРИНЬСКОЕ И.И.				
ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ И.П.		КАРКАС	Р	1
ЗАВ. ГР. КУДРИНЬСКОЕ И.И.				
ИСПОЛН. СОКОЛОВА В.А.		ЗКР112С-3; ЗКР112С-1; ЗКР112С-2; ЗКР112С-3	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ	
ПРОВЕР. КОПЫННА И.В.				

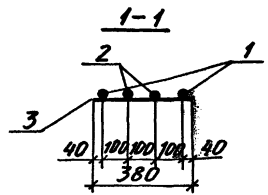
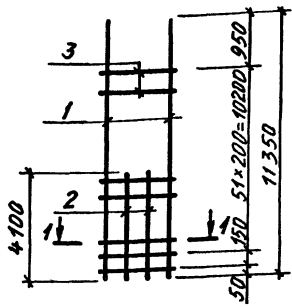


Ø, ММ И КЛАСС АРМАТУРЫ	ДЛИНА С, ММ	ДЛИНА ЗАГОТОВКИ (С+7d) ММ	МАССА, КГ
36 А III	5500	5750	45,9
36 А III	6100	6350	50,7
36 А III	6500	6750	53,9
36 А III	9250	9500	75,9
36 А III	9500	9750	77,9
36 А III	9850	10100	80,7
36 А III	10100	10350	82,7
36 А III	10450	10700	85,5
36 А III	10700	10980	87,9
36 А III	11050	11330	90,3

Ø, ММ И КЛАСС АРМАТУРЫ	ДЛИНА С, ММ	ДЛИНА ЗАГОТОВКИ (С+7d) ММ	МАССА, КГ
36 А III	11300	11550	92,7
36 А III	11650	11900	95,1
36 А III	11900	12150	97,1
36 А III	13750	14000	111,9
36 А III	14200	14450	115,5
36 А III	14350	14600	116,7
36 А III	14950	15200	121,4
36 А III	15400	15650	125,0
36 А III	15550	15800	126,2
40 А III	6100	6380	63,0
40 А III	6500	6780	66,9
40 А III	10450	10730	105,9
40 А III	10700	10980	108,4
40 А III	11050	11330	111,8
40 А III	11300	11580	114,3
40 А III	11650	11930	117,7
40 А III	11900	12180	120,2
40 А III	14950	15230	150,3
40 А III	15400	15680	154,8
40 А III	15560	15830	156,2

ИЗМ. №104.А. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЫП. ИСП. И.И.

НАЧ. ОТД. АГРОНОВИЧ Н.А.		1.424.1-6/89. 6С-96	Лист	Листов
Н. КОНТР. КУДРИНЬСКОЕ И.И.				
ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ И.П.		УЗЕЛ 1. АРМАТУРНЫЕ СТЕЖИ С ВЫСАЖЕННЫМИ ГОЛОВКАМИ	Р	1
ЗАВ. ГР. КУДРИНЬСКОЕ И.И.				
ИСПОЛН. СОКОЛОВА В.А.		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ		
ПРОВЕР. КОПЫННА И.В.				

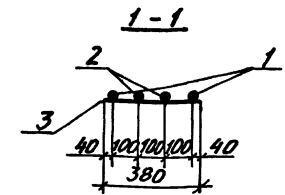
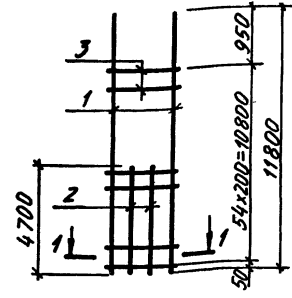


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ЗКР113С	1	Ø25АIII l=11350	2	43,7	127,0
	2	Ø25АIII l=4100	2	15,8	
	3	Ø8АI l=380	53	0,15	
ЗКР113С-1	1	Ø28АIII l=11350	2	54,8	157,2
	2	Ø28АIII l=4100	2	19,8	
	3	Ø8АI l=380	53	0,15	
ЗКР113С-2	1	Ø32АIII l=11350	2	71,6	203,0
	2	Ø32АIII l=4100	2	25,9	
	3	Ø8АI l=380	53	0,15	
ЗКР113С-3	1	Ø22АIII l=11350	2	33,8	96,2
	2	Ø22АIII l=4100	2	12,2	
	3	Ø6АI l=380	53	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВА	✓
Н. КОМТР.	КУДРИНЬСКАЯ	✓
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЬСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	✓
ПРОВЕР.	КОЛИНА	✓

1.424.1-6/89. 6С-97	
КАРКАС	СТАДИЯ ЛИСТ
ЗКР113С; ЗКР113С-1...ЗКР113С-3	Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



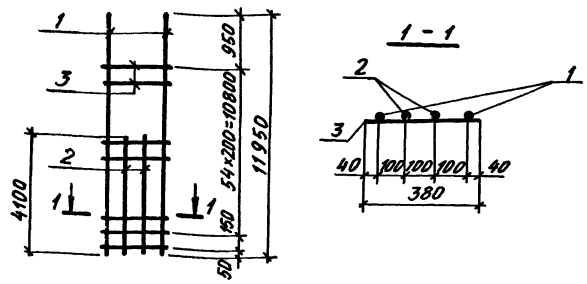
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ЗКР118С	1	Ø25АIII l=11800	2	45,4	135,3
	2	Ø25АIII l=4700	2	18,1	
	3	Ø8АI l=380	55	0,15	
ЗКР118С-1	1	Ø28АIII l=11800	2	57,0	167,7
	2	Ø28АIII l=4700	2	22,7	
	3	Ø8АI l=380	55	0,15	
ЗКР118С-2	1	Ø32АIII l=11800	2	74,5	216,7
	2	Ø32АIII l=4700	2	29,7	
	3	Ø8АI l=380	55	0,15	
ЗКР118С-3	1	Ø22АIII l=11800	2	35,2	102,8
	2	Ø22АIII l=4700	2	14,0	
	3	Ø6АI l=380	55	0,08	

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

Имя, №подл. Подпись и дата (Взят инв. №)

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВА	✓
Н. КОМТР.	КУДРИНЬСКАЯ	✓
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЬСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	✓
ПРОВЕР.	КОЛИНА	✓

1.424.1-6/89. 6С-98	
КАРКАС	СТАДИЯ ЛИСТ
ЗКР118С; ЗКР118С-1...ЗКР118С-3	Р 7
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ЗКР119С	1	∅25АIII l=11950	2	46,0	132,0
	2	∅25АIII l=4100	2	15,8	
	3	∅8АI l=380	56	0,15	
ЗКР119С-1	1	∅28АIII l=11950	2	57,7	163,4
	2	∅28АIII l=4100	2	19,8	
	3	∅8АI l=380	56	0,15	
ЗКР119С-2	1	∅32АIII l=11950	2	75,4	211,0
	2	∅32АIII l=4100	2	25,9	
	3	∅8АI l=380	56	0,15	
ЗКР119С-3	1	∅22АIII l=11950	2	35,6	100,1
	2	∅22АIII l=4100	2	12,3	
	3	∅6АI l=380	56	0,08	

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

НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ И.А.
 И. КОНТ. КУРЧЕНКОС
 Т. СПЕЦ. САВРАНСКАЯ
 ЗАВ. ГР. КУРЧЕНКОС
 ИСПОЛН. СОКОЛОВА
 ПРОВЕР. КОПИНА

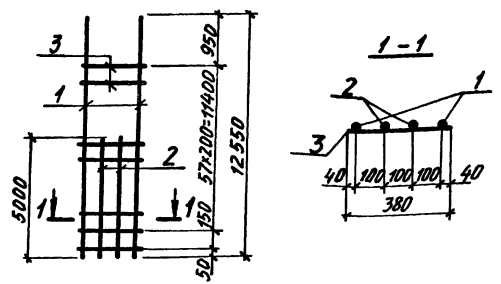
1.424.1-6/89. 6С-99

КАРКАС
 ЗКР119С;
 ЗКР119С-1...ЗКР119С-3

СТАДИА ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р Т

ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ИВ. МЕТОД. ПОДКАСЬ И. Д. А. 22 В. А. Г. И. В. А. Г.



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ЗКР125С	1	∅25АIII l=12550	2	48,3	144,1
	2	∅25АIII l=5000	2	19,3	
	3	∅8АI l=380	59	0,15	
ЗКР125С-1	1	∅28АIII l=12550	2	60,6	178,5
	2	∅28АIII l=5000	2	24,2	
	3	∅8АI l=380	59	0,15	
ЗКР125С-2	1	∅32АIII l=12550	2	79,2	230,5
	2	∅32АIII l=5000	2	31,6	
	3	∅8АI l=380	59	0,15	
ЗКР125С-3	1	∅22АIII l=12550	2	37,4	109,3
	2	∅22АIII l=5000	2	14,9	
	3	∅6АI l=380	59	0,08	

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

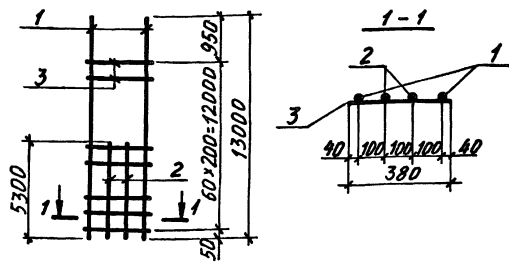
НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ И.А.
 И. КОНТ. КУРЧЕНКОС
 Т. СПЕЦ. САВРАНСКАЯ
 ЗАВ. ГР. КУРЧЕНКОС
 ИСПОЛН. СОКОЛОВА
 ПРОВЕР. КОПИНА

1.424.1-6/89. 6С-100

КАРКАС
 ЗКР125С;
 ЗКР125С-1...ЗКР125С-3

СТАДИА ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р Т

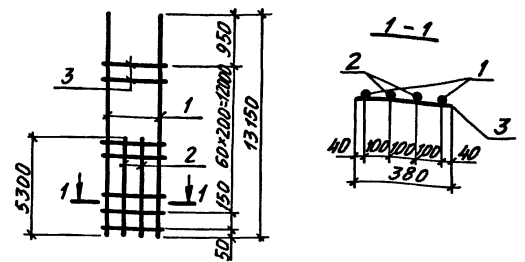
ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ЗКР130С	1	∅25АIII ℓ=13000	2	50,0	150,2
	2	∅25АIII ℓ=5300	2	20,4	
	3	∅8АI ℓ=380	61	0,15	
ЗКР130С-1	1	∅28АIII ℓ=13000	2	62,8	186,0
	2	∅28АIII ℓ=5300	2	25,6	
	3	∅8АI ℓ=380	61	0,15	
ЗКР130С-2	1	∅32АIII ℓ=13000	2	82,0	240,0
	2	∅32АIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	∅8АI ℓ=380	61	0,15	
ЗКР130С-3	1	∅22АIII ℓ=13000	2	38,7	113,9
	2	∅22АIII ℓ=5300	2	15,8	
	3	∅6АI ℓ=380	61	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.З.					
Н. КОНТРОЛ.	КУДРИНЦЕВА	И.З.					
ТЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКОЯ	И.З.					
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	И.З.					
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.З.					
ПРОВЕР.	КОПЫНЯ	И.З.					
1424.1-6/89. 6С-101							
КАРКАС				СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ЗКР130С;				Р		1	
ЗКР130С-1... ЗКР130С-3				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМ.ТРОЙНИИПРОЕКТ			



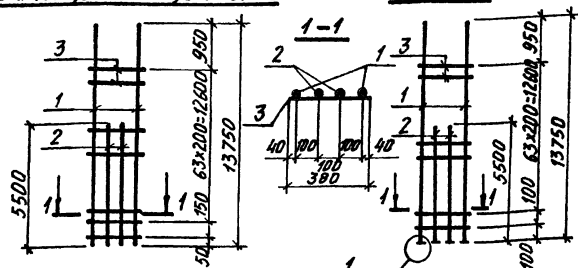
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ЗКР131С	1	∅25АIII ℓ=13150	2	50,6	151,3
	2	∅25АIII ℓ=5300	2	20,4	
	3	∅8АI ℓ=380	62	0,15	
ЗКР131С-1	1	∅28АIII ℓ=13150	2	63,5	187,5
	2	∅28АIII ℓ=5300	2	25,6	
	3	∅8АI ℓ=380	62	0,15	
ЗКР131С-2	1	∅32АIII ℓ=13150	2	83,0	242,1
	2	∅32АIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	∅8АI ℓ=380	62	0,15	
ЗКР131С-3	1	∅22АIII ℓ=13150	2	39,2	115,0
	2	∅22АIII ℓ=5300	2	15,8	
	3	∅6АI ℓ=380	62	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.З.					
Н. КОНТРОЛ.	КУДРИНЦЕВА	И.З.					
ТЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКОЯ	И.З.					
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	И.З.					
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.З.					
ПРОВЕР.	КОПЫНЯ	И.З.					
1424.1-6/89. 6С-102							
КАРКАС				СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ЗКР131С;				Р		1	
ЗКР131С-1... ЗКР131С-3				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМ.ТРОЙНИИПРОЕКТ			

ЗКР137С; ЗКР137С-1; ЗКР137С-2

ЗКР137С-3



СМ. ДОКУМ. 96

МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ЗКР137С	1	Ø25АIII l=13750	2	52,9	158,0
	2	Ø25АIII l=5500	2	21,2	
	3	Ø8АI l=380	65	0,15	
ЗКР137С-1	1	Ø28АIII l=13750	2	66,4	195,8
	2	Ø28АIII l=5500	2	26,6	
	3	Ø8АI l=380	65	0,15	
ЗКР137С-2	1	Ø32АIII l=13750	2	86,8	252,8
	2	Ø32АIII l=5500	2	34,7	
	3	Ø8АI l=380	65	0,15	
ЗКР137С-3	1	Ø36АIII l=13750	2	111,9	330,6
	2	Ø36АIII l=5500	2	45,9	
	3	Ø10АI l=380	65	0,23	

1. Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
 2. В спецификации на каркас ЗКР137С-3 масса стержней Ø36АIII приведена с учетом длины заготовок (см. документ-96)

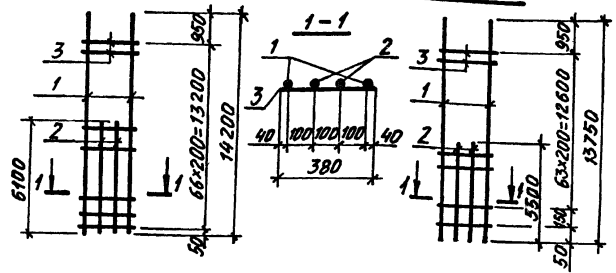
Исполн.	И. КОЛОДВА	Провер.	КОПНИН
Зав. гр.	КОЗЯНЦЕВСКАЯ	Исполн.	СОКОЛОВА
Гл. спец.	САВРАНСКИЯ	Исполн.	СОКОЛОВА
Н.контр.	КОЗЯНЦЕВСКАЯ	Исполн.	СОКОЛОВА
Нач. отд.	АГРАНОВИЧ	Исполн.	СОКОЛОВА

1.424.1-6/89. 6С-103

КАРКАС ЗКР137С; ЗКР137С-1...ЗКР137С-3	Стальная	Лист	Листов
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

ЗКР142С; ЗКР142С-1; ЗКР142С-2; ЗКР142С-4

ЗКР137С-4



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ЗКР137С-4	1	Ø22АIII l=13750	2	41,0	120,0
	2	Ø22АIII l=5500	2	16,4	
	3	Ø6АI l=380	65	0,08	
ЗКР142С	1	Ø25АIII l=14200	2	54,7	166,5
	2	Ø25АIII l=6100	2	23,5	
	3	Ø8АI l=380	67	0,15	
ЗКР142С-1	1	Ø28АIII l=14200	2	68,6	206,3
	2	Ø28АIII l=6100	2	29,5	
	3	Ø8АI l=380	67	0,15	
ЗКР142С-2	1	Ø32АIII l=14200	2	89,6	266,3
	2	Ø32АIII l=6100	2	38,5	
	3	Ø8АI l=380	67	0,15	
ЗКР142С-4	1	Ø22АIII l=14200	2	42,3	126,4
	2	Ø22АIII l=6100	2	18,2	
	3	Ø6АI l=380	67	0,08	

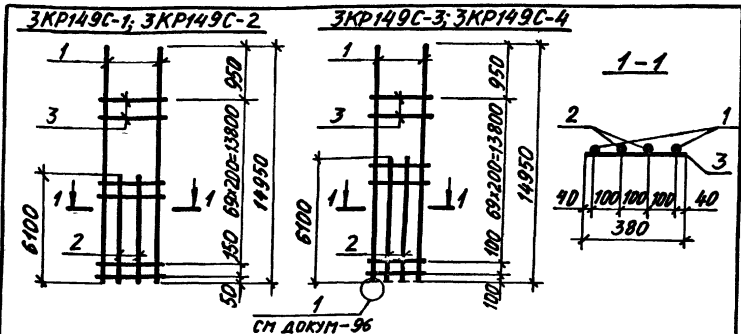
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Исполн.	И. КОЛОДВА	Провер.	КОПНИН
Зав. гр.	КОЗЯНЦЕВСКАЯ	Исполн.	СОКОЛОВА
Гл. спец.	САВРАНСКИЯ	Исполн.	СОКОЛОВА
Н.контр.	КОЗЯНЦЕВСКАЯ	Исполн.	СОКОЛОВА
Нач. отд.	АГРАНОВИЧ	Исполн.	СОКОЛОВА

1.424.1-6/89. 6С-104

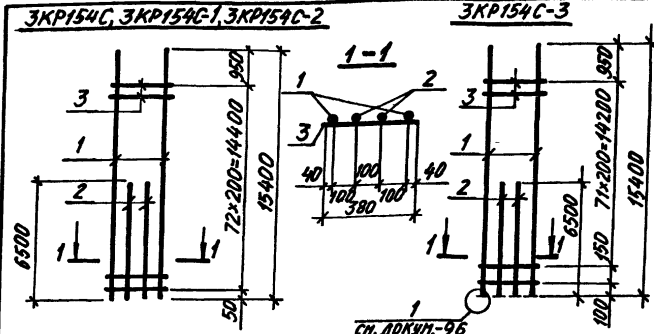
КАРКАС ЗКР137С-4; ЗКР142С; ЗКР142С-1; ЗКР142С-2; ЗКР142С-4	Стальная	Лист	Листов
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

Исполн. и дата (общ. мнв. пр.)



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
3KR149C-1	1	∅28 АIII ℓ=14950	2	72,2	214,1
	2	∅28 АIII ℓ=6100	2	29,5	
	3	∅8 АI ℓ=380	71	0,15	
3KR149C-2	1	∅32 АIII ℓ=14950	2	94,3	276,3
	2	∅32 АIII ℓ=6100	2	38,5	
	3	∅8 АI ℓ=380	71	0,15	
3KR149C-3	1	∅36 АIII ℓ=14950	2	121,4	360,5
	2	∅36 АIII ℓ=6100	2	50,7	
	3	∅10 АI ℓ=380	71	0,23	
3KR149C-4	1	∅40 АIII ℓ=14950	2	150,3	442,9
	2	∅40 АIII ℓ=6100	2	63,0	
	3	∅10 АI ℓ=380	71	0,23	

1 Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
 2 В спецификации на каркасы 3KR149C-3 и 3KR149C-4 масса стержней ∅36 АIII и ∅40 АIII приведена с учетом длины заготовки (см док. - 96)



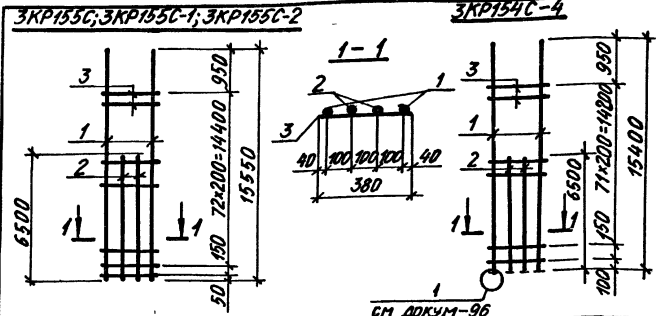
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
3KR154C	1	∅25 АIII ℓ=15400	2	59,3	179,6
	2	∅25 АIII ℓ=6500	2	25,0	
	3	∅8 АI ℓ=380	73	0,15	
3KR154C-1	1	∅28 АIII ℓ=15400	2	74,4	222,6
	2	∅28 АIII ℓ=6500	2	31,4	
	3	∅8 АI ℓ=380	73	0,15	
3KR154C-2	1	∅32 АIII ℓ=15400	2	97,2	287,4
	2	∅32 АIII ℓ=6500	2	41,0	
	3	∅8 АI ℓ=380	73	0,15	
3KR154C-3	1	∅36 АIII ℓ=15400	2	125,0	374,6
	2	∅36 АIII ℓ=6500	2	53,9	
	3	∅10 АI ℓ=380	73	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
 * СМОТРИТЕ ПРИМЕЧАНИЕ ПУНКТ 2 НА ДОКУМ - 105

ИЗЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.			
Н. КОМП.	КУРИЧЕВСКАЯ	И.С.			
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.			
ЗАВ. ГР.	КУРИЧЕВСКАЯ	И.С.			
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.			
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.С.			
1.424.1-6/89. 6С-107					
КАРКАС 3KR149C-1...3KR149C-4			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ					

ИЗЧ. И ПРОД. П. ПРАВИТСЯ И ДОСТАВЛЯЕТСЯ

ИЗЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.			
Н. КОМП.	КУРИЧЕВСКАЯ	И.С.			
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.			
ЗАВ. ГР.	КУРИЧЕВСКАЯ	И.С.			
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.			
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.С.			
1.424.1-6/89 6С-108					
КАРКАС 3KR154C; 3KR154C-1...3KR154C-3			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ					



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Код	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
3KR154C-4	1	∅40AIII ℓ=15400	2	154,8	460,2
	2	∅40AIII ℓ=6500	2	66,9	
	3	∅10AI ℓ=380	73	0,23	
3KR155C	1	∅25AIII ℓ=15550	2	59,9	180,9
	2	∅25AIII ℓ=6500	2	25,0	
	3	∅8AI ℓ=380	74	0,15	
3KR155C-1	1	∅28AIII ℓ=15550	2	75,1	224,1
	2	∅28AIII ℓ=6500	2	31,4	
	3	∅8AI ℓ=380	74	0,15	
3KR155C-2	1	∅32AIII ℓ=15550	2	98,1	289,3
	2	∅32AIII ℓ=6500	2	41,0	
	3	∅8AI ℓ=380	74	0,15	

1 Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
 2 В спецификации на каркас 3KR154C-4 масса стержней ∅40AIII приведена с учетом длины заготовки (см докум - 96)

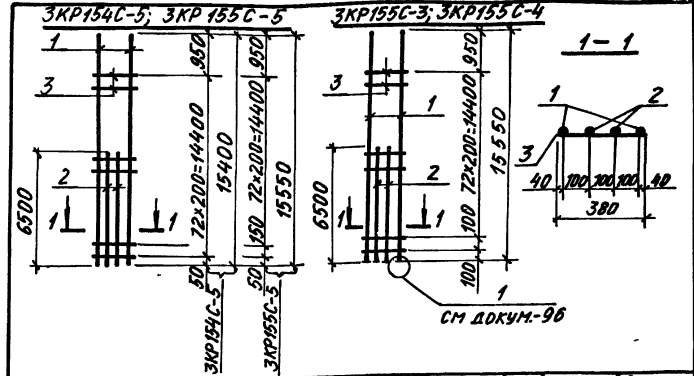
НАЧ.ОТД.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	
Н.КОНТР.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	
ГЛ.СПЕЦ.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	
ЗАВ.ГР.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	
ИСПОЛН.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	
ПРОВЕР.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	

1.424.1-6/89. 6С-109

КАРКАС
 3KR154C-4; 3KR155C;
 3KR155C-1; 3KR155C-2

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 7

ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
*3KR155C-3	1	∅36AIII ℓ=15550	2	126,2	377,2
	2	∅36AIII ℓ=6500	2	53,9	
	3	∅10AI ℓ=380	74	0,23	
*3KR155C-4	1	∅40AIII ℓ=15550	2	156,2	463,2
	2	∅40AIII ℓ=6500	2	66,9	
	3	∅10AI ℓ=380	74	0,23	
3KR155C-5	1	∅22AIII ℓ=15550	2	46,3	137,3
	2	∅22AIII ℓ=6500	2	19,4	
	3	∅6AI ℓ=380	74	0,08	
3KR154C-5	1	∅22AIII ℓ=15400	2	45,9	136,4
	2	∅22AIII ℓ=6500	2	19,4	
	3	∅6AI ℓ=380	73	0,08	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
 *СМОТРИТЕ ПРИМЕЧАНИЕ ПУНКТ 2 НА ДОКУМ-107

НАЧ.ОТД.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	
Н.КОНТР.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	
ГЛ.СПЕЦ.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	
ЗАВ.ГР.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	
ИСПОЛН.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	
ПРОВЕР.	И.П.РАДОВИЧ	И.О.	

1.424.1-6/89. 6С-110

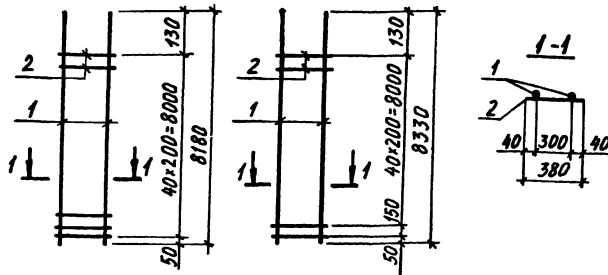
КАРКАС
 3KR155C-3...3KR155C-5
 3KR154C-5

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 7

ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

5КР81С

5КР83С

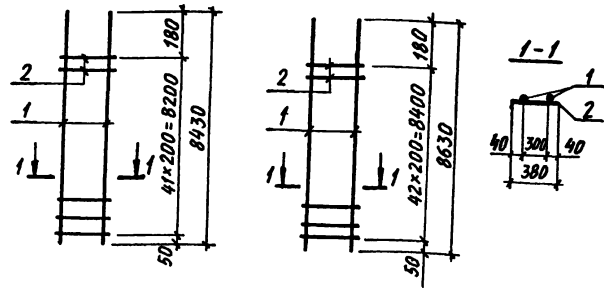


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5КР81С	1	∅12АIII ℓ=8180	2	7,3	16,7
	2	∅5ВрI ℓ=380	41	0,05	
5КР83С	1	∅12АIII ℓ=8330	2	7,4	16,9
	2	∅5ВрI ℓ=380	42	0,05	

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

5КР84С

5КР86С



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5КР84С	1	∅12АIII ℓ=8430	2	7,5	17,1
	2	∅5ВрI ℓ=380	42	0,05	
5КР86С	1	∅12АIII ℓ=8630	2	7,7	17,6
	2	∅5ВрI ℓ=380	43	0,05	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	ХАРЬКОВСКОЕ	И.С.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКАЯ	И.С.
ЗАВ. ГР.	ХАРЬКОВСКОЕ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПЫННА	И.С.

1.424.1-6/89. 6С-111

КАРКАС
5КР81С; 5КР83С

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ИВА № ПОДА ПОВЕР. И. Д. ОТЗ. В ЗАК. ИНИИ

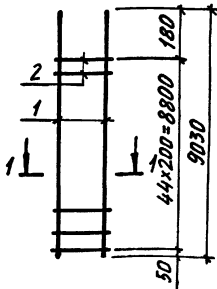
НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	ХАРЬКОВСКОЕ	И.С.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКАЯ	И.С.
ЗАВ. ГР.	ХАРЬКОВСКОЕ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПЫННА	И.С.

1.424.1-6/89. 6С-112

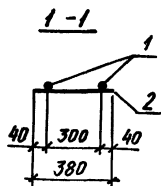
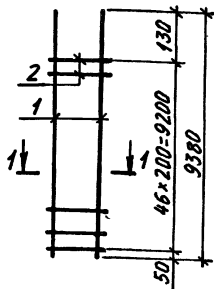
КАРКАС
5КР84С; 5КР86С

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

5KP90C



5KP93C



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5KP90C	1	∅12 АIII ℓ=9030	2	8,0	18,3
	2	∅5 ВрI ℓ=380	45	0,05	
5KP93C	1	∅12 АIII ℓ=9380	2	8,3	19,0
	2	∅5 ВрI ℓ=380	47	0,05	

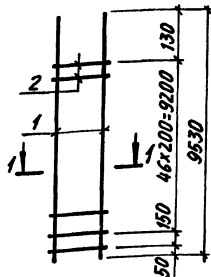
Арматура класса А-III по ГОСТ 5781-82, Вр-I по ГОСТ 6727-80

НАЧ. ОТЗ.	АГРАНОВИЧ	✓
Н. КОНТР.	КВАРЧЕНСКАЯ	✓
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКАЯ	✓
ЗАВ. ГР.	КВАРЧЕНСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	✓
ПРОВЕР.	КОПЦИНА	✓

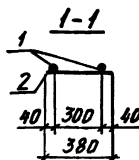
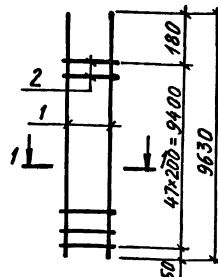
1.424.1-6/89. 6С-113

КАРКАС 5KP90C; 5KP93C	СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			

5KP95C



5KP96C



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5KP95C	1	∅12 АIII ℓ=9530	2	8,5	19,4
	2	∅5 ВрI ℓ=380	48	0,05	
5KP96C	1	∅12 АIII ℓ=9630	2	8,6	19,6
	2	∅5 ВрI ℓ=380	48	0,05	

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

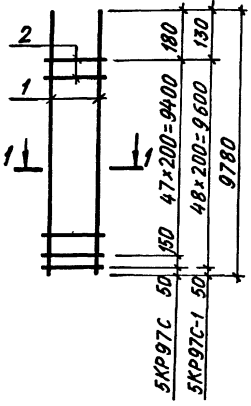
ВРЕМЯ ПОДПИСИ ПОДЛИСЬ И ДАТА ВЗНУ ЛИСТА

НАЧ. ОТЗ.	АГРАНОВИЧ	✓
Н. КОНТР.	КВАРЧЕНСКАЯ	✓
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКАЯ	✓
ЗАВ. ГР.	КВАРЧЕНСКАЯ	✓
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	✓
ПРОВЕР.	КОПЦИНА	✓

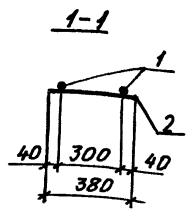
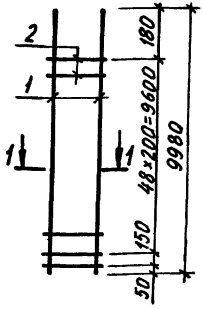
1.424.1-6/89. 6С-114

КАРКАС 5KP95C; 5KP96C	СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ			

5KP97C; 5KP97C-1



5KP99C



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5KP97C	1	∅12 АIII ℓ=9780	2	8,7	19,9
5KP97C-1	2	∅5 ВрI ℓ= 380	49	0,05	
5KP99C	1	∅12 АIII ℓ=9980	2	8,9	20,3
	2	∅5 ВрI ℓ= 380	50	0,05	

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

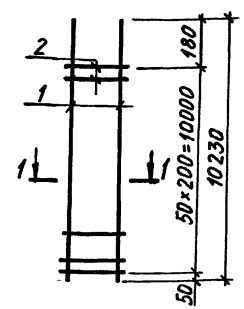
1424.1-6/89. 6С - 115

КАРКАС
5KP97C, 5KP97C-1;
5KP99C

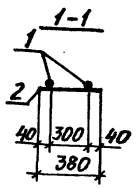
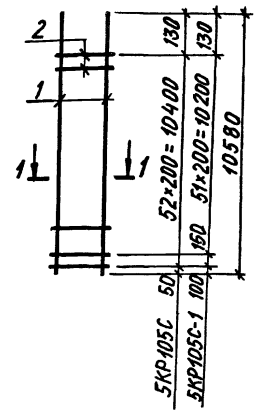
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ИЧ.ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.	
Н.КОНТРОЛ.	КУРИЧЕВСКАЯ	Л.С.	
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	В.С.	
ЗАВ. ГР.	КУРИЧЕВСКАЯ	С.В.	
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.С.	
ПРОВЕР.	КОПЦИНА	И.С.	

5KP102C



5KP105C; 5KP105C-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5KP102C	1	∅12 АIII ℓ=10230	2	9,1	20,8
	2	∅5 ВрI ℓ= 380	51	0,05	
5KP105C	1	∅12 АIII ℓ=10580	2	9,4	21,5
	2	∅5 ВрI ℓ= 380	53	0,05	

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

1424.1-6/89. 6С - 116

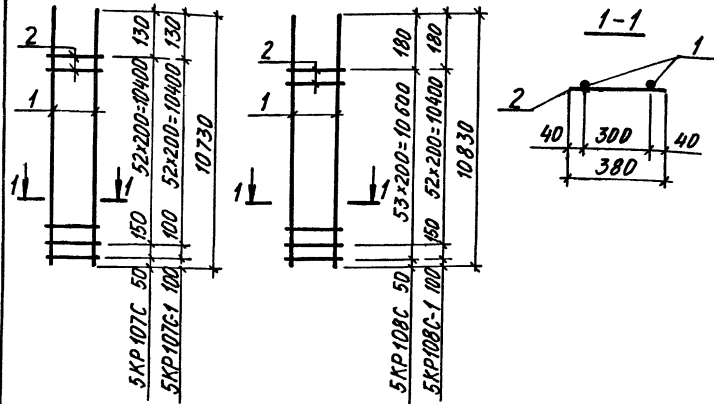
КАРКАС
5KP102C; 5KP105C,
5KP105C-1

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ИЧ. ОТД. ПОДПИСЬ И ДАТА

ИЧ.ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.	
Н.КОНТРОЛ.	КУРИЧЕВСКАЯ	Л.С.	
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	В.С.	
ЗАВ. ГР.	КУРИЧЕВСКАЯ	С.В.	
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.С.	
ПРОВЕР.	КОПЦИНА	И.С.	

5КР107С; 5КР107С-1 5КР108С; 5КР108С-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5КР107С	1	∅12АIII $l=10730$	2	9,5	21,7
5КР107С-1	2	∅5ВрI $l=380$	54	0,05	
5КР108С	1	∅12АIII $l=10830$	2	9,6	21,9
5КР108С-1	2	∅5ВрI $l=380$	54	0,05	

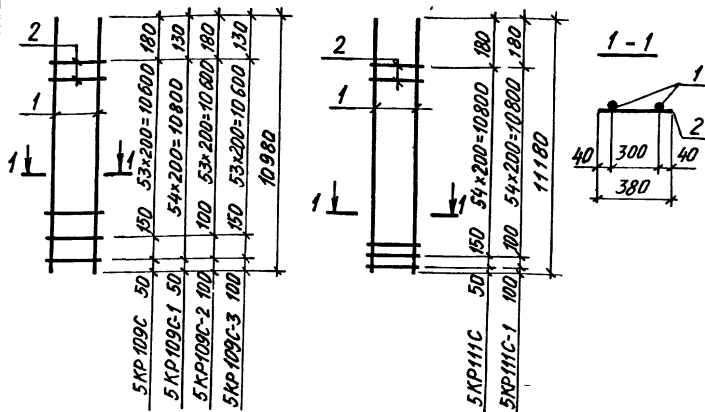
Арматура класса А-III по ГОСТ 5781-82,
Вр-I по ГОСТ 6727-80.

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	Л.В.
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЯ	А.В.
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	Л.В.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.В.
ПРОВЕР.	КОЛИНА	Л.В.

1.424.1-6/89. 6С-117

КАРКАС	СТАДНАЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		

5КР109С; 5КР109С-1...5КР109С-3 5КР111С; 5КР111С-1



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5КР109С	1	∅12АIII $l=10980$	2	9,8	22,4
5КР109С-1	2	∅5ВрI $l=380$	55	0,05	
5КР109С-2 5КР109С-3	2	∅5ВрI $l=380$	55	0,05	
5КР111С	1	∅12АIII $l=11180$	2	9,9	22,6
5КР111С-1	2	∅5ВрI $l=380$	56	0,05	

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

ИВВ № ПОДА ПИДПИСЬ И ДАТА БЕЗМ ЛНОВ Н

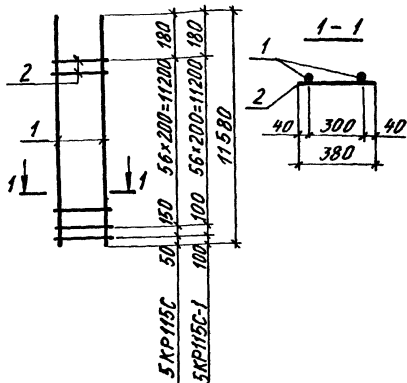
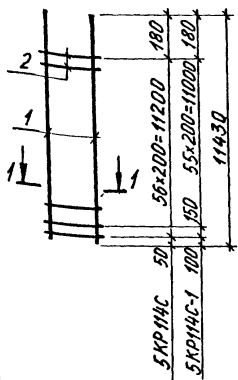
НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	Л.В.
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЯ	А.В.
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	Л.В.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.В.
ПРОВЕР.	КОЛИНА	Л.В.

1.424.1-6/89. 6С-118

КАРКАС	СТАДНАЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		

5КР114С; 5КР114С-1

5КР115С; 5КР115С-1



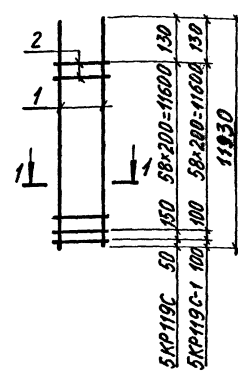
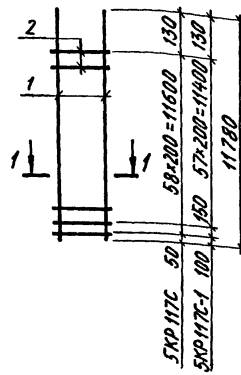
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5КР114С	1	∅12АIII ℓ=11430	2	10,1	23,1
5КР114С-1	2	∅5ВрI ℓ= 380	57	0,05	
5КР115С	1	∅12АIII ℓ=11580	2	10,2	23,3
5КР115С-1	2	∅5ВрI ℓ= 380	58	0,05	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	✓	2	1.424.1-6/89. 6С-119	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1
Н. КОНТР.	КУДРИНЬСКАЯ	✓			
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓			
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЬСКАЯ	✓			
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	✓			
ПРОВЕР.	КОТКИНА	✓		КАРКАС	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
				5КР114С; 5КР114С-1; 5КР115С; 5КР115С-1	

5КР117С; 5КР117С-1

5КР119С; 5КР119С-1

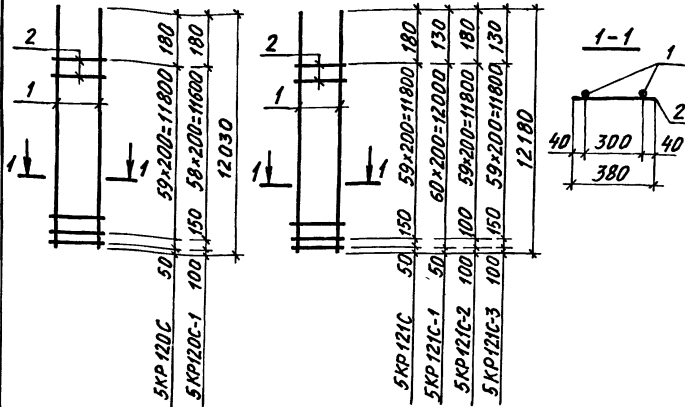


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5КР117С	1	∅12АIII ℓ=11780	2	10,5	24,0
5КР117С-1	2	∅5ВрI ℓ= 380	59	0,05	
5КР119С	1	∅12АIII ℓ=11930	2	10,6	24,2
5КР119С-1	2	∅5ВрI ℓ= 380	60	0,05	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	✓	2	1.424.1-6/89. 6С-120	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1
Н. КОНТР.	КУДРИНЬСКАЯ	✓			
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓			
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЬСКАЯ	✓			
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	✓			
ПРОВЕР.	КОТКИНА	✓		КАРКАС	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
				5КР117С; 5КР117С-1; 5КР119С; 5КР119С-1	

5KP120C; 5KP120C-1 5KP121C; 5KP121C-1...5KP121C-3



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5KP120C	1	φ12AIII ℓ=12030	2	10,7	24,4
5KP120C-1	2	φ5BpI ℓ= 380	60	0,05	
5KP121C	1	φ12AIII ℓ=12180	2	10,8	24,7
5KP121C-1	2	φ5BpI ℓ= 380	61	0,05	
5KP121C-2	1	φ12AIII ℓ=12180	2	10,8	24,7
5KP121C-3	2	φ5BpI ℓ= 380	61	0,05	

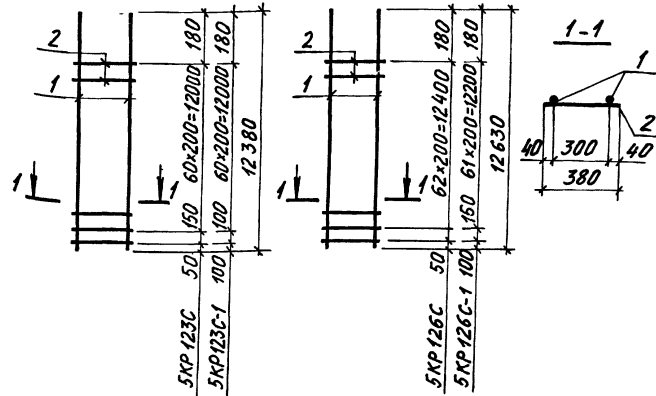
АРМАТУРА КЛАССА А-III по ГОСТ 5781-82,
Bp-I по ГОСТ 6727-80

НАЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	И.Р.
И. КОНТР.	КАДРИЧЕВСКАЯ	И.В.
ГЛА. СПЕЦ.	АБРАНСКИЙ	И.В.
ЗАВ. ГР.	КАДРИЧЕВСКАЯ	И.В.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.В.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.В.

1.424.1-6/89. 6C-121

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

5KP123C; 5KP123C-1 5KP126C; 5KP126C-1



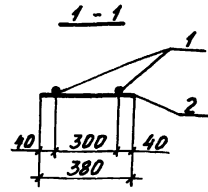
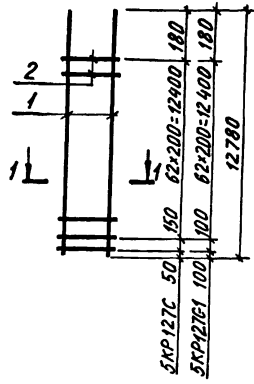
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5KP123C	1	φ12AIII ℓ=12380	2	11,0	25,1
5KP123C-1	2	φ5BpI ℓ= 380	62	0,05	
5KP126C	1	φ12AIII ℓ=12630	2	11,2	25,6
5KP126C-1	2	φ5BpI ℓ= 380	63	0,05	

АРМАТУРА КЛАССА А-III по ГОСТ 5781-82,
Bp-I по ГОСТ 6727-80

НАЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	И.Р.
И. КОНТР.	КАДРИЧЕВСКАЯ	И.В.
ГЛА. СПЕЦ.	АБРАНСКИЙ	И.В.
ЗАВ. ГР.	КАДРИЧЕВСКАЯ	И.В.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.В.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.В.

1.424.1-6/89. 6C-122

КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

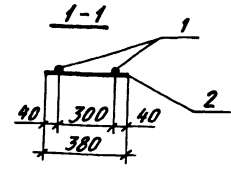
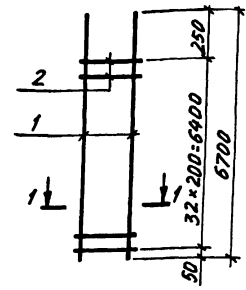


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
5КР127С	1	∅12АШ l=12780	2	11,3	25,8
5КР127С-1	2	∅5ВрI l= 380	64	0,05	

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

ИЗЧ. ОТА	АТРАНОВА	И.З.
И. КОНТР.	КИРИЧЕНКО	И.З.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.З.
ЗАВ. ГР.	КИРИЧЕНКО	И.З.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.З.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	И.З.

1.424.1-6/89. 6С-123		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р		1
5КР127С; 5КР127С-1		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		



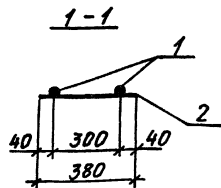
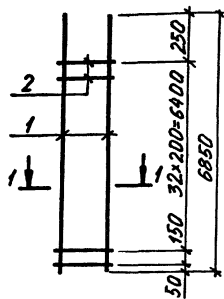
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР67С	1	∅22АШ l=6700	2	20,0	42,6
	2	∅6АI l= 380	33	0,08	
8КР67С-1	1	∅25АШ l=6700	2	25,8	56,6
	2	∅8АI l= 380	33	0,15	
8КР67С-2	1	∅28АШ l=6700	2	32,4	69,8
	2	∅8АI l= 380	33	0,15	
8КР67С-3	1	∅32АШ l=6700	2	42,3	89,6
	2	∅8АI l= 380	33	0,15	

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

Имя, Фамилия, Подпись и дата ВЗРОСЛЫХ

ИЗЧ. ОТА	АТРАНОВА	И.З.
И. КОНТР.	КИРИЧЕНКО	И.З.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.З.
ЗАВ. ГР.	КИРИЧЕНКО	И.З.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.З.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	И.З.

1.424.1-6/89. 6С-124		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р		1
8КР67С; 8КР67С-1...8КР67С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР68С	1	∅22 А III l=6850	2	20,4	43,5
	2	∅6 А I l=380	34	0,08	
8КР68С-1	1	∅25 А III l=6850	2	26,4	57,9
	2	∅8 А I l=380	34	0,15	
8КР68С-2	1	∅28 А III l=6850	2	33,1	71,3
	2	∅8 А I l=380	34	0,15	
8КР68С-3	1	∅32 А III l=6850	2	43,2	91,5
	2	∅8 А I l=380	34	0,15	

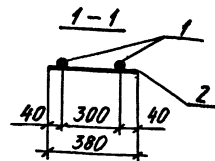
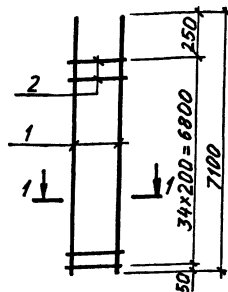
АРМАТУРА КЛАССА А I И А III ПО ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.Р.
И. КОНТР.	КУРНЕВСКАЯ	В.М.
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	Р.М.
ЗАВ. ГР.	КУРНЕВСКАЯ	В.М.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.А.
ПРОВЕР.	КОЛИНА	В.И.

1.424 1-6/89. 6С-125

КАРКАС
8КР68С,
8КР68С-1... 8КР68С-3

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР71С	1	∅22 А III l=7100	2	21,2	45,2
	2	∅6 А I l=380	35	0,08	
8КР71С-1	1	∅25 А III l=7100	2	27,3	59,9
	2	∅8 А I l=380	35	0,15	
8КР71С-2	1	∅28 А III l=7100	2	34,3	73,9
	2	∅8 А I l=380	35	0,15	
8КР71С-3	1	∅32 А III l=7100	2	44,8	94,9
	2	∅8 А I l=380	35	0,15	

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

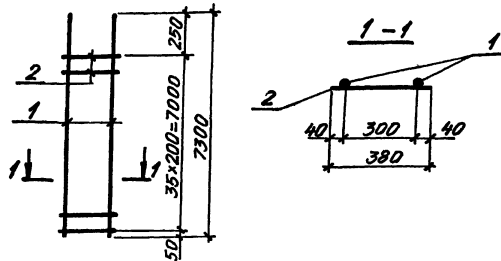
ИВ № ПОД.Г. ПОДАРИТЬ И ДАТА ВЪЕЗД ИЛИ ПР.

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.Р.
И. КОНТР.	КУРНЕВСКАЯ	В.М.
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	Р.М.
ЗАВ. ГР.	КУРНЕВСКАЯ	В.М.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.А.
ПРОВЕР.	КОЛИНА	В.И.

1.424 1-6/89 6С-126

КАРКАС
8КР71С,
8КР71С-1... 8КР71С-3

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР73С	1	∅22АIII ℓ=7300	2	21,8	46,5
	2	∅6АI ℓ=380	36	0,08	
8КР73С-1	1	∅25АIII ℓ=7300	2	28,1	61,6
	2	∅8АI ℓ=380	36	0,15	
8КР73С-2	1	∅28АIII ℓ=7300	2	35,3	76,0
	2	∅8АI ℓ=380	36	0,15	
8КР73С-3	1	∅32АIII ℓ=7300	2	46,1	97,6
	2	∅8АI ℓ=380	36	0,15	

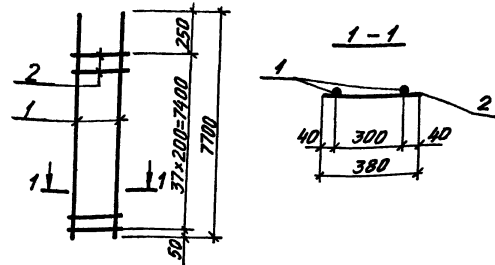
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АГРОНОВИЧ	И.С.
И. КОНТР.	КУРЧЕНЬСКОЕ	И.С.
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КУРЧЕНЬСКОЕ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПИНЯ	И.С.

1.424.1-6/89. 6С-127

КАРКАС
8КР73С;
8КР73С-1...8КР73С-3

СТАНДА. ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР77С	1	∅22АIII ℓ=7700	2	22,9	48,8
	2	∅6АI ℓ=380	38	0,08	
8КР77С-1	1	∅25АIII ℓ=7700	2	29,6	64,9
	2	∅8АI ℓ=380	38	0,15	
8КР77С-2	1	∅28АIII ℓ=7700	2	37,2	80,1
	2	∅8АI ℓ=380	38	0,15	
8КР77С-3	1	∅32АIII ℓ=7700	2	48,6	102,9
	2	∅8АI ℓ=380	38	0,15	

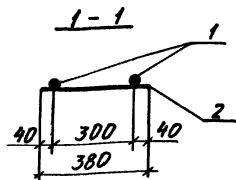
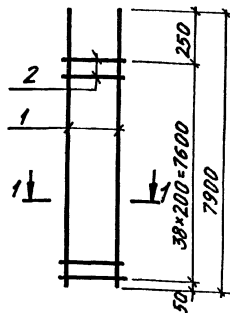
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АГРОНОВИЧ	И.С.
И. КОНТР.	КУРЧЕНЬСКОЕ	И.С.
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КУРЧЕНЬСКОЕ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПИНЯ	И.С.

1.424.1-6/89. 6С-128

КАРКАС
8КР77С;
8КР77С-1...8КР77С-3

СТАНДА. ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР79С	1	∅22 А III ℓ=7900	2	23,5	50,1
	2	∅6 А I ℓ= 380	39	0,08	
8КР79С-1	1	∅25 А III ℓ=7900	2	30,4	66,7
	2	∅8 А I ℓ= 380	39	0,15	
8КР79С-2	1	∅28 А III ℓ=7900	2	38,2	82,3
	2	∅8 А I ℓ= 380	39	0,15	
8КР79С-3	1	∅32 А III ℓ=7900	2	49,8	105,5
	2	∅8 А I ℓ= 380	39	0,15	

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

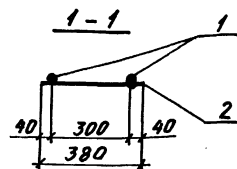
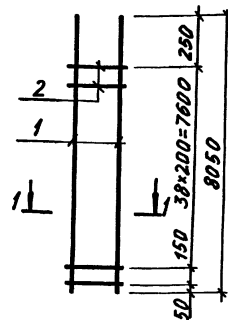
НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.О.
И. КОНТР.	КУРНЕВСКАЯ	И.О.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.О.
ЗАВ. ГР.	КУРНЕВСКАЯ	И.О.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.О.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	И.О.

1.424.1-6/89. 6С-129

КАРКАС

8КР79С;
8КР79С-1...8КР79С-3

СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР80С	1	∅22 А III ℓ=8050	2	24,0	51,2
	2	∅6 А I ℓ= 380	40	0,08	
8КР80С-1	1	∅25 А III ℓ=8050	2	31,0	68,0
	2	∅8 А I ℓ= 380	40	0,15	
8КР80С-2	1	∅28 А III ℓ=8050	2	38,9	83,8
	2	∅8 А I ℓ= 380	40	0,15	
8КР80С-3	1	∅32 А III ℓ=8050	2	50,8	107,6
	2	∅8 А I ℓ= 380	40	0,15	

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

МАР. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

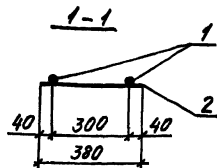
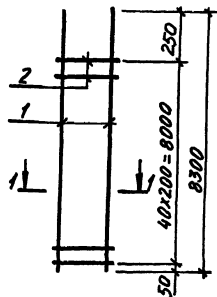
НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.О.
И. КОНТР.	КУРНЕВСКАЯ	И.О.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.О.
ЗАВ. ГР.	КУРНЕВСКАЯ	И.О.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.О.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	И.О.

1.424.1-6/89. 6С-130

КАРКАС

8КР80С;
8КР80С-1...8КР80С-3

СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР83С	1	∅22АIII ℓ=8300	2	24,7	52,7
	2	∅6АI ℓ=380	41	0,08	
8КР83С-1	1	∅25АIII ℓ=8300	2	32,0	70,2
	2	∅8АI ℓ=380	41	0,15	
8КР83С-2	1	∅28АIII ℓ=8300	2	40,1	86,4
	2	∅8АI ℓ=380	41	0,15	
8КР83С-3	1	∅32АIII ℓ=8300	2	52,4	111,0
	2	∅8АI ℓ=380	41	0,15	

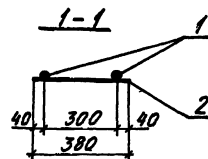
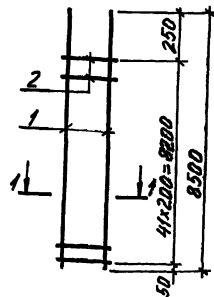
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КУДРЯВЦОВА	Л.В.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	Л.В.
ЗАВ. ГР.	КУДРЯВЦОВА	Л.В.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.В.
ПРОВЕР.	КОЛЫНЦА	В.В.

1.424.1-6/89. 6С-131

КАРКАС
8КР83С;
8КР83СГ... 8КР83С-3

СТАДИИ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИНПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР85С	1	∅22АIII ℓ=8500	2	25,3	54,0
	2	∅6АI ℓ=380	42	0,08	
8КР85С-1	1	∅25АIII ℓ=8500	2	32,7	71,7
	2	∅8АI ℓ=380	42	0,15	
8КР85С-2	1	∅28АIII ℓ=8500	2	41,1	88,5
	2	∅8АI ℓ=380	42	0,15	
8КР85С-3	1	∅32АIII ℓ=8500	2	53,6	113,5
	2	∅8АI ℓ=380	42	0,15	

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

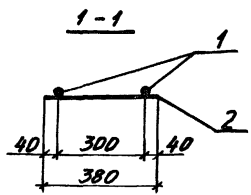
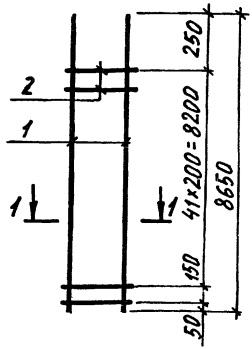
ИЗЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КУДРЯВЦОВА	Л.В.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	Л.В.
ЗАВ. ГР.	КУДРЯВЦОВА	Л.В.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.В.
ПРОВЕР.	КОЛЫНЦА	В.В.

1.424.1-6/89. 6С-132

КАРКАС
8КР85С;
8КР85С-1... 8КР85С-3

СТАДИИ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИНПРОЕКТ		

ИЗЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ И.С. И ДИТА ВЕЛЕНКО Л.В.

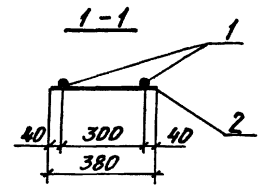
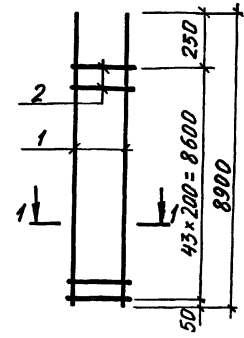


МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР86С	1	∅22АIII ℓ=8650	2	25,8	55,0
	2	∅6АI ℓ=380	43	0,08	
8КР86С-1	1	∅25АIII ℓ=8650	2	33,3	73,1
	2	∅8АI ℓ=380	43	0,15	
8КР86С-2	1	∅28АIII ℓ=8650	2	41,8	90,1
	2	∅8АI ℓ=380	43	0,15	
8КР86С-3	1	∅32АIII ℓ=8650	2	54,6	115,7
	2	∅8АI ℓ=380	43	0,15	

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

НАЧ. ОТД.	АГРОНОВИЧ	И.О.
Н. КОНТР.	КУДРЯВСКАЯ	И.О.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.О.
ЗАВ. ГР.	КУДРЯВСКАЯ	И.О.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.О.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.О.

1.424.1-6/89. 6С-133	
КАРКАС	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
8КР86С; 8КР86С-1... 8КР86С-3	Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



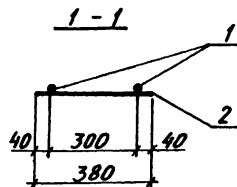
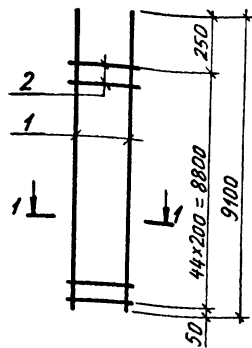
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР89С	1	∅22АIII ℓ=8900	2	26,5	56,5
	2	∅6АI ℓ=380	44	0,08	
8КР89С-1	1	∅25АIII ℓ=8900	2	34,3	75,2
	2	∅8АI ℓ=380	44	0,15	
8КР89С-2	1	∅28АIII ℓ=8900	2	43,0	92,6
	2	∅8АI ℓ=380	44	0,15	
8КР89С-3	1	∅32АIII ℓ=8900	2	56,2	119,0
	2	∅8АI ℓ=380	44	0,15	

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

Или № посл. Подпись и дата взыск. инв.

НАЧ. ОТД.	АГРОНОВИЧ	И.О.
Н. КОНТР.	КУДРЯВСКАЯ	И.О.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.О.
ЗАВ. ГР.	КУДРЯВСКАЯ	И.О.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.О.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.О.

1.424.1-6/89. 6С-134	
КАРКАС	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
8КР89С; 8КР89С-1... 8КР89С-3	Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР91С	1	∅22 АIII ℓ=9100	2	27,1	57,8
	2	∅6 АI ℓ=380	45	0,08	
8КР91С-1	1	∅25 АIII ℓ=9100	2	35,0	76,8
	2	∅8 АI ℓ=380	45	0,15	
8КР91С-2	1	∅28 АIII ℓ=9100	2	44,0	94,8
	2	∅8 АI ℓ=380	45	0,15	
8КР91С-3	1	∅32 АIII ℓ=9100	2	57,4	121,6
	2	∅8 АI ℓ=380	45	0,15	

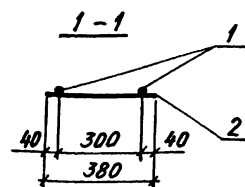
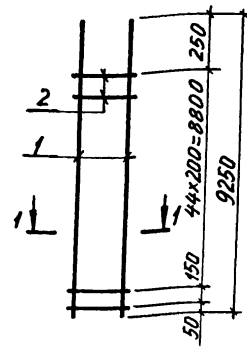
АРМАТУРА КЛАССА АI И АIII ПО ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. П.
И. КОНТР.	КУДРЬЧЕВСКАЯ	Л. П.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	В. П.
ЗАВ. ГР.	КУДРЬЧЕВСКАЯ	Л. П.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В. П.
ПРОВЕР.	КОГНИНА	В. П.

1.424.1-6/89. 6С-135

КАРКАС
8КР91С;
8КР91С-1...8КР91С-3

СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР92С	1	∅25 АIII ℓ=9250	2	35,6	78,1
	2	∅8 АI ℓ=380	46	0,15	
8КР92С-1	1	∅28 АIII ℓ=9250	2	44,7	96,3
	2	∅8 АI ℓ=380	46	0,15	
8КР92С-2	1	∅32 АIII ℓ=9250	2	58,4	123,7
	2	∅8 АI ℓ=380	46	0,15	
8КР92С-3	1	∅22 АIII ℓ=9250	2	27,4	59,5
	2	∅6 АI ℓ=380	46	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА АI И АIII ПО ГОСТ 5781-82

ИВ. № ОТДА. / ПОДПИСЬ И ДАТА / ВЗЛ. ИВ. №

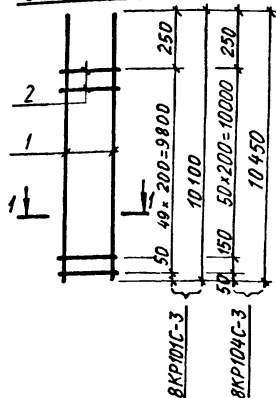
НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. П.
И. КОНТР.	КУДРЬЧЕВСКАЯ	Л. П.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	В. П.
ЗАВ. ГР.	КУДРЬЧЕВСКАЯ	Л. П.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В. П.
ПРОВЕР.	КОГНИНА	В. П.

1.424.1-6/89. 6С-136

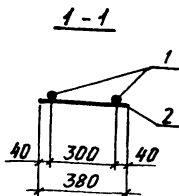
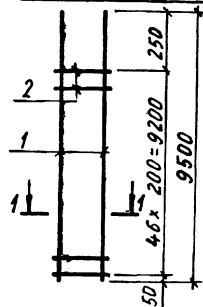
КАРКАС
8КР92С;
8КР92С-1... 8КР92С-3

СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

8КР101С-3; 8КР104С-3



8КР95С; 8КР95С-1...8КР95С-3

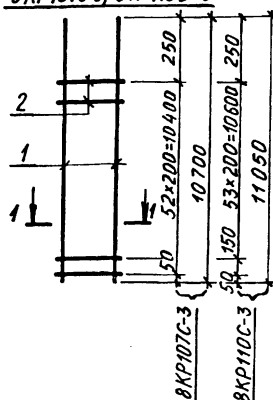


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР95С	1	∅22 АШ ℓ=9500	2	28,3	60,4
	2	∅6 АІ ℓ=380	47	0,08	
8КР95С-1	1	∅25 АШ ℓ=9500	2	36,6	80,3
	2	∅8 АІ ℓ=380	47	0,15	
8КР95С-2	1	∅28 АШ ℓ=9500	2	45,9	98,9
	2	∅8 АІ ℓ=380	47	0,15	
8КР95С-3	1	∅32 АШ ℓ=9500	2	59,9	126,9
	2	∅8 АІ ℓ=380	47	0,15	
8КР101С-3	1	∅22 АШ ℓ=10100	2	30,1	64,2
	2	∅6 АІ ℓ=380	50	0,08	
8КР104С-3	1	∅22 АШ ℓ=10450	2	31,0	66,1
	2	∅6 АІ ℓ=380	52	0,08	

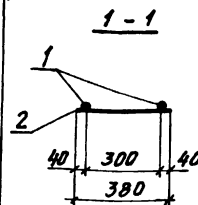
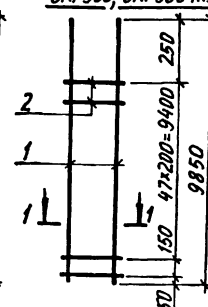
Арматура класса АІ и А-Ш по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	ИГРАНОВИЧ	И. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКОЯ	П. СПЕЦ.	СВЯРИНСКИЙ	ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКОЯ	ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	ПРОВЕР.	КОЛЫНА	
1.424.1-6/89.6С-137												
КАРКАС						СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ				
8КР95С; 8КР95С-1...8КР95С-3; 8КР101С-3; 8КР104С-3						Р	1	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ				

8КР107С-3; 8КР110С-3



8КР98С; 8КР98С-1...8КР98С-3



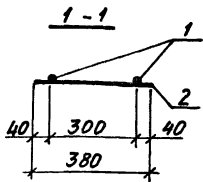
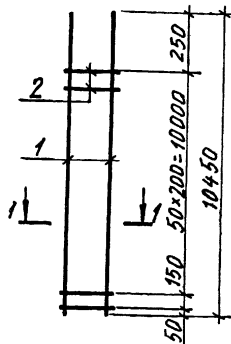
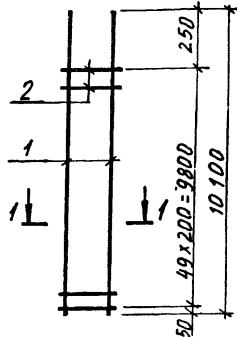
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР98С	1	∅25 АШ ℓ=9850	2	37,9	83,2
	2	∅8 АІ ℓ=380	49	0,15	
8КР98С-1	1	∅28 АШ ℓ=9850	2	47,6	102,6
	2	∅8 АІ ℓ=380	49	0,15	
8КР98С-2	1	∅32 АШ ℓ=9850	2	62,2	131,8
	2	∅8 АІ ℓ=380	49	0,15	
8КР98С-3	1	∅22 АШ ℓ=9850	2	29,4	62,7
	2	∅6 АІ ℓ=380	49	0,08	
8КР107С-3	1	∅22 АШ ℓ=10700	2	31,9	68,0
	2	∅6 АІ ℓ=380	53	0,08	
8КР110С-3	1	∅22 АШ ℓ=11050	2	32,9	70,2
	2	∅6 АІ ℓ=380	55	0,08	

Арматура класса АІ и А-Ш по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	ИГРАНОВИЧ	И. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКОЯ	П. СПЕЦ.	СВЯРИНСКИЙ	ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКОЯ	ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	ПРОВЕР.	КОЛЫНА	
1.424.1-6/89.6С-138												
КАРКАС						СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ				
8КР98С; 8КР98С-1...8КР98С-3; 8КР107С-3; 8КР110С-3						Р	1	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ				

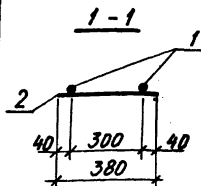
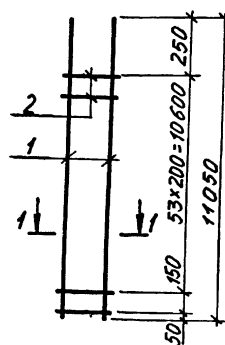
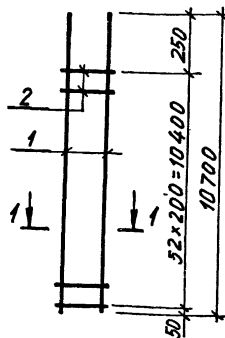
8КР101С; 8КР101С-1; 8КР101С-2

8КР104С; 8КР104С-1; 8КР104С-2



8КР107С; 8КР107С-1; 8КР107С-2

8КР110С; 8КР110С-1; 8КР110С-2



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР101С	1	∅25АIII l=10100	2	38,9	85,3
	2	∅8АI l=380	50	0,15	
8КР101С-1	1	∅28АIII l=10100	2	48,8	105,1
	2	∅8АI l=380	50	0,15	
8КР101С-2	1	∅32АIII l=10100	2	63,7	134,9
	2	∅8АI l=380	50	0,15	
8КР104С	1	∅25АIII l=10450	2	40,2	88,2
	2	∅8АI l=380	52	0,15	
8КР104С-1	1	∅28АIII l=10450	2	50,5	108,8
	2	∅8АI l=380	52	0,15	
8КР104С-2	1	∅32АIII l=10450	2	65,9	139,6
	2	∅8АI l=380	52	0,15	

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

МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
8КР107С	1	∅25АIII l=10700	2	41,2	90,4
	2	∅8АI l=380	53	0,15	
8КР107С-1	1	∅28АIII l=10700	2	51,7	111,4
	2	∅8АI l=380	53	0,15	
8КР107С-2	1	∅32АIII l=10700	2	67,5	143,0
	2	∅8АI l=380	53	0,15	
8КР110С	1	∅25АIII l=11050	2	42,5	93,3
	2	∅8АI l=380	55	0,15	
8КР110С-1	1	∅28АIII l=11050	2	53,4	115,1
	2	∅8АI l=380	55	0,15	
8КР110С-2	1	∅32АIII l=11050	2	69,7	147,7
	2	∅8АI l=380	55	0,15	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. П.			
И. КОНТР.	КУРЧЕНКО	И. П.			
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И. П.			
ЗАВ. ГР.	КУРЧЕНКО	И. П.			
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И. П.			
ПРОВЕР.	КОПИНА	И. П.			

1.424.1-6/89. БС - 139

КАРКАС	СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
8КР101С; 8КР101С-1; 8КР101С-2; 8КР104С; 8КР104С-1; 8КР104С-2			
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ			

ИВ № ПОДА / ПОДАТЬ И ДАТА ВЪЕЗДА ИВ №

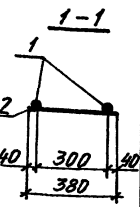
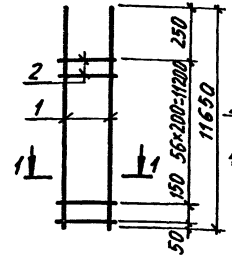
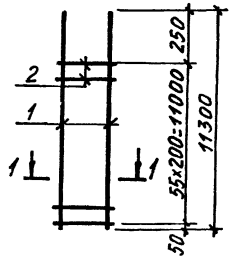
НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. П.			
И. КОНТР.	КУРЧЕНКО	И. П.			
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И. П.			
ЗАВ. ГР.	КУРЧЕНКО	И. П.			
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И. П.			
ПРОВЕР.	КОПИНА	И. П.			

1.424.1-6/89. БС - 140

КАРКАС	СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
8КР107С; 8КР107С-1; 8КР107С-2; 8КР110С; 8КР110С-1; 8КР110С-2			
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ			

ВКР113С; ВКР113С-1; ВКР113С-2

ВКР116С; ВКР116С-1; ВКР116С-2



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР113С	1	Ø25А III l=11300	2	43,5	95,4
	2	Ø8А I l= 380	56	0,15	
ВКР113С-1	1	Ø28А III l=11300	2	54,6	117,6
	2	Ø8А I l= 380	56	0,15	
ВКР113С-2	1	Ø32А III l=11300	2	71,3	151,0
	2	Ø8А I l= 380	56	0,15	
ВКР116С	1	Ø25А III l=11650	2	44,9	98,5
	2	Ø8А I l= 380	58	0,15	
ВКР116С-1	1	Ø28А III l=11650	2	56,3	121,3
	2	Ø8А I l= 380	58	0,15	
ВКР116С-2	1	Ø32А III l=11650	2	73,5	155,7
	2	Ø8А I l= 380	58	0,15	

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

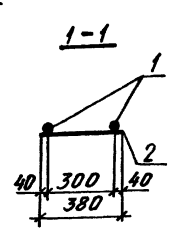
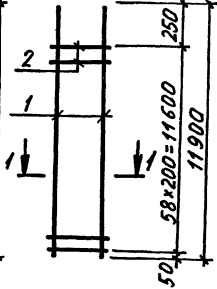
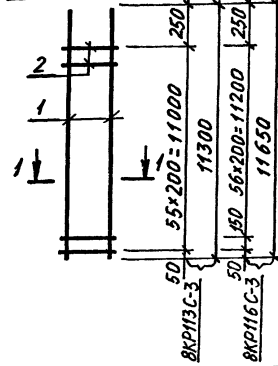
1.424.1-6/89. 6С-141

КАРКАС
ВКР113С; ВКР113С-1;
ВКР113С-2; ВКР116С;
ВКР116С-1; ВКР116С-2

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ

ВКР113С-3; ВКР116С-3

ВКР119С; ВКР119С-1; ВКР119С-3



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
ВКР119С	1	Ø25А III l=11900	2	45,8	100,5
	2	Ø8А I l= 380	59	0,15	
ВКР119С-1	1	Ø28А III l=11900	2	57,5	123,9
	2	Ø8А I l= 380	59	0,15	
ВКР119С-2	1	Ø32А III l=11900	2	75,1	159,1
	2	Ø8А I l= 380	59	0,15	
ВКР119С-3	1	Ø22 А III l=11900	2	35,5	75,7
	2	Ø6 А I l= 380	59	0,08	
ВКР113С-3	1	Ø22А III l=11300	2	33,7	71,9
	2	Ø6 А I l= 380	56	0,08	
ВКР116С-3	1	Ø22А III l=11650	2	34,7	74,0
	2	Ø6 А I l= 380	58	0,08	

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

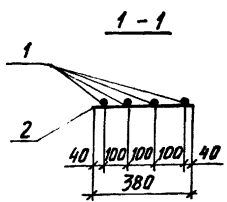
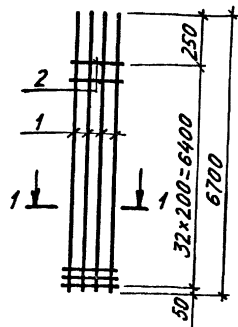
1.424.1-6/89. 6С-142

КАРКАС
ВКР113С-3; ВКР116С-3;
ВКР119С;
ВКР119С-1... ВКР119С-3

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ

ИЗЧ.ОТД.	И.КОНТ.	П.СПЕЦ.	З.АВ.ГР.	ИСПОЛН.	ПРОВЕР.
А.П.Р.О.В.И.Ч.	В.И.Р.И.Ч.Е.С.К.А.Я	С.Р.Я.Н.С.К.И.Н.	С.О.К.О.Л.О.В.А	С.О.К.О.Л.О.В.А	К.О.П.И.Н.А

ИЗЧ.ОТД.	И.КОНТ.	П.СПЕЦ.	З.АВ.ГР.	ИСПОЛН.	ПРОВЕР.
А.П.Р.О.В.И.Ч.	В.И.Р.И.Ч.Е.С.К.А.Я	С.Р.Я.Н.С.К.И.Н.	С.О.К.О.Л.О.В.А	С.О.К.О.Л.О.В.А	К.О.П.И.Н.А



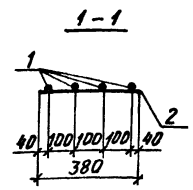
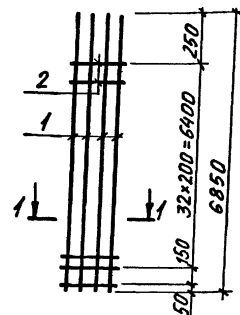
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР67С	1	∅25АIII ℓ=6700	4	26,8	108,2
	2	∅8АI ℓ=380	33	0,15	
9КР67С-1	1	∅28АIII ℓ=6700	4	32,4	134,6
	2	∅8АI ℓ=380	33	0,15	
9КР67С-2	1	∅32АIII ℓ=6700	4	42,3	174,2
	2	∅8АI ℓ=380	33	0,15	
9КР67С-3	1	∅22АIII ℓ=6700	4	20,0	82,6
	2	∅6АI ℓ=380	33	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КИРИЧЕНКО	И.С.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КИРИЧЕНКО	И.С.
ИСПЛАН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.С.

1.424.1-6/89. 6С-143

КАРКАС 9КР67С; 9КР67С-1...9КР67С-3	СТАЛЬЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР68С	1	∅25АIII ℓ=6850	4	26,4	110,7
	2	∅8АI ℓ=380	34	0,15	
9КР68С-1	1	∅28АIII ℓ=6850	4	33,1	137,6
	2	∅8АI ℓ=380	34	0,15	
9КР68С-2	1	∅32АIII ℓ=6850	4	43,2	177,9
	2	∅8АI ℓ=380	34	0,15	
9КР68С-3	1	∅22АIII ℓ=6850	4	20,4	84,3
	2	∅6АI ℓ=380	34	0,08	

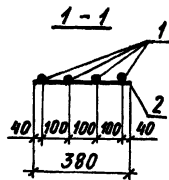
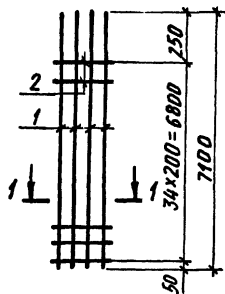
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя, № табл., Подпись и дата (Знак, инв. №)

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КИРИЧЕНКО	И.С.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КИРИЧЕНКО	И.С.
ИСПЛАН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.С.

1.424.1-6/89. 6С-144

КАРКАС 9КР68С; 9КР68С-1...9КР68С-3	СТАЛЬЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР71С	1	∅25АIII ℓ=7100	4	27,3	114,5
	2	∅8АI ℓ=380	35	0,15	
9КР71С-1	1	∅28АIII ℓ=7100	4	34,3	142,5
	2	∅8АI ℓ=380	35	0,15	
9КР71С-2	1	∅32АIII ℓ=7100	4	44,8	184,5
	2	∅8АI ℓ=380	35	0,15	
9КР71С-3	1	∅22АIII ℓ=7100	4	21,2	87,6
	2	∅6АI ℓ=380	35	0,08	

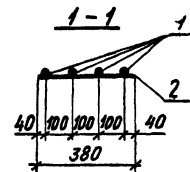
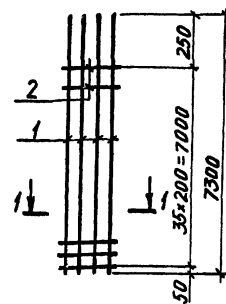
АРМАТУРА КЛАССА АI И АIII ПО ГОСТ 5781-82.

ИЗМ. ОТЗ.	АГРАНОВИЧ	7.9.
И. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	1/80
Д. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	1/80
Зав. гр.	КУДРИЧЕВСКАЯ	1/80
Исполн.	СОКОЛОВА	1/80
ПРОВЕР.	КОПНИН	1/80

1.424.1-6/89. 6С-145

КАРКАС
9КР71С;
9КР71С-1...9КР71С-3

СТАЛЬНАЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР73С	1	∅25АIII ℓ=7300	4	28,1	117,8
	2	∅8АI ℓ=380	36	0,15	
9КР73С-1	1	∅28АIII ℓ=7300	4	35,3	146,6
	2	∅8АI ℓ=380	36	0,15	
9КР73С-2	1	∅32АIII ℓ=7300	4	46,1	189,8
	2	∅8АI ℓ=380	36	0,15	
9КР73С-3	1	∅22АIII ℓ=7300	4	21,8	90,1
	2	∅6АI ℓ=380	36	0,08	

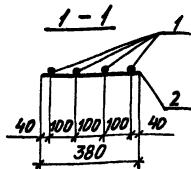
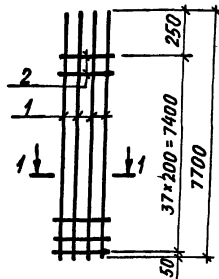
АРМАТУРА КЛАССА АI И АIII ПО ГОСТ 5781-82.

ИЗМ. ОТЗ.	АГРАНОВИЧ	7.9.
И. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	1/80
Д. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	1/80
Зав. гр.	КУДРИЧЕВСКАЯ	1/80
Исполн.	СОКОЛОВА	1/80
ПРОВЕР.	КОПНИН	1/80

1.424.1-6/89. 6С-146

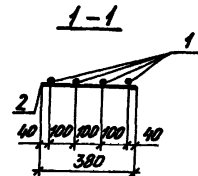
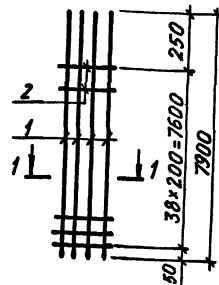
КАРКАС
9КР73С;
9КР73С-1...9КР73С-3

СТАЛЬНАЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9KP77C	1	∅25AIII ℓ=7700	4	29,6	124,1
	2	∅8AI ℓ=380	38	0,15	
9KP77C-1	1	∅28AIII ℓ=7700	4	37,2	154,5
	2	∅8AI ℓ=380	38	0,15	
9KP77C-2	1	∅32AIII ℓ=7700	4	48,6	200,1
	2	∅8AI ℓ=380	38	0,15	
9KP77C-3	1	∅22AIII ℓ=7700	4	22,9	94,6
	2	∅6AI ℓ=380	38	0,08	

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



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9KP79C	1	∅25AIII ℓ=7900	4	30,4	127,5
	2	∅8AI ℓ=380	39	0,15	
9KP79C-1	1	∅28AIII ℓ=7900	4	38,2	158,7
	2	∅8AI ℓ=380	39	0,15	
9KP79C-2	1	∅32AIII ℓ=7900	4	49,8	205,1
	2	∅8AI ℓ=380	39	0,15	
9KP79C-3	1	∅22AIII ℓ=7900	4	23,5	97,1
	2	∅6AI ℓ=380	39	0,08	

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

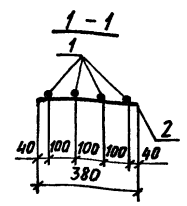
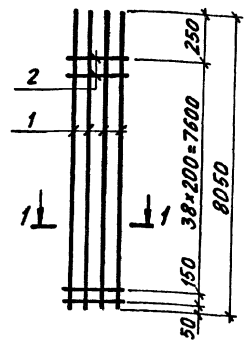
ИЗМ. ОТД.	АГРОНОВИЧ	И.С.
И.КОНТР.	КУЗНЕЦОВСКАЯ	И.С.
И.СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КУЗНЕЦОВСКАЯ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	И.С.

1.424.1-6/89. 6С-147		
КАРКАС 9KP 77C; 9KP77C-1... 9KP77C-3	СТАЛЬ	ЛИСТ
	Р	Т
ХАРЬКОВСКИЙ		ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ

ИВБ №104А Подпись и дата (ИВБ) ИВБ №104А

ИЗМ. ОТД.	АГРОНОВИЧ	И.С.
И.КОНТР.	КУЗНЕЦОВСКАЯ	И.С.
И.СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КУЗНЕЦОВСКАЯ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОЛЫНА	И.С.

1.424.1-6/89. 6С-148		
КАРКАС 9KP79C; 9KP79C-1... 9KP79C-3	СТАЛЬ	ЛИСТ
	Р	Т
ХАРЬКОВСКИЙ		ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ



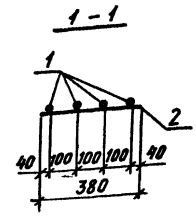
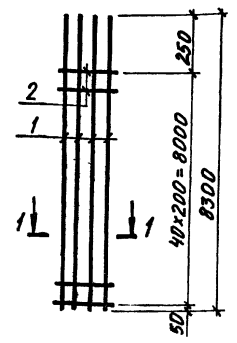
МАРКА КАРКАСА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9KR80C	1	Ø25AIII l=8050	4	31,0	130,0
	2	Ø8AI l=380	40	0,15	
9KR80C-1	1	Ø28AIII l=8050	4	38,9	161,6
	2	Ø8AI l=380	40	0,15	
9KR80C-2	1	Ø32AIII l=8050	4	50,8	209,2
	2	Ø8AI l=380	40	0,15	
9KR80C-3	1	Ø22AIII l=8050	4	23,8	98,4
	2	Ø6AI l=380	40	0,08	

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

НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ И.С.
 И. КОНТР. КУРЧЕВСКАЯ И.И.
 ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ И.И.
 ЗАВ. ГР. КУРЧЕВСКАЯ И.И.
 ИСПОЛН. СОКОЛОВА И.И.
 ПРОВЕР. КОЛЫНА И.И.

1.424.1-6/89. 6С-149

КАРКАС 9KR80C; 9KR80C-1... 9KR80C-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ		ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9KR83C	1	Ø25AIII l=8300	4	32,0	134,2
	2	Ø8AI l=380	41	0,15	
9KR83C-1	1	Ø28AIII l=8300	4	40,1	166,6
	2	Ø8AI l=380	41	0,15	
9KR83C-2	1	Ø32AIII l=8300	4	52,4	215,8
	2	Ø8AI l=380	41	0,15	
9KR83C-3	1	Ø22AIII l=8300	4	24,7	102,1
	2	Ø6AI l=380	41	0,08	

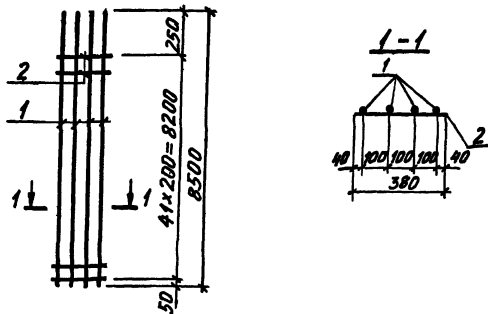
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

Имя, Подпись и Дата

НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ И.С.
 И. КОНТР. КУРЧЕВСКАЯ И.И.
 ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ И.И.
 ЗАВ. ГР. КУРЧЕВСКАЯ И.И.
 ИСПОЛН. СОКОЛОВА И.И.
 ПРОВЕР. КОЛЫНА И.И.

1.424.1-6/89. 6С-150

КАРКАС 9KR83C; 9KR83C-1... 9KR83C-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ		ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР85С	1	Ø25АIII l=8500	4	32,7	137,1
	2	Ø8АI l=380	42	0,15	
9КР85С-1	1	Ø28АIII l=8500	4	41,1	170,7
	2	Ø8АI l=380	42	0,15	
9КР85С-2	1	Ø32АIII l=8500	4	53,6	220,7
	2	Ø8АI l=380	42	0,15	
9КР85С-3	1	Ø22АIII l=8500	4	25,3	104,6
	2	Ø6АI l=380	42	0,08	

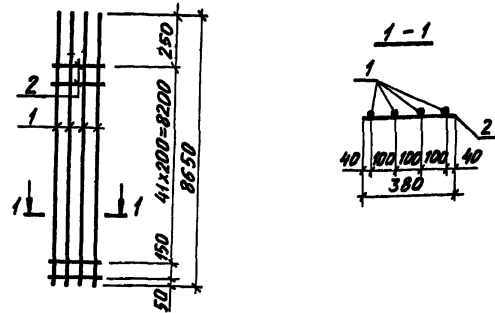
АРМАТУРА КЛАССА АI и АIII по ГОСТ 5781-82

И.О. ДТ. А. ГРАНОВИЧ / И.О. ДТ.
 И. КОНТ. КВАРЧЕВСКИЙ / И.О. ДТ.
 ГЛА СПЕЦ. САВЯНСКИЙ / И.О. ДТ.
 ЗАВ. ГР. КВАРЧЕВСКИЙ / И.О. ДТ.
 ИСПОЛН. КОКОЛОВА / И.О. ДТ.
 ПРОВЕР. КОЛЫНЯ / И.О. ДТ.

1.424.1-6/89. 6С-151

КАРКАС
 9КР 85С;
 9КР85С-1... 9КР85С-3

СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ
 П П
 ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР86С	1	Ø25АIII l=8650	4	33,3	139,7
	2	Ø8АI l=380	43	0,15	
9КР86С-1	1	Ø28АIII l=8650	4	41,8	173,7
	2	Ø8АI l=380	43	0,15	
9КР86С-2	1	Ø32АIII l=8650	4	54,6	224,9
	2	Ø8АI l=380	43	0,15	
9КР86С-3	1	Ø22АIII l=8650	4	25,8	106,6
	2	Ø6АI l=380	43	0,08	

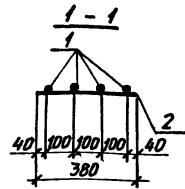
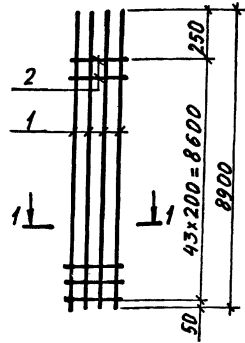
АРМАТУРА КЛАССА АI и АIII по ГОСТ 5781-82

И.О. ДТ. А. ГРАНОВИЧ / И.О. ДТ.
 И. КОНТ. КВАРЧЕВСКИЙ / И.О. ДТ.
 ГЛА СПЕЦ. САВЯНСКИЙ / И.О. ДТ.
 ЗАВ. ГР. КВАРЧЕВСКИЙ / И.О. ДТ.
 ИСПОЛН. КОКОЛОВА / И.О. ДТ.
 ПРОВЕР. КОЛЫНЯ / И.О. ДТ.

1.424.1-6/89. 6С-152

КАРКАС
 9КР 86С;
 9КР86С-1... 9КР86С-3

СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ
 П П
 ХАРЬКОВСКИЙ
 ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ



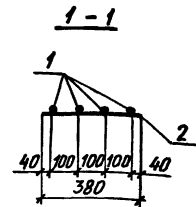
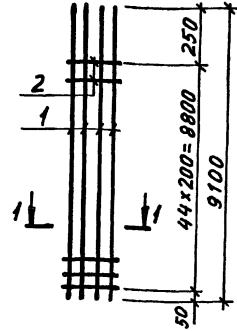
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР89С	1	Ø25 А III $l=8900$	4	34,3	143,8
	2	Ø8 А I $l=380$	44	0,15	
9КР89С-1	1	Ø28 А III $l=8900$	4	43,0	178,6
	2	Ø8 А I $l=380$	44	0,15	
9КР89С-2	1	Ø32 А III $l=8900$	4	56,2	231,4
	2	Ø8 А I $l=380$	44	0,15	
9КР89С-3	1	Ø22 А III $l=8900$	4	26,5	109,5
	2	Ø6 А I $l=380$	44	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	1	2
Н. КОМП.	КУДРИЧЕВСКАЯ		
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ		
З.АВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ		
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА		
ПРОВЕР.	КОЛИНА		

1.424.1-6/89. 6С-153

КАРКАС 9КР89С; 9КР89С-1... 9КР89С-3	СТАЛЬ/ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР91С	1	Ø25 А III $l=9100$	4	35,0	146,8
	2	Ø8 А I $l=380$	45	0,15	
9КР91С-1	1	Ø28 А III $l=9100$	4	44,0	182,8
	2	Ø8 А I $l=380$	45	0,15	
9КР91С-2	1	Ø32 А III $l=9100$	4	57,4	236,4
	2	Ø8 А I $l=380$	45	0,15	
9КР91С-3	1	Ø22 А I $l=9100$	4	27,1	112,0
	2	Ø6 А I $l=380$	45	0,08	

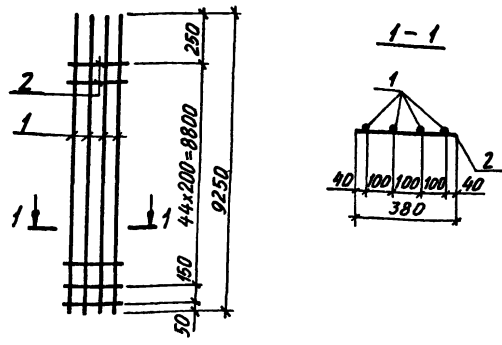
АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД. ПРОЕКТ-ИС. И ДАТА ВВОДА В ИСПОЛН.

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	1	2
Н. КОМП.	КУДРИЧЕВСКАЯ		
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ		
З.АВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ		
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА		
ПРОВЕР.	КОЛИНА		

1.424.1-6/89. 6С-154

КАРКАС 9КР91С; 9КР91С-1... 9КР91С-3	СТАЛЬ/ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

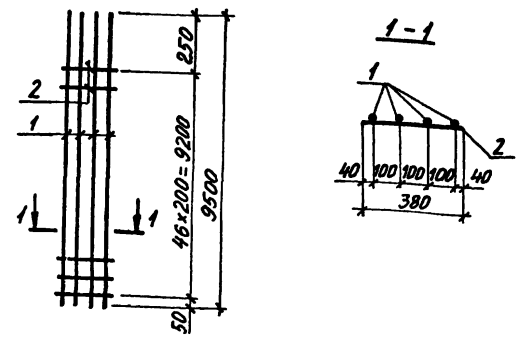


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР92С	1	∅25АIII ℓ=9250	4	35,6	149,3
	2	∅8АI ℓ=380	46	0,15	
9КР92С-1	1	∅28АIII ℓ=9250	4	44,7	185,7
	2	∅8АI ℓ=380	46	0,15	
9КР92С-2	1	∅32АIII ℓ=9250	4	58,4	240,5
	2	∅8АI ℓ=380	46	0,15	
9КР92С-3	1	∅22АIII ℓ=9250	4	27,4	113,7
	2	∅6АI ℓ=380	46	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КВАРЧЕНСКОЯ	У.И.
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	А.В.
ЗАВ. ГР.	КВАРЧЕНСКОЯ	У.И.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.Л.
ПРОВЕР.	КОЛИНА	А.В.

1.424.1-6/89. 6С-155		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р		Т
9КР 92С; 9КР 92С-1...9КР 92С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		



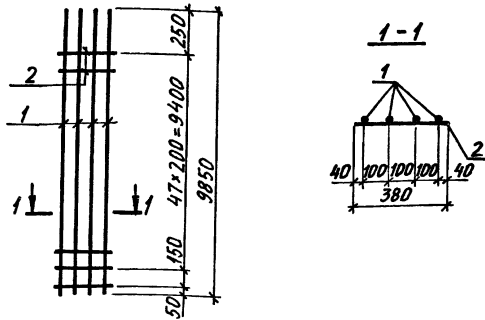
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР95С	1	∅25АIII ℓ=9500	4	36,6	153,5
	2	∅8АI ℓ=380	47	0,15	
9КР95С-1	1	∅28АIII ℓ=9500	4	45,9	190,7
	2	∅8АI ℓ=380	47	0,15	
9КР95С-2	1	∅32АIII ℓ=9500	4	59,9	246,7
	2	∅8АI ℓ=380	47	0,15	
9КР95С-3	1	∅22АIII ℓ=9500	4	28,3	117,0
	2	∅6АI ℓ=380	47	0,08	

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

ИВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАГ. ИВ. №

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
Н. КОНТР.	КВАРЧЕНСКОЯ	У.И.
ГЛА СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	А.В.
ЗАВ. ГР.	КВАРЧЕНСКОЯ	У.И.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.Л.
ПРОВЕР.	КОЛИНА	А.В.

1.424.1-6/89. 6С-156		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р		Т
9КР 95С; 9КР 95С-1...9КР 95С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		



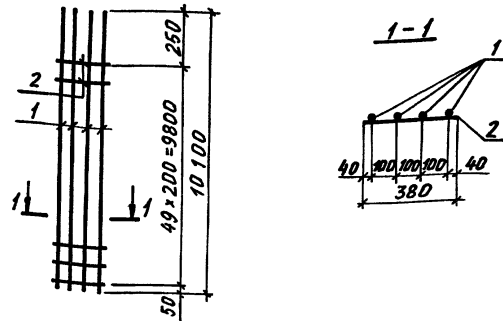
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР98С	1	∅25АIII ℓ=9850	4	37,9	159,0
	2	∅8АI ℓ=380	49	0,15	
9КР98С-1	1	∅28АIII ℓ=9850	4	47,6	197,8
	2	∅8АI ℓ=380	49	0,15	
9КР98С-2	1	∅32АIII ℓ=9850	4	62,2	256,2
	2	∅8АI ℓ=380	49	0,15	
9КР98С-3	1	∅22АIII ℓ=9850	4	29,2	121,5
	2	∅6АI ℓ=380	49	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА АI и АIII по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. В.
Н. КОНТР.	КУДРЯВЦЕВСКАЯ	У. В.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	А. В.
ЗАВ. ГР.	КУДРЯВЦЕВСКАЯ	У. В.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В. В.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И. В.

1.424.1-6/89. 6С-157

КАРКАС 9КР98С; 9КР98С-1...9КР98С-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			



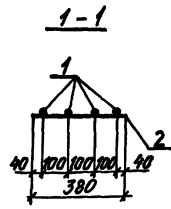
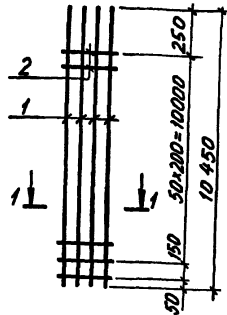
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР101С	1	∅25АIII ℓ=10100	4	38,9	163,1
	2	∅8АI ℓ=380	50	0,15	
9КР101С-1	1	∅28АIII ℓ=10100	4	48,8	202,7
	2	∅8АI ℓ=380	50	0,15	
9КР101С-2	1	∅32АIII ℓ=10100	4	63,7	262,3
	2	∅8АI ℓ=380	50	0,15	
9КР101С-3	1	∅22АIII ℓ=10100	4	30,1	124,4
	2	∅6АI ℓ=380	50	0,08	

АРМАТУРА КЛАССА АI и АIII по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. В.
Н. КОНТР.	КУДРЯВЦЕВСКАЯ	У. В.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	А. В.
ЗАВ. ГР.	КУДРЯВЦЕВСКАЯ	У. В.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В. В.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И. В.

1.424.1-6/89. 6С-158

КАРКАС 9КР101С; 9КР101С-1...9КР101С-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			

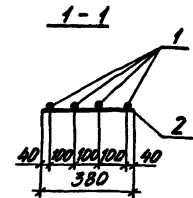
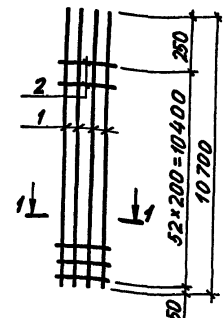


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР104С	1	∅25АIII ℓ=10450	4	40,2	168,6
	2	∅8АI ℓ= 380	52	0,15	
9КР104С-1	1	∅28АIII ℓ=10450	4	50,5	209,8
	2	∅8АI ℓ= 380	52	0,15	
9КР104С-2	1	∅32АIII ℓ=10450	4	65,9	271,4
	2	∅8АI ℓ= 380	52	0,15	
9КР104С-3	1	∅22АIII ℓ=10450	4	31,1	128,6
	2	∅6АI ℓ= 380	52	0,08	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

ИЗЧ. ОТД.	И. КОНТР.	П. СПЕЦ.	З. АВ. ГР.	ИСПОЛН.	ПРОВЕР.
АГРАНОВИЧ	КЮРИНСКАЯ	САВРАНСКИЙ	КЮРИНСКАЯ	СОКОЛОВА	КОПЦИНА
✓	✓	✓	✓	✓	✓

1.424.1-6/89. 6С-159		СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ	
КАРКАС		Р	1
9КР104С; 9КР104С-1...9КР104С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



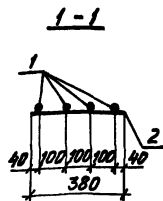
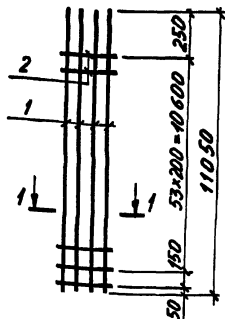
МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР107С	1	∅25АIII ℓ=10700	4	41,2	172,8
	2	∅8АI ℓ= 380	53	0,15	
9КР107С-1	1	∅28АIII ℓ=10700	4	51,7	214,8
	2	∅8АI ℓ= 380	53	0,15	
9КР107С-2	1	∅32АIII ℓ=10700	4	67,5	278,0
	2	∅8АI ℓ= 380	53	0,15	
9КР107С-3	1	∅22АIII ℓ=10700	4	31,9	131,8
	2	∅6АI ℓ= 380	53	0,08	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

ИЗЧ. ОТД. ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ. И. КОНТР. П. СПЕЦ. З. АВ. ГР. ИСПОЛН. ПРОВЕР.

ИЗЧ. ОТД.	И. КОНТР.	П. СПЕЦ.	З. АВ. ГР.	ИСПОЛН.	ПРОВЕР.
АГРАНОВИЧ	КЮРИНСКАЯ	САВРАНСКИЙ	КЮРИНСКАЯ	СОКОЛОВА	КОПЦИНА
✓	✓	✓	✓	✓	✓

1.424.1-6/89. 6С-160		СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ	
КАРКАС		Р	1
9КР107С; 9КР107С-1...9КР107С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



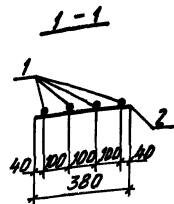
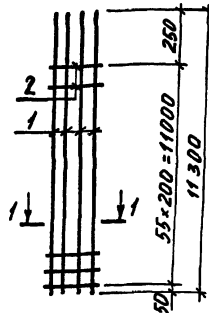
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР110С	1	Ø25АIII l=11050	4	42,5	178,3
	2	Ø8АI l=380	55	0,15	
9КР110С-1	1	Ø28АIII l=11050	4	53,4	221,9
	2	Ø8АI l=380	55	0,15	
9КР110С-2	1	Ø32АIII l=11050	4	59,7	287,1
	2	Ø8АI l=380	55	0,15	
9КР110С-3	1	Ø22АIII l=11050	4	32,9	136,0
	2	Ø6АI l=380	55	0,08	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	ИТРАНОВИЧ	И.И.
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	И.И.
ГЛ. СПЕЦ.	САДРАЙСКИЙ	И.И.
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	И.И.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.И.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.И.

1.424.1-6/89. 6С-161

КАРКАС 9КР110С; 9КР110С-1...9КР110С-3	СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			



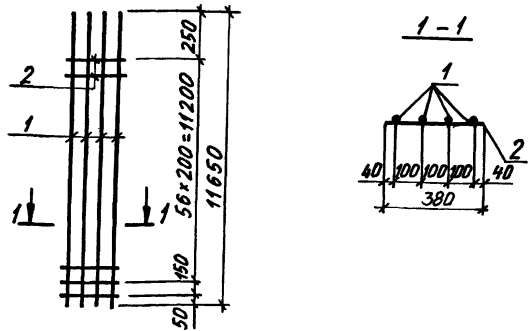
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР113С	1	Ø25АIII l=11300	4	43,5	182,4
	2	Ø8АI l=380	56	0,15	
9КР113С-1	1	Ø28АIII l=11300	4	54,6	226,8
	2	Ø8АI l=380	56	0,15	
9КР113С-2	1	Ø32АIII l=11300	4	71,3	293,6
	2	Ø8АI l=380	56	0,15	
9КР113С-3	1	Ø22АIII l=11300	4	33,7	139,3
	2	Ø6АI l=380	56	0,08	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	ИТРАНОВИЧ	И.И.
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	И.И.
ГЛ. СПЕЦ.	САДРАЙСКИЙ	И.И.
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	И.И.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.И.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.И.

1.424.1-6/89. 6С-162

КАРКАС 9КР113С; 9КР113С-1...9КР113С-3	СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			



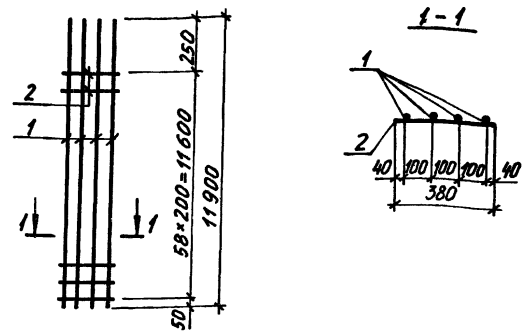
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР116С	1	∅25АIII ℓ=11650	4	44,9	188,3
	2	∅8АI ℓ= 380	58	0,15	
9КР116С-1	1	∅28АIII ℓ=11650	4	56,3	233,9
	2	∅8АI ℓ= 380	58	0,15	
9КР116С-2	1	∅32АIII ℓ=11650	4	73,5	302,1
	2	∅8АI ℓ= 380	58	0,15	
9КР116С-3	1	∅22АIII ℓ=11650	4	34,6	143,4
	2	∅6АI ℓ= 380	58	0,08	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82.

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	✓
И. КОНТР.	ХИДРИЧЕВСКАЯ	✓
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	ХИДРИЧЕВСКАЯ	✓
Исполн.	СОКОЛОВА	✓
ПРОВЕР.	КОПИНА	✓

1.424.1-6/89. 6С-163

КАРКАС		Стандия	Лист	Листов
9КР116С;		Р		Т
9КР116С-1...9КР116С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		



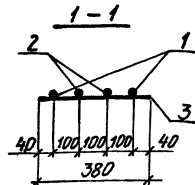
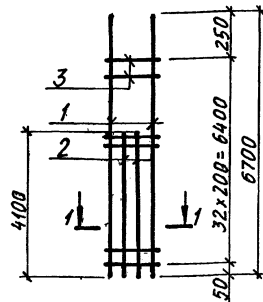
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
9КР119С	1	∅25АIII ℓ=11900	4	46,8	192,1
	2	∅8АI ℓ= 380	59	0,15	
9КР119С-1	1	∅28АIII ℓ=11900	4	57,5	238,9
	2	∅8АI ℓ= 380	59	0,15	
9КР119С-2	1	∅32АIII ℓ=11900	4	75,1	309,3
	2	∅8АI ℓ= 380	59	0,15	
9КР119С-3	1	∅22АIII ℓ=11900	4	35,5	146,7
	2	∅6АI ℓ= 380	59	0,08	

Арматура класса АI и АIII по ГОСТ 5781-82.

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	✓
И. КОНТР.	ХИДРИЧЕВСКАЯ	✓
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	✓
ЗАВ. ГР.	ХИДРИЧЕВСКАЯ	✓
Исполн.	СОКОЛОВА	✓
ПРОВЕР.	КОПИНА	✓

1.424.1-6/89 6С-164

КАРКАС		Стандия	Лист	Листов
9КР119С;		Р		Т
9КР119С-1...9КР119С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР67С	1	∅25АIII ℓ=6700	2	25,8	88,2
	2	∅25АIII ℓ=4100	2	15,8	
	3	∅8АI ℓ=380	33	0,15	
10КР67С1	1	∅28АIII ℓ=6700	2	32,4	109,4
	2	∅28АIII ℓ=4100	2	19,8	
	3	∅8АI ℓ=380	33	0,15	
10КР67С2	1	∅32АIII ℓ=6700	2	42,3	141,4
	2	∅32АIII ℓ=4100	2	25,9	
	3	∅8АI ℓ=380	33	0,15	
10КР67С3	1	∅22АIII ℓ=6700	2	20,0	67,0
	2	∅22АIII ℓ=4100	2	12,2	
	3	∅6АI ℓ=380	33	0,08	

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

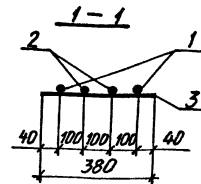
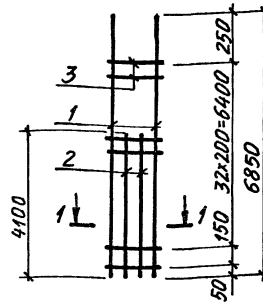
НАЧ. ОТД.	АТРАНДИН	И.С.
И. КОНТР.	КАРМЕРСКОЯ	У.И.
ГЛ. СПЕЦ.	СОКОЛОВА	В.И.
ЗАВ. ГР.	СОКОЛОВА	В.И.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.И.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.И.

1.424.1-6/89.6С-165

КАРКАС
10КР67С;
10КР67С1...10КР67С3

СТЕЛЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ

ИСПОЛН. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗН. АМН



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР68С	1	∅25АIII ℓ=6850	2	26,4	89,5
	2	∅25АIII ℓ=4100	2	15,8	
	3	∅8АI ℓ=380	34	0,15	
10КР68С1	1	∅28АIII ℓ=6850	2	33,1	110,9
	2	∅28АIII ℓ=4100	2	19,8	
	3	∅8АI ℓ=380	34	0,15	
10КР68С2	1	∅32АIII ℓ=6850	2	43,2	143,3
	2	∅32АIII ℓ=4100	2	25,9	
	3	∅8АI ℓ=380	34	0,15	
10КР68С3	1	∅22АIII ℓ=6850	2	20,4	67,5
	2	∅22АIII ℓ=4100	2	12,2	
	3	∅6АI ℓ=380	34	0,08	

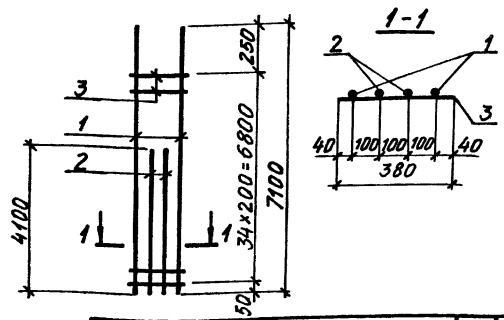
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АТРАНДИН	И.С.
И. КОНТР.	КАРМЕРСКОЯ	У.И.
ГЛ. СПЕЦ.	СОКОЛОВА	В.И.
ЗАВ. ГР.	СОКОЛОВА	В.И.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	В.И.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.И.

1.424.1-6/89.6С-166

КАРКАС
10КР68С;
10КР68С1...10КР68С3

СТЕЛЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ

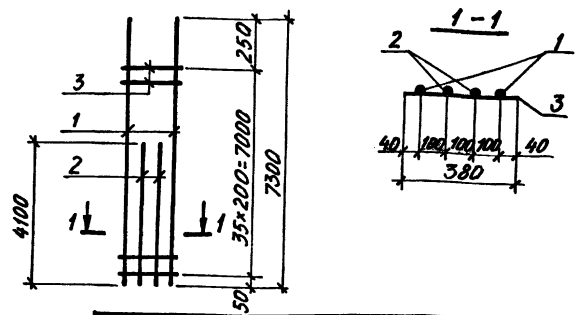


МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР71С	1	∅25АIII ℓ=7100	2	27,3	91,5
	2	∅25АIII ℓ=4100	2	15,8	
	3	∅8АI ℓ=380	35	0,15	
10КР71С-1	1	∅28АIII ℓ=7100	2	34,3	113,5
	2	∅28АIII ℓ=4100	2	19,8	
	3	∅8АI ℓ=380	35	0,15	
10КР71С-2	1	∅32АIII ℓ=7100	2	44,8	146,7
	2	∅32АIII ℓ=4100	2	25,9	
	3	∅8АI ℓ=380	35	0,15	
10КР71С-3	1	∅22АIII ℓ=7100	2	21,2	69,6
	2	∅22АIII ℓ=4100	2	12,2	
	3	∅6АI ℓ=380	35	0,08	

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

Иач. ОД	Агранович	И.С.
Н. КОНТР	ХАРЬКОВСКАЯ	
Гл. СПЕЦ	САВРАНСКИЙ	
Зав. ГР	ХАРЬКОВСКАЯ	
Исполн	СОКОЛОВА	
ПРОВЕР	КОПИНА	

1.424.1-6/89 6С-167	
КАРКАС	СТАДИЯ Лист Листов
10 КР71С; 10 КР71С-1...10КР71С-3	Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



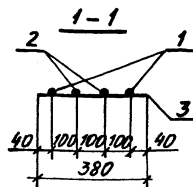
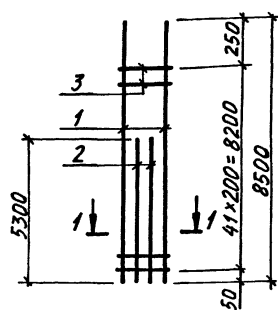
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР73С	1	∅25АIII ℓ=7300	2	28,1	93,2
	2	∅25АIII ℓ=4100	2	15,8	
	3	∅8АI ℓ=380	36	0,15	
10КР73С-1	1	∅28АIII ℓ=7300	2	35,3	115,6
	2	∅28АIII ℓ=4100	2	19,8	
	3	∅8АI ℓ=380	36	0,15	
10КР73С-2	1	∅32АIII ℓ=7300	2	46,1	149,4
	2	∅32АIII ℓ=4100	2	25,9	
	3	∅8АI ℓ=380	36	0,15	
10КР73С-3	1	∅22АIII ℓ=7300	2	21,8	70,9
	2	∅22АIII ℓ=4100	2	12,2	
	3	∅6АI ℓ=380	36	0,08	

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

Иач. ОД АГРАНОВИЧ И.С.

Иач. ОД	Агранович	И.С.
Н. КОНТР	ХАРЬКОВСКАЯ	
Гл. СПЕЦ	САВРАНСКИЙ	
Зав. ГР	ХАРЬКОВСКАЯ	
Исполн	СОКОЛОВА	
ПРОВЕР	КОПИНА	

1.424.1-6/89 6С-168	
КАРКАС	СТАДИЯ Лист Листов
10 КР73С; 10 КР73С-1...10КР73С-3	Р 1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	

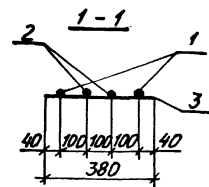
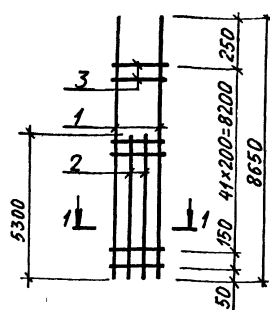


МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР85С	1	∅25АIII ℓ=8500	2	32,7	112,5
	2	∅25АIII ℓ=5300	2	20,4	
	3	∅8АI ℓ=380	42	0,15	
10КР85С-1	1	∅28АIII ℓ=8500	2	41,1	139,7
	2	∅28АIII ℓ=5300	2	25,6	
	3	∅8АI ℓ=380	42	0,15	
10КР85С-2	1	∅32АIII ℓ=8500	2	53,6	180,3
	2	∅32АIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	∅8АI ℓ=380	42	0,15	
10КР85С-3	1	∅22АIII ℓ=8500	2	25,3	85,6
	2	∅22АIII ℓ=5300	2	15,8	
	3	∅6АI ℓ=380	42	0,08	

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

ИЗЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	И. КОНТР.	ХАРЬКОВСКОЕ
ГЛ. СПЕЦ.	СВЯТЦАНСКИЙ	ИСПОЛН.	СОКОЛОВА
З.АВ. ГР.	ХАРЬКОВСКОЕ	ПРОВЕР.	КОПЫНА

1.424.1-6/89. 6С-173		СТАЛЬЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р	1
10КР85С; 10КР85С-1...10КР85С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



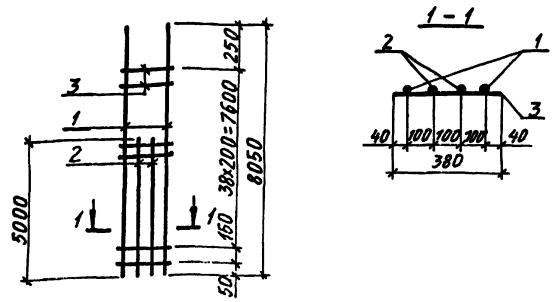
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР86С	1	∅25АIII ℓ=8650	2	33,3	113,9
	2	∅25АIII ℓ=5300	2	20,4	
	3	∅8АI ℓ=380	43	0,15	
10КР86С-1	1	∅28АIII ℓ=8650	2	41,8	141,3
	2	∅28АIII ℓ=5300	2	25,6	
	3	∅8АI ℓ=380	43	0,15	
10КР86С-2	1	∅32АIII ℓ=8650	2	54,6	182,5
	2	∅32АIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	∅8АI ℓ=380	43	0,15	
10КР86С-3	1	∅22АIII ℓ=8650	2	25,8	86,6
	2	∅22АIII ℓ=5300	2	15,8	
	3	∅6АI ℓ=380	43	0,08	

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

ИЗЧ. ОТА АГРАНОВИЧ И. КОНТР. ХАРЬКОВСКОЕ ГЛ. СПЕЦ. СВЯТЦАНСКИЙ З.АВ. ГР. ХАРЬКОВСКОЕ ИСПОЛН. СОКОЛОВА ПРОВЕР. КОПЫНА

ИЗЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	И. КОНТР.	ХАРЬКОВСКОЕ
ГЛ. СПЕЦ.	СВЯТЦАНСКИЙ	ИСПОЛН.	СОКОЛОВА
З.АВ. ГР.	ХАРЬКОВСКОЕ	ПРОВЕР.	КОПЫНА

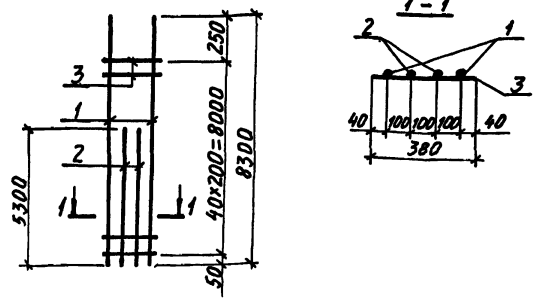
1.424.1-6/89 6С-174		СТАЛЬЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
КАРКАС		Р	1
10КР86С; 10КР86С-1...10КР86С-3		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР80С	1	Ø25 А III l=8050	2	34,0	106,6
	2	Ø25 А III l=5000	2	19,3	
	3	Ø8 А I l=380	40	0,15	
10КР80С-1	1	Ø28 А III l=8050	2	38,9	132,2
	2	Ø28 А III l=5000	2	24,2	
	3	Ø8 А I l=380	40	0,15	
10КР80С-2	1	Ø32 А III l=8050	2	50,8	170,8
	2	Ø32 А III l=5000	2	34,6	
	3	Ø8 А I l=380	40	0,15	
10КР80С-3	1	Ø22 А III l=8050	2	24,0	81,0
	2	Ø22 А III l=5000	2	14,9	
	3	Ø6 А I l=380	40	0,08	

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

НАЧ. ВУЗ. АГРАНОВИЧ И.И.	И.И.	1.424.1-6/89. 6С-171	СТАЛЬ: ЛИСТ ЛИСТОВ
Н. КОНОП. КУЗНЕЦОВА Г.А.	Г.А.		
З.В. ГР. КУЗНЕЦОВА И.И.	И.И.	КАРКАС 10КР80С; 10КР80С-1...10КР80С-3	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ
И.П. ПИЛ. СОКОЛОВА П.В.	П.В.		
П.В. КОПИНА	П.В.		

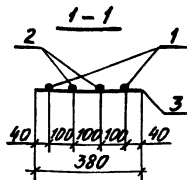
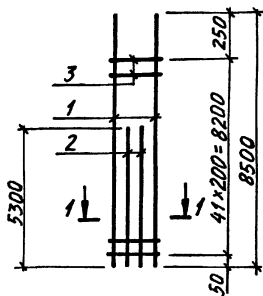


МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР83С	1	Ø25 А III l=8300	2	32,0	111,0
	2	Ø25 А III l=5300	2	20,4	
	3	Ø8 А I l=380	41	0,15	
10КР83С-1	1	Ø28 А III l=8300	2	40,1	137,6
	2	Ø28 А III l=5300	2	25,6	
	3	Ø8 А I l=380	41	0,15	
10КР83С-2	1	Ø32 А III l=8300	2	52,4	177,8
	2	Ø32 А III l=5300	2	33,4	
	3	Ø8 А I l=380	41	0,15	
10КР83С-3	1	Ø22 А III l=8300	2	24,7	84,3
	2	Ø22 А III l=5300	2	15,8	
	3	Ø6 А I l=380	41	0,08	

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

И.И. КОНОП. КУЗНЕЦОВА Г.А.

НАЧ. ВУЗ. АГРАНОВИЧ И.И.	И.И.	1.424.1-6/89. 6С-172	СТАЛЬ: ЛИСТ ЛИСТОВ
Н. КОНОП. КУЗНЕЦОВА Г.А.	Г.А.		
З.В. ГР. КУЗНЕЦОВА И.И.	И.И.	КАРКАС 10КР83С; 10КР83С-1...10КР83С-3	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ
И.П. ПИЛ. СОКОЛОВА П.В.	П.В.		
П.В. КОПИНА	П.В.		

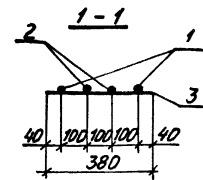
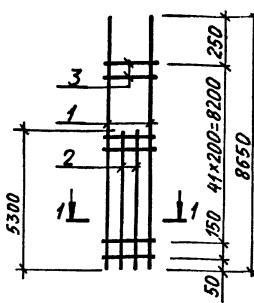


МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР85С	1	∅25АIII ℓ=8500	2	32,7	112,5
	2	∅25АIII ℓ=5300	2	20,4	
	3	∅8АI ℓ=380	42	0,15	
10КР85С-1	1	∅28АIII ℓ=8500	2	41,1	139,7
	2	∅28АIII ℓ=5300	2	25,6	
	3	∅8АI ℓ=380	42	0,15	
10КР85С-2	1	∅32АIII ℓ=8500	2	53,6	180,3
	2	∅32АIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	∅8АI ℓ=380	42	0,15	
10КР85С-3	1	∅22АIII ℓ=8500	2	25,3	85,6
	2	∅22АIII ℓ=5300	2	15,8	
	3	∅6АI ℓ=380	42	0,08	

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

НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ И.А.
И. КОНТР. КУРЧЕНКО
ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ
ЗАВ. ГР. КУРЧЕНКО
ИСПОЛН. СОКОЛОВА
ПРОВЕР. КОПИНА

1.424.1-6/89. 6С-173
КАРКАС
10КР85С;
10КР85С-1...10КР85С-3
СТАДИА ЛИСТ 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ



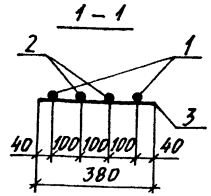
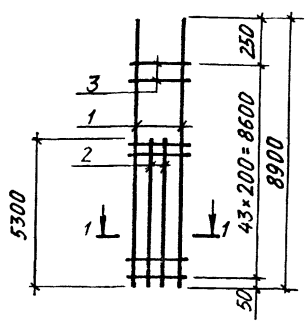
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР86С	1	∅25АIII ℓ=8650	2	33,3	113,9
	2	∅25АIII ℓ=5300	2	20,4	
	3	∅8АI ℓ=380	43	0,15	
10КР86С-1	1	∅28АIII ℓ=8650	2	41,8	141,3
	2	∅28АIII ℓ=5300	2	25,6	
	3	∅8АI ℓ=380	43	0,15	
10КР86С-2	1	∅32АIII ℓ=8650	2	54,6	182,5
	2	∅32АIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	∅8АI ℓ=380	43	0,15	
10КР86С-3	1	∅22АIII ℓ=8650	2	25,8	86,6
	2	∅22АIII ℓ=5300	2	15,8	
	3	∅6АI ℓ=380	43	0,08	

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

ИВ № 10241 ПДА ДРЭС и ДЭП (ВМН, МВ № 1)

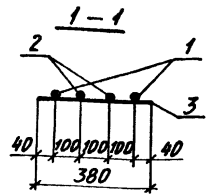
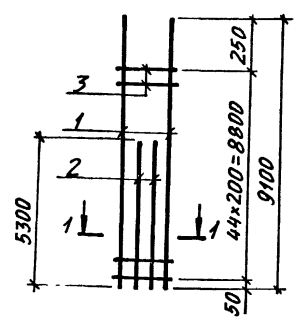
НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ И.А.
И. КОНТР. КУРЧЕНКО
ГЛ. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ
ЗАВ. ГР. КУРЧЕНКО
ИСПОЛН. СОКОЛОВА
ПРОВЕР. КОПИНА

1.424.1-6/89. 6С-174
КАРКАС
10КР86С;
10КР86С-1...10КР86С-3
СТАДИА ЛИСТ 1
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР89С	1	∅25АIII ℓ=8900	2	34,3	116,0
	2	∅25АIII ℓ=5300	2	20,4	
	3	∅8АI ℓ=380	44	0,15	
10КР89С-1	1	∅28АIII ℓ=8900	2	43,0	143,8
	2	∅28АIII ℓ=5300	2	25,6	
	3	∅8АI ℓ=380	44	0,15	
10КР89С-2	1	∅32АIII ℓ=8900	2	56,2	185,8
	2	∅32АIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	∅8АI ℓ=380	44	0,15	
10КР89С-3	1	∅22АIII ℓ=8900	2	26,5	88,1
	2	∅22АIII ℓ=5300	2	15,8	
	3	∅6АI ℓ=380	44	0,08	

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



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР91С	1	∅25АIII ℓ=9100	2	35,0	117,6
	2	∅25АIII ℓ=5300	2	20,4	
	3	∅8АI ℓ=380	45	0,15	
10КР91С-1	1	∅28АIII ℓ=9100	2	44,0	146,0
	2	∅28АIII ℓ=5300	2	25,6	
	3	∅8АI ℓ=380	45	0,15	
10КР91С-2	1	∅32АIII ℓ=9100	2	57,4	188,4
	2	∅32АIII ℓ=5300	2	33,4	
	3	∅8АI ℓ=380	45	0,15	
10КР91С-3	1	∅22АIII ℓ=9100	2	27,1	89,4
	2	∅22АIII ℓ=5300	2	15,8	
	3	∅6АI ℓ=380	45	0,08	

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

НАЧ. ОТД.	АРАНОВИЧ	У. 2
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	У. 2
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У. 2
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	У. 2
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	У. 2
ПРОВЕР.	КОПИНА	У. 2

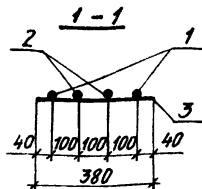
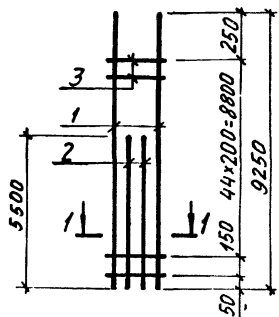
1424-1-6/89 6С-175		
КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ
10КР89С; 10КР89С-1...10КР89С-3	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ		

Имя, Подпись, Дата

НАЧ. ОТД.	АРАНОВИЧ	У. 2
Н. КОНТР.	КУДРИНЦЕВА	У. 2
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	У. 2
ЗАВ. ГР.	КУДРИНЦЕВА	У. 2
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	У. 2
ПРОВЕР.	КОПИНА	У. 2

1424-1-6/89 6С-176		
КАРКАС	СТАДИЯ	ЛИСТ
10КР91С; 10КР91С-1...10КР91С-3	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ		

10КР92С, 10КР92С-1, 10КР92С-2, 10КР92С-4



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР92С	1	∅25АIII $l=9250$	2	35,6	120,5
	2	∅25АIII $l=5500$	2	21,2	
	3	∅8АI $l=380$	46	0,15	
10КР92С-1	1	∅28АIII $l=9250$	2	44,7	149,5
	2	∅28АIII $l=5500$	2	26,6	
	3	∅8АI $l=380$	46	0,15	
10КР92С-2	1	∅32АIII $l=9250$	2	58,4	193,1
	2	∅32АIII $l=5500$	2	34,7	
	3	∅8АI $l=380$	46	0,15	
10КР92С-4	1	∅22АIII $l=9250$	2	27,6	91,7
	2	∅22АIII $l=5500$	2	16,4	
	3	∅6АI $l=380$	46	0,08	

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

ИЗЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
И. КОНТР.	КУДРИНСКАЯ	И.С.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КУДРИНСКАЯ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.С.

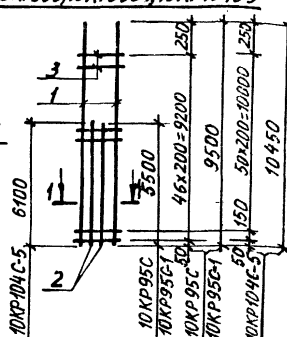
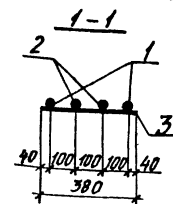
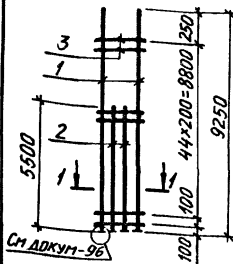
1424 1-6/89 6С-177

КАРКАС
10КР92С,
10КР92С-1, 10КР92С-2,
10КР92С-4

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

10КР92С-3

10КР95С, 10КР95С-1, 10КР104С-5



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР92С-3	1	∅36АIII $l=9250$	2	75,9	254,2
	2	∅36АIII $l=5500$	2	45,9	
	3	∅10АI $l=380$	46	0,23	
10КР95С	1	∅25АIII $l=9500$	2	36,6	122,7
	2	∅25АIII $l=5500$	2	21,2	
	3	∅8АI $l=380$	47	0,15	
10КР95С-1	1	∅28АIII $l=9500$	2	45,9	152,1
	2	∅28АIII $l=5500$	2	26,6	
	3	∅8АI $l=380$	47	0,15	
10КР104С-5	1	∅22АIII $l=10450$	2	31,1	102,8
	2	∅22АIII $l=6100$	2	18,2	
	3	∅6АI $l=380$	52	0,08	

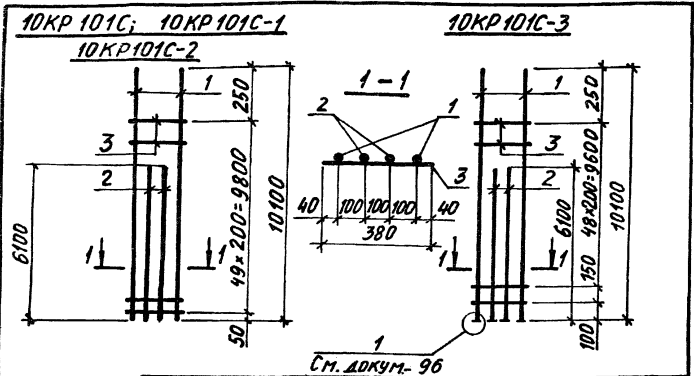
1 Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
2 В СПЕЦИФИКАЦИИ НА КАРКАС 10КР92С-3 МАССА СТЕРЖНЕЙ
∅36АIII ПРИВЕДЕНА С УЧЕТОМ ДЛИНЫ ЗАГОТОВКИ (СМ ДОКУМ-96)

ИЗЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
И. КОНТР.	КУДРИНСКАЯ	И.С.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КУДРИНСКАЯ	И.С.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.
ПРОВЕР.	КОПИНА	И.С.

1424.1-6/89. 6С-178

КАРКАС
10КР92С-3,
10КР95С, 10КР95С-1,
10КР104С-5

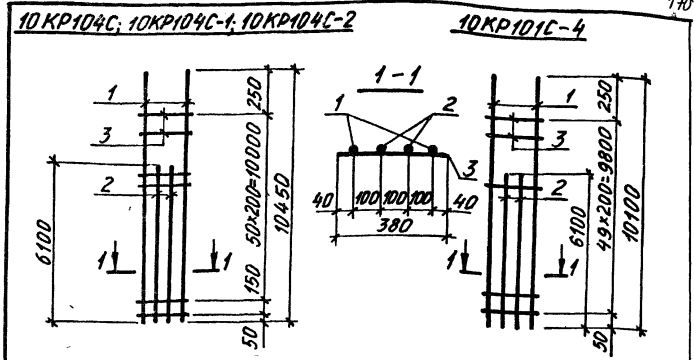
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



См. док. № 96

МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10KP101C	1	∅25AIII ℓ=10100	2	38,9	132,3
	2	∅25AIII ℓ=6100	2	23,5	
	3	∅8A I ℓ=380	50	0,15	
10KP101C-1	1	∅28AIII ℓ=10100	2	48,8	164,1
	2	∅28AIII ℓ=6100	2	29,5	
	3	∅8A I ℓ=380	50	0,15	
10KP101C-2	1	∅32AIII ℓ=10100	2	63,7	211,9
	2	∅32AIII ℓ=6100	2	38,5	
	3	∅8A I ℓ=380	50	0,15	
* 10KP101C-3	1	∅36AIII ℓ=10100	2	82,7	278,3
	2	∅36AIII ℓ=6100	2	50,7	
	3	∅10A I ℓ=380	50	0,23	

АРМАТУРА КЛАССА А-I и А-III ПО ГОСТ 5781-82
* См. ПРИМЕЧАНИЕ ПУНКТ 2 НА ДОКУМ - 96



МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10KP101C-4	1	∅22AIII ℓ=10100	2	30,1	100,6
	2	∅22AIII ℓ=6100	2	18,2	
	3	∅6A I ℓ=380	50	0,08	
10KP104C	1	∅25AIII ℓ=10450	2	40,2	135,2
	2	∅25AIII ℓ=6100	2	23,5	
	3	∅8A I ℓ=380	52	0,15	
10KP104C-1	1	∅28AIII ℓ=10450	2	50,5	167,8
	2	∅28AIII ℓ=6100	2	29,5	
	3	∅8A I ℓ=380	52	0,15	
10KP104C-2	1	∅32AIII ℓ=10450	2	65,9	216,6
	2	∅32AIII ℓ=6100	2	38,5	
	3	∅8A I ℓ=380	52	0,15	

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

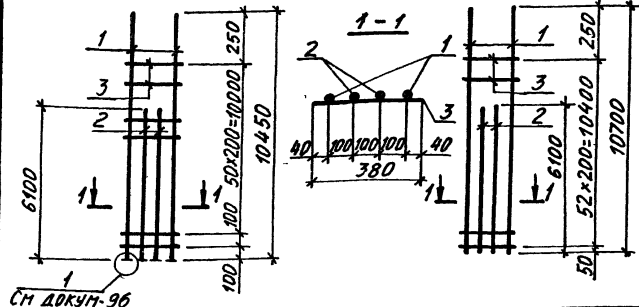
НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. КОНТР.	КУРЯВСКАЯ	ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	ЗАВ. ГР.	КУРЯВСКАЯ	ИСПОЛН.	СКОПОВА	ПРОВЕР.	КОПИНА
1424.1-6/89. 6С-181											
КАРКАС						СТАЛЬН. ЛИСТ					
10KP101C; 10KP101C-1...10KP101C-3						ЛИСТОВ					
						Р					
						1					
						ХАРЬКОВСКИЙ					
						ПРОМЕТРОИНИИПРОЕКТ					

ИВБ №1044 ПОВЕРЬСЬ И ДАТА ВЗЯТ МИБ №

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. КОНТР.	КУРЯВСКАЯ	ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	ЗАВ. ГР.	КУРЯВСКАЯ	ИСПОЛН.	СКОПОВА	ПРОВЕР.	КОПИНА
1424.1-6/89. 6С-182											
КАРКАС						СТАЛЬН. ЛИСТ					
10 KP101C-4; 10KP104C; 10KP104C-1; 10KP104-2						ЛИСТОВ					
						Р					
						1					
						ХАРЬКОВСКИЙ					
						ПРОМЕТРОИНИИПРОЕКТ					

10КР104С-3; 10КР104С-4

10КР107С; 10КР107С-1



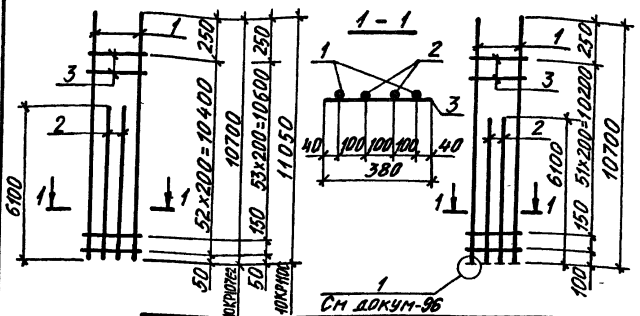
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР104С-3	1	∅36АШ l=10450	2	85,5	284,4
	2	∅36АШ l=6100	2	50,7	
	3	∅10АI l=380	52	0,23	
10КР104С-4	1	∅40АШ l=10450	2	105,9	349,8
	2	∅40АШ l=6100	2	63,0	
	3	∅10АI l=380	52	0,23	
10КР107С	1	∅25АШ l=10700	2	41,2	137,4
	2	∅25АШ l=6100	2	23,5	
	3	∅8АI l=380	53	0,15	
10КР107С-1	1	∅28АШ l=10700	2	51,7	170,4
	2	∅28АШ l=6100	2	29,5	
	3	∅8АI l=380	53	0,15	

1 Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
2В СПЕЦИФИКАЦИИ НА КАРКАСЫ 10КР104С-3, 10КР104С-4 МАССА СЕРЖИ НЕЙ ∅36АШ и ∅40АШ ПРИВЕДЕНА С УЧЕТОМ ДЛИНЫ ЗАГОТОВКИ (СМ ДОКУМ-96)

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.			
И. КОНТР.	КВАРНЕВСКИЙ	И.С.			
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.			
Зав. гр.	КОПЫН	И.С.			
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.			
ПРОВЕР.	КОПЫН	И.С.			
1424.1-6/89. 6С-183			КАРКАС		
			ТАБЛИЦ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

10КР107С-2; 10КР110С

10КР107С-3; 10КР107С-4



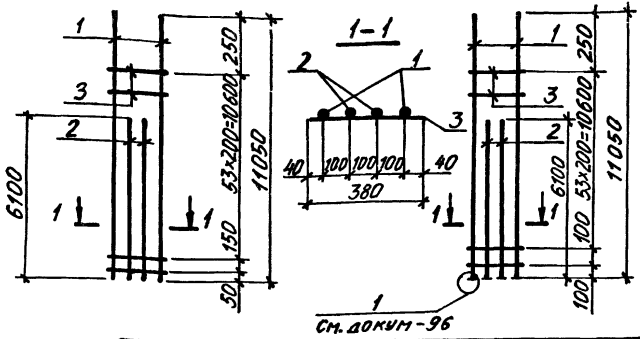
МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР107С-2	1	∅32АШ l=10700	2	67,3	220,0
	2	∅32АШ l=6100	2	38,5	
	3	∅8АI l=380	53	0,15	
*10КР107С-3	1	∅36АШ l=10700	2	87,5	288,6
	2	∅36АШ l=6100	2	50,7	
	3	∅10АI l=380	53	0,23	
*10КР107С-4	1	∅40АШ l=10700	2	108,4	355,0
	2	∅40АШ l=6100	2	63,0	
	3	∅10АI l=380	53	0,23	
10КР110С	1	∅25АШ l=11050	2	42,5	140,3
	2	∅25АШ l=6100	2	23,5	
	3	∅8АI l=380	55	0,15	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
*См. ПРИМЕЧАНИЕ ПУНКТ 2 НА ДОКУМ-183

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И.С.			
И. КОНТР.	КВАРНЕВСКИЙ	И.С.			
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.С.			
Зав. гр.	КОПЫН	И.С.			
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И.С.			
ПРОВЕР.	КОПЫН	И.С.			
1424.1-6/89. 6С-184			КАРКАС		
			ТАБЛИЦ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

10КР110С-1; 10КР110С-2

10КР110С-3; 10КР110С-4



См. док.м-96

МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР110С-1	1	∅28АIII ℓ=11050	2	53,4	174,1
	2	∅28АIII ℓ=6100	2	29,5	
	3	∅8АI ℓ=380	55	0,15	
10КР110С-2	1	∅32АIII ℓ=11050	2	69,7	224,7
	2	∅32АIII ℓ=6100	2	38,5	
	3	∅8АI ℓ=380	55	0,15	
*10КР110С-3	1	∅36АIII ℓ=11050	2	90,3	294,7
	2	∅36АIII ℓ=6100	2	50,7	
	3	∅10АI ℓ=380	55	0,23	
*10КР110С-4	1	∅40АIII ℓ=11050	2	111,8	362,3
	2	∅40АIII ℓ=6100	2	63,0	
	3	∅10АI ℓ=380	55	0,23	

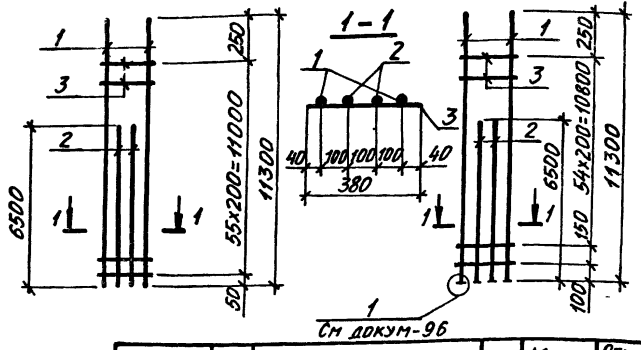
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
* См примечание пункт 2 на док.м-183

И.О.Т.Д.	А.Гранович	И.С.
Н.КОНТ.	Куришевская	И.С.
П.СПЕЦ.	Савранская	И.С.
З.В.ГР.	Куришевская	И.С.
ИСПОЛН.	Соколовва	И.С.
ПРОВЕР.	Копина	И.С.

1.424.1-6/89 6С-185	
КАРКАС	СТАДИЯ Лист Листов
	Р 1
10КР110С-1...10КР110С-4	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНАПРОЕКТ

10КР113С; 10КР113С-1; 10КР113С-2

10КР113С-3



См док.м-96

МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР113С	1	∅25АIII ℓ=11300	2	43,5	145,4
	2	∅25АIII ℓ=6500	2	25,0	
	3	∅8АI ℓ=380	56	0,15	
10КР113С-1	1	∅28АIII ℓ=11300	2	54,6	180,4
	2	∅28АIII ℓ=6500	2	31,4	
	3	∅8АI ℓ=380	56	0,15	
10КР113С-2	1	∅32АIII ℓ=11300	2	71,3	233,0
	2	∅32АIII ℓ=6500	2	41,0	
	3	∅8АI ℓ=380	56	0,15	
*10КР113С-3	1	∅36АIII ℓ=11300	2	92,7	306,1
	2	∅36АIII ℓ=6500	2	53,9	
	3	∅10АI ℓ=380	56	0,23	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
* См примечание пункт 2 на док.м-178

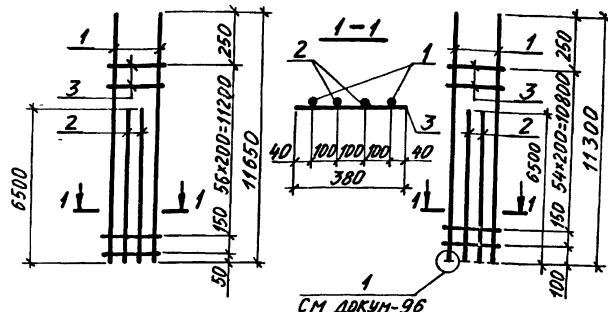
И.О.Т.Д. И.С. И.С. И.С. И.С. И.С.

И.О.Т.Д.	А.Гранович	И.С.
Н.КОНТ.	Куришевская	И.С.
П.СПЕЦ.	Савранская	И.С.
З.В.ГР.	Куришевская	И.С.
ИСПОЛН.	Соколовва	И.С.
ПРОВЕР.	Копина	И.С.

1.424.1-6/89 6С-186	
КАРКАС	СТАДИЯ Лист Листов
	Р 1
10КР113С, 10КР113С-1...10КР113С-3	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНАПРОЕКТ

10КР116С; 10КР116С-1; 10КР116С-2

10КР 113 С - 4



См док. 96

МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
* 10КР113С-4	1	∅40АIII l=11300	2	114,3	375,3
	2	∅40АIII l=6500	2	66,9	
	3	∅10АI l=380	56	0,23	
10КР116С	1	∅25АIII l=11650	2	44,9	148,5
	2	∅25АIII l=6500	2	25,0	
	3	∅8АI l=380	58	0,15	
10КР116С-1	1	∅28АIII l=11650	2	56,3	184,1
	2	∅28АIII l=6500	2	31,4	
	3	∅8АI l=380	58	0,15	
10КР116С-2	1	∅32АIII l=11650	2	73,15	237,0
	2	∅32АIII l=6500	2	41,0	
	3	∅8АI l=380	58	0,15	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
* См ПРИМЕЧАНИЕ ПУНКТ 2 НА ДОКУМ-183

НАЧ. ОТД.	АГРОНОВИЧ	И.З.
Н. КОНТР.	КВАРМЕРСКОЕ	У.В.
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	П.В.
Зав. гр.	КВАРМЕРСКОЕ	У.В.
Исполн.	СОКОЛОВА	У.В.
ПРОВЕР.	КОПИНА	У.В.

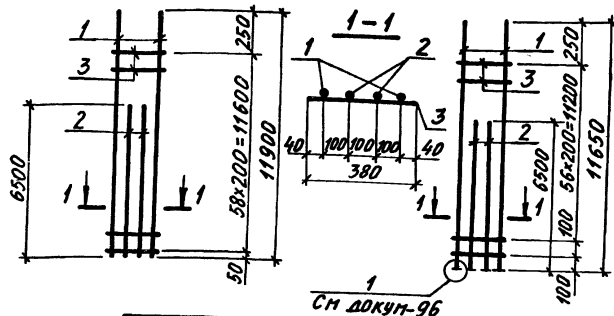
1.424.1-6/89 6С-187

КАРКАС
10КР113С-4; 10КР116С;
10КР116С-1; 10КР116С-2

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

10КР119С; 10КР119С-1

10КР 116С-3; 10КР116С-4



См док. 96

МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
* 10КР116С-3	1	∅36АIII l=11650	2	95,1	311,3
	2	∅36АIII l=6500	2	53,9	
	3	∅10АI l=380	58	0,23	
* 10КР116С-4	1	∅40АIII l=11650	2	117,7	382,5
	2	∅40АIII l=6500	2	66,9	
	3	∅10АI l=380	58	0,23	
10КР119С	1	∅25АIII l=11900	2	45,8	150,5
	2	∅25АIII l=6500	2	25,0	
	3	∅8АI l=380	59	0,15	
10КР119С-1	1	∅28АIII l=11900	2	57,5	186,7
	2	∅28АIII l=6500	2	31,4	
	3	∅8АI l=380	59	0,15	

Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
* См ПРИМЕЧАНИЕ ПУНКТ 2 НА ДОКУМ-183

НАЧ. ОТД.	АГРОНОВИЧ	И.З.
Н. КОНТР.	КВАРМЕРСКОЕ	У.В.
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	П.В.
Зав. гр.	КВАРМЕРСКОЕ	У.В.
Исполн.	СОКОЛОВА	У.В.
ПРОВЕР.	КОПИНА	У.В.

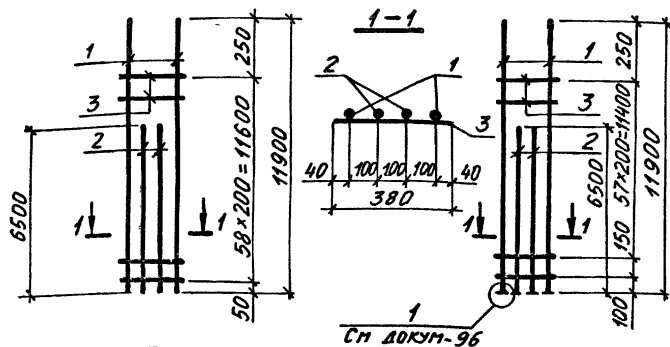
1.424.1-6/89 6С-188

КАРКАС
10КР116С-3; 10КР116С-4;
10КР119С; 10КР119С-1

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

10КР119С-2, 10КР119С-5

10КР119С-3, 10КР119С-4



См ДОКУМ-96

МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР119С-2	1	∅32АIII ℓ=11900	2	75,1	241,1
	2	∅32АIII ℓ=6500	2	41,0	
	3	∅8АI ℓ=380	59	0,15	
10КР119С-3	1	∅36АIII ℓ=11900	2	97,1	315,6
	2	∅36АIII ℓ=6500	2	53,9	
	3	∅10АI ℓ=380	59	0,23	
10КР119С-4	1	∅40АIII ℓ=11900	2	120,2	387,8
	2	∅40АIII ℓ=6500	2	66,9	
	3	∅10АI ℓ=380	59	0,23	
10КР119С-5	1	∅22АIII ℓ=11900	2	35,5	114,5
	2	∅22АIII ℓ=6500	2	19,4	
	3	∅6АI ℓ=380	59	0,08	

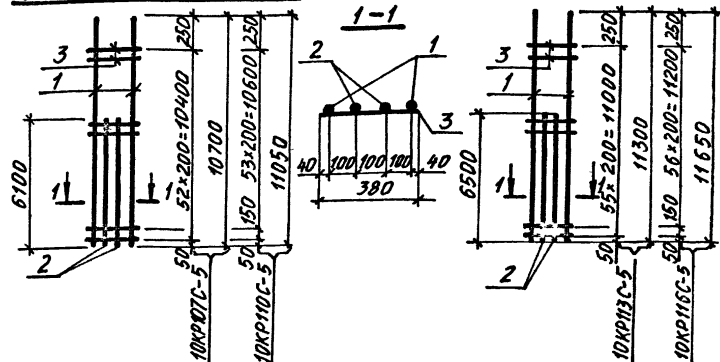
1. Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82
 2. В спецификации на каркасы 10КР119С-3 и 10КР119С-4 масса стержневой ∅36АIII и ∅40АIII приведена с учетом длины заготовки (см ДОКУМ-96)

1.424.1-6/89. 6С-189

НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ	И. КОНТР. САРАНСКИЙ	ГЛА СПЕЦ. САРАНСКИЙ	ЗАВ. ГР. КИДРИНСКАЯ	ИСПОЛН. СОКОЛОВА	ПРОВЕР. КОПИНА
КАРКАС			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
10КР119С-2...10КР119С-5			Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ					

10КР107С-5, 10КР110С-5

10КР113С-5, 10КР116С-5

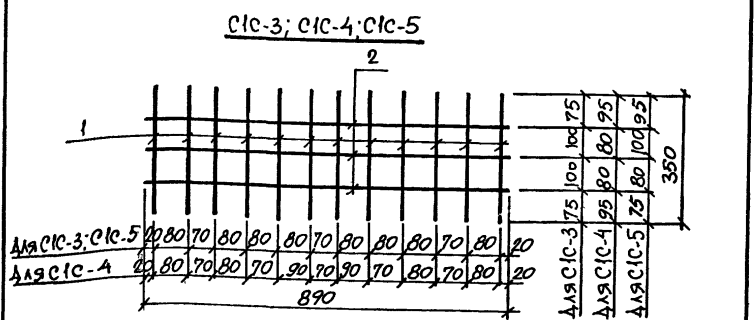
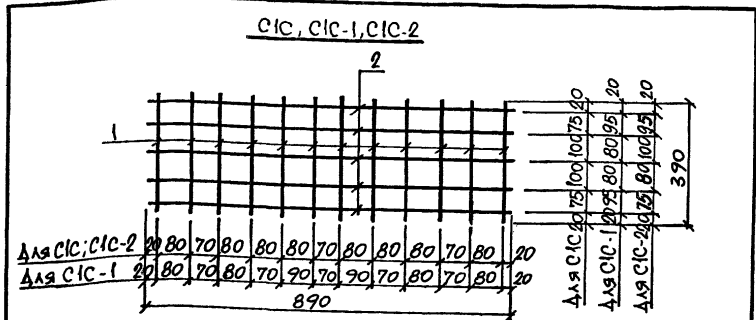


МАРКА КАРКАСА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
10КР107С-5	1	∅22АIII ℓ=10700	2	31,9	104,01
	2	∅22АIII ℓ=6100	2	18,2	
	3	∅6АI ℓ=380	53	0,08	
10КР110С-5	1	∅22АIII ℓ=11050	2	32,9	106,6
	2	∅22АIII ℓ=6100	2	18,2	
	3	∅6АI ℓ=380	55	0,08	
10КР113С-5	1	∅22АIII ℓ=11300	2	33,7	110,7
	2	∅22АIII ℓ=6500	2	19,4	
	3	∅6АI ℓ=380	56	0,08	
10КР116С-5	1	∅22АIII ℓ=11650	2	34,7	112,8
	2	∅22АIII ℓ=6500	2	19,4	
	3	∅6АI ℓ=380	58	0,08	

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

1.424.1-6/89. 6С-190

НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ	И. КОНТР. КИДРИНСКАЯ	ГЛА СПЕЦ. САРАНСКИЙ	ЗАВ. ГР. КИДРИНСКАЯ	ИСПОЛН. СОКОЛОВА	ПРОВЕР. КОПИНА
КАРКАС			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
10КР107С-5; 10КР110С-5; 10КР113С-5; 10КР116С-5			Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ					

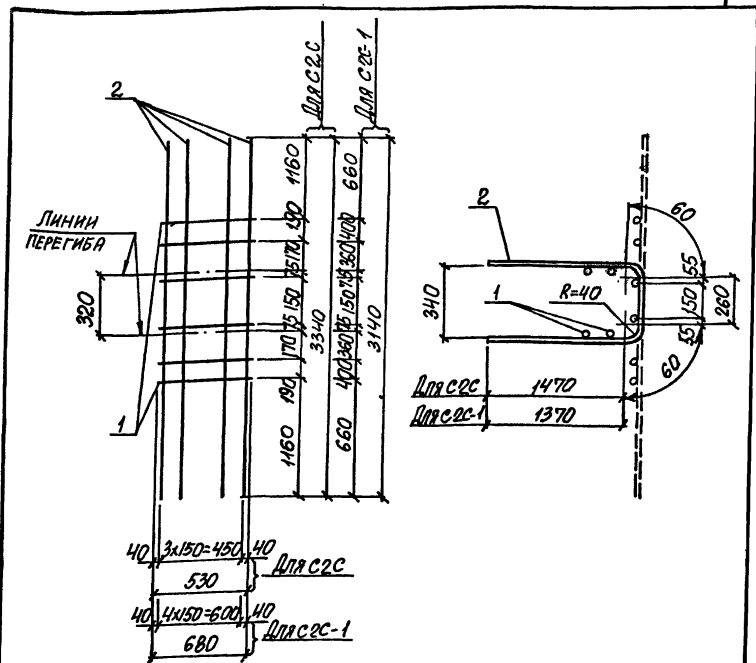


МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА, ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
C1C	1	Ф8АІ l=390	12	0,16	3,7
C1C-1	2	Ф8АІ l=890	5	0,35	
C1C-3	1	Ф8АІ l=350	12	0,14	2,7
C1C-4	2	Ф8АІ l=890	3	0,35	

АРМАТУРА КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82

НАЧ. ОТД.	АТРАНОВИЧ	И.Р.
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	К.И.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.И.
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И.И.
ИСПОЛН.	БЕЛАН	И.И.
ПРОВЕР.	ПРОЦЕНКО	И.И.

1.424.1-6/89.2-191		
СТАРШАЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕК		



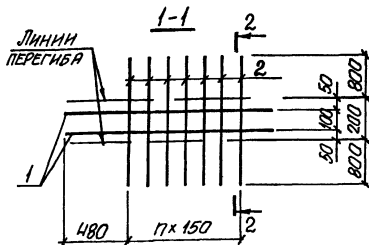
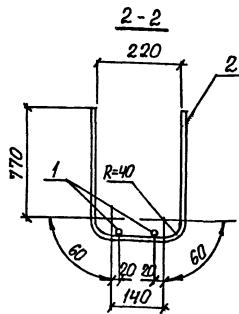
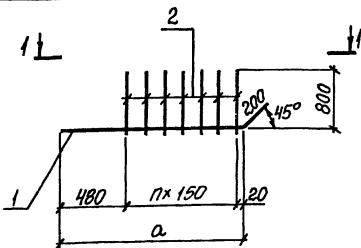
МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
C2C	1	Ф12АІІІ l=530	6	0,47	14,8
C2C	2	Ф12АІІІ l=3340	4	3,0	
C2C-1	1	Ф12АІІІ l=660	6	0,61	17,6
C2C-1	2	Ф12АІІІ l=3140	5	2,8	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

ИЗВ. № 10/2000. ПРОВЕРИТЬ И ПОДП. ВЕРН. ИЛИ. №2

НАЧ. ОТД.	АТРАНОВИЧ	И.Р.
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	К.И.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И.И.
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И.И.
ИСПОЛН.	КОЛЫНА	И.И.
ПРОВЕР.	ПРОЦЕНКО	И.И.

1.424.1-6/89.6С-192		
СТАРШАЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕК		



МАРКА	РАЗМЕР а, мм	КОЛ-ВО ШАГОВ, п
СЗС	1250	5
СЗС-1	1400	6
СЗС-2	1550	7
СЗС-3	1700	8

МАРКА СЕТКИ	П/З	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА БР., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
СЗС	1	φ12АIII ℓ=1450	2	1,3	12,2
	2	φ12АIII ℓ=1800	6	1,6	
СЗС-1	1	φ12АIII ℓ=1600	2	1,4	14,0
	2	φ12АIII ℓ=1800	7	1,6	
СЗС-2	1	φ12АIII ℓ=1750	2	1,6	16,0
	2	φ12АIII ℓ=1800	8	1,6	
СЗС-3	1	φ12АIII ℓ=1900	2	1,7	17,8
	2	φ12АIII ℓ=1800	9	1,6	

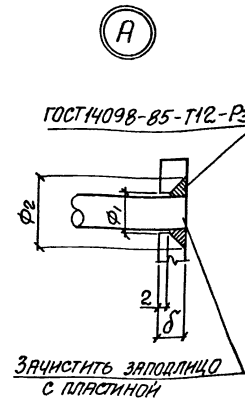
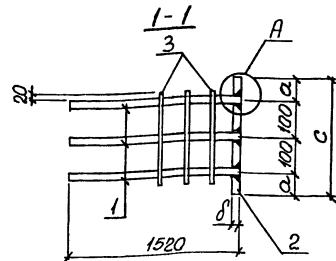
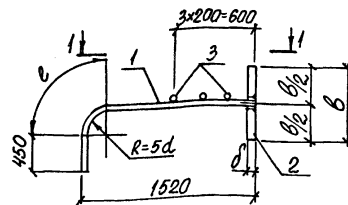
АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

ИЗЧ. ОТД.	АРХИТЕКТУРА	ИЗЧ.	
Н. КОНТР.	СТРОИТЕЛЬСКОЕ	ИЗЧ.	
И. СПЕЦ.	СТРОИТЕЛЬСКОЕ	ИЗЧ.	
ЗАВ. ГР.	СТРОИТЕЛЬСКОЕ	ИЗЧ.	
ИСПОЛН.	КОПИЯ	ИЗЧ.	
ПРОВЕР.	СТРОИТЕЛЬСКОЕ	ИЗЧ.	

1.424.1-6/89.6С-193

СЕТКА
СЗС; СЗС-1... СЗС-3

СТАРШАЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		



МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм					
	а	б	с	δ	ℓ	φ ₁ φ ₂
СШ КС	35	70	270	12	130	20 40
СШ 2С	40	80	280	14	140	22 60
СШ 3С	40	80	280	16	160	24 60
СШ 4С	45	90	290	18	170	26 60
СШ 5С	50	100	300	20	200	30 70

СПЕЦИФИКАЦИЮ СМОТРЕТЬ НА ЛИСТЕ 2

ИЗЧ. ОТД. АРХИТЕКТУРА
ИЗЧ. ОТД. СТРОИТЕЛЬСКОЕ
ИЗЧ. ОТД. СТРОИТЕЛЬСКОЕ
ИЗЧ. ОТД. СТРОИТЕЛЬСКОЕ
ИЗЧ. ОТД. СТРОИТЕЛЬСКОЕ
ИЗЧ. ОТД. СТРОИТЕЛЬСКОЕ

1.424.1-6/89.6С-194

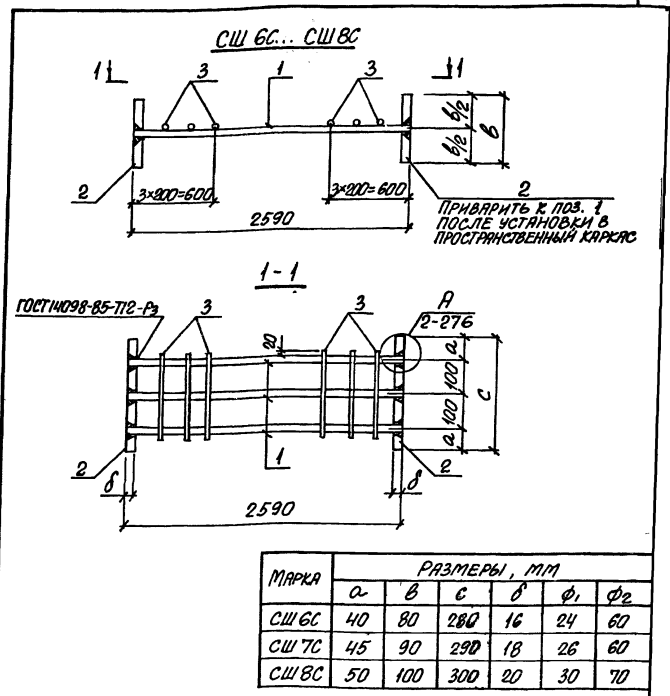
АРМАТУРНЫЙ ЭЛЕМЕНТ
СШ КС... СШ 5С

СТАРШАЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	2
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

МАРКА АРМАТУРЫ ЭЛЕМЕНТА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
СШ 1С	1	$\phi 16A \text{ III}$ $l=2020$	3	3,2	11,6
	2	Лист 70×12 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпс 6-17914-1-3023-80			
		$l=270$	1	1,8	
СШ 2С	1	$\phi 18A \text{ III}$ $l=2020$	3	4,0	14,7
	2	Лист 80×14 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпс 6-17914-1-3023-80			
		$l=280$	1	2,5	
СШ 3С	1	$\phi 20A \text{ III}$ $l=2020$	3	5,0	18,0
	2	Лист 80×16 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпс 6-17914-1-3023-80			
		$l=280$	1	2,8	
СШ 4С	1	$\phi 22A \text{ III}$ $l=2040$	3	6,1	22,2
	2	Лист 90×18 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпс 6-17914-1-3023-80			
		$l=290$	1	3,7	
СШ 5С	1	$\phi 25A \text{ III}$ $l=2040$	3	7,9	28,6
	2	Лист 100×20 ГОСТ 19903-74* ВСтЗпс 6-17914-1-3023-80			
		$l=300$	1	4,7	
	3	$\phi 6A \text{ I}$ $l=240$	3	0,05	

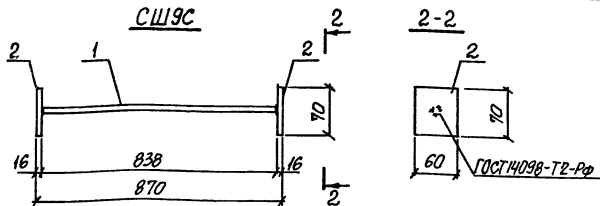
Арматура класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82

1.424.1-6/89.6С-194	Лист	2
---------------------	------	---



СПЕЦИФИКАЦИЮ СМОТРЕТЬ НА ЛИСТЕ 2

ИЗДАТЕЛЬ	ИРРАДИОН								
ДИЗАЙНЕР	КУРЧЕНКО								
ПРОЕКТОР	КУРЧЕНКО								
ПРОВЕР.	КУРЧЕНКО								
1.424.1-6/89.6С-195									
АРМАТУРНЫЙ ЭЛЕМЕНТ								СТРАНА	ЛИСТ
СШ 6С...СШ 9С								Р	1
								2	
								ХАРЬКОВСКИЙ	
								ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	

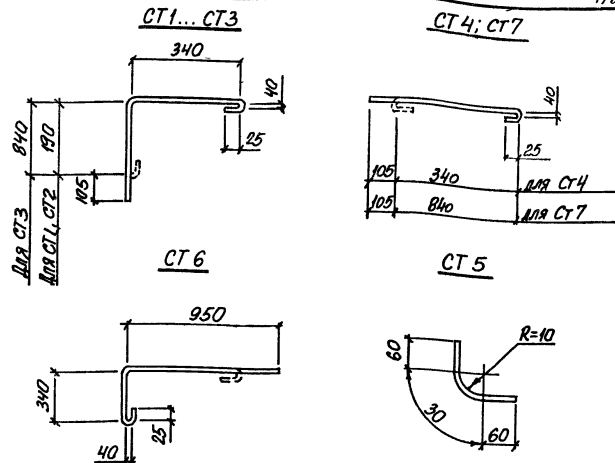


МАРКА АРМАТУРНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
СШ6С	1	$\phi 20 \text{ A II}$ $l=2590$	3	6,4	25,1
	2	Лист 80×16 ГОСТ 19903-74* ВСТЗПСБ-17У14-1-3023-80			
		$l=280$	2	2,8	
СШ7С	3	$\phi 6 \text{ A I}$ $l=240$	6	0,05	30,9
	1	$\phi 22 \text{ A III}$ $l=2590$	3	7,7	
	2	Лист 90×18 ГОСТ 19903-74* ВСТЗПСБ-17У14-1-3023-80			
		$l=290$	2	3,7	
	3	$\phi 6 \text{ A I}$ $l=240$	6	0,05	
СШ8С	1	$\phi 25 \text{ A III}$ $l=2590$	3	10,0	39,7
	2	Лист 100×20 ГОСТ 19903-74* ВСТЗПСБ-17У14-1-3023-80			
		$l=300$	2	4,7	
	3	$\phi 6 \text{ A I}$ $l=240$	6	0,05	
СШ9С	1	$\phi 20 \text{ A II}$ $l=835$	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

1.424.1-6/89.6С-195

Лист
2



МАРКА СТЕРЖНЯ	НАИМЕНОВАНИЕ	МАССА ЕД, КГ
СТ1	$\phi 6 \text{ A I}$ $l=700$	0,15
СТ2	$\phi 6 \text{ A I}$ $l=700$	0,28
СТ3	$\phi 10 \text{ A I}$ $l=1350$	0,83
СТ4	$\phi 10 \text{ A I}$ $l=550$	0,31
СТ5	$\phi 10 \text{ A I}$ $l=150$	0,10
СТ6	$\phi 10 \text{ A I}$ $l=1350$	0,80
СТ7	$\phi 6 \text{ A I}$ $l=1050$	0,41

АРМАТУРА КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82

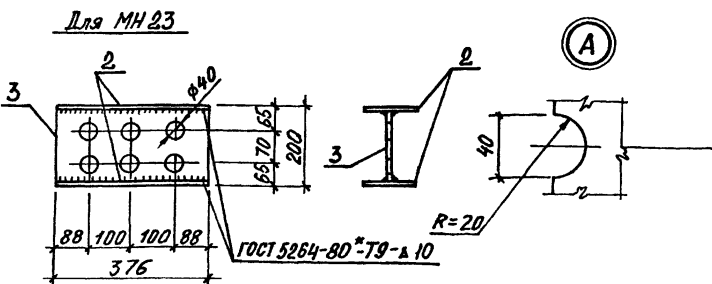
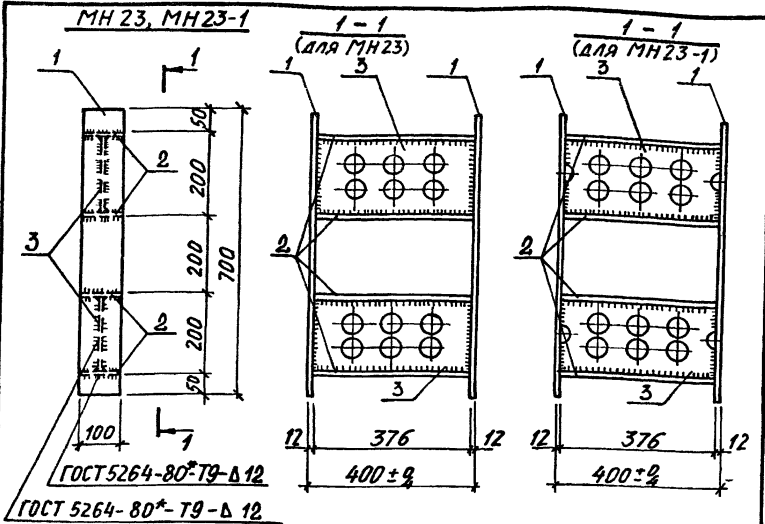
ИЗД. ОТД.	Архангельск	5
И. КОМП.	Курчатовский	1
ГЛАВ. СЛ.	Саратовский	1
Зав. ГР.	Курчатовский	1
ИСПОЛН.	Копина	1
ПРОВЕР.	Курчатовский	1

1.424.1-6/89.6С-196

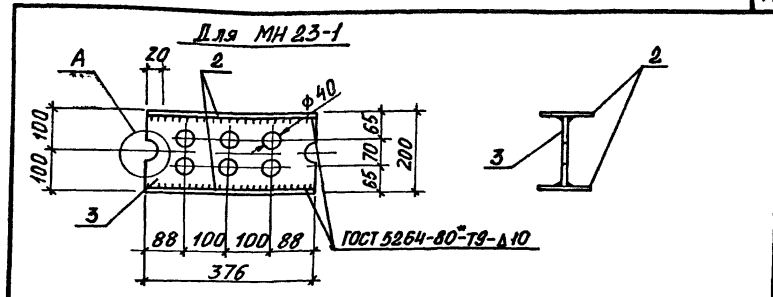
Стержень арматурный
СТ1...СТ7

Стандарт	Лист	Листов
Р	1	1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ



Сварку производить электродами не ниже Э42



МАРКА	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
MH 23 MH 23-1	1	100x12 ГОСТ 19903-74*			45,0
		Полоса ВСт3псБ-1Т914-1-3023-80			
		l=700	2	6,6	
	2	100x18 ГОСТ 19903-74*			
		Полоса ВСт3псБ-1Т914-1-3023-80			
		l=376	4	5,2	
3	164x12 ГОСТ 19903-74*				
	Полоса ВСт3псБ-1Т914-1-3023-80				
	l=376	2	5,5		

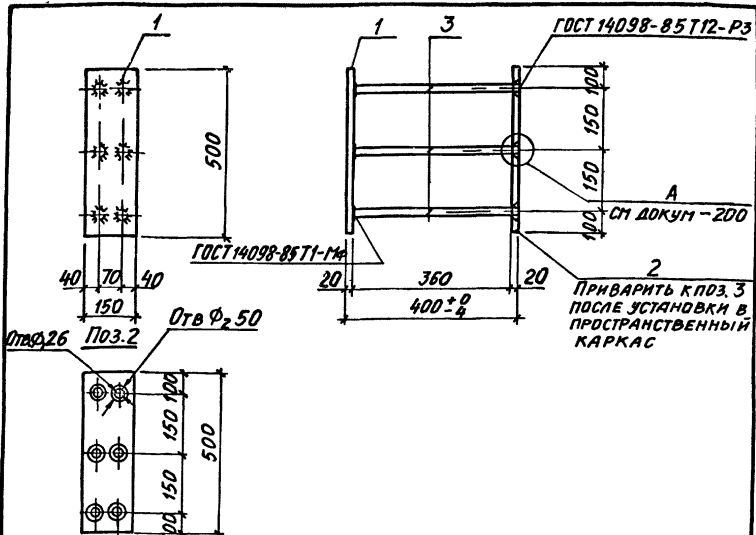
НАЧ. ОД	АГРАНОВИЧ	И. П.
Н. КОНТ.	КАРНИЧЕВСКАЯ	И. П.
ГЛ. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И. П.
З. АВ. ГР.	КАРНИЧЕВСКАЯ	И. П.
ИСПОЛН.	СОКОЛОВА	И. П.
ПРОВЕР.	КАРНИЧЕВСКАЯ	И. П.

1.424.1-6/89. 6С-197

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ MH 23; MH 23-1	СТАВЛЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	2
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ			

УДК № ПОДАТ. ПОДАТЬСЯ И ДАТА ВСТАВКИ №

1.424.1-6/89. 6С-197	ЛИСТ
24364-04 78	2



МАРКА	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
МН 24	1	Лист 500×20 ГОСТ 19903-74* ВСТЗпсб-17У14-1-3023-80			30,8
		ρ = 150	1	11,8	
	2	Лист 500×20 ГОСТ 19903-74* ВСТЗпсб-17У14-1-3023-80			
		ρ = 150	1	11,8	
		АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
	3	φ 22 А III ρ = 380	6	1,2	

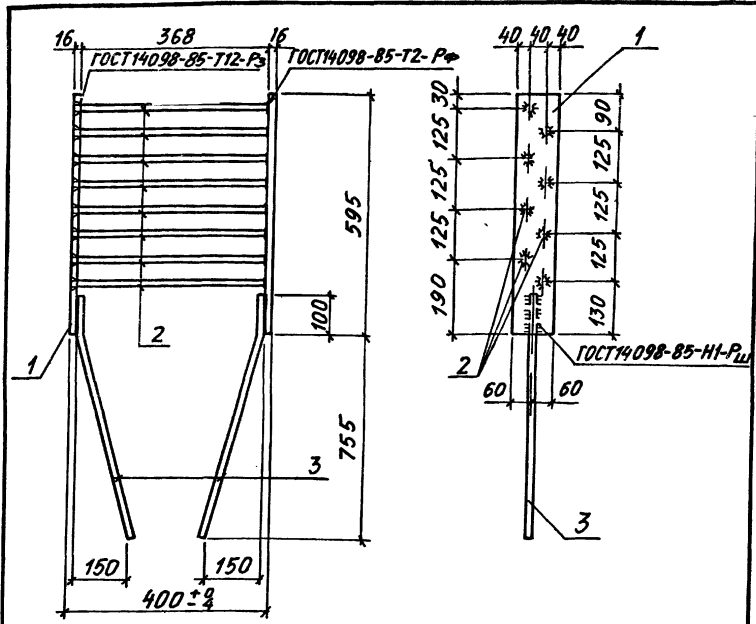
НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ И.А.
 И. КОНТР. КВАРЧЕРСКАЯ И.М.
 Гл. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ П.В.
 Зав. гр. КВАРЧЕРСКАЯ К.В.
 РАССЧИТ. КВАРЧЕРСКАЯ И.М.
 ИСПОЛН. ТРЕМАБ А.В.
 ПРОВЕР. КВАРЧЕРСКАЯ И.М.

1424 1-6/89 БС-198

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН 24

СТАДИЯ Лист Листов
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ



ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Полоса 120×16 ГОСТ 19903-74* ВСТЗпсб-17У14-1-3023-80			33,3
	ρ = 595	2	7,4	
	АРМАТУРА ГОСТ 5781-82			
2	φ 25 А III ρ = 368	8	1,46	
3	φ 25 А III ρ = 880	2	3,4	

ИЗВ. № ПОЗИЦ. ПОДПИСЬ И ДАТА (БЕЗЯТ ИЛИ №)

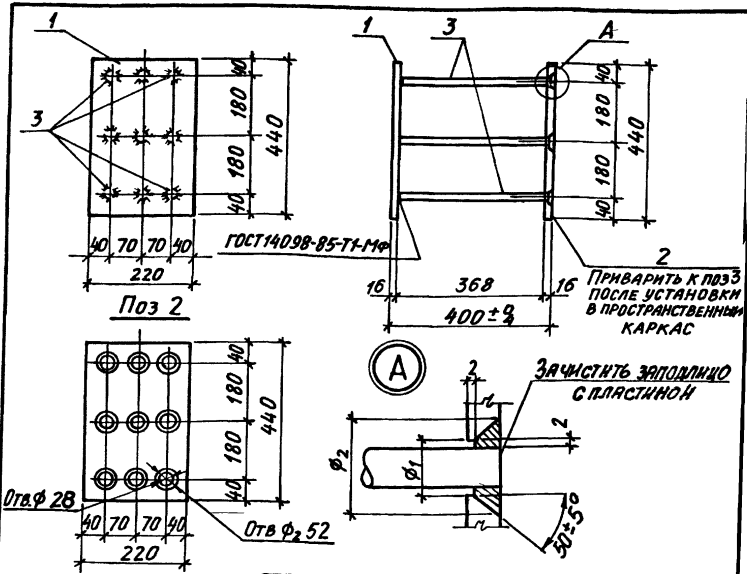
НАЧ. ОТД. АГРАНОВИЧ И.А.
 И. КОНТР. КВАРЧЕРСКАЯ И.М.
 Гл. СПЕЦ. САВРАНСКИЙ П.В.
 Зав. гр. КВАРЧЕРСКАЯ К.В.
 РАЗРАБ. ПРОЦЕНКО А.В.
 ИСПОЛН. КОПИНА И.В.
 ПРОВЕР. КВАРЧЕРСКАЯ И.М.

1424 1-6/89. БС-199

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН 25

СТАДИЯ Лист Листов
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИПРОЕКТ



Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Лист 220x16 ГОСТ 19903-74 [*] ВСтЗпс6-17914-1-3023-80 l = 440	1	12,2	34,1
2	Лист 220x16 ГОСТ 19903-74 [*] ВСтЗпс6-17914-1-3023-80 l = 440	1	12,2	
Арматура по ГОСТ 5781-82				
3	φ22AIII l = 368	9	1,1	

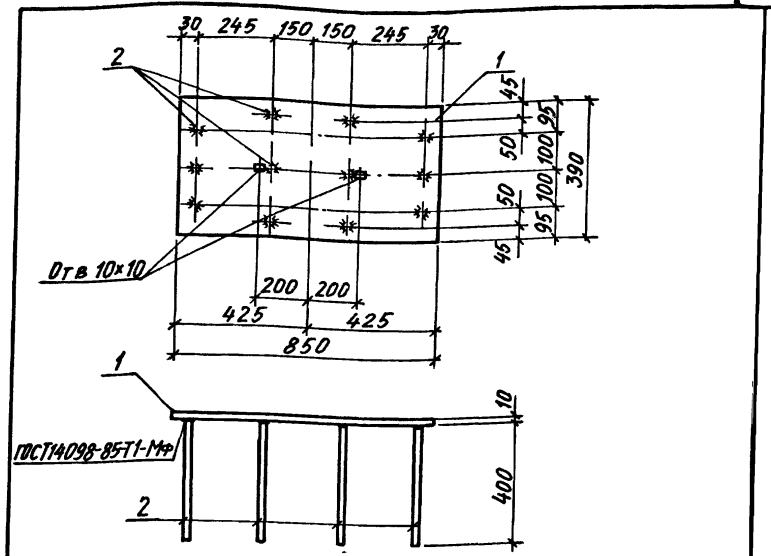
НАЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	И. А.
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. А.
ГЛ. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	И. А.
Зав. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. А.
РАСЧЕТ.	ХАИНСОН	И. А.
ИСПОЛН.	КОПИНА	И. А.
ПРОВЕР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. А.

1.424.1-6/89. 6С-200

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН 26

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Лист 390x10 ГОСТ 19903-74 [*] ВСтЗпс6-17914-1-3023-80 l = 850	1	26,0	31,8
Арматура ГОСТ 5781-82				
2	φ14AIII l = 400	12	0,48	

ИЗВ. Ч. ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА (ИМЯ ИНИАЛ)

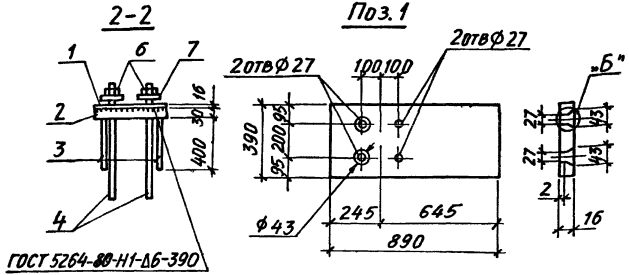
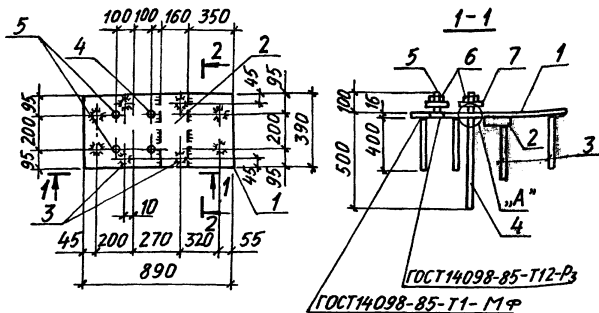
НАЧ. ОТА	АГРАНОВИЧ	И. А.
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. А.
ГЛ. СПЕЦ.	САВЯНСКИЙ	И. А.
Зав. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. А.
РАСЧЕТ.	ПРОЦЕНКО	И. А.
ИСПОЛН.	КОПИНА	И. А.
ПРОВЕР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. А.

1.424.1-6/89. 6С-201

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН 27

СТАНДА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 1

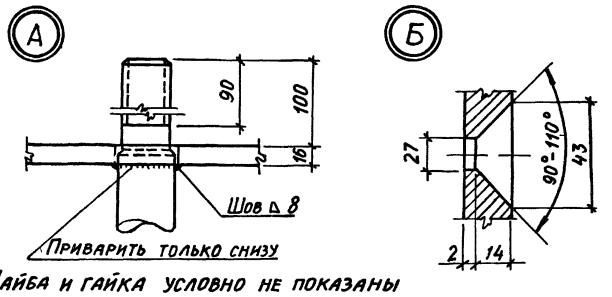
ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ



СПЕЦИФИКАЦИЮ СМОТРЕТЬ ЛИСТ 2

НАЧ. ОТА	А. ГРАНОВИЧ
Н. КОНТР.	И. ДИМИТРАСКИ
ОБ. СПЕЦ.	И. ДИМИТРАСКИ
ЗАВ. ГР.	И. ДИМИТРАСКИ
РАЗРАБ.	П. ПРОЦЕНКО
ИСПОЛН.	КОПЛИНА
ПРОВЕР.	И. ДИМИТРАСКИ

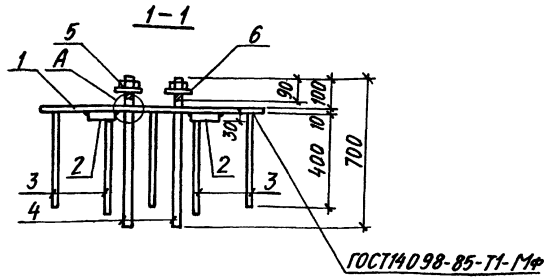
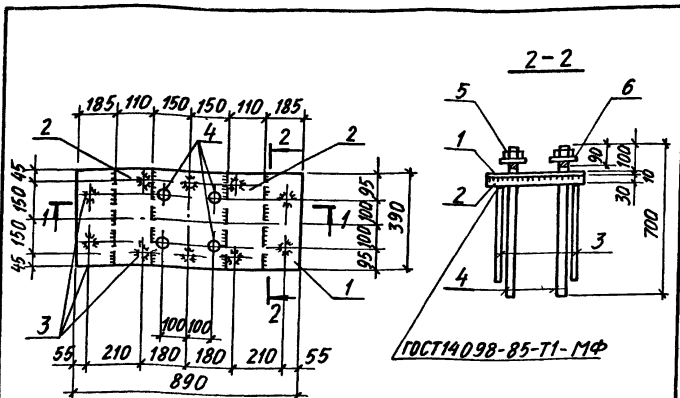
1.424.1-6/89. 6С-202	
ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ	
МН 28	
ТАБЛИЦА	ЛИСТ
Р	1
ЛИСТОВ	2
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	



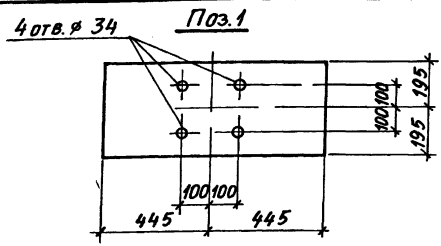
Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Полоса 390x16 ГОСТ19903-79 ВГЗпсБ-ПШ14-13023-80			
	l = 890	1	43,5	
2	Полоса 160x30 ГОСТ19903-79 0912С-15 ГОСТ19282-73			
	l = 390	1	14,7	
	Арматура ГОСТ5781-82			66,6
3	φ14 А III l = 400	8	0,48	
4	φ22 А III (с нарезкой М20) l = 600	2	1,8	
5	φ22 А I (с нарезкой М20, с нарезки 90) c = 116	2	0,33	
6	Гайка М20-6Н ГОСТ15915-70	4	0,06	
7	Шайба М20 01 ГОСТ1371-78	4	0,02	

ЛИСТ № ПОДАРИЛИСЬ И В. ДИМИТРАСКИ

1.424.1-6/89. 6С-202	Лист 2
----------------------	--------



1 УЗЕЛ "А" СМОТРЕТЬ ДОКУМ - 202
2 СПЕЦИФИКАЦИЮ СМОТРЕТЬ ЛИСТ 2



Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД, КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Полоса 390x10 ГОСТ 19903-74 ВСт.ЗлсБ-17У4-1-3023-80	1	27,2	66,3
2	Полоса 110x30 ГОСТ 19903-74 ВСт.ЗлсБ-15 ГОСТ 19282-73	2	10,1	
Арматура ГОСТ 5781-82				
3	φ 14 А III	10	0,48	
4	φ 28 А III (С НАРЕЗКОЙ М 27)	4	3,4	
5	Лайка М 27-6Н 5 ГОСТ 5915-70	4	0,09	
6	Шайба М 27 01 ГОСТ М 371-78	4	0,04	

НАЧ. ДТД	И. ГРАДОВИЧ	И. К.
И. КОНТ.	КОЗМИЧЕВСКОЕ	Удд
ГЛА. СПЕЦ.	САВРАТСКАЯ	И. П.
Зав. гр.	КОЗМИЧЕВСКОЕ	И. П.
РАЗРАБ.	ПРОЩЕНКО	И. П.
ИСПОЛН.	КОЛМА	И. П.
ПРОВЕР.	КОЗМИЧЕВСКОЕ	И. П.

1.424. 1-6/89. 6С-203

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН 29

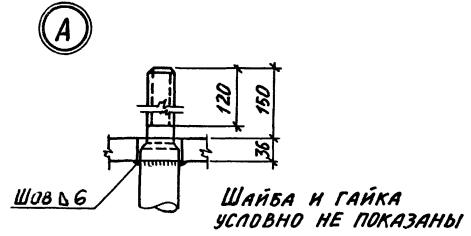
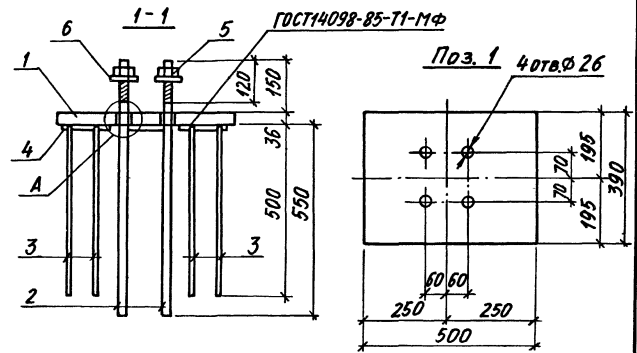
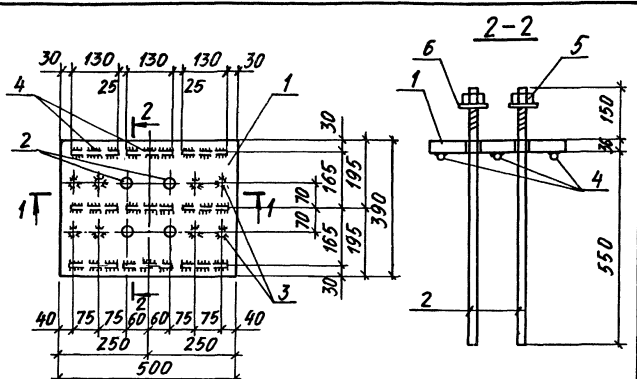
СТАЛЬНАЯ ЛИСТА	ЛИСТОВ
Р	1 2

ХАРЬКОВСКИЙ
ПРОМСТРОИНИНПРОЕКТ

ЛИСТ № ПОСЛА ПОВЕРИТЬ И ДОСТАВЛЯТЬ ИЛИ ИЛИ

1.424. 1-6/89. 6С-203

ЛИСТ
2



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол	МАССА ЕД., КГ	ОБЩАЯ МАССА, КГ
1	Полоса 390x36 ГОСТ 19903-74 0912С-15 ГОСТ 19282-73 e = 500	1	55,1	74,9
2	Ø22АIII С ЧАРЕЗКОЙ М20 В-120 e = 736	4	2,2	
3	Ø20АIII e = 500	8	1,2	
4	Ø12АIII e = 130	9	0,12	
5	Гайка М20-6Н5 ГОСТ 5915-70	4	0,06	
6	Шайба М20,011 ГОСТ 1371-78	4	0,02	

Арматура класса А-III по ГОСТ 5781-82

ИЗМ. ОУД.	АГРАНОВИЧ	И.С.
И. КОНТР.	КУРЬЧЕНСКОЕ	И.С.
ГЛ. СПЕЦ.	СЛАВЯНСКИЙ	И.С.
ЗАВ. ГР.	КУРЬЧЕНСКОЕ	И.С.
РАССЧИТ.	ХАРИНСОН	И.С.
ИСПОЛН.	ТРЕМЬВА	И.С.
ПРОВЕР.	КУРЬЧЕНСКОЕ	И.С.

1.424.1-6/89.6С-204

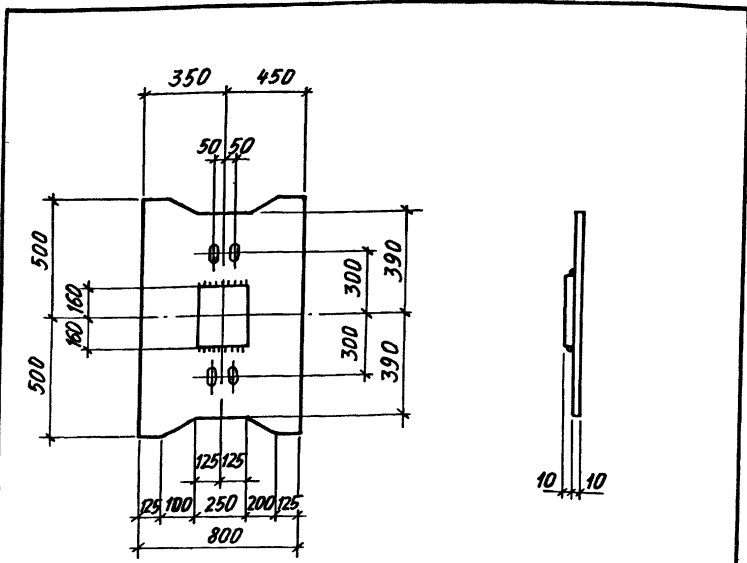
ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МНЗ0

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	2
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИНПРОЕКТ		

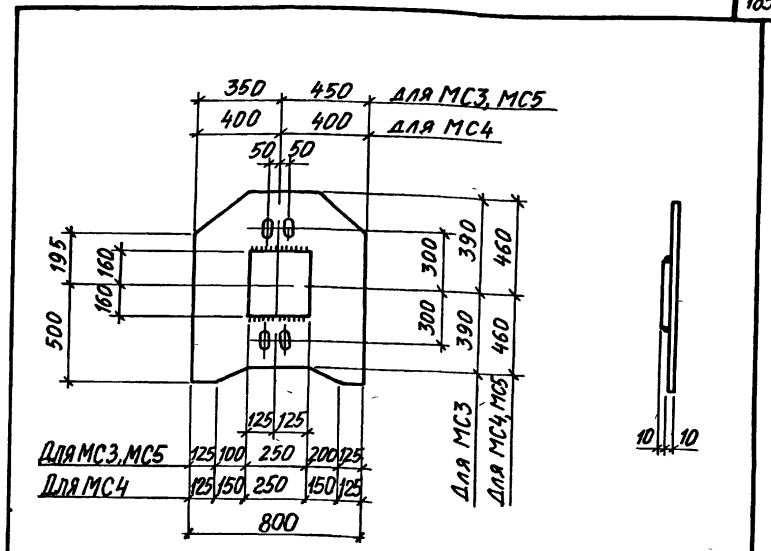
1.424.1-6/89.6С-204

ЛИСТ
2

ИЗМ. ПО ПОСАД. ПОДПИСЬ И Д. 0120 ВЕРН. ИВР. 19



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАССА, КГ
MC2	61,3



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАССА, КГ
MC3	55,4
MC4	60,2
MC5	60,2

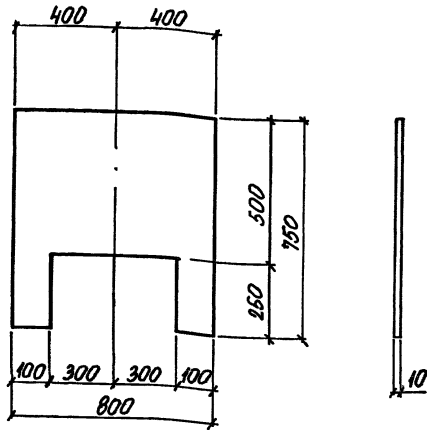
НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. Р.
Н. КОНТР.	КУРЧЕНКОВСКАЯ	И. Р.
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И. Р.
ЗАВ. ПР.	КУРЧЕНКОВСКАЯ	И. Р.
РАЗРАБ.	КУРЧЕНКОВСКАЯ	И. Р.
ИСПОЛН.	КОПНИНА	И. Р.
ПРОВЕР.	КУРЧЕНКОВСКАЯ	И. Р.

14241-6/89. 6С-205		
ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ		
MC2		
МАТЕРИАЛ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	-
ЛИСТ		ЛИСТОВ 1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		
Сталь ВСтЗпс6-1 по ТУ 14-1-3023-80		

ИВ № подл. Подпись и дата Взам инв №

НАЧ. ОТД.	АГРАНОВИЧ	И. Р.
Н. КОНТР.	КУРЧЕНКОВСКАЯ	И. Р.
П. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И. Р.
ЗАВ. ПР.	КУРЧЕНКОВСКАЯ	И. Р.
РАЗРАБ.	КУРЧЕНКОВСКАЯ	И. Р.
ИСПОЛН.	КОПНИНА	И. Р.
ПРОВЕР.	КУРЧЕНКОВСКАЯ	И. Р.

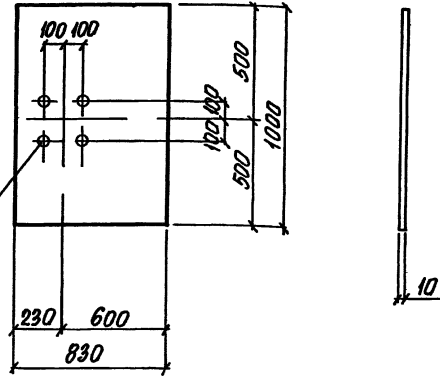
14241-6/89. 6С-206		
ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ		
MC3; MC4; MC5		
МАТЕРИАЛ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	-
ЛИСТ		ЛИСТОВ 1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОЕКТ		
Сталь ВСтЗпс6-1 по ТУ 14-1-3023-80		



ИЗМ. ОТД. А
 И КОНТР. КУРЧЕНСКОЕ
 ЛТ. СПЕЦ. СВАРЕНСКИЙ
 Зав. ГР. КУРЧЕНСКОЕ
 РАЗРБ. КУРЧЕНСКОЕ
 ИСПОЛН. КОДИНА
 ПРОВЕР. КУРЧЕНСКОЕ

1.424.1-6/89. 6С-207

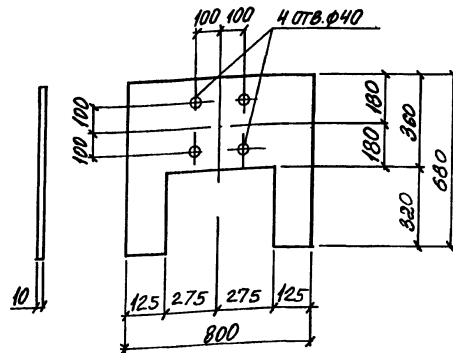
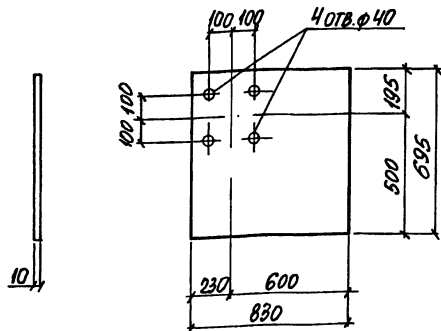
ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ МС6		СТАЛЬ	МАССА	МАСШТАБ
Р	35,3	-		
Лист		Листов 1		
Сталь ВСтЗпс6-1		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		
по ТУ14-1-3023-80				



ИЗМ. ОТД. А
 И КОНТР. КУРЧЕНСКОЕ
 ЛТ. СПЕЦ. СВАРЕНСКИЙ
 Зав. ГР. КУРЧЕНСКОЕ
 РАЗРБ. КУРЧЕНСКОЕ
 ИСПОЛН. КОДИНА
 ПРОВЕР. КУРЧЕНСКОЕ

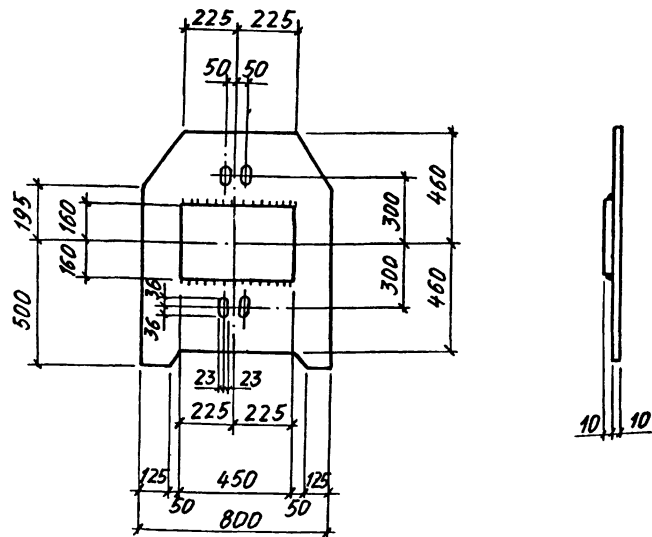
1.424.1-6/89 6С-208

ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ МС7		СТАЛЬ	МАССА	МАСШТАБ
Р	65,2	-		
Лист		Листов 1		
Сталь ВСтЗпс6-1		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		
по ТУ14-1-3023-80				

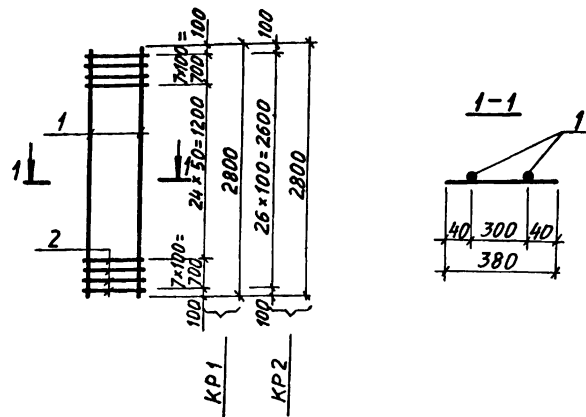


ИЗЧ. ОТГ.	ИГРАНОВИЧ	✓			1.424.1-6/89. 6С-209		
И. КОНТР.	КУРЧЕНСКОЯ	У	У		ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ МС8	СТАНДА. МАССА	МАТЕРИАЛЪ
ПР. СПЕЦ.	СВАРИНСКИИ	У	У			Р	49,7
ЗВЕР. ГР.	КУРЧЕНСКОЯ	У	У		ЛИСТ	Листов 1	
РАЗРАБ.	КУРЧЕНСКОЯ	У	У		СТАЛЬ ВСТ 3 ПС 6-1	ХАРЬКОВСКИЙ	
ИСПОДН.	КОПИНА	У	У		ПО ТУ 14-1-3023-80	ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	
ПРОВЕР.	КУРЧЕНСКОЯ	У	У				

ИЗЧ. ОТГ.	ИГРАНОВИЧ	✓			1.424.1-6/89-6С-210	ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ МС9	СТАНДА. МАССА	МАТЕРИАЛЪ							
									И. КОНТР.	КУРЧЕНСКОЯ	У	У	Р	36,1	-
									ПР. СПЕЦ.	СВАРИНСКИИ	У	У			
									ЗВЕР. ГР.	КУРЧЕНСКОЯ	У	У	ЛИСТ	Листов 1	
									РАЗРАБ.	КУРЧЕНСКОЯ	У	У	СТАЛЬ ВСТ 3 ПС 6-1	ХАРЬКОВСКИЙ	
									ИСПОДН.	КОПИНА	У	У	ПО ТУ 14-1-3023-80	ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ	
ПРОВЕР.	КУРЧЕНСКОЯ	У	У												



КР1; КР2



МАРКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД., кг	ОБЩАЯ МАССА, кг
КР1	1	№ 20АIII $l=2800$	2	6,9	15,5
	2	№ 8АIII $l=380$	11	0,15	
КР2	1	№ 28АIII $l=2800$	2	13,5	40,2
	2	№ 12АIII $l=380$	39	0,34	

Арматура класса А-III по ГОСТ 5781-82

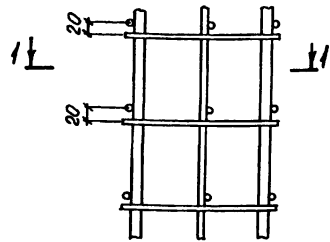
Нач. отд.	АГРАНОВИЧ	И. Д.	1.424.1-6/89. 6С-211		
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. Д.	ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ МС 10		
Гл. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И. Д.			
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. Д.			
РАЗРАБ.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. Д.			
ИСПОЛН.	КОПИНА	И. Д.			
ПРОВЕР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. Д.	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
			Р	64,1	-
			ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
			Сталь ВСтЗпс 6-1 по ТУ 14-1-3023-80		
			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

Имя и подл. Подпись и дата. Взам. инвиз.

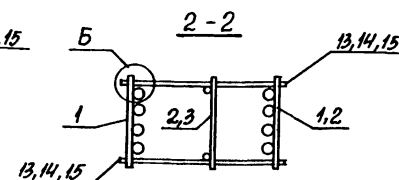
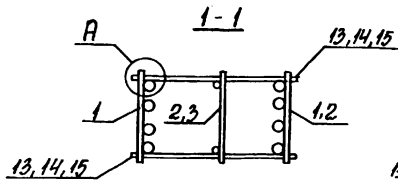
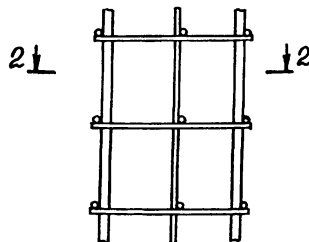
Нач. отд.	АГРАНОВИЧ	И. Д.	1.424.1-6/89. 6С-212		
Н. КОНТР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. Д.	КАРКАС КР1; КР2		
Гл. СПЕЦ.	САВРАНСКИЙ	И. Д.			
ЗАВ. ГР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. Д.			
ИСПОЛН.	БЕЛАН	И. Д.			
ПРОВЕР.	КУДРИЧЕВСКАЯ	И. Д.			
			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ПРИМЕРЫ ОБРАЗОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО АРМАТУРНОГО КАРКАСА ПРИ ПОМОЩИ СВАРОЧНЫХ КЛЕЩЕЙ ДЛЯ КОНТАКТНОЙ ТОЧЕЧНОЙ СВАРКИ

а) ПРИВАРКА ПОПЕРЕЧНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ К ПРОДОЛЬНЫМ СТЕРЖНЯМ ПЛОСКИХ КАРКАСОВ



б) ПРИВАРКА ПОПЕРЕЧНЫХ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ К ПОПЕРЕЧНЫМ СТЕРЖНЯМ ПЛОСКИХ КАРКАСОВ

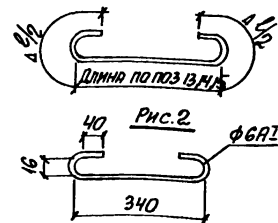
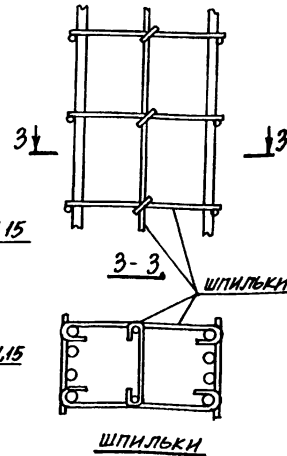


1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОБРАЗОВАНИЮ ПРОСТРАНСТВЕННОГО АРМАТУРНОГО КАРКАСА СМ. П. 2.2 ТЕХНИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ (ДОКУМ. - ТТ)
2. ПОЗ. 1, 2, 3, 13, 14, 15 СМОТРЕТЬ ДОКУМ. - 1... - 43.
3. ПРИ ОБРАЗОВАНИИ ПРОСТРАНСТВЕННОГО АРМАТУРНОГО КАРКАСА С ПОМОЩЬЮ ШПИЛЕК НЕОБХОДИМО:

а) СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ ПОЗ. 13, 14, 15 ЗАМЕНИТЬ ШПИЛЬКАМИ, ИЗОБРАЖЕННЫМИ НА РИС. 1 ДИАМЕТР И ДЛИНА ШПИЛЕК НОМНАЧУЕТСЯ ПО ПОЗ. 13, 14, 15 С УЧЕТОМ ДОБАВКИ $\Delta \epsilon$ НА ДЛИНУ ДВУХ КРЯКОВ ПО ТАБЛИЦЕ 1;

б) ПЛОСКИЙ КАРКАС (ПОЗ. 2, 3) ЗАМЕНИТЬ ОТДЕЛЬНЫМИ СТЕРЖНЯМИ, ПРИ ЭТОМ ПОПЕРЕЧНЫЕ СТЕРЖНИ КАРКАСА 5 КР (ПОЗ. 2 НА ДОКУМ. - 111... - 123) ЗАМЕНИТЬ ШПИЛЬКАМИ, ИЗОБРАЖЕННЫМИ НА РИС. 2, ПРОДОЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ КАРКАСА 5 КР (ПОЗ. 1 НА ДОКУМ. - 111... - 123) ПРИНИМАТЬ ТОЙ ЖЕ ДЛИНЫ И ДИАМЕТРА.

ПРИМЕР ОБРАЗОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО АРМАТУРНОГО КАРКАСА ПРИ ПОМОЩИ ШПИЛЕК



ПРИМЕР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЖЕСТКОСТИ ПОДКРАНОВОЙ ЧАСТИ ПРОСТРАНСТВЕННОГО АРМАТУРНОГО КАРКАСА ПРИ ПОМОЩИ СВЯЗЕВЫХ ДИАГОНАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ

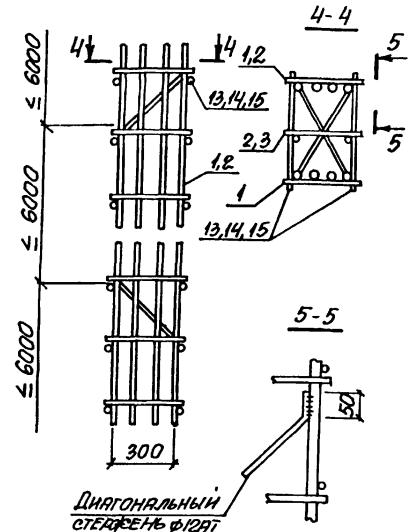


ТАБЛИЦА 1

ДИАМЕТР РАБОЧЕЙ АРМАТУРЫ ПЛОСКОГО КАРКАСА, ММ	ДОБАВКА НА ДЛИНУ ДВУХ КРЯКОВ $\Delta \epsilon$, ММ
22; 25	150
28; 32	180
36	210

ИЗУ ОТО	ЯГАНОВИЧ	✓		1424.1-6/89. 6С-213
И КОНТ	СВАРИНСКИЙ	✓		
ИЛ СПЕК	СВАРИНСКИЙ	✓		
ЗНА. ГР	КУДРИНЦЕВА	✓		
ИСПОЛН	ТРЕМБЕ	✓		
ПРОВЕР	КУДРИНЦЕВА	✓		ПРИМЕР ОБЪЕДИНЕНИЯ ПЛОСКИХ КАРКАСОВ В ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ
				СТАНДА Лист Листов Р 1
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ