ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Серия 1.432-14/80

СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ОТАПЛИВАЕМЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ КОЛОНН 6м

Выпуск 3

АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

17373
ЦЕНА 0-59

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Серия 1.432-14/80

СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ОТАПЛИВАЕМЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ КОЛОНН 6 м

Выпуск 3

АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Разработаны
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

Утверждены
и введены в действие
с 1 01 82 г ГОССТРОЕМ СССР
Постановление № 182
от 26 10 81 г

17373 2

Содержание

Стр.	Содержание	Лист
2	Содержание	
3	Пояснительная записка	
4	Плоские каркасы КР1÷КР6	1
5	Плоские каркасы КР7÷КР12	2
6	Плоские каркасы КР13, КР14	3
7	Плоские каркасы КР15÷КР20	4
8	Плоские каркасы КР21, КР22	5
9	Плоские каркасы КР23÷КР25	6
10	Плоские каркасы КР26÷КР28	7
11	Плоские каркасы КР29÷КР31	8
12	Плоские каркасы КР32÷КР34	9
13	Плоские каркасы КР35÷КР37	10
14	Плоский каркас КР38	11
15	Сварная сетка С1	12
16	Сварная сетка С2	13
17	Сварная сетка С3	14
18	Сварная сетка С4	15
19	Закладные детали М1÷М3	16
20	Закладные детали М4÷М6	17
21	Закладные детали М7÷М9	18
22	Закладные детали М10÷М12	19
23	Закладные детали М13÷М15	20
24	Закладные детали М16÷М18	21
25	Закладные детали М19÷М24	22
26	Закладная деталь М25	23
27	Закладные детали М26÷М28	24
28	Петли для подъема П1÷П5, П7	25
29	Петля для подъема П6	26

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

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

ТК 1980

Содержание

Серия 1.432-14/80

Выпуск 3

Пояснительная записка

1 В настоящем выпуске приведены рабочие чертежи арматурных изделий (каркасов, закладных деталей) стеновых и карнизных панелей

2 Каркасы изготовляются из арматурной стали классов А-II, А-III и обыкновенной арматурной проволоки класса Вр-I

3 Монтажные петли изготовляются из горячекатаной круглой (гладкой) стали марок ВСт3сп2 или ВСт3пс2, класса А-I

Для изделий предназначенных для подъема и монтажа при температуре ниже −40°, запрещается применять сталь марки ВСт3пс2

4 Закладные детали должны изготовляться в соответствии с ГОСТ 10922-75 „Арматурные изделия и закладные детали сварные для железобетонных конструкций Технические требования и методы испытаний" и СН393-78„Инструкция по сварке соединений арматуры и закладных деталей железобетонных конструкций"

Закладные детали должны быть защищены от коррозии цинковым покрытием в соответствии со СНиП II-28-73*„Защита строительных конструкций от коррозии"

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

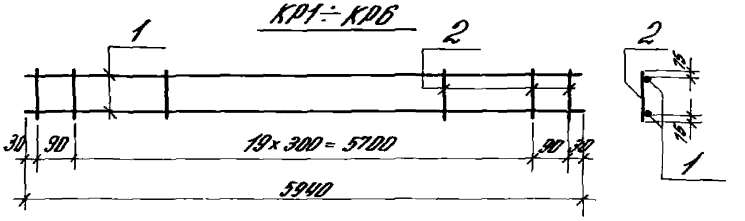
ЦНИИПромзданий Москва

ТК 1980

Пояснительная записка

Серия 1.432-14/83
Выпуск 3

КР1 ÷ КР6



Спецификация и выборка стали на один каркас

Марка каркаса	№ поз	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали: ф мм	Общая длина м	Вес кгс
КР1	1		6 AIII	5940	2	11,9	6 AIII	11,9	2,6
	2		4 Bp-I	170	22	3,7	4 Bp-I	3,7	0,4
							Итого		3,0
КР2	1		6 AIII	5940	2	11,9	6 AIII	11,9	2,6
	2		4 Bp-I	220	22	4,9	4 Bp-I	4,9	0,5
							Итого		3,1
КР3	1		6 AIII	5940	2	11,9	6 AIII	11,9	2,6
	2		4 Bp-I	270	22	5,9	4 Bp-I	5,9	0,6
							Итого		3,2
КР4	1		12 AII	5940	2	11,9	12 AII	11,9	10,6
	2		4 Bp-I	170	22	3,7	4 Bp-I	3,7	0,4
							Итого		11,0
КР5	1		10 AII	5940	2	11,9	10 AII	11,9	7,3
	2		4 Bp-I	220	22	4,9	4 Bp-I	4,9	0,5
							Итого		7,8
КР6	1		8 AIII	5940	2	11,9	8 AIII	11,9	4,7
	2		4 Bp-I	270	22	5,9	4 Bp-I	5,9	0,6
							Итого		5,3

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

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

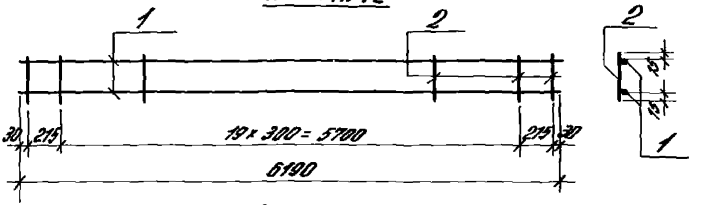
ТК 1980

Плоские каркасы КР1 - КР6

Серия 1.432-14/80

Выпуск 3 | Лист 1

КР7÷КР12



Спецификация и выборка стали на один каркас

Марка каркаса	N поз.	Эскиз	Ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали: Ф мм	Общая длина м	Вес кгс
КР7	1		6АIII	6190	2	12,4	6АIII	12,4	2,8
	2		4Вр-I	170	22	3,8	4Вр-I	3,8	0,4
							Итого		3,2
КР8	1		6АIII	6190	2	12,4	6АIII	12,4	2,8
	2		4Вр-I	220	22	4,8	4Вр-I	4,8	0,5
							Итого		3,3
КР9	1		6АIII	6190	2	12,4	6АIII	12,4	2,8
	2		4Вр-I	270	22	5,9	4Вр-I	5,9	0,6
							Итого		3,4
КР10	1		12АII	6190	2	12,4	12АII	12,4	11,0
	2		4Вр-I	170	22	3,8	4Вр-I	3,8	0,4
							Итого		11,4
КР11	1		10АII	6190	2	12,4	10АII	12,4	7,7
	2		4Вр-I	220	22	4,8	4Вр-I	4,8	0,5
							Итого		8,2
КР12	1		8АIII	6190	2	12,4	8АIII	12,4	4,9
	2		4Вр-I	270	22	5,9	4Вр-I	5,9	0,8
							Итого		5,5

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

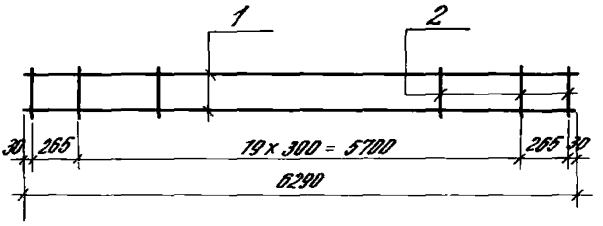
Ср. инж. пр. Дук. группы — Ивановский

Инженер — Иванова

ТК 1980	Плоские каркасы КР7÷КР12	Серия 1.432-14/80	
		Выпуск 3	Лист 2

17373 6

КР13, КР14



Спецификация и выборка стали на один каркас

Марка каркаса	№ поз.	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали: ф мм	Выборка стали: общая длина м	Выборка стали: вес кг
КР13	1		6АIII	6290	2	12,6	6АIII	12,6	2,8
	2		4ВрI	270	22	5,9	4ВрI	5,9	0,6
							Итого		3,4
КР14	1		8АIII	6290	2	12,6	8АIII	12,6	5,0
	2		4ВрI	270	22	5,9	4ВрI	5,9	0,6
							Итого		5,6

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

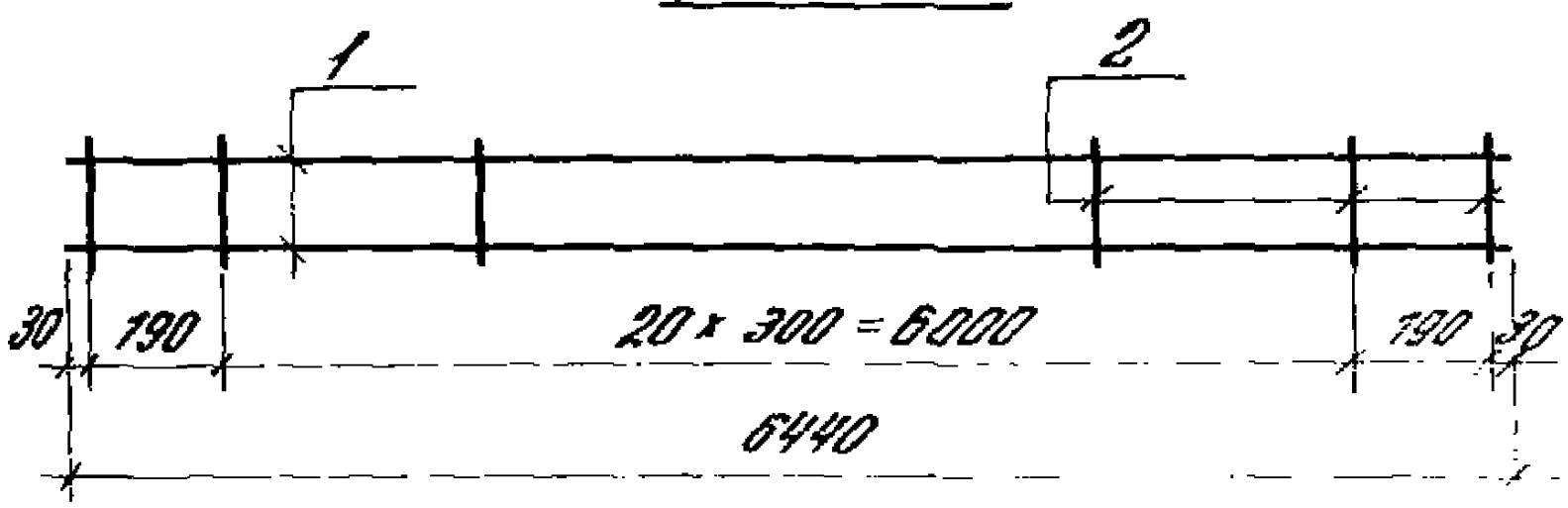
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

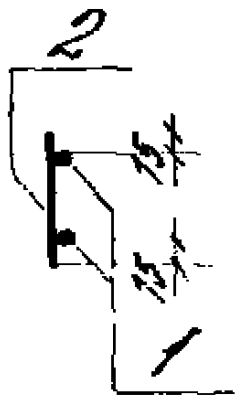
ТК 1980

Плоские каркасы КР13, КР14

Серия 1.432-14/80
Выпуск 3 | Лист 3

КР15÷КР20





Спецификация и выборка стали на один каркас

Марка каркаса	N поз.	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали ф мм	Выборка стали общая длина м	Выборка стали вес кгс
КР15	1		6AIII	6440	2	12,9	6AIII	12,9	2,9
	2		4ВрI	190	23	4,4	ВрI	4,4	0,4
							Итого		3,3
КР16	1		6AIII	6440	2	12,9	AIII	12,9	2,9
	2		4ВрI	220	24	5,3	ВрI	5,3	0,5
							Итого		3,4
КР17	1		[illegible]	[illegible]	5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2,9
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,4
							[illegible]		3,3
КР18	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,5
							[illegible]		4,9
КР19	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР20	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР21	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР22	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР23	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР24	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР25	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР26	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР27	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР28	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР29	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР30	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР31	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР32	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР33	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР34	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР35	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР36	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР37	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР38	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР39	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР40	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР41	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР42	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР43	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР44	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР45	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР46	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР47	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР48	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР49	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР50	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР51	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР52	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР53	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР54	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР55	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР56	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР57	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР58	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР59	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР60	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР61	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР62	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР63	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР64	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР65	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР66	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР67	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР68	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР69	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР70	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР71	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР72	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР73	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР74	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР75	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР76	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР77	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР78	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР79	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР80	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР81	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР82	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР83	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР84	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР85	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР86	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР87	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР88	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР89	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР90	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР91	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР92	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР93	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР94	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР95	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР96	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР97	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР98	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР99	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР100	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР101	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР102	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР103	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР104	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР105	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР106	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР107	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР108	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР109	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР110	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР111	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР112	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР113	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР114	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР115	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР116	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР117	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР118	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР119	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7
КР120	1		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,4
	2		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,6
							[illegible]		5,7

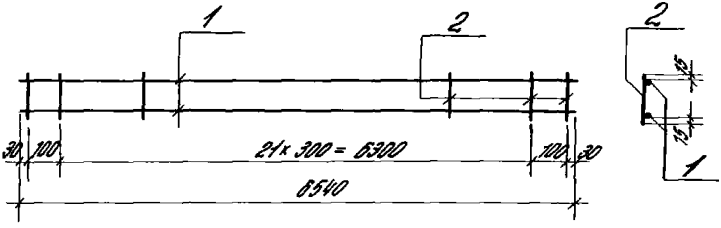
ТК 1980

Плоские каркасы КР15 ÷ КР20

Серия 1.432-14/80

Альбом 5

КР21, КР22



Спецификация и выборка стали на один каркас

Марка каркаса	N поз.	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали: ф мм	Выборка стали: общая длина м	Выборка стали: вес кг
КР21	1		8 AIII	6540	2	13,1	8 AIII	13,1	2,9
	2		4 AI	270	24	6,7	4 AI	6,7	0,7
							Итого		3,6
КР22	1		8 AIII	6540	2	13,1	8 AIII	13,1	5,2
	2		4 AI	270	24	6,7	4 AI	6,7	0,7
							Итого		5,9

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

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

ТК 1980

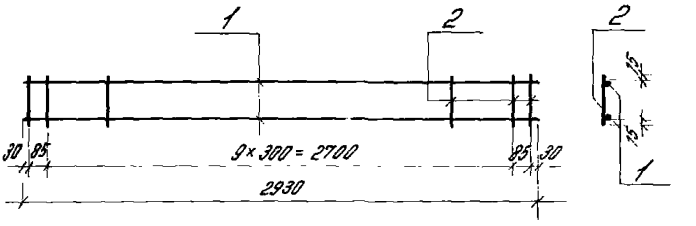
Плоские каркасы КР21, КР22

Серия 1.432-14/80

Выпуск 3 | Лист 5

17373 9

КР 23 ÷ КР 25



Спецификация и выборка стали на один каркас

Марка каркаса	N поз.	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали: ф мм	Выборка стали: общая длина м	Выборка стали: вес кгс
КР 23	1		5 В I	2930	2	5,9	5 В I	5,9	0,9
	2		4 В I	170	12	2,0	4 В I	2,0	0,2
							Итого		1,1
КР 24	1		5 В I	2930	2	5,9	5 В I	5,9	0,9
	2		4 В I	220	12	2,6	4 В I	2,6	0,3
							Итого		1,2
КР 25	1		5 В I	2930	2	5,9	5 В I	5,9	0,9
	2		4 В I	270	12	3,2	4 В I	3,2	0,3
							Итого		1,2

Инж. Иванова

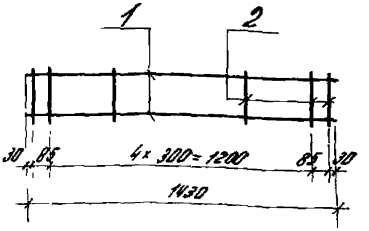
Вук. группы

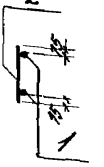
ФИНПРОЕКТ ЗДАНИЙ Москва

ТК 1980	Плоские каркасы КР 23 ÷ КР 25	Серия 1.432-14/80	
		Выпуск 3	Лист 8

17373 10

КР26 ÷ КР28





Спецификация и Выборка стали на один каркас

Марка каркаса	N поз	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали ф мм	Общая длина м	Вес кгс
КР26	1		5ВрI	1430	2	2,9	5ВрI	2,9	0,4
	2		4ВрI	110	7	1,2	4ВрI	1,2	0,1
							Итого		0,5
КР27	1	—	5ВрI	1430	2	2,9	5ВрI	2,9	0,4
	2		4ВрI	220	7	1,5	4ВрI	1,5	0,1
							Итого		0,5
КР28	1		5ВрI	1430	2	2,9	5ВрI	2,9	0,4
	2		4ВрI	270	7	1,9	4ВрI	1,9	0,2
							Итого		0,6

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

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

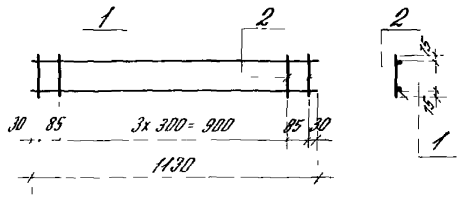
ТК 1980

Плоские каркасы КР26 ÷ КР28

Серия 1.432-14 Выпуск 3 Лист 7

17373 11

КР 29÷КР31



Спецификация и выборка стали на один каркас

Марка каркаса	№ поз.	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол	Общая длина м	Выборка стали: ф мм	общая длина м	вес кгс
КР29	1		5Вр-I	1130	2	2,3	5Вр-I	2,3	0,4
	2		4Вр-I	170	6	1,0	4Вр-I	1,0	0,1
							Итого		0,5
КР30	1		5Вр-I	1130	2	2,3	5Вр-I	2,3	0,4
	2		4Вр-I	220	6	1,3	4Вр-I	1,3	0,1
							Итого		0,5
КР31	1		5Вр-I	1130	2	2,3	5Вр-I	2,3	0,4
	2		4Вр-I	270	6	1,6	4Вр-I	1,6	0,2
							Итого		0,6

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

ЦНИИПромзданий Госстроя СССР

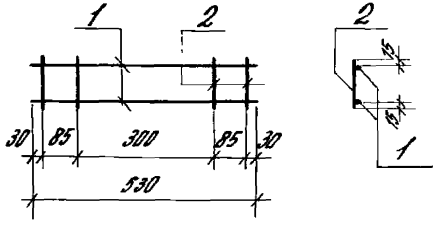
ТК 1980

Плоские каркасы КР 29÷КР31

Серия 1.432-14/80
Выпуск 3 Лист 8

17373 12

КР 32 ÷ КР 34



Марка каркаса	N поз.	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали: ф мм	Общая длина м	Вес кгс
КР32	1		5 В$_p$I	530	2	2,4	5 В$_p$I	2,4	0,4
	2		4 В$_p$I	170	4	0,7	4 В$_p$I	0,7	0,1
							Итого		0,5
КР33	1		5 В$_p$I	530	2	2,4	5 В$_p$I	2,4	0,4
	2	—	4 В$_p$I	220	4	0,9	4 В$_p$I	0,9	0,1
							Итого		0,5
КР34	1		5 В$_p$I	530	2	2,4	5 В$_p$I	2,4	0,4
	2		4 В$_p$I	270	4	1,1	4 В$_p$I	1,1	0,1
							Итого		0,5

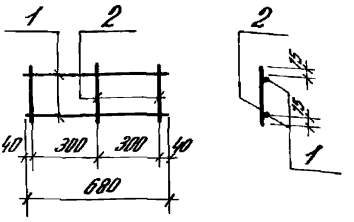
Гл. инж. пр. Сидоров
Гл. инж. пр. Иванов
Отд. стандарт. Новикова

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Москва

ТК 1980	Плоские каркасы КР 32 ÷ КР 34	Серия 1.432-14/80	
		Выпуск 3	Лист 9

17373 3

КР35 ÷ КР37



Спецификация и выборка стали на один каркас

Марка каркаса	N поз.	Эскиз	⌀ мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали: ⌀ мм	Выборка стали: Общая длина м	Выборка стали: Вес кгс
КР35	1	—	5 В-I	680	2	1,4	5 В-I	1,4	0,2
	2		4 В-I	170	3	0,5	4 В-I	0,5	0,1
							Итого		0,3
КР36	1		5 В-I	680	2	1,4	5 В-I	1,4	0,2
	2		4 В-I	220	3	0,7	4 В-I	0,7	0,1
							Итого		0,3
КР37	1		5 В-I	680	2	1,4	5 В-I	1,4	0,2
	2		4 В-I	270	3	0,8	4 В-I	0,8	0,1
							Итого		0,3
Отправочные элементы	3		5 В-I	860	1	0,9	5 В-I	0,9	0,1
	4		5 В-I	1160	1	1,2	5 В-I	1,2	0,1
	5		5 В-I	1460	1	1,5	5 В-I	1,5	0,1
	6		5 В-I	1760	1	1,8	5 В-I	1,8	0,2

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

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

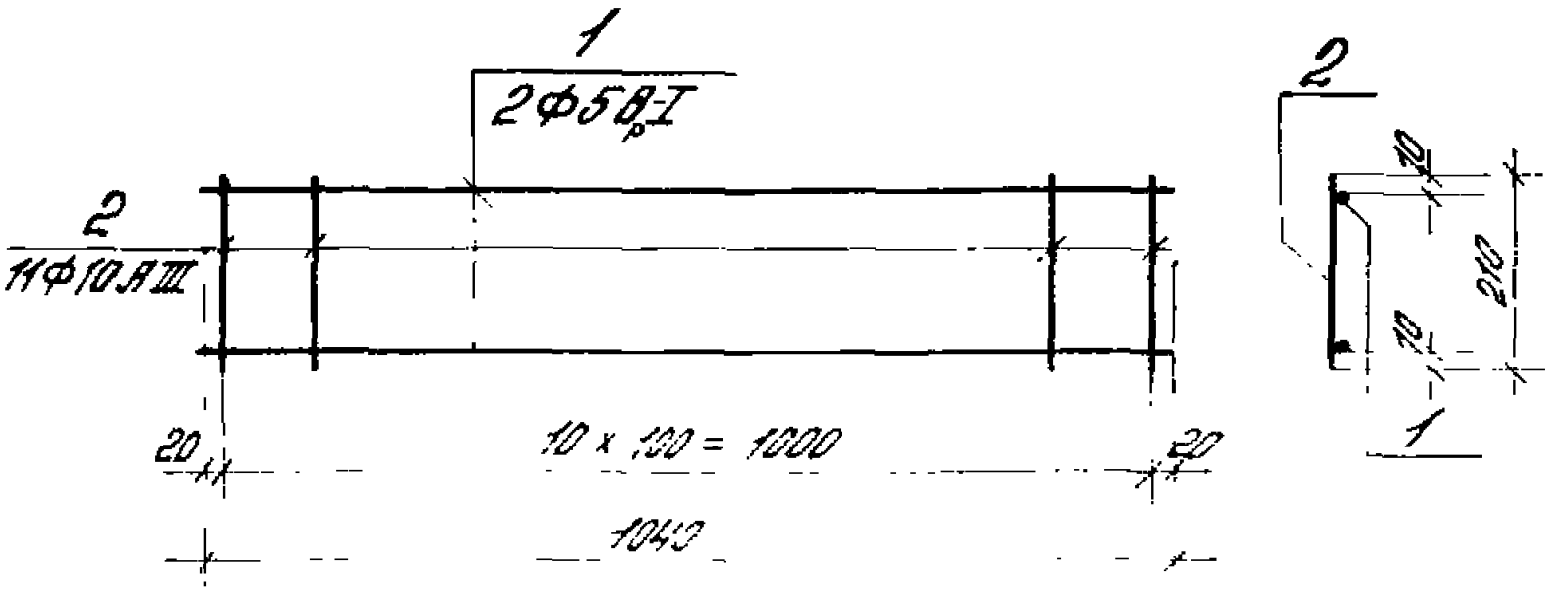
ТК 1980

Плоские каркасы КР35 ÷ КР37

Серия 1.432-14/80 Выпуск 3 Лист 10

17373 14

КР38



Спецификация и выборка стали на один каркас

Марка каркаса	N поз.	Эскиз	Ф мм	[illegible]	[illegible]	Общая длина м	Выборка стали: [illegible] мм	[illegible]	[illegible]
КР38	1		5ВI	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	2	———	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
							[illegible]		[illegible]

ТК 1980

Плоский каркас КР 38

Серия 1.432-14/80

Выпуск 2 | Лист 11

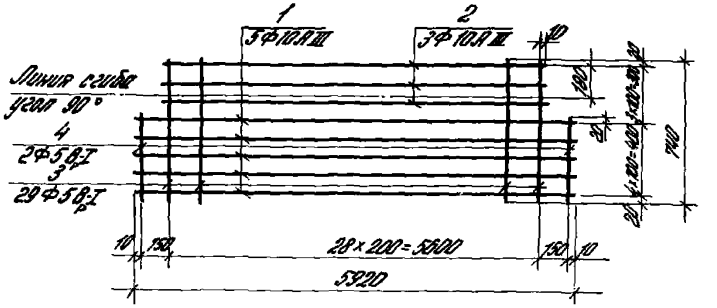
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

Ст. инж. пр. Рудаков Иванова

Гл. инж. пр. Сиверин

Ст. инж. пр. Дуг. Гуляев

С1



Спецификация и выборка стали на одну сетку

Марка сетки	N поз.	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали: ф мм	Выборка стали: общая длина м	Выборка стали: вес кг
С1	1	—	10А-III	5920	5	29,5	10А-III	40,5	28,7
	2		10А-III	5620	3	16,9	5В-I	22,4	3,5
	3		5В-I	740	29	21,5			
	4		5В-I	440	2	0,9			
							Итого		32,2

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

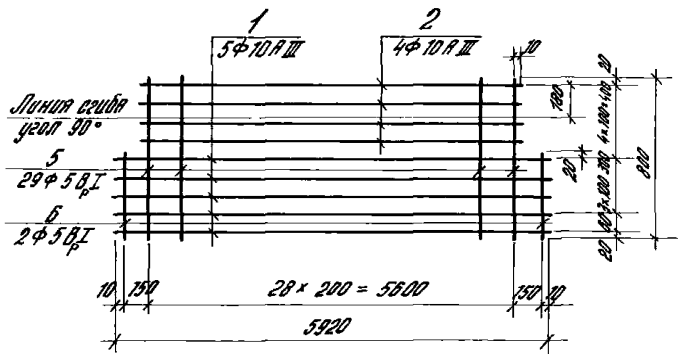
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

ТК 1980

Сварная сетка С1

Серия 1.432-14/80
Выпуск 3 | Лист 12

С2



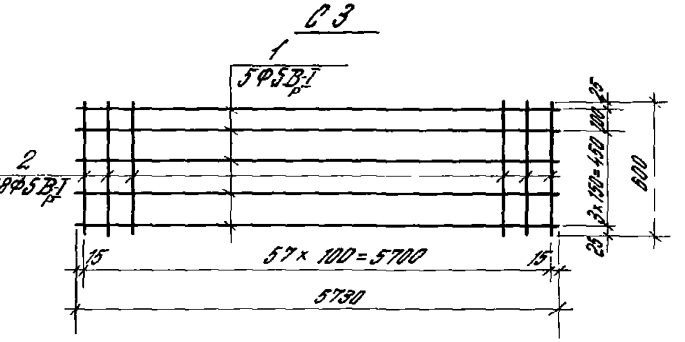
Спецификация и выборка стали на одну сетку

Марка сетки	N поз	Эскиз	Ф мм	Длина мм	Кол	Общая длина м	Выборка стали: Ф мм	Общая длина м	Вес кгс
С2	1		10АIII	5920	5	29,6	10АIII	52,1	32,2
	2		10АIII	5620	4	22,5	5ВрI	24,0	3,7
	3		5ВрI	800	29	23,2			
	4		5ВрI	400	2	0,8			
							Итого		35,9

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

ТК 1980	Сварная сетка С2	Серия 1.432-14/80	
		Выпуск 3	Лист 13

17373 17



Спецификация и выборка стали на одну сетку

Марка сетки	N поз.	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали: ф мм	Выборка стали: общая длина м	Выборка стали: вес кгс
С3	1	—	5Вр-I	5730	5	28,7	5Вр-I	63,5	9,8
	2		5Вр-I	530	58	34,8			
							Итого		9,8

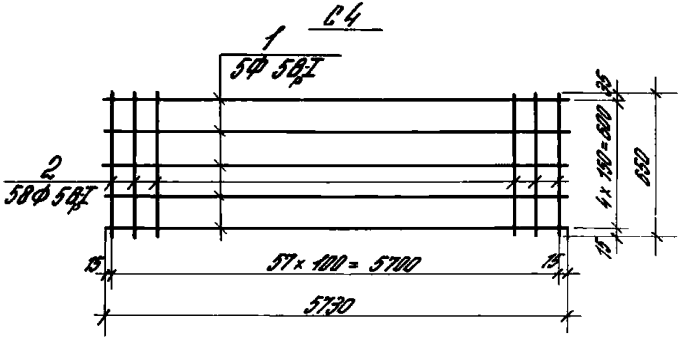
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

ТК 1980

Сварная сетка С3

Серия 1.432-14/80
Выпуск 3 | Лист 14



Спецификация и выборка стали на одну сетку

Марка сетки	N поз.	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол	Общая длина м	Выборка стали: ф мм	Выборка стали: общая длина кг	Выборка стали: вес кг
С4	1	—	58I	5730	5	28,7	58I	66,4	10,2
	2		58I	650	58	37,7			
							Итого		10,2

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

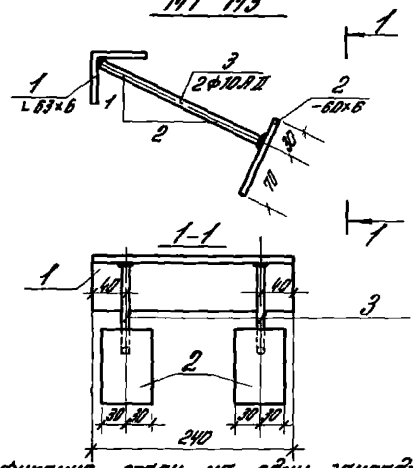
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

ТК 1980

Сварная сетка С4

Серия 1.432-14/80
Выпуск 3 | Лист 15

М1–М3



Спецификация стали на одну закладную деталь

Марка детали	№ поз	Эскиз или сечение	Длина мм	Кол	Вес, кгс		
					Поз	Номера	Марки
М1	1	∟63×6	240	1	1,4	1,4	2,2
	2	–60×6	100	2	0,3	0,6	
	3	——Ф10АII	160	2	0,1	0,2	
М2	1	∟63×6	240	1	1,4	1,4	2,2
	2	–60×6	100	2	0,3	0,6	
	3	——Ф10АII	200	2	0,1	0,2	
М3	1	∟63×6	240	1	1,4	1,4	2,3
	2	–60×6	100	2	0,3	0,6	
	3	——Ф10АII	260	2	0,16	0,3	

Соединение стержней в тавр с полосой выполнять под слоем флюса

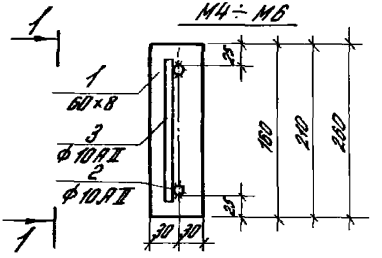
ТК 1980	Закладные детали М1–М3	Серия 1.432-14/5	
		Выпуск 3	Лист 16

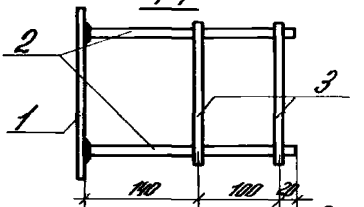
Москва

Дик. группы

Ивановский

17373 20





Спецификация стали на одну закладную деталь

Марка детали	N поз.	Эскиз или сечение	Длина мм	Кол.	Вес, кгс		
					Поз.	Номера	Марки
М4	1	– 60×8	160	1	0,5	0,6	1,1
	2	—— ф 10 А II	260	2	0,2	0,4	
	3	—— ф 10 А II	120	2	0,07	0,1	
М5	1	– 60×8	210	1	0,8	0,8	1,4
	2	—— ф 10 А II	260	2	0,2	0,4	
	3	—— ф 10 А II	170	2	0,1	0,2	
М6	1	– 60×8	260	1	1,0	1,0	1,7
	2	—— ф 10 А II	260	2	0,2	0,4	
	3	—— ф 10 А II	220	2	0,14	0,3	

Соединение стержней в тавр с полосой выполнять под слоем флюса

ТК 1980

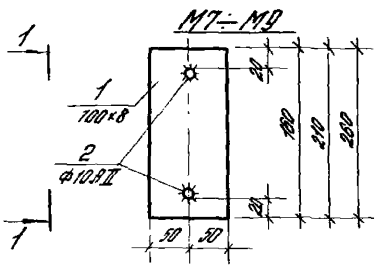
Закладные детали М4 ÷ М6

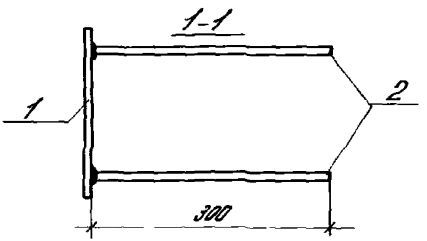
Серия 1.432-14 Выпуск 3 Лист 17

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата

17373 21





Спецификация стали на одну закладную деталь

Марка детали	N поз.	Эскиз или сечение	Длина мм	Кол.	Вес, кгс		
					Поз.	Номера	Марки
М7	1	— 100×8	160	1	1,0	1,0	1,4
	2	—— ф10АII	300	2	0,2	0,4	
М8	1	— 100×8	210	1	1,3	1,3	1,7
	2	—— ф10АII	300	2	0,2	0,4	
М9	1	— 100×8	260	1	1,6	1,6	2,0
	2	—— ф10АII	300	2	0,2	0,4	

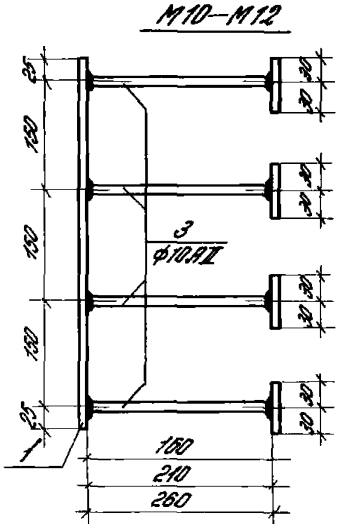
Соединение стержней в тавр с полосой выполнять под слоем флюса.

ТК 1980	Закладные детали М7÷М9	Серия 1.432-14/80	
		Выпуск 3	Лист 18

Ст. инж. пр. Дук-группы — Ивановский — Рудаков Иванов

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

173 73 22



Спецификация стали на одну закладную деталь

Марка детали	№ поз	Эскиз или сечение	Длина мм	Кол	Вес, кгс		
					Поз	Детали	Марки
М10	1	— 100×8	500	1	3,1	3,1	4,4
	2	— 60×8	60	4	0,23	0,9	
	3	—— ф10 AII	160	4	0,1	0,4	
М11	1	— 100×8	500	1	3,1	3,1	4,5
	2	— 60×8	60	4	0,23	0,9	
	3	—— ф10 AII	200	4	0,13	0,5	
М12	1	— 100×8	500	1	3,1	3,1	4,6
	2	— 60×8	60	4	0,23	0,9	
	3	—— 10 AII	260	4	0,16	0,6	

Соединение стержней 3 типа с полосой выполнено под слоем флюса

ТК 1980

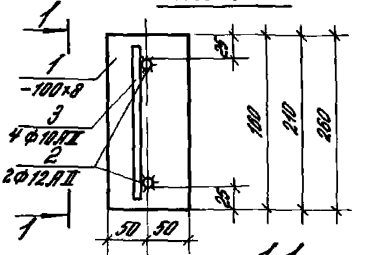
Закладные детали М10–М12

Серия 1.432-14/80
Выпуск 3 | Лист 19

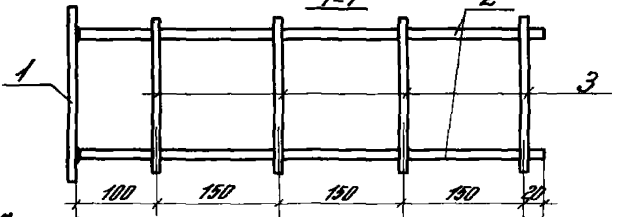
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

М13÷М15



1-1



Спецификация стали на одну закладную деталь

Марка детали	N поз.	Эскиз или сечение	Длина мм	Кол.	Вес, кгс		
					Поз	Номера	Марки
М13	1	— 100×8	160	1	1,0	1,0	2,4
	2	—— Ф12АII	570	2	0,5	1,0	
	3	—— Ф10АII	140	4	0,1	0,4	
М14	1	— 100×8	210	1	1,3	1,3	2,7
	2	—— Ф12АII	570	2	0,5	1,0	
	3	—— Ф10АII	190	4	0,1	0,4	
М15	1	— 100×8	260	1	1,6	1,6	3,2
	2	—— Ф12АII	570	2	0,5	1,0	
	3	—— Ф10АII	240	4	0,15	0,6	

Соединение стержней в тавр с полосой выполнять под слоем флюса

ТК 1980	Закладные детали М13–М15	Серия 1492-14/80	
		Выпуск 3	Лист 20

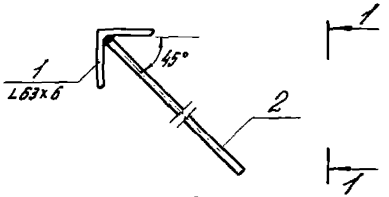
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

Гл. инж. пр. Сп. инж. пр. Дук. группы

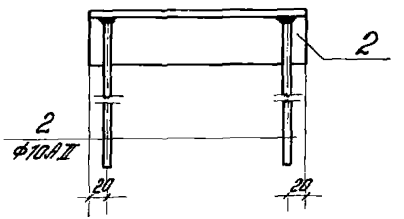
Инженер Ивановой

17373 24

М16÷М18



1-1



Спецификация стали на одну закладную деталь

Марка детали	N поз.	Эскиз или сечение	Длина мм	Кол.	Вес, кгс		
					Поз.	Номера	Марки
М16	1	L 63x6	160	1	0,9	0,9	1,3
	2	—— Ф10АII	350	2	0,2	0,4	
М17	1	L 63x6	210	1	1,2	1,2	1,6
	2	—— Ф10АII	350	2	0,2	0,4	
М18	1	L 63x6	260	1	1,5	1,5	1,9
	2	—— Ф10АII	350	2	0,2	0,4	

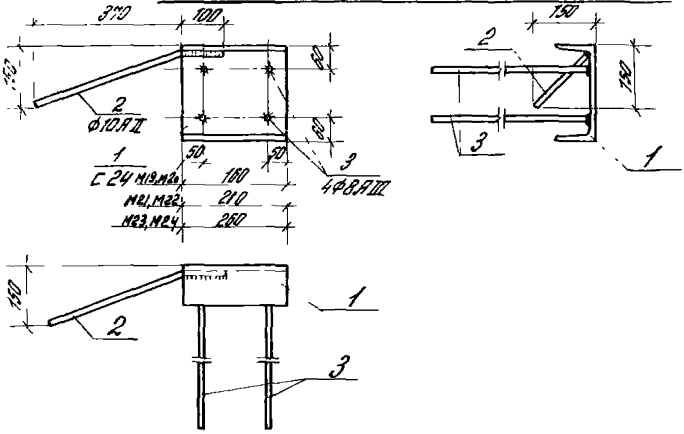
Сл. инж. пр. Сл. инж. пр. Дук. группы Сопрос. Рубанов Иванова

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

ТК 1980	Закладные детали М16÷М18	Серия 1.432-14/80	
		Выпуск 3	Лист 21

17373 25

М19, М21, М23 (М20, М22, М24 обратно чертежу)



Спецификация стали на одну закладную деталь

Марка детали	№ поз.	Эскиз или сечение	Длина мм	Кол.	Вес, кгс		
					Поз.	Номера	Марки
М19 М20	1	С N 24	160	1	3,8	3,8	4,7
	2	Ф10АII, 100, 400, 30	500	1	0,5	0,5	
	3	—— Ф8АIII	300	4	0,1	0,4	
М21 М22	1	С N 24	210	1	5,0	5,0	5,9
	2	См М19	500	1	0,5	0,5	
	3	—— Ф8АIII	300	4	0,1	0,4	
М23 М24	1	С N 24	260	1	6,2	6,2	7,1
	2	См М19	500	1	0,5	0,5	
	3	—— Ф8АIII	300	4	0,1	0,4	

1. Соединение стержней в тавр выполнять под слоем флюса.
2. Сварку производить электродами типа Э42 по ГОСТ 9467-75.
3. Толщина сварных швов $h_ш$ = 6 мм.

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

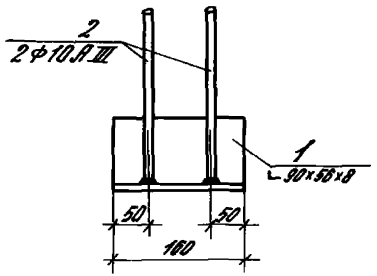
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

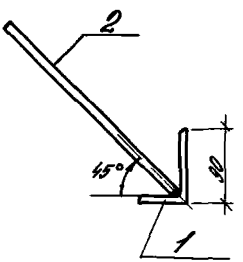
ТК 1980

Закладные детали М19÷М24

Серия 1.452-1 4/80
Выпуск 3
Лист 22

М25





Спецификация стали на одну закладную деталь

Марка детали	N поз	Эскиз или сечение	Длина мм	Кол	Вес, кгс		
					Поз	Номера	Марки
М25	1	∟ 90×56×8	160	1	1,4	1,4	1,8
	2	—— ф 10 А III	300	2	0,2	0,4	

Соединение стержней в тавр выполнять под слоем флюса.

ШИПРОМЗДАНИЙ Москва

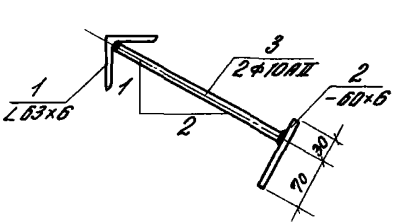
ТК 1980

Закладная деталь М25

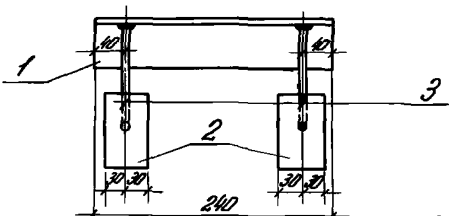
Серия 1.432-1/80
Выпуск 3
Лист 23

17373 27

М26÷М28



1-1



Спецификация стали на одну закладную деталь

Марка детали	N поз.	Эскиз или сечение	Длина мм	Кол.	Вес, кгс		
					Поз.	Наимен.	Марки
М19	1	L 63×6	320	1	1,8	1,8	2,6
	2	— 60×8	100	2	0,3	0,6	
	3	—— ф 10 А II	160	2	0,1	0,2	
М20	1	L 63×6	320	1	1,8	1,8	2,6
	2	— 60×6	100	2	0,3	0,6	
	3	—— ф 10 А II	200	2	0,1	0,2	
М21	1	L 63×6	320	1	1,8	1,8	2,7
	2	— 60×6	100	2	0,3	0,6	
	3	—— ф 10 А II	260	2	0,16	0,3	

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

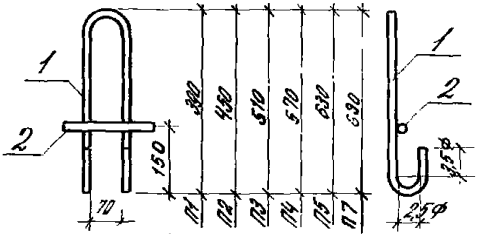
ТК 1980

Закладные детали М19÷М21

Серия 1.432-14/80 Выпуск 3 Лист 24

17373 28

П1÷П5, П7



Спецификация и выборка стали на одну петлю

Марка петли	N поз.	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали: ф мм	Выборка стали: общая длина м	Выборка стали: вес кг
П1	1	См. чертеж	10 AI	970	1	1,0	12 AI	0,2	0,2
	2		12 AI	170	1	0,2	10 AI	1,0	0,6
							Итого		0,8
П2	1		12 AI	1110	1	1,2	12 AI	1,3	1,2
	2		12 AI	170	1	0,2			
							Итого		1,2
П3	1		14 AI	1210	1	1,3	14 AI	1,3	1,6
	2		12 AI	170	1	0,2	12 AI	0,2	0,2
							Итого		1,8
П4	1		16 AI	1410	1	1,4	16 AI	1,4	2,2
	2		12 AI	170	1	0,2	12 AI	0,2	0,2
							Итого		2,4
П5	1		18 AI	1570	1	1,6	18 AI	1,6	3,2
	2		12 AI	170	1	0,2	12 AI	0,2	0,2
							Итого		3,4
П7	1		20 AI	1710	1	1,7	20 AI	1,7	4,3
	2		12 AI	170	1	0,2	12 AI	0,2	0,2
							Итого		4,5

ТК 1980

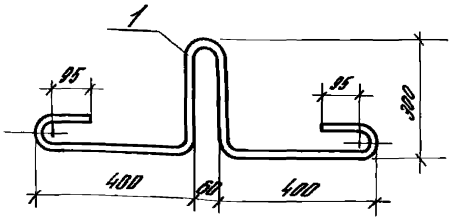
Петли для подъема П1÷П5, П7

Серия 1.432-14/80
Выпуск 3
Лист 25

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ Москва

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

ПБ



Спецификация и выборка стали на одну петлю

Марка	N поз.	Эскиз	ф мм	Длина мм	Кол.	Общая длина м	Выборка стали: ф мм	Выборка стали: Общая длина м	Выборка стали: Вес кг
ПБ	1	См. чертеж	20 AII	1700	1	1,7	20 AII	1,7	4,2

Петли изготовлять из сталей марок ВСт3сп2 и ВСт3пс2 по ГОСТ 5781-75. Для изделий, предназначенных для подъема и монтажа при t ниже −40°, запрещается применять сталь марки ВСт3пс2.

gost.e-ecolog.ru

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

ТК 1980

Петля для подъема ПБ

Серия 1.432-14/80
Выпуск 3
Лист 26