

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.030.9-2

**ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ
ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ
И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ**

ВЫПУСК 7

ИЗДЕЛИЯ СТАЛЬНЫЕ

ЧАСТЬ I

**ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ
К ПАНЕЛЯМ**

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

20434-08

ЦЕНА 2-47

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул. 22

Сдано в печать XI 1986 года

Заказ № 12961 Тираж 310 экз

СЕРИЯ 1.030.9-2

ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ
ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ
И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ

ВЫПУСК 7

ИЗДЕЛИЯ СТАЛЬНЫЕ
ЧАСТЬ I

ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ
К ПАНЕЛЯМ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ ИНСТИТУТАМИ

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

ЗАМ ДИРЕКТОРА

ИНСТИТУТА

С.М. ГЛИКИН

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР

ПРОЕКТА

Н.С. СМОЛОВИЧ

ГИПРОИСЕЛЬХОЗ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР

ИНСТИТУТА

Л.С. БУТАЕВ

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР

ИНСТИТУТА

Н.В. ВОЗНИА

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР

ПРОЕКТА

А.М. МОНИН

ПРИ УЧАСТИИ НИИСК

ЗАМ ДИРЕКТОРА

ИНСТИТУТА

Н.А. ПУКАШЕНКО

Утверждены и введены
в действие Госстроем СССР
с 01.07.85.
Постановление от
20.03.85 №37

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1	1.030.9-2.7-1-00.0	СОДЕРЖАНИЕ	2...5
2	1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	6,7
3	1.030.9-2.7-1-01.0	СЕТКА(С1... С10; С196... С205)	8...11
4	1.030.9-2.7-1-01.0 СБ	СЕТКА(С1... С10; С196... С205). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	12,13
5	1.030.9-2.7-1-02.0	СЕТКА(С11... С14; С206... С209)	14...16
6	1.030.9-2.7-1-02.0 СБ	СЕТКА/СМ С14 С206... С209). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	17
7	1.030.9-2.7-1-03.0	СЕТКА(С15... С34; С247... С266)	18...24
8	1.030.9-2.7-1-03.0 СБ	СЕТКА(С15... С34; С247... С266). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	25,26
9	1.030.9-2.7-1-04.0	СЕТКА(С35... С61; С267... С293)	27...38
10	1.030.9-2.7-1-04.0 СБ	СЕТКА(С35... С61 С267... С293). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	39...41
11	1.030.9-2.7-1-05.0	СЕТКА(С62... С68 С70... С73, С218, С219, С232)	42...44
12	1.030.9-2.7-1-05.0 СБ	СЕТКА(С62... С68 С70... С73 С218, С219, С232) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	45
13	1.030.9-2.7-1-06.0	СЕТКА(С69, С74... С76, С86, С119, С131, С233)	46,47
14	1.030.9-2.7-1-06.0 СБ	СЕТКА(С69, С74... С76, С86, С119, С131, С233) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	48
15	1.030.9-2.7-1-07.0	СЕТКА (С77... С82)	49,50
16	1.030.9-2.7-1-07.0 СБ	СЕТКА(С77... С82). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ.	51
17	1.030.9-2.7-1-08.0	СЕТКА(С83, С84)	52

НАЧ ОТА	БРОДСКИЙ	Е	1.030.9-2.7-1-00.0						
Н КОНТР	ЧУМАКОВА	У							
ОП КОНТ	КОРОТЦЕВ	С							
РУК ГР	ЧУМАКОВА	У	СОДЕРЖАНИЕ						
ИСПОЛН	ЛЕНДАНОВА	А							
ПРОВЕР.	ЧУМАКОВА	У							
			<table><tr><td>СТРАНА</td><td>ЛИСТ</td><td>ЛИСТОВ</td></tr><tr><td>Р</td><td>1</td><td>4</td></tr></table>	СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ	Р	1	4
СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ							
Р	1	4							
			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИМПРОЕКТ						

№№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
18	1.030.9-2.7-1-08.0 СБ	СЕТКА(С83.С84). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	53
19	1.030.9-2.7-1-09.0	СЕТКА(С85, С89, С90 С92... С94)	54, 55
20	1.030.9-2.7-1-09.0 СБ	СЕТКА(С85, С89, С90, С92... С94). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	56
21	1.030.9-2.7-1-10.0	СЕТКА(С87, С88, С91, С95, С96)	57, 58
22	1.030.9-2.7-1-10.0 СБ	СЕТКА(С87, С88, С91, С95, С96). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	59
23	1.030.9-2.7-1-11.0	СЕТКА(С97... С99; С101... С104)	60, 61
24	1.030.9-2.7-1-11.0 СБ	СЕТКА(С97... С99, С101... С104). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	62
25	1.030.9-2.7-1-12.0	СЕТКА(С100, С105)	63
26	1.030.9-2.7-1-12.0 СБ	СЕТКА(С100, С105) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	64
27	1.030.9-2.7-1-13.0	СЕТКА(С106, С114... С117, С137... С141)	65, 66
28	1.030.9-2.7-1-13.0 СБ	СЕТКА(С106, С114... С117 С137... С141). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	67
29	1.030.9-2.7-1-14.0	СЕТКА(С107... С109; С118, С120)	68, 69
30	1.030.9-2.7-1-14.0 СБ	СЕТКА(С107... С109, С118, С120). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	70
31	1.030.9-2.7-1-15.0	СЕТКА(С110, С132, С133, С148... С150)	71, 72
32	1.030.9-2.7-1-15.0 СБ	СЕТКА(С110, С132, С133, С148... С150). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	73
33	1.030.9-2.7-1-16.0	СЕТКА(С111... С113)	74
34	1.030.9-2.7-1-16.0 СБ	СЕТКА(С111... С113). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	75
35	1.030.9-2.7-1-17.0	СЕТКА(С121... С125, С142... С146)	76, 77
36	1.030.9-2.7-1-17.0 СБ	СЕТКА(С121... С125, С142... С146). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	78

1.030.9-2.7-1-00.0

АНС

2

№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
37	1.030.9-2.7-1-18.0	СЕТКА(С126... С129)	79,80
38	1.030.9-2.7-1-18.0 СБ	СЕТКА(С126... С129). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	81
39	1.030.9-2.7-1-19.0	СЕТКА(С130, С147)	82
40	1.030.9-2.7-1-19.0 СБ	СЕТКА(С130, С147) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	83
41	1.030.9-2.7-1-20.0	СЕТКА(С134... С136)	84
42	1.030.9-2.7-1-20.0 СБ	СЕТКА(С134... С136). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	85
43	1.030.9-2.7-1-21.0	СЕТКА(С151... С155) С175... С179, С210... С217)	86.. 89
44	1.030.9-2.7-1-21.0 СБ	СЕТКА(С151... С155) С175... С179, С210... С217). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	90,91
45	1.030.9-2.7-1-22.0	СЕТКА(С156... С159, С220... С223)	92, 93
46	1.030.9-2.7-1-22.0 СБ	СЕТКА(С156... С159, С220... С223). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	94
47	1.030.9-2.7-1-23.0	СЕТКА(С160... С164. С180... С184, С224... С231)	95..98
48	1.030.9-2.7-1-23.0 СБ	СЕТКА(С160... С164. С180... С184, С224... С231). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	99,100
49	1.030.9-2.7-1-24.0	СЕТКА(С165... С168, С234... С237)	101,102
50	1.030.9-2.7-1-24.0 СБ	СЕТКА(С165... С168, С234... С237). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	103
51	1.030.9-2.7-1-25.0	СЕТКА(С169... С171, С185... С187, С238... С243)	104..106

1.030.9-2.7-1-00.0

Лист

3

№ п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР
52	1.030.9-2.7-1-25.0СБ	СЕТКА(С169...С171, С185... С187 С235... С243)(БОРОЧНЫМ ЧЕРТЕЖ	107
53	1.030.9-2.7-1-26.0	СЕТКА(С172...С174, С244... С246)	108,109
54	1.030.9-2.7-1-26.0 СБ	СЕТКА(С172...С174, С244... С246). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	110
55	1.030.9-2.7-1-27.0	СЕТКА(С188... С193)	111,112
56	1.030.9-2.7-1-27.0 СБ	СЕТКА(С188... С193). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	113
57	1.030.9-2.7-1-28.0	СЕТКА(С194, С195)	114
58	1.030.9-2.7-1-28.0 СБ	СЕТКА(С194, С195). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	115
59	1.030.9-2.7-1-29.0	СЕТКА С294	116
60	1.030.9-2.7-1-00.1	СТЕРЖЕНЬ АРМАТУРНЫЙ (СТ1... СТ123)	117...121
61	1.030.9-2.7-1-00.2	ПЕТЛЯ МОНТАЖНАЯ (М1...М10)	122,123
62	1.030.9-2.7-1-00.3	ПЕТЛЯ МОНТАЖНАЯ (М11...М16)	124,125
63	1.030.9-2.7-1-00.4	ПЕТЛЯ МОНТАЖНАЯ М17	126
64	1.030.9-2.7-1-00.5	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М18	127
65	1.030.9-2.7-1-00.6	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М19	128

1.030.9-2.7-1-00.0

ЛМД

4

20434-08 6

1. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

1.1. ЧАСТЬ 1 ВЫПУСКА 7 СЕРИИ 1.030.9-2 СОДЕРЖИТ РАБОЧЕ ЧЕРТЕЖИ АРМАТУРНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ К ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПАНЕЛЯМ.

СОСТАВ СЕРИИ, МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И УКАЗАНИЯ ПО РАСЧЕТУ ПАНЕЛЕЙ ПРИВЕДЕНЫ В ВЫПУСКЕ 0 НАСТОЯЩЕЙ СЕРИИ.

1.2. МАРКИ АРМАТУРНЫХ СТАЛЕЙ И СТАЛЕЙ ДЛЯ ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ СЛЕДУЕТ НАЗНАЧАТЬ В КОНКРЕТНОМ ПРОЕКТЕ В СООТВЕТСТВИИ С УСЛОВИЯМИ МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗДАНИЯ И ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАТИВНЫМИ ДОКУМЕНТАМИ.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

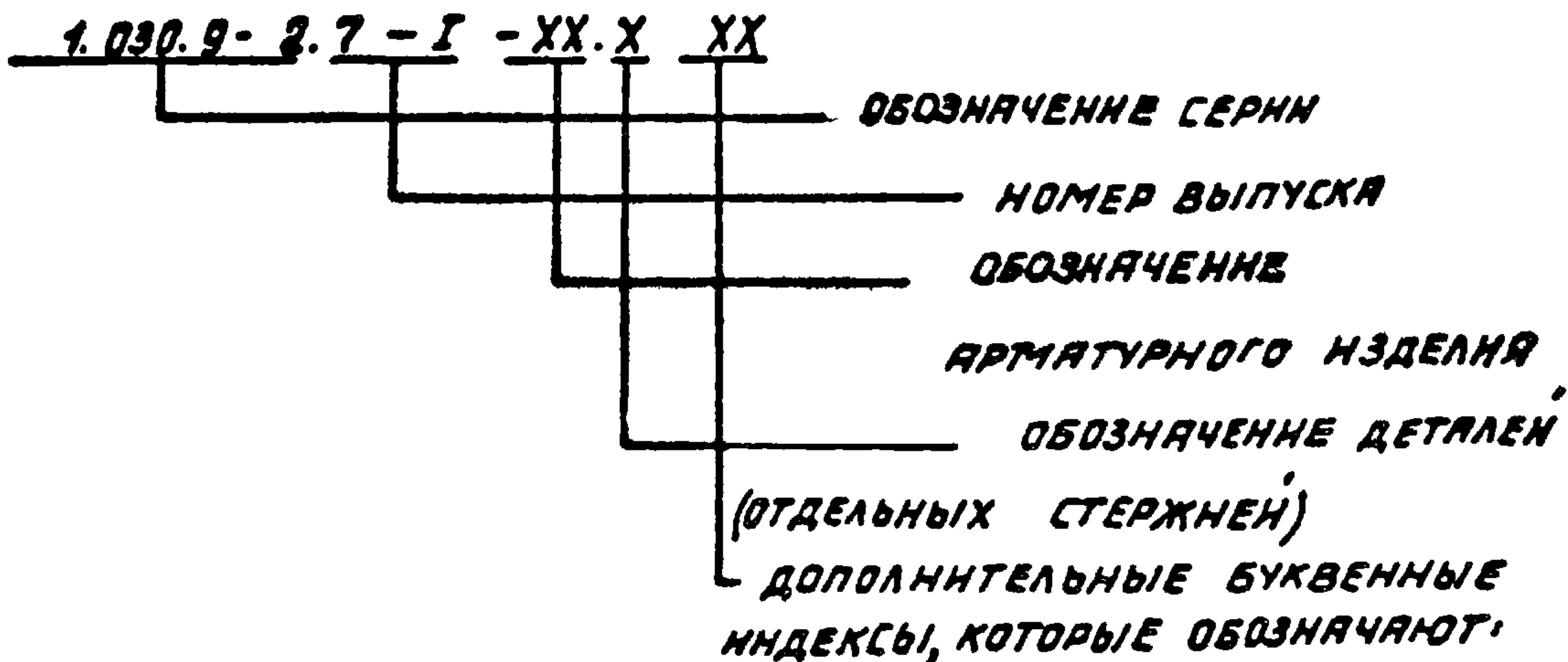
2.1. ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ ПРОИЗВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ГОСТ 10922-75 "АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ СВАРНЫЕ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ" И "ИНСТРУКЦИИ ПО СВАРКЕ СОЕДИНЕНИЙ АРМАТУРЫ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ" СН393-78.

2.2. АРМАТУРНЫЕ СЕТКИ СЛЕДУЕТ ИЗГОТОВЛЯТЬ С ПОМОЩЬЮ КОНТАКТНОЙ ТОЧЕЧНОЙ СВАРКИ. СВАРКУ СЕТОК ПРОИЗВОДИТЬ ВО ВСЕХ ТОЧКАХ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ СТЕРЖНЕЙ.

3. УКАЗАНИЯ ПО ОБОЗНАЧЕНИЮ ЛИСТОВ

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Б		1.030.9-2.7-1-00.0 ТО		
Н. КОНТР.	ЧУМАКОВА	Ч				
ГЛ. СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ	К				
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА	Ч		ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	СТРАНА	ЛИСТ
НЕПОДЛ.	ФОМИЧЕВ	Ф			Р	1
ПРОВЕР.	ЧУМАКОВА	Ч				2
					ХАРЬКОВСКИЙ ПРОСТРОЙПРОЕКТ	

3.1. СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ ЛИСТОВ ДАННОГО ВЫПУСКА



ТО - ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ; СБ - СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ИЗДЕЛИЙ, ВКЛЮЧЕННЫХ В ГРУППОВУЮ СПЕЦИФИКАЦИЮ, ПОМЕЩЕННУЮ НА ЛИСТЕ, ОБОЗНАЧЕННОМ ТЕМ ЖЕ НОМЕРОМ БЕЗ ИНДЕКСА СБ.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ЛИСТА:

ЛИСТ 1.030.9-2.7-1-03.0 СОДЕРЖИТ СПЕЦИФИКАЦИЮ СЕТОК, ОБЪЕДИНЕННЫХ В ГРУППУ 03.

3.2. КАЖДОЙ МАРКЕ СЕТКИ СООТВЕТСТВУЕТ ОБОЗНАЧЕНИЕ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩЕЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ СЕРИИ, ВЫПУСК, НОМЕР СБОРОЧНОГО ЧЕРТЕЖА И НОМЕР ЕЕ ИСПОЛНЕНИЯ.

НАПРИМЕР, СЕТКЕ [ЧЗ] СООТВЕТСТВУЕТ ОБОЗНАЧЕНИЕ
1.030.9-2.7-1-04.0-08.

1.030.9-2.7-1-00.0 ТО

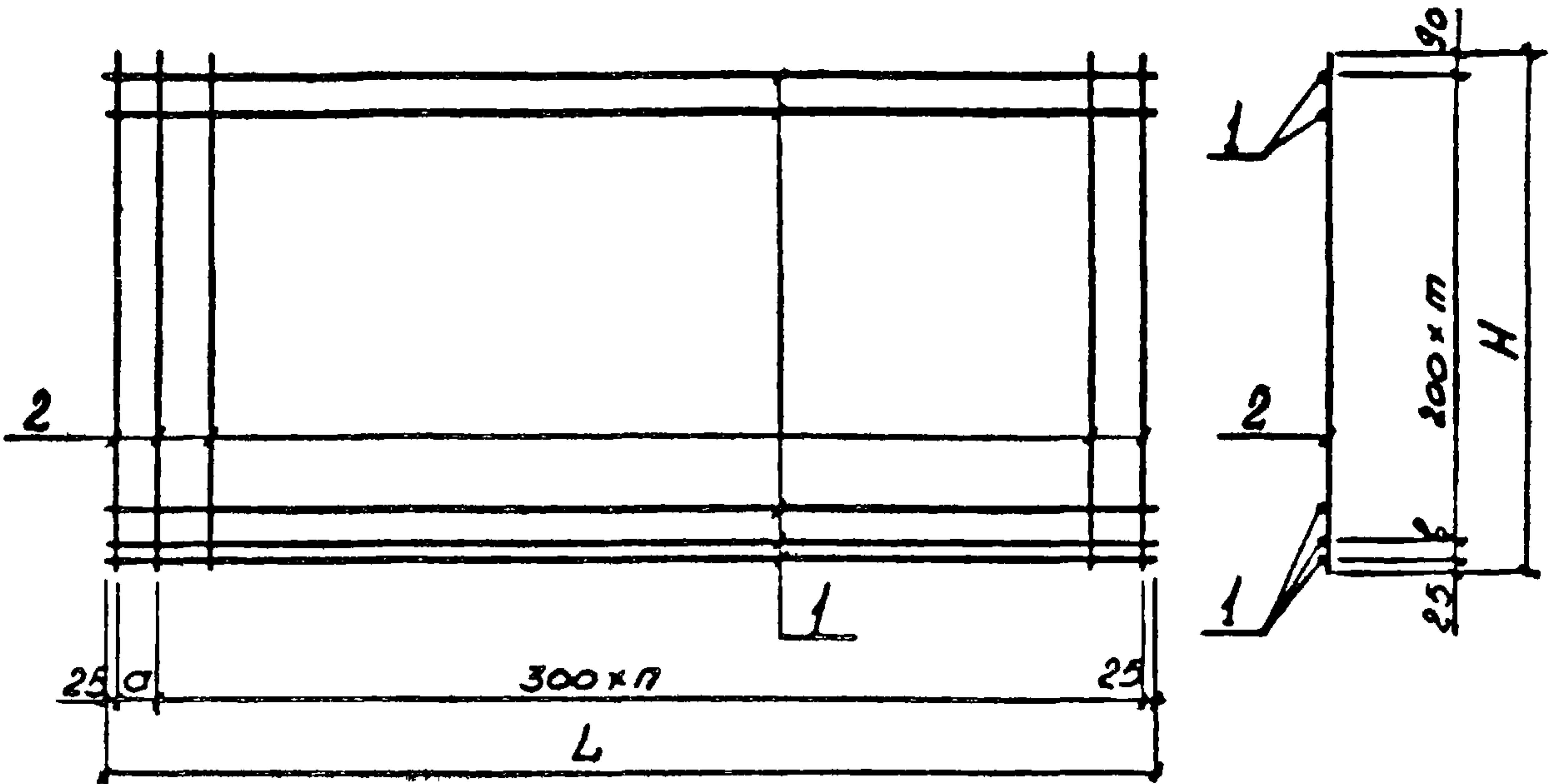
ЛИСТ

2

Ранг	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-04		C5
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-069	Стержень Ст. 70	16	
A4		2	- 110	— " — Ст. 111	18	
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-05		C6
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	14	
A4		2	- 112	— " — Ст. 113	21	
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-06		C7
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-098	Стержень Ст. 99	14	
A4		2	- 112	— " — Ст. 113	20	
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-07		C8
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-100	Стержень Ст. 101	14	
A4		2	- 112	— " — Ст. 113	20	
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-08		C9
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-101	Стержень Ст. 102	14	
A4		2	- 112	— " — Ст. 113	19	
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-09		C10
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-069	Стержень Ст. 70	14	
A4		2	- 112	— " — Ст. 113	18	

1.030.9-2.7-1-01.0					Итого
					2

Рядовый	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-10		C196
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	16	
A4	2		- 110	— " — Ст. 111	21	
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-11		C197
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-060	Стержень Ст. 61	16	
A4	2		- 110	— " — Ст. 111	20	
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-12		C198
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-062	Стержень Ст. 63	16	
A4	2		- 110	— " — Ст. 111	20	
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-13		C199
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-063	Стержень Ст. 64	16	
A4	2		- 110	— " — Ст. 111	19	
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-14		C200
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-038	Стержень Ст. 39	16	
A4	2		- 110	— " — Ст. 111	18	
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-15		C201
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	14	
A4	2		- 112	— " — Ст. 113	21	
A4				1.030.9-2.7-1-01.0-16		C202
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-060	Стержень Ст. 61	14	
A4	2		- 112	— " — Ст. 113	20	
1.030.9-2.7-1-01.0						3

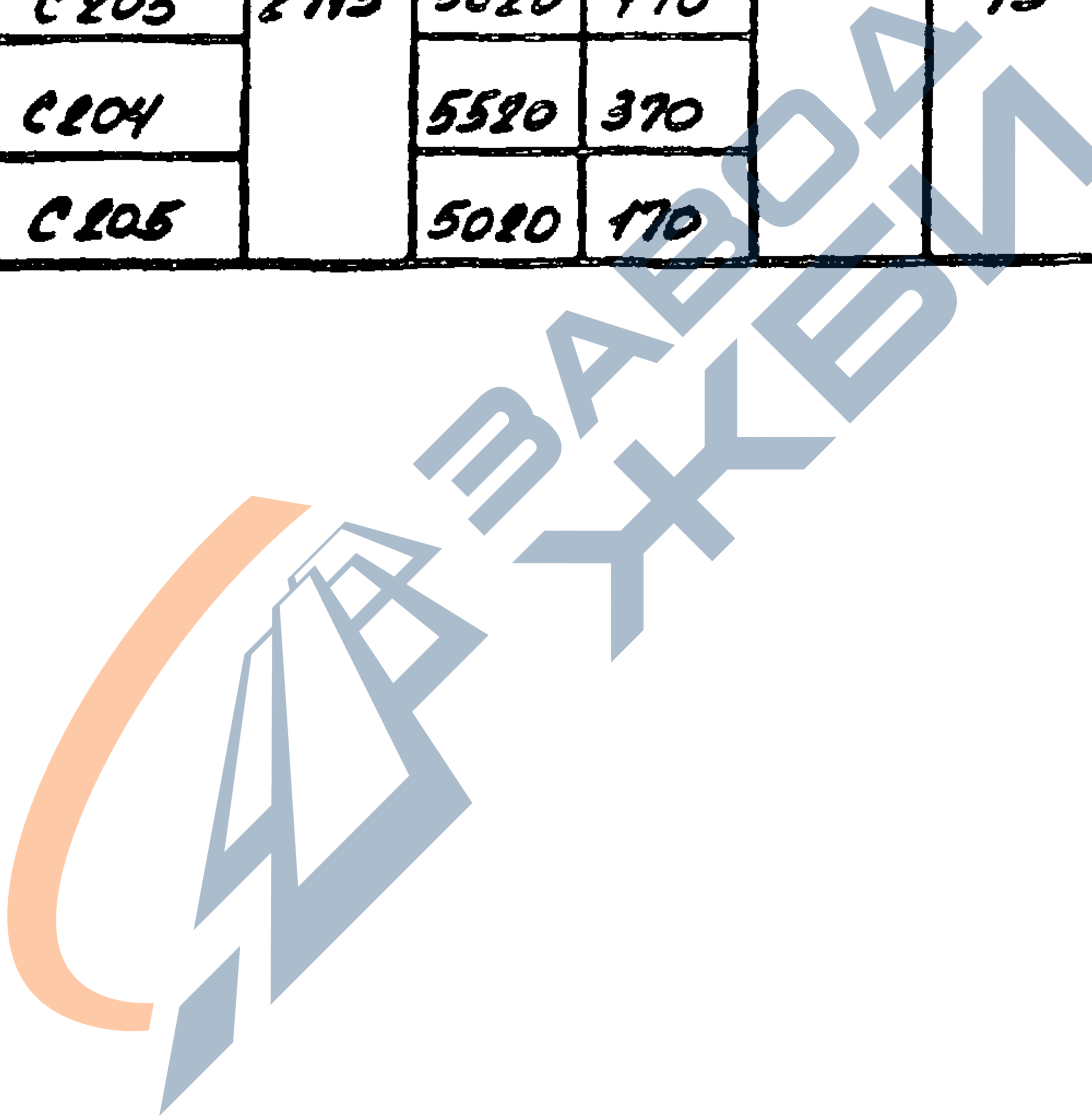


ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм				м, шт	п, шт	МАССА, кг
		Н	Л	σ	б			
1.030.9-2.7-1-01.0	С1	2965	5960	210	50	14	19	21,9
-01	С2		5740	290			18	21,0
-02	С3		5620	170			18	20,7
-03	С4		5520	370			17	20,1
-04	С5		5020	170			16	14,6
-05	С6	2715	5960	210	—	13	19	19,6
-06	С7		5740	290			18	18,8
-07	С8		5620	170			18	18,5
-08	С9		5520	370			17	18,0
-09	С10		5020	170			16	13,1

Продолжение таблицы исполнения см. лист 2

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Б		1.030.9-2.7-1-01.0 СБ		
И. КОНТР.	ЧУМАКОВА	Ч				
ГЛ. СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ	К		Сетка (С1...С10; С196... С205). Сборочный чертёж		
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА	Ч				
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО	П		СТАЛОВА	МАССА	МАССИТАБ
Провер.	АНТВИНОВА	А			СМ. ТАБЛ.	—
				Лист 1 Листов 2		
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОЕКТИРОВАНИИПРОЕКТА		

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм				м, шт.	л, шт.	МАССА, кг
		Н	Л	α	Б			
1.030.9-2.7-1-01.0-10	С196	2965	5960	210	50	14	19	17,25
-11	С197		5740	290			18	16,5
-12	С198		5620	170			18	16,4
-13	С199		5520	370			17	15,8
-14	С200		5020	170			16	11,5
-15	С201	2715	5960	210	-	13	19	15,54
-16	С202		5740	290			18	14,9
-17	С203		5620	170			18	14,7
-18	С204		5520	370			17	14,2
-19	С205		5020	170			16	10,5



1.030.9-2.7-1-01.0 СБ		2
-----------------------	--	---

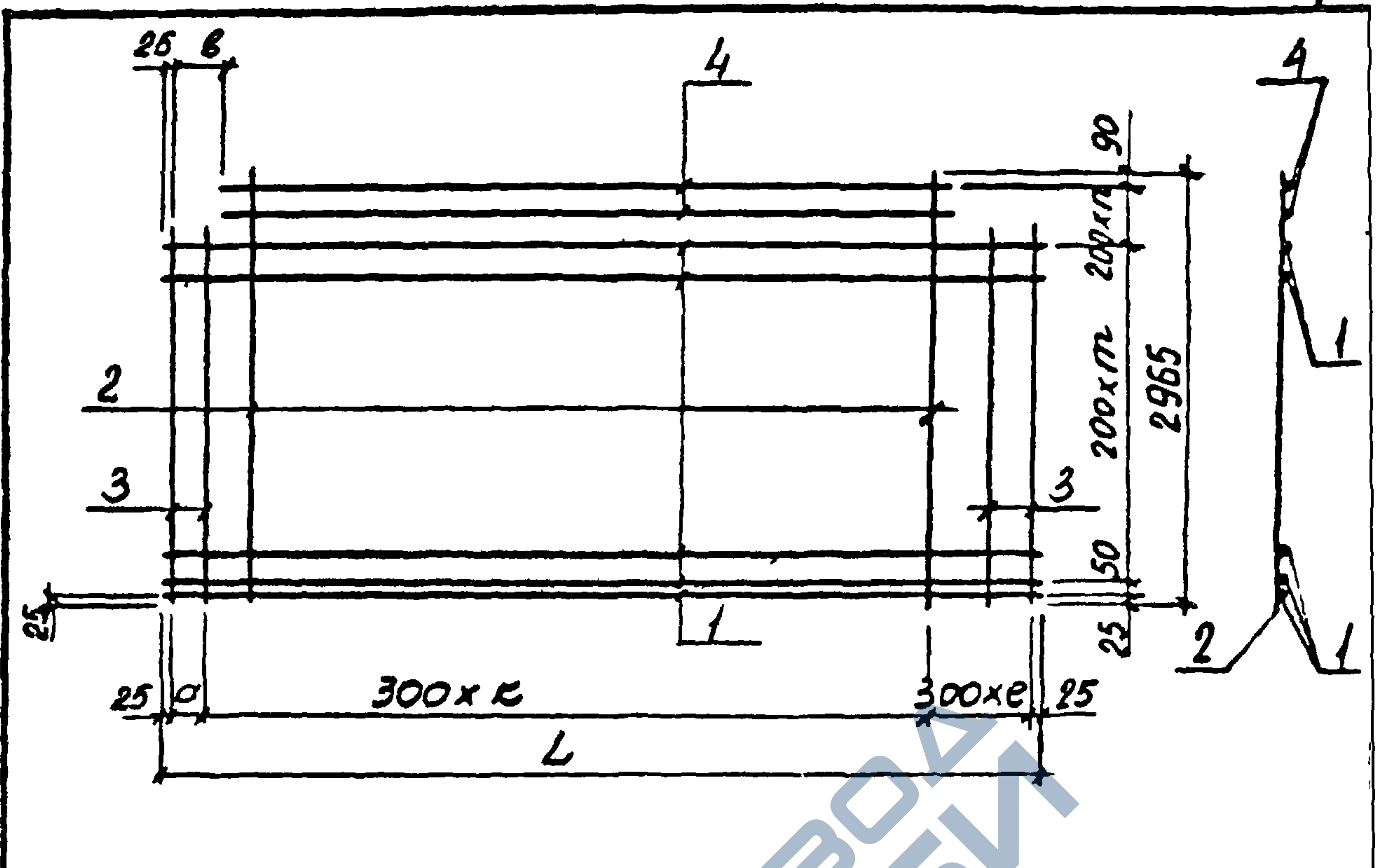
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 СБ	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные</u>	<u>для исполнений:</u>		
A4				1.030.9-2.7-1-02.0		СН
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1 - 097	Стержень Ст. 98	14	
A4		2	- 110	— " — Ст. 111	18	
A4		3	- 113	— " — Ст. 114	3	
A4		4	- 102	— " — Ст. 103	2	
A4				1.030.9-2.7-1-02.0-01		С12
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1 - 097	Стержень Ст. 98	14	
A4		2	- 110	— " — Ст. 111	16	
A4		3	- 113	— " — Ст. 114	5	
A4		4	- 108	— " — Ст. 109	2	

Нав. отд.	Борискину	И	1.030.9-2.7-1-02.0 Сетка (СН... С14; С 206... С 209)
Н. контр.	Чумаков	И	
Гл. спец.	Коротыцын	И	
Рук. гр.	Чумаков	И	
Усл. инж.	Проценко	И	
Провер.	Янгильова	И	

Состав	Лист	Листов
Р	1	3

УАРЬКОВСКИЙ
 ПРОЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Ряды	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				1.030.9-2.7-1-02.0-02		С 13
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст 98	14	
A4		2	- 110	— " — Ст. 111	18	
A4		3	- 114	— " — Ст. 115	3	
A4		4	- 102	— " — Ст 103	2	
A4				1.030.9-2.7-1-02.0-03		С 14
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-101	Стержень Ст 102	15	
A4		2	- 110	— " — Ст 111	17	
A4		3	- 111	— " — Ст. 112	3	
A4		4	- 104	— " — Ст. 105	1	
A4				1.030.9-2.7-1-02.0-04		С 206
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст 60	14	
A4		2	- 110	— " — Ст. 111	18	
A4		3	- 113	— " — Ст. 114	3	
A4		4	- 064	— " — Ст. 65	2	
A4				1.030.9-2.7-1-02.0-05		С 207
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	14	
A4		2	- 110	— " — Ст. 111	16	
A4		3	- 113	— " — Ст 114	5	
A4		4	- 070	— " — Ст. 71	2	
1.030.9-2.7-1-02.0						2



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ			К	Е	М	Н	МАССА, КГ
		Л	А	В					
1.030.9-2.7-1-02.0	С 11				18	1			21,6
-01	С 12	5960	210	275	16	3	12	2	21,4
-02	С 13				18	1			21,6
-03	С 14	5520	70	145	17		13	1	20,4
-04	С 206				18	1			16,7
-05	С 207	5960	210	275	16	3	12	2	16,9
-06	С 208				18	1			17,0
-07	С 209	5520	70	145	17		13	1	16,1

ИЗУ. ОТЗ.	БРОДСКИЙ			1.030.9-2.7-1-02.0 СБ					
Н. КОНТР.	ЧУМАКОВА								
ГЛ. СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ			СЕТКА (С 11...С 14; С 206...С 209). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			СТАТУС	МАССА	МАССА ТАЗ
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА						Р	СМ.	ТАБЛ.
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО						Лист	Листов	1
ТРОБЕР.	ЛИТВИНОВА						ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

НАЧ. ОТД.	Бродский	Б	1.030.9-2.7-1-03.0
Н. КОНТ.	Чумакова	Ч	
Гл. спец.	Каротецкий	К	
Рук. гр.	Чумакова	Ч	Сетка (С15... С34, С247... С266)
Уч. подл.	Проценко	П	
Провер.	Чумакова	Ч	

СНАДЦА	Лист	Листов
Р	1	7

УАРЬКОВСКИЙ
ГЭС НА СРЕДНЕМ ПУТИ

Рядов.	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-04		C19
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-070	Стержень Ст 71	10	
A4		2	- 082	— " — Ст. 83	17	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-05		C20
				<u>Детали</u>		
A4		1	7-1-00.1-097	Стержень Ст 98	8	
A4		2	- 084	— " — Ст. 85	21	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-06		C21
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-098	Стержень Ст 99	8	
A4		2	- 084	— " — Ст. 85	20	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-07		C22
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-099	Стержень Ст. 100	8	
A4		2	- 084	— " — Ст. 85	20	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-08		C23
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-100	Стержень Ст 101	8	
A4		2	- 084	— " — Ст. 85	20	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-09		C24
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-101	Стержень Ст. 102	8	
A4		2	- 084	— " — Ст. 85	20	

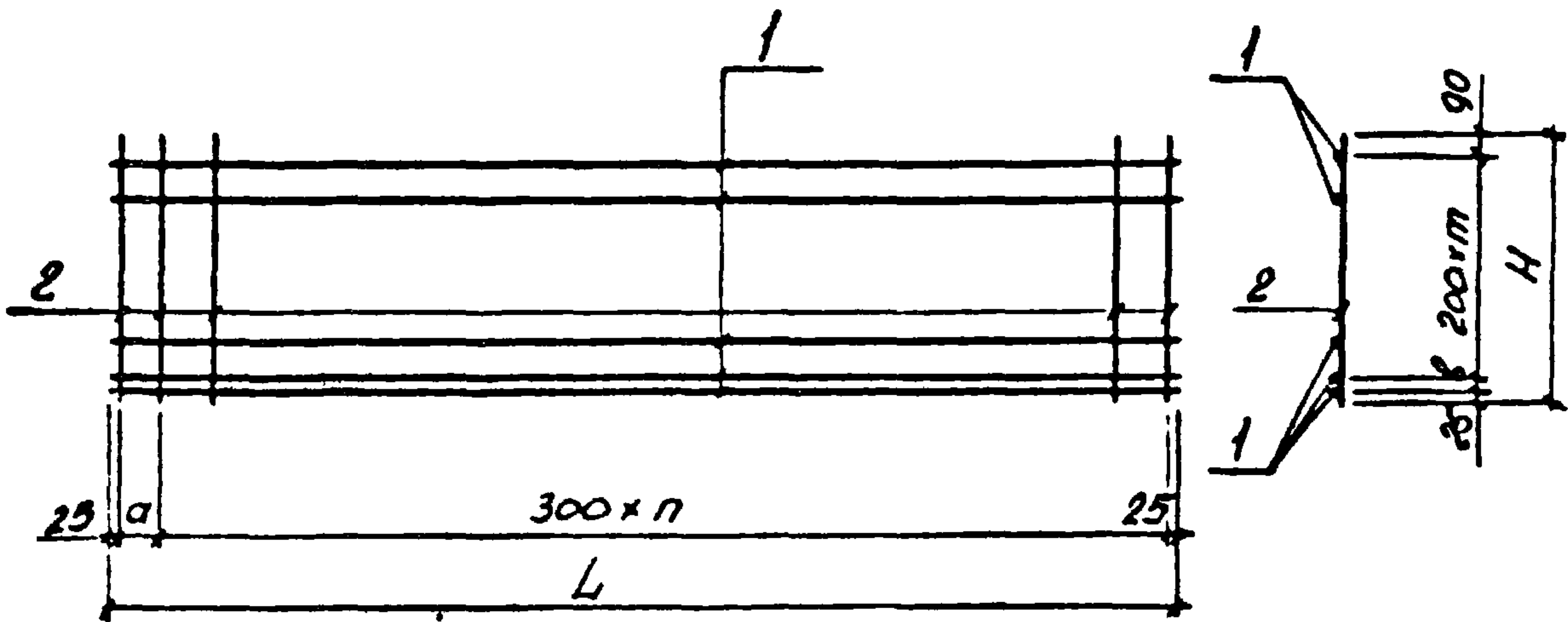
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-10		C25
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-103	Стержень Ст 104	8	
A4	2		-084	— " — Ст. 85	19	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-11		C26
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-105	Стержень Ст. 106	8	
A4	2		-084	— " — Ст. 85	18	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-12		C27
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-069	Стержень Ст. 70	8	
A4	2		-084	— " — Ст. 85	18	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-13		C28
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-070	Стержень Ст. 71	8	
A4	2		-084	— " — Ст. 85	17	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-14		C29
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст 98	7	
A4	2		-087	— " — Ст. 88	21	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-15		C30
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-098	Стержень Ст. 99	7	
A4	2		-087	— " — Ст. 88	20	

1.030.9-2.7-1-03.0	Итого
	3

Форм.	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-16		C31
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-101	Стержень Ст. 102	7	
A4	2		- 087	— " — Ст. 88	20	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-17		C32
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-103	Стержень Ст. 104	7	
A4	2		- 087	— " — Ст. 88	19	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-18		C33
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-069	Стержень Ст. 70	7	
A4	2		- 087	— " — Ст. 88	18	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-19		C34
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-070	Стержень Ст. 71	7	
A4	2		- 087	— " — Ст. 88	17	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-20		C247
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	10	
A4	2		- 082	— " — Ст. 83	21	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-21		C248
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-060	Стержень Ст. 61	10	
A4	2		- 082	— " — Ст. 83	20	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-22		C249
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-063	Стержень Ст. 64	10	
A4	2		- 082	— " — Ст. 83	20	
						Итого
1.030.9-2.7-1-03.0						4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-23		C250
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-038	Стержень Ст.39	10	
A4	2		-082	— " — Ст.83	18	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-24		C251
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-039	Стержень Ст.40	10	
A4	2		-082	— " — Ст.83	17	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-25		C252
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст.60	8	
A4	2		-084	— " — Ст.85	21	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-26		C253
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-060	Стержень Ст.61	8	
A4	2		-084	— " — Ст.85	20	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-27		C254
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-061	Стержень Ст.62	8	
A4	2		-084	— " — Ст.85	20	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-28		C255
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-062	Стержень Ст.63	8	
A4	2		-084	— " — Ст.85	20	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-29		C256
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-063	Стержень Ст.64	8	
A4	2		-084	— " — Ст.85	20	
1.030.9-2.7-1-03.0						Итого 5

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-30		С 257
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-065	Стержень Ст. 66	8	
A4	2		-084	— " — Ст. 85	19	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-31		С 258
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-067	Стержень Ст. 68	8	
A4	2		-084	— " — Ст. 85	18	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-32		С 259
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-038	Стержень Ст. 39	8	
A4	2		-084	— " — Ст. 85	18	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-33		С 260
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-039	Стержень Ст. 40	8	
A4	2		-084	— " — Ст. 85	17	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-34		С 261
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	7	
A4	2		-087	— " — Ст. 88	21	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-35		С 262
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-060	Стержень Ст. 61	7	
A4	2		-087	— " — Ст. 88	20	
A4				1.030.9-2.7-1-03.0-36		С 263
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-063	Стержень Ст. 64	7	
A4	2		-087	— " — Ст. 88	20	
						Итого
1.030.9-2.7-1-03.0						6



Обозначение	Марка	Размеры, мм				m, шт.	n, шт.	Масса, кг
		H	L	a	b			
1.030.9-2.7-1-03.0	C 15	1765	5960	210	50	8	19	11,7
-01	C 16		5740	290			18	12,6
-02	C 17		5520	70			18	12,5
-03	C 18		5020	170			16	8,5
-04	C 19		4860	310			15	7,1
-05	C 20	1465	5960	210	150	6	19	9,4
-06	C 21		5740	290			18	9,0
-07	C 22		5690	240			18	9,0
-08	C 23		5620	170				8,8
-09	C 24		5520	70				8,8

Продолжение таблицы исполнений см. лист 2

ИЗМ. ОТЗ	БРОДСКИЙ			1.030.9-2.7-1-03.0 СБ		
Н. КОНТР.	ЧУМАКОВА					
ГЛ. СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ			Сетка (C15... C34, C247... C266). Сборочный чертеж		
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА					
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО			Лист 1	Старая	Масса
Провер	ЛЫТВИНОВА				Р	СМ. ТАБЛ
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ		

Обозначение	Марка	Размеры, мм				m, шт.	n, шт.	Масса, кг
		H	L	a	B			
1.030.9-2.7-1-03.0-10	C25	1465	5240	90	150	6	17	8,3
-11	C26		5140	290			15	8,0
-12	C27		5020	170			16	5,9
-13	C28		4860	310			15	5,7
-14	C29	1165	5960	210	50	5	19	7,9
-15	C30		5740	290			18	5,7
-16	C31		5520	70			18	7,4
-17	C32		5240	90			17	7,0
-18	C33		5020	170			16	5,0
-19	C34		4860	310			15	4,8
-20	C247	1765	5960	210	50	8	19	8,8
-21	C248		5740	290			18	8,4
-22	C249		5520	70			18	8,2
-23	C250		5020	170			16	5,5
-24	C251		4860	310			15	5,2
-25	C252	1465	5960	210	150	6	19	7,1
-26	C253		5740	290			18	6,6
-27	C254		5690	240			18	6,5
-28	C255		5620	170			18	6,5
-29	C256		5520	70			18	6,4
-30	C257		5240	90			17	6,2
-31	C258		5140	290			16	6,0
-32	C259		5020	170			16	4,4
-33	C260		4860	310			15	4,2
-34	C261	1165	5960	210	50	5	19	5,9
-35	C262		5740	290			18	5,6
-36	C263		5520	70			18	5,5
-37	C264		5240	90			17	5,1
-38	C265		5020	170			16	3,6
-39	C266		4860	310			15	3,5
1.030.9-2.7-1-03.0 C6								Итого
								2

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ</u>			
A4				1.030.9-2.7-1-04.0		C35
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-097	СТЕРЖЕНЬ СТ.98	6	
A4	2		-085	— " — СТ.85	18	
A4	3		-087	— " — СТ.88	3	
A4	4		-102	— " — СТ.103	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-01		C36
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-097	СТЕРЖЕНЬ СТ.98	6	
A4	2		-084	— " — СТ.85	16	
A4	3		-087	— " — СТ.88	5	
A4	4		-108	— " — СТ.109	2	

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-02		C37
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	СТЕРЖЕНЬ СТ 98	6	
A4		2	-084	— " — СТ. 85	18	
A4		3	-089	— " — СТ. 90	3	
A4		4	-102	— " — СТ 103	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.-03		C38
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	СТЕРЖЕНЬ СТ. 98	6	
A4		2	-084	— " — СТ. 85	18	
A4		3	-120	— " — СТ 121	3	
A4		4	-102	— " — СТ 103	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-04		C39
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-093	СТЕРЖЕНО СТ. 98	5	
A4		2	-080	— " — СТ. 85	18	
A4		3	-086	— " — СТ. 91	3	
A4		4	-098	— " — СТ 103	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-05		C40
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	СТЕРЖЕНЬ СТ 98	5	
A4		2	-084	— " — СТ 85	16	
A4		3	-090	— " — СТ 91	5	
A4		4	-108	— " — СТ 109	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-06		C41
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	СТЕРЖЕНЬ СТ 98	6	
A4		2	-084	— " — СТ 85	17	
A4		3	-087	— " — СТ 88	4	
A4		4	-103	— " — СТ. 104	2	
1.030.9-2.7-1-04.0						Итого 2

Рядов	Зона	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-04		C42
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-001-097	СТЕРЖЕНЬ СТ.98	6	
A4	2		-084	— " — СТ85	16	
A4	3		-087	— " — СТ88	5	
A4	4		-109	— " — СТ110	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-08		C43
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-097	СТЕРЖЕНЬ СТ98	5	
A4	2		-084	— " — СТ85	17	
A4	3		-090	— " — СТ91	4	
A4	4		-103	— " — СТ104	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-09		C44
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-097	СТЕРЖЕНЬ СТ98	5	
A4	2		-084	— " — СТ85	16	
A4	3		-090	— " — СТ91	5	
A4	4		-109	— " — СТ110	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-10		C45
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-097	СТЕРЖЕНЬ СТ98	5	
A4	2		-084	— " — СТ85	17	
A4	3		-091	— " — СТ92	4	
A4	4		-103	— " — СТ104	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-11		C46
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-097	СТЕРЖЕНЬ СТ98	5	
A4	2		-084	— " — СТ85	16	
A4	3		-091	— " — СТ92	6	
A4	4		-109	— " — СТ110	3	
1.030.9-2.7-1-04.0						Итого 3

Формат	Зона	Пов.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-12		C47
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	СТЕРЖЕНЬ СТ 98	6	
A4		2	- 084	— " — СТ 85	18	
A4		3	- 089	— " — СТ 90	3	
A4		4	- 100	— " — СТ 101	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-13		C48
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	5	
A4		2	- 084	— " — Ст. 85	18	
A4		3	- 091	— " — Ст. 91	3	
A4		4	- 100	— " — Ст. 101	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-14		C49
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	5	
A4		2	- 084	— " — Ст. 85	16	
A4		3	- 090	— " — Ст. 91	5	
A4		4	- 106	— " — Ст. 107	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-15		C50
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	5	
A4		2	- 084	— " — Ст. 85	18	
A4		3	- 091	— " — Ст. 92	3	
A4		4	- 100	— " — Ст. 101	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-16		C51
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	5	
A4		2	- 084	— " — Ст. 85	16	
A4		3	- 091	— " — Ст. 92	5	
A4		4	- 105	— " — Ст. 107	3	
1.030.9-2.7-1-04.0						Лист 4

Подраз.	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
А4				1.030.9-2.7-1-04.0-17		С52
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	3	
А4		2	-084	— " — Ст. 85	18	
А4		3	-094	— " — Ст. 95	3	
А4		4	-100	— " — Ст. 101	5	
А4				1.030.9-2.7-1-04.0-18		С53
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	3	
А4		2	-084	— " — Ст. 85	16	
А4		3	-094	— " — Ст. 95	5	
А4		4	-106	— " — Ст. 107	5	
А4				1.030.9-2.7-1-04.0-19		С54
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-101	Стержень Ст. 102	7	
А4		2	-084	— " — Ст. 85	15	
А4		3	-086	— " — Ст. 87	3	
А4		4	-104	— " — Ст. 105	1	
А4				1.030.9-2.7-1-04.0-20		С55
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-101	Стержень Ст. 102	6	
А4		2	-080	— " — Ст. 85	15	
А4		3	-087	— " — Ст. 88	3	
А4		4	-104	— " — Ст. 105	2	
А4				1.030.9-2.7-1-04.0-21		С56
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-069	СТЕРЖЕНЬ СТ. 70	7	
А4		2	-084	— " — Ст. 85	15	
А4		3	-086	— " — Ст. 87	3	
А4		4	-072	— " — Ст. 73	1	
1.030.9-2.7-1-04.0						5

Ряд	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-22		C57
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-069	Стержень Ст 70	6	
A4		2	-084	— " — Ст 85	15	
A4		3	-087	— " — Ст 88	3	
A4		4	-072	— " — Ст 73	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-23		C58
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст 98	5	
A4		2	-087	— " — Ст. 88	18	
A4		3	-090	— " — Ст. 91	3	
A4		4	-102	— " — Ст. 103	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-24		C59
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	5	
A4		2	-087	— " — Ст 88	18	
A4		3	-090	— " — Ст. 91	5	
A4		4	-108	— " — Ст. 109	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-25		C60
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	5	
A4		2	-087	— " — Ст. 88	18	
A4		3	-091	— " — Ст. 92	3	
A4		4	-102	— " — Ст. 103	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-26		C61
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	5	
A4		2	-087	— " — Ст. 88	18	
A4		3	-090	— " — Ст. 91	3	
A4		4	-100	— " — Ст. 101	2	
1.030.9-2.7-1-04.0						6

Формат	Зона	Лов.	Обозначение	Наименование	Кол	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-27		C267
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	6	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	18	
A4		3	-087	— " — Ст. 88	3	
A4		4	-064	— " — Ст. 65	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-28		C268
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	6	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	16	
A4		3	-087	— " — Ст. 88	5	
A4		4	-070	— " — Ст. 71	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-29		C269
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	6	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	18	
A4		3	-089	— " — Ст. 90	3	
A4		4	-064	— " — Ст. 65	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-30		C270
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	6	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	18	
A4		3	-088	— " — Ст. 89	3	
A4		4	-064	— " — Ст. 65	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-31		C271
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	18	
A4		3	-090	— " — Ст. 91	3	
A4		4	-064	— " — Ст. 65	3	
1.030.9-2.7-1-04.0						7

Ряд	Зона	№з.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-32		C272
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	16	
A4		3	-090	— " — Ст. 91	5	
A4		4	-070	— " — Ст. 71	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-33		C273
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	6	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	17	
A4		3	-087	— " — Ст. 88	4	
A4		4	-065	— " — Ст. 66	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-34		C274
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	6	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	16	
A4		3	-087	— " — Ст. 88	5	
A4		4	-071	— " — Ст. 72	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-35		C275
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	17	
A4		3	-090	— " — Ст. 91	4	
A4		4	-065	— " — Ст. 66	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-36		C276
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	16	
A4		3	-090	— " — Ст. 91	5	
A4		4	-071	— " — Ст. 72	3	
			1.030.9-2.7-1-04.0			Итого 8

Родов.	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-37		C277
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	17	
A4		3	-091	— " — Ст. 92	4	
A4		4	-065	— " — Ст. 66	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-38		C278
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	16	
A4		3	-091	— " — Ст. 92	5	
A4		4	-071	— " — Ст. 72	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-39		C279
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	6	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	18	
A4		3	-089	— " — Ст. 90	3	
A4		4	-062	— " — Ст. 63	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-40		C280
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	18	
A4		3	-090	— " — Ст. 91	3	
A4		4	-062	— " — Ст. 63	5	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-41		C281
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	16	
A4		3	-090	— " — Ст. 91	5	
A4		4	-068	— " — Ст. 69	3	
1.030.9-2.7-1-04.0						Итого 9

Формы	Зона	Лов.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-42		C282
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4	2		- 084	— " — Ст. 85	18	
A4	3		- 091	— " — Ст. 92	3	
A4	4		- 062	— " — Ст. 63	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-43		C283
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4	2		- 084	— " — Ст. 85	16	
A4	3		- 091	— " — Ст. 92	5	
A4	4		- 068	— " — Ст. 69	3	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-44		C284
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	3	
A4	2		- 084	— " — Ст. 85	18	
A4	3		- 094	— " — Ст. 95	3	
A4	4		- 062	— " — Ст. 63	5	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-45		C285
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	3	
A4	2		- 084	— " — Ст. 85	16	
A4	3		- 094	— " — Ст. 95	5	
A4	4		- 068	— " — Ст. 69	5	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-46		C286
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-063	Стержень Ст. 64	7	
A4	2		- 084	— " — Ст. 85	15	
A4	3		- 086	— " — Ст. 87	3	
A4	4		- 066	— " — Ст. 67	1	
1.030.9-2.7-1-04.0						10

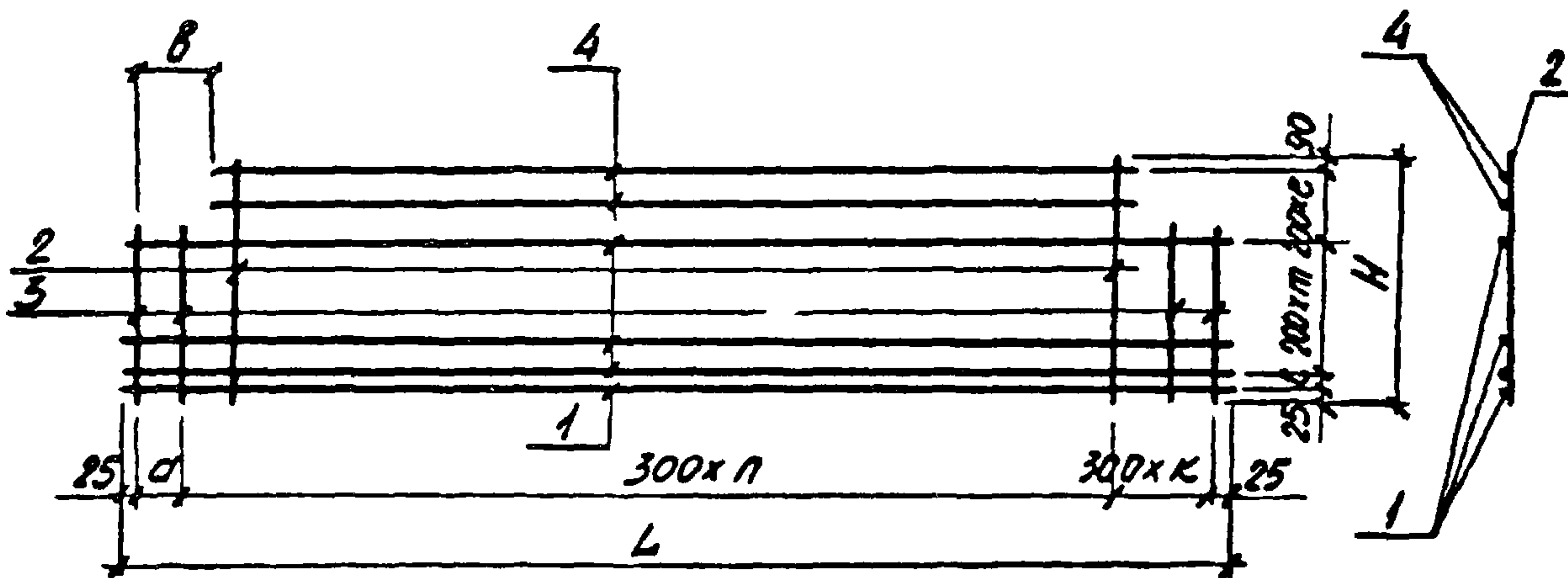
Ряд	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-47		C287
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-663	Стержень Ст. 64	6	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	15	
A4		3	-087	— " — Ст. 88	3	
A4		4	-066	— " — Ст. 67	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-48		C288
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-038	Стержень Ст. 39	7	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	15	
A4		3	-086	— " — Ст. 87	3	
A4		4	-040	— " — Ст. 41	1	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-49		C289
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-038	Стержень Ст. 39	6	
A4		2	-084	— " — Ст. 85	15	
A4		3	-087	— " — Ст. 88	3	
A4		4	-040	— " — Ст. 41	2	
A4				1.030.9-2.7-1-04.0-50		C290
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4		2	-087	— " — Ст. 88	18	
A4		3	-090	— " — Ст. 91	3	
A4		4	-064	— " — Ст. 65	2	

1.030.9-2.7-1-04.0

Лист

11

[illegible]



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ					m	n	k	e	МАССА, КГ
		H	L	a	b	c					
1.030.9-2.7-1-04.0	C35							18	1		9,1
-01	C36							16	3		8,9
-02	C37				275		4			2	9,1
-03	C38							18	1		9,3
-04	C39										9,0
-05	C40	465	5960	210		150	3	16	3	3	8,7
-06	C41							17	2		9,1
-07	C42						4	16	3	2	8,9
-08	C43				335			17	2		8,9
-09	C44						3	16	3	3	8,6
-10	C45							17	2		8,8
-11	C46							16	3		8,7

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Е		1.030.9 - 2.7-1-04.0 СБ		
Н. КОНТР.	ЧУМАКОВА	Ч				
ГЛ. СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ	К		СЕТКА (C35... C61, C267... C293). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА	Ч				
ИСПОЛН.	ЛИТВИНОВА	Л		СТАНДАРТНАЯ МАССА P CM ТАБЛ. -		
ПРОВЕР.	ЧУМАКОВА	Ч				
				ЛИСТ 1 ЛИСТОВ 3		
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм					m	n	k	e	МАССА, кг
		H	L	О	Б	С					
1030.9 - 2.7-1-04.0-12	C47	1465	5960	210	145	150	4	18	1	2	9,2
-13	C48						3				16
-14	C49							18	1	8,8	
-15	C50									16	3
-16	C51							18	1	8,7	
-17	C52						1	18	1	5	8,9
-18	C53										16
-19	C54			5			16		1	8,9	
-20	C55									4	2
-21	C56			5			15	1	1	8,8	
-22	C57									4	5,8
-23	C58	1465			275	50		18	2	7,7	
-24	C59						3	16		3	7,5
-25	C60										7,7
-26	C61							18		1	7,8
-27	C267	1465	5960	210	275	150	4	16	3	2	6,8
-28	C268							18	1		6,7
-29	C269										
-30	C270							3	16	3	3
-31	C271						17				
-32	C272						3	16	3	3	6,5
-33	C273						4	17	2	2	5,9
-34	C274										16
-35	C275						3	17	2	3	6,6
-36	C276										16
-37	C277							17	2		6,4
-38	C278							16	3		5,3
-39	C279						145	4	18	1	2

1.030.9-2.7-1-04.0 CB

АКСТ

2

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм					m	n	k	e	МАССА, кг
		H	L	a	B	C					
1030.9-2.7-1-04.0-40	C 280	1465	5960	210	145	150	3	18	1	3	6,6
-41	C 281							16	3		6,4
-42	C 282							18	1		6,8
-43	C 283							16	3		6,5
-44	C 284						1	18	1	5	6,6
-45	C 285							16	3		6,2
-46	C 286		5520	370	145		5	16		1	6,5
-47	C 287						4			2	6,2
-48	C 288		5020	170			5	15	1	1	6,5
-49	C 289						4			2	4,3
-50	C 290	1165	5960	210			18				3
-51	C 291				16	5,6					
-52	C 292				3	18	1	5,7			
-53	C 293							145	5,6		

1.030.9-2.7-1-04.0 CB

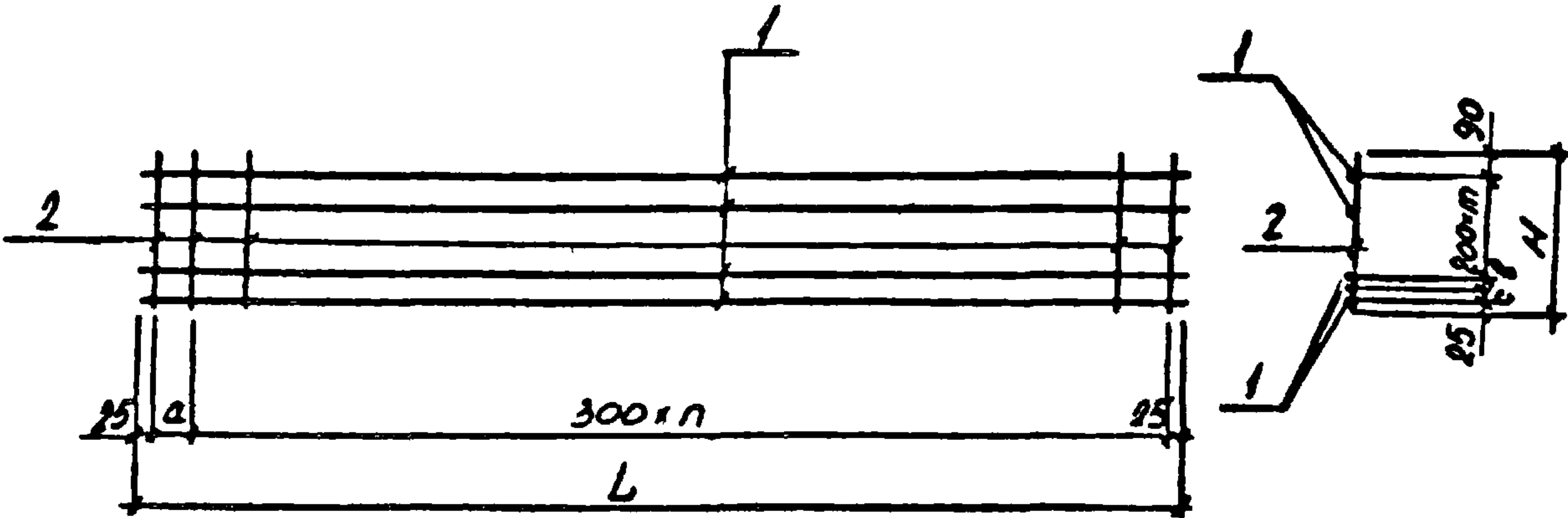
Лист

3

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Листов
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 TO	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-05.0 СБ	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные для исполнений:</u>			
A4				1.030.9-2.7-1-05.0		C66
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	5	
A4	2		-090	— " — Ст. 91	21	
A4				1.030.9-2.7-1-05.0-01		C67
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-100	Стержень Ст. 101	5	
A4	2		-090	— " — Ст. 91	20	
A4				1.030.9-2.7-1-05.0-02		C68
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-101	Стержень Ст. 102	5	
A4	2		-090	— " — Ст. 91	20	
A4				1.030.9-2.7-1-05.0-03		C70
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-097	Стержень Ст. 98	4	
A4	2		-093	— " — Ст. 94	21	

Нач. отд.	Боровский	Р		1.030.9-2.7-1-05.0		
Н. контр.	Чумакова	Р				
Гл. спец.	Коротецкий	Р		Сетка (C62... C68, C70... C73, C218, C219, C232)		
Рук. гр.	Чумакова	Р				
Исполн.	Проценко	Р		СНОВА	РУК	ДРОВОС
Провер.	Литвинюк	Р		Р	1	3
				ХАРЬКОВСКИЙ ТРАНСФОРМАТОРНЫЙ ЗАВОД		

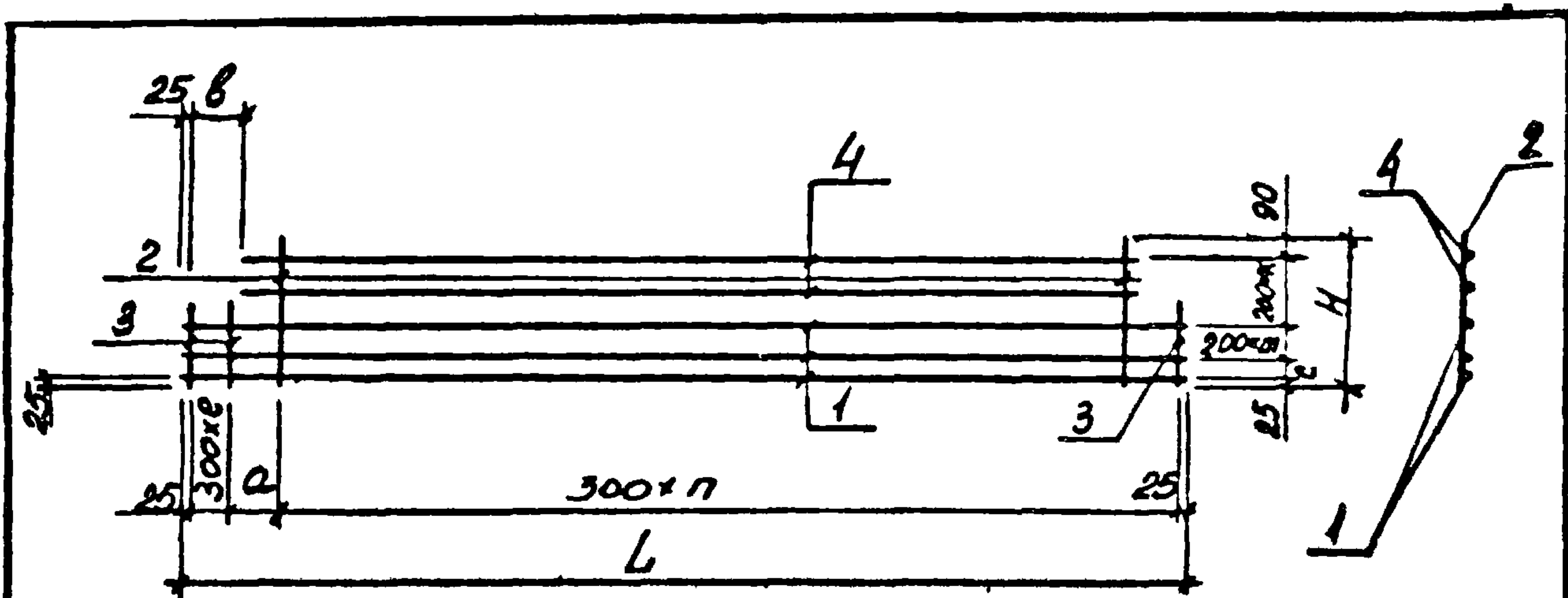
Ряд	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-05.0-04		C 71
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-100	Стержень Ст. 101	4	
A4	2		-093	— " — Ст. 94	20	
A4				1.030.9-2.7-1-05.0-05		C 72
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-101	Стержень Ст. 102	4	
A4	2		-093	— " — Ст. 94	20	
A4				1.030.9-2.7-1-05.0-06		C 73
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-069	Стержень Ст. 70	4	
A4	2		-093	— " — Ст. 94	18	
A4				1.030.9-2.7-1-05.0-07		C 218
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4	2		-090	— " — Ст. 91	21	
A4				1.030.9-2.7-1-05.0-08		C 819
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-062	Стержень Ст. 63	5	
A4	2		-090	— " — Ст. 91	20	
A4				1.030.9-2.7-1-05.0-09		C 232
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-063	Стержень Ст. 64	5	
A4	2		-090	— " — Ст. 91	20	
A4				1.030.9-2.7-1-05.0-10		C 62
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	5	
A4	2		-093	— " — Ст. 94	21	
1.030.9-2.7-1-05.0						Sum
						2



Обозначение	Марка	Размеры, мм					м. шт.	п, шт.	Масса, кг
		H	L	a	b	c			
1.030.9-2.7-1-05.0	C66	865	5960	210	150	-	3	19	5,8
-01	C67		5620	170				18	5,5
-02	C68		5520	70				18	5,4
-03	C70	565	5960	210	50	-	2	19	4,4
-04	C71		5620	170				18	4,1
-05	C72		5520	70				18	4,1
-06	C73		5020	170				16	2,7
-07	C218		5960	210				19	4,4
-08	C219	865	5620	170	150	-	3	18	4,2
-09	C232		5520	70				18	4,1
-10	C62		5960	210				19	2,6
-11	C63	565	5620	170	25	25	2	18	2,5
-12	C64		5520	70				18	2,5
-13	C65		5020	170	50	-	2	16	1,7

Нач. отд.	Бродский	75	1.030.9-2.7-1-05.0 СБ		
Н. контр.	Чумакова	45			
Гл. спец.	Корогунский	75			
Дук. гр.	Чумакова	75	СЕТКА (C62...C68, C70...C73 C218, C219, C232). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
Исполн.	Проценко	75			
Провер.	Литвинская	75			
			СТАВКА		
			МАССА		
			МАССА ТАБ		
			СМ.		
			ТАБЛ		
			—		
			Лист		
			Листов 1		
			ХАРЬКОВСКИЙ		
			ПРОЕКТОРНИК		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-06.0-03		C76
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-069	Стержень Ст. 70	3	
A4	2		- 093	" Ст. 94	16	
A4	3		- 095	" Ст. 96	2	
A4	4		- 072	" Ст. 73	1	
A4				1.030.9-2.7-1-06.0-04		C86
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	3	
A4	2		- 090	" Ст. 91	18	
A4	3		- 093	" Ст. 94	3	
A4	4		- 064	" Ст. 65	2	
A4				1.030.9-2.7-1-06.0-05		C119
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-059	Стержень Ст. 60	2	
A4	2		- 093	" Ст. 94	18	
A4	3		- 096	" Ст. 97	3	
A4	4		- 064	" Ст. 65	2	
A4				1.030.9-2.7-1-06.0-06		C131
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-063	Стержень Ст. 64	3	
A4	2		- 093	" Ст. 94	17	
A4	3		- 095	" Ст. 96	2	
A4	4		- 066	" Ст. 67	1	
A4				1.030.9-2.7-1-06.0-07		C233
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-069	Стержень Ст. 70	3	
A4	2		- 093	" Ст. 94	16	
A4	3		- 095	" Ст. 96	2	
A4	4		- 040	" Ст. 73	1	
1.030.9-2.7-1-06.0						2



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм					м	п	е	к	МАССА, кг
		Н	Л	а	В	С					
1.030.9-2.7-1-06.0	С 69	865	5960	210	275	150	1	18	1	2	5,6
-01	С 74		5960			100	-				4,1
-02	С 75	565	5520	370	145	50	1	17	-	1	3,9
-03	С 76		5020	170			16	2,6			
-04	С 86	865	5960	210	275	150	1	18	1	2	4,2
-05	С 119		5960			100	-				3,0
-06	С 131	565	5520	370	145	50	1	17	-	1	2,8
-07	С 233		5020	170			16	2,6			

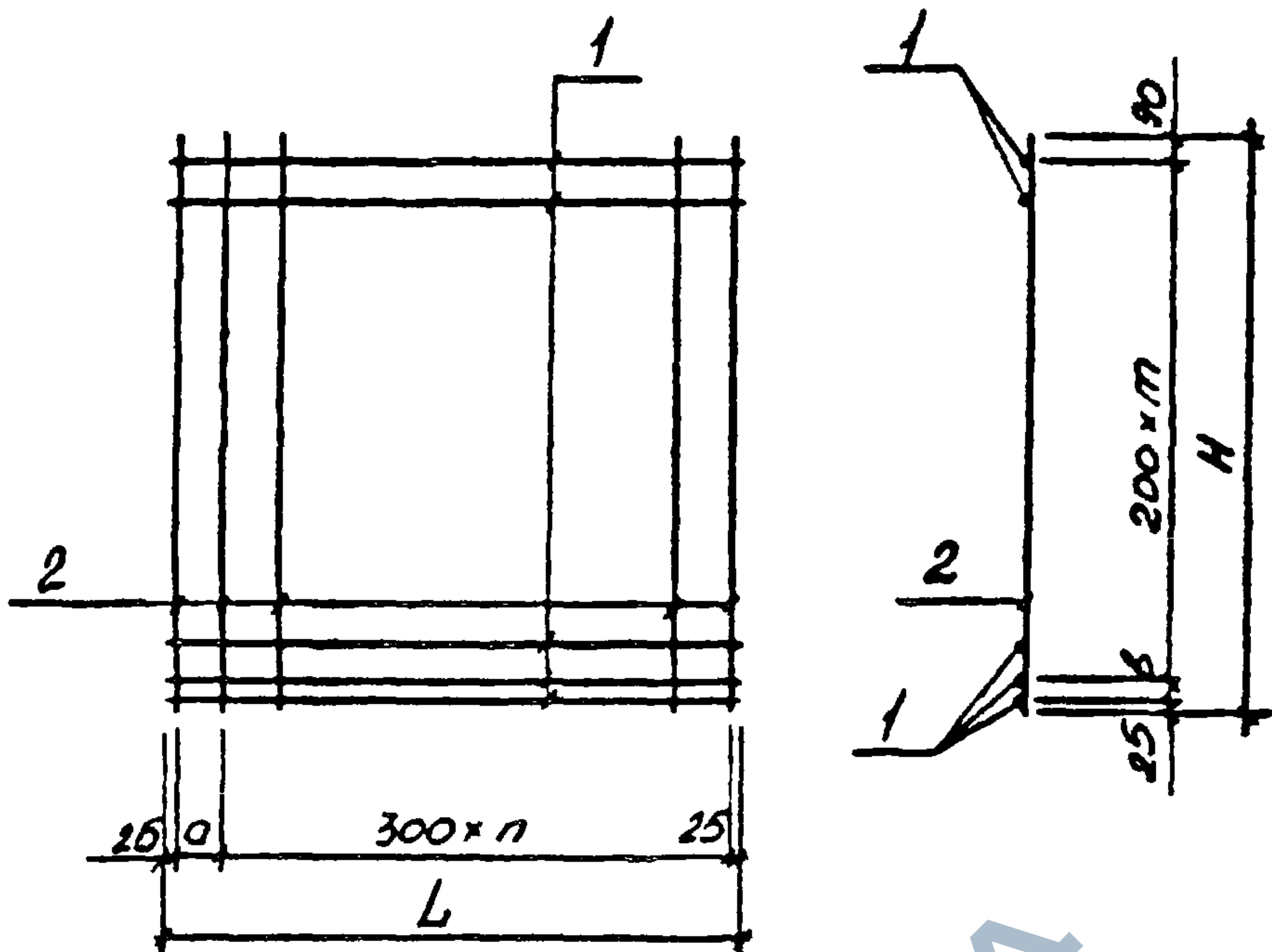
НАЧ. ОТЗ.	БРОДСКИЙ	✓		1.030.9-2.7-1-06.0 СБ				
Н. КОНТ.	ЧУМАКОВА	✓						
ГЛ. СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ	✓						
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА	✓		Сетка (с 69; с 74... с 76; с 86; с 119; с 131; с 233). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СВЕРКА	МАССА	МАССИВНО	
УСЛОМ.	ПРОЦЕНКО	✓			Р	СМ ТАБЛ.	—	
ПРОВЕР.	ЛИТВИНОВА	✓				Лист	Листов 1	
						УДРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ		

Формат	Зона	№з.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-07.0 СБ	Сборочный чертёж		
			Переменные данные для исполнений:			
A4				1.030.9-2.7-1-07.0		С 77
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-041	Стержень Ст. 42	16	
A4	2		- 110	— " — Ст. 111	11	
A4				1.030.9-2.7-1-07.0-01		С 78
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-042	Стержень Ст. 43	16	
A4	2		- 110	— " — Ст. 111	10	
A4				1.030.9-2.7-1-07.0-02		С 79
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-043	Стержень Ст. 44	16	
A4	2		- 110	— " — Ст. 111	9	

И.зв. СБЗ	Бодарский			1.030.9-2.7-1-07.0		
Н. Контр	Чумакова					
Гл. спец	Бодарский			Сетка (С 77... С 82)		
Рук. гр.	Чумакова	1405				
Исполн.	Проценко	Алех		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТИ		
Провер	Антанова	Анн				

Lucy

2

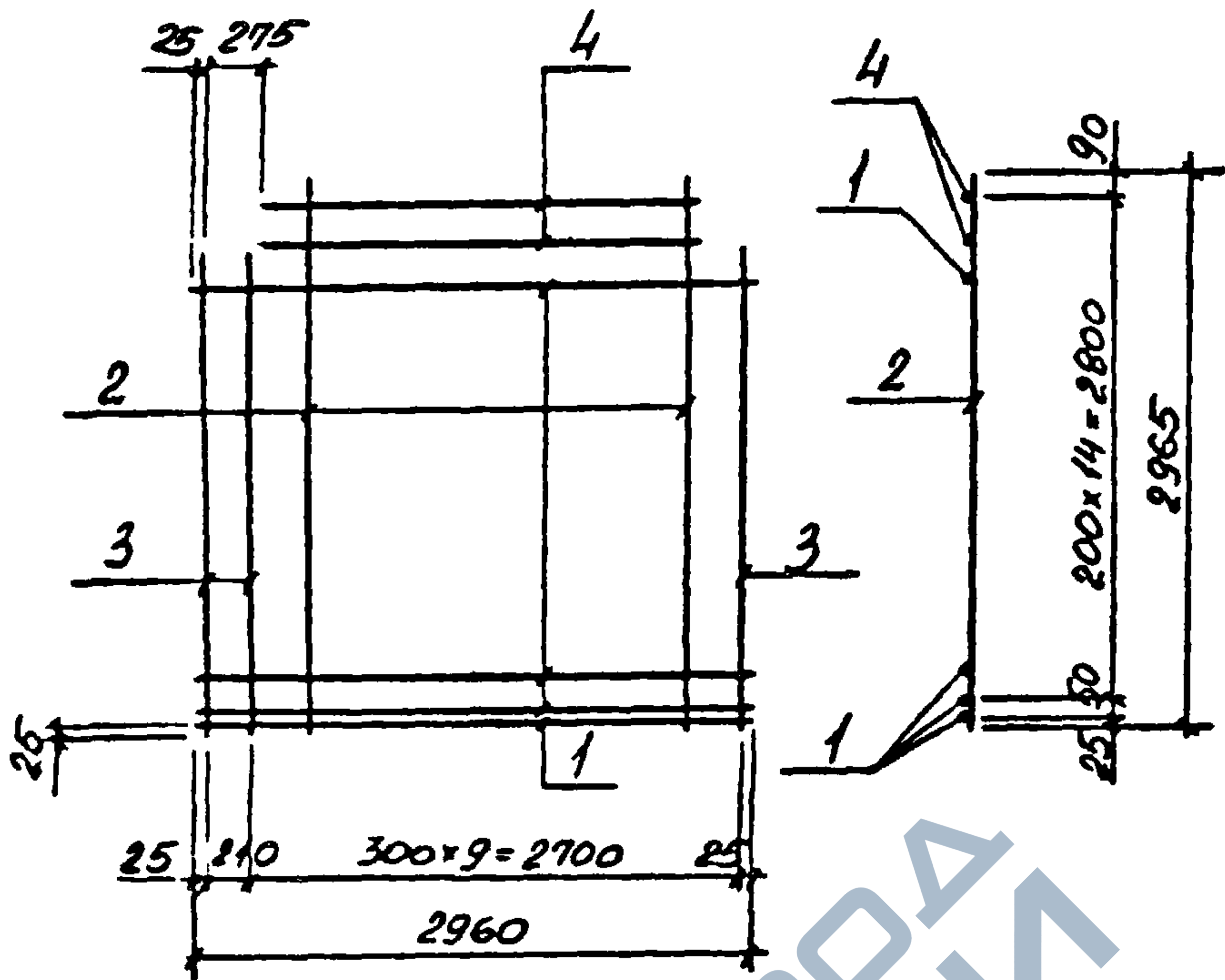


Обозначение	Марка	Размеры, мм				m, мм	n, мм	Масса, кг
		H	L	а	б			
1.030.9-2.7-1-07.0	С 77		2960	210			9	6,9
-1	С 78	2965	2620	170	50	14	8	6,2
-2	С 79		2520	370			7	5,8
-3	С 80		2960	210			9	6,3
-4	С 81	2715	2620	170	—	13	8	5,6
-5	С 82		2520	370			7	5,2

НАЧ. ОД.	БРОДСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.030.9-2.7-1-07.0 СБ
Н. КОНТР.	ЧУМАКОВА	<i>[Signature]</i>	
ГЛ. СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ	<i>[Signature]</i>	
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА	<i>[Signature]</i>	Сетка (СТ7...СВ8). СБОРОЧНЫЙ чертёж
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО	<i>[Signature]</i>	
ПРОВЕР.	ЛИТВИНСКАЯ	<i>[Signature]</i>	
			</

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 TO	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-08.0 СБ	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные для исполнения:</u>			
A4				1.030.9-2.7-1-08.0		СВЗ
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-041	Стержень ст. 42	14	
A4		2	-110	— " — ст. 111	8	
A4		3	-113	— " — ст. 114	3	
A4		4	-045	— " — ст. 46	2	
A4				1.030.9-2.7-1-08.0-01		СВ4
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-041	Стержень ст. 42	14	
A4		2	-110	— " — ст. 111	8	
A4		3	-114	— " — ст. 115	3	
A4		4	-045	— " — ст. 46	2	

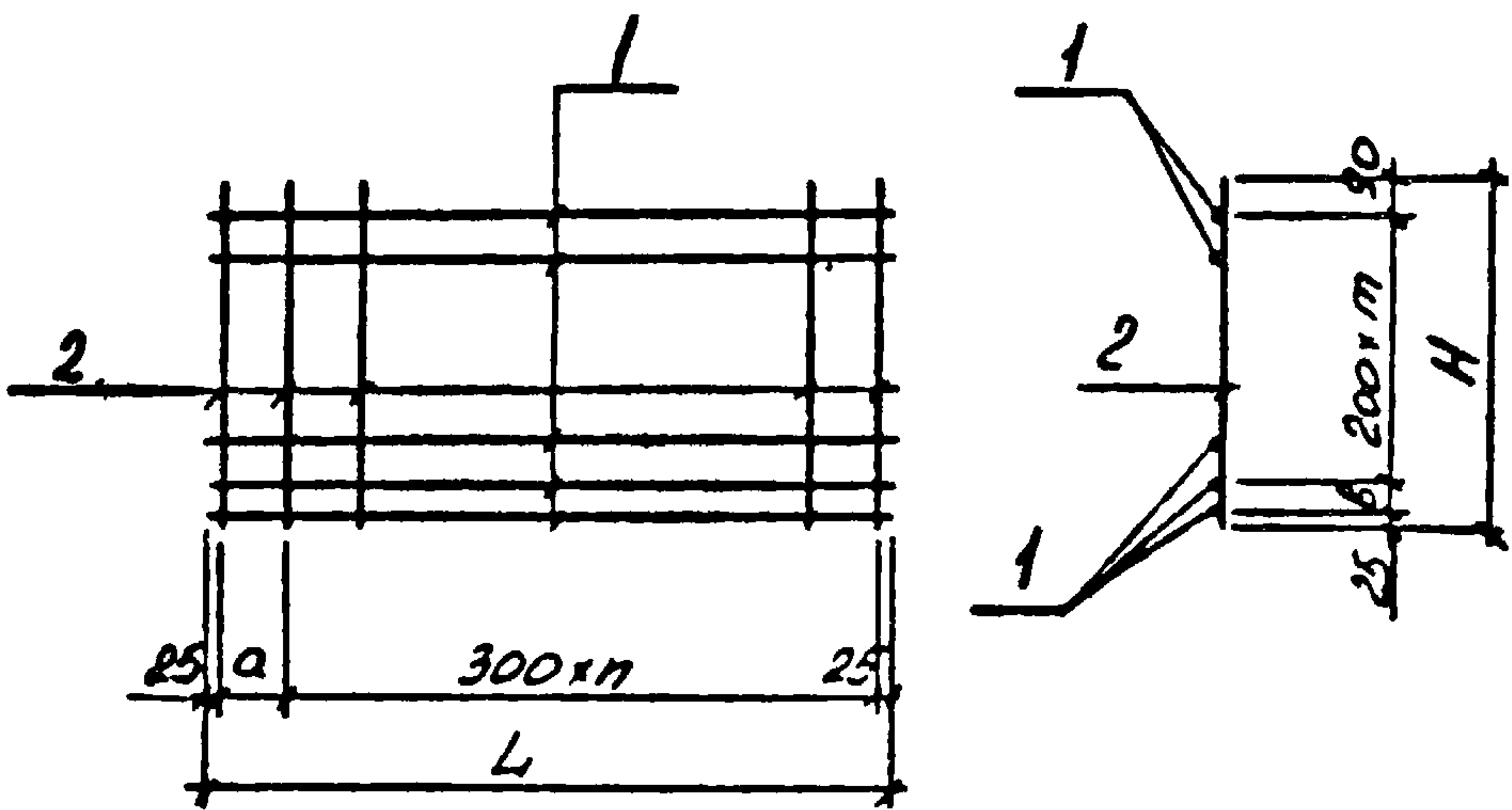
Нач. отд.	Бровский	76	1.030.9-2.7-1-08.0		
Н. зам. пр.	Чумакова	767			
Ин. спец.	Коростевский	768	Сетка (СВЗ, СВ4)		
Рук. гр.	Чумакова	769			
Исполн.	Проценко	770	ХАРЬКОВСКИЙ ГОССТРОИПРОЕКТ		
Провер.	Витышева	771			



Обозначение	Марка	Масса, кг
1.030.9-2.7-1-08.0	СВ3	6,7
-01	СВ4	6,7

Нач. отд.	Бродский	Б	1.030.9-2.7-1-08.0 СБ	Сетка (свз, свч). Сборочный чертеж	Стадия	Масса	Масштаб
Н. контр	Чумакова	Ч			Р	СМ. ТАБЛ.	—
Гл. спец	Коротецкий	К			Лист 1 из 1		
Рук. гр.	Чумакова	Ч			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		
Исполн.	Проценко	П					
Провер	Литвинская	Л					

2531-28 55



Обозначение	Марка	Размеры, мм				m, шт.	n, шт.	Масса, кг
		H	L	a	b			
1.030.9-2.7-1-09.0	C85	1765	2960	210	50	8	9	3,3
-01	C89	1465			150	6		2,7
-02	C90							
-03	C92	1165	2960	210	50	5	9	2,2
-04	C93		2520	110			8	2,0
-05	C94		2365	215			7	1,8

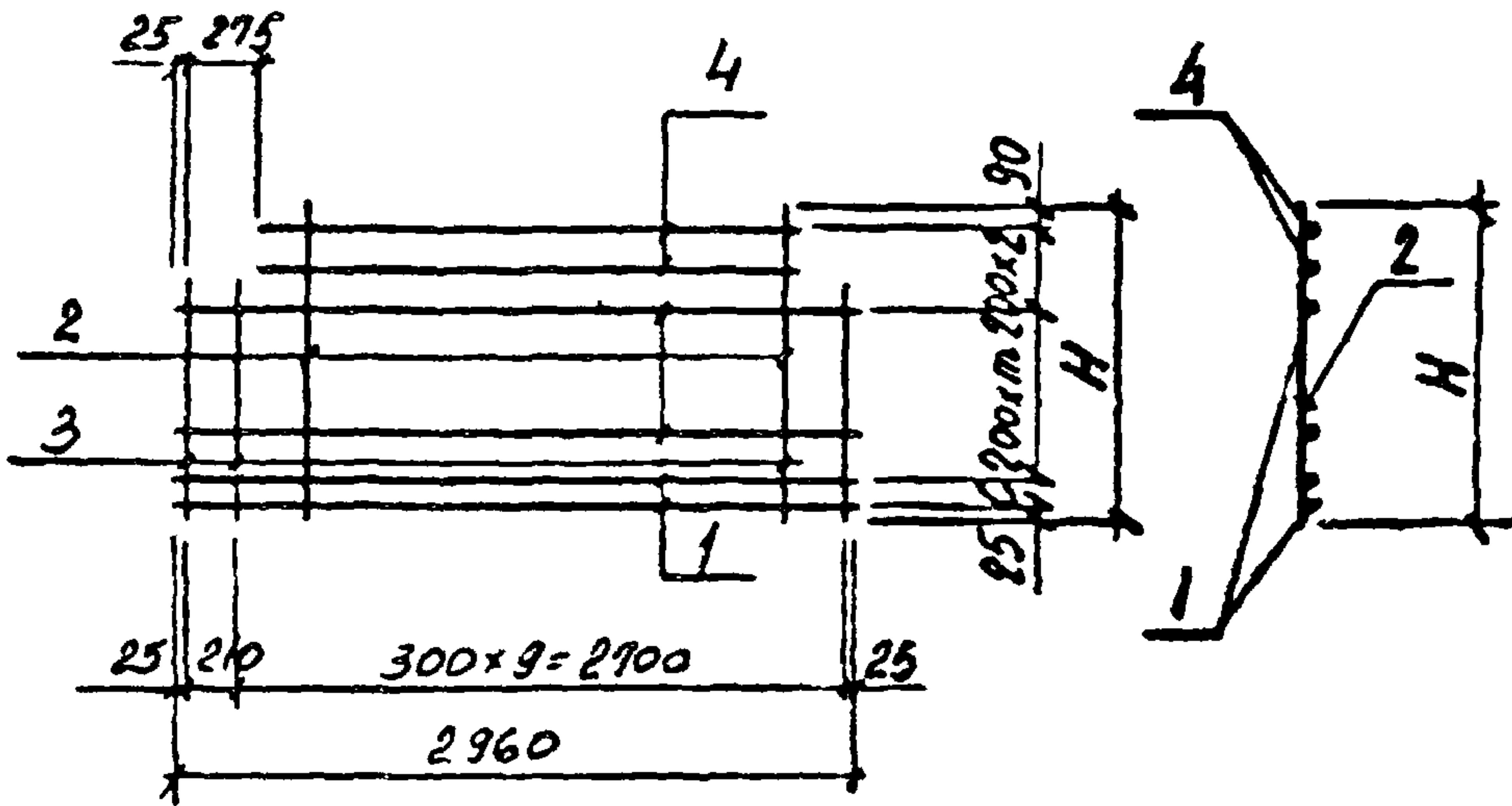
Нав. отд.	Бродский	ЛБ		1.030.9-2.7-1-09.0 СБ		
Н. контр.	Чумакова	ЛБ				
Гл. спец.	Коротышкин	ЛБ		Сетка (С85; С89, С90; С92...С94). Сборочный чертёж		
Рук. гр.	Чумакова	ЛБ				
Исполн.	Проценко	ЛБ		Сборочный чертёж	СБЛ	Масса
Провер.	Литвинова	ЛБ			Р	СМ. ТАБЛ.
					Лист	Листов 1
					УАРЬКОВСКИЙ ПОМСТРОИНИИПРОЕКТА	

Формат	Зона	№з.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 TO	Техническое описание		
A4			7-1-10.0 СБ	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные</u>	<u>для исполнений:</u>		
A4				1.030.9-2.7-1-10.0		С87
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-041	Стержень Ст 42	6	
A4	2		-084	— " — Ст 85	8	
A4	3		-089	— " — Ст 90	3	
A4	4		-045	— " — Ст 46	2	
A4				1.030.9-2.7-1-10.0-01		С88
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-041	Стержень Ст 42	6	
A4	2		-084	— " — Ст 85	8	
A4	3		-088	— " — Ст 89	3	
A4	4		-045	— " — Ст 46	2	
A4				1.030.9-2.7-1-10.0-02		С91
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-041	СТЕРЖЕНЬ СТ42	6	
A4	2		-084	— " — СТ85	8	

НАЧ. СМЗ	БЕЗДЕРЖИ			1.030.9-2.7-1-10.0		
Н. КОНТР.	ЧУМАКОВА					
Гл. спец.	КОРОТЕЦКИЙ			Сетка (С87, С88, С91, С95, С96)		
СМ. УММ	ЧУМАКОВА					
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО			СМАЗУА	ЛУСМ	ЛУРОВО
ПРОВЕР.	ПЫТОНОВА			Р	1	2
				УВАЖОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ		

June

2



Обозначение	Марка	Размеры, мм		м, шт.	Масса, кг
		Н	С		
1.030.9-2.7-1-10.0	С 87	1465	150	4	2,5
-01	С 88				
-02	С 91				
-03	С 95	1165	50	3	2,0
-04	С 96				2,0

Нач. сп. Бродский	И.	1.030.9-2.7-1-10.0 СБ			
Н. конгр Чумакова	И.И.				
Гл спец. Коротышкин	И.И.				
Рук. гр. Чумаков	И.И.				
Исполн. Проценко	И.И.				
Провер. Литвинова	И.И.				
		Сетка(С87, С88, С91, С95, С96).	Стр. 1	Масса	Масса
			Р	См. Табл.	—
		Сборочный чертеж	Лист	Листов 1	
			УАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТА		

ЧЛВ. СПД.	БРОВСКИЙ	Б	
Н. КОНТ.	ЧУМАКОВА	Ч	
Б. СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ	К	
РЧК. Г.Д.	ЧУМАКОВА	Ч	
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО	П	
ПРОВЕР.	АНТОНОВА	А	

1.030, 9-2. 7-1-14. 0

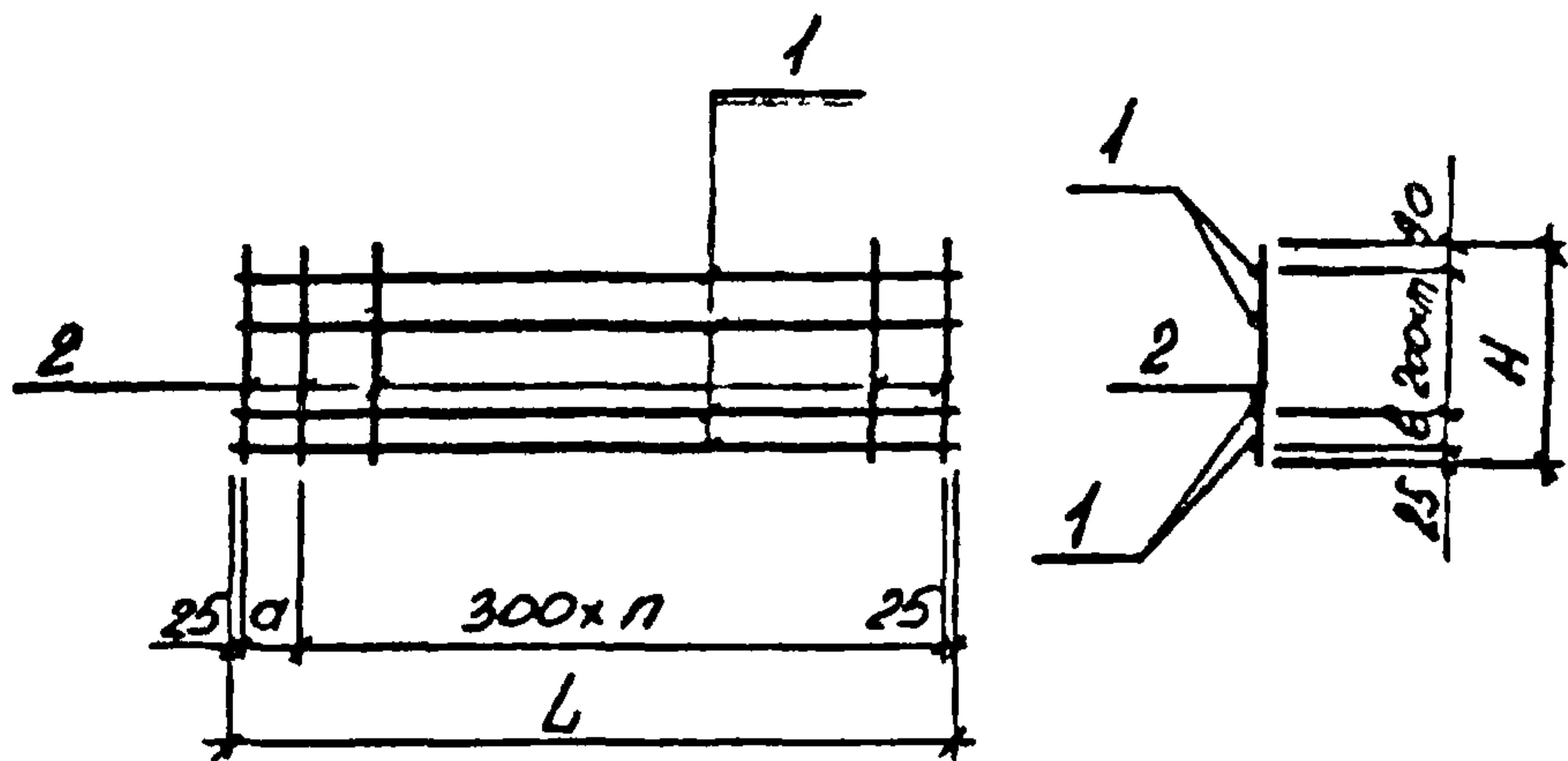
Сетка (С97... С99;
С101... С104)

СТАТУС	СУМ	ПЕРИОД
Р	1	2

ХАРЬКОВСКИЙ
РЕАКЦИОННЫЙ ПРОЕКТ



2



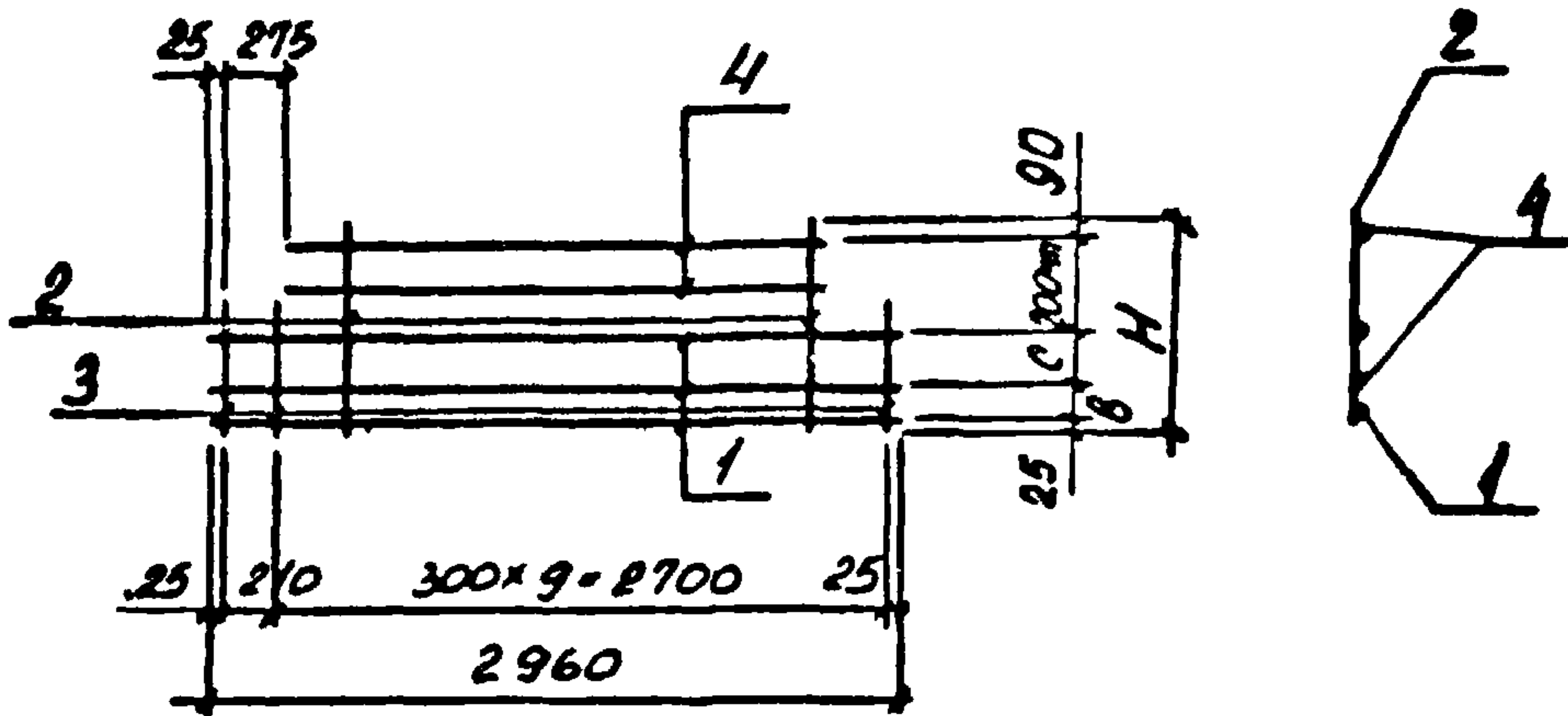
Обозначение	Марка	Размеры, мм				m, шт.	n, шт.	Масса, кг
		H	L	a	b			
1.030.9-2.7-1-11.0	C 97	865	2960	210	150	3	9	1,6
-01	C 98		2620	170			8	1,5
-02	C 99		2520	70				1,4
-03	C 101	565	2960	210	250	1	9	1,0
-04	C 102		2620	170			8	0,9
-05	C 103		2520	70				0,9
-06	C 104		2365	215			7	0,8

Нач. отд.	Борискин	Б		1.030.9-2.7-1-11.0 СБ		
Н. контр.	Чиналова	Ч				
Тл. спец.	Короткий	К		Сетка (С97..С99; С101..С104) Сборочный чертёж		
Рук. гр.	Чумакова	Ч				
Исполн.	Проценко	П		Р	Масса	Масса таб.
Провер.	Литвинова	Л			см. табл.	—
				Лист		Листов 1
				ХАРЬКОВСКИЙ ПОМСТРОИТЕЛЬСКИЙ		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-12.0 СБ	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные</u>	<u>для исполнений:</u>		
A4				1.030.9-2.7-1-12.0		С100
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-041	Стержень Ст. 42	3	
A4	2		-090	— " — Ст. 91	8	
A4	3		-093	— " — Ст. 94	3	
A4	4		-045	— " — Ст. 46	2	
A4				1.030.9-2.7-1-12.0-01		С105
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-041	Стержень Ст. 42	1	
A4	2		-093	— " — Ст. 94	8	
A4	3		-096	— " — Ст. 97	3	
A4	4		-045	— " — Ст. 46	2	

Нав. отд.	Бродяский	✍	1.030.9-2.7-1-12.0	Сетка (С100, С105)	Статус	Дата	Листов
И контр.	Чумакова	✍			Р		1
Гл. спец.	Коротецкий	✍					
Рук. гр.	Чумакова	✍					
Исполн.	Проценко	✍					
Провер.	Литвинова	✍					

УАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПАСБЕТ		
-----------------------------------	--	--



Обозначение	Марка	Размеры, мм			m	Масса, кг
		H	B	C		
1.030.9-2.7-1-12.0	C100	865	150	200	2	1,5
-01	C105	585	-	250	1	0,9

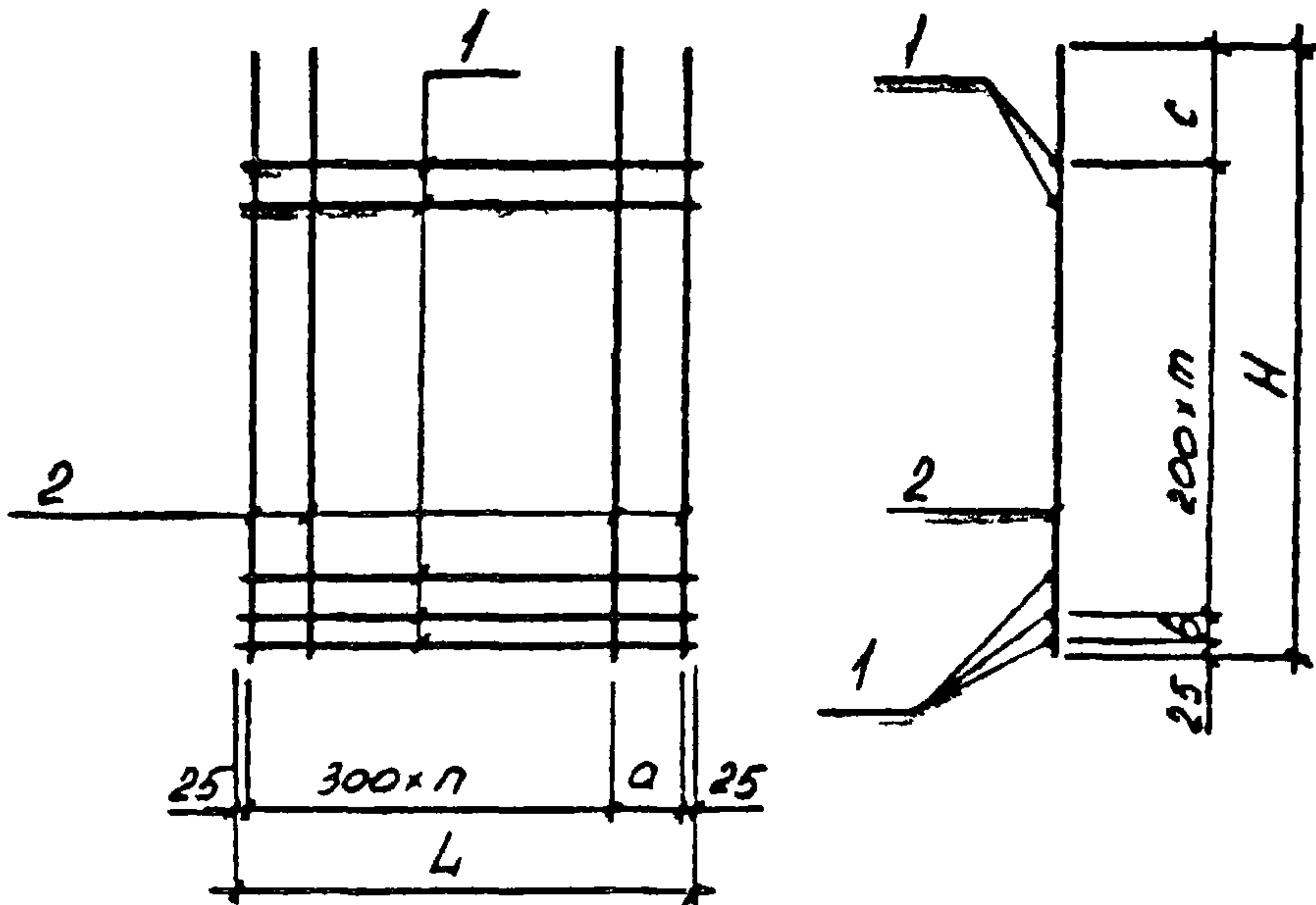
Нав. от	Бродский			1.030.9-2.7-1-12.0 СБ		
Н. контр.	Чумакова					
Гл. спец.	Корогунский					
Рук. гр.	Чумакова					
Исполн.	Проценко			Сетка (C100, C105). Сборочный чертёж	Стандарт	Масса
Провер.	Литвинова				Р	См. табл
					Лист	Листов 1
					УАРБОВСКИЙ ПРОМСТРОИТЕЛЬСКИЙ	

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 TO	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-13.0 СБ	Сборочный чертёж		
			Переменные данные	для исполнений:		
A4				1.030.9-2.7-1-13.0		С106
				Детали		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-046	Стержень Ст. 47	13	
A4	2		- 110	— " — Ст 111	8	
A4				1.030.9-2.7-1-13.0-01		С114
				Детали		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-047	Стержень Ст. 48	13	
A4	2		- 110	— " — Ст. 111	8	
A4				1.030.9-2.7-1-13.0-02		С115
				Детали		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-049	Стержень Ст. 50	13	
A4	2		- 110	— " — Ст 111	7	
A4				1.030.9-2.7-1-13.0-03		С116
				Детали		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-050	Стержень Ст. 51	13	
A4	2		- 110	— " — Ст. 111	7	

Нач. отд.	Борискин	Лш		1.030.9-2.7-1-13.0		
Н. контр.	Чумакова	Лш				
Гл. спец.	Коротецкий	Лш		Сетка (С106; С114... С117; С137... С141)		
Рук. гр.	Чумакова	Лш				
Исполн.	Проценко	Лш		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТА		
Провер.	Литвинова	Лш				

Родит.	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
А4				1.030.9-2.7-1-13.0-04		с117
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-051	Стержень Ст. 52	13	
А4		2	- 110	— " — Ст. 111	5	
А4				1.030.9-2.7-1-13.0-05		с137
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-046	Стержень Ст. 47	12	
А4		2	- 112	— " — Ст. 113	8	
А4				1.030.9-2.7-1-13.0-06		с138
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-047	Стержень Ст. 48	12	
А4		2	- 112	— " — Ст. 113	8	
А4				1.030.9-2.7-1-13.0-07		с139
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-049	Стержень Ст. 50	12	
А4		2	- 112	— " — Ст. 113	7	
А4				1.030.9-2.7-1-13.0-08		с140
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-050	Стержень Ст. 51	12	
А4		2	- 112	— " — Ст. 113	7	
А4				1.030.9-2.7-1-13.0-09		с141
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-051	Стержень Ст. 52	12	
А4		2	- 112	— " — Ст. 113	5	

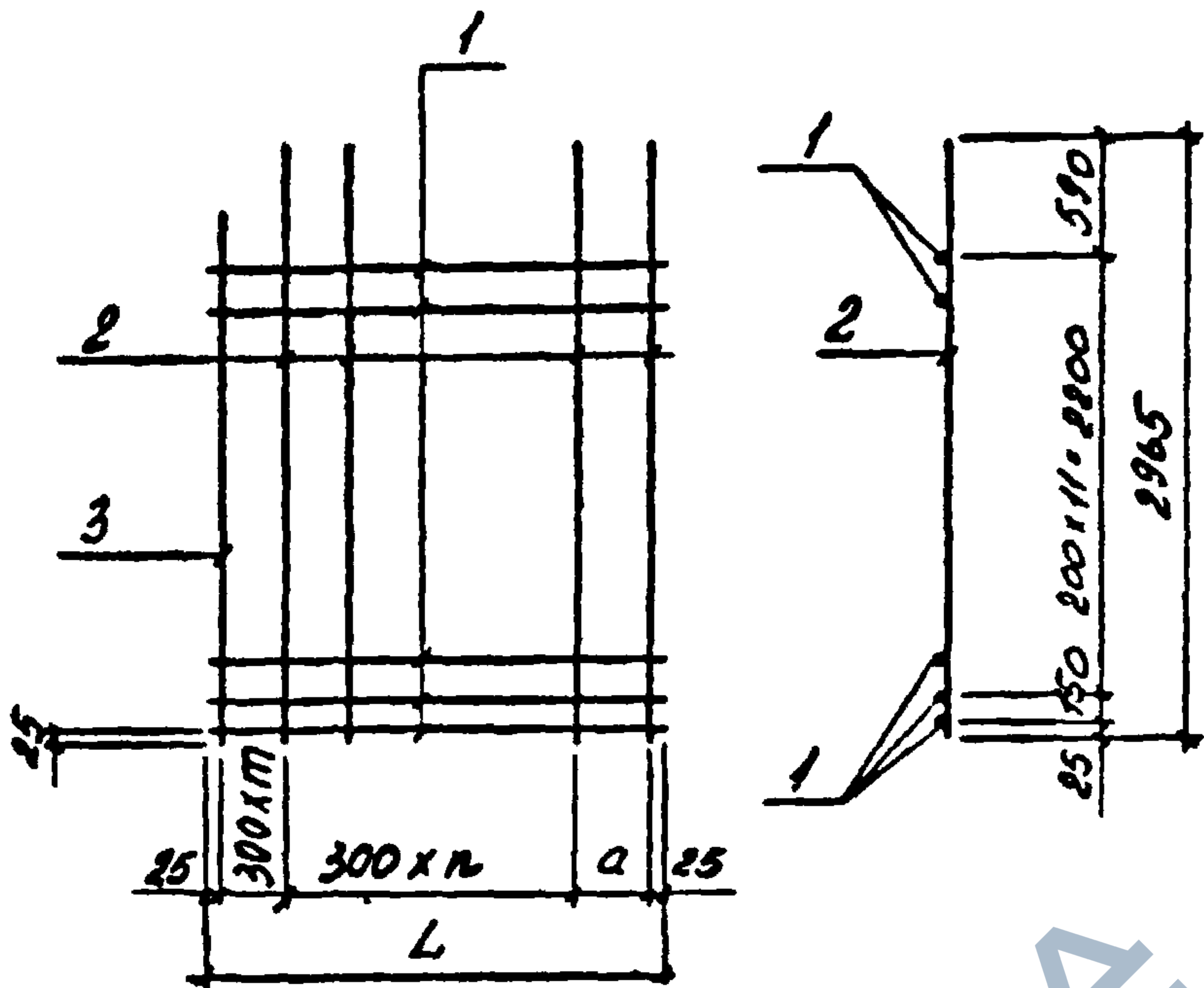
1.030.9-2.7-1-13.0	2
--------------------	---



Обозначение	Марка	Размеры, мм					м, шт.	п, шт.	Масса, кг
		Н	Л	а	В	С			
1.030.9-2.7-1-13.0	С 106	2965	2210	360	150	590	11	6	4,7
-01	С 114		1990	140					4,6
-02	С 115		1870	320				5	4,2
-03	С 116		1770	220					4,0
-04	С 117		1270	320				3	2,8
-05	С 137	2715	2210	360	50	640	10	6	4,4
-06	С 138		1990	140					4,2
-07	С 139		1870	320				5	3,9
-08	С 140		1770	220					3,7
-09	С 141		1270	320				3	2,6

Нач. отд.	Бродский	Б	1.030.9-2.7-1-13.0 СБ		
Н. контр.	Чумакова	Ч			
Гл. спец.	Коротецкий	К	Сетка (С 106; С 114...С 117; С 137...С 141). Сборочный чертеш		
Рук. гр.	Чумакова	Ч			
Исполн.	Броценко	Б	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	Состав	Масса
Провер.	Литвинова	Л		Р	СМ. ТАБЛ.
				Лист	Листов 1

ЧЛН. ОПЕ.	Бориски	З	1.030 9-2. 9-1-14. 0						
Н. КОНТР.	Ушакова	З							
Гл. спец.	Кавотский	З							
РЧК. ГР.	Ушакова	З	Сетка (с 107.. с 109; с 118; в 120)						
Успаш.	Проценко	З							
Провер.	Лавинова	З							
			<table><tr><td>СНАРУЖА</td><td>ДУМА</td><td>ПЕРОВ</td></tr><tr><td>Р</td><td>1</td><td>2</td></tr></table>	СНАРУЖА	ДУМА	ПЕРОВ	Р	1	2
СНАРУЖА	ДУМА	ПЕРОВ							
Р	1	2							
			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИТЕЛЬСКИЙ						



Обозначение	Марка	Размеры, мм		m	n	Масса, кг
		L	a			
1.030.9-2.7-1-14.0	C 107	2210	360	1	5	5,8
-01	C 108					5,8
-02	C 109					5,9
-03	C 118			3	3	5,8
-04	C 120	1770	220	1	4	4,9

Нач. авт.	Бродский	Б
Н. контр.	Чумакова	Ч
Гл. спец.	Коротевский	К
Рук. гр.	Чумакова	Ч
Исполн.	Проценко	П
Провер.	Литвинова	Л

1.030.9-2.7-1-14.0 СБ		
Сетка (C 107... C 109, C 118, C 120). Сборочный чертёж	САРУН	МАССА
	Р	СМ. ТАБЛ.
	АСС	Листов 1
	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕК	

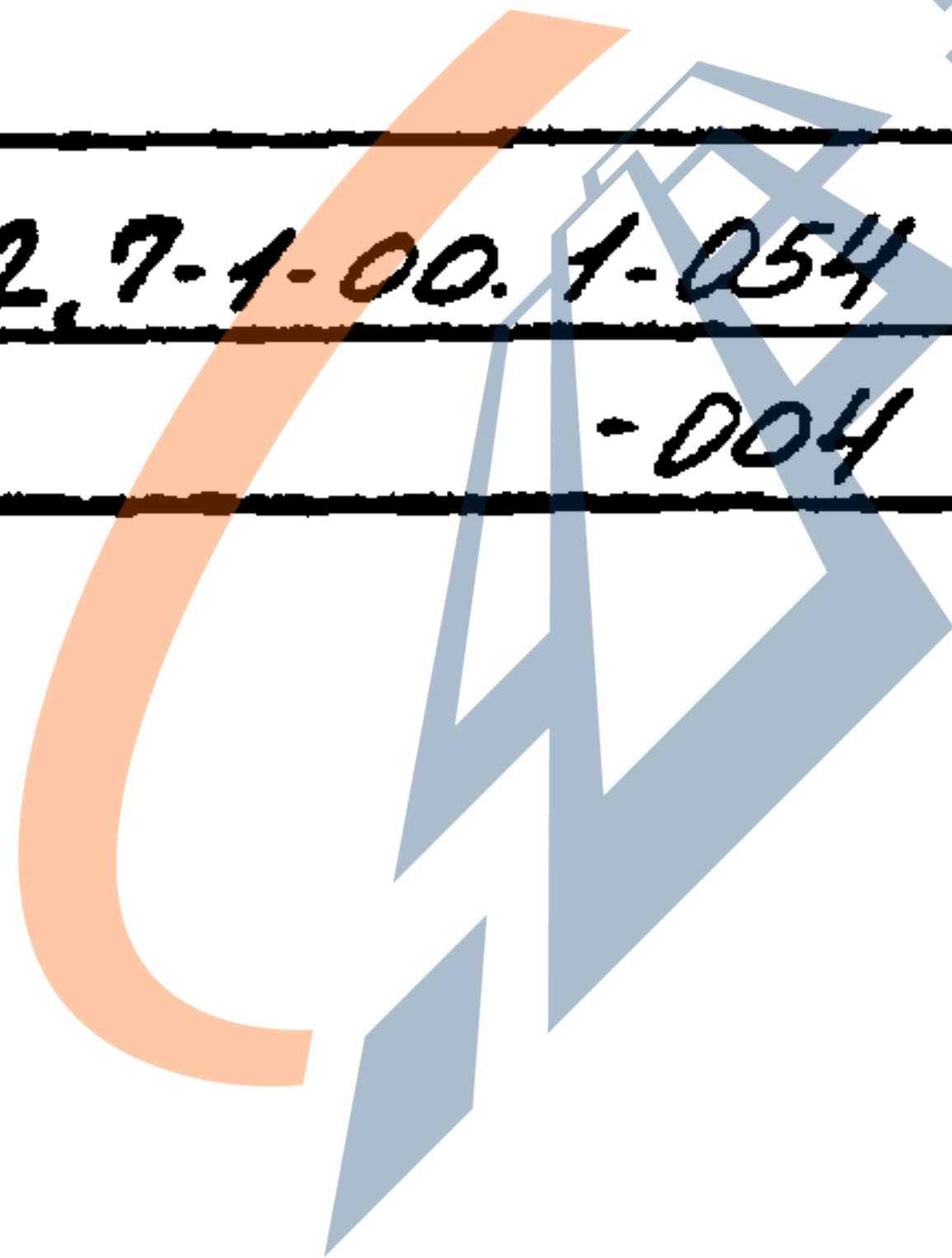
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 TO	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-15.0 СБ	Сборочный чертеж		
			<u>Переменные данные</u>	<u>для исполнений:</u>		
A4				1.030.9-2.7-1-15.0		С110
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-053	Стержень ст. 54	17	
A4	2		-004	— " — ст. 5	4	
A4				1.030.9-2.7-1-15.0-01		С132
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-052	Стержень ст. 53	17	
A4	2		-004	— " — ст. 5	5	
A4				1.030.9-2.7-1-15.0-02		С133
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-054	Стержень ст. 55	17	
A4	2		-004	— " — ст. 5	4	
						
ИЗМ. ОТЗ.	БРОДСКИЙ			1.030.9-2.7-1-15.0		
Н. КОНТР.	ЧУМАКОВА					
Гл. спец.	Корогунский			Сетка (С110; С132; С133; С148... С150)		
Рук. гр.	ЧУМАКОВА					
Исполн.	Поценко			СНОВА	Лист	Листов
Провер.	Литвинова			Р	1	2
				УАРЬКОВСКИЙ ПРОЕКТНО-КОНСТРУКЦИОННЫЙ ПРОЕКТ		

Рис. 1

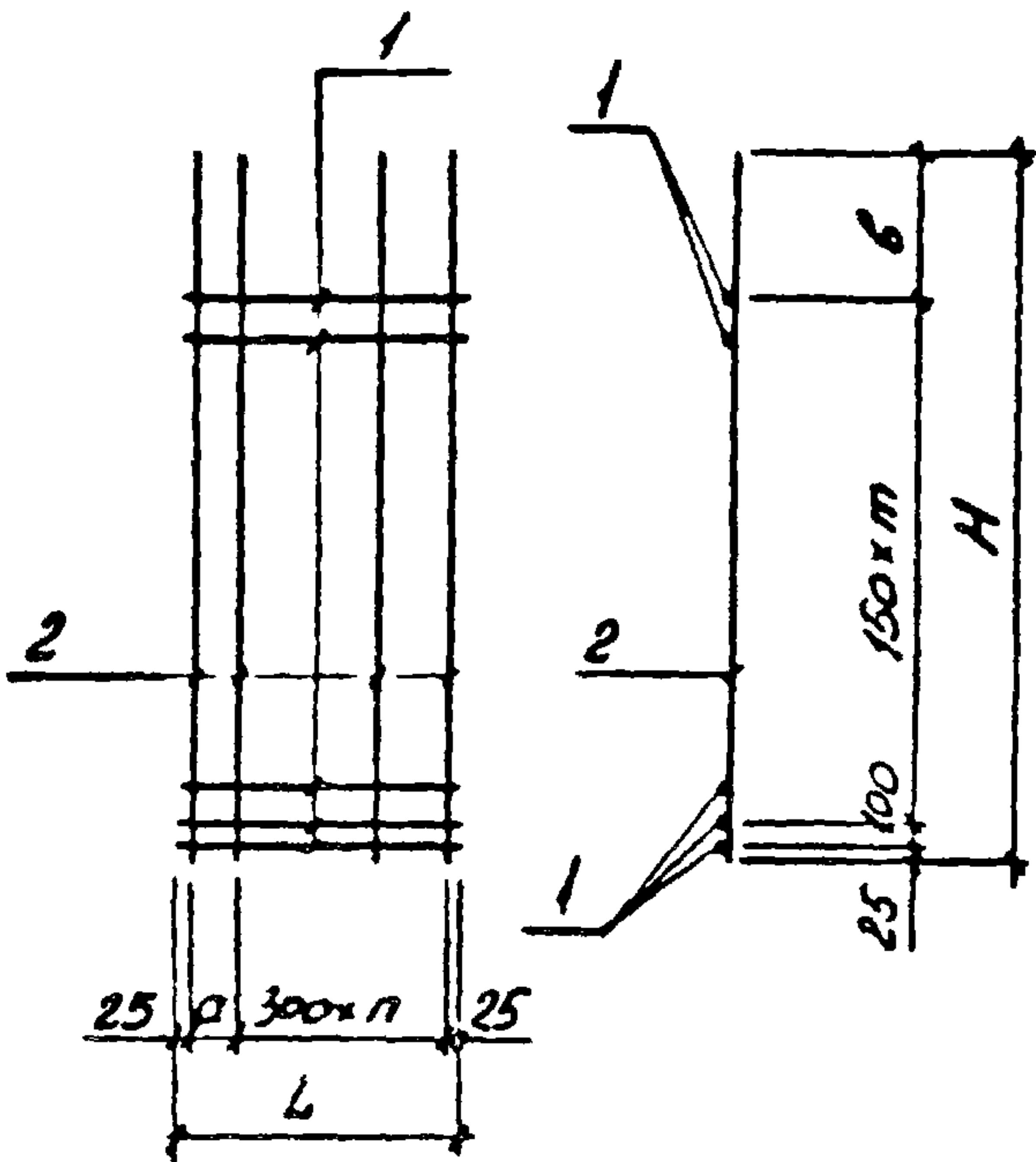
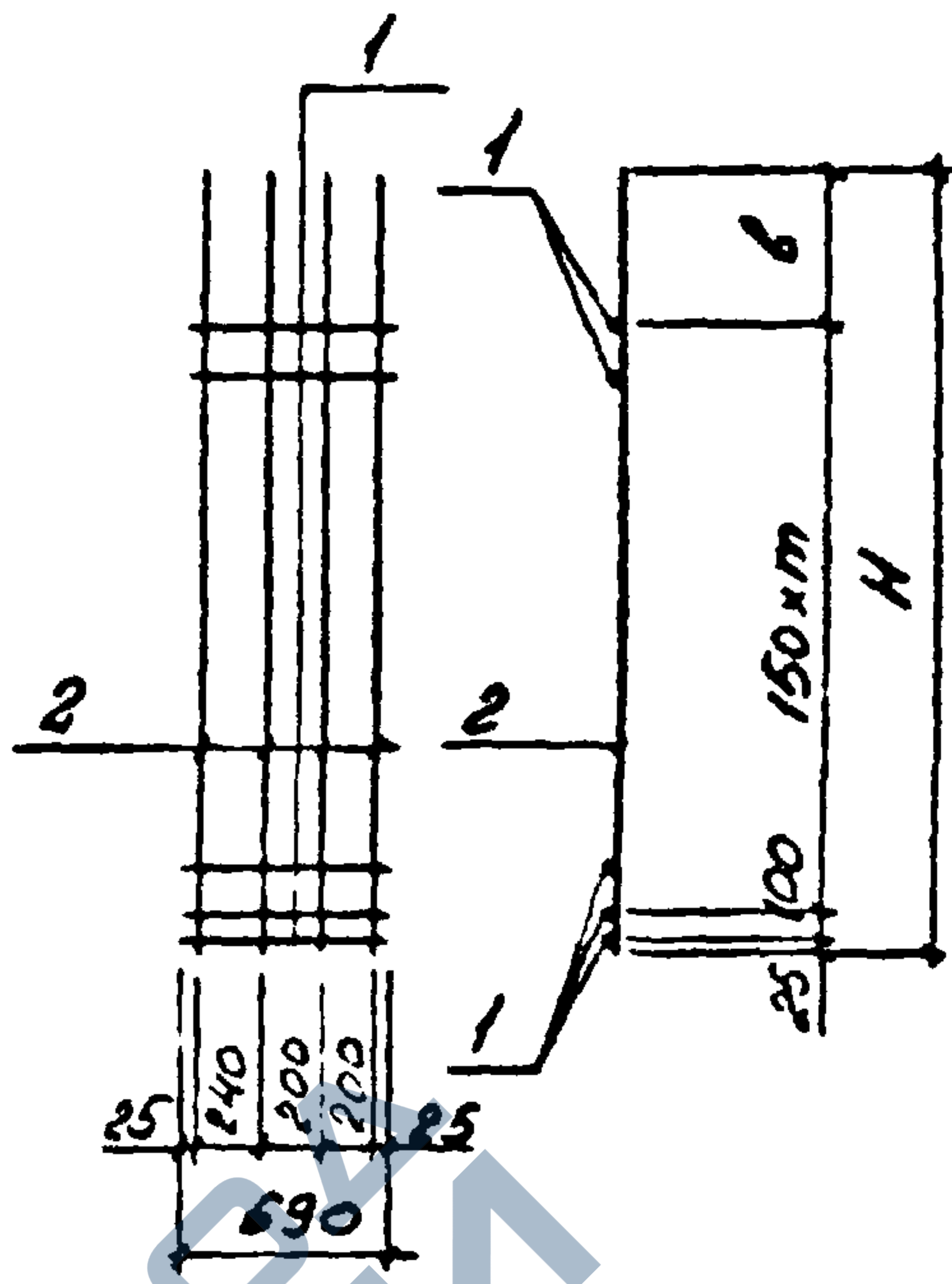
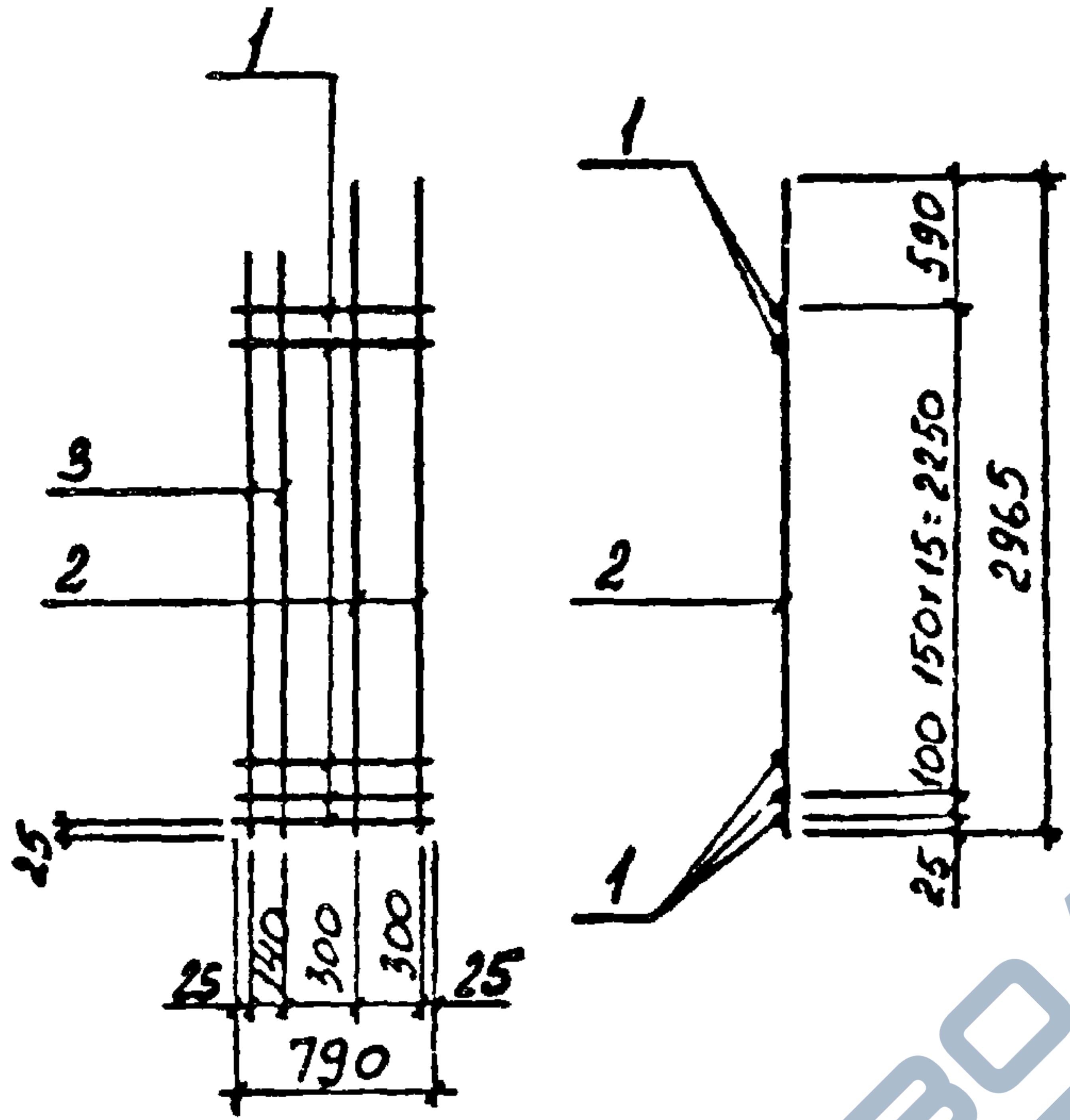


Рис. 2



Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм				м, шт.	п, шт.	Масса, кг
			Н	Л	О	В			
1.030.9-2.7-1-15.0	С 110	1		790	140			2	3,3
-01	С 132		2965	1130	180	590	15	3	4,3
-02	С 133	2		—	—			—	3,3
-03	С 148	1		790	140			2	3,0
-04	С 149		2715	1130	180	640	13	3	3,9
-05	С 150	2		—	—			—	3,0

Нач. отд.	Бродский			1.030.9-2.7-1-15.0 СБ		
Н. контр.	Чумакова					
Гл. спец.	Коротыцкий					
Рук. гр.	Чумакова			Сетка (С 110; С 132; С 133, С 148... С 150). Сборочный чертеж	Стандарт	Масса
Исполн.	Проценко				Р	См. табл.
Провер.	Литвинова				Лист	Листов 1
					ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ	



Обозначение	Марка	Масса, кг
1.030. 9 - 2.7-1-16. 0	С111	3,2
-1	С112	3,8
-2	С113	3,2

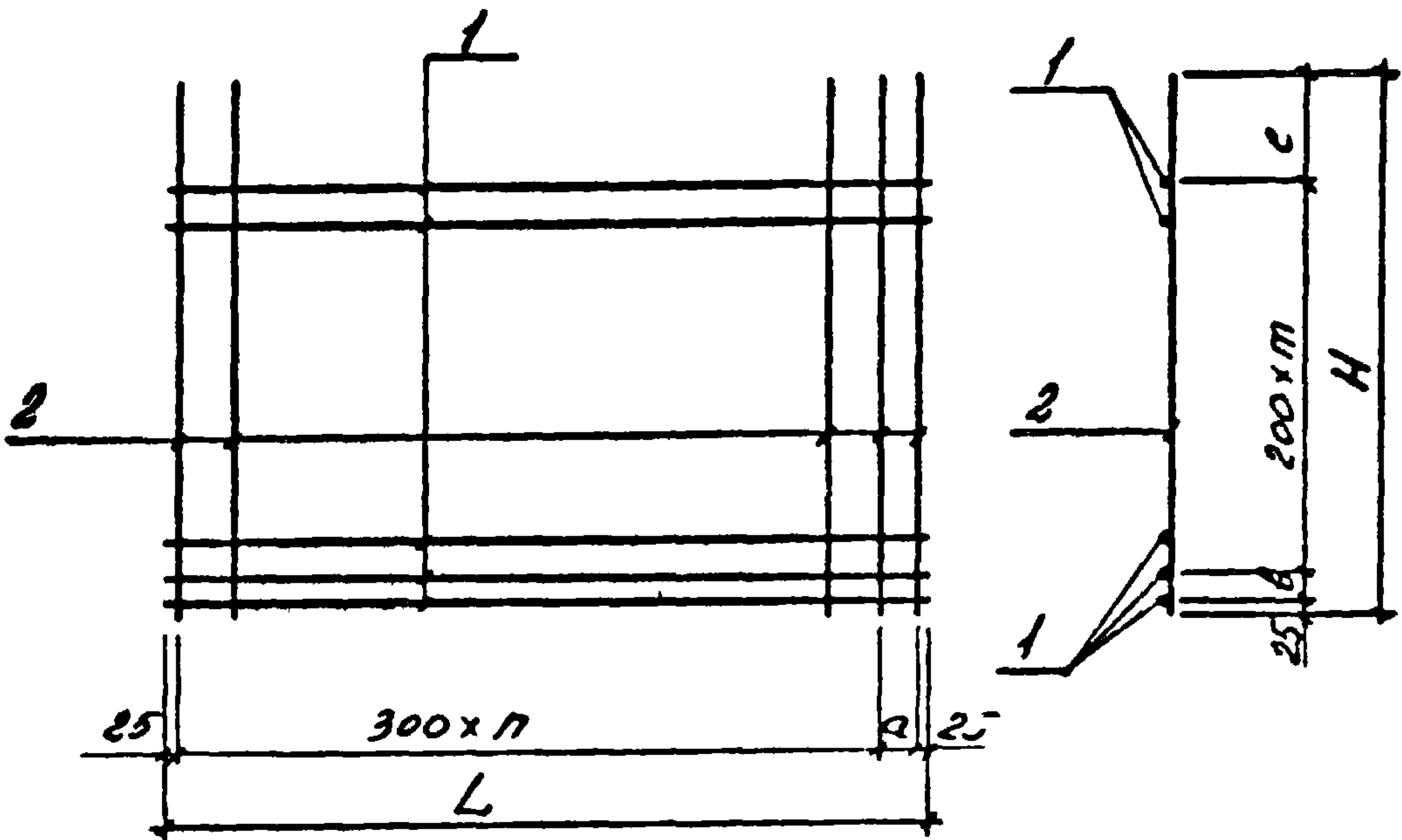
Нач. отд.	Бродский	Б	1.030. 9 - 2.7-1-16. 0 СБ		
Н. контр.	Чумакова	М			
Гл. спец.	Ходотечен	Х			
Рук. гр.	Чумакова	М			
Исполн.	Процснко	Л	Сетка (С111...С113). Сборочный чертёж	Старая	Листов
Провер.	Литвинова	Л		Р	См. табл.
				Лист	Листов
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ	

ЧЛН ОТЕ	БРОДСКИЙ	Лен	1.030.9-2.7-1-17.0
Ч КОНТР	ЧУМАКОВА	Лен	
ИЛ. САРК.	КОРОТЕЦКИЙ	Лен	
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА	Лен	
УСТ. ОЛ.	ЗООЦЕНКО	Лен	
Провер.	ЛЕНТНИКОВА	Лен	СЕТКА (С121...С125; С142... С146)

СТАВКА	ЛЮДИ	ЛЮДИ
Р	1	2

ХАРЬКОВСКИЙ
ПЕЧАТНИЧЕШИ

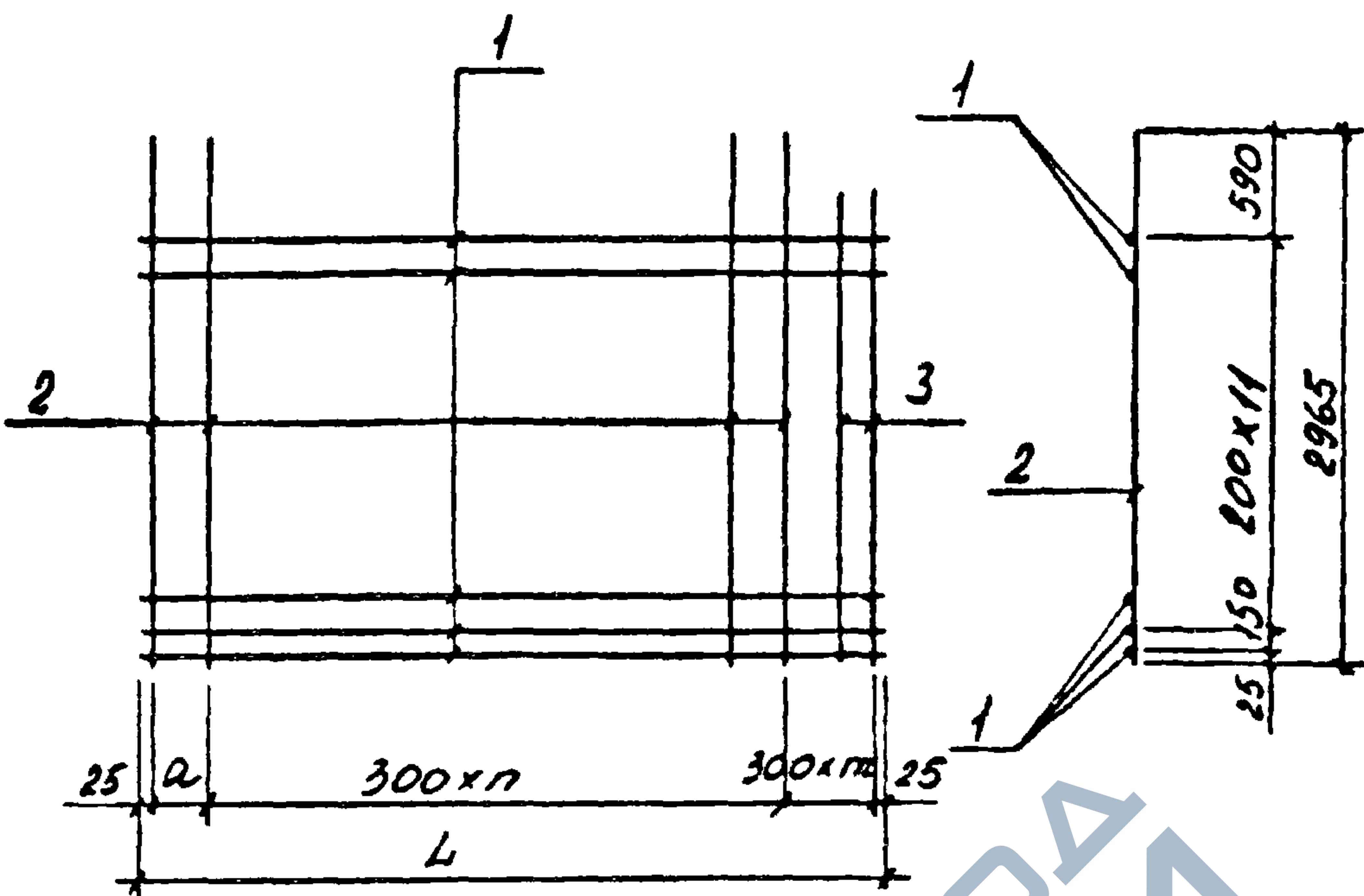
Формат	Зона	Пов.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	Примеч.
А4				1.030.9-2.7-1-17.0-04		С125
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-078	Стержень Ст. 79	13	
А4		2	- 110	— " — Ст. 111	12	
А4				1.030.9-2.7-1-17.0-05		С142
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-074	Стержень Ст. 75	12	
А4		2	- 112	— " — Ст. 113	15	
А4				1.030.9-2.7-1-17.0-06		С143
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-075	Стержень Ст. 76	12	
А4		2	- 112	— " — Ст. 113	14	
А4				1.030.9-2.7-1-17.0-07		С144
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-076	Стержень Ст. 77	12	
А4		2	- 112	— " — Ст. 113	14	
А4				1.030.9-2.7-1-17.0-08		С145
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-077	Стержень Ст. 78	12	
А4		2	- 112	— " — Ст. 113	13	
А4				1.030.9-2.7-1-17.0-09		С146
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-078	Стержень Ст. 79	12	
А4		2	- 112	— " — Ст. 113	12	
1.030.9-2.7-1-17.0						2



Обозначение	Марка	Размеры, мм					m, шт	n, шт	Масса, кг
		H	L	a	b	c			
1.030.9-2.7-1-17.0	C 121	2965	4130	180	150	590	11	13	11,0
-01	C 122		3910	260				12	10,3
-02	C 123		3790	140				11	10,2
-03	C 124		3690	340				10	9,6
-04	C 125		3190	140				10	8,1
-05	C 142	2715	4130	180	50	640	10	13	10,1
-06	C 143		3910	260				12	9,5
-07	C 144		3790	140				11	9,4
-08	C 145		3690	340				11	8,9
-09	C 146		3190	140				10	8,0

Нач. отд.	Бродский	КБ	1.030.9-2.7-1-17.0 СБ		
Н. контр.	Чумакова	ЧБ			
Гл. тех.	Коротечный	КБ			
Рук. гр.	Чумакова	ЧБ	Сетка (C 121...C 125; C 142...C 146). Сборочный чертеж	Связь	Масса
Исполн.	Проценко	ЛП		Р	СМ.
Провер.	Анτωνова	ЛП		Табл.	—
				Лист	Листов 1
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПРОЕКТ	

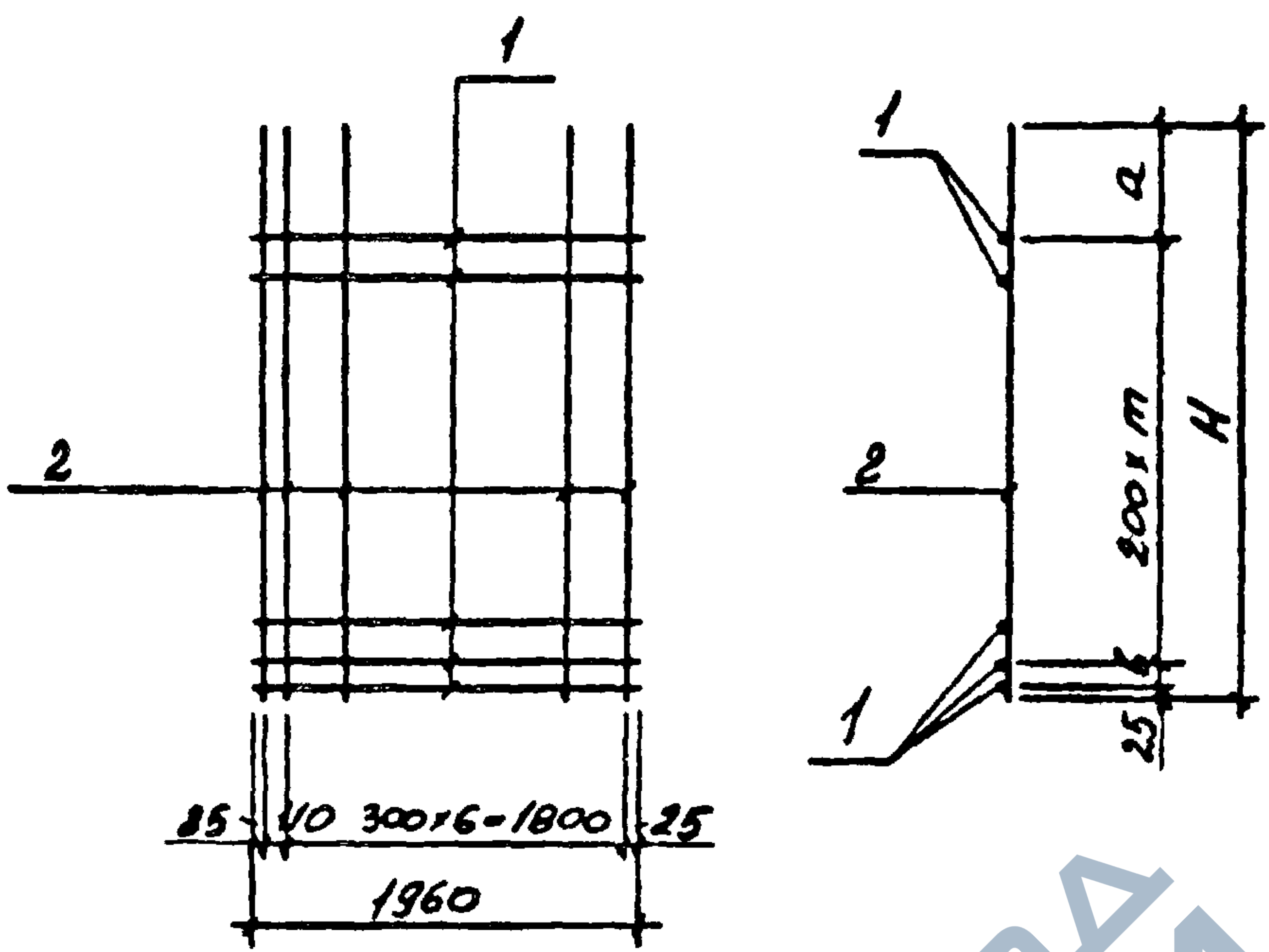
Нач. отд.	Бродяцкий	Б	1.030.9-2. 7-1-18. 0
Н. конпр.	Чумакова	Ч	
Гл. спец.	Коротыцкий	К	
Рук. гр.	Чумакова	Ч	
Исполн.	Проценко	П	
Провер.	Антвинова	А	Сетка (С 126... С 129)



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм		P	m	Масса, кг
		L	B			
1.030.9-2.7-1-18.0	C 126	4130	180	11	2	10,9
-01	C 127			10	3	10,8
-02	C 128			11	2	10,9
-03	C 129	3690	340	10	1	9,6

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Б	1.030.9-2.7-1-18.0 СБ			
Н. КОНТ.	ЧУМАКОВА	Ч				
ГЛ. СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ	К				
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА	Ч				
Исполн.	ПРОЦЕНКО	П	Сетка (С126...С129). СБОРОЧНЫЙ чертёж	СТАДИЯ	МАССА	МАССА/Б
Пробер	ЛИТВИНОВА	Л		Р	СМ. ТАБЛ.	—
				Лист	Листов 1	
				УАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ		

<https://zavodjbi.com/>



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм			м, шт.	МАССА, кг
		Н	а	В		
1.030.9-2.7-1-19.0	С130	2965	590	150	11	4,6
-01	С147	2715	640	50	10	4,2

Илч. с-л	Бродский	Бр	1.030.9-2.7-1-19.0 СБ			
Н. контр	Цуманова	Цу				
Гл. спец.	Коротечкий	Кр				
Руч. гр.	Цуманова	Цу-	Сетка (С130; С147). Сборочный чертёж	СТАВКА	МАССА	МАСШТАБ
Исполн.	Проценко	Пр		Р	см. ТАБЛ.	—
Провер.	Литвинова	Лит				
					Лист	Листов 1
				УРАЛЬСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

Вид	Зона	№з.	Обозначение	Наименование	Кол	Примеч.
				<u>Документация</u>		
АЧ			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	Техническое описание		
АЧ			1.030.9-2.7-1-20.0 СБ	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные</u>	<u>для исполнений:</u>		
АЧ				1.030.9-2.7-1-20.0.		С134
				<u>Детали</u>		
АЧ	1		1.030.9-2.7-1-00.1-052	Стержень Ст. 53	17	
АЧ	2		-004	— " — Ст. 5	3	
АЧ	3		-008	— " — Ст. 9	2	
АЧ				1.030.9-2.7-1-20.0-01		С135
				<u>Детали</u>		
АЧ	1		1.030.9-2.7-1-00.1-052	Стержень Ст. 53	19	
АЧ	2		-004	— " — Ст. 5	3	
АЧ	3		-010	— " — Ст. 11	2	
АЧ				1.030.9-2.7-1-20.0-02		С136
				<u>Детали</u>		
АЧ	1		1.030.9-2.7-1-00.1-054	Стержень Ст. 55	17	
АЧ	2		-004	— " — Ст. 5	2	
АЧ	3		-006	— " — Ст. 7	2	

Нач. отд.	Бродский	Тн	
Н. контр.	Чумакова	Тн	
Гл. спец.	Каротченко	Тн	
Рук. гр.	Чумакова	Тн	
Исполн.	Проценко	Тн	
Рисовал	Анτωνова	Тн	

1.030 9 - 2 7 - 1 - 20. 0		
Сетка (С134..С136)		
СНОВА	Лист	Листов
Р	1	1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПРЕДП.		

Рис. 1

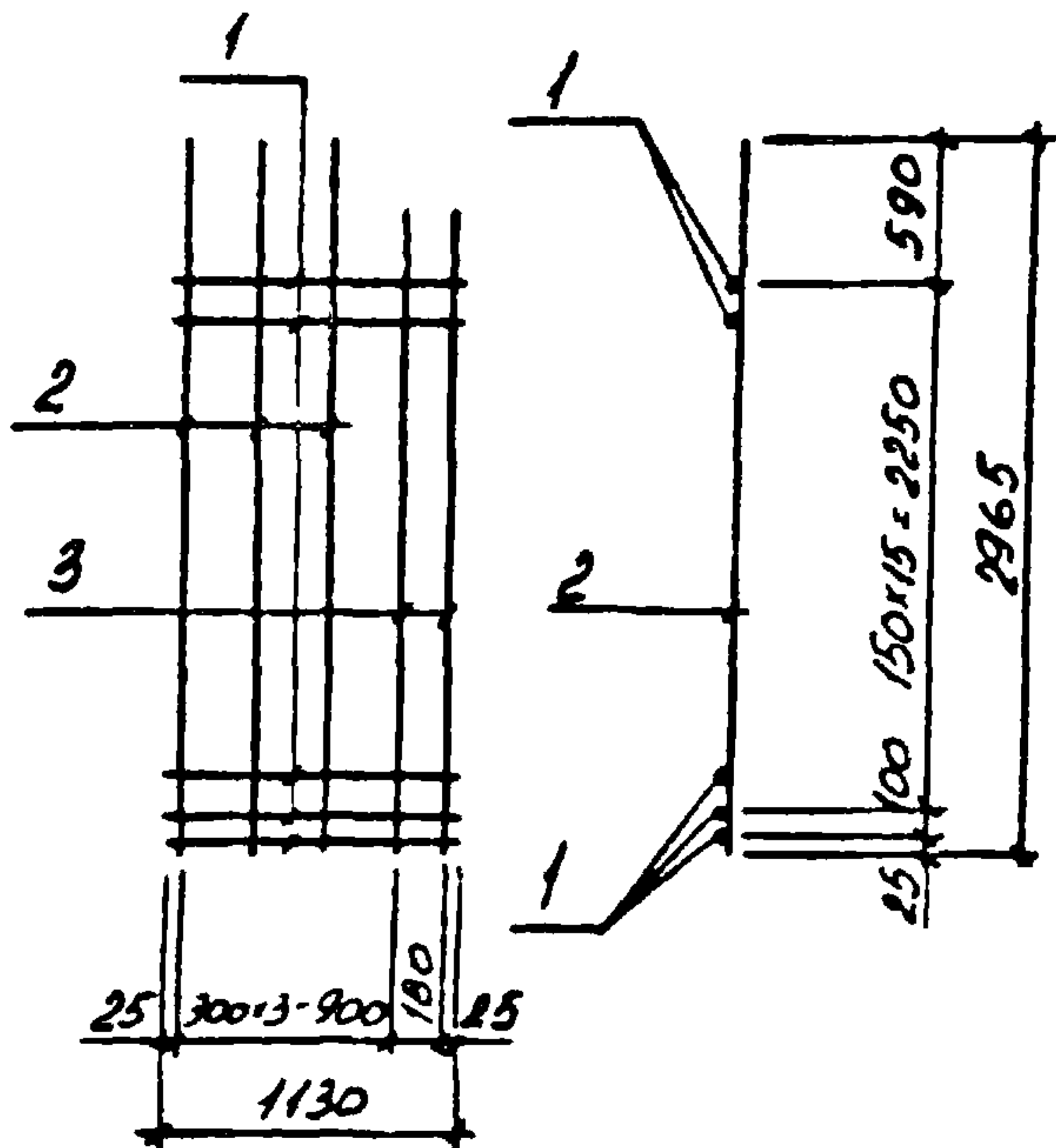
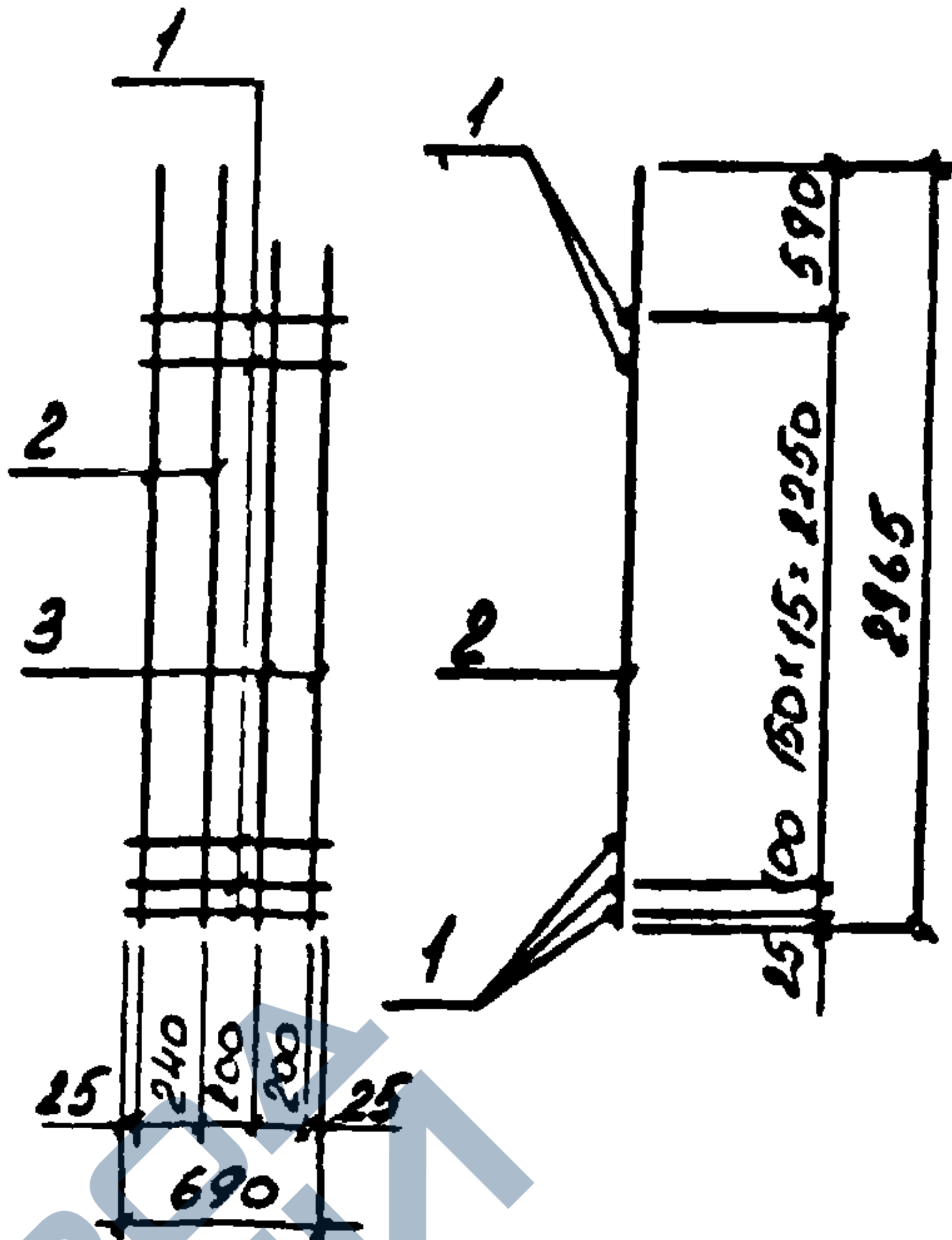


Рис. 2



Обозначение	Марка	Рис.	Масса, кг
1.030.9-2.7-1-20.0	С 134	1	4,2
-01	С 135		4,1
-02	С 136	2	3,1

Нав. отд.	Борисский	Б	1.030.9-2.7-1-20.0 СБ			
Н. контр.	Чумакова	Ч				
Гл. спец.	Коротечный	К				
Рук. гр.	Чумакова	Ч	Сетка(С134...С136). Сборочный чертёж	Станд.	Масса	Насштаб
Исполн.	Проценко	П		Р	см. табл	—
Провер.	Литвиненко	Л	Лист	Листов 1		
			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОБТ			

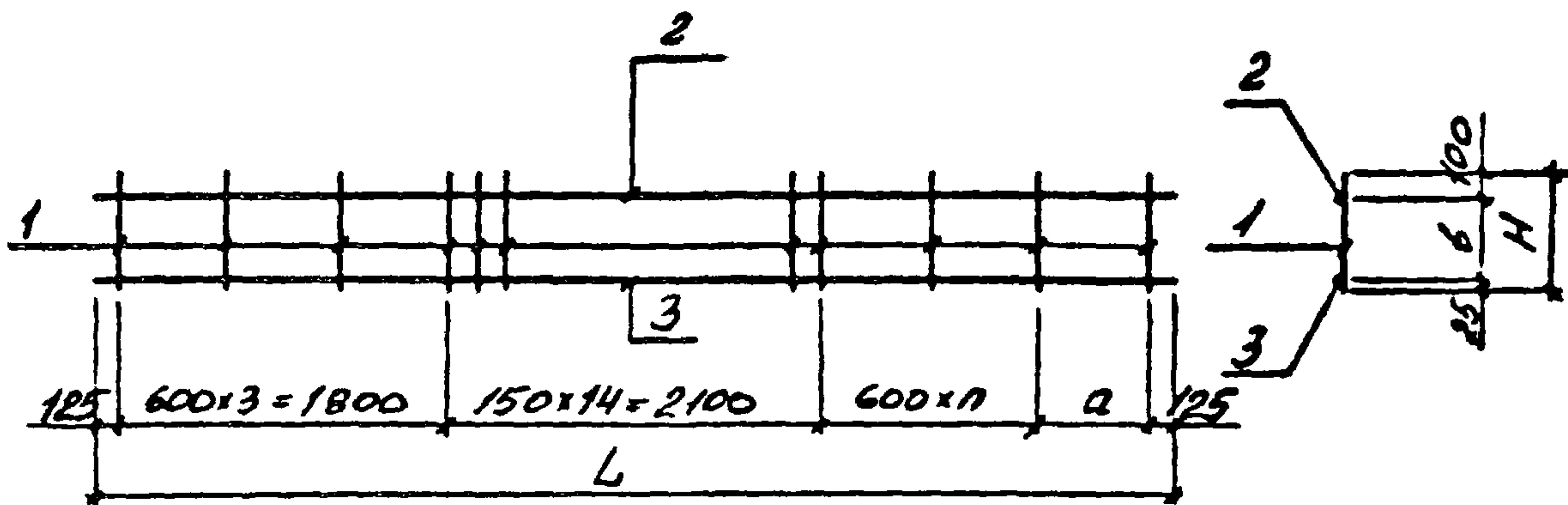
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 TO	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-21.0 СБ	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные</u>	<u>для исполнений:</u>		
A4				1.030.9-2.7-1-21.0		С151
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	21	
A4	2		-017	— " — Ст. 18	1	
A4	3		-036	— " — Ст. 37	1	
A4				1.030.9-2.7-1-21.0-01		С152
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	21	
A4	2		-018	— " — Ст. 19	1	
A4	3		-037	— " — Ст. 38	1	
A4				1.030.9-2.7-1-21.0-02		С153
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	21	
A4	2		-019	— " — Ст. 20	1	
A4	3		-034	— " — Ст. 35	1	

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Б		1.030.9-2.7-1-21.0		
Н. КОНТР.	ЧУМАКОВА	Ч				
ГЛ. СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ	К		Сетка (С 151... С155; С175... С179; С210... С217)		
ДУХ. ГО.	ЧУМАКОВА	Ч				
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО	П		УАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙМ. 15-СЕНТ		
ПРОВЕР.	ЛИТВИНОВА	Л				

Родит.	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
А4				1.030.9-2.7-1-21.0-03		С154
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	21	
А4		2	-020	— " — Ст. 21	1	
А4		3	-035	— " — Ст. 36	1	
А4				1.030.9-2.7-1-21.0-04		С155
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	20	
А4		2	-016	— " — Ст. 17	1	
А4		3	-031	— " — Ст. 32	1	
А4				1.030.9-2-7-1-21.0-05		С175
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	21	
А4		2	-017	— " — Ст. 18	1	
А4		3	-036	— " — Ст. 37	1	
А4				1.030.9-2.7-1-21.0-06		С176
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	21	
А4		2	-018	— " — Ст. 19	1	
А4		3	-037	— " — Ст. 38	1	
А4				1.030.9-2.7-1-21.0-07		С177
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	21	
А4		2	-019	— " — Ст. 20	1	
А4		3	-034	— " — Ст. 35	1	
А4				1.030.9-2.7-1-21.0-08		С178
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	21	
А4		2	-020	— " — Ст. 21	1	
А4		3	-035	— " — Ст. 36	1	
1.030.9-2.7-1-21.0						Итого 2

Ряд	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-21.0-09		C 179
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	20	
A4	2		-016	— " — Ст. 17	1	
A4	3		-031	— " — Ст. 32	1	
A4				1.030.9-2.7-1-21.0-10		C 210
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	21	
A4	2		-017	— " — Ст. 18	1	
A4	3		-032	— " — Ст. 33	1	
A4				1.030.9-2.7-1-21.0-11		C 211
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	21	
A4	2		-018	— " — Ст. 19	1	
A4	3		-033	— " — Ст. 34	1	
A4				1.030.9-2.7-1-21.0-12		C 212
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	21	
A4	2		-019	— " — Ст. 20	1	
A4	3		-029	— " — Ст. 30	1	
A4				1.030.9-2.7-1-21.0-13		C 213
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	21	
A4	2		-020	— " — Ст. 21	1	
A4	3		-030	— " — Ст. 31	1	
A4				1.030.9-2.7-1-21.0-14		C 214
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	21	
A4			-017	— " — Ст. 18	1	
A4			-032	— " — Ст. 33	1	
1.030.9-2.7-1-21.0						3

[illegible]



Обозначение	Марка	Размеры, мм				n, шт.	Масса, кг
		H	L	a	b		
1.030.9-2.7-1-21.0	C151	500	5960	610	375	2	17,3
-01	C152		5740	390			16,7
-02	C153		5620	270			14,1
-03	C154		5520	170			13,8
-04	C155		5020	270		1	9,7
-05	C175	550	5960	610	425	2	17,3
-06	C176		5740	390			16,7
-07	C177		5620	270			14,1
-08	C178		5520	170			13,8
-09	C179		5020	270		1	9,7

Продолжение таблицы исполнений см. лист 2

Нач. отд.	Борисов	Б	1.030.9-2.7-1-21.0 СБ			
Н. контр.	Чумакова	Ч				
Гл. спец.	Коротецкий	К				
Руч. гр.	Чумакова	Ч	Сетка (С151...С155; С175...С179; С210... С217).	Статус	Масса	Масштаб
Исполн.	Проценко	П		Р	см. табл.	—
Провер.	Литвинцева	Л	Сборочный чертёж	Лист 1		
				Листов 2		
				ИРЬКОВСКИЙ		
				ИЗВЕЩЕНИЕ		

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ . мм				n, шт.	МАССА, кг
		H	L	a	B		
103Q9-2.7-1-210-10	C 210	500	5960	610	375	2	14,8
-11	C 211		5740	390			14,3
-12	C 212		5620	270			12,0
-13	C 213		5520	170		1	11,8
-14	C 214	550	5960	610	425	2	14,8
-15	C 215		5740	390			14,3
-16	C 216		5620	270			12,0
-17	C 217		5520	170		1	11,8



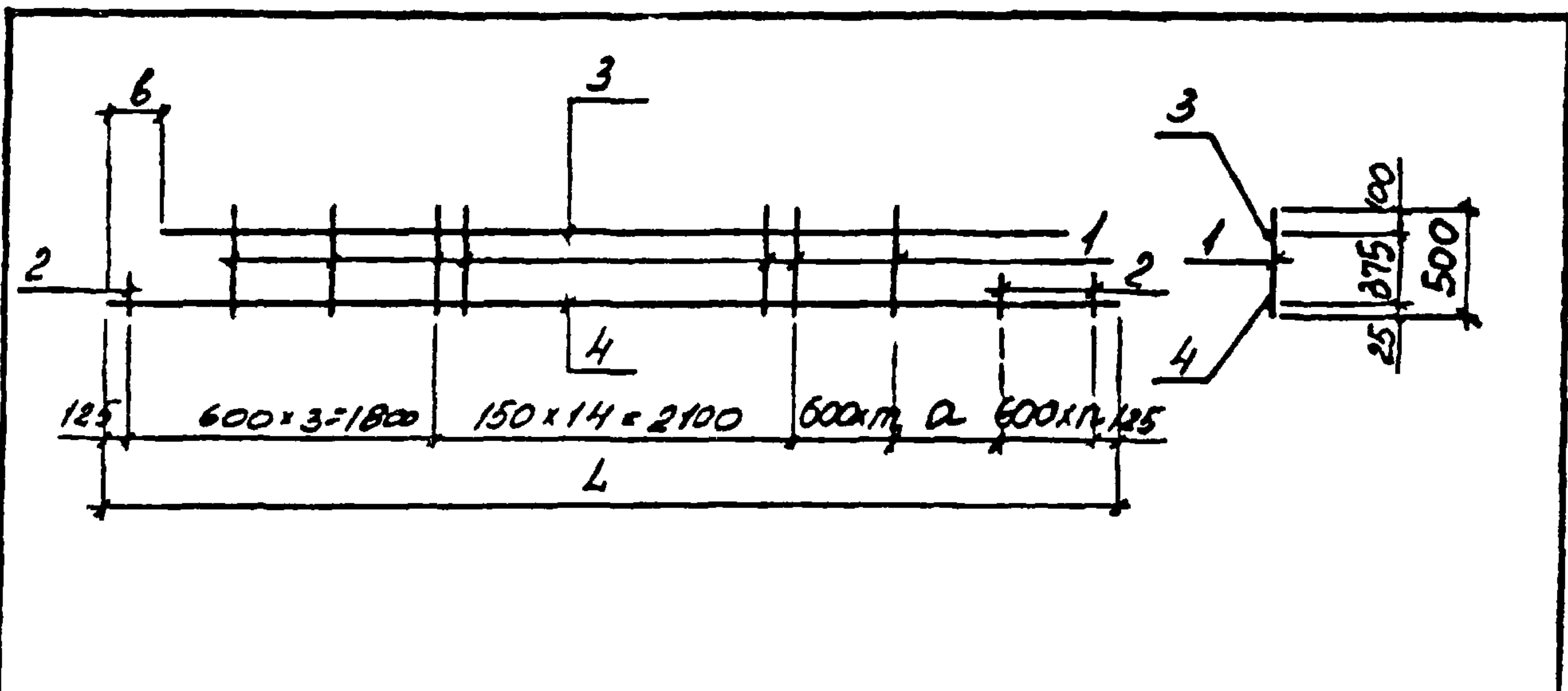
1030.9-2.7-1-21.0 CB							шт
							2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-22.0 СБ	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные для исполнений :</u>			
A4				1.030.9-2.7-1-22.0		С156
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
A4		2	-118	— " — Ст. 119	2	
A4		3	-021	— " — Ст. 22	1	
A4		4	-032	— " — Ст. 33	1	
A4				1.030.9-2.7-1-22.0-01		С157
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	18	
A4		2	-118	— " — Ст. 119	3	
A4		3	-023	— " — Ст. 24	1	
A4		4	-032	— " — Ст. 33	1	
A4				1.030.9-2.7-1-22.0-02		С158
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
A4		2	-119	— " — Ст. 120	2	
A4		3	-021	— " — Ст. 22	1	
A4		4	-032	— " — Ст. 33	1	

Нач. отд.	Бродский	К	
Н. контр.	Чумакова	Г	
Гл. спец.	Коротченко	Ж	
Рук. гр.	Чумакова	З	
Исполн.	Проценко	Л	
Провер.	Литвинова	М	

1.030.9-2.7-1-22.0		
Сетки (С156...С159; С220...С223)		
Сварка	Лист	Листов
Р	1	2
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-22.0-03		C159
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
A4		2	- 117	— " — Ст. 118	2	
A4		3	- 022	— " — Ст. 23	1	
A4		4	- 030	— " — Ст. 31	1	
A4				1.030.9-2.7-1-22.0-04		C220
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
A4		2	- 118	— " — Ст. 119	2	
A4		3	- 021	— " — Ст. 22	1	
A4		4	- 027	— " — Ст. 28	1	
A4				1.030.9-2.7-1-22.0-05		C221
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	18	
A4		2	- 118	— " — Ст. 119	3	
A4		3	- 023	— " — Ст. 24	1	
A4		4	- 027	— " — Ст. 28	1	
A4				1.030.9-2.7-1-22.0-06		C222
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
A4		2	- 119	— " — Ст. 120	2	
A4		3	- 021	— " — Ст. 22	1	
A4		4	- 027	— " — Ст. 28	1	
A4				1.030.9-2.7-1-22.0-07		C223
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
A4		2	- 117	— " — Ст. 118	2	
A4		3	- 022	— " — Ст. 23	1	
A4		4	- 025	— " — Ст. 26	1	
1.030.9-2.7-1-22.0						2



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм			m	n	МАССА, кг
		L	a	b			
1.030.9 - 2.7-1-22.0	C156	5960	610	300	2	-	14,4
-01	C157				1	1	13,7
-02	C158				2	-	14,3
-03	C159	5520	170	150			11,5
-04	C220	5960	610	300			12,1
-05	C221				1	1	11,6
-06	C222				2	-	12,1
-07	C223	5520	170	150			9,7

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Л	1.030.9 - 2.7-1-22.0 СБ		
Н. КОНТР.	ЧУМАКОВА	Ч			
Гл. спец.	КОРОТЦКИЙ	К	Сетка (C 156...C 159; C 220...C 223). Сборочный чертёж	КОЛ-ВО	МАССА
РЧК. ГР.	ЧУМАКОВА	Ч		Р	СМ.
Исполн.	ПРОЦЕНКО	П		ТАБЛ.	ТАБЛ.
Пробер	ЛИТВИНОВА	Л		Лист	Листов
			ХАРЬКОВСКИЙ ФЭМТСПРОДЮКШНПРОЕКТО		

Лист	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
А4			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	Техническое описание		
А4			1.030.9-2.7-1-23.0 СБ	Сборочный чертёж		
А4						
			<u>Переменные данные</u>	<u>для исполнений:</u>		
А4				1.030.9-2.7-1-23.0		С160
				<u>Детали</u>		
А4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	20	
А4	2		- 017	— " — Ст. 18	1	
А4	3		- 036	— " — Ст. 37	1	
А4				1.030.9-2.7-1-23.0-01		С161
				<u>Детали</u>		
А4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
А4	2		- 018	" Ст. 19	1	
А4	3		- 037	" Ст. 38	1	
А4				1.030.9-2.7-1-23.0-02		С162
				<u>Детали</u>		
А4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
А4	2		- 019	" Ст. 20	1	
А4	3		- 034	" Ст. 35	1	

Нач. отд.	Бродский	Б		1.030.9-2.7-1-23.0		
Н. контр.	Чумакова	Ч				
Гл. спец.	Коротецкий	К		Сетки (С 150... С 164; С 180... С 184; С 224... С 231)		
Рук. гр.	Чумакова	Ч				
Исполн.	Проценко	П		Степень Лист Листов Р 1 4 ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ		
Провер.	Яценкова	Я				

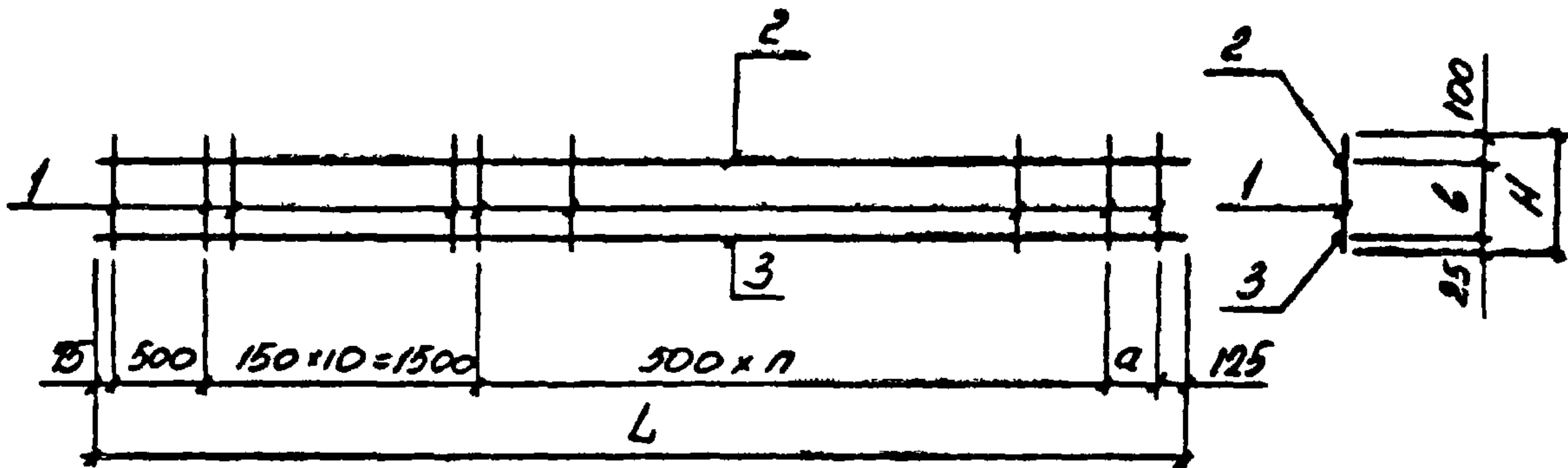
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
А4				1.030.9-2.7-1-23.0-03		С163
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
А4		2	- 020	— " — Ст. 21	1	
А4		3	- 035	— " — Ст. 36	1	
А4				1.030.9-2.7-1-23.0-04		С164
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	18	
А4		2	- 016	— " — Ст. 17	1	
А4		3	- 031	— " — Ст. 32	1	
А4				1.030.9-2.7-1-23.0-05		С180
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	20	
А4		2	- 017	— " — Ст. 18	1	
А4		3	- 036	— " — Ст. 37	1	
А4				1.030.9-2.7-1-23.0-06		С181
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	19	
А4		2	- 018	— " — Ст. 19	1	
А4		3	- 037	— " — Ст. 38	1	
А4				1.030.9-2.7-1-23.0-07		С182
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	19	
А4		2	- 019	— " — Ст. 20	1	
А4		3	- 034	— " — Ст. 35	1	
А4				1.030.9-2.7-1-23.0-08		С183
				<u>Детали</u>		
А4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	19	
А4		2	- 020	— " — Ст. 21	1	
А4		3	- 035	— " — Ст. 36	1	
1.030.9-2.7-1-23.0						2

Формат	Зона	Лов.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-23.0-09		С184
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	18	
A4	2		-016	— " — Ст. 17	1	
A4	3		-031	— " — Ст. 32	1	
A4				1.030.9-2.7-1-23.0-10		С224
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	20	
A4	2		-017	— " — Ст. 18	1	
A4	3		-032	— " — Ст. 33	1	
A4				1.030.9-2.7-1-23.0-11		С225
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
A4	2		-018	— " — Ст. 19	1	
A4	3		-033	— " — Ст. 34	1	
A4				1.030.9-2.7-1-23.0-12		С226
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
A4	2		-019	— " — Ст. 20	1	
A4	3		-029	— " — Ст. 30	1	
A4				1.030.9-2.7-1-23.0-13		С227
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	19	
A4	2		-020	— " — Ст. 21	1	
A4	3		-030	— " — Ст. 31	1	

1030.9-2.7-1-23.0

Лист

3



Обозначение	Марка	Размеры, мм				n, шт	Масса, кг
		H	L	a	B		
1.030.9-2.7-1-23.0	C160	500	5960	260	375	9	17,2
-01	C161		5740	540		6	16,5
-02	C162		5620	420			13,9
-03	C163		5520	320			13,6
-04	C164		5020	320		5	9,5
-05	C180	550	5960	260	425	7	17,2
-06	C181		5740	540		6	16,5
-07	C182		5620	420			14,0
-08	C183		5520	320			13,6
-09	C184		5020	320		5	9,5

Продолжение таблицы исполнения см. лист 2

Нач. отд.	Бродский	Е	1.030.9-2.7-1-23.0 СБ			
Н. контр.	Чумакова	Г				
Гл. спец.	Коротецкий	С				
Рук. гр.	Чумакова	Г	Сетка (C160...C164; C180...C184; C224...C231).		Станд.	Масса
Исполн.	Проценко	Я			Р	См. табл.
Провер.	Литвинова	Л	Сборочный чертеж		Лист 1	
					Листов 2	
					Ульяновский	
					Промышленный проект	

Обозначение	Марка	Размеры, мм				n, шт.	Масса, кг
		H	L	a	B		
1.030.9-2.7-1-23 0-10	C 224	500	5960	260	375	7	14,7
-11	C 225		5740	540		6	14,1
-12	C 226		5620	420			11,8
-13	C 227		5520	320			11,6
-14	C 228	550	5960	260	425	7	14,7
-15	C 229		5740	540		6	14,1
-16	C 230		5620	420			11,8
-17	C 231		5520	320			11,6



1.030.9-2.7-1-23 0 C5							АУСТ
							2

2024-11 01

Родовая зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
А4			1.030.9-2.7-1-24.0-03		С168
			<u>Детали</u>		
А4	1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	18	
А4	2	-117	— " — Ст. 118	2	
А4	3	-022	— " — Ст. 23	1	
А4	4	-030	— " — Ст. 31	1	
А4			1.030.9-2.7-1-24.0-04		С234
			<u>Детали</u>		
А4	1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	18	
А4	2	-118	— " — Ст. 119	2	
А4	3	-021	— " — Ст. 22	1	
А4	4	-027	— " — Ст. 28	1	
А4			1.030.9-2.7-1-24.0-05		С235
			<u>Детали</u>		
А4	1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	17	
А4	2	-118	— " — Ст. 119	3	
А4	3	-023	— " — Ст. 24	1	
А4	4	-027	— " — Ст. 28	1	
А4			1.030.9-2.7-1-24.0-06		С236
			<u>Детали</u>		
А4	1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	18	
А4	2	-119	— " — Ст. 120	2	
А4	3	-021	— " — Ст. 22	1	
А4	4	-027	— " — Ст. 28	1	
А4			1.030.9-2.7-1-24.0-07		С237
			<u>Детали</u>		
А4	1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	18	
А4	2	-117	— " — Ст. 118	2	
А4	3	-022	— " — Ст. 23	1	
А4	4	-025	— " — Ст. 26	1	
1.030.9-2.7-1-24.0					Лист 2

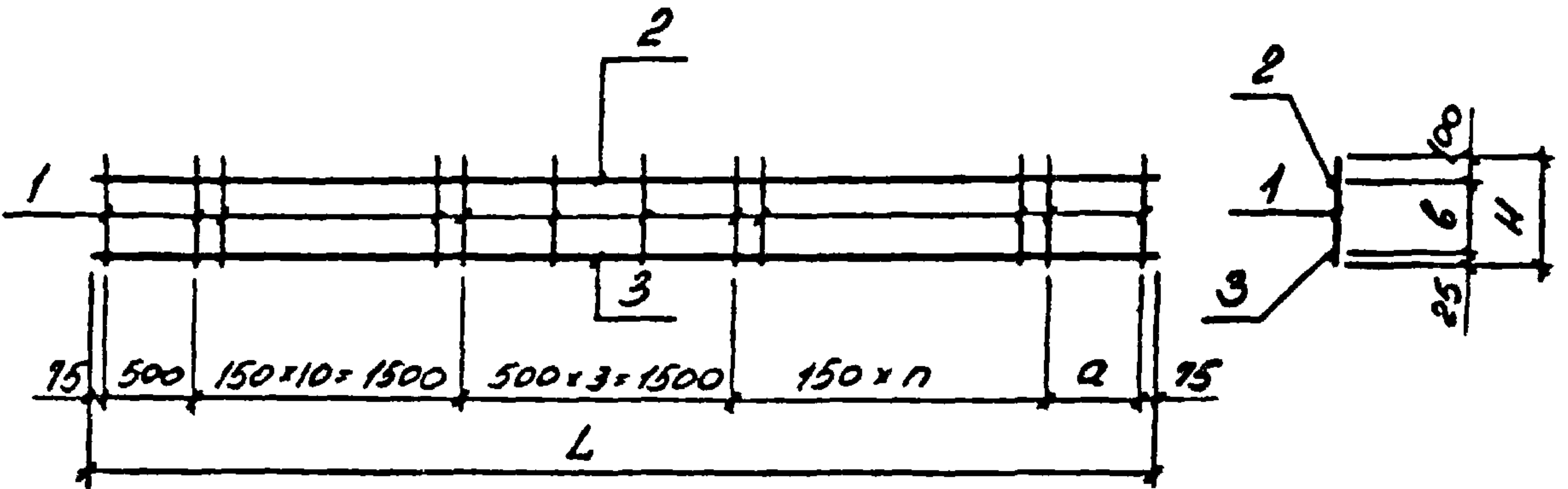
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм			т	л	МАССА, кг
		Л	а	в			
1.030.9-2.7-1-24.0	С 165	5960	260	225	-	7	14,0
-01	С 166				1	6	13,6
-02	С 167					7	14,0
-03	С 168	5520	320	95	-	6	11,3
-04	С 234	5960	260	225		7	11,8
-05	С 235				1	6	11,4
-06	С 236					7	11,8
-07	С 237	5520	320	95	-	6	9,5

НАЧ. ОПР	БЕЛОВСКИЙ	Б		1.030.9-2.7-1-24.0 СБ		
Н. КОНТ.	ЧУМАКОВА	Ч				
М. СПЕЧ.	КОЗЛОВСКИЙ	К				
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА	Ч	СЕТКА (С165...С168; С234...С237). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СТАДИЯ	МАССА	МАСТЕР
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО	П		Р	СМ. ТАБЛ.	—
ПРОБЕР	ПАТВИКОВА	П		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОСЕТ		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 TO	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-25.0 CB	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные</u>	<u>для исполнений:</u>		
A4				1.030.9-2.7-1-25.0		C169
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	28	
A4	2		-017	— " — Ст. 18	1	
A4	3		-036	— " — Ст. 37	1	
A4				1.030.9-2.7-1-25.0-01		C170
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	26	
A4	2		-019	— " — Ст. 20	1	
A4	3		-034	— " — Ст. 35	1	
A4				1.030.9-2.7-1-25.0-02		C171
				<u>Детали</u>		
A4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	26	
A4	2		-020	— " — Ст. 21	1	
A4	3		-035	— " — Ст. 36	1	

НАЧ СЗ	БРОДСКИЙ	Б	1.030.9-2 7-1-25.0			
Н КОНТ	ЧУМАКОВА	Ч				
Гл спец	КОРОТЕЦКИЙ	К				
РУК ГР	ЧУМАКОВА	Ч				
СЛОВА	ПРОЦЕНКО	П				
ТРОБС	АНТОНОВА	А	Сетка (С169.. С171, С 185..С187, С238..С243)	СЕТКА	Лист	Листов
				2	1	3
			УВАЖАЮЩИМ			
			ПРОЕКТ			

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-25.0-03		C185
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	28	
A4		2	-017	— " — Ст. 18	1	
A4		3	-036	— " — Ст. 37	1	
A4				1.030.9-2.7-1-25.0-04		C186
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	26	
A4		2	-019	— " — Ст. 20	1	
A4		3	-034	— " — Ст. 35	1	
A4				1.030.9-2.7-1-25.0-05		C187
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-115	Стержень Ст. 116	26	
A4		2	-020	— " — Ст. 21	1	
A4		3	-035	— " — Ст. 36	1	
A4				1.030.9-2.7-1-25.0-06		C238
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	28	
A4		2	-017	— " — Ст. 18	1	
A4		3	-032	— " — Ст. 33	1	
A4				1.030.9-2.7-1-25.0-07		C239
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	26	
A4		2	-019	— " — Ст. 20	1	
A4		3	-029	— " — Ст. 30	1	
A4				1.030.9-2.7-1-25.0-08		C240
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	26	
A4		2	-020	— " — Ст. 21	1	
A4		3	-030	— " — Ст. 31	1	
1.030.9-2.7-1-25.0						Лист 2



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм				n, шт.	МАССА, кг
		H	L	a	b		
1.030.9-2.7-1-25.0	C169	500	5960	510	375	12	17,7
-01	C170		5620	470		10	14,2
-02	C171		5520	370			14,0
-03	C185	550	5960	510	425	12	17,8
-04	C186		5620	470		10	14,5
-05	C187		5520	370			14,2
-06	C238	500	5960	510	375	12	15,1
-07	C239		5620	470		10	12,1
-08	C240		5520	370			12,0
-09	C241	550	5960	510	425	12	15,3
-10	C242		5620	470		10	12,4
-11	C243		5520	370			12,2

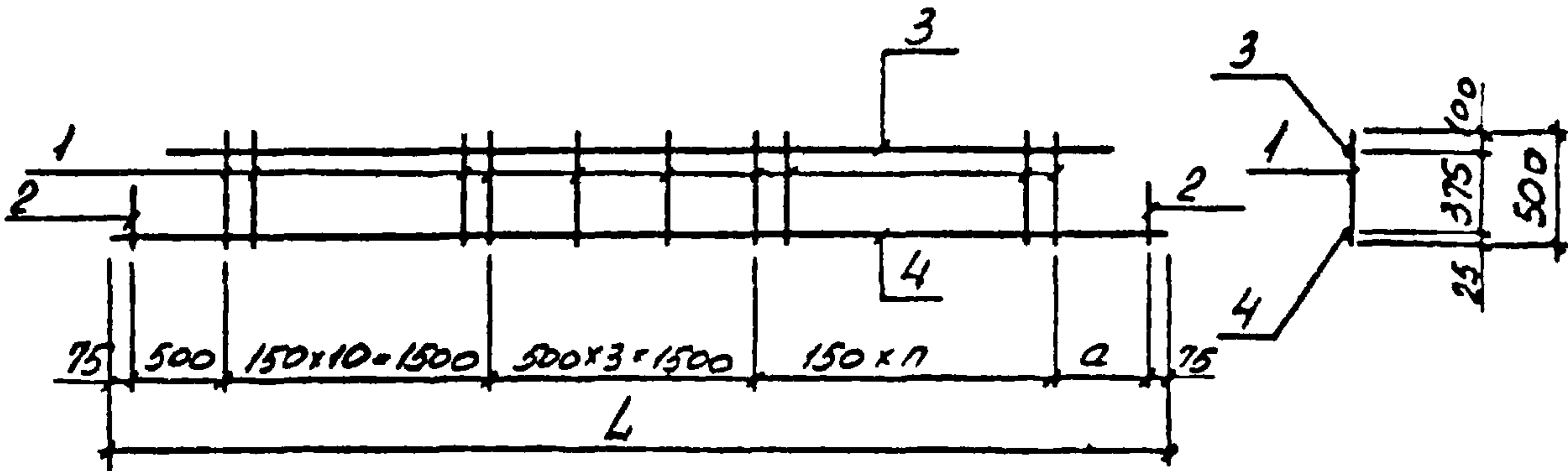
НАЧ. ОПР.	БРАСКИН	И	1.030.9-2.7-1-25.0 СБ			
Н. КОНТР.	ЧУМАКОВА	И				
Гл. спец.	КОРОТЦЕВИЧ	И				
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА	И	Сетка (С169...С171; С185...С187; С 238... С 243). СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СТАДИЯ	МАССА	МАШТАБ
Исполн.	ПРОЦЕНКО	И		Р	СМ. ТАБЛ.	—
Провер.	ЛИТВИНОВА	И		Лист	Листов 1	
				УДЕРЖИВАЮЩИЙ ПРОЕКТИРОВАТЕЛЬ		

Формат	Зона	№з.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-26.0 СБ	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные для исполнений</u>			
A4				1.030.9-2.7-1-26.0		С172
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст 117	26	
A4		2	-118	— " — Ст. 119	2	
A4		3	-021	— " — Ст. 22	1	
A4		4	-032	— " — Ст 33	1	
A4				1.030.9-2.7-1-26.0-01		С173
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	26	
A4		2	-119	— " — Ст. 120	2	
A4		3	-021	— " — Ст. 22	1	
A4		4	-032	— " — Ст. 33	1	

нач. отд.	БРОДСКИЙ	Б	
Н. контр.	ЧУМАКОВА	Ч	
гл. спец.	КОРОТЕЦКИЙ	К	
рук. гр.	ЧУМАКОВА	Ч	
исполн.	ПРОЦЕНКО	П	
провер.	ЛЮТВИНОВА	Л	

1.030.9-2.7-1-26.0		
Сетка (С172...С174; С244..(246)		
СЕРИЯ	Лист	Листов
Р	1	2
ХАРЬКОВСКИЙ "СМСТРОЙНИИПРОЕКТ"		

Формат	Зона	Пов.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
A4				1.030.9-2.7-1-26.0-02		C174
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст 117	24	
A4		2	-117	— " — Ст 118	2	
A4		3	-022	— " — Ст. 23	1	
A4		4	-030	— " — Ст 31	1	
A4				1.030.9-2.7-1-26.0-03		C244
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	26	
A4		2	-118	— " — Ст. 119	2	
A4		3	-021	— " — Ст. 22	1	
A4		4	-027	— " — Ст. 28	1	
A4				1.030.9-2.7-1-26.0-04		C245
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	26	
A4		2	-119	— " — Ст. 120	2	
A4		3	-021	— " — Ст. 22	1	
A4		4	-027	— " — Ст. 28	1	
A4				1.030.9-2.7-1-26.0-05		C246
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-116	Стержень Ст. 117	24	
A4		2	-117	— " — Ст. 118	2	
A4		3	-022	— " — Ст. 23	1	
A4		4	-025	— " — Ст. 26	1	
1.030.9-2.7-1-26.0						Итого 2

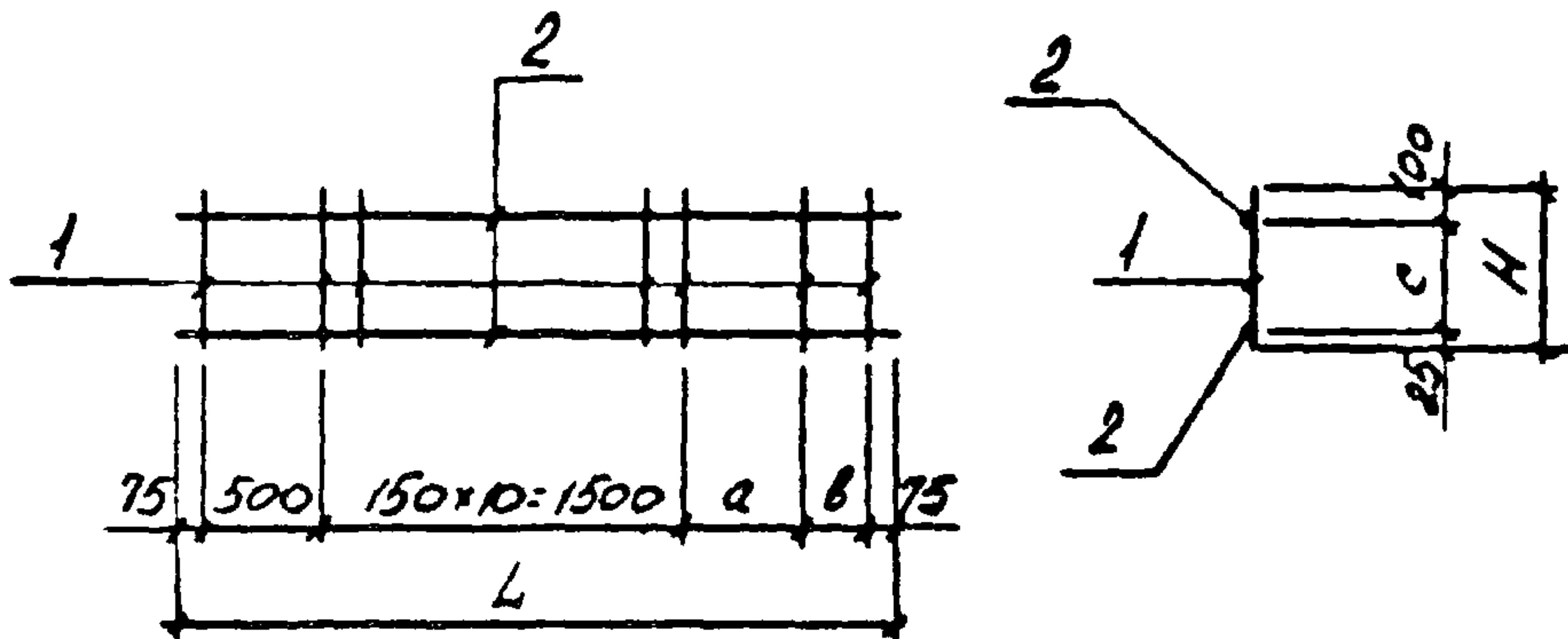


Обозначение	Марка	Размеры, мм		п, шт.	Масса, кг
		L	a		
1.030.9-2.7-1-26.0	С 172	5960	510	12	14,7
-01	С 173				14,5
-02	С 174	5520	370	10	11,7
-03	С 244	5960	510	12	12,4
-04	С 245				12,4
-05	С 246	5520	370	10	10,0

Нач. отд.	Бродский	Е		1.030 9 - 2.7-1-26.0 СБ		
Н. контр.	Чумакова	75				
Гл. спец.	Коротыцкий	5				
Дук. гр.	Чумакова	75		Сетка (С172... С174; С 244... С 246). Сборочный чертёж		Старая масса
Исполн.	Проценко	Чумаков				См. табл.
Добер	Литвинская	Литвин		Сборочный чертёж		Листов 1
						Харьковский Инструментальный завод

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
А4			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	Техническое описание		
А4			1.030.9-2.7-1-27.0 СБ	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные</u>	<u>для исполнения:</u>		
А4				1.030.9-2.7-1-27.0		С188
				<u>Детали</u>		
А4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-056	Стержень Ст. 57	14	
А4	2		-005	— " — Ст. 6	2	
А4				1.030.9-2.7-1-27.0-01		С189
				<u>Детали</u>		
А4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-056	Стержень Ст 57	13	
А4	2		-009	— " — Ст. 10	2	
А4				1.030.9-2.7-1-27.0-02		С190
				<u>Детали</u>		
А4	1		1.030.9-2.7-1-00.1-056	Стержень Ст 57	13	
А4	2		-011	— " — Ст. 12	2	

Нач. отд.	Борисский	Г.Б.		1.030.9-2.7-1-27.0		
Н. контр.	Чумакова	Г.В.				
Гл. спец.	Короотецкий	Г.В.		Сетка (С 188... С 193)		
Двк. гр.	Чумакова	Г.В.				
Исполн.	Проценко	В.В.		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИУРГСЕРВ		
Провер.	Литвинская	Л.И.				

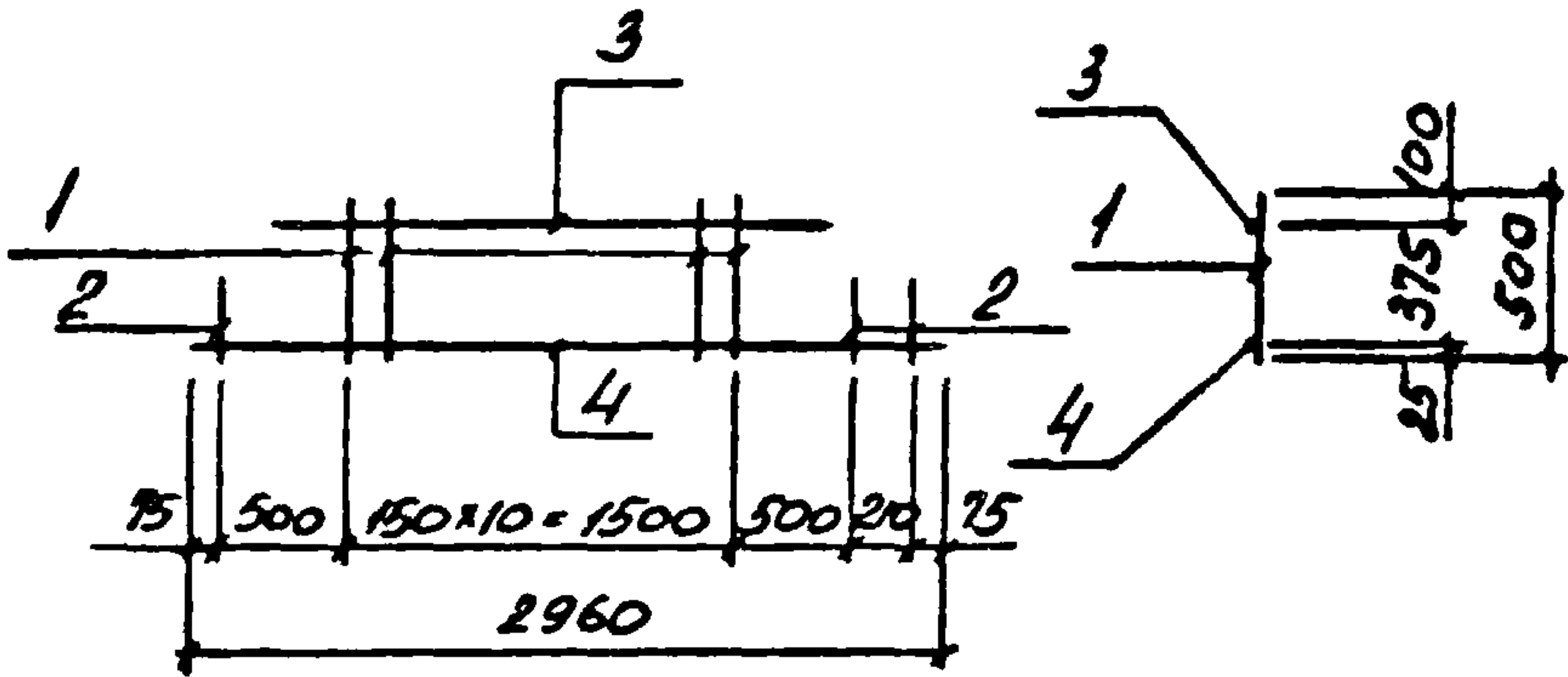


Обозначение	Марка	Размеры, мм					Масса, кг
		H	L	a	b	c	
1.030.9-2.7-1-27.0	C 188	500	2960	500	310	375	1,7
-01	C 189		2620	470	—		1,6
-02	C 190		2520	370	—		1,6
-03	C 191	550	2960	500	310	425	1,7
-04	C 192		2620	470	—		1,6
-05	C 193		2520	370	—		1,6

Нач. отд.	БРОДСКИЙ	Г	1.030.9-2.7-1-27.0 СБ			
Н. контр.	ЧУМАКОВА	М				
Гл. спец.	КОРОТЕЦКИЙ	Г				
Руч. гр.	ЧУМАКОВА	Г	Сетка (с188... с193). Сборочный чертеш	Старая	Масса	Насчитав
Исполн.	Проценко	А.О.		Р	см. табл.	-
Провер.	ЛИТВИНОВА	Л		лист	листов 1	
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

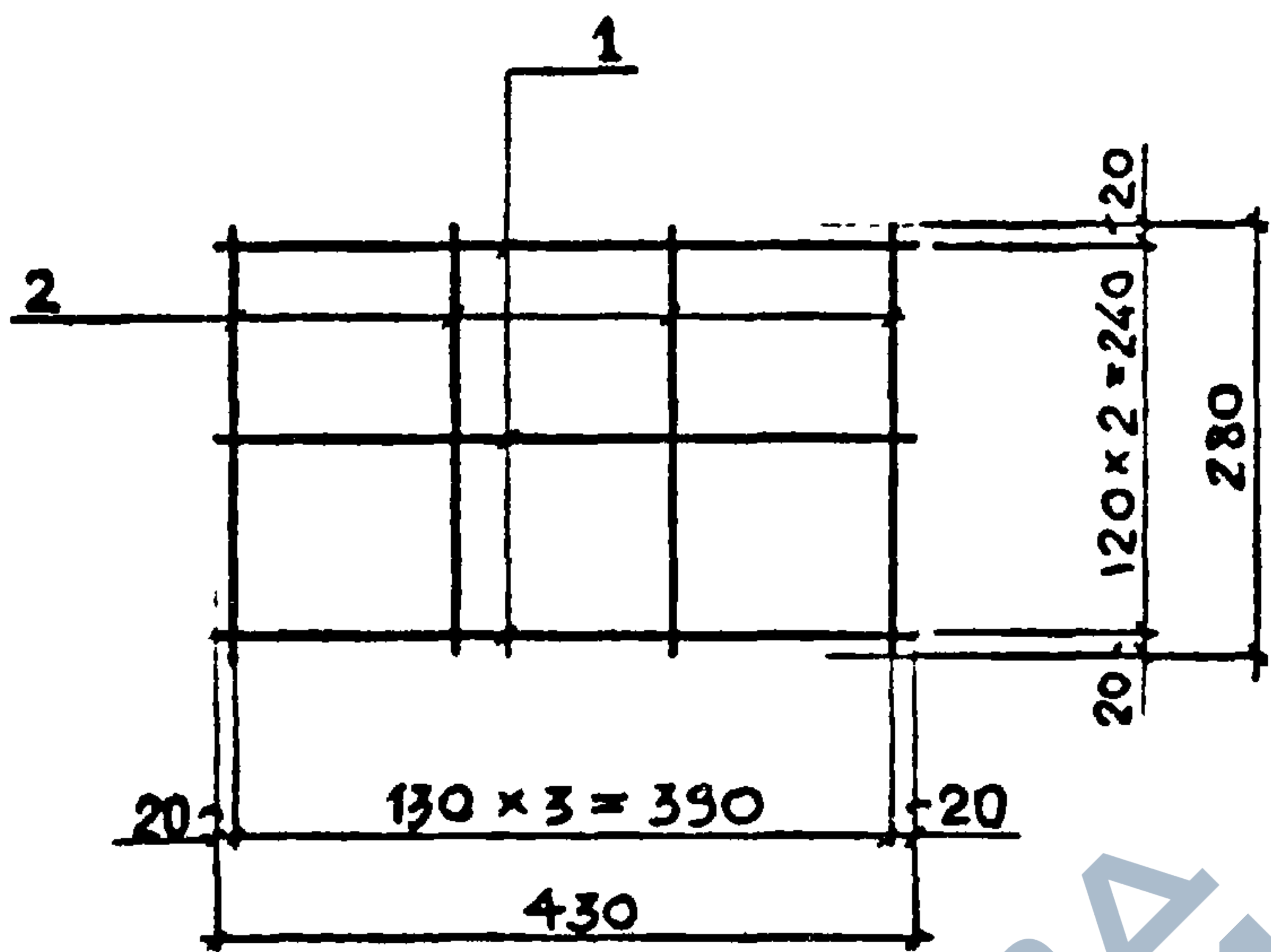
Формат	Зона	№з.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	Техническое описание		
A4			1.030.9-2.7-1-28.0 СБ	Сборочный чертёж		
			<u>Переменные данные</u>	<u>для исполнений:</u>		
A4				1.030.9-2.7-1-28.0		С194
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-056	Стержень Ст. 57	11	
A4		2	-057	— " — Ст. 58	3	
A4		3	-012	— " — Ст. 13	1	
A4		4	-005	— " — Ст. 6	1	
A4				1.030.9-2.7-1-28.0-01		С195
				<u>Детали</u>		
A4		1	1.030.9-2.7-1-00.1-056	Стержень Ст. 57	11	
A4		2	-058	— " — Ст. 59	3	
A4		3	-012	— " — Ст. 13	1	
A4		4	-005	— " — Ст. 6	1	

Нав. отв.	Борискин			1.030.9-2.7-1-28.0		
Н. конт.	Чумакова					
И. спец.	Коротыцкий			Сетка (С194, С195)		
Рук. гр.	Чумакова					
Уполн.	Проценко			Склад	Лист	Листов
Провер.	Антвинова			Р		1
				УАРЬКОВСКИЙ		
				ПРОМСТРОИММАШИНОСТРОЕНИЕ		



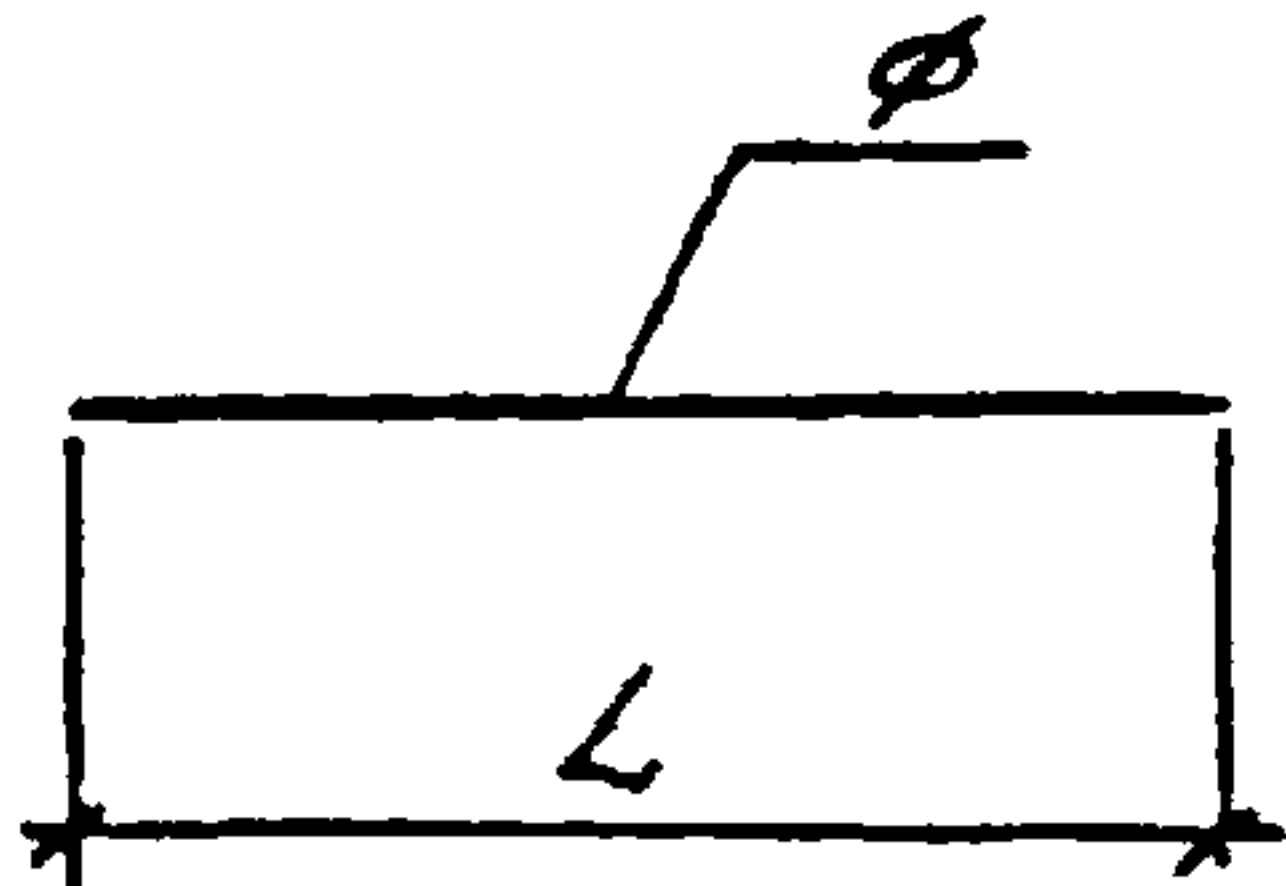
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	МАССА, кг
1.030.9-2.7-1-28.0	С194	1,5
-01	С195	1,5

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	Б		1.030.9-2.7-1-28.0 СБ		
Н.КОН.ПР.	ЧУМАКОВА	Ч				
ГЛ. СПЕЦ.	КОРОТЦКИЙ	К		Сетка (С194, С195). Сборочный чертёж		
РЧК. ГР.	ЧУМАКОВА	Ч				
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО	П		Лист	СМ. ТАБЛ.	—
ПРОВЕР.	АНТВИНОВА	А			Листов 1	
				УАРБКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				ДЕТАЛИ		
		1	1.030.9-2.7-1-00.1-122	СТЕРЖЕНЬ СТ 123	3	
		2	1-121	СТЕРЖЕНЬ СТ 122	4	

НАЧ.ОТД.	БРОДСКИЙ			1.030.9-2.7-1-29.0			
Н.КОНТР.	ЧУМАКОВА						
ГЛ.СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ						
РУК.ГР.	ЧУМАКОВА			СЕТКА С 294	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ИСПОЛН.	ФОМИЧЕВ				Р	0,37	—
ПРОВЕР.	ЧУМАКОВА				ЛИСТ		ЛИСТОВ 1
					ХАРЬКОВСКИЙ ПРОСТРОЙНИИПРОЕКТ		



Обозначение	Марка	Φ, мм и класс стали	Длина, мм	Масса, кг	Примечание
1.030.9-2.7-1-00.1	Ст. 1	6 АІІ	5960	1,3	ГОСТ 5781-82
-001	Ст. 2		5620	1,2	
-002	Ст. 3		5520	1,2	
-003	Ст. 4		3500	0,78	
-004	Ст. 5		2965	0,66	
-005	Ст. 6		2960	0,66	
-006	Ст. 7		2815	0,62	
-007	Ст. 8		2715	0,60	
-008	Ст. 9		2665	0,59	
-009	Ст. 10		2620	0,58	
-010	Ст. 11		2585	0,57	
-011	Ст. 12		2520	0,56	
-012	Ст. 13		2360	0,52	
-013	Ст. 14	8 АІІІ	5620	2,2	
-014	Ст. 15		5520	2,2	
-015	Ст. 16		5180	2,1	
-016	Ст. 17		5020	2,0	
-017	Ст. 18	10 АІІІ	5960	3,7	
-018	Ст. 19		5740	3,5	

НАЧ. СЛ.	БРОДСКИЙ	Б	
КОМП.	ЧУМАКОВА	Ч	
ГЛ. СПЕЦ.	ГОДОТЕЦКИЙ	Г	
РИЧ. ГО.	ЧУМАКОВА	Ч	
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО	П	
ПОСВЕР.	ЧУМАКОВА	Ч	

1.030.9-2.7-1-00.1		
Стержень арматурный (Ст. 1... Ст. 123)	СТАЛЬ	МАССА
	Р	СМ.
	ТАБЛ	—
	Лист 1	Листов 5
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТА		

Обозначение	Марка	Ф, мм и класс стали	Длина, мм	Масса, кг	Примечание
1.030.9-2.7-1-00.1-019	Ст. 20	10 АП	5620	3,5	ГОСТ 5781-82
-020	Ст. 21		5520	3,4	
-021	Ст. 22		5360	3,3	
-022	Ст. 23		5180	3,2	
-023	Ст. 24		4860	3,0	
-024	Ст. 25	12 АП	5740	5,1	
-025	Ст. 26		5520	4,9	
-026	Ст. 27		5020	4,5	
-027	Ст. 28	14 АП	5960	7,2	
-028	Ст. 29		5740	6,9	
-029	Ст. 30		5620	6,8	
-030	Ст. 31		5520	6,7	
-031	Ст. 32		5020	6,1	
-032	Ст. 33	16 АП	5960	9,4	
-033	Ст. 34		5740	9,1	
-034	Ст. 35		5620	8,9	
-035	Ст. 36		5520	8,7	
-036	Ст. 37	18 АП	5960	11,9	
-037	Ст. 38		5740	11,5	
-038	Ст. 39	3 ВрI	5020	0,26	ГОСТ 6727-80
-039	Ст. 40		4860	0,25	
-040	Ст. 41		4680	0,24	
-041	Ст. 42		2960	0,15	
-042	Ст. 43		2620	0,13	
-043	Ст. 44		2520	0,13	
-044	Ст. 45		2365	0,12	
-045	Ст. 46		2360	0,12	
-046	Ст. 47		2210	0,11	
-047	Ст. 48		1990	0,10	
-048	Ст. 49		1960	0,10	
1.030.9-2.7-1-00 1					2

Обозначение	Марка	Ø, мм и класс стали	Длина, мм	Масса, кг	Примечание
1030.9-2.7-1-00.1-049	Ст. 50	3 ВрТ	1870	0,10	ГОСТ 6727-80
-050	Ст. 51		1770	0,09	
-051	Ст. 52		1270	0,06	
-052	Ст. 53		1130	0,06	
-053	Ст. 54		790	0,04	
-054	Ст. 55		690	0,04	
-055	Ст. 56		550	0,03	
-056	Ст. 57		500	0,03	
-057	Ст. 58		200	0,01	
-058	Ст. 59		120	0,01	
-059	Ст. 60	4 ВрТ	5960	0,54	
-060	Ст. 61		5740	0,52	
-061	Ст. 62		5690	0,51	
-062	Ст. 63		5620	0,51	
-063	Ст. 64		5520	0,50	
-064	Ст. 65		5360	0,48	
-065	Ст. 66		5240	0,47	
-066	Ст. 67		5180	0,47	
-067	Ст. 68		5140	0,46	
-068	Ст. 69		5120	0,46	
-069	Ст. 70		5020	0,45	
-070	Ст. 71		4860	0,44	
-071	Ст. 72		4740	0,43	
-072	Ст. 73		4680	0,42	
-073	Ст. 74		4310	0,39	
-074	Ст. 75		4130	0,37	
-075	Ст. 76		3910	0,35	
-076	Ст. 77		3790	0,34	
-077	Ст. 78		3690	0,33	
-078	Ст. 79		3190	0,29	
1.030.9-2.7-1-00.1					4уч 3

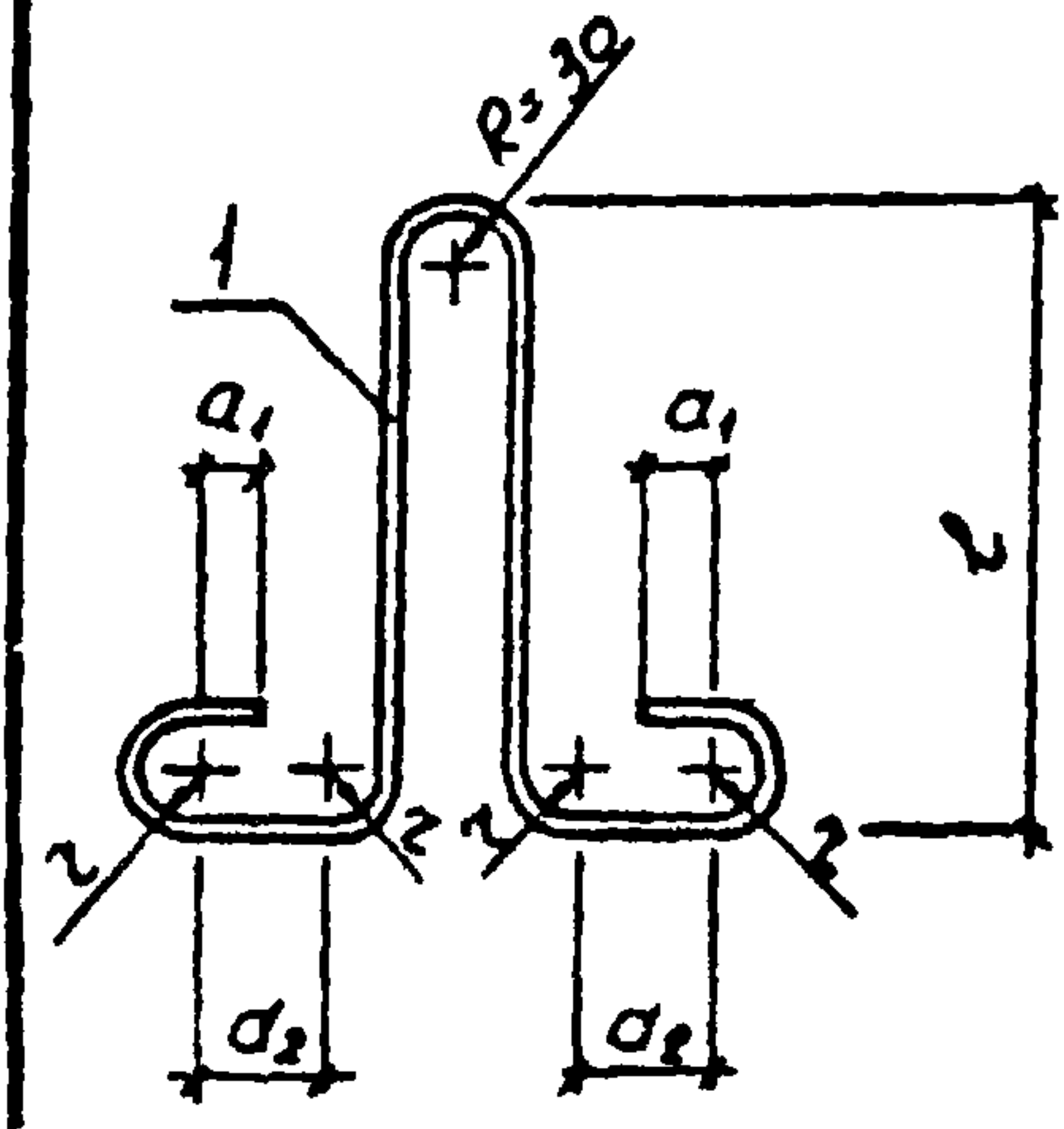
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	Ф, мм У КЛАССА СТАЛИ	ДЛИНА, мм	МАССА, кг	ПРИМЕЧАНИЕ
1.030.9-2.7-1-00.1-079	Ст. 80	4 Вр I	2960	0,27	ГОСТ 6727-80
-080	Ст. 81		2620	0,24	
-081	Ст. 82		2520	0,23	
-082	Ст. 83		1765	0,16	
-083	Ст. 84		1615	0,15	
-084	Ст. 85		1465	0,13	
-085	Ст. 86		1385	0,12	
-086	Ст. 87		1315	0,12	
-087	Ст. 88		1165	0,10	
-088	Ст. 89		1015	0,10	
-089	Ст. 90		1085	0,10	
-090	Ст. 91		865	0,08	
-091	Ст. 92		785	0,07	
-092	Ст. 93		765	0,07	
-093	Ст. 94		565	0,05	
-094	Ст. 95		465	0,04	
-095	Ст. 96		265	0,02	
-096	Ст. 97		185	0,02	
-097	Ст. 98	5 Вр I	5960	0,83	
-098	Ст. 99		5740	0,80	
-099	Ст. 100		5690	0,79	
-100	Ст. 101		5620	0,78	
-101	Ст. 102		5520	0,77	
-102	Ст. 103		5360	0,75	
-103	Ст. 104		5240	0,73	
-104	Ст. 105		5180	0,72	
-105	Ст. 106		5140	0,71	
-106	Ст. 107		5120	0,71	
-107	Ст. 108		5020	0,70	
-108	Ст. 109		4860	0,68	
1.030.9-2.7-1-00.1					1007 4

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ			МАССА, КГ
		α	z	ℓ	
1.030.9-2.7-1.00.2	M1	50	30	660	2.49
-01	M2			630	1.52
-02	M3	30	20	560	1.15
-03	M4			450	0.67
-04	M5			360	0.36
-05	M6	50	30	900	2.49
-06	M7	30	20	870	1.71
-07	M8			710	0.99
-08	M9			430	0.41
-09	M10			250	0.15

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
			<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ</u>			
АУ				1.030. 9-2 7-1-00. 2		М1
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
АУ		1		Ф16А1 <u>ГОСТ 5781-82</u> ВЛТЗСПР L=1580	1	

НАЧ. О-Л	БРОДСКИЙ	Б	1.030.9-2.7-1-00.2			
Н. КОНТ.	ЧУМАКОВ	Ч				
Г. СПЕЦ	КОРОТЕЦКИЙ	К				
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА	Ч				
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО	П				
ПРОВЕР.	ИТВИНОВА	И	ЛЕТЛЯ МОНТАЖНАЯ (М1... М10)	СТАРИНА	МАССА	МАСШТАБ
				Р	СМ. ТАБЛ.	—
				Лист 1		Листов 2
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИУНИВЕРСИТЕТ		

Формы	Зона	Пов.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
АЧ				1.030.9-2.7-1-00.2-01		М2
				ДЕТАЛИ		
АЧ	1			Ф14АІ $\frac{\text{ГОСТ 5781-82}}{\text{ВСТЗСП 2}} L=1520$	1	
АЧ				1.030.9-2.7-1-00.2-02		М3
				ДЕТАЛИ		
АЧ	1			Ф12АІ $\frac{\text{ГОСТ 5781-82}}{\text{ВСТЗСП 2}} L=1300$	1	
АЧ				1.030.9-2.7-1-00.2-03		М4
				ДЕТАЛИ		
АЧ	1			Ф10АІ $\frac{\text{ГОСТ 5781-82}}{\text{ВСТЗСП 2}} L=1080$	1	
АЧ				1.030.9-2.7-1-00.2-04		М5
				ДЕТАЛИ		
АЧ	1			Ф8АІ $\frac{\text{ГОСТ 5781-82}}{\text{ВСТЗСП 2}} L=900$	1	
АЧ				1.030.9-2.7-1-00.2-05		М6
				ДЕТАЛИ		
АЧ	1			Ф14АІ $\frac{\text{ГОСТ 5781-82}}{\text{ВСТЗСП 2}} L=900$	1	
АЧ				1.030.9-2.7-1-00.2-06		М7
				ДЕТАЛИ		
АЧ	1			Ф12АІ $\frac{\text{ГОСТ 5781-82}}{\text{ВСТЗСП 2}} L=870$	1	
АЧ				1.030.9-2.7-1-00.2-07		М8
				ДЕТАЛИ		
АЧ	1			Ф10АІ $\frac{\text{ГОСТ 5781-82}}{\text{ВСТЗСП 2}} L=710$	1	
АЧ				1.030.9-2.7-1-00.2-08		М9
				ДЕТАЛИ		
АЧ	1			Ф8АІ $\frac{\text{ГОСТ 5781-82}}{\text{ВСТЗСП 2}} L=430$	1	
АЧ				1.030.9-2.7-1-00.2-09		М10
				ДЕТАЛИ		
АЧ	1			Ф6АІ $\frac{\text{ГОСТ 5781-82}}{\text{ВСТЗСП 2}} L=250$	1	
1.030.9-2.7-1-00.2						2



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ				МАССА, КГ
		а ₁	а ₂	г	б	
1.030.9-2.7-1-00.3	М11	50	80	30	490	1,91
-01	М12				540	2,03
-02	М13	30	300	20	490	1,66
-03	М14		80		540	1,29
-04	М15		210			1,59
-05	М16		80			0,87

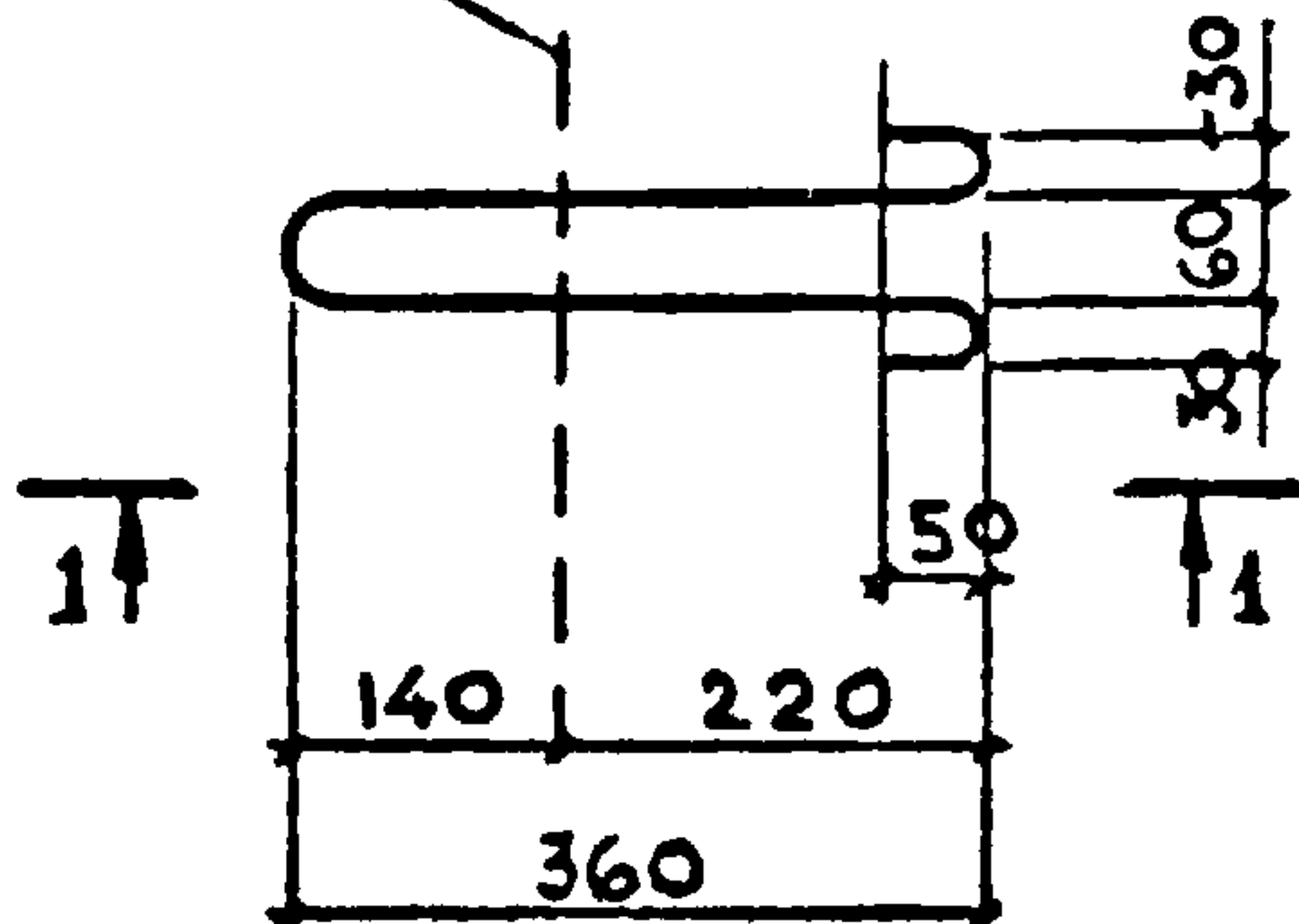
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
			<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ</u>			
А4				1.030.9-2.7-1-00.3		М11
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
А4				Ф14А1 ГОСТ 5781-82 ВСТ 3 СП 2 L=1580	1	
				1.030.9-2.7-1-00.3-01		М12
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
А4				Ф14А1 ГОСТ 5781-82 ВСТ 3 СП 2 L=1680	1	
А4				1.030.9-2.7-1-00.3-02		М13
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
А4				Ф12А1 ГОСТ 5781-82 ВСТ 3 СП 2 L=1870	1	

Н.Ч. ОТД.	БРОДОВИЧ	Б	
Н. КОМП.	ЧУМАКОВА	Б	
Гл. спец.	КОРОТЕЦКИЙ	Б	
Р.Ч. ГД	ЧУМАКОВА	Б	
ИСПОЛН.	ПРОЦЕНКО	Б	
ПРОВЕР.	ЛЮБИНОВА	Б	

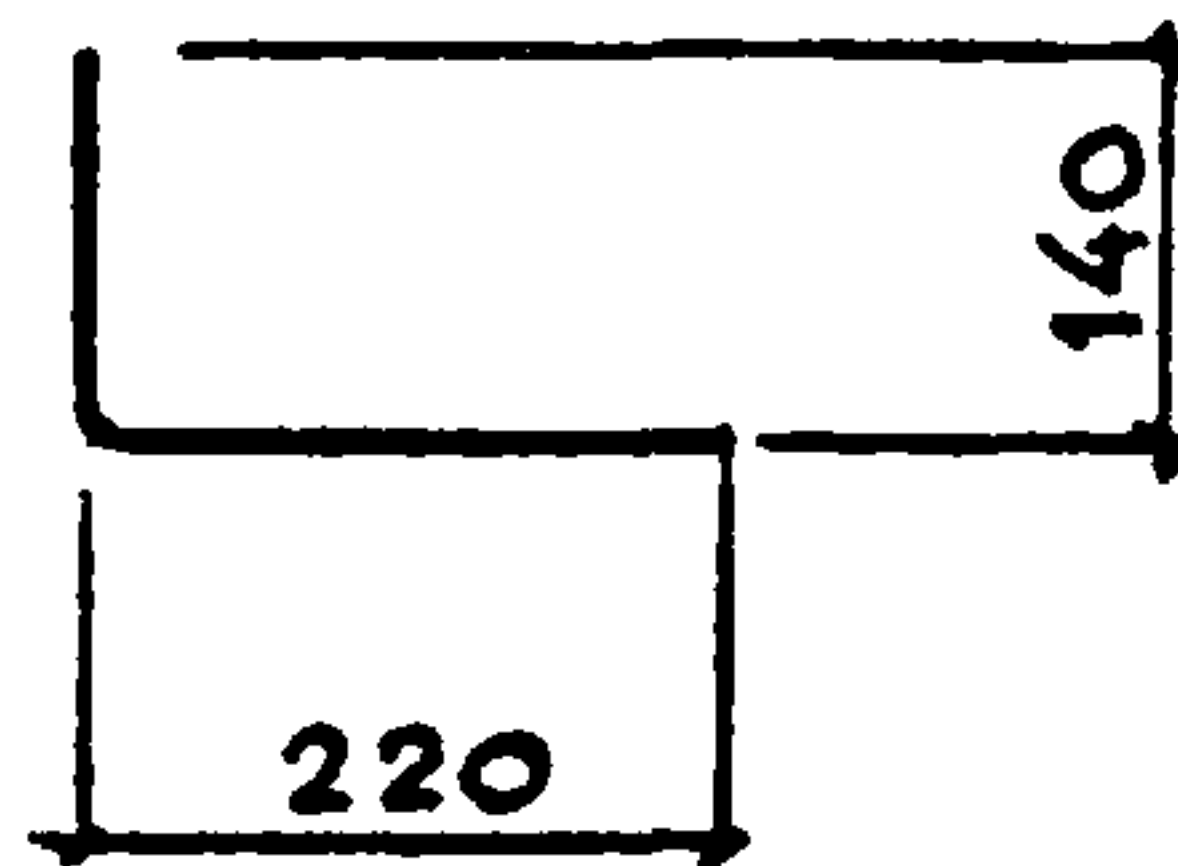
1.030.9-2.7-1-00.3			
Летная монтажная (М11... М16)	СТАТУС	МАССА	НАСЧЕТЫ
	Р	СМ. ТАБЛ.	—
	Лист 1	Листов 2	
	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ		

2

Линия
перегиба



1-1



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕР
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.030.9-2.7-1-00.0 ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				ДЕТАЛИ		
		1	1.030.9-2.7-1-00.4	Ф6ДГ ГОСТ 5781-82 АСТ3СН2 L=890	1	

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ			1.030.9-2.7-1-00.4		
Н. КОНТР.	ЧУМАКОВА					
ГЛ. СПЕЦ.	КОРОТЕЦКИЙ			ПЕТЛЯ МОНТАЖНАЯ М17		
РУК. ГР.	ЧУМАКОВА					
ИСПОЛН.	ФОМИЧЁВ			СЛЗР	МАССА	МАСШТАБ
ПРОВЕР.	ЧУМАКОВА			Р	0.20кг	1:100
				ЭЛСТ	ЛИСТОВ 1	
				ХАРЬКОВСКИЙ СТРОИТЕЛЬНИЙ ПРОЕКТ		

<https://zavodjbi.com/>

