

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ
И УЗЛЫ

СЕРИЯ 1.090.1-1/88

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО
ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ
ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3.3 М.

ВЫПУСК 2-Б

ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ТРЕХСЛОЙНЫЕ
НА ЖЕСТКИХ СВЯЗЯХ
АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ.

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

проб. *Г.К.С.С.* конст. Швец

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ
И УЗЛЫ

СЕРИЯ 1.090.1-1/88

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО
ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ
ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,3 М.

ВЫПУСК 2-Б

ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ТРЕХСЛОЙНЫЕ
НА ЖЕСТКИХ СВЯЗЯХ
АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ

ЦНИИЭП ТБЗ и ТК

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА	Подпись	В.И.ЛЕПСКИЙ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА	"	Б.Н.ВОЛЫНСКИЙ
ГЛ.ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА	"	С.Б.ШАЦ
СЛ.ТЕХНОЛОГ	"	Л.Г.КАЦ

УТВЕРЖДЕНЫ ПРИКАЗОМ
ГОССТРОЯ СССР
ОТ 28.03.89 № А4-14.

ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ С 01.10.89.

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1.090.1-1/88.2-6-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	7
К1	КАРКАСЫ КР-1, КР-2	8
К2	КАРКАС КР-3	9
К3	КАРКАС КР-4	10
К4	КАРКАСЫ КР-5Т, КР-5Н	11
К5	КАРКАСЫ КР-6Т, КР-6Н	12
К6	КАРКАСЫ КР-7, КР-9, КР-11, КР-13	13
К7	КАРКАСЫ КР-8, КР-10, КР-12, КР-14	14
К8	КАРКАСЫ КР-15, КР-17	15
К9	КАРКАСЫ КР-16, КР-18	16
К10	КАРКАСЫ КР-19, КР-20	17
К11	КАРКАСЫ КР-21Т, КР-21Н	18
К12	КАРКАСЫ КР-22Т, КР-22Н	19
К13	КАРКАСЫ КР-23Т, КР-23Н	20
К14	КАРКАСЫ КР-24Т, КР-24Н	21
К15	КАРКАС КР-25	22
К16	КАРКАС КР-26	23
К17	КАРКАСЫ КР-27, КР-28	24
К18	КАРКАСЫ КР-29, КР-30, КР-31, КР-32	25
К19	КАРКАСЫ КР-33Т, КР-33Н, КР-34Т, КР-34Н	26
К20	КАРКАСЫ КР-35, КР-36, КР-37, КР-38	27
К21	КАРКАСЫ КР-39, КР-40	28
К22	КАРКАСЫ КР-41, КР-42, КР-43, КР-44	29
К23	КАРКАСЫ КР-45, КР-46, КР-47.	30
К24	КАРКАСЫ КР-48Т, КР-48Н	31
К25	КАРКАСЫ КР-49Т, КР-49Н	32

#В. ВЗАМ.В.

ПОДПИСЬ И ДАТА

#В. ПОДП.

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬСКИЙ	<i>Вольский</i>	
НКОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Васильева</i>	
ГЛАВН.СТ.	ШАЦ	<i>Шац</i>	
ГИП	ОСТРОВА	<i>Острова</i>	
ГИП	ОСИНА	<i>Осина</i>	
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>Носова</i>	
РАЗРАБ.	ЛУКИНА	<i>Лукина</i>	

1.090.1-1/88.2-6

СОДЕРЖАНИЕ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	5

ТОРГОВО-ИМПОРТНО-СЕРВИС И ТЕХНИЧЕСКИ КОМПЛЕКС

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР
1.090.1-1/88.2-6-К26	КАРКАСЫ КР-50Т, КР-50Н	33
К27	КАРКАСЫ КР-51Т, КР-51Н	34
К28	КАРКАСЫ КР-52Т, КР-52Н	35
К29	КАРКАСЫ КР-53Т, КР-53Н	36
К30	КАРКАСЫ КР-54, КР-55	37
К31	КАРКАСЫ КР-56Т, КР-56Н	38
К32	КАРКАСЫ КР-57Т, КР-57Н	39
К33	КАРКАСЫ КР-58Т, КР-58Н	40
К34	КАРКАСЫ КР-59Т, КР-59Н	41
К35	КАРКАСЫ КР-60, КР-61	42
К36	КАРКАСЫ КР-62, КР-63	43
К37	КАРКАСЫ КР-64Т, КР-64Н	44
К38	КАРКАСЫ КР-65Т, КР-65Н	45
К39	КАРКАС КР-66	46
К40	КАРКАС КР-67	47
К41	КАРКАСЫ КР-68, КР-70, КР-72	48
К42	КАРКАСЫ КР-69, КР-71, КР-73	49
К43	КАРКАСЫ КР-74, КР-76, КР-78	50
К44	КАРКАСЫ КР-75, КР-77, КР-79	51
К45	КАРКАСЫ КР-80Т, КР-80Н	52
К46	КАРКАСЫ КР-81Т, КР-81Н	53
К47	КАРКАСЫ КР-82Т, КР-82Н	54
К48	КАРКАСЫ КР-83Т, КР-83Н	55
К49	КАРКАСЫ КР-84Т, КР-84Н	56
К50	КАРКАСЫ КР-85Т, КР-85Н	57
К51	КАРКАС КР-86	58
К52	КАРКАС КР-87	59
К53	КАРКАСЫ КР-88Т, КР-88Н	60
К54	КАРКАСЫ КР-89Н, КР-89Н	61

ВЗАИМН.

ПОДПИСЬ И ДАТА

ИМЬ. ПОДП.

1.090.1-1/88.2-6

ИМЕТ

2

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1.090.1-1/88. 2-6-К55	КАРКАСЫ КР-90, КР-91	62
К56	КАРКАСЫ КР-92, КР-93	63
К57	КАРКАСЫ КР-94, КР-95	64
К58	КАРКАСЫ КР-96, КР-97	65
К59	КАРКАСЫ КР-98Т, КР-98Н	66
К60	КАРКАСЫ КР-99Т, КР-99Н	67
К61	КАРКАСЫ КР-100Т, КР-100Н	68
К62	КАРКАСЫ КР-101Т, КР-101Н	69
К63	КАРКАСЫ КР-102Т, КР-102Н	70
К64	КАРКАСЫ КР-103Т, КР-103Н	71
К65	КАРКАСЫ КР-104Т, КР-104Н	72
К66	КАРКАСЫ КР-105Т, КР-105Н	73
К67	КАРКАСЫ КР-106Т, КР-106Н	74
К68	КАРКАСЫ КР-107Т, КР-107Н	75
К69	КАРКАСЫ КР-108Т, КР-108Н	76
К70	КАРКАСЫ КР-109Т, КР-109Н	77
К71	КАРКАС КР-110	78
К72	КАРКАС КР-111	79
К73	КАРКАСЫ КР-112Т, КР-112Н	80
К74	КАРКАСЫ КР-113Т, КР-113Н	81
К75	КАРКАС КР-114	82
К76	КАРКАС КР-115	83
К77	КАРКАС КР-116	84
К78	КАРКАСЫ КР-117Т, КР-117Н	85
К79	КАРКАСЫ КР-118Т, КР-118Н	86
К80	КАРКАСЫ КР-119Т, КР-119Н	87
К81	КАРКАСЫ КР-120, КР-121	88
К82	КАРКАСЫ КР-122Т, КР-122Н	89
К83	КАРКАСЫ КР-123Т, КР-123Н	90

ВЗЯТИЕ.

ПОДПИСЬ И ДАТА

№В. ПОДЛ.

1.090.1-1/88. 2-6

ИМЕТ

3

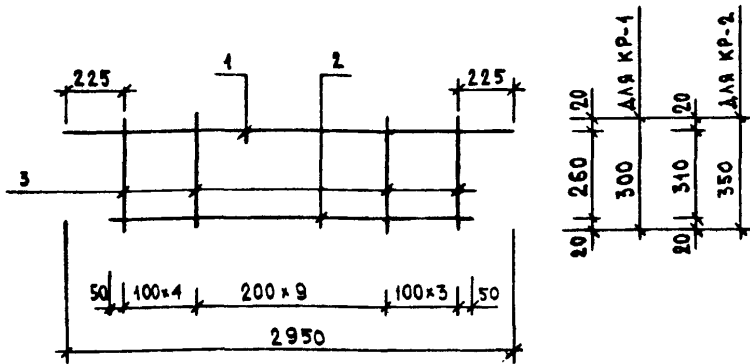
ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА		НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1.090.1-1/88.2-6-К84	СЕТКИ	С-1, С-2	91
К85	СЕТКИ	С-3, С-4	92
К86	СЕТКА	С-5	93
К87	СЕТКИ	С-6, С-7	94
К88	СЕТКИ	С-8, С-9, С-10	95
К89	СЕТКИ	С-11, С-12, С-13	96
К90	СЕТКИ	С-14, С-15	97
К91	СЕТКИ	С-16, С-17, С-18	98
К92	СЕТКИ	С-19, С-21	99
К93	СЕТКИ	С-20, С-22	100
К94	СЕТКИ	С-23, С-24	101
К95	СЕТКА	С-25	102
К96	СЕТКИ	С-26, С-27	103
К97	СЕТКИ	С-28Т, С-28Н, С-29Т, С-29Н	104
К98	СЕТКИ	С-30Т, С-30Н, С-31Т, С-31Н	105
К99	СЕТКА	С-32	106
К100	СЕТКА	С-33	107
К101	СЕТКИ	С-34, С-36, С-37	108
К102	СЕТКА	С-35	109
К103	СЕТКИ	С-38, С-39, С-40	110
К104	СЕТКИ	С-41, С-43, С-45	111
К105	СЕТКИ	С-42, С-44, С-46	112
К106	СЕТКИ	С-47, С-49, С-51	113
К107	СЕТКИ	С-48, С-50, С-52	114
К108	СЕТКИ	С-53, С-54, С-55	115
К109	СЕТКИ	С-56, С-57, С-58	116
К110	СЕТКИ	С-59, С-60	117
К111	СЕТКА	С-61	118
К112	СЕТКИ	С-62Т, С-62Н	119
1.090.1-1/88.2-6			4

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1.090.1-1/88.2-6-К113	СЕТКА С-63	120
К114	СЕТКИ С-64, С-65, С-66	121
К115	СЕТКИ С-67Т, С-67Н	122
К116	СЕТКИ С-68Т, С-68Н	123
К117	СЕТКИ С-69Т, С-69Н	124
К118	СЕТКИ С-70Т, С-70Н	125
К119	СЕТКИ С-71Т, С-71Н	126
К120	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ МН-1	127
К121	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ МН-2	128
К122	СТЕРЖЕНЬ ГНУТЫЙ СГ-1	129
К123	АНКЕРА АН-1Т, АН-1Н, АН-2Т, АН-2Н	130
К124	АНКЕРА АН-3, АН-4	131
К125	АНКЕРА АН-5, АН-6	132
К126	АНКЕРА АН-7, АН-8	133
К127	АНКЕРА АН-9, АН-10	134
К128	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП-1	135
К129	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП-2, СП-3	136
К130	ПЕТЛИ СТРОПОВОЧНАЯ СП-4	137
К131	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП-5, СП-6	138
К132	ПЕТЛИ СТРОПОВОЧНЫЕ СП-7	139

1.090.1-1/88.2-6

Л/СТ

5



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-1	1	Ø8AIII	2950	1	1.17	1.17	2.65
	2	Ø8AIII	2600	1	1.03	1.03	
	3	Ø4BPI	300	17	0.03	0.46	
КР-2	1	Ø8AIII	2950	1	1.17	1.17	2.73
	2	Ø8AIII	2600	1	1.03	1.03	
	3	Ø4BPI	350	17	0.03	0.54	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

1.0903-1/88. 2-6-К1

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКАЯ	<i>[Signature]</i>
И.О.И.П.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
Т.О.И.П.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г.И.П.	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Т.О.И.П.	СОЛНА	<i>[Signature]</i>
Т.О.И.П.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

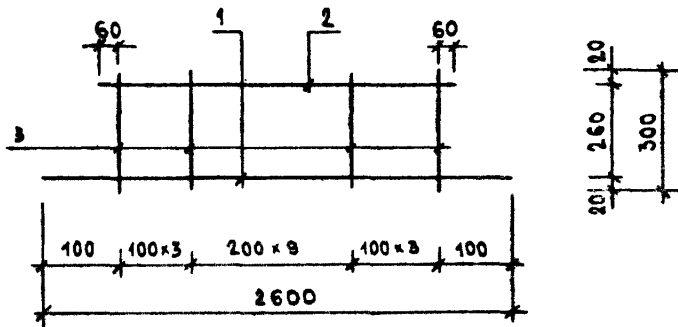
КАРКАСЫ
КР-1, КР-2

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ТОРГОВО-
ВЫТОВОК
ЗДАНИЯ И
ТРАНСПОРТНОК
КОМПЛЕКСОВ

ЦНИИЭП

САПР	ТАП	РАКЛР.	ВНКОДР
ТВСТК	СТ	СТАНС	ВРАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-3	1	Ø8AIII	2600	1	1.03	1.03	2.45
	2	Ø8AIII	2520	1	1.00	1.00	
	3	Ø4BPI	300	16	0.03	0.43	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

ИМЬ	ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----	-------	----------------	---------

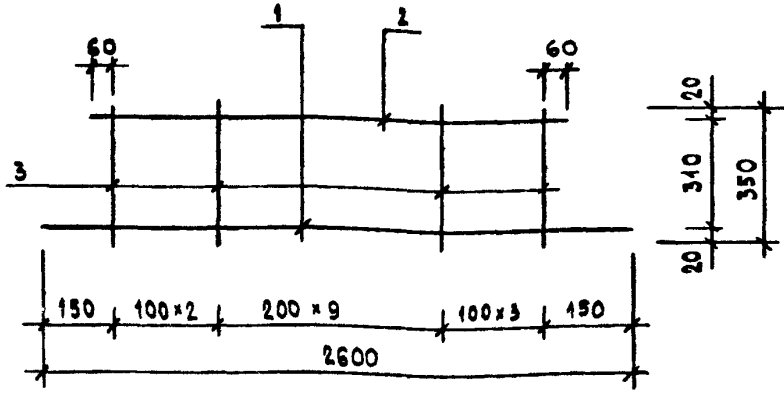
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>	
Т.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>	

1.0901-1/88. 2-6-К2

КАРКАС
КР-3

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО- ВЫПУСК ЗДАНИЙ И ТРИКОТЖИ КОМПЛЕКСОВ		

САПР	ТАП	РАК.ГР.	ВНЕШ.ОР.
ТЕСТК	СП	СТ.ИЗД.	ВРАТОВА



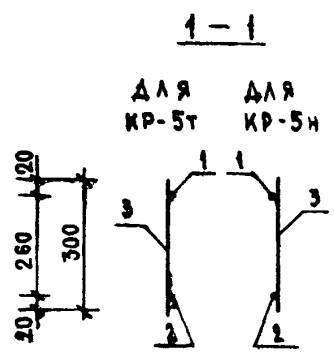
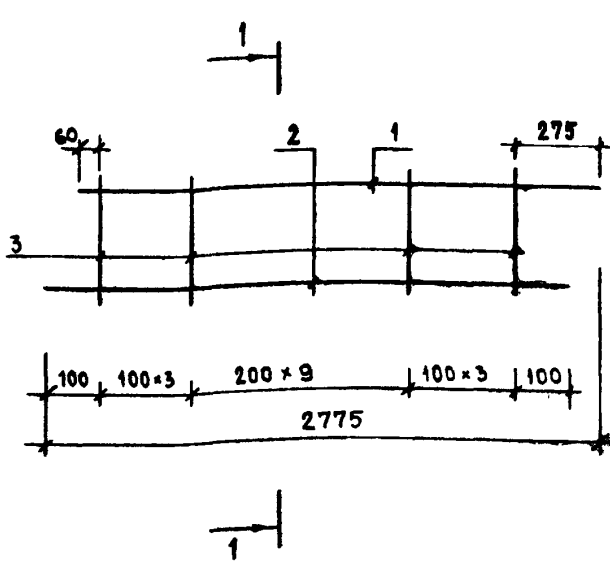
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-4	1	Ø8AIII	2600	1	1.03	1.03	2.46
	2	Ø8AIII	2420	1	0.96	0.96	
	3	Ø4BPI	350	15	0.03	0.47	

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

ИЗМ.	КОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗНАК
------	-------	----------------	-------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.09.81-1/88. 2-6-КЗ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>	
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	КАРКАС КР-4
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСНА	<i>[Signature]</i>	
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	СТАДИЯ
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>	
			ЛИСТ
			ЛИСТОВ
			1
			ТОРГОВО-ВЫПОСК ЗАДАНИЯ И ТИПОВОЕ КОМПЛЕКТОВ
			ЦНИИЭП

САПР	Т/П	УКАЗ.	ВНУТР.
ТЕБТК	СП	СТАНД.	ВР/МАКОВА

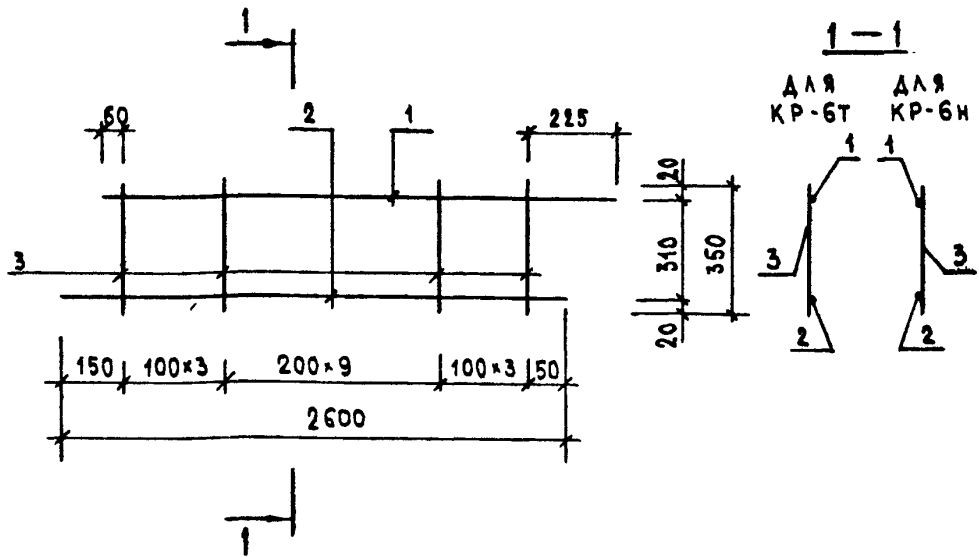


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-5Т КР-5Н	1	Ø8AIII	2735	1	1.00	1.00	2.54
	2	Ø8AIII	2600	1	1.03	1.03	
	3	Ø4BPI	300	16	0.03	0.43	

АРМАТУРА КЛАССА АIII ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВРI ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНЮК	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К4		
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>			
ГЛАВН.СТ.	БАЦ	<i>[Signature]</i>			
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>			
Г И П	ОСНА	<i>[Signature]</i>			
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-5Т, КР-5Н		
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>			
			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
			ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИЕ СВЯЗИ И ТРАНСПОРТ ВОЛЬНЮКОВ		

САДР Т/Л РАК.Г. ОТ.НЭС ВРАЛАСОВА
 ТБЗТК СГ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-6Т КР-6Н	1	Ø8AIII	2685	1	1.06	1.06	2.59
	2	Ø8AIII	2600	1	1.03	1.03	
	3	Ø4BPI	350	16	0.03	0.50	

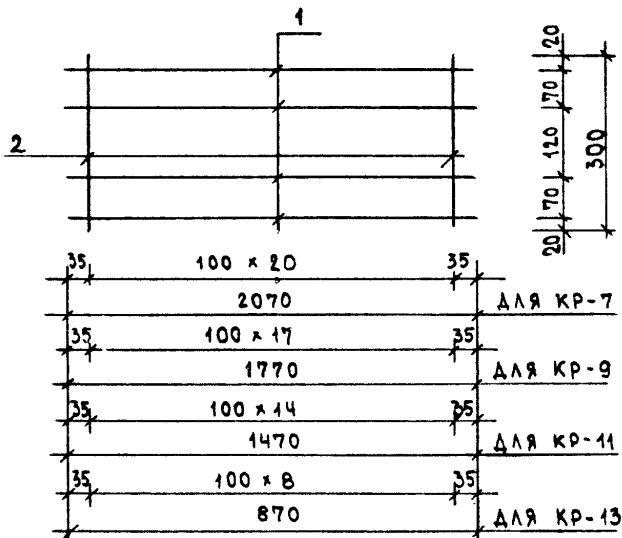
АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИМ. ПОДЛ. ПОДПИС И ДАТА ВВЕДЕНИЯ

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.09.01-1/88. 2-8-К5		
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>			
ГЛАВ.ИСТ.	ВАЦ	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-6Т, КР-6Н		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>			
Г И П	СОЛНА	<i>[Signature]</i>			
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>			
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>			
			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
			ЦНИИЭП ТОРГОВО-ПРОМЫСЛЕНСКИЙ ЗАКАЗЧИК И ТИПОВОЙ КОМПЛЕКТОМ		

23784 13

ФОРМАТ А4

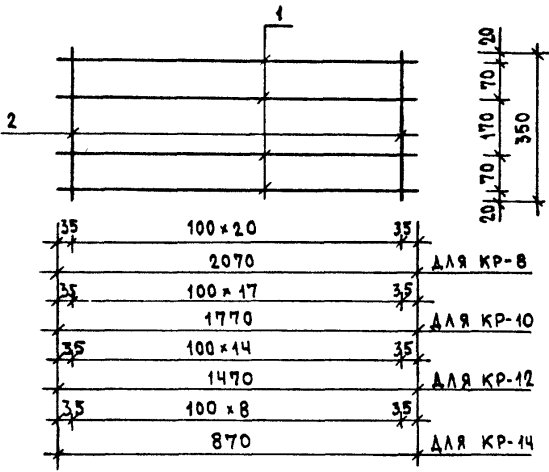


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-7	1	Ø4ВРІ	2070	4	0.19	0.75	1.31
	2	Ø4ВРІ	300	21	0.03	0.57	
КР-9	1	Ø4ВРІ	1770	4	0.16	0.64	1.12
	2	Ø4ВРІ	300	18	0.03	0.49	
КР-11	1	Ø4ВРІ	1470	4	0.13	0.53	0.93
	2	Ø4ВРІ	300	15	0.03	0.41	
КР-13	1	Ø4ВРІ	870	4	0.08	0.31	0.56
	2	Ø4ВРІ	300	9	0.03	0.24	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>		1.0.90.1-1/88. 2-6-К6		
И.КОНТР.	ВАДИЛЬБА	<i>[Signature]</i>				
ГЛУКОИСТ	ИЩА	<i>[Signature]</i>		КАРКАСЫ КР-7, КР-9, КР-11, КР-13		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСЯНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОБЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	ПТИЦЕНА	<i>[Signature]</i>				
				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Р		1
				ЦНИИЗП ТОРГОВО- ЗАКОННО- ЗНАЧЕНЫ И ТИПОВО- КОМПЛЕКС		

23784 74



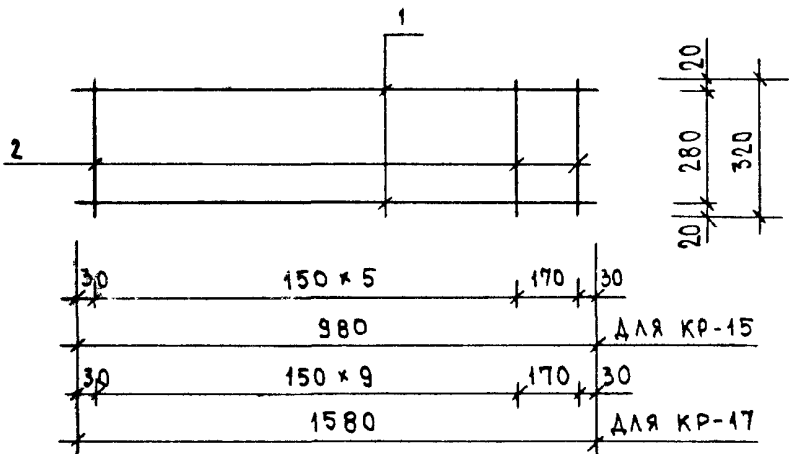
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-8	1	∅4ВРІ	2070	4	0.19	0.75	1.41
	2	∅4ВРІ	350	21	0.03	0.66	
КР-10	1	∅4ВРІ	1770	4	0.16	0.64	1.20
	2	∅4ВРІ	350	18	0.03	0.57	
КР-12	1	∅4ВРІ	1470	4	0.13	0.53	1.00
	2	∅4ВРІ	350	15	0.03	0.47	
КР-14	1	∅4ВРІ	870	4	0.08	0.31	0.60
	2	∅4ВРІ	350	9	0.03	0.28	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ. ОТД.	ВОЛЬНЮКОВ	<i>[Signature]</i>
И.О.И.П.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛАВ. ИНЖ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г.И.П.	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г.И.П.	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К7		
КАРКАСЫ КР-8, КР-10, КР-12, КР-14		
	Р	1
ЦНИИЭП		
ТОМСКОЕ ВУЗОВСКОЕ ЗДАНИЕ И ТИПОГРАФИЯ КОМПЛЕКС		

САЛП	САЛП	САЛП	САЛП
ТВЗТК	ТВЗТК	ТВЗТК	ТВЗТК
Т.ИТ	Т.ИТ	Т.ИТ	Т.ИТ
Р.К.ГР.	Р.К.ГР.	Р.К.ГР.	Р.К.ГР.
В.И.Ю.Р.	В.И.Ю.Р.	В.И.Ю.Р.	В.И.Ю.Р.
СТ.И.И.Х.	СТ.И.И.Х.	СТ.И.И.Х.	СТ.И.И.Х.
В.И.Р.Л.А.К.О.В.А.	В.И.Р.Л.А.К.О.В.А.	В.И.Р.Л.А.К.О.В.А.	В.И.Р.Л.А.К.О.В.А.

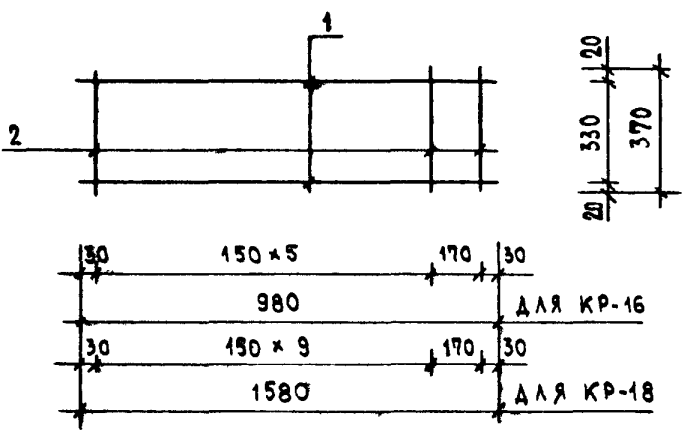


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-15	1	∅4ВРІ	980	2	0.09	0.18	0.38
	2	∅4ВРІ	320	7	0.03	0.20	
КР-17	1	∅4ВРІ	1580	2	0.14	0.28	0.60
	2	∅4ВРІ	320	11	0.03	0.32	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-КВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>	
Г.И.П.	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-15, КР-17
Г.И.П.	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	СТАДИЯ
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>	
			ЛИСТ
			ЛИСТОВ
			1
			ТОРГОВО-ВЫПУСКОВОЕ ЗАДАНИЕ И ТИПОВОЕ КОМПЛЕКТОВОЕ

ВИНДЖОР	ВР/АКОВА
РЖ/ГР	СТ/ИЖ
Т/Л	СП
-ТР	ТВЗТК



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-16	1	Φ4ВРІ	980	2	0.09	0.18	0.41
	2	Φ4ВРІ	370	7	0.03	0.23	
КР-18	1	Φ4ВРІ	1580	2	0.14	0.28	0.65
	2	Φ4ВРІ	370	11	0.03	0.37	

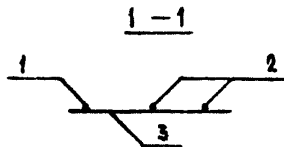
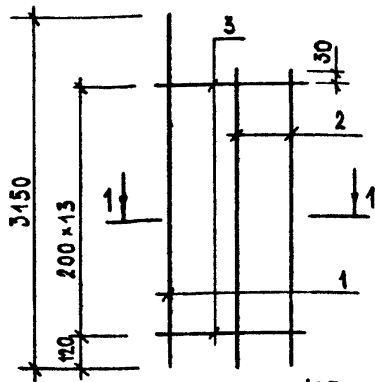
АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

ПОДПИСЬ И ДАТА	ИЗДАНИЕ
ИЗВ. ПОДЛ.	

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛА.КОНСТ.	ВИАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1.0.90.1-1/88. 2-6-К8		
КАРКАСЫ КР-16, КР-18	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ И ТУРИСТОВСКИЕ КОМПЛЕКСЫ		

САИР	Т/П	ФК.ГР.	ВН.КОР
ТЕСТК	СП	СТАЖС	ВРАКОВА



20	160	445	25
320 ДЛЯ КР-19			
20	210	445	25
370 ДЛЯ КР-20			

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-19	1	Ø6AIII	3150	1	0.70	0.70	2.32
	2	Ø6AIII	2750	2	0.61	1.22	
	3	Ø4BPI	320	14	0.03	0.40	
КР-20	1	Ø6AIII	3150	1	0.70	0.70	2.39
	2	Ø6AIII	2750	2	0.61	1.22	
	3	Ø4BPI	370	14	0.03	0.47	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВR I ПО ГОСТ 6727-80

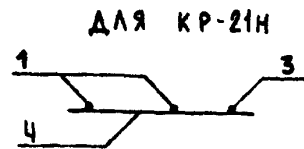
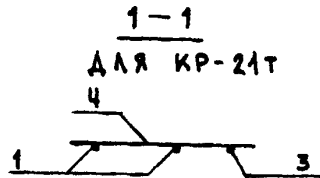
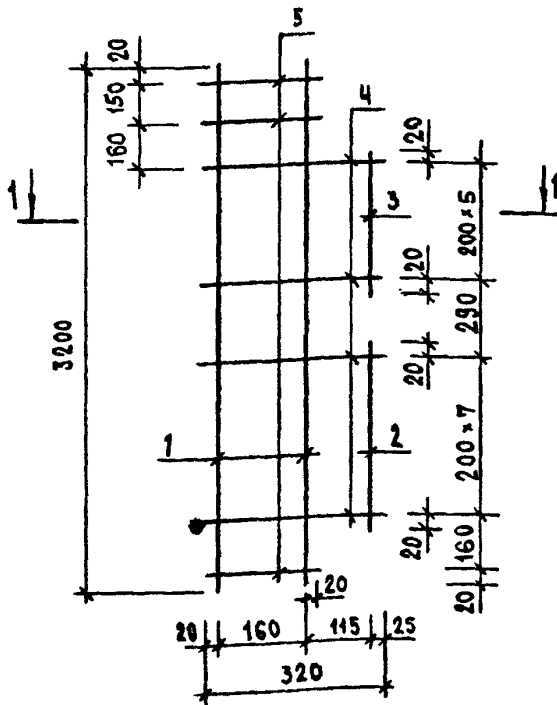
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКАЯ	<i>[Signature]</i>	
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>	
ГЛАВ.ИНЖ.	ВАШ	<i>[Signature]</i>	
Г.И.П.	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	
Г.И.П.	ОСНА	<i>[Signature]</i>	
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>	

1.090.1-1/88. 2-6-К10

КАРКАСЫ
КР-19, КР-20

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПУСК ЗДАНИЯ И ТИПОВОГО КОМПЛЕКТА		

САПР	Т/П	ИЖ.ГР.	ВНШОУР
ТВЭТК	СТ	СТ	БРААНКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-21Т КР-21Н	1	Ø6AIII	3200	2	0.71	1.42	2.43
	2	Ø6AIII	1440	1	0.32	0.32	
	3	Ø6AIII	1040	1	0.23	0.23	
	4	Ø4BPI	320	14	0.03	0.40	
	5	Ø4BPI	200	3	0.02	0.05	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

ИЖ. ПОДА. ПОДРОБ. И ДАТА. ВЗАИМ.ИЖ.

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ		
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА		
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ		
Г И П	ОСТРОВА		
Г И П	ОСНА		
ПРОВЕР.	НОСОВА		
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА		

1.090.1-1/88. 2-5-К11

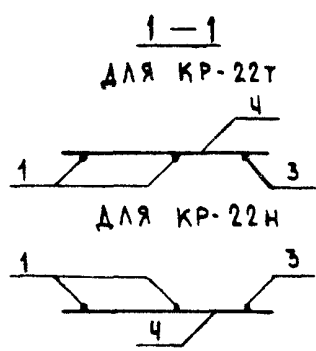
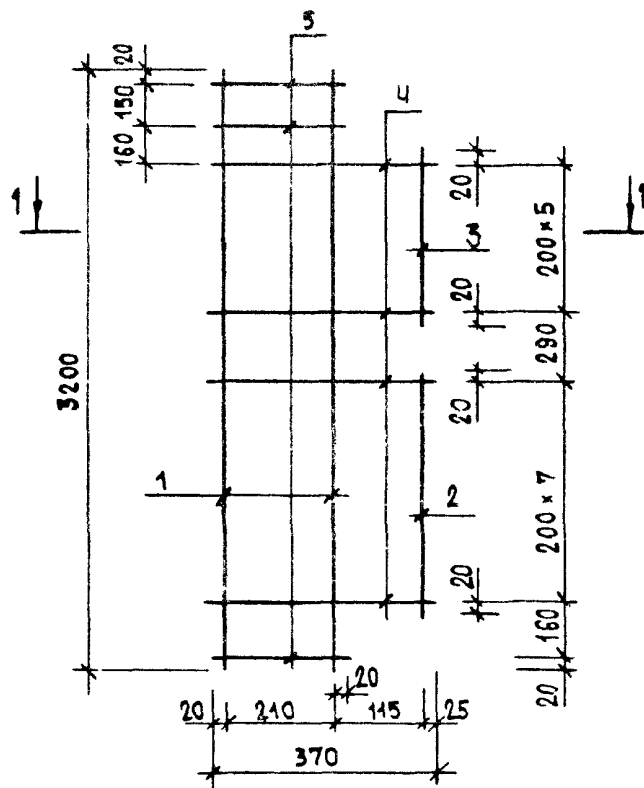
КАРКАСЫ
КР-21Т, КР-21Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПУСК ЗДАНИЯ И ТИРАЖИРОВ КОМПЛЕКТОВ		

23784 19

ФОРМАТ А4

САПР	Т/Л	ВМКОП
ТБЗТК	СТ	СТ. №01
		ВРЛАКОВА

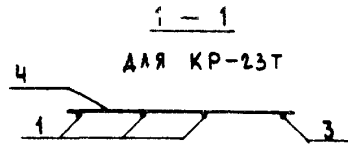
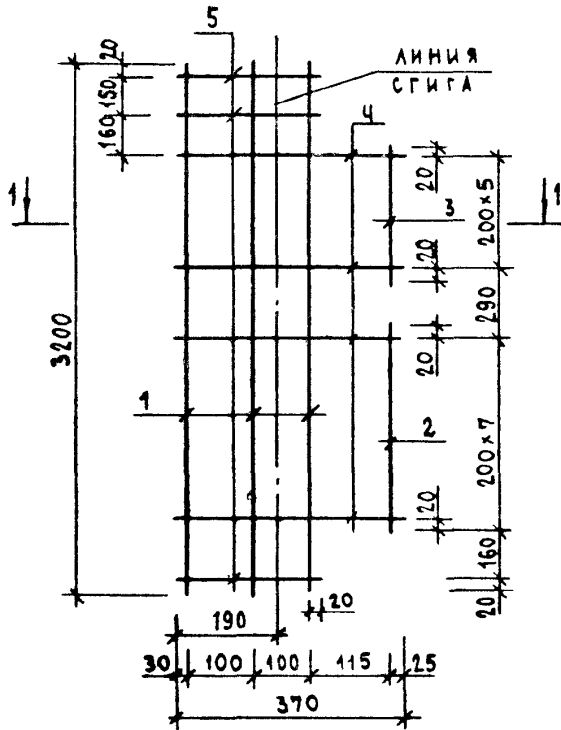


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-22Т КР-22Н	1	Φ6АIII	3200	2	0.71	1.42	2.51
	2	Φ6АIII	1440	1	0.32	0.32	
	3	Φ6АIII	1040	1	0.23	0.23	
	4	Φ4ВPI	370	14	0.03	0.47	
	5	Φ4ВPI	250	3	0.02	0.07	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

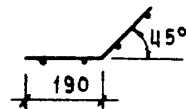
АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/89. 2-6-К12		
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>			
ГЛАВ.ИСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>			
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>			
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>			
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-22Т, КР-22Н		
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>			
			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
			ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТИПОТЕКАМ КОМПЛЕКСОВ		

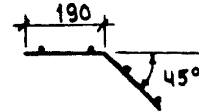


В СОГНУТОМ ВИДЕ

КР-23Т



ДЛЯ КР-23Н



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-23Т КР-23Н	1	Ø6AIII	3200	3	0.71	2.13	3.22
	2	Ø6AIII	1440	1	0.32	0.32	
	3	Ø6AIII	1040	1	0.23	0.23	
	4	Ø4BPI	370	14	0.03	0.47	
	5	Ø4BPI	250	3	0.02	0.07	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬСКАЯ	<i>[Signature]</i>	
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>	
ГЛАВ.ИСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОДИНА	<i>[Signature]</i>	
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	
РАЗРАБ.	ПТИЦИНА	<i>[Signature]</i>	

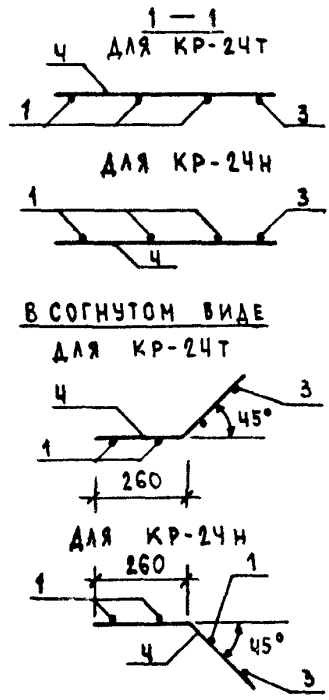
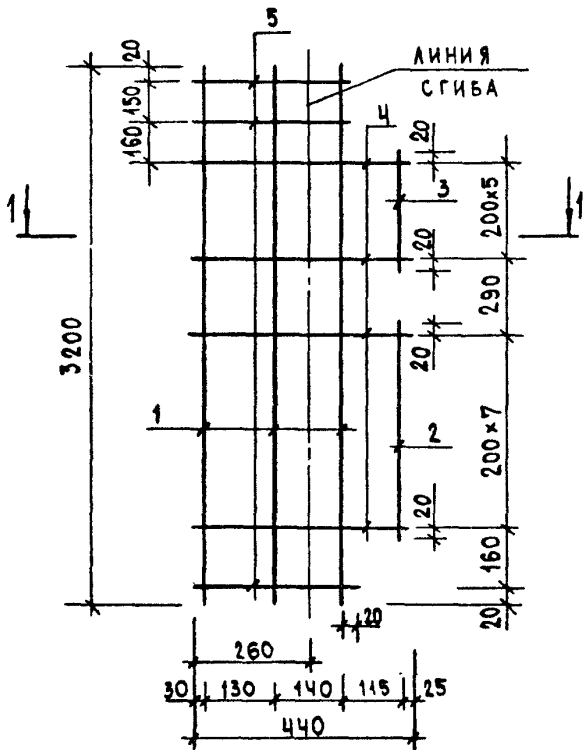
1.090.1-1/88. 2-6-К13

КАРКАСЫ
КР-23Т, КР-23Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ТОРГОВО-ВЫПУСК
ЗДАНИЯ И
ТЯЖЕЛОВЫХ
КОМПЛЕКСОВ

САПР	ТАП	РАК.ГР.	ВНДКОП
ГБЗТК	СП	СТ.ИЖ.	БРАКОВА



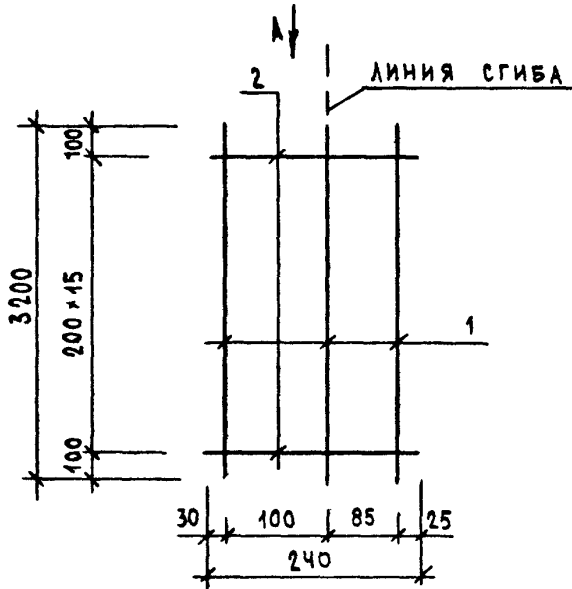
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-24Т КР-24Н	1	Φ6AIII	3200	3	0.71	2.13	3.32
	2	Φ6AIII	1440	1	0.32	0.32	
	3	Φ6AIII	1040	1	0.23	0.23	
	4	Φ4BPI	440	14	0.04	0.55	
	5	Φ4BPI	320	3	0.03	0.09	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
АРМАТУРА КЛАССА ВR-I ПО ГОСТ 8727-80

ИЖ. ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-K14		
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>			
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-24Т, КР-24Н		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>			
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>			
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>			
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>			
			СТАДИЯ	ЛСТ	ЛСТОВ
			Р		4
			ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПОЛНИТЕЛЬСКОЕ ЗДАНИЕ И ТИПОВОЕ КОМПЛЕКТОВАНИЕ		

САИР	ТАП	ФК.Г.	ВНШКОР
ТВЭТК	СН	СТ.ИЖЕ	ВРАКОВА



ВИД А
В СОГНУТОМ ВИДЕ

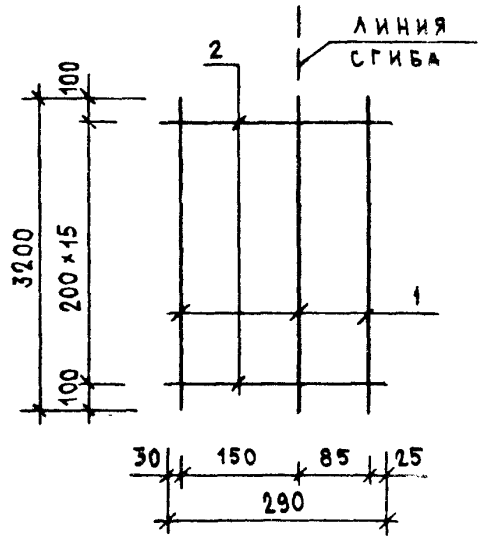


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-25	1	∅4ВРІ	3200	3	0.29	0.86	1.21
	2	∅4ВРІ	240	16	0.02	0.35	

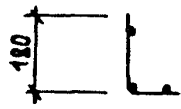
АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К15	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		КАРКАС КР-25	Р	
А.КОНСТ	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	ЦНИИЭП		ТОРГОВО-ВЫПОЛНКА ЗДАНИЙ И ТИПОВОГО КОМПЛЕКСОВ	
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				

САПР	ТАП	РАК.ГР.	ВЕРХОВ
ТВСТК	СТ	СТ.ИЗД	ВРАТОВА



ВИД А
В СОГНУТОМ ВИДЕ

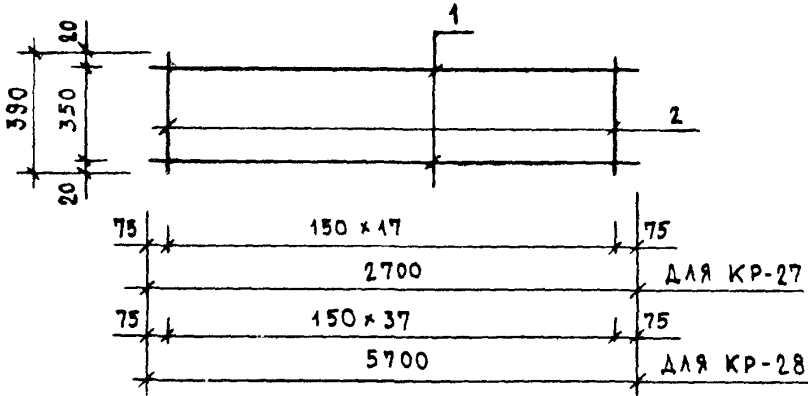


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-26	1	∅4ВРІ	3200	3	0.29	0.86	1.28
	2	∅4ВРІ	290	16	0.03	0.42	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОИНСКИЙ	<i>Войс</i>	1.090.1-1/88. 2-8-К16	КАРКАС КР-26	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Васильева</i>			Р		1
Л.КОНСТ.	ШАЦ	<i>Шац</i>	ЦНИИЭП	ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗАДАЧА И ТИПОВОК КОНСТРУКЦИОН			
Г И П	ОСНА	<i>Осна</i>					
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>Носова</i>					
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>Птицына</i>					

САПР	ТАЛ	РК.ГР.	ВЕРХОВ
ТЕСТК	СП	СТ.ИНС	БЫРАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-27	1	Ø6AIII	2700	2	0.60	1.20	2.76
	2	Ø6AIII	390	18	0.09	1.56	
КР-28	1	Ø6AIII	5700	2	1.27	2.53	5.82
	2	Ø6AIII	390	38	0.09	3.29	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

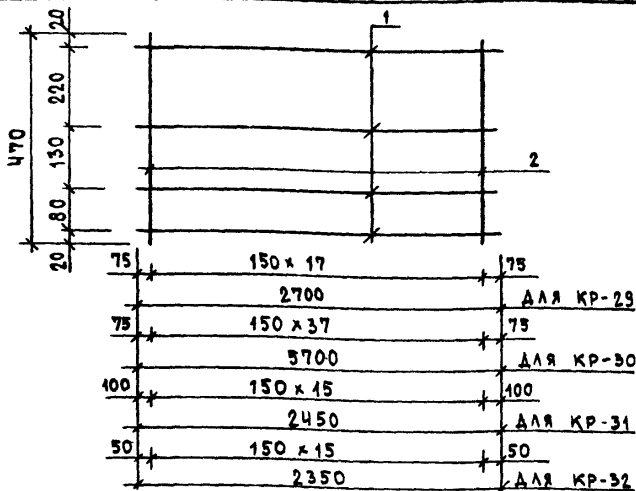
ИМЯ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТИЕ
	НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ
	Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА
	Г.КОНСТ.	ШАЦ
	Г.И.П.	ОСТРОВА
Г.И.П.	ОСИНА	
ПРОВЕР.	НОСОВА	
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	

1.090.1/88. 2-6-K17

КАРКАСЫ
КР-27, КР-28

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП		
ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТИПОВОЙ КОМПЛЕКСОВ		

САПР	Т/И	ФАКЛГР.	ВЫПОДОР
ТВСТК	СП	СТАЖИЗ	БРАЛАНОВА



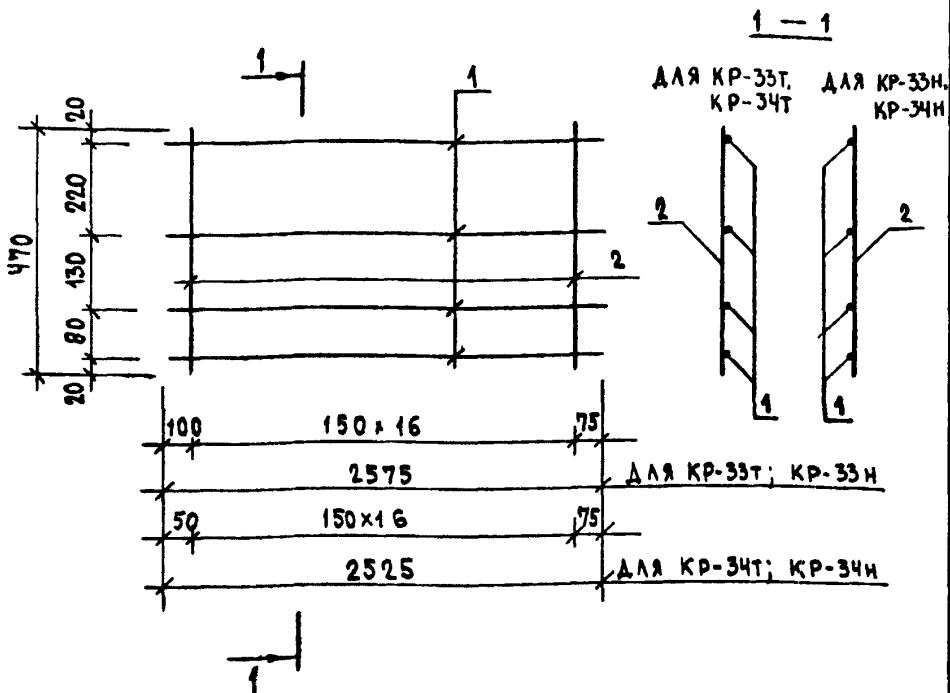
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-29	1	Ø6AIII	2700	4	0.60	2.40	3.57
	2	Ø5BPI	470	18	0.07	1.18	
КР-30	1	Ø6AIII	5700	4	1.27	5.06	7.54
	2	Ø5BPI	470	38	0.07	2.48	
КР-31	1	Ø6AIII	2450	4	0.54	2.18	3.22
	2	Ø5BPI	470	16	0.07	1.05	
КР-32	1	Ø6AIII	2350	4	0.52	2.09	3.13
	2	Ø5BPI	470	16	0.07	1.05	

АРМАТУРА КЛАССА А_{III} ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР_I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>Волынский</i>		1.090.4-1/88. 2-6-К18
НАЧ.ОТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Васильева</i>		
НАЧ.ОБСТ.	ШАЦ	<i>Шац</i>		КАРКАСЫ КР-29, КР-30, КР-31, КР-32
Г И П	ОСТРОВА	<i>Острова</i>		
Г И П	ОСНА	<i>Осна</i>		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>Носова</i>		
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>Птицына</i>		ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПУСК ЗДАНИЙ И УСТРОЙСТВ КОМПЛЕКСОВ

САПР	Т/М	ИЖ/ГР.	ВНЧ/ОР
ТЕСТК	СП	СТ/ЖК	ВР/АК/ОВ/А



100	150 × 16	75	ДЛЯ КР-33Т; КР-33Н
	2575		
50	150 × 16	75	ДЛЯ КР-34Т; КР-34Н
	2525		

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-33Т КР-33Н	1	Ø6AIII	2575	4	0.57	2.29	3.40
	2	Ø5BPI	470	17	0.07	1.11	
КР-34Т КР-34Н	1	Ø6AIII	2525	4	0.56	2.24	3.35
	2	Ø5BPI	470	17	0.07	1.11	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ПОДПИСЬ И ДАТА, ВОЗРАСТ

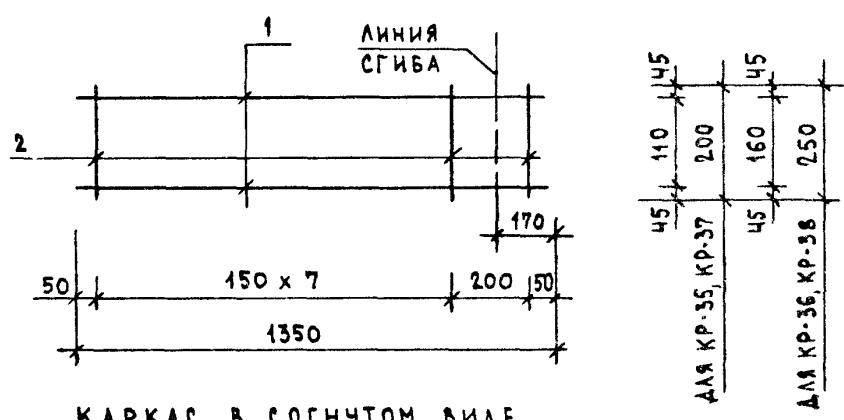
НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>Лев</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Лев</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>Лев</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>Лев</i>
Г И П	ОСИНА	<i>Лев</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>Лев</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>Лев</i>

1.090.1-1/88. 2-6-K19

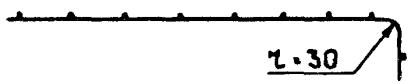
КАРКАСЫ
 КР-33Т, КР-33Н
 КР-34Т, КР-34Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫПУСКНОЙ ЭТАЖИР И ТИПОВОЙ КАРКАС ВОЛЬНСКОГО ЦНИИЭП		

САПР	Т/Л	ФАКЛР	ВНУТР
ТБЭТК	СН	СТ.ИЖК	ВНУТР



КАРКАС В СОГНУТОМ ВИДЕ



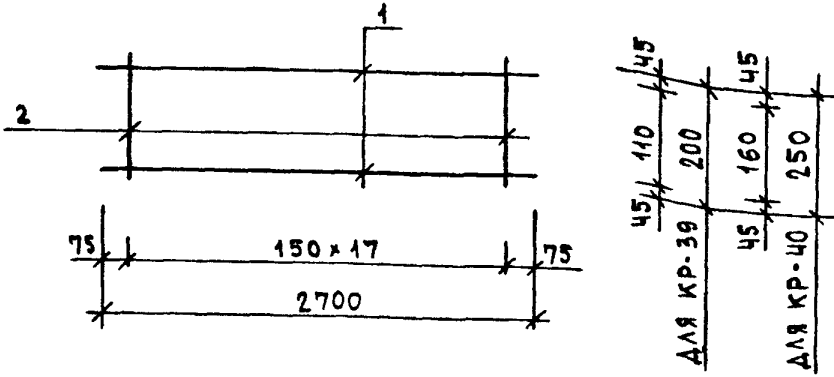
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-35	1	Ø8AIII	1350	2	0.53	1.07	1.32
	2	Ø5BPI	200	9	0.03	0.25	
КР-36	1	Ø8AIII	1350	2	0.53	1.07	1.38
	2	Ø5BPI	250	9	0.03	0.31	
КР-37	1	Ø6AIII	1350	2	0.30	0.60	0.85
	2	Ø5BPI	200	9	0.03	0.25	
КР-38	1	Ø6AIII	1350	2	0.30	0.60	0.91
	2	Ø5BPI	250	9	0.03	0.31	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К20	КАРКАСЫ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>			Р	1	
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	КР-35, КР-36, КР-37, КР-38	ЦНИИЗП	ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ПУНКТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>					
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>					
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>					

САПР
Т/Л
Р/К/Г/Р
СТ И/О/Д
ВНЧ/О/Р
ВР/Л/А/К/О/В/А



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-39	1	Ø8AIII	2700	2	1.07	2.13	2.63
	2	Ø5BPI	200	18	0.03	0.50	
КР-40	1	Ø8AIII	2700	2	1.07	2.13	2.76
	2	Ø5BPI	250	18	0.03	0.63	

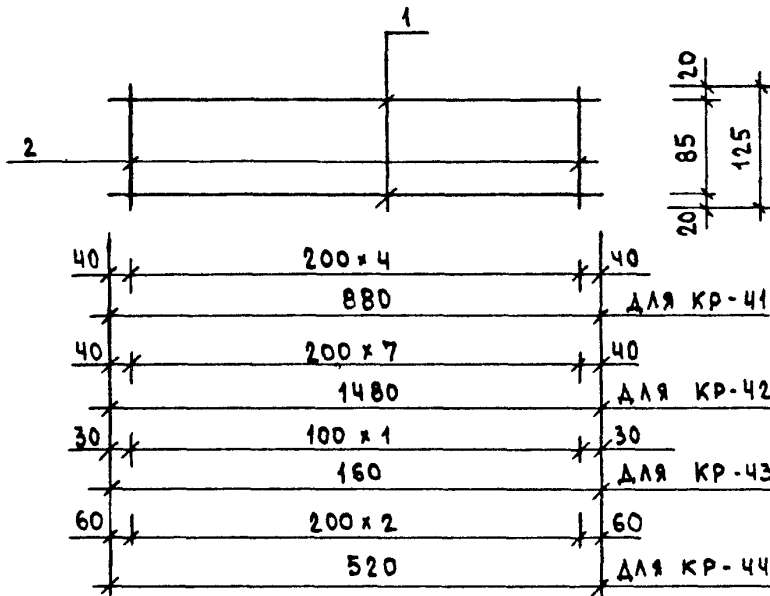
АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИВ. ПОДА.
ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗЛАСИЧ.

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСНИА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1090.4/1/88. 2-6-К21		
КАРКАСЫ КР-39, КР-40	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	1
ЦНИИЭП		ТОРГОВО-ВЫПОЛК ЗДАНИЯ И ТИПОВОЕ КОМПЛЕКТОВ

САПР	Т/П	Р/К/ГР.	ВНЕСОП
ТВЭТК	СП	СТ.ИЖИ	ВР.ПАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-41	1	∅4ВРІ	880	2	0.08	0.16	0.21
	2	∅4ВРІ	125	5	0.01	0.06	
КР-42	1	∅4ВРІ	1480	2	0.13	0.27	0.36
	2	∅4ВРІ	125	8	0.01	0.09	
КР-43	1	∅4ВРІ	160	2	0.01	0.03	0.05
	2	∅4ВРІ	125	2	0.01	0.02	
КР-44	1	∅4ВРІ	520	2	0.05	0.09	0.13
	2	∅4ВРІ	125	3	0.01	0.03	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

ВЗМАН.НВ. ПОДПИСЬ И ДАТА ЧЕР. ПОДЛ.

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

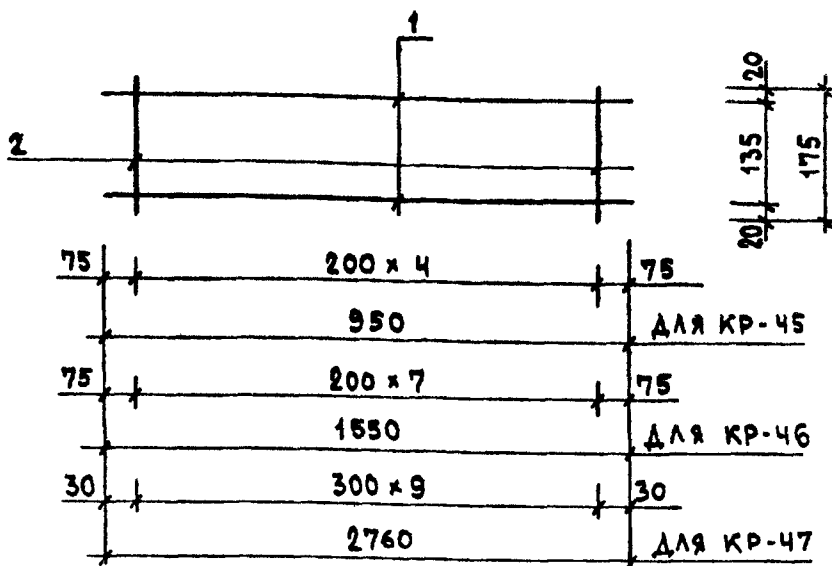
1.090.1-1/88. 2-6-K22

КАРКАСЫ
КР-41, КР-42, КР-43, КР-44

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТИРАЖСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

ЦНИИЭП

САПР	Т/Л	РК/ГР	ВНУТР
ТБЭТК	СП	СТ/ЖИ	ВРАТОВА

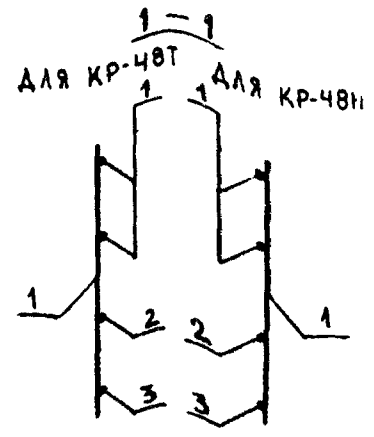
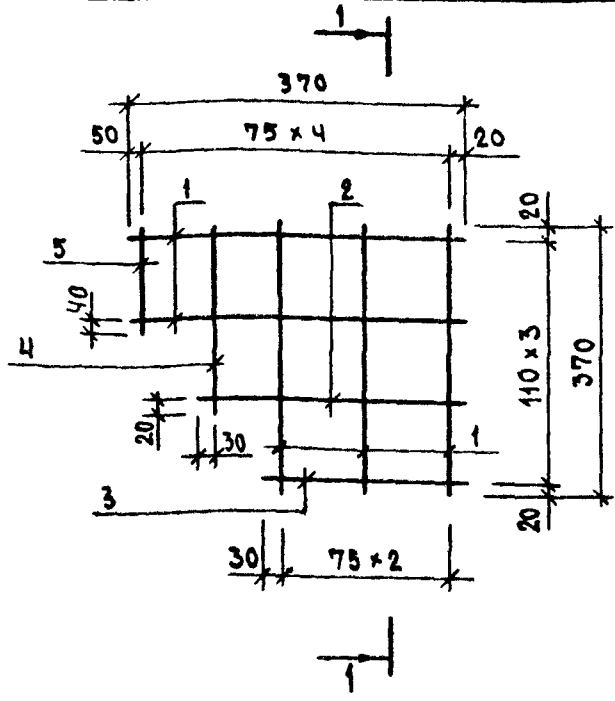


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-45	1	∅4ВРІ	950	2	0.09	0.17	0.25
	2	∅4ВРІ	175	5	0.02	0.08	
КР-46	1	∅4ВРІ	1550	2	0.14	0.28	0.41
	2	∅4ВРІ	175	8	0.02	0.13	
КР-47	1	∅4ВРІ	2760	2	0.25	0.50	0.65
	2	∅4ВРІ	175	10	0.02	0.16	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.0901-1/88. 2-6-К23
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>	
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-45, КР-46, КР-47
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСНА	<i>[Signature]</i>	СТАДИЯ Р
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>	ЛИСТОВ 1

ИЛ/ИРЖ/ЛР/ ВК/ДОП
 СТ/ИД/ БРАКОВА
 СП
 ТБ/ТК
 ЛА/Р

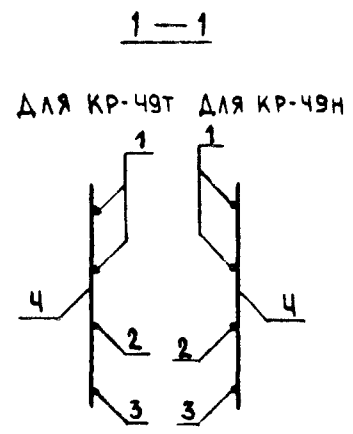
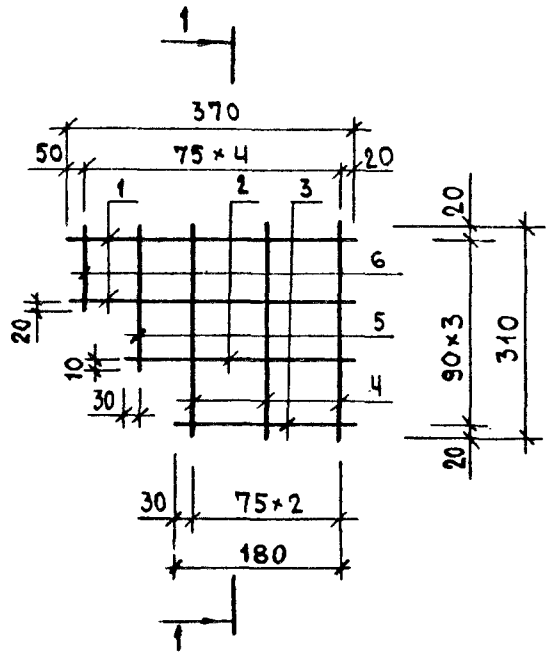


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-48Т КР-48Н	1	∅48PI	370	5	0.03	0.17	0.26
	2	∅48PI	275	1	0.02	0.02	
	3	∅48PI	200	1	0.02	0.02	
	4	∅48PI	260	1	0.02	0.02	
	5	∅48PI	170	2	0.02	0.03	

АРМАТУРА КЛАССА ВР_I ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.0904.1/88. 2-6-К24	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-48Т, КР-48Н	ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТИПОВОК КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				

САПР	Т/Л	Р/Ж.ГР.	ВИНОКУР
ТБЭТК	СП	СТ.ИЖ.	БР/ЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-49Т КР-49Н	1	∅4ВРІ	370	2	0.03	0.07	0.22
	2	∅4ВРІ	275	1	0.02	0.02	
	3	∅4ВРІ	200	1	0.02	0.02	
	4	∅4ВРІ	310	3	0.03	0.08	
	5	∅4ВРІ	210	1	0.02	0.02	
	6	∅4ВРІ	130	1	0.01	0.01	

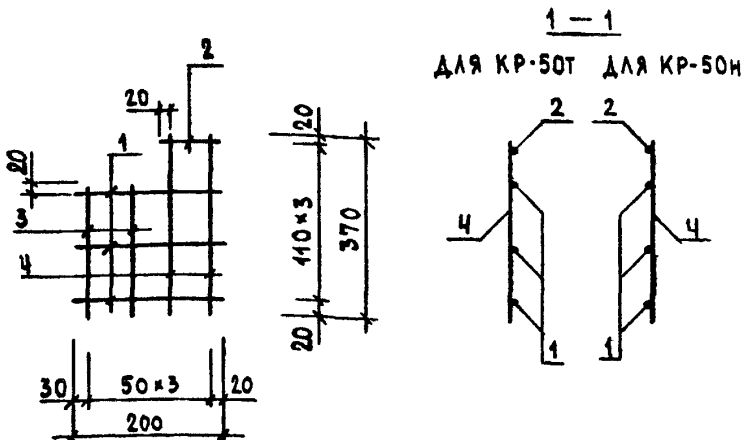
АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 6727-80

ИЖ.	ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----	-------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>	
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>	

1.0901-1/88. 2-6-К25		
КАРКАСЫ	СТАДИЯ	ЛИСТ
КР-48Т, КР-49Н	Р	1
ЦНИИЭП		
ТОРГОВО-ВЫГОВЫХ ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

ИЛИ ПР.КЛ.Т. В.И.Д.О.Р.
СТ СТАНД. В.Р.А.С.О.В.А.
Т.В.Э.Т.К.

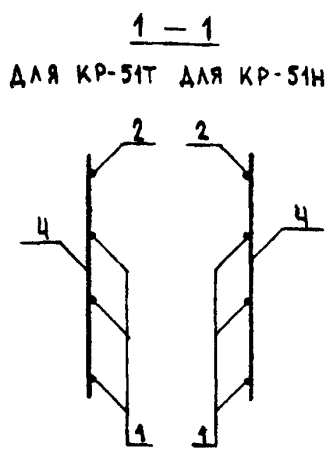
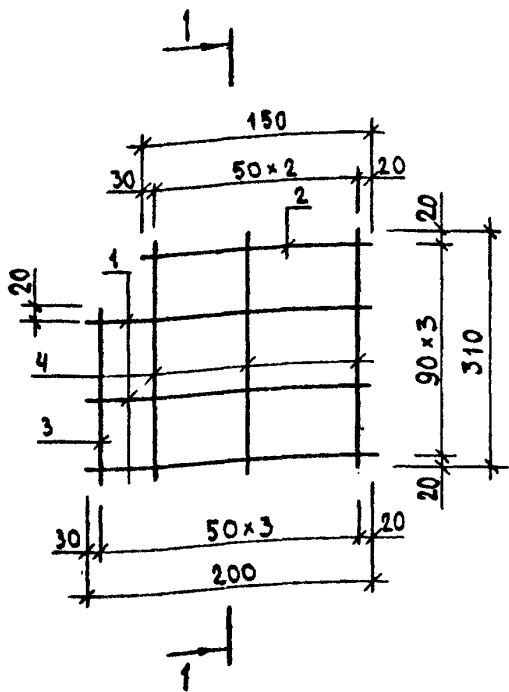


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-50Т КР-50Н	1	Ø4ВРІ	200	3	0.02	0.05	0.18
	2	Ø4ВРІ	90	1	0.01	0.01	
	3	Ø4ВРІ	260	2	0.02	0.05	
	4	Ø4ВРІ	370	2	0.03	0.07	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1/88. 2-6-К26	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ВАЦ	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-50Т, КР-50Н	ТОРГОВО-ВЫТОВЫК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>		ЦНИИЭП		
Г И П	ОСЯНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				

ВЕРХНИЙ
СТЕНА
ТБЭТК



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-51Т КР-51Н	1	∅4ВРІ	200	3	0.02	0.05	0.17
	2	∅4ВРІ	150	1	0.01	0.01	
	3	∅4ВРІ	220	1	0.02	0.02	
	4	∅4ВРІ	310	3	0.03	0.08	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

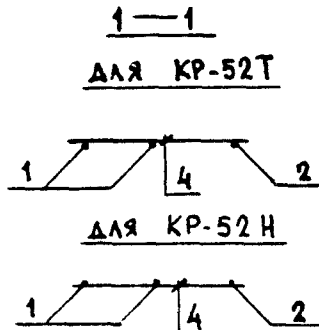
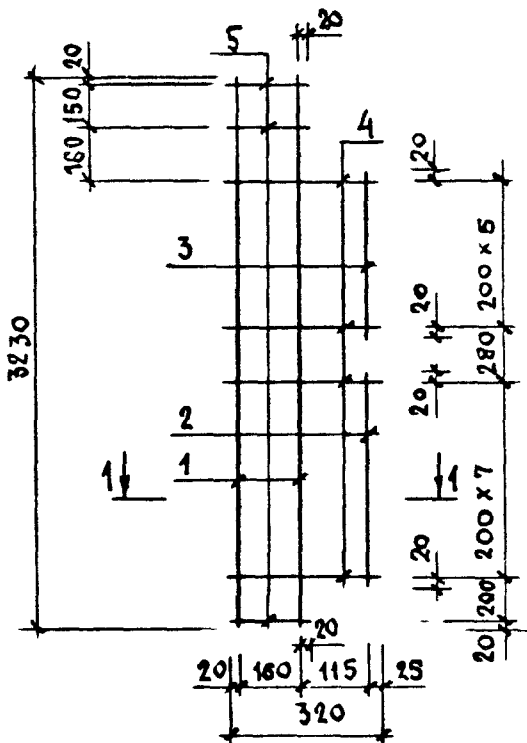
НАЧ. ДТД.	ВОЛЕНСКОЯ	<i>[Signature]</i>
И. КОНТР.	ВАДИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛАВ. КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1.0901-1/88. 2-6-К27

КАРКАСЫ
КР-51Т, КР-51Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫПУСКНОЕ ЗАДАНИЕ И ТУРНОСТРОИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ		
ЦНИИЭП		

САИР ТБЗТК	Т/П СП	РК.ГР СТ.И-И	ВН.ОКР Б.Р.ЛАКОВА
---------------	-----------	-----------------	----------------------



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-52Т КР-52Н	1	Φ6AIII	3230	2	0.72	1.43	2.44
	2	Φ6AIII	1440	1	0.32	0.32	
	3	Φ6AIII	1040	1	0.23	0.23	
	4	Φ4BPI	320	14	0.03	0.40	
	5	Φ4BPI	200	3	0.02	0.05	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

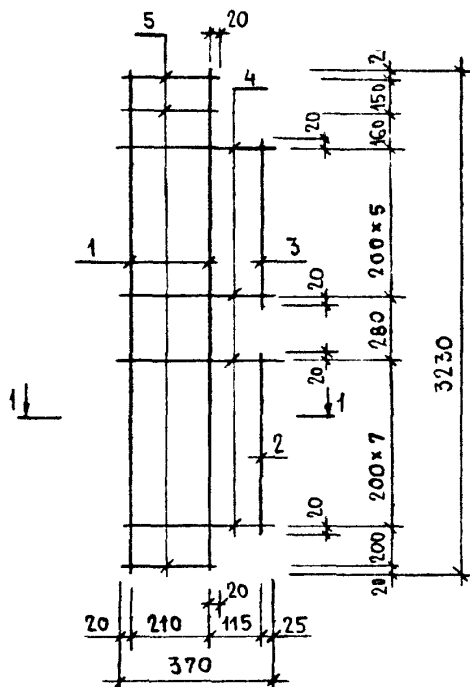
ИВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К28

КАРКАСЫ
КР-52Т, КР-52Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		



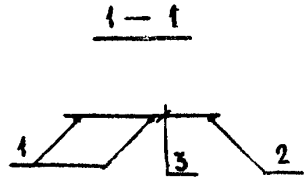
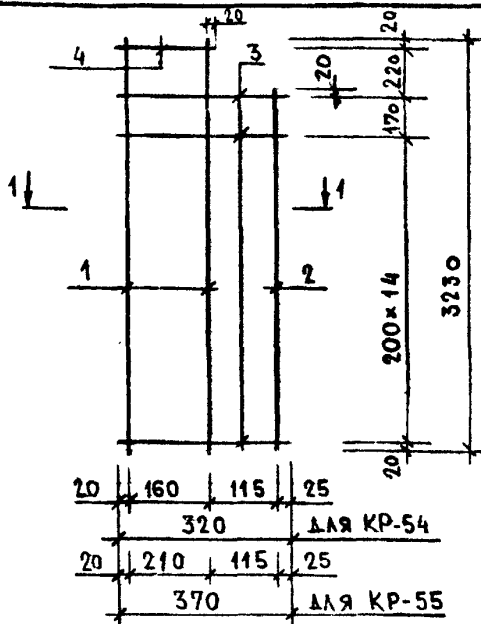
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-53Т КР-53Н	1	Ø6AIII	3230	2	0.72	1.43	2.52
	2	Ø6AIII	1440	1	0.32	0.32	
	3	Ø6AIII	1040	1	0.23	0.23	
	4	Ø4BPI	370	14	0.03	0.47	
	5	Ø4BPI	250	3	0.02	0.07	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-Г ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.080.1-1/88. 2-6-K29							
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>								
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-53Т, КР-53Н			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				Р		1		
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>				ЦНИИЭП ТОРГОВО- ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>								
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>								

САПР	Т/П	РАКЛР	ВН-ОДОР
ТБЭТК	СП	СТ.ИДЕ	ВРАЛКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-54	1	Ø6AIII	3230	2	0.72	1.43	2.58
	2	Ø6AIII	3010	1	0.67	0.67	
	3	Ø4BPI	320	16	0.03	0.46	
	4	Ø4BPI	200	1	0.02	0.02	
КР-55	1	Ø6AIII	3230	2	0.72	1.43	2.66
	2	Ø6AIII	3010	1	0.67	0.67	
	3	Ø4BPI	370	16	0.03	0.53	
	4	Ø4BPI	250	1	0.02	0.02	

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

ИМЬ. ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
------------	----------------	---------

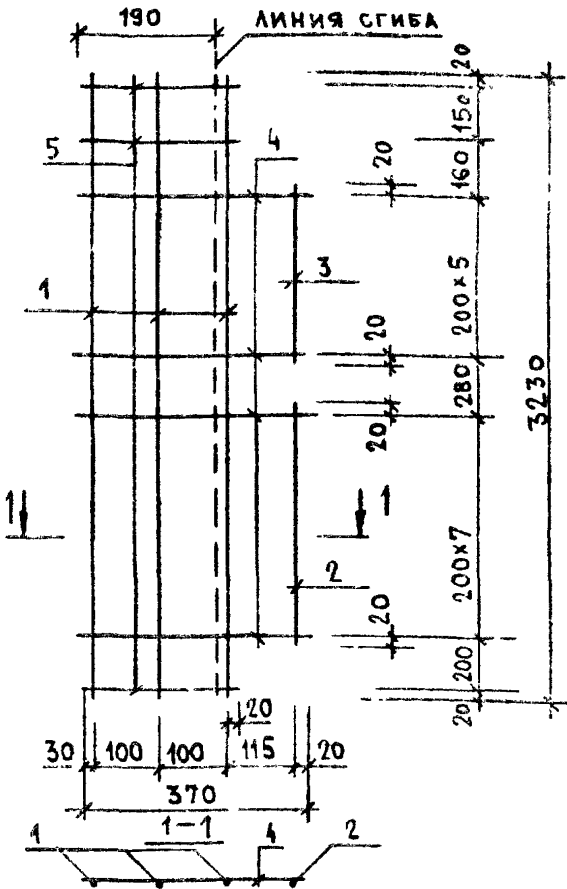
НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛАВНОСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.080.1-1/88. 2-8-К30

КАРКАСЫ
 КР-54, КР-55

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЕ И ТИРОТОНКОК КОМПЛЕКСОВ		

САПР	Т/М	Р/Ж/Г/Р	В/И/О/У/Р
ТБЭТК	СП	СТ/Л/О/Д	В/Р/Л/А/К/О/В/А



В СОГНУТОМ ВИДЕ

ДЛЯ КР-56Т



ДЛЯ КР-56Н



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-56Т КР-56Н	1	Ø6AIII	3230	3	0.72	2.15	3.24
	2	Ø6AIII	1440	1	0.32	0.32	
	3	Ø6AIII	1040	1	0.23	0.23	
	4	Ø4BPI	370	14	0.03	0.47	
	5	Ø4BPI	250	3	0.02	0.07	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ВЗАИМНО

ПОДПИСЬ И ДАТА

ИМЯ, ПОДЛ.

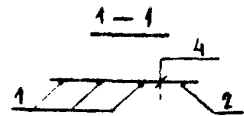
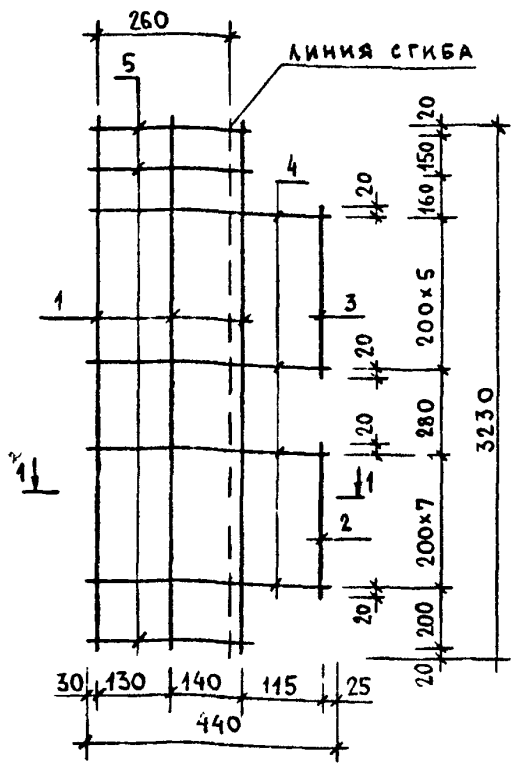
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛАВНОСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-5-К31

КАРКАСЫ
КР-56Т, КР-56Н

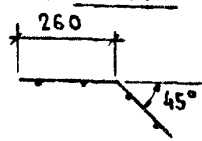
СТАДИЯ	Л/ИСТ	Л/ИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПОЛНИТЕЛЬСКОЕ ЗДАНИЕ И ТЕРМИТОРНО-КОНСТРУКЦИОННОЕ		

САПР	Т/П	Р/К/ЛР	В/И/О/К/Р
Т/Б/Э/Т/К	С/П	С/Т/И/И/И	В/А/Р/А/К/О/В/А

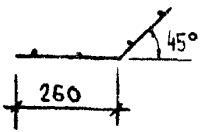


В СОГНУТОМ ВИДЕ

ДЛЯ КР-57Т



ДЛЯ КР-57Н

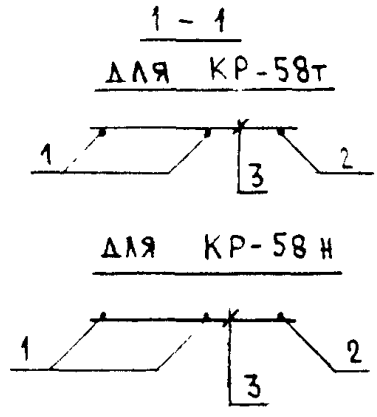
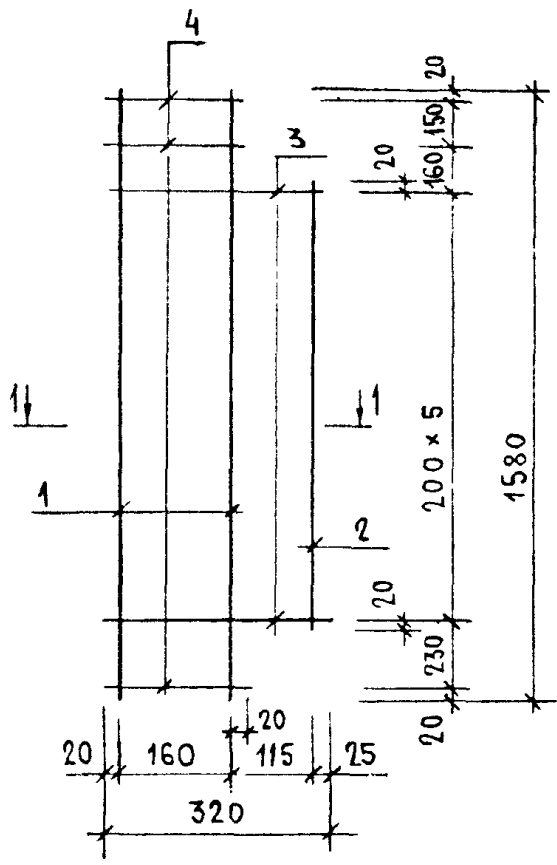


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-57Т КР-57Н	1	Ø6AIII	3230	3	0.72	2.15	3.34
	2	Ø6AIII	1440	1	0.32	0.32	
	3	Ø6AIII	1040	1	0.23	0.23	
	4	Ø4BPI	440	14	0.04	0.55	
	5	Ø4BPI	320	3	0.03	0.09	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.080.1-1/88. 2-6-К32	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		КАРКАСЫ КР-57Т, КР-57Н	Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>			ЦНИИЭП		
Г И П	ОСТРОЗА	<i>[Signature]</i>		ТОРГОВО-ВЫПУСК			
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>		ЗДАНИЯ И			
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>		ТИПОВОЙ			
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	КОМПЛЕКТОВ				

САПР	Т/П	Р/Ж.ГР	В/ИЮ.КУР
Т/БЗТК	СП	СТ.И/Ж	В/Р.ЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-58Т КР-58Н	1	Φ6AIII	1580	2	0.35	0.70	1.16
	2	Φ6AIII	1040	1	0.23	0.23	
	3	Φ4BPI	320	6	0.03	0.17	
	4	Φ4BPI	200	3	0.02	0.05	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

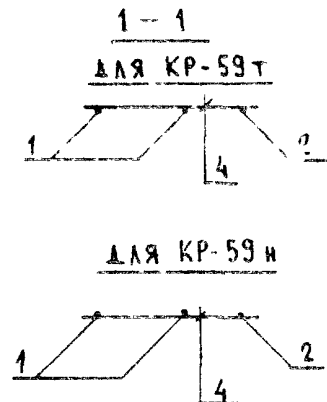
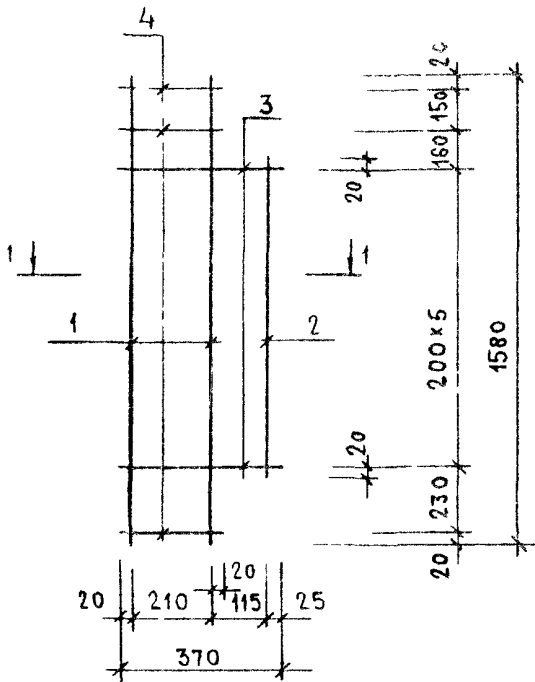
АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИЖВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМНВ.
------------	----------------	----------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К33			
КАРКАСЫ КР-58Т, КР-58Н	СТАДИЯ	Л/СТ	Л/СТОВ
	Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО- БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ			

ВЕРХНИЙ
 СРЕДНИЙ
 НИЖНИЙ
 СП
 ТБЭТК
 ВЕРХНИЙ
 СРЕДНИЙ
 НИЖНИЙ
 ВР/ЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-59Т КР-59Н	1	Ø6AIII	1580	2	0.35	0.70	1.20
	2	Ø6AIII	1040	1	0.23	0.23	
	3	Ø4BPI	370	6	0.03	0.20	
	4	Ø4BPI	250	3	0.02	0.07	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

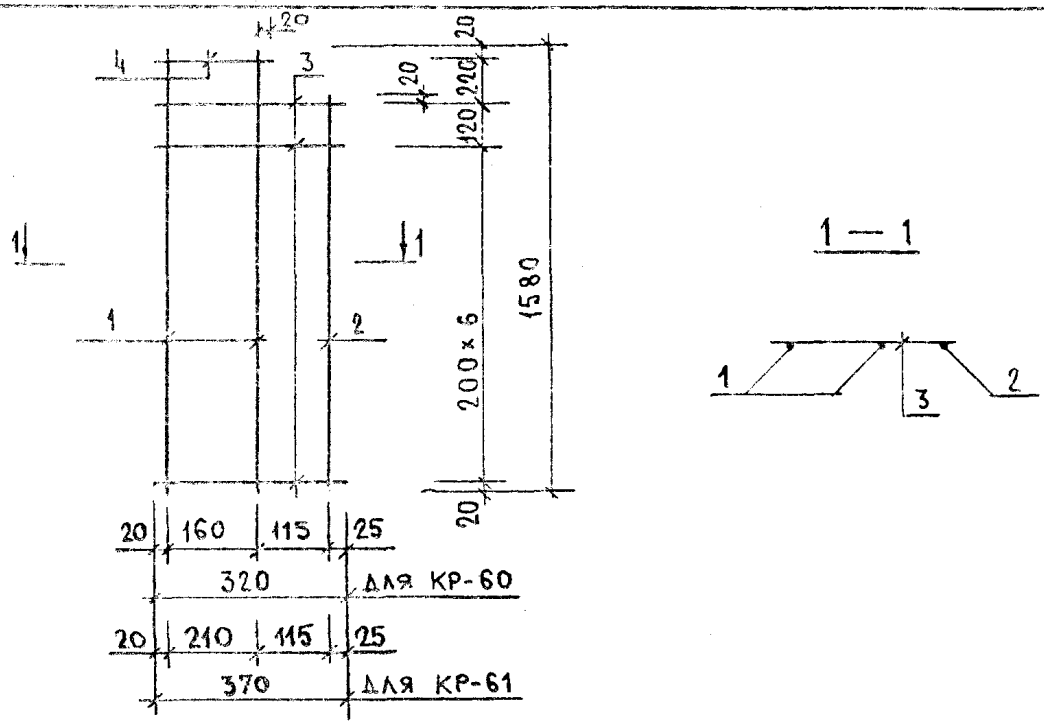
1.080.1-1/88. 2-6-К34

КАРКАСЫ
КР-59Т, КР-59Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО- БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТИПОВЫХ КОМПЛЕКСОВ		

23784 42

САПР
Т/ЛП
ГР/Ж/ГР
СТ/Ж/Ж
ВЫДОКУР
СТ/Ж/Ж
ВЫРАБОТКА



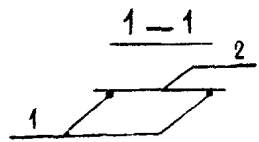
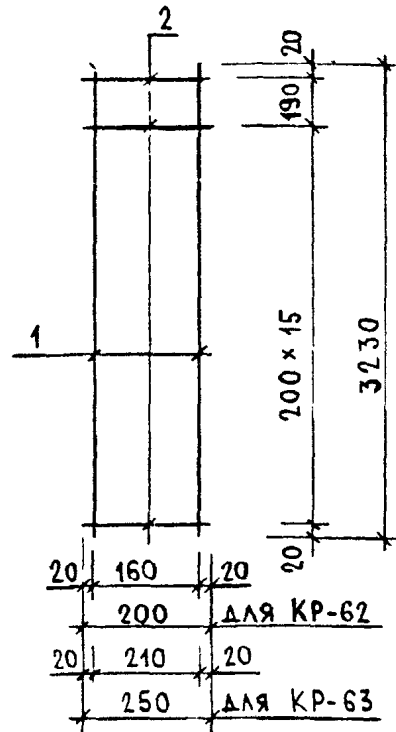
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-60	1	Φ6AIII	1580	2	0.35	0.70	1.25
	2	Φ6AIII	1360	1	0.30	0.30	
	3	Φ4BPI	320	8	0.03	0.23	
	4	Φ4BPI	200	1	0.02	0.02	
КР-61	1	Φ6AIII	1580	2	0.35	0.70	1.29
	2	Φ6AIII	1360	1	0.30	0.30	
	3	Φ4BPI	370	8	0.03	0.27	
	4	Φ4BPI	250	1	0.02	0.02	

АРМАТУРА КЛАССА A-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА BPI ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.080.1-1/88. 2-6-K95	КАРКАСЫ			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		КР-60, КР-61	ЦНИИЭП	ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТИПОВЫХ КОМПЛЕКТОВ	P		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>							
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>							
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>							
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>							
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>							

САПР	Т/ЛП	Р/Ж.ГР.	ВИНОКУР
ТВЗТК	СП	СТ.ИЖ.	ВР/ЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-62	1	Φ6АІІІ	3230	2	0.72	1.43	1.74
	2	Φ4ВРІ	200	17	0.02	0.31	
КР-63	1	Φ6АІІ	3230	2	0.72	1.43	1.82
	2	Φ4ВРІ	250	17	0.02	0.38	

АРМАТУРА КЛАССА А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР-І ПО ГОСТ 8727-80

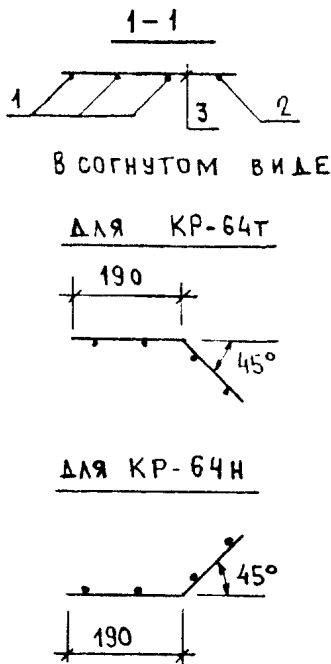
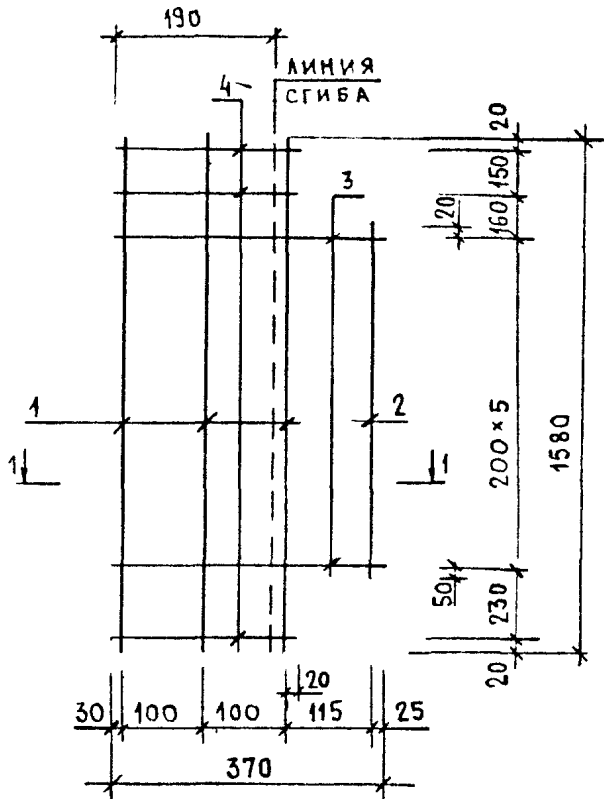
ИЖ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ.	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К36

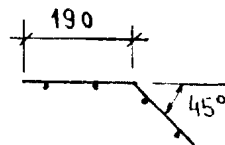
КАРКАСЫ
 КР-62, КР-63

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКОК КОМПЛЕКСОВ ЦНИИЭП		

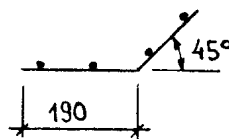


В СОГНУТОМ ВИДЕ

ДЛЯ КР-64Т



ДЛЯ КР-64Н



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-64Т КР-64Н	1	Φ6АIII	1580	3	0.35	1.05	1.56
	2	Φ6АIII	1070	1	0.24	0.24	
	3	Φ4ВРІ	370	6	0.03	0.20	
	4	Φ4ВРІ	250	3	0.02	0.07	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

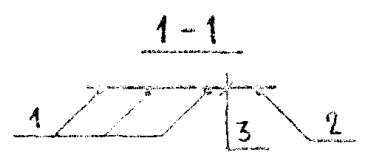
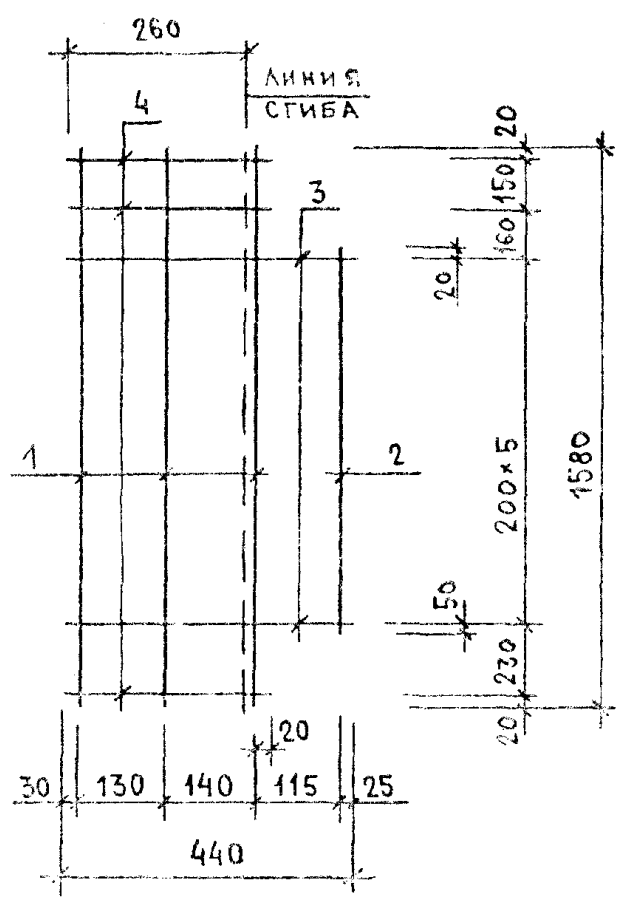
1.090.1-1/88. 2-6-К37

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

КАРКАСЫ
КР-64Т, КР-64Н

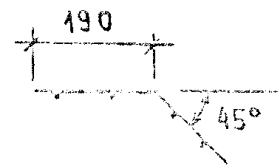
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР	Т/П	РЖ.ГР.	ВНУКОВ
ТЕЗТК	СП	СТ.ИХД	ВУРЛАКОВА

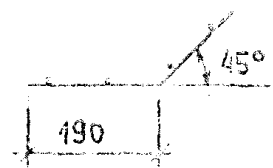


В СОГНУТОМ ВИДЕ

ДЛЯ КР-65Т



ДЛЯ КР-65Н



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-65Т КР-65Н	1	Ø6AIII	1580	3	0.35	1.05	1.61
	2	Ø6AIII	1070	1	0.24	0.24	
	3	Ø4BPI	440	6	0.04	0.24	
	4	Ø4BPI	320	3	0.03	0.09	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-Х ПО ГОСТ 6727-80

ИЗВ. ПОДЛ.
ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗН. ИЛИ

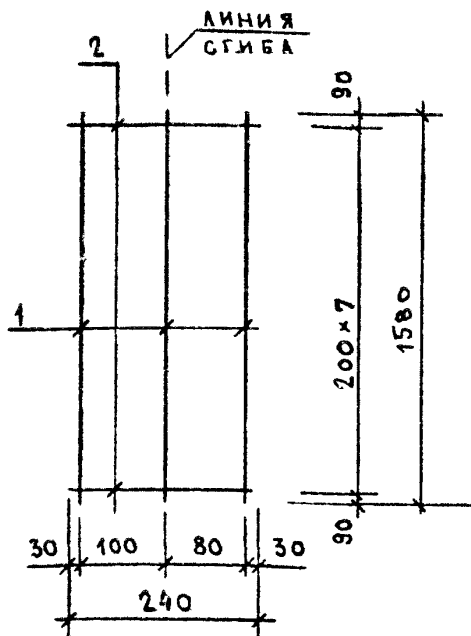
НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

4.0990.1-1/ВС. 2-Б-К38

КАРКАСЫ
КР-65Т, КР-65Н

СТАДИИ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО- ЗАТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР	ТАП	ФАКТР.	ВАНДОР
ТБЗТК	СТ	СТ.ИИЗ	ВРАКОВА



В СОГНУТОМ ВИДЕ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-66	1	Φ4ВРІ	1580	3	0.14	0.43	0.60
	2	Φ4ВРІ	240	8	0.02	0.17	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

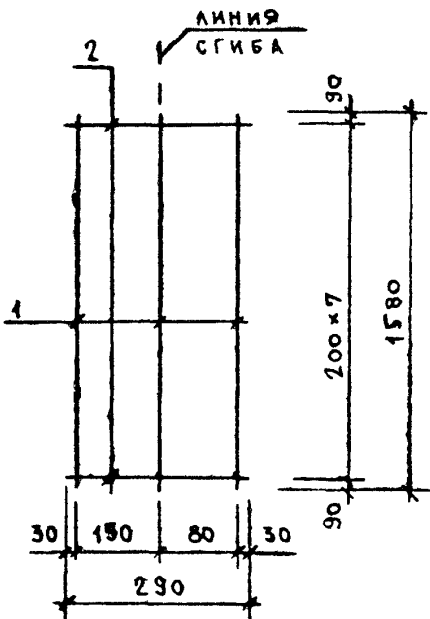
1.090.1-1/88. 2-6-К39

КАРКАС
КР-66

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТИПОГРАФИК КОМБИНАТОВ		

23784 47

ФОРМАТ А4



В СОГНУТОМ ВИДЕ

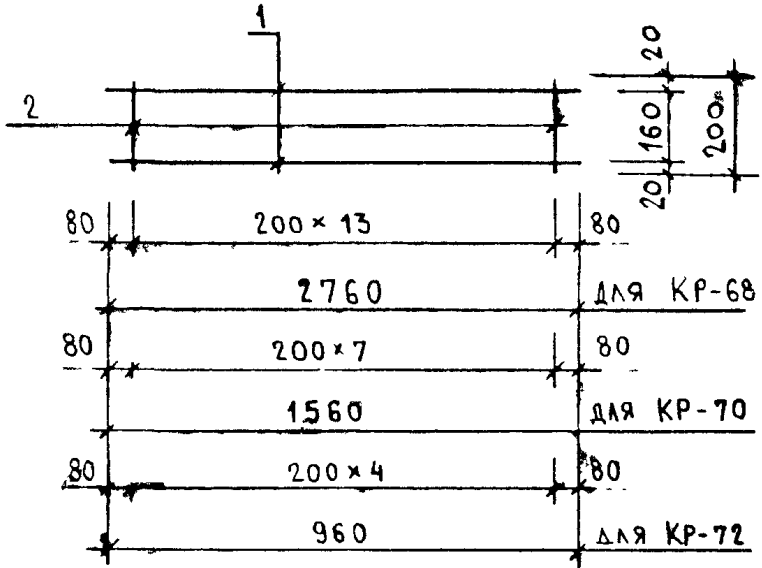


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, кг		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-67	1	∅4ВРІ	1580	2	0.14	0.28	0.49
	2	∅4ВРІ	290	8	0.03	0.21	

АРМАТИРА КЛАССА ВР-І ПО ГОСТ 8727-80

ИЗГОТ. Д.	ВОЛЫНСКАЯ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-8-К40			
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>				
ГЛАВН. ИСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>	КАРКАС КР-67	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>		ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПУСК ЗДАНИЙ И ТРУБОПРОВОДОВ КОМПЛЕКСОВ		
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

САПР	Т/Л	Р/К.ГР.	ВИНОКУР
ТБЗТК	СП	СТ.ИИД	БУРАКОВА

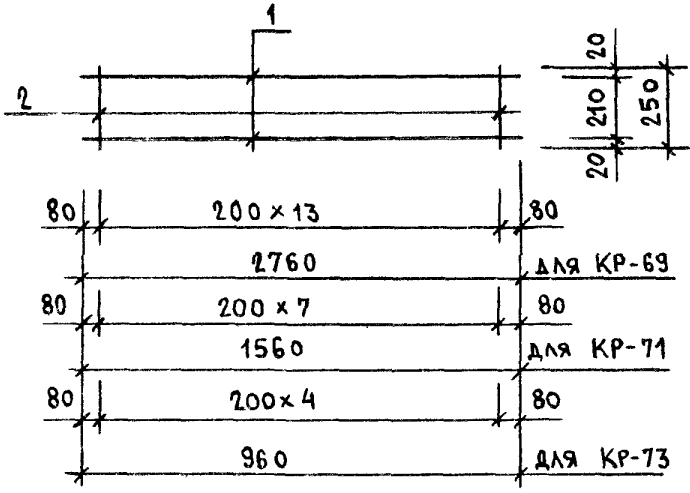


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-68	1	Ф6АІІІ	2760	2	0.61	1.23	1.48
	2	Ф4ВРІ	200	14	0.02	0.25	
КР-70	1	Ф6АІІІ	1560	2	0.35	0.69	0.84
	2	Ф4ВРІ	200	8	0.02	0.14	
КР-72	1	Ф6АІІІ	960	2	0.21	0.43	0.52
	2	Ф4ВРІ	200	5	0.02	0.09	

АРМАТУРА КЛАССА А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР-І ПО ГОСТ 8727-80

ИЗВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
------------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ		1.090.1-1/88. 2-6-К41			
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА					
Г.И.П.	ШАЦ		КАРКАСЫ КР-68, КР-70, КР-72	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г.И.П.	ОСТРОВА			Р		1
Г.И.П.	ОСИНА			ЦНИИЭП		
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА			ТОРГОВО-ВЫПОВЫХ ЗДАНИЯ И ТИРСКОКХ КОМПЛЕКСОВ		
РАЗРАБ.	НОСОВА					

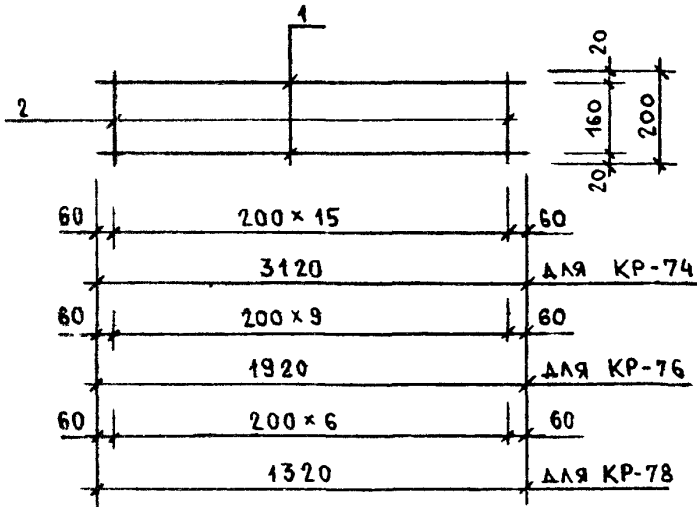


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-69	1	Φ6AIII	2760	2	0.61	1.23	1.54
	2	Φ4BPI	250	14	0.02	0.32	
КР-71	1	Φ6AIII	1560	2	0.35	0.69	0.87
	2	Φ4BPI	250	8	0.02	0.18	
КР-73	1	Φ6AIII	960	2	0.21	0.43	0.54
	2	Φ4BPI	250	5	0.02	0.11	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>		1.090.1-1/88. 2-6-K42			
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>					
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>		КАРКАСЫ КР-69, КР-71, КР-73	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>			Р		1
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>			ЦНИИЭП ТОРГОВО- БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТИРАЖСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>					
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>					



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-74	1	Φ6AIII	3120	2	0.69	1.39	1.67
	2	Φ4BPI	200	16	0.02	0.29	
КР-76	1	Φ6AIII	1920	2	0.43	0.85	1.03
	2	Φ4BPI	200	10	0.02	0.18	
КР-78	1	Φ6AIII	1320	2	0.29	0.59	0.71
	2	Φ4BPI	200	7	0.02	0.13	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКАЯ	<i>Л.С.</i>	
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Л.С.</i>	
ГЛАВ.ИСТ.	ШАЦ	<i>Л.С.</i>	
Г И П	ОСТРОВА	<i>Л.С.</i>	
Г И П	ОСИНА	<i>Л.С.</i>	
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>Л.С.</i>	
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Л.С.</i>	

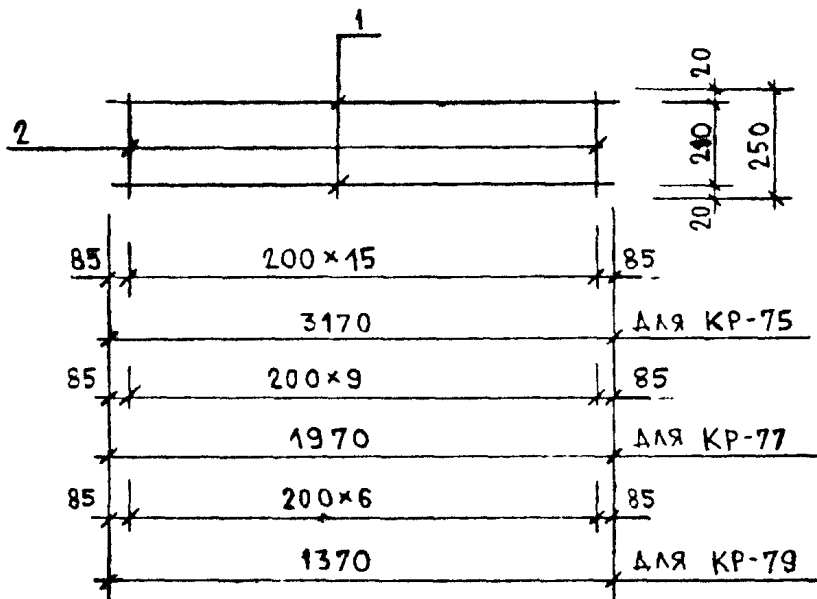
1.090.1-1/88. 2-6-K43

КАРКАСЫ
КР-74, КР-76, КР-78

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ЦНИИЭП
ТОРГОВО-ВЫТОВОК
ЗДАНИЯ И
ТУРИСТСКИХ
КОМПЛЕКСОВ

САПР	Т/П	Р/К.ГР.	В/И.О.К.И.Р.
ТБЗТК.	СП	СТ.И.И.И.	В.И.Р./А.К.О.В.А.



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-75	1	Ф6АIII	3170	2	0.70	1.41	1.77
	2	Ф4ВPI	250	16	0.02	0.36	
КР-77	1	Ф6АIII	1970	2	0.44	0.87	1.10
	2	Ф4ВPI	250	10	0.02	0.22	
КР-79	1	Ф6АIII	1370	2	0.30	0.61	0.77
	2	Ф4ВPI	250	7	0.02	0.16	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИЗБ.	ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
------	-------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>	
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>	
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	

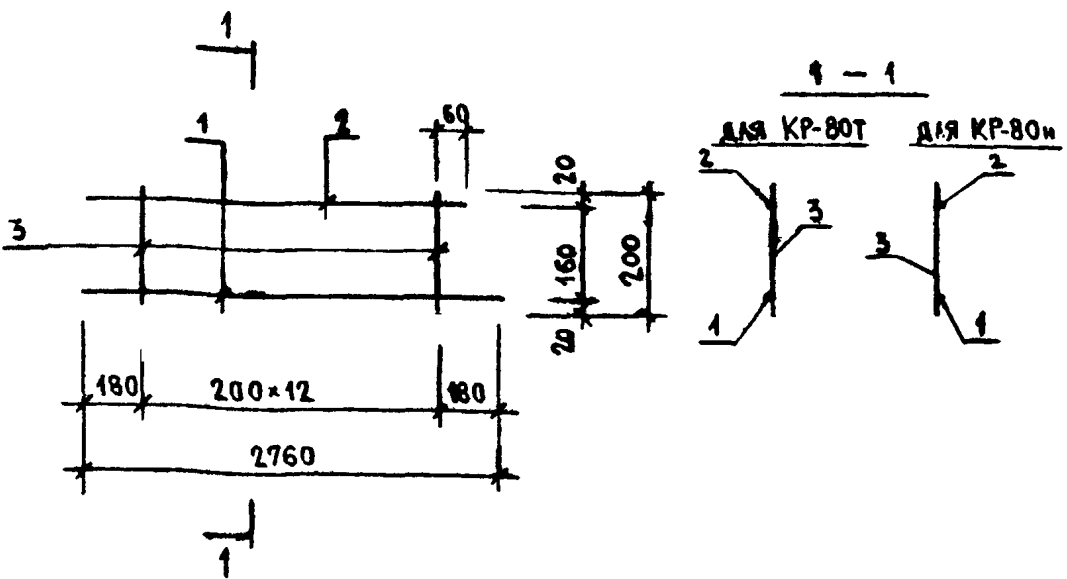
1.090.1-1/88. 2-6-К44

КАРКАСЫ
КР-75, КР-77, КР-79

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ ЦНИИЭП		

СТ. № 2 БРАКОВА

СТ. № 1

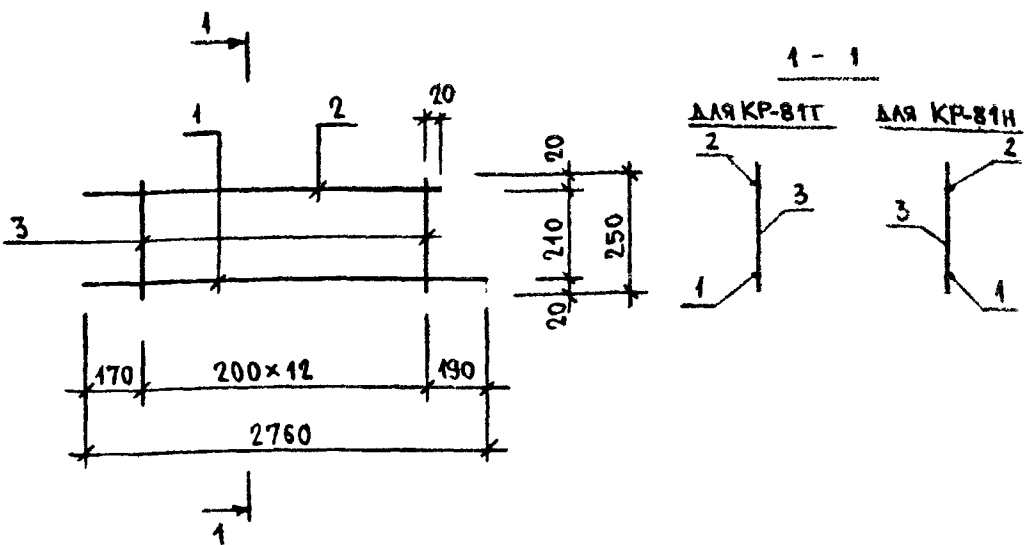


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-80Т КР-80И	1	Φ6AIII	2760	1	0.61	0.61	1.43
	2	Φ6AIII	2640	1	0.59	0.59	
	3	Φ6AII	200	13	0.02	0.23	

АРМАТУРА КЛАССА А-3 ПО ГОСТ 8761-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР1 ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.080.1-1/88. 2-6-К45	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-80Т, КР-80И	ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИЕ КОМПЛЕКСЫ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

САПР	Т/Л	Р/К/ГР	ВНЧ/КУР
ТБЭТК	СП	СТ.ЛР/Д	ВР/Л/К/О/В/А



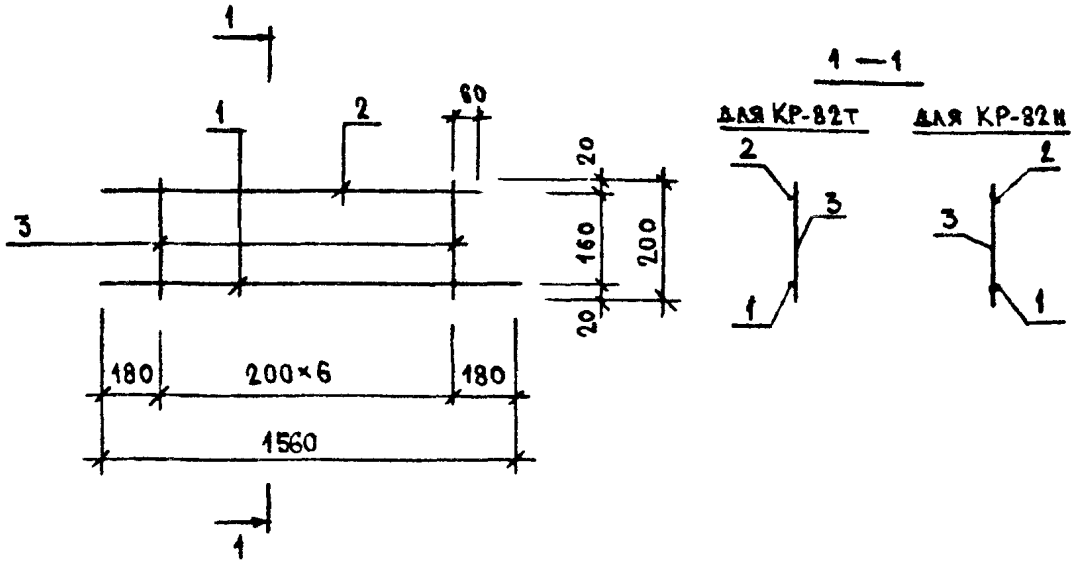
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-81Т КР-81Н	1	Φ6AIII	2760	1	0.61	0.61	1.48
	2	Φ6AIII	2590	1	0.57	0.57	
	3	Φ4BPI	250	13	0.02	0.29	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИЗВ. ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
------------	----------------	---------

ИЗЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ		1.090.1-1/88. 2-6-К48		
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА				
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ		КАРКАСЫ КР-81Т, КР-81Н		
Г И П	ОСТРОВА				
Г И П	ОСИНА				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА				
РАЗРАБ.	НОСОВА				
			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
			ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЯ И ТИПОВОЙ КОМПЛЕКТОВ		
			ЦНИИЭП		

САПР	Т.ЛП	Р.К.ГР.	В.И.Ю.КОР.
ТЕСТК	СП	СТ.И.И.Д.	В.Р.Л.А.К.О.В.А.



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-82Т КР-82Н	1	Φ6AIII	1560	1	0.35	0.35	0.79
	2	Φ6AIII	1440	1	0.32	0.32	
	3	Φ4BPI	200	7	0.02	0.13	

АРМАТУРА КЛАССА AIII ПО ГОСТ 5781-82

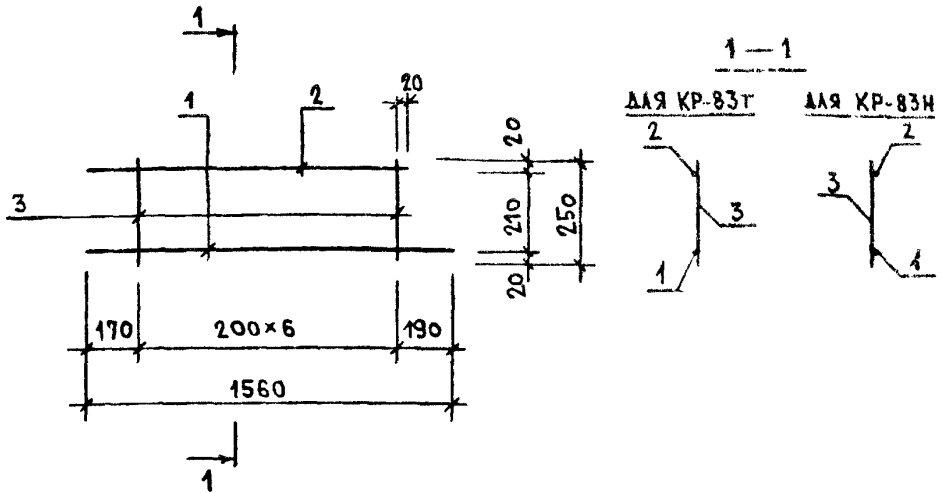
АРМАТУРА КЛАССА BPI ПО ГОСТ 8727-80

№В. ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ		1.090.1-1/88. 2-6-K47			
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА					
Г.Л.КОНСТ.	ШАЦ		КАРКАСЫ КР-82Т, КР-82Н	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г.И.П.	ОСТРОВА			Р		1
Г.И.П.	ОСИНА			ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА					
РАЗРАБ.	НОСОВА					

23784 55

ФОРМАТ А4



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-83Т КР-83И	1	Φ6AIII	1560	1	0.35	0.35	0.81
	2	Φ6AIII	1390	1	0.31	0.31	
	3	Φ4BPI	250	7	0.02	0.16	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

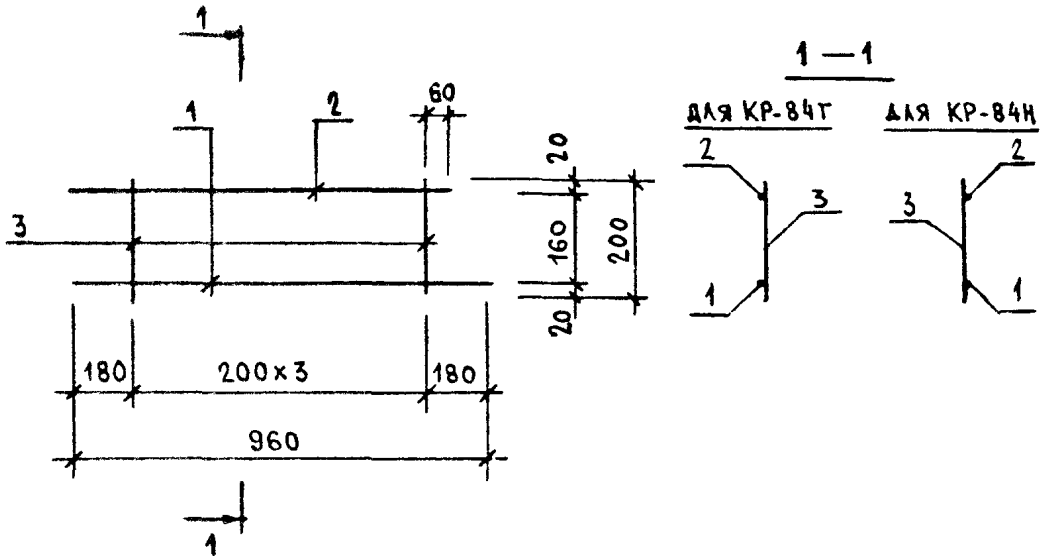
АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-K48	КАРКАСЫ КР-83Т, КР-83И	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>			Р		1
Г.И.П.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>			ЦНИИЭП ГОРГОВО- ВЫТОВСКИЙ ЗЕВАРИЙ И ТРУБОСТОРОК КОМПЛЕКСОВ		
Г.И.П.	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>					
Г.И.П.	ОСИНА	<i>[Signature]</i>					
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>					
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>					

23784 56

ФОРМАТ А4

САПР	Т/П	Р/Ж.ГР.	ВНУТР.
ТБЭТК	СП	СТ.ИИД	БР.ЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-84Т КР-84Н	1	Ø6AIII	960	1	0.21	0.21	0.47
	2	Ø6AIII	840	1	0.19	0.19	
	3	Ø4BPI	200	4	0.02	0.07	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

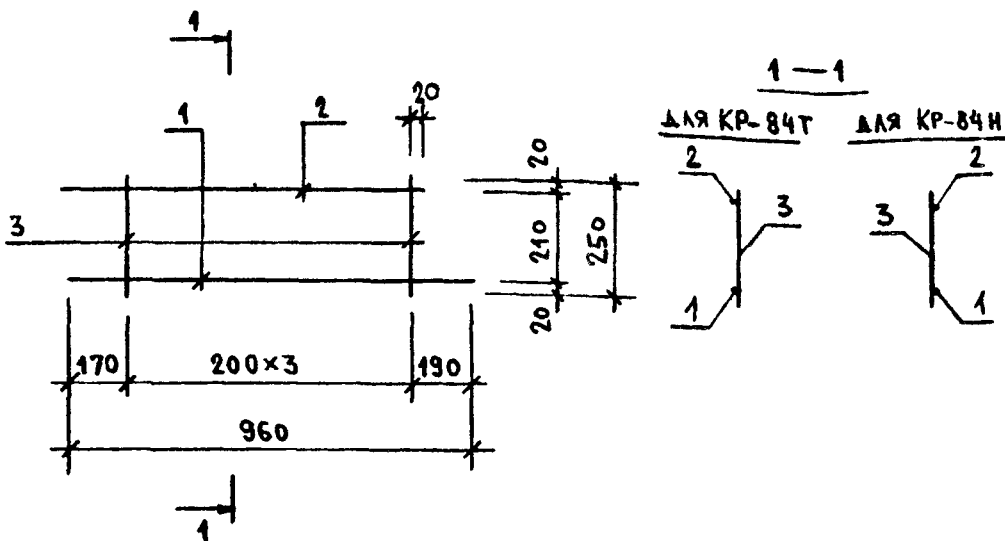
ИВБ	ПОДПИСЬ И ДАТА	НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	
		Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	
	ПОДЛ.	Г/П	ОСТРОВА	
		Г/П	ОСИНА	
		ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	
	РАЗРАБ.	НОСОВА		

1.090.1-1/88. 2-Б-К49

КАРКАСЫ
КР-84Т, КР-84Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЯ И ТИРИСТОРИИ КОМПЛЕКСОВ		

САИР	ТАП	РК.ГР.	ВИНОУФ
ТВЗТК	СП	СТ.ИЖХ	БАРЛАКОВА



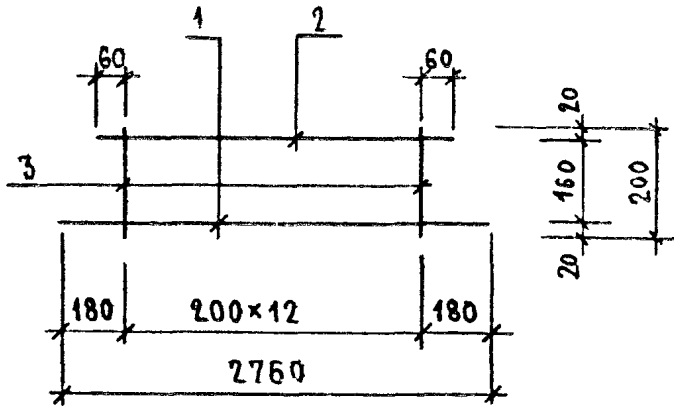
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-85Т КР-85Н	1	Φ6AIII	960	1	0.21	0.21	0.48
	2	Φ6AIII	790	1	0.18	0.18	
	3	Φ4BPI	250	4	0.02	0.09	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>Li</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К50	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Вас</i>		КАРКАСЫ КР-85Т, КР-85Н	Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>Шац</i>			ЦНИИЭП		
Г И П	ОСТРОВА	<i>Остр</i>		ТОРГОВО-ВЫТОВОЕ ЗДАНИЕ И ТИРОТСКОЕ КОМПЛЕКСНОЕ			
Г И П	ОСИНА	<i>Оси</i>					
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>Пти</i>					
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Нос</i>					

САПР	ТАМ	Р/К.ГР	ВНУК/УР
ТБЭТК	СП	СТ.И.И.Д.	Б/Р.Л.А.К.О.В.А

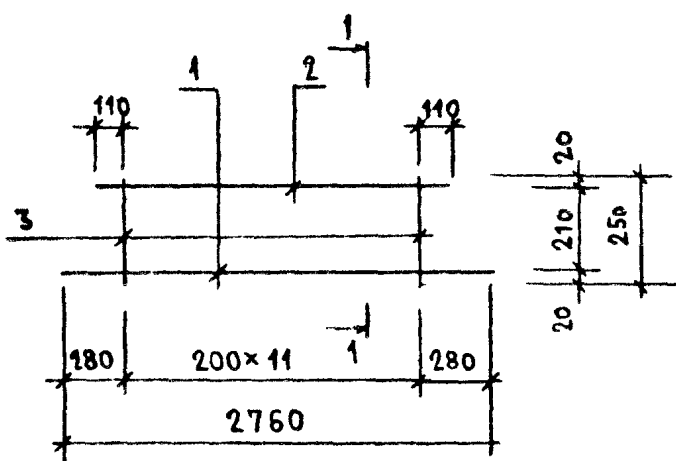


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-86	1	Φ6AIII	2760	1	0.61	0.61	1.41
	2	Φ6AIII	2520	1	0.56	0.56	
	3	Φ4BPI	200	13	0.02	0.23	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР-III ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-K51	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1	
ГЛАВ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>		КАРКАС КР-86	ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПОЛНО- ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>					
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>					
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>					
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>					

САПР	Т/Л	Р/Ж.ГР.	ВНУТР.
ТБЗТК	СП	СТ.ИЖ	Б/Р/Л/К/О/В/А



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-87	1	φ6AIII	2760	1	0.61	0.61	1.42
	2	φ6AIII	2420	1	0.54	0.54	
	3	φ4BPI	250	12	0.02	0.27	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИМЬ.	ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
------	-------	----------------	---------

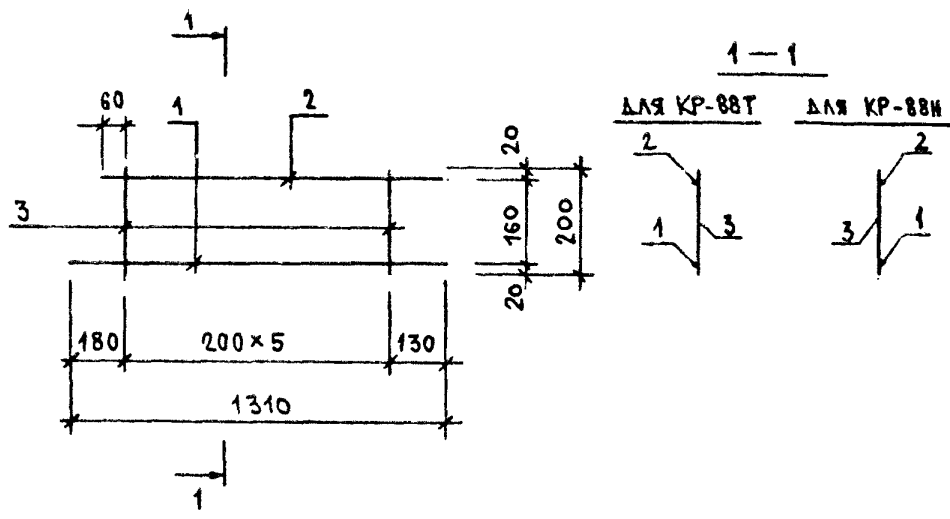
НАЧ.ОТД.	ВОЛЖСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-K52

КАРКАС
КР-87

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

ВЕРХНИЙ
 СРЕДНИЙ
 СП
 ТЭСТК

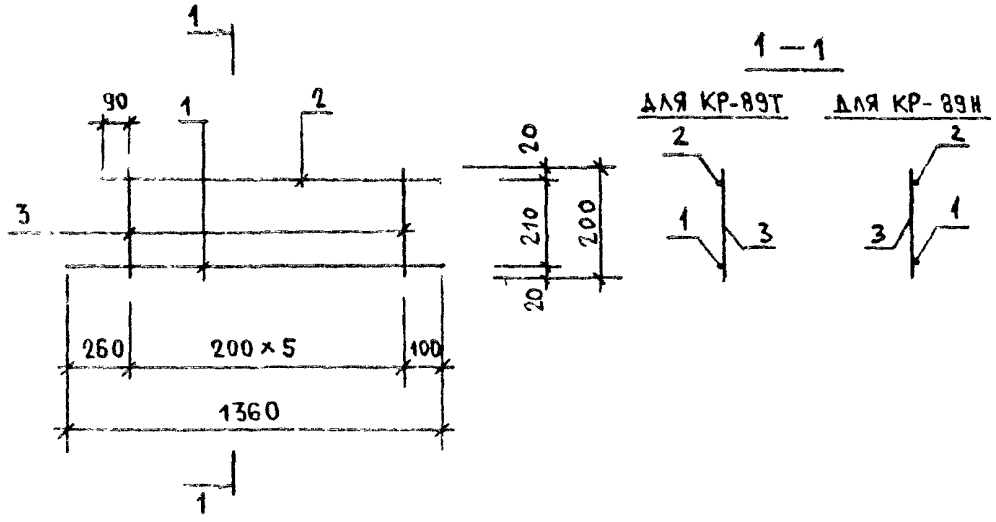


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
KR-88T KR-88H	1	Φ6AIII	1310	1	0.29	0.29	0.66
	2	Φ6AIII	1190	1	0.26	0.26	
	3	Φ4BPI	200	6	0.02	0.11	

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

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>В.В.</i>	1.090.1-1/88. 2-6-K53	КАРКАСЫ KR-88T, KR-88H	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>В.В.</i>			Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>Ш.В.</i>			ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫСТАВК. ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКОЕ КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>О.В.</i>					
Г И П	ОСИНА	<i>О.В.</i>					
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>П.В.</i>					
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Н.В.</i>					

САПР	ТАП	РК.ГР.	В.И.О.У.Р.
ТЕБТК	СП	СТ.И.И.И.	В.И.Р.А.К.О.В.А.



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-89Т КР-89Н	1	Ø6AIII	1360	1	0.30	0.30	0.70
	2	Ø6AIII	1190	1	0.26	0.26	
	3	Ø4BPI	250	6	0.02	0.13	

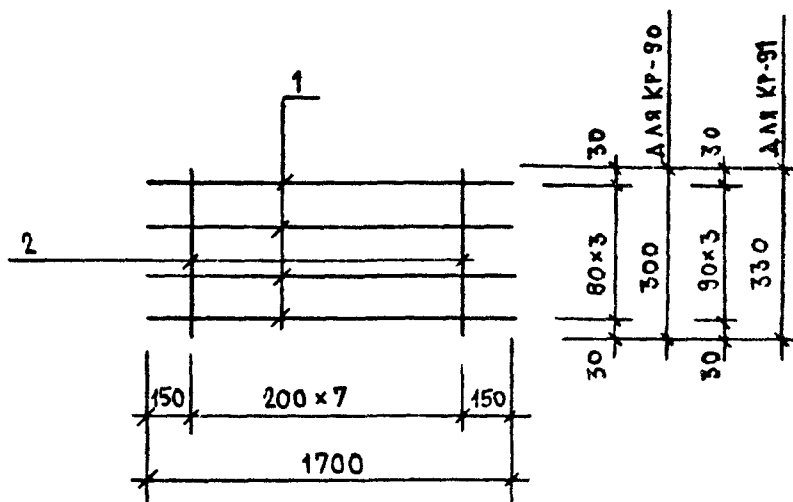
АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИВ. ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТ.

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.080.1-1/88. 2-6-К54		
КАРКАСЫ КР-89Т, КР-89Н	СТАДИЯ Р	ЛИСТ 1
	ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПОЛНИТЕЛЬСКОЕ ЗДАНИЕ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ	

САПР ТБЗТК	Т/П СП	РК.ГР. СТ.ИИХ	ВНДКОР ВРЛАКОВА
---------------	-----------	------------------	--------------------



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-90	1	∅4ВРІ	1700	4	0.15	0.61	0.83
	2	∅4ВРІ	300	8	0.03	0.22	
КР-91	1	∅4ВРІ	1700	4	0.15	0.61	0.85
	2	∅4ВРІ	330	8	0.03	0.24	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСНИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

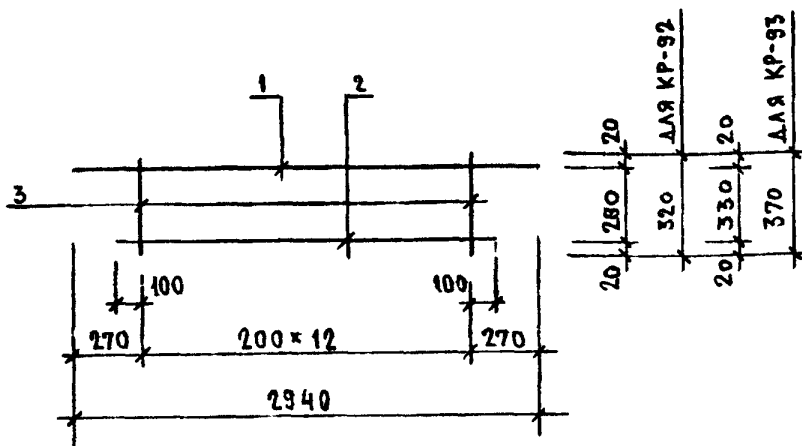
1.090.1-1/88. 2-6-К55

КАРКАСЫ
КР-90, КР-91

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЕРК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

ИМБ. ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМН.

САПР	Т/П	Р/К/ГР	ВН/КОУР
ТЕСТК	СП	СТ./ИЗД	ВР/ЛАКОВА



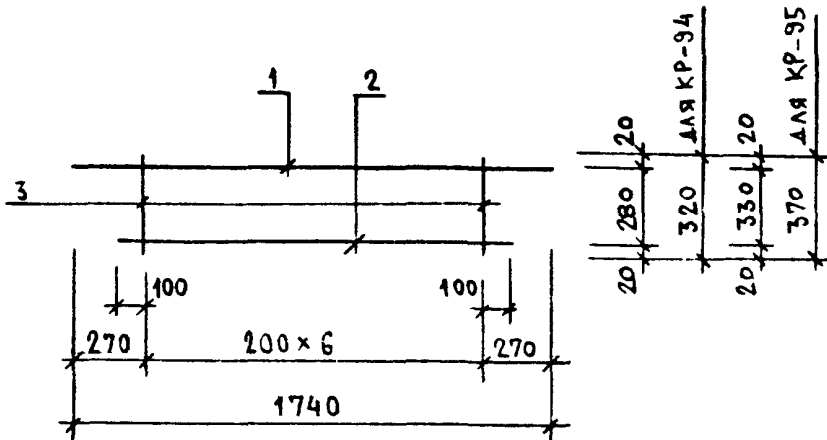
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-92	1	Φ6AIII	2940	1	0.65	0.65	1.60
	2	Φ6AIII	2600	1	0.58	0.58	
	3	Φ4BPI	320	13	0.03	0.37	
КР-93	1	Φ6AIII	2940	1	0.65	0.65	1.66
	2	Φ6AIII	2600	1	0.58	0.58	
	3	Φ4BPI	370	13	0.03	0.43	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ			1.090.1-1/88. 2-8-К58		
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА					
ГЛАВ.КОНСТ.	ШАЦ					
Г И П	ОСТРОВА					
Г И П	ОСНА					
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА					
РАЗРАБ.	НОСОВА					
КАРКАСЫ КР-92, КР-93				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Р		1
				ТОРГОВО-ВЫПУСК ЗДАНИЯ И ТИПОВОЕ КОМПЛЕКТОВ		

САПР	Т/П	Р/К/ГР	ВНЧ/ОУР
ТВЗТК	СП	СТ/И/Д	В/Р/А/К/О/В/А



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-94	1	φ6AIII	1740	1	0.39	0.39	0.90
	2	φ6AIII	1400	1	0.31	0.31	
	3	φ4BPI	320	7	0.03	0.20	
КР-95	1	φ6AIII	1740	1	0.39	0.39	0.93
	2	φ6AIII	1400	1	0.31	0.31	
	3	φ4BPI	370	7	0.03	0.23	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИМЬ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЕЛАН.ИМЬ.
------------	----------------	------------

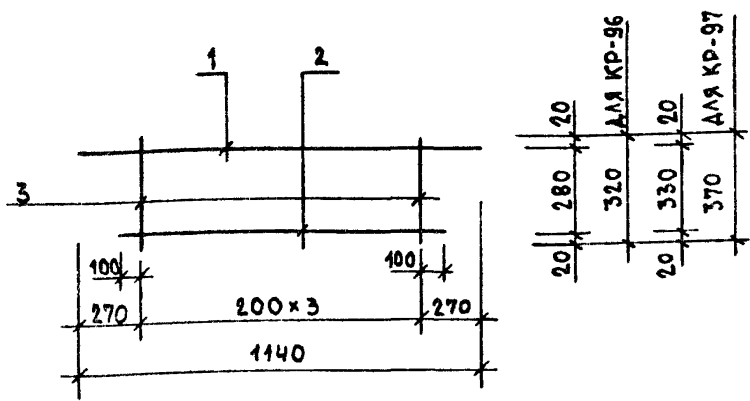
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-K57

КАРКАСЫ
КР-94, КР-95

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТИРИСКОК КОМПЛЕКСОВ ЦНИИЭП		

САПР	Т.Л	Р.К.Г.Р	В.И.Ч.К.У.Р
ТЕЗТК	С.П	С.Т.И.И.Д	В.Р.Л.А.К.О.В.А



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-96	1	Φ6AIII	1140	1	0.25	0.25	0.55
	2	Φ6AIII	800	1	0.18	0.18	
	3	Φ4BPI	320	4	0.03	0.12	
КР-97	1	Φ6AIII	1140	1	0.25	0.25	0.56
	2	Φ6AIII	800	1	0.18	0.18	
	3	Φ4BPI	370	4	0.03	0.13	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

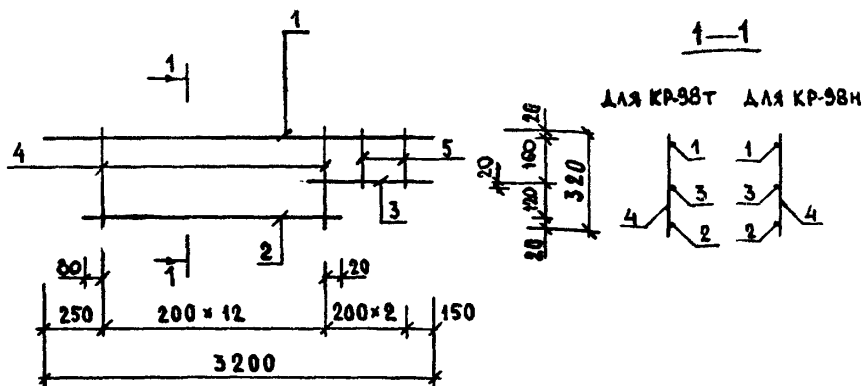
И.А.Ч.Л.О.Д.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.К.О.Н.Т.Р.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
Р.Л.К.О.Н.С.Т.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г.И.П.	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г.И.П.	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
П.Р.О.Б.Е.Р.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
Р.А.З.Р.А.Б.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-В-К58

КАРКАСЫ
 КР-96, КР-97

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП <small>ТОРГОВО-ВЫПУСКОВЫЕ ЗДАНИЯ И ТИПОВОЕ КОНСТРУКЦИОННОЕ</small>		

САПР	Т/Л	ЭКСП.	ВНЕШКОР
ТЕСТК	СН	СТ.ЛОН	ВР/ЛАСОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-98Т КР-98Н	1	Ф6АIII	3200	1	0.71	0.71	1.85
	2	Ф6АIII	2500	1	0.55	0.55	
	3	Ф6АIII	800	1	0.18	0.18	
	4	Ф4ВРІ	320	13	0.03	0.37	
	5	Ф4ВРІ	200	2	0.02	0.04	

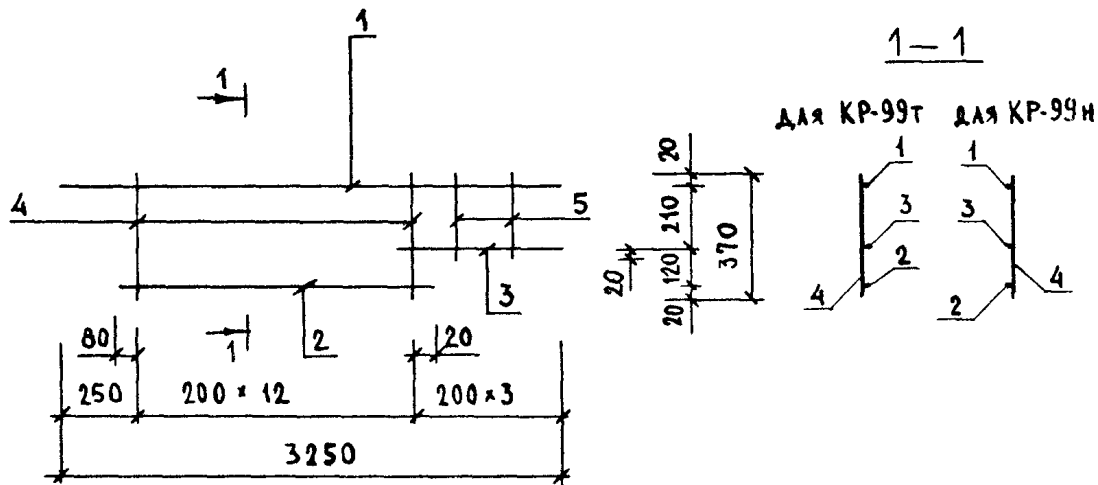
АРМАТУРА КЛАССА АIII ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНЮК	<i>[Signature]</i>	1.080.1-1/88. 2-8-К58	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		КАРКАСЫ КР-98Т, КР-98Н	Р	
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	ЦНИИЭП		ТОРГОВО- ВЫТОВАК ЗДАНИЯ И ТИПОГРАФИЯ КОМПЛЕКСОВ	
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

23784 67

САПР	Т/П	Р/К.ГР	В/ИЮСР
ТБЗТК	СП	СТ.ИДЖ	В/РЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-99Т КР-99Н	1	Φ6AIII	3250	1	0.72	0.72	1.94
	2	Φ6AIII	2500	1	0.55	0.55	
	3	Φ6AIII	850	1	0.19	0.19	
	4	Φ4BPI	370	13	0.03	0.43	
	5	Φ4BPI	250	2	0.02	0.05	

АРМАТУРА КЛАССА AIII ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА BPI ПО ГОСТ 8727-80

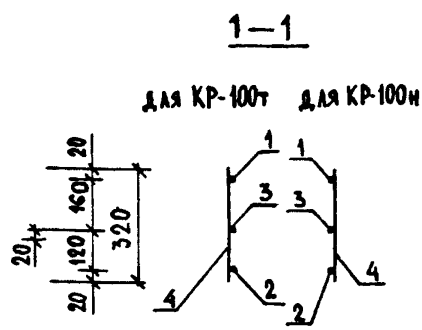
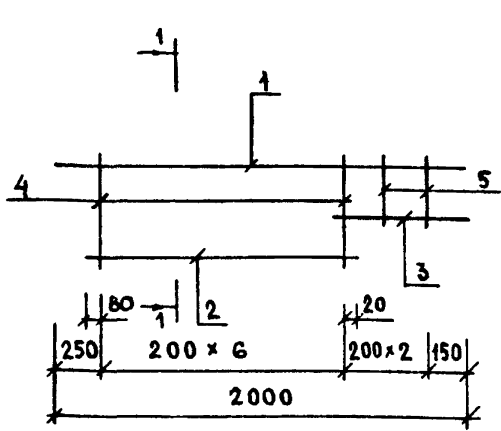
№В. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.	
	НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	
	Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	
	ГЛ.КОНСТ	ШАЦ	
	Г И П	ОСТРОВА	
	Г И П	ОСИНА	
	ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	
	РАЗРАБ.	НОСОВА	

1.090.1-1/88. 2-6-К60

КАРКАСЫ
КР-99Т, КР-99Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПОВЫХ ЗДАНИЯ И ТИРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР
ТЕБТК
Т/П
РК/ГР
ВМ/КОР
СТ/ДО
ВР/ЛКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-100Т КР-100Н	1	φ6AIII	2000	1	0.44	0.44	1.15
	2	φ6AIII	1300	1	0.29	0.29	
	3	φ6AIII	800	1	0.18	0.18	
	4	φ4BPI	320	7	0.03	0.20	
	5	φ4BPI	200	2	0.02	0.04	

АРМАТУРА КЛАССА A-II ПО ГОСТ 5781-82
АРМАТУРА КЛАССА BPI ПО ГОСТ 8727-80

ВЗЯТИЕ
ПОДПИСИ И ДАТА

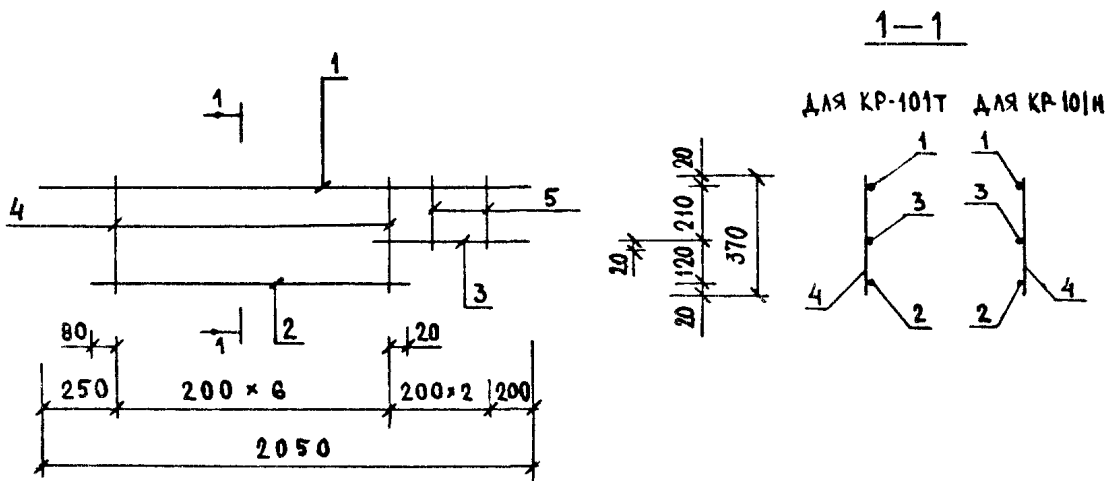
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>В.В.</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>В.В.</i>
ГЛ.КОНСТ.	ВИАЦ	<i>В.В.</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>О.О.</i>
Г И Р	ОСИНА	<i>О.О.</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>П.П.</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Н.Н.</i>

1.090.1-1/88. 2-Б-К81

КАРКАСЫ
КР-100Т, КР-100Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТИРАЖСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР ТБЗТК	ТАП СП	РК.ГР СТ.И.И.	ВИНОКУР Б.Р.ЛАКОВА
---------------	-----------	------------------	-----------------------



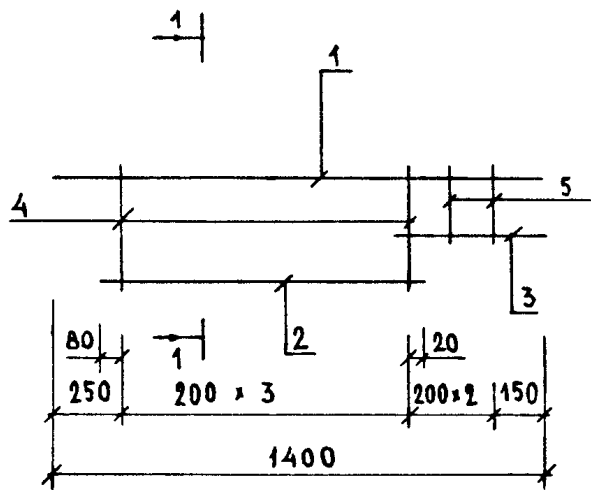
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
KR-101T KR-101H	1	Φ6AIII	2050	1	0.46	0.46	1.21
	2	Φ6AIII	1300	1	0.29	0.29	
	3	Φ6AIII	850	1	0.19	0.19	
	4	Φ4BPI	370	7	0.03	0.23	
	5	Φ4BPI	250	2	0.02	0.05	

АРМАТУРА КЛАССА AIII ПО ГОСТ 5781-82

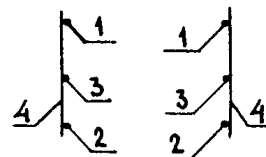
АРМАТУРА КЛАССА BPI ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-K62	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ	ШАЦ	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ KR-101T, KR-101H	ЦНИИЭП ТОРГОВО- ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТИРАЖИ КОМПЛЕКСОВ		
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

САПР	Т.ЛП	Р.Ж.ГР	В.И.Ю.КУР
ТБЭТК	СП	СТ.И.И.И.	Б.У.Р.Л.А.К.О.В.А.



1-1
 ДЛЯ КР-102Т ДЛЯ КР-102Н



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-102Т КР-102Н	1	Φ6AIII	1400	1	0.31	0.31	0.80
	2	Φ6AIII	700	1	0.16	0.16	
	3	Φ6AIII	800	1	0.18	0.18	
	4	Φ4BPI	320	4	0.03	0.12	
	5	Φ4BPI	200	2	0.02	0.04	

АРМАТУРА КЛАССА A-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА BPI ПО ГОСТ 8727-80

ВЗАИМН.

ПОДПИСЬ И ДАТА

ИМЬ ПОДЛ.

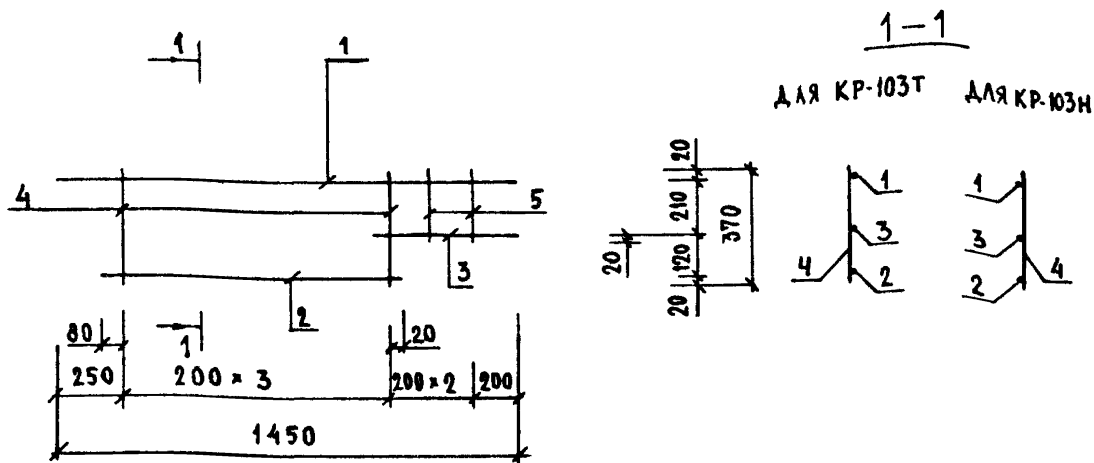
НАЧ.ОТД.	ВОЛЬЯНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К83

КАРКАСЫ
 КР-102Т, КР-102Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ ЦНИИЭП		

ВНЧКОР	РИХ.ГР.	СТ.ИЖ.	БУЛАКОВА
Т/ЛТ	СП		
САИР	ТБЭТК		



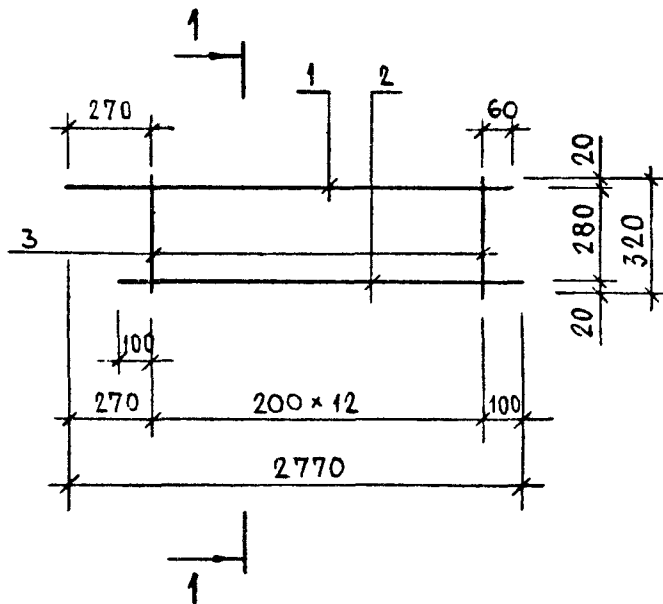
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-103Т КР-103Н	1	Ф6АIII	1450	1	0.32	0.32	0.84
	2	Ф6АIII	700	1	0.16	0.16	
	3	Ф6АIII	850	1	0.19	0.19	
	4	Ф4ВРІ	370	4	0.03	0.13	
	5	Ф4ВРІ	250	2	0.02	0.05	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

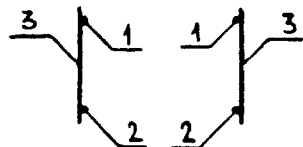
АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>В.В.</i>	1.090.1-1/88. 2-6-КВ4			
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>В.В.</i>				
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>Ш.Ш.</i>	КАРКАСЫ КР-103Т, КР-103Н	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г И П	ОСТРОВА	<i>О.О.</i>		Р		1
Г И П	ОСИНА	<i>О.О.</i>		ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТРИАСТСКОЕ КОМПЛЕКСОВ		
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>П.П.</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Н.Н.</i>				

САПР	Т/М	Р/К.ГР.	ВИЗУОР
ТВЗТК	СП	СТ.ИЗД.	Б/Р/ЛАКОВА



1-1
ДЛЯ КР-104Т ДЛЯ КР-104Н



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-104Т КР-104Н	1	Φ6AIII	2730	1	0.61	0.61	1.56
	2	Φ6AIII	2600	1	0.58	0.58	
	3	Φ4BPI	320	13	0.03	0.37	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

ИЗМ. ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
------------	----------------	---------

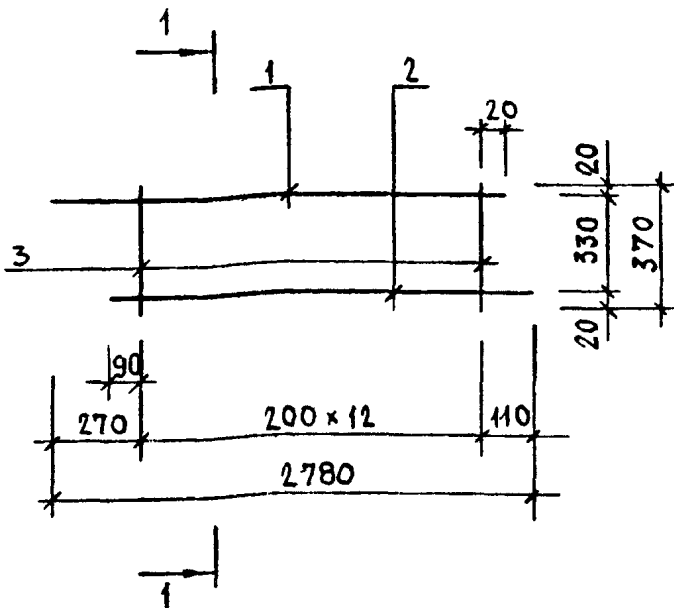
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛАВ.ИСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-K65

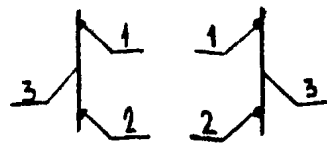
КАРКАСЫ
КР-104Т, КР-104Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САЛР	Т/Л	Р/К/ГР	В/И/О/УР
ТБЭТК	СП	СТ/И/И/	Б/У/Л/О/В/А



1 - 1
 ДЛЯ КР-105Т ДЛЯ КР-105Н



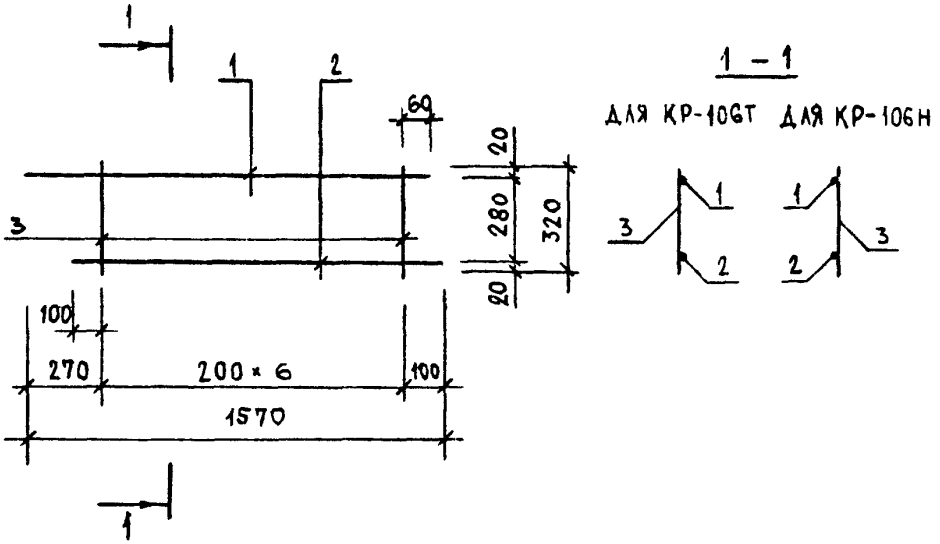
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-105Т КР-105Н	1	Φ6AIII	2690	1	0.59	0.59	1.61
	2	Φ6AIII	2600	1	0.58	0.58	
	3	Φ4BPI	370	13	0.03	0.43	

АРМАТУРА КЛАССА A-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА BPI ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ		1.090.1-1/88. 2-8-К66	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА			КАРКАСЫ КР-105Т. КР-105Н	Р	
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ		ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПУСК ЗДАНИЯ И ТУРИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ			
Г И П	ОСТРОВА					
Г И П	ОСИНА					
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА					
РАЗРАБ.	НОСОВА					

САПР	Т/П	ФУК.ГР	ВНШОУР
ТБЭТК	СП	СТ.ИЖ	ВР.ЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-106Т КР-106Н	1	Ф6АIII	1530	1	0.34	0.34	0.85
	2	Ф6АIII	1400	1	0.31	0.31	
	3	Ф4ВPI	320	7	0.03	0.20	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИВ. ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----------	----------------	---------

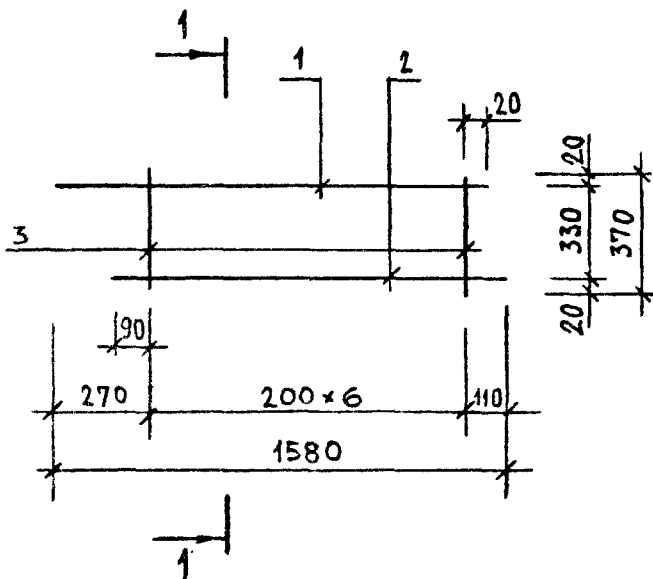
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ВИАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/86. 2-6-К87

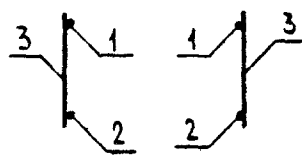
КАРКАСЫ
КР-106Т, КР-106Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПУСК ЗДАНИЯ И ТИРАЖНЫХ КОМПЛЕКТОВ		

САПР	Т/Л	Р/Ж/СР	ВН/О/С/УР
ТБЗТК	СП	СТ/Ж/У/Ж	В/Р/Л/А/К/О/В/А



1-1
 ДЛЯ КР-107Т ДЛЯ КР-107Н



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-107Т КР-107Н	1	Ф6АIII	1490	1	0.33	0.33	0.87
	2	Ф6АIII	1400	1	0.31	0.31	
	3	Ф4ВРІ	370	7	0.03	0.23	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

ИМБ.	ПОДЛ.	ПОДКОС И ДАТА	ВЗАИМН.
		НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ
		Н.КОНСТ.	ВАСИЛЬЕВА
		Г.И.П.	ОСТРОВА
		Г.И.П.	ОСЖА
		ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА
		РАЗРАБ.	НОСОВА

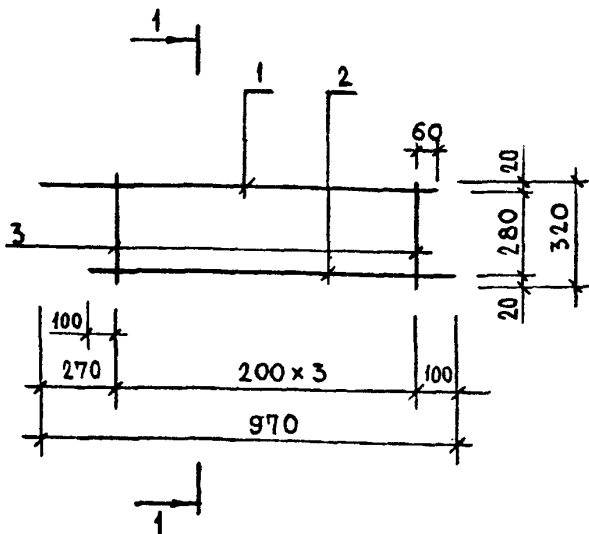
1.090.1-1/88. 2-6-К68

КАРКАСЫ
 КР-107Т, КР-107Н

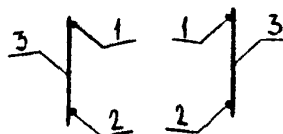
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТИРИСТРОК КОМПЛЕКСОВ		

САПР
Т/Л
СЛ
ТБЗТК

ВНУТР
СТ.ЛАН
ВР/ЛАНОВА



1-1
ДЛЯ КР-108Т ДЛЯ КР-108Н



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-108Т КР-108Н	1	Φ6AIII	930	1	0.21	0.21	0.50
	2	Φ6AIII	800	1	0.18	0.18	
	3	Φ4BPI	320	4	0.03	0.12	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>	
ГЛАВ.ИСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>	
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	

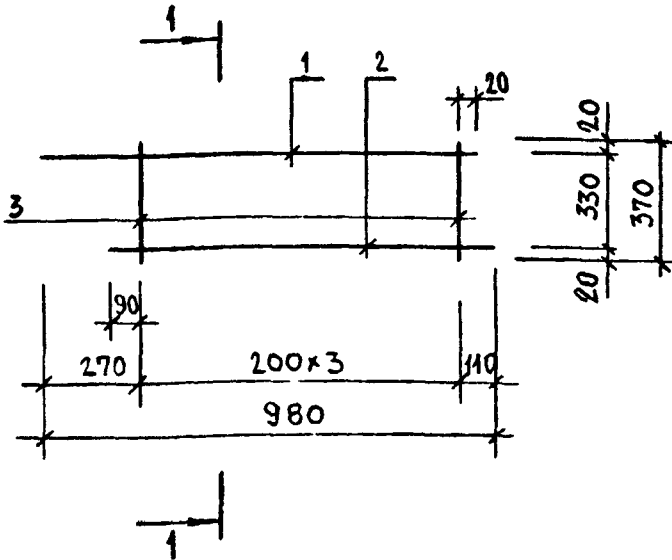
1.090.1-1/88. 2-6-К89

КАРКАСЫ
КР-108Т, КР-108Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОПОГЕО- ФИЗИЧЕСКИЕ ЗДАНИЯ И ТУРИСТИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ		

23784 77

САПР	ТАП	РК.ГР	В.А.КОП
ТБЗТК	СЛ	СТ.И.ИД	В.Р.А.КОВА



1-1
ДЛЯ КР-109Т ДЛЯ КР-109Н

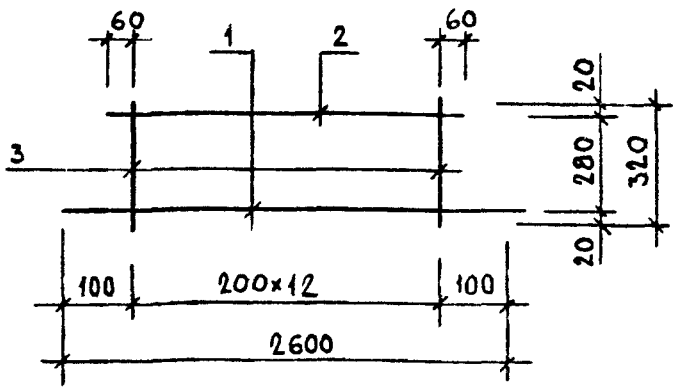
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-109Т КР-109Н	1	Φ6AIII	890	1	0.20	0.20	0.51
	2	Φ6AIII	800	1	0.18	0.18	
	3	Φ4BPI	370	4	0.03	0.13	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 5727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.080.1-1/88. 2-6-К70	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-109Т, КР-109Н	ЦНИИЭП		
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>		ТОРГОВО-ВЫГОВК ЗДАНИЯ И ТИПОВОЙ КОМПЛЕКТОВ		
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

САПР	Т/Л	Р/Ж.ГР.	ВНУТР.
ТВЭТК	СП	СТ.ИЗД.	БРАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-110	1	Φ6AIII	2600	1	0.58	0.58	1.51
	2	Φ6AIII	2520	1	0.56	0.56	
	3	Φ4BPI	320	13	0.03	0.37	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИЗМ. ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА: ВЗАИМН.

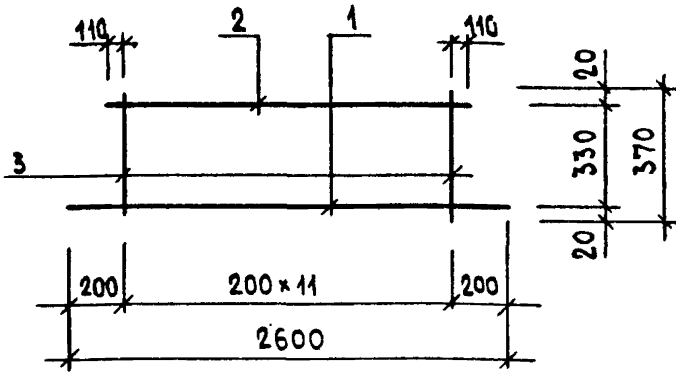
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛАВ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-K71

КАРКАС
КР-110

СТАДИЯ	ЛМСТ	ЛМСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП		
ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТИПНОСТРОИТЕЛЬСКО-КОМПЛЕКСОВ		

САПР	Т/П	РЖ.ГР.	ВИНОКУР
ТВЗТК	СП	СТ.ИИД.	БЯРЛАКОВА



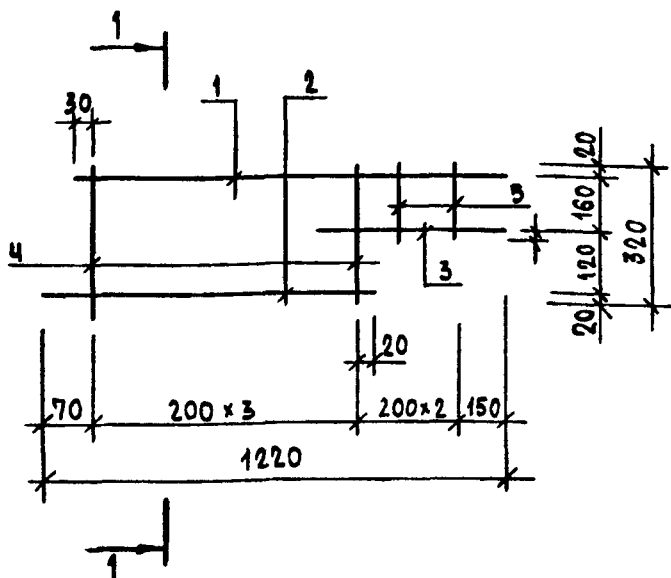
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-111	1	Φ6AIII	2600	1	0.58	0.58	1.51
	2	Φ6AIII	2420	1	0.54	0.54	
	3	Φ4BPI	370	12	0.03	0.40	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-K72	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	КАРКАС КР-111	ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКОЕ КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

САПР	Т/Л	Р/К/ЛР	ВНУТР
ТВЭТК	СП	СТ.Л/ЛР	ВУЛ/ЛКОВА



1-1
 ДЛЯ КР-112Т ДЛЯ КР-112Н

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-112Т КР-112Н	1	Ø6AIII	1190	1	0.26	0.26	0.75
	2	Ø6AIII	890	1	0.15	0.15	
	3	Ø6AIII	800	1	0.18	0.18	
	4	Ø4BPI	320	4	0.03	0.12	
	5	Ø4BPI	200	2	0.02	0.04	

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

ИЗМ.	ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗНУМВ.
------	-------	----------------	---------

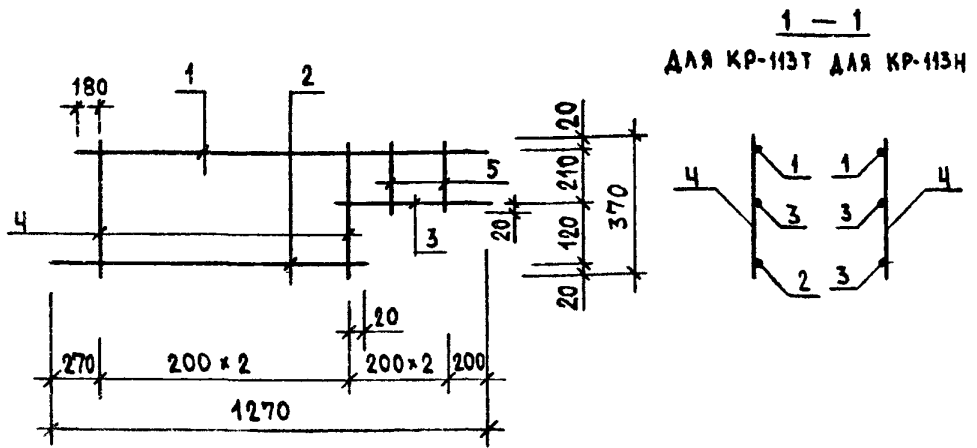
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛАВ.ИСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П.	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П.	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.080.1-1/88. 2-6-K79

КАРКАСЫ
 КР-112Т, КР-112Н

СТАДИЯ	Л/СТ	Л/СТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПОВЫС ЗДАНИЯ И ТИРАЖИРОВ КОМПЛЕКСОВ		

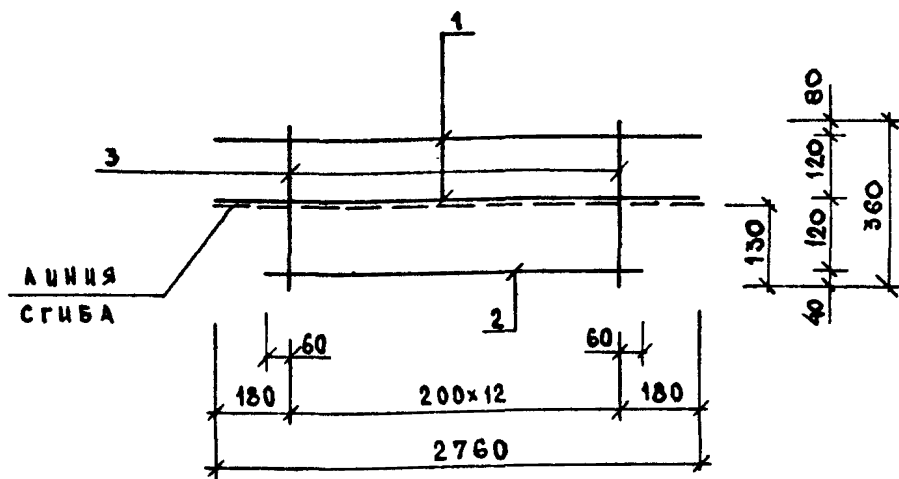
САПР	1:1	РК.ГР.	ВНД.ОУР
ТЕБТК	1:1	СТ.И.О.	ВР.АНД.ВА



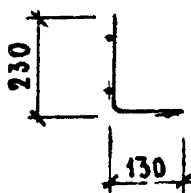
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-113Т КР-113Н	1	Φ6AIII	1180	1	0.26	0.26	0.75
	2	Φ6AIII	690	1	0.15	0.15	
	3	Φ6AIII	850	1	0.19	0.19	
	4	Φ4BPI	370	3	0.03	0.10	
	5	Φ4BPI	250	2	0.02	0.05	

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

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.080.1-1/88. 2-6-К74	КАРКАСЫ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>			Р		1
ГЛАВ.ИСТ.	ВИАЦ	<i>[Signature]</i>	КР-113Т, КР-113Н	ЦНИИЭП	ТОРГОВО-ВЫПУСК. ЗАДАНИЯ И ТУРНОТОРЫ КОМПЛЕКТОК		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>					
Г И П	ОСНА	<i>[Signature]</i>					
СР.СВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>					
РА.УРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>					



В СОГНУТОМ ВИДЕ

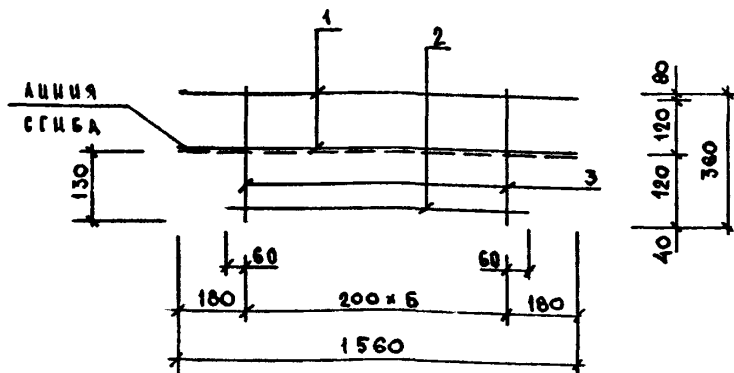


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-114	1	Φ4ВРІ	2760	2	0.25	0.50	1.14
	2	Φ4ВРІ	2520	1	0.23	0.23	
	3	Φ4ВРІ	360	13	0.03	0.42	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>В.К.</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К75	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Вася</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>Ш.Ш.</i>	КАРКАС КР-114	ЦНИИЭП ТОРГОВО- ВЫПОВОК ЗДАНИЯ И ТИРИСТОК КОМПЛЕКС		
Г И П	ОСТРОВА	<i>О.О.</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>О.О.</i>				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>П.П.</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Н.Н.</i>				

САПР	Т/М	РК/ЛР	ВНЕСОР
ТЕСТК	СП	СТ/ИД	ВР/АКСОВА



СОГНУТОМ ВНАЕ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-115	1	∅4ВРІ	1560	2	0.14	0.28	0.63
	2	∅4ВРІ	1320	1	0.12	0.12	
	3	∅4ВРІ	360	7	0.03	0.23	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

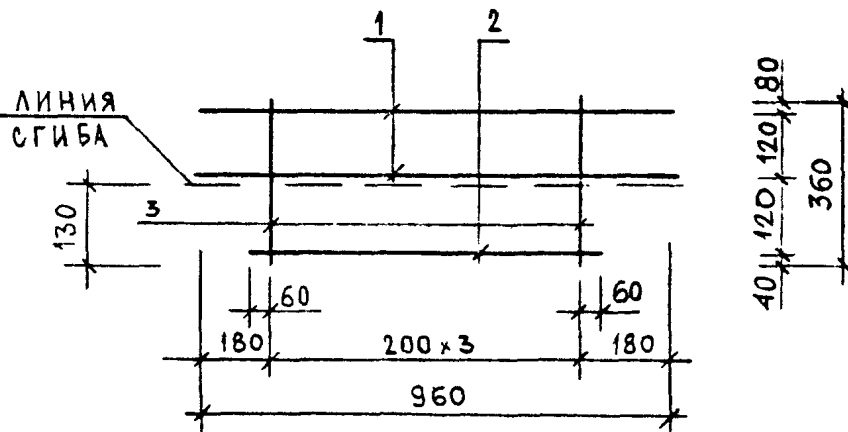
ИМ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.	1.080.1-1/88. 2-6-К76			
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	КАРКАС КР-115	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>		ЦНИИЭП ТОРГОВО-ЗАТОВАК ЗДАНИЯ И ТИПОГРАФИК КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

САПР
ТБЗТК

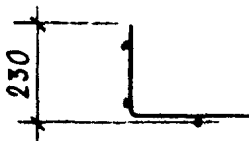
ТАП
СП

ВНЧЮКР
РЖ.ГР.
СТ.ИХ

ВНЧЮКР
СТ.ИХ
БЫРЛАКОВА



В СОГНУТОМ ВИДЕ

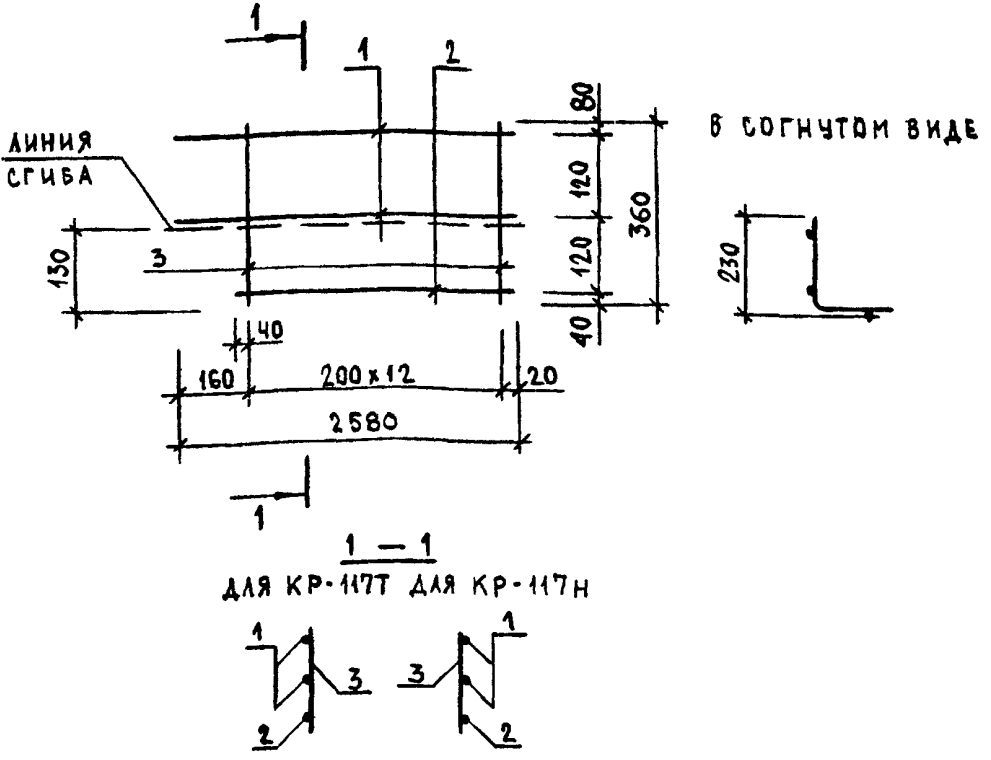


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-116	1	φ4ВРІ	960	2	0.09	0.17	0.37
	2	φ4ВРІ	720	1	0.06	0.06	
	3	φ4ВРІ	360	4	0.03	0.13	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ		1.090.1-1/88. 2-6-К77			
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА					
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ					
Г И П	ОСТРОВА		КАРКАС КР-116	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г И П	ОСИНА			Р		1
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА			ЦНИИЭП		
РАЗРАБ.	НОСОВА			ТОРГОВО- ВЫТОВАК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИЕ КОМПЛЕКСЫ		

САПР	Т/П	Р/К.ГР	ВН.КОФР
ТБЗТК	СП	СТ.ИЖ	БРАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-117Т КР-117Н	1	φ48P1	2580	2	0.23	0.46	1.11
	2	φ48P1	2460	1	0.22	0.22	
	3	φ48P1	360	13	0.03	0.42	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

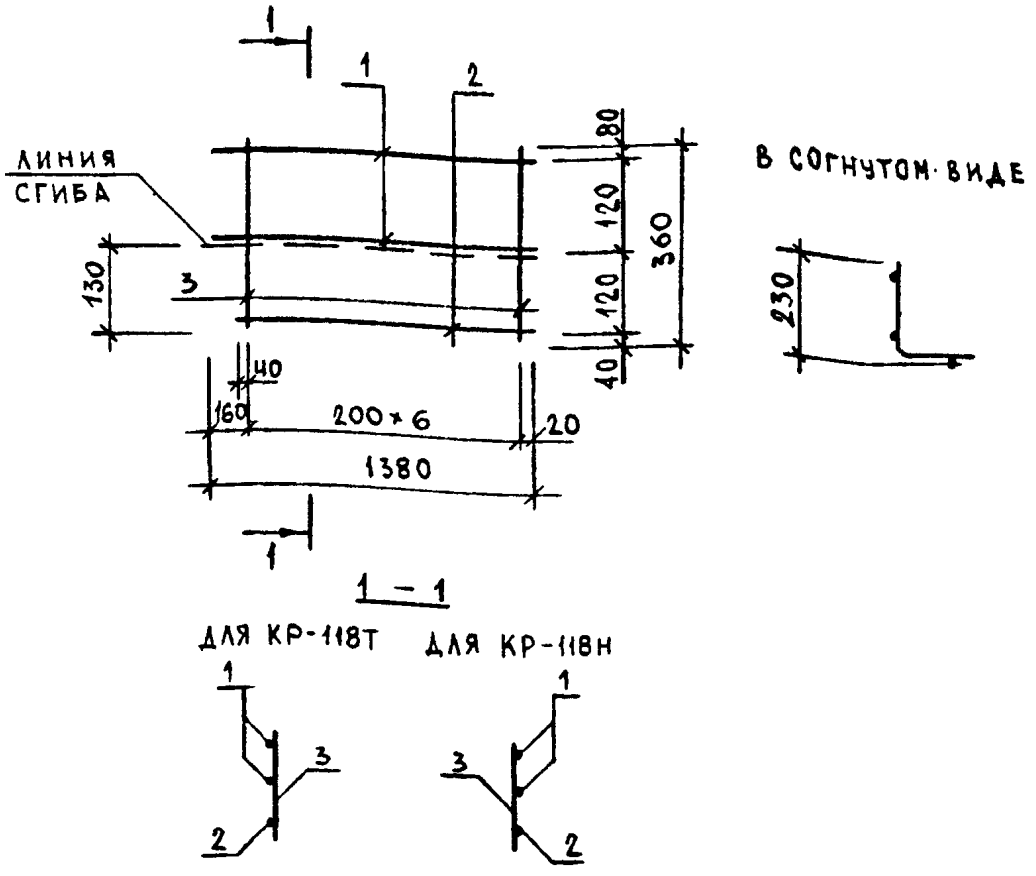
ИВР. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМ.В.	
	НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	
	Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	
	ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	
	Г и П	ОСТРОВА	
	Г и П	ОСИНА	
	ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	
	РАЗРАБ.	НОСОВА	

1.090.1-1/88. 2-6-К78

КАРКАСЫ
КР-117Т, КР-117Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЙ И ТРАНСПОРТНО-КОМПЛЕКСОВ		

САПР ТЕЗТК	Т/Л СП	РЖ.ГР. СТ.И.И.И.	ВИНЮКОВ БУРЛАКОВА
---------------	-----------	---------------------	----------------------



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-118Т КР-118Н	1	Φ4ВРІ	1380	2	0.12	0.25	0.59
	2	Φ4ВРІ	1260	1	0.11	0.11	
	3	Φ4ВРІ	360	7	0.03	0.23	

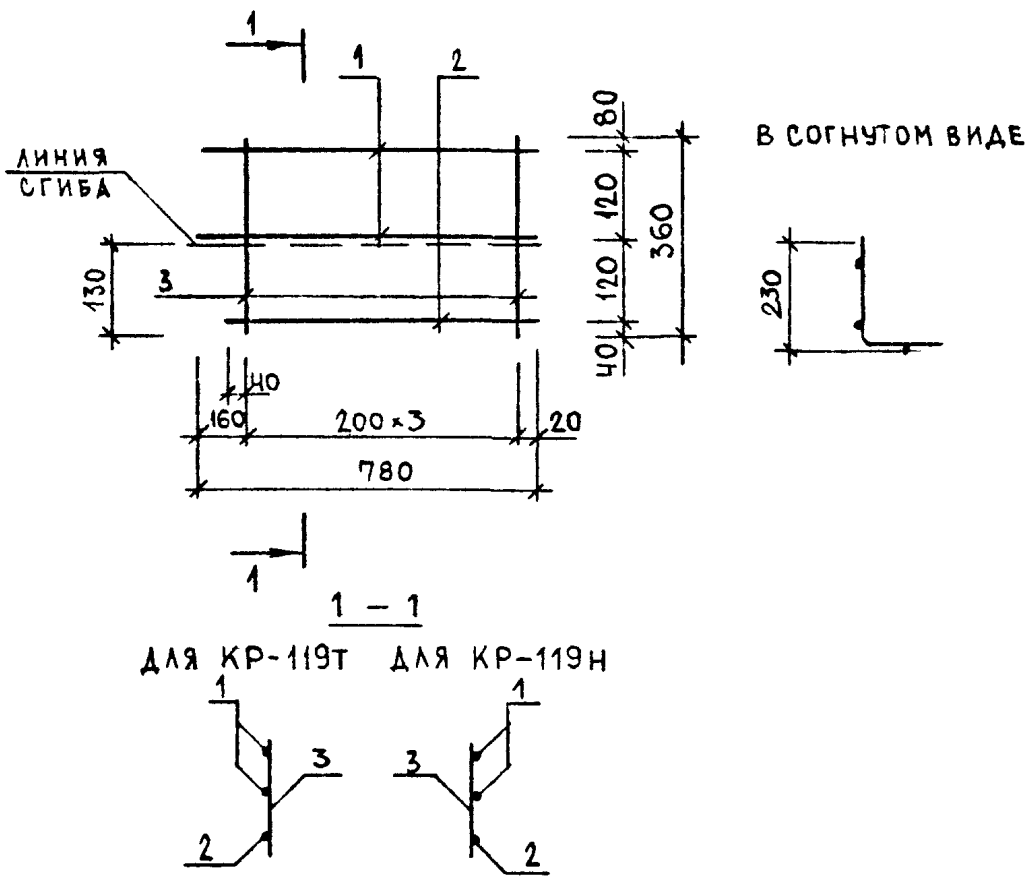
АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/86. 2-6-К79		
КАРКАСЫ	СТАДИЯ	Л/СТ
КР-118Т, КР-118Н	Р	1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗАДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР	ТВЗТК
Т/Л	СП
Р/Ж.ГР.	СТ.И.И.И.
ВИЖУИР	Б/УР/АКОВА

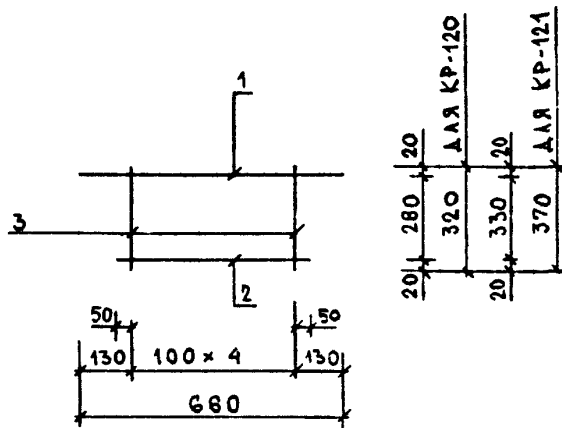


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-119Т КР-119Н	1	φ4ВРІ	780	2	0.07	0.14	0.33
	2	φ4ВРІ	660	1	0.06	0.06	
	3	φ4ВРІ	360	4	0.03	0.13	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.080.1-1/88. 2-6-К80
Н.КОНТР	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>	
ГЛАВНОСТ	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	КАРКАСЫ КР-119Т, КР-119Н
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>	
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	
			СТАДИЯ: Р ЛИСТ: 1 ЛИСТОВ: 1 ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТИРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ

САПР ТБЗТК	Т/Л СП	РК/ТР СТ/Ж/Ж	ВИД/ОР ВЫР/ЛКОВА
---------------	-----------	-----------------	---------------------



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-120	1	Φ6AIII	660	1	0.15	0.15	0.40
	2	Φ6AIII	500	1	0.11	0.11	
	3	Φ4BPI	320	5	0.03	0.14	
КР-121	1	Φ6AIII	660	1	0.15	0.15	0.42
	2	Φ4BPI	500	1	0.11	0.11	
	3	Φ4BPI	370	5	0.03	0.17	

АРМАТУРА КЛАССА AIII ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА BPI ПО ГОСТ 8727-80

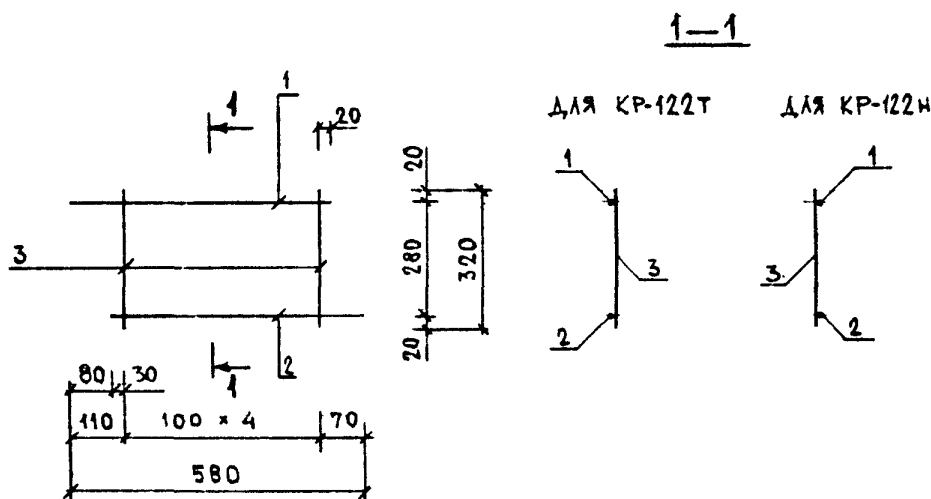
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-КВ1

КАРКАСЫ
КР-120, КР-121

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО- ВЫТОВАК ЗДАНИЯ И ТИРАЖИРОВ КОМПЛЕКСОВ ЦНИИЭП		

САИР	И/Л	РУЖ.ГР.	ВНЖ.КОР.
ТБЭТК	СП	СТ.ИЖ.	В.П.ЛАКОВА



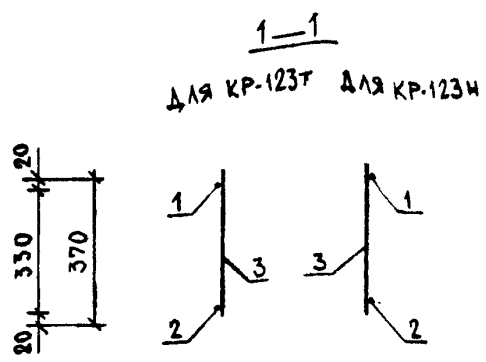
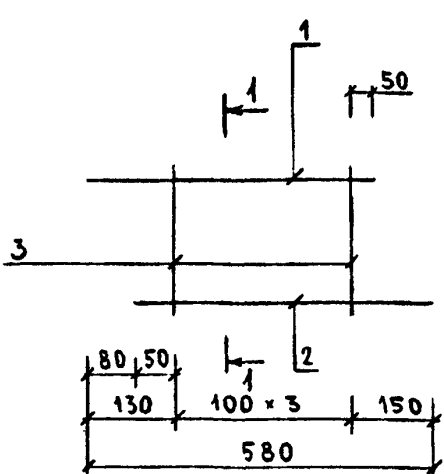
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-122Т КР-122Н	1	Φ6AIII	530	1	0.12	0.12	0.37
	2	Φ6AIII	500	1	0.11	0.11	
	3	Φ4BPI	320	5	0.03	0.14	

АРМАТУРА КЛАССА AIII ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА BPI ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>И.С.</i>	1.080.1-1/88. 2-6-К82	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>В.С.</i>				
ГЛАВНСТ	ЩАЦ	<i>Щ.С.</i>	КАРКАСЫ КР-122Т, КР-122Н	Р		1
Г И П	ОСТРОВА	<i>О.С.</i>		ТОРГОВО- ВЫТОВЫХ ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСИНА	<i>О.С.</i>		ЦНИИЭП		
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>П.С.</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Н.С.</i>				

ВЕРХНИЙ
СРЕДНИЙ
СП
ТВЭТК



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
КР-123Т КР-123Н	1	Φ6AIII	480	1	0.11	0.11	0.35
	2	Φ6AIII	500	1	0.11	0.11	
	3	Φ4BPI	370	4	0.03	0.13	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82
АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 6727-80

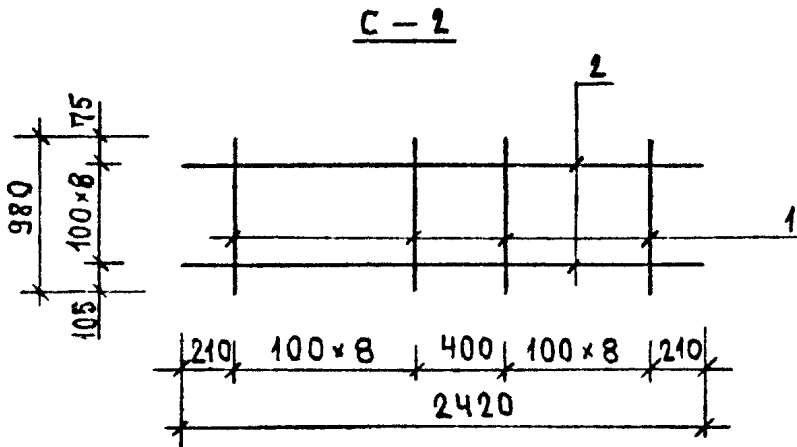
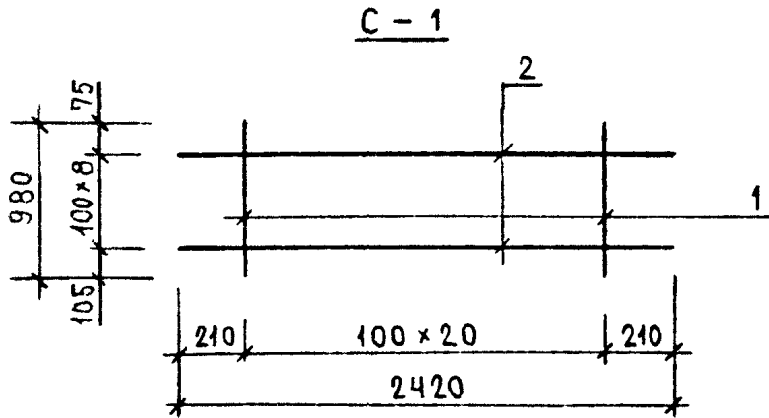
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>Волынский</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Васильева</i>
ГЛАВ.ИСТ.	ЩАЦ	<i>Щац</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>Острова</i>
Г И П	ОСИНА	<i>Осина</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>Птицына</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Носова</i>

1.080.1-1/88. 2-6-КВЗ

КАРКАСЫ
КР-123Т, КР-123Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
Торгово-выставочных зданий и туристских комплексов ЦНИИЭП		

САПР	Т/П	РК.ГР.	ВИЗУОР
ТБЗТК	СП	СТ.ИЗ.	ВРАЛКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-1	1	φ4ВРІ	980	21	0.09	1.85	3.81
	2	φ4ВРІ	2420	9	0.22	1.96	
С-2	1	φ4ВРІ	980	18	0.09	1.59	3.55
	2	φ4ВРІ	2420	9	0.22	1.96	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИЗВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗНАМ.ИЗВ.
------------	----------------	------------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
П.ОБСР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

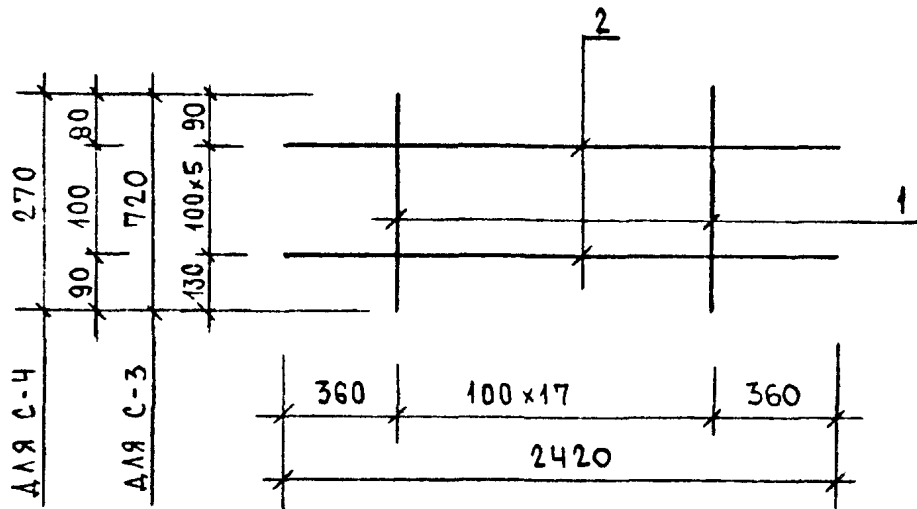
1.080.1-1/88. 2-Б-К84

СЕТКИ
С-1, С-2

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ЦНИИЭП
ТОРГОВО-ВЫТОВСКИЕ ЗДАНИЯ И ТУРИСТИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ

САПР	ВНКОУР
ТБЗТК	СТ.МХ
СП	БР/ЛАКОВА
Т/П	РЖ/ГР



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-3	1	φ4ВРІ	720	18	0.06	1.17	2.47
	2	φ4ВРІ	2420	6	0.22	1.31	
С-4	1	φ4ВРІ	270	18	0.02	0.44	0.87
	2	φ4ВРІ	2420	2	0.22	0.44	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

ИЗВ. ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ.ИЗВ.
------------	----------------	-----------

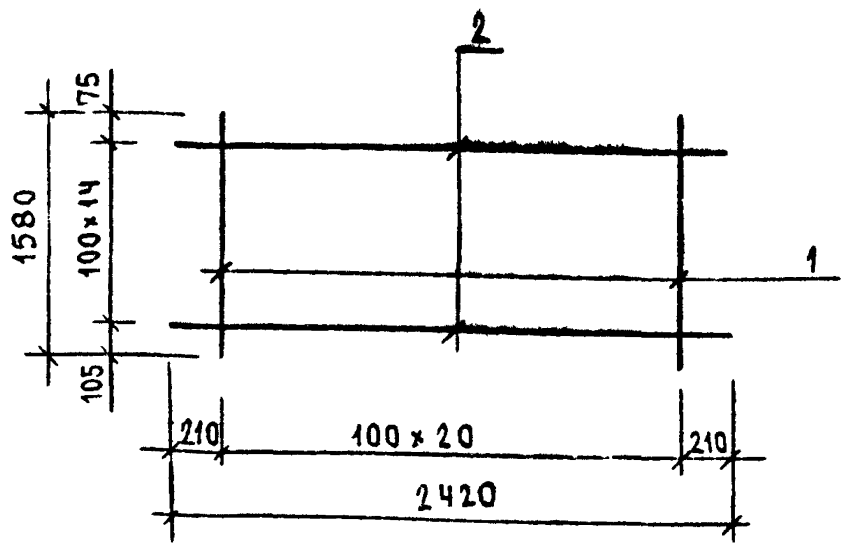
НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1.080.1-1/88. 2-Б-К85

СЕТКИ
С-3, С-4

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТИРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР	Т/Л	Р/Ж/ГР	ВНД/КУР
ТБЗТК	СП	СТ/ИЖ	Б/Р/ЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-5	1	Φ4ВРІ	1580	21	0.14	2.99	6.25
	2	Φ4ВРІ	2420	15	0.22	3.27	

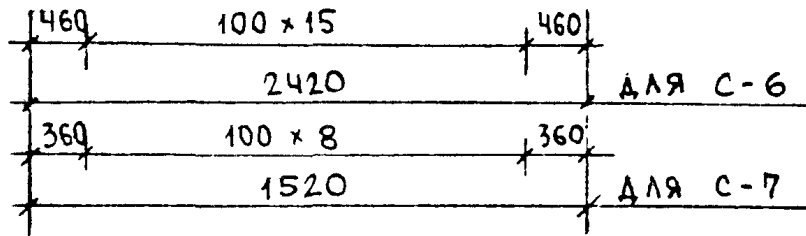
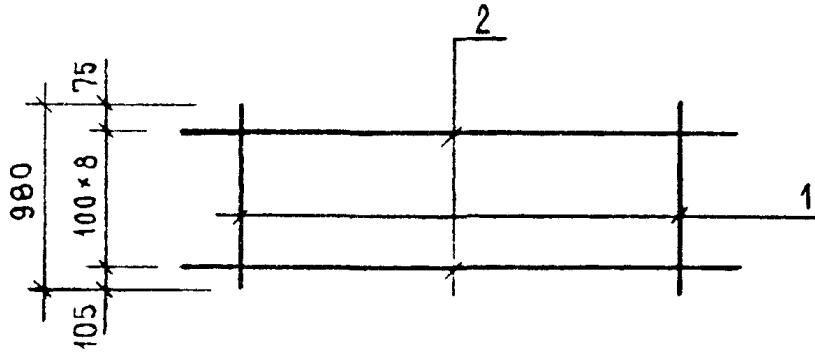
АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1.080.1-1/88. 2-6-К86		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1
СЕТКА С-5		ТОРГОВО-ВЫПОВЫХ ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ
ЦНИИЭП		

САПР	Т/Л	Р/К.ГР.	ВИЧОКУР
ТБЗТК	СП	СТ.И.И.И.	В.Р.Л.К.О.В.А.



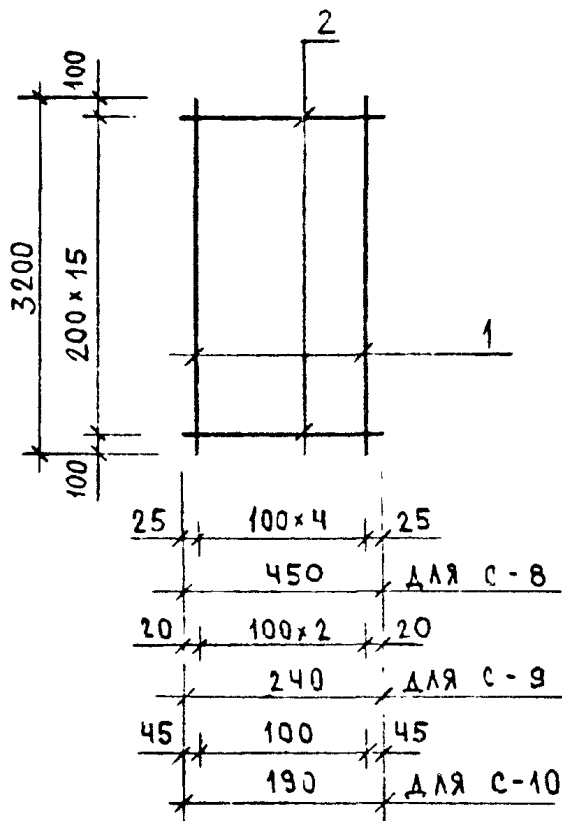
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-6	1	Φ4ВРІ	980	16	0.09	1.41	3.37
	2	Φ4ВРІ	2420	9	0.22	1.96	
С-7	1	Φ4ВРІ	980	9	0.09	0.79	2.03
	2	Φ4ВРІ	1520	9	0.14	1.23	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

И.И.В.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
--------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К87		
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>			
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	СЕТКИ С-6, С-7		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>			
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	Р		1
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>	ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР	Т/Л	Р/Ж/ГР	ВИНОКУР
ТБЗТК	СП	СТ/Ж/Д	БЯР/ЛАКОВА

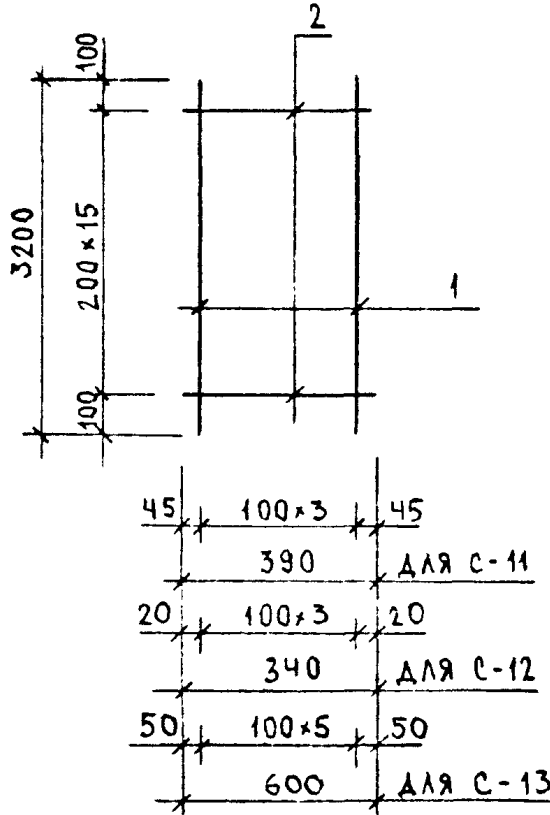


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-8	1	Φ4ВРІ	3200	5	0.29	1.44	2.09
	2	Φ4ВРІ	450	16	0.04	0.65	
С-9	1	Φ4ВРІ	3200	3	0.29	0.86	1.21
	2	Φ4ВРІ	240	16	0.02	0.35	
С-10	1	Φ4ВРІ	3200	2	0.29	0.58	0.85
	2	Φ4ВРІ	190	16	0.02	0.27	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К88			
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>				
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	СЕТКИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	С-8, С-9, С-10	ЦНИИЭП ТОРГОВО- ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				

САПР	Т/Л	Р/Ж.ГР.	ВИНОКУР
ТБЭТК	СП	СТ.ИИЭ	БУРЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-11	1	φ4ВРІ	3200	4	0.29	1.15	1.71
	2	φ4ВРІ	390	16	0.04	0.56	
С-12	1	φ4ВРІ	3200	4	0.29	1.15	1.64
	2	φ4ВРІ	340	16	0.03	0.49	
С-13	1	φ4ВРІ	3200	6	0.29	1.73	2.59
	2	φ4ВРІ	600	16	0.05	0.86	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИНВ.	ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
------	-------	----------------	---------

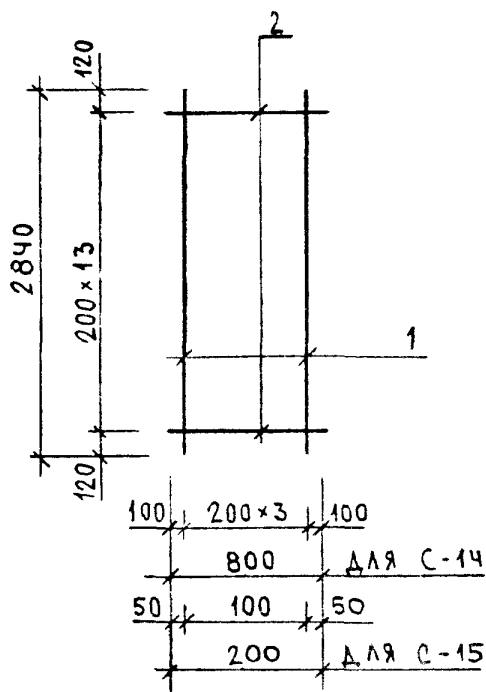
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К89

СЕТКИ
С-11, С-12, С-13

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКОМ КОМПЛЕКСОВ ЦНИИЭП		

САПР	Т/П	РК.ГР.	ВИЗУИР
ТЕЗТК	СП	СТ.ИЖ.	БАРЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-14	1	Ф6АІІІ	2840	4	0.63	2.52	3.53
	2	Ф4ВРІ	800	14	0.07	1.01	
С-15	1	Ф6АІІІ	2840	2	0.26	0.51	0.76
	2	Ф4ВРІ	200	14	0.02	0.25	

АРМАТУРА КЛАССА А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82
 АРМАТУРА КЛАССА ВР-І ПО ГОСТ 8727-80

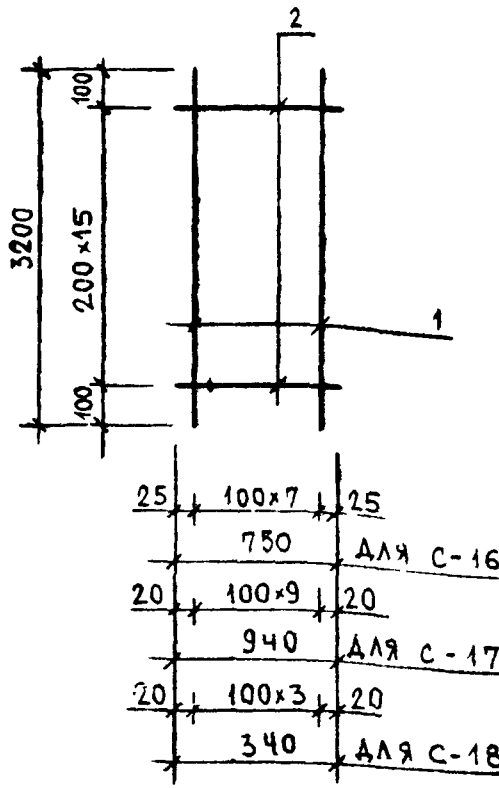
НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К90	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>		СЕТКИ С-14, С-15	ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЯ И ТИРСКОЯХ КОМПЛЕКСОВ,	
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				

САПР
ТВЭТК

Т/ЛП
СП

Р/К.ГР.
СТ.И-И

ВИНОКУР
Б/Р/ЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-16	1	Φ4ВРІ	3200	8	0.29	2.30	3.38
	2	Φ4ВРІ	750	16	0.07	1.08	
С-17	1	Φ4ВРІ	3200	10	0.29	2.88	4.23
	2	Φ4ВРІ	940	16	0.08	1.35	
С-18	1	Φ4ВРІ	3200	4	0.29	1.15	1.64
	2	Φ4ВРІ	340	16	0.03	0.49	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

ИВ. ПОДА.

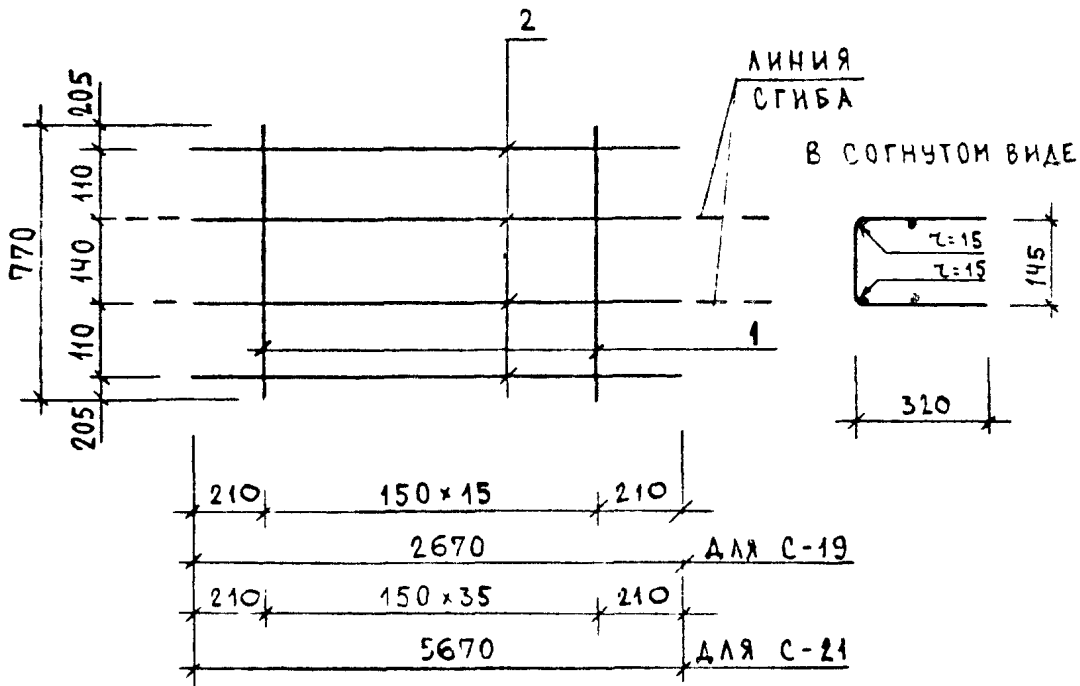
ПОДПИСЬ И ДАТА

ВЗАИМН.

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К81		
СТАДИЯ	МСТ	МСТОВ
	Р	1
СЕТКИ С-16, С-17, С-18		ТОРГОВО- ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТИПОВОК КОМПЛЕКСОВ
ЦНИИЭП		

САПР	Т/М	Р/Ж/ГР	ВИДИОУР
ТБЗТК	СП	СТ.ИЖ.	БУРЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-19	1	∅5ВРІ	770	16	0.11	1.71	3.93
	2	∅6АІІІ	2670	4	0.55	2.22	
С-21	1	∅5ВРІ	770	36	0.11	3.85	8.74
	2	∅6АІІІ	5670	4	1.22	4.88	

АРМАТУРА КЛАССА А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-І ПО ГОСТ 6727-80

ИЖ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМ.ИЖ.
-----------	----------------	-----------

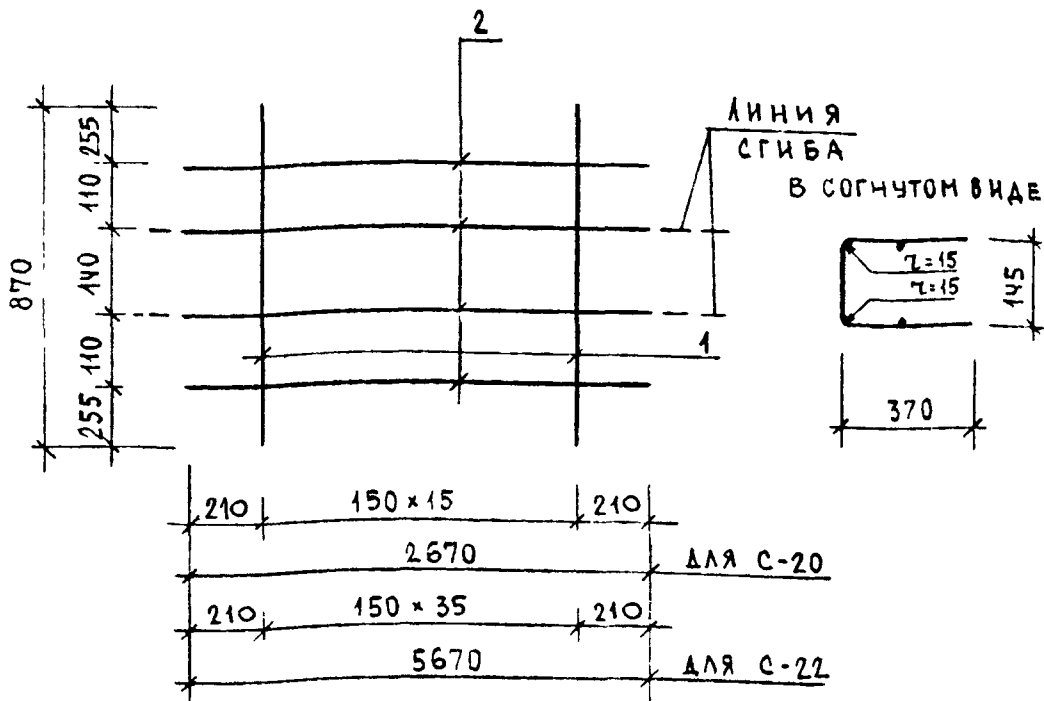
НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/89. 2-6-КВ2

СЕТКИ
С-19, С-21

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОЖ ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР
ТБЗТК
ТАП
РЖЛР
СТ
ИД
БРАДКОВА



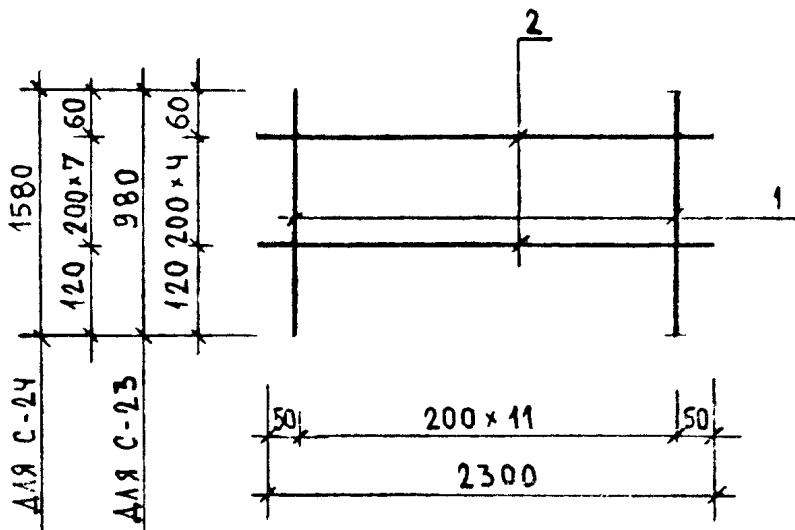
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-20	1	φ58P1	870	16	0.12	1.93	4.15
	2	φ6AIII	2670	4	0.55	2.22	
С-22	1	φ58P1	870	36	0.12	4.35	9.24
	2	φ6AIII	5670	4	1.22	4.88	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

1.090.1-1/88. 2-Б-КВЗ					
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>			
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>			
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>			
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>			
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>			
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>			
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>			
СЕТКИ С-20, С-22			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
			ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР	Т/Л	РЖ.ГР	ВИНЮР
ТБЗТК	СП	СТ.ИЖ	БРАЛКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-23	1	∅4ВРІ	980	12	0.09	1.06	2.09
	2	∅4ВРІ	2300	5	0.21	1.03	
С-24	1	∅4ВРІ	1580	12	0.14	1.71	3.36
	2	∅4ВРІ	2300	8	0.21	1.66	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИЗВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
------------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЖСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

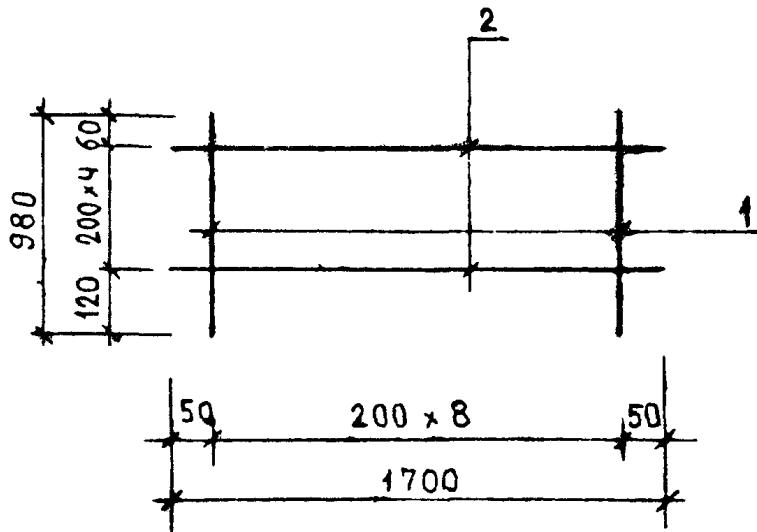
1.080.1-1/88. 2-6-К84

СЕТКИ
С-23, С-24

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫТОВАК ЗДАНИЯ И ТИРСКООК КОМПЛЕКСОВ		

ЦНИИЭП

САПР	Т.ЛТ	Р/Ж.ГР.	ВНЧ.КОУР
ТБЗТК	СП	СТ.ЛЖ-И	В.Р/ЛАСОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-25	1	Ø4ВРІ	980	9	0.00	0.79	1.56
	2	Ø4ВРІ	1700	5	0.15	0.77	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

ИЗВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМ.В.
------------	----------------	----------

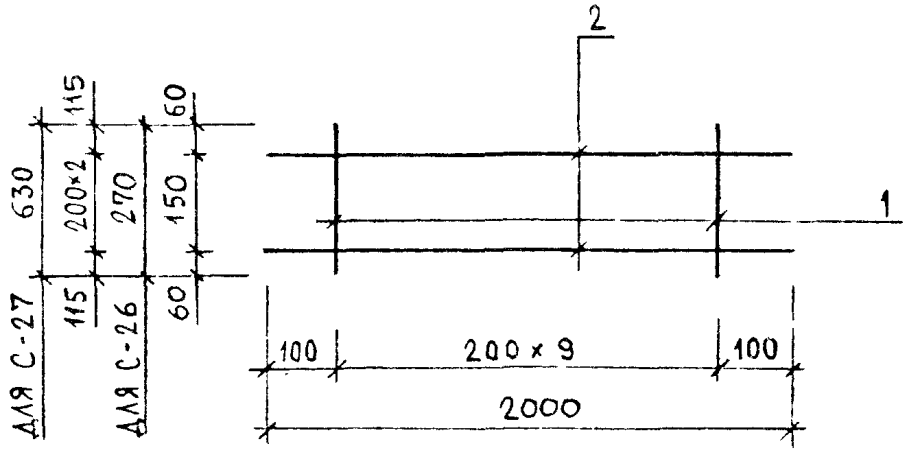
НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ВЛАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К95

СЕТКА
С-25

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВОЕ ЗДАНИЕ В ТУРИСТСКОМ КОМПЛЕКСЕ		

САПР	Т/М	РЖ.ГР	ВНДКУР
ТБЭТК	СП	СТ.ИИЭ	ВУРЛАКОВА

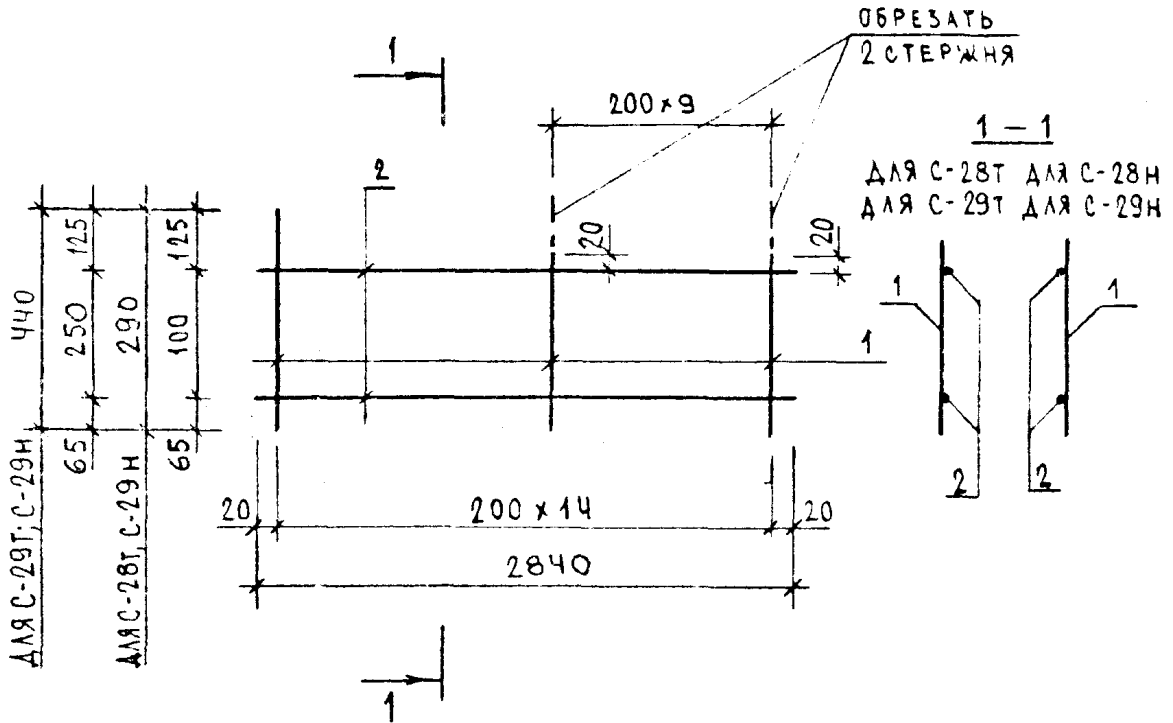


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-26	1	φ4ВРІ	270	10	0.02	0.24	0.60
	2	φ4ВРІ	2000	2	0.18	0.36	
С-27	1	φ4ВРІ	630	10	0.06	0.57	1.11
	2	φ4ВРІ	2000	3	0.18	0.54	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ		1.080.1-1/88. 2-6-К96			
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА					
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ		СЕТКИ С-26, С-27	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г И П	ОСТРОВА			Р		1
Г И П	ОСИНА			ЦНИИЭП		
ПРОВЕР.	НОСОВА			ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА					

САПР	Т/П	Р/Ж/Т/Р	ВИЗУС/УР
ТЕЗТК	СП	СТ.И/И/И	ВУРАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-28Т С-28Н	1	Φ4ВРІ	290	15	0.03	0.39	1.65
	2	Φ6АІІІ	2840	2	0.63	1.26	
С-29Т С-29Н	1	Φ4ВРІ	440	15	0.04	0.59	1.85
	2	Φ6АІІІ	2840	2	0.63	1.26	

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

ИЗВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
------------	----------------	---------

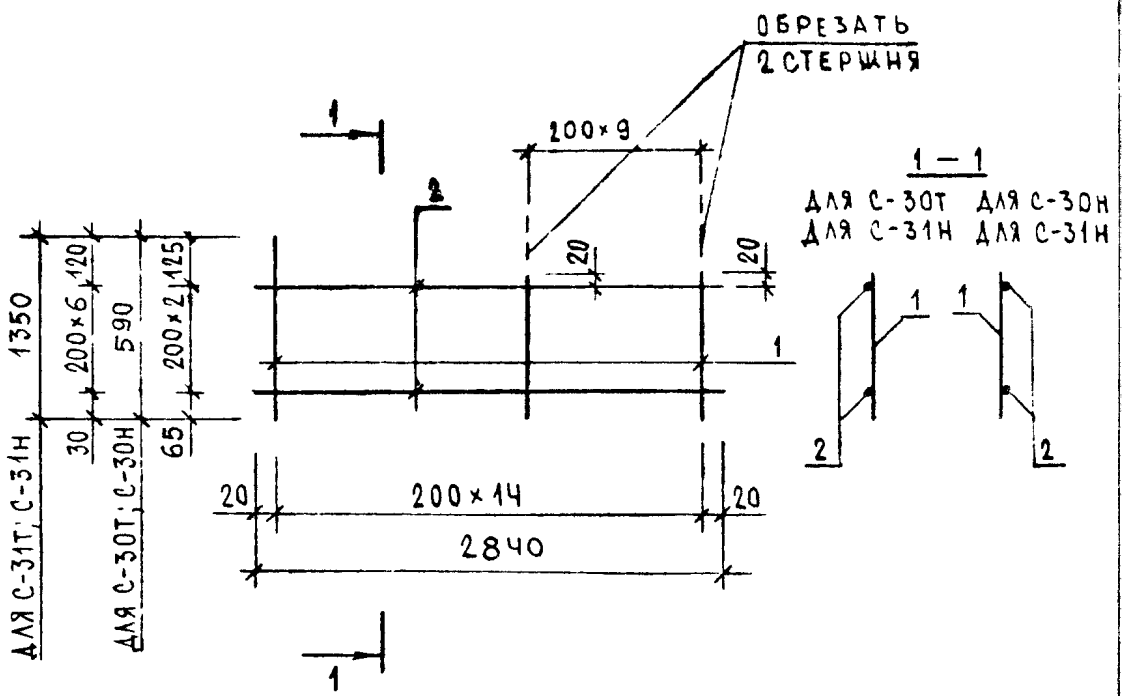
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКАЯ	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К97

СЕТКИ
С-28Т, С-28Н, С-29Т, С-29Н

СТАДИЯ	Л/СТ	Л/СТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТИРАЖЕСКОЕ КОМПЛЕКСОВ		

САПР	Т/П	Р/Ж.ГР.	ВИЗУСР
ТБЭТК	СП	СТ.ЖИОД	БУРАКОВА

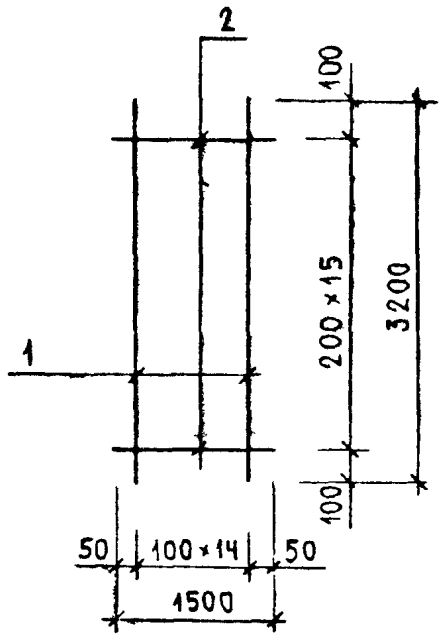


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-30Т С-30Н	1	∅4ВРІ	590	15	0.05	0.80	1.56
	2	∅4ВРІ	2840	3	0.26	0.77	
С-31Т С-31Н	1	∅4ВРІ	1350	15	0.12	1.82	3.61
	2	∅4ВРІ	2840	7	0.26	1.79	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К98	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>		СЕТКИ С-30Т, С-30Н, С-31Т, С-31Н ЦНИИЭП		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	ТОРГОВО-ВЫТОВЫК ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ			
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				

САПР	Т/ЛП	Р/Ж/ГР	ВН/Ю/К/УР
Т/БЗТК	СП	СТ/И/Ю/К	В/Р/Л/К/О/В/А

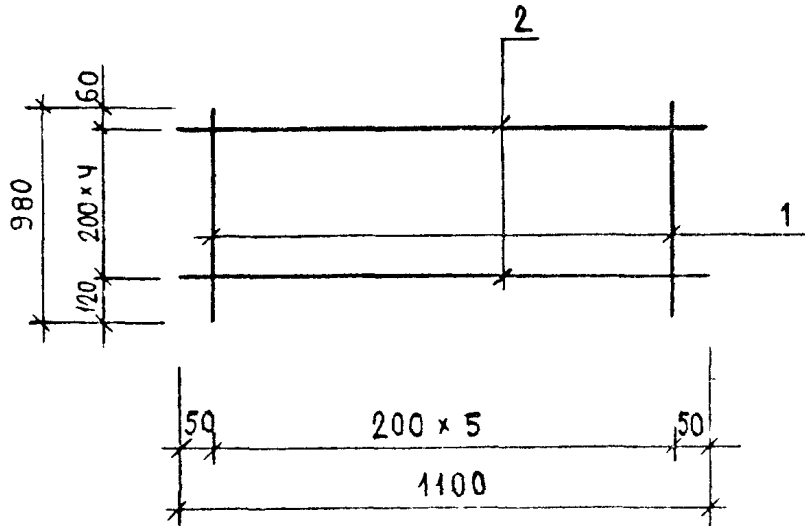


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-32	1	∅4ВРІ	3200	15	0.29	4.32	6.48
	2	∅4ВРІ	1500	16	0.13	2.16	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-8-К99	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	СЕТКА С-32	ЦНИИЭГ ТОРГОВО-ВЫТОВОЙ ЗАДАЧА И ТИПИСТСКИЕ КОМПЛЕКТОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

САПР	ТЛП	РЖ.ГР.	ВИЧОКУР
ТВЭТК	СП	СТ.ИЖ.	БРЛАКОВА



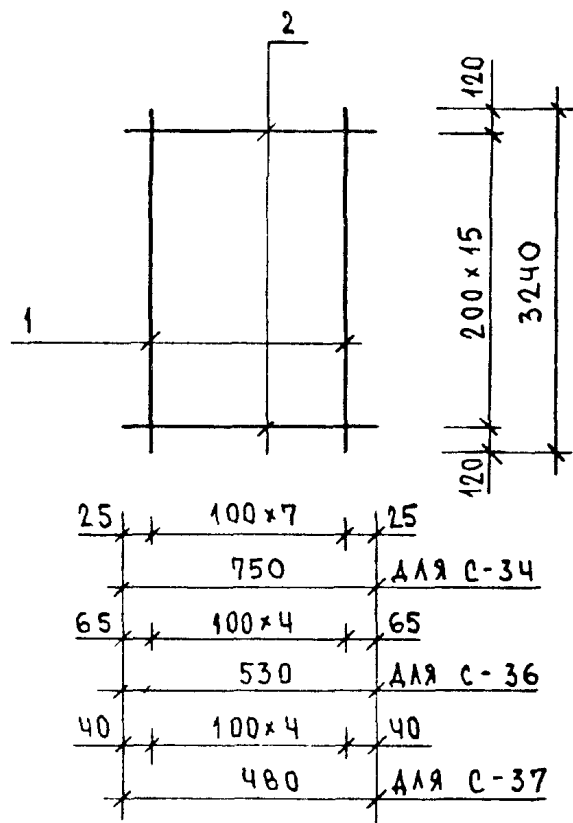
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-33	1	Φ4ВРІ	980	6	0.09	0.53	1.02
	2	Φ4ВРІ	1100	5	0.10	0.50	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

ИЖ.	ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----	-------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К100
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>	
ГЛ.КОНСТ	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	СЕТКА С-33
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>	
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	СТАДИЯ Р
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>	
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>	ЛИСТ 1
			ЛИСТОВ 1
			ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЯ И ТИРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ

САПР	ТБЗТК
ТАП	СЛ
РУК.ГР	СТ.ИХ
ВИНОКУР	БР/ЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-34	1	∅4ВРІ	3240	8	0.29	2.33	3.41
	2	∅4ВРІ	750	16	0.07	1.08	
С-36	1	∅4ВРІ	3240	5	0.29	1.46	2.22
	2	∅4ВРІ	530	16	0.05	0.76	
С-37	1	∅4ВРІ	3240	5	0.29	1.46	2.15
	2	∅4ВРІ	480	16	0.04	0.69	

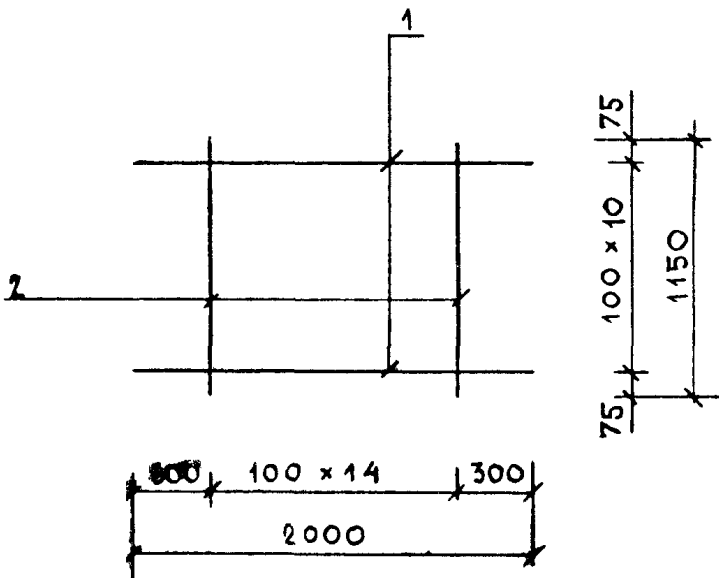
АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К101		
СЕТКИ		
С-34, С-36, С-37		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТИРНОТОУЖ КОМПЛЕКСОВ		

ИФБ. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ.ИФБ.

САПР	Т.ЛП	РУК.ГР.	ВН.ЮКУР
ТБЭТК	СП	СТ.ИИД	БР.РАКОВА

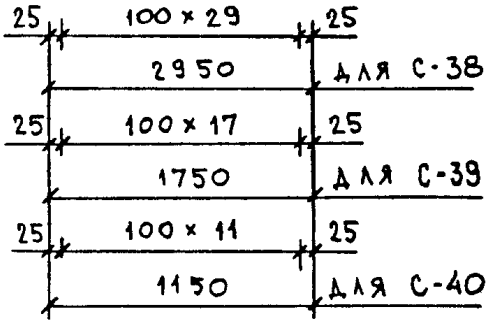
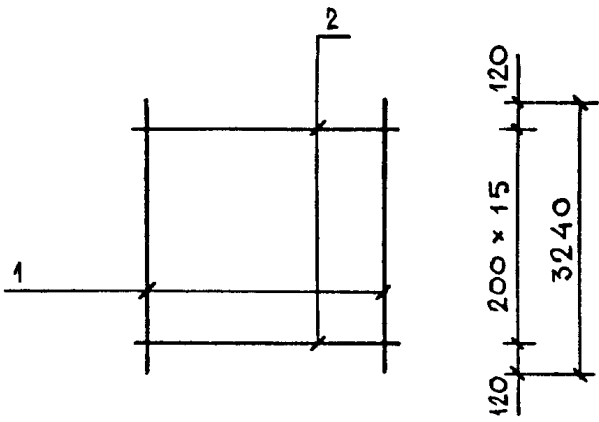


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ.	МАССА, кг		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-35	1	φ4ВРІ	2000	11	0.18	1.98	3.53
	2	φ4ВРІ	1150	15	0.10	1.55	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-Б-К102	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>				
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	СЕТКА	Р		1
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>	С-35	ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТИРМОТОК КОМПЛЕКСОВ		
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

САПР	Т/ЛП	Р/К/С/Р	В/И/Ю/К/У/Р
ТБЭТК	СП	СТ/И/Д	В/И/Р/Л/А/К/О/В/А



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-38	1	Ø48P1	3240	30	0.29	8.75	13.00
	2	Ø48P1	2950	16	0.27	4.25	
С-39	1	Ø48P1	3240	18	0.29	5.25	7.77
	2	Ø48P1	1750	16	0.16	2.52	
С-40	1	Ø48P1	3240	12	0.29	3.50	5.16
	2	Ø48P1	1150	16	0.10	1.66	

АРМАТУРА КЛАССА ВР1 ПО ГОСТ 8727-80

ИФВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМ.ИФВ.
------------	----------------	------------

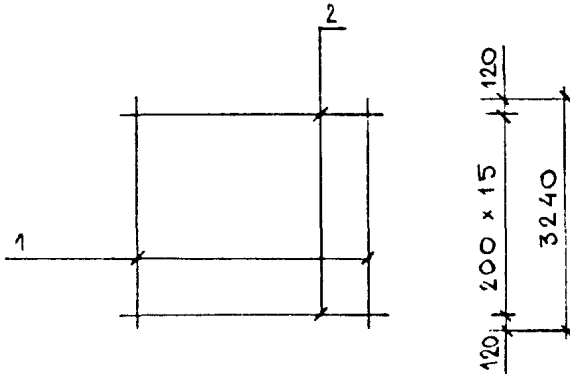
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-K103

СЕТКИ
С-38, С-39, С-40

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ И ТУРИСТИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ		

САПР	ТАЛ	ВНЧЮКР
ТЕЗТК	СП	СТ.И.И.
		БУРЛАКОВА



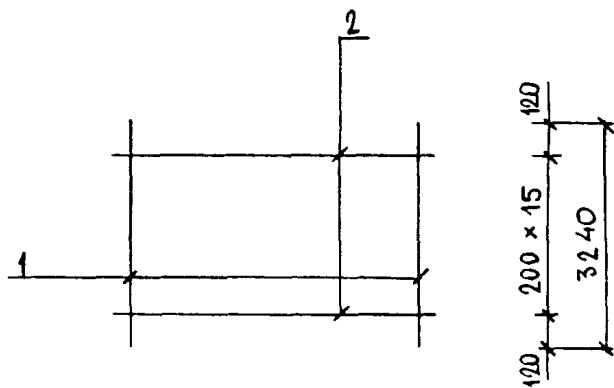
55	100 x 31	55	
	3210		ДЛЯ С-41
55	100 x 19	55	
	2010		ДЛЯ С-43
55	100 x 13	55	
	1410		ДЛЯ С-45

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-41	1	φ4ВРІ	3240	32	0.29	9.33	13.95
	2	φ4ВРІ	3210	16	0.29	4.62	
С-43	1	φ4ВРІ	3240	20	0.29	5.83	8.73
	2	φ4ВРІ	2010	16	0.18	2.89	
С-45	1	φ4ВРІ	3240	14	0.29	4.08	6.11
	2	φ4ВРІ	1410	16	0.13	2.03	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ		1.090.1-1/88. 2-6-K104		
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА				
ГЛАВ.КОНСТ.	ШАЦ				
Г И П	ОСТРОВА				
Г И П	ОСИНА				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА				
РАЗРАБ.	НОСОВА				
			СЕТКИ		СТАДИЯ
			С-41, С-43, С-45		Р
					ЛИСТ
					ЛИСТОВ
					1
			ЦНИИЭП		
			ТОРГОВО- БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТОСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР	Т/П	РУК.ГР.	ВИНЮКУР
Т 63ТК	СП	СТ.ИИХ	БУРЛАГОВА



30	100 × 32	30	
	3260		ДЛЯ С-42
30	100 × 20	30	
	2060		ДЛЯ С-44
30	100 × 14	30	
	1460		ДЛЯ С-46

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-42	1	∅48P1	3240	33	0.29	9.62	14.32
	2	∅48P1	3260	16	0.29	4.69	
С-44	1	∅48P1	3240	21	0.29	6.12	9.09
	2	∅48P1	2060	16	0.19	2.97	
С-46	1	∅48P1	3240	15	0.29	4.37	6.48
	2	∅48P1	1460	16	0.13	2.10	

АРМАТУРА КЛАССА ВР1 ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>Волынский</i>
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Васильева</i>
ГЛ.КОНСТ	ШАЦ	<i>Шац</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>Острова</i>
Г И П	ОСИНА	<i>Осина</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>Птицына</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Носова</i>

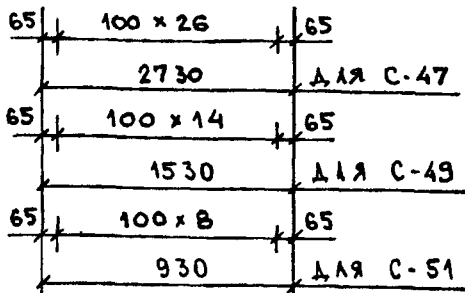
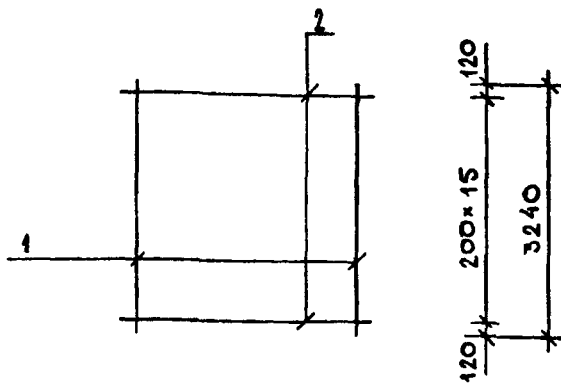
1.090.1-1/88. 2-6-K105

СЕТКИ

С-42, С-44, С-46

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП Торгово-бытовых зданий и туристских комплексов		

САПР	ТАП	Р/Ж.ГР.	ВИЗОР
ТБЭТК	СП	СТ.Д.И.С.	Б.Р./А.КОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-47	1	φ4ВРІ	3240	27	0.29	7.87	11.80
	2	φ4ВРІ	2730	16	0.25	3.93	
С-49	1	φ4ВРІ	3240	15	0.29	4.37	6.57
	2	φ4ВРІ	1530	16	0.14	2.20	
С-51	1	φ4ВРІ	3240	9	0.29	2.62	3.96
	2	φ4ВРІ	930	16	0.08	1.34	

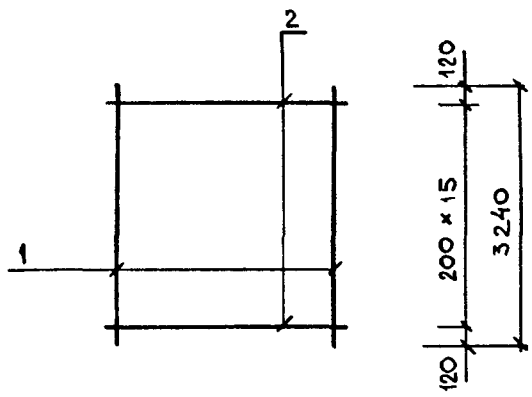
АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>Шо</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К106	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Васильева</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>Шац</i>	СЕТКИ С-47, С-49, С-51	ЦНИИЭП		
Г И П	ОСТРОВА	<i>Острова</i>		ТОРГОВО-БЮДЖЕТНЫЕ ЗАДАНИЯ И ТИРАЖИ КОМПЛЕКТОВ		
Г И П	ОСИНА	<i>Осина</i>				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>Птицына</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Носова</i>				

САДР Т/Л ГР/К.ГР. ВАР/КОР ТЕСТК СП СТ/УФД ВР/ЛКОВА

ВЗАИМН. ПОДПИСИ И ДАТА

ИФВ. ПОДЛ.



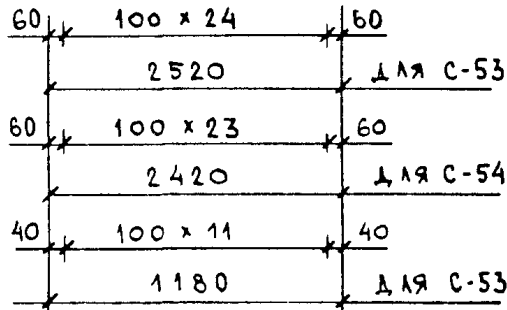
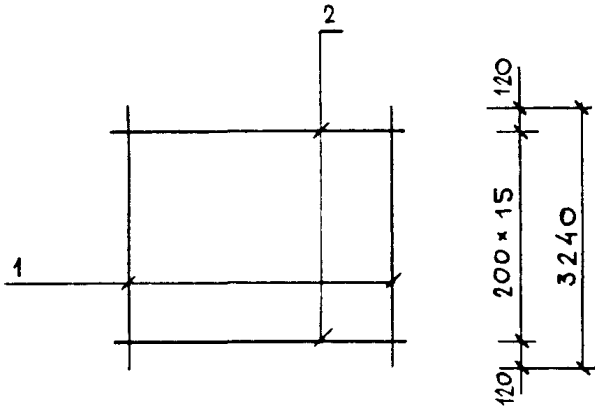
40	100 x 26	40	2680	ДЛЯ С-48
40	100 x 14	40	1480	ДЛЯ С-50
40	100 x 8	40	880	ДЛЯ С-52

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-48	1	φ4ВРІ	3240	27	0.29	7.87	11.73
	2	φ4ВРІ	2680	16	0.24	3.86	
С-50	1	φ4ВРІ	3240	15	0.29	4.37	6.51
	2	φ4ВРІ	1480	16	0.13	2.13	
С-52	1	φ4ВРІ	3240	9	0.29	2.62	3.89
	2	φ4ВРІ	880	16	0.08	1.27	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>As</i>	1.090.1-1/88. 2-Б-К107	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Вас</i>		СЕТКИ	Р	1	ТОРГОВО-ВЫПУСК ЗАДАНИЯ И ТИРИСТОРИК КОМПЛЕКТОВ
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>Ш</i>					
Г И П	ОСТРОВА	<i>Остр</i>					
Г И П	ОСИНА	<i>Ос</i>					
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>Птиц</i>	ЦНИИЭП				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Нос</i>					

САПР	Т/П	РМЖ.ГР.	ВНЧЮАР
ТВЗТК	СТ	СТ ЖОЖ	ВР/МАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-53	1	Φ4ВРІ	3240	25	0.29	7.29	10.92
	2	Φ4ВРІ	2520	16	0.23	3.63	
С-54	1	Φ4ВРІ	3240	24	0.29	7.00	10.48
	2	Φ4ВРІ	2420	16	0.22	3.48	
С-55	1	Φ4ВРІ	3240	12	0.29	3.50	5.20
	2	Φ4ВРІ	1180	16	0.11	1.70	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

ИЧВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
------------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛАВНОСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

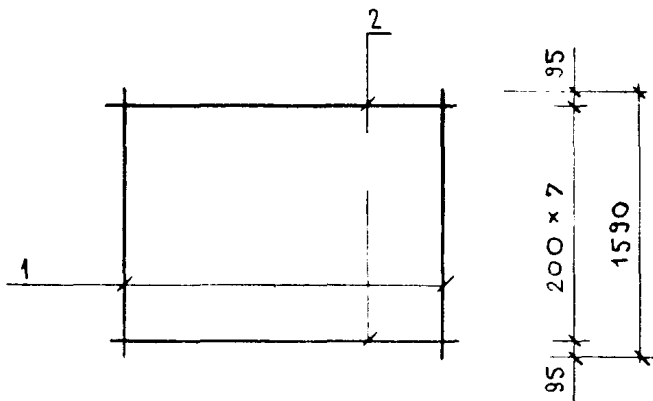
1.090.1-1/88. 2-6-К108

СЕТКИ
С-53, С-54, С-55

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ТОРГОВО-ВЫПОВЕК
ЗДАНИЯ И
ТИРИСТОНОК
КОМПЛЕКСОВ
ЦНИИЭП

У.А.И.П. Т.Б.З.Т.К. С.П. С.Т.И.И.Х. Б.И.Р.Л.А.Ж.О.В.А. В.И.Ф.Л.И.К.У.Р.



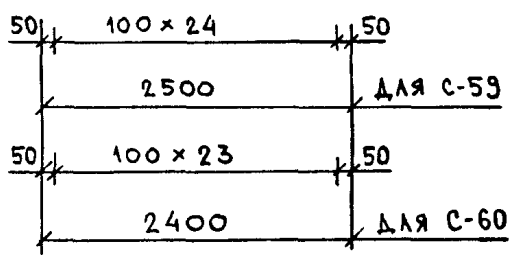
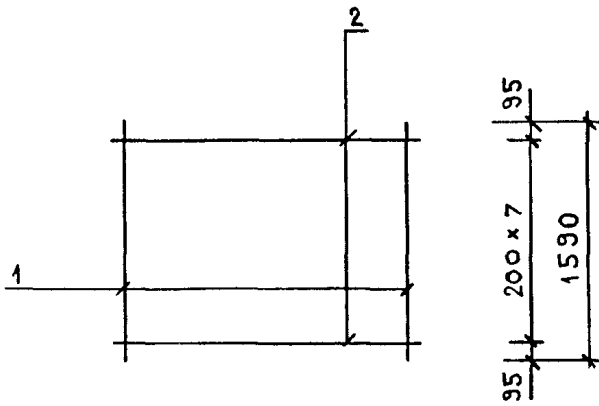
25	100 x 29	25	
	2950		ДЛЯ С-56
65	100 x 26	65	
	2730		ДЛЯ С-57
40	100 x 26	40	
	2680		ДЛЯ С-58

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-56	1	Φ4ВРІ	1590	30	0.14	4.29	6.42
	2	Φ4ВРІ	2950	8	0.27	2.12	
С-57	1	Φ4ВРІ	1590	27	0.14	3.86	5.83
	2	Φ4ВРІ	2730	8	0.25	1.97	
С-58	1	Φ4ВРІ	1590	27	0.14	3.86	5.79
	2	Φ4ВРІ	2680	8	0.24	1.93	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>Sts</i>	1.090.1-1/88. 2-6-K108	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Вас</i>		СЕТКИ	Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>Шац</i>			ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>Остр</i>					
Г И П	ОСИНА	<i>Осина</i>					
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>Птицына</i>					
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Носова</i>					

САПР	САПР	ВИНОКУР	
ТБЗТК	СП	СТ.ИЖ	БЫРАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-59	1	Φ4ВРІ	1590	25	0.14	3.58	5.38
	2	Φ4ВРІ	2500	8	0.22	1.80	
С-60	1	Φ4ВРІ	1590	24	0.14	3.43	5.16
	2	Φ4ВРІ	2400	8	0.22	1.73	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

ИНВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМНВ.
------------	----------------	----------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.080.1-1/88. 2-6-К110			
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>				
ГЛ.КОНСТ	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	СЕТКИ С-59, С-60	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>		ЦНИИЭП ТОРГОВО- БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

САПР	ТАП	РУК.ГР.	ВИНЮКОВ
ТБЭТК	СП	СТ.ИЖ	БУРЛАКОВА

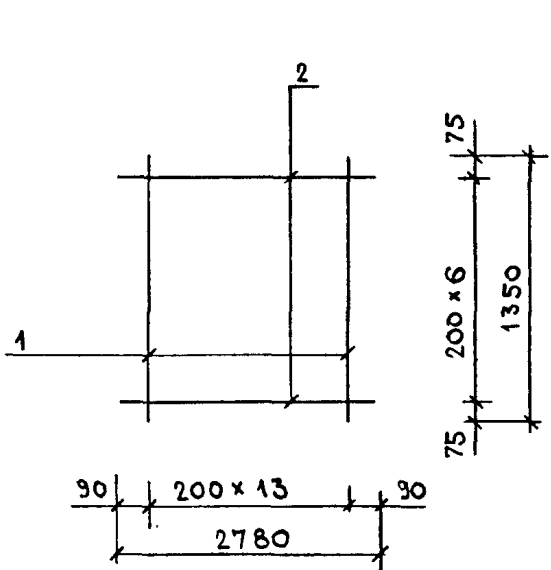
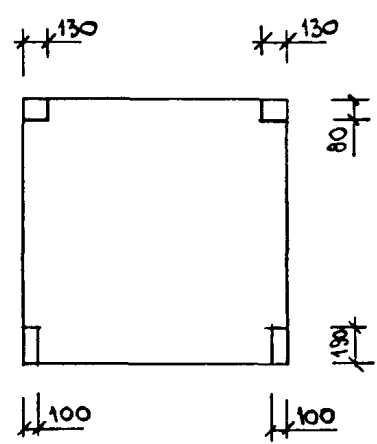


СХЕМА ВЫРЕЗОВ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-61	1	Φ4ВРІ	1350	14	0.12	1.70	3.45
	2	Φ4ВРІ	2780	7	0.25	1.75	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-I ПО ГОСТ 6727-80

ИНВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМНВ.
------------	----------------	----------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.080.1-1/88. 2-6-К111

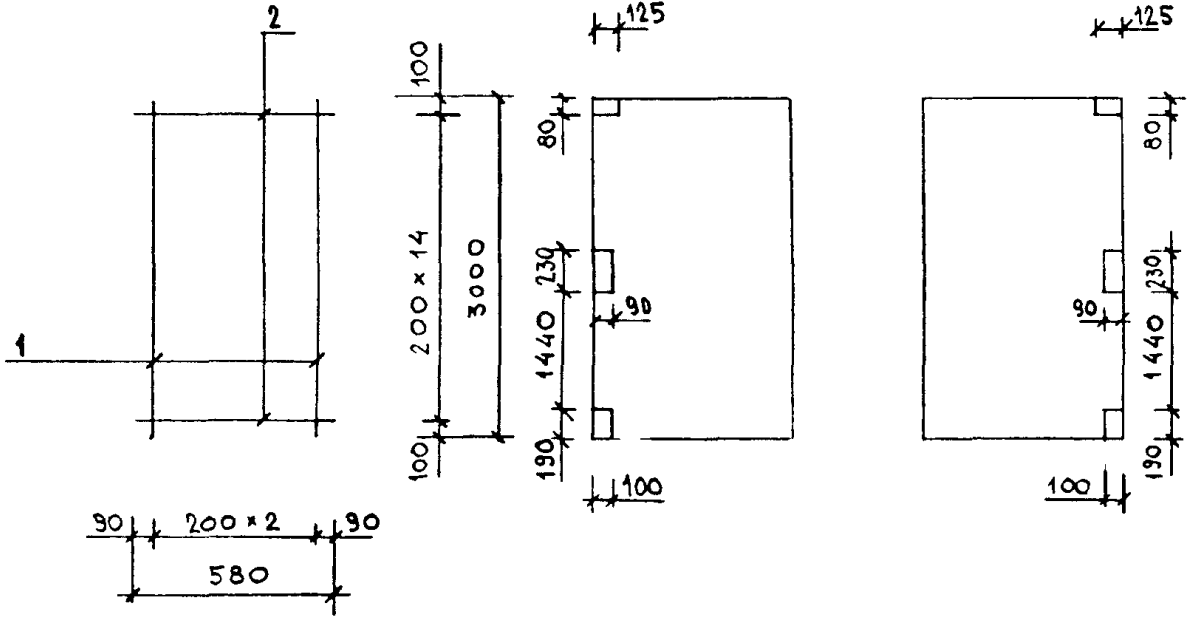
СЕТКА
С-61

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

СХЕМА ВЫРЕЗОВ

ДЛЯ С-62Т

ДЛЯ С-62Н

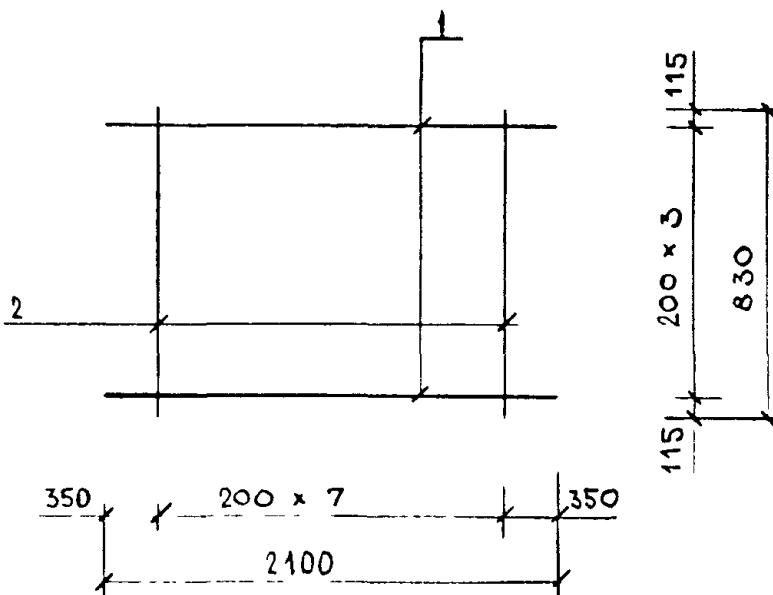


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-62Т С-62Н	1	∅4ВРІ	3000	3	0.27	0.81	1.59
	2	∅4ВРІ	580	15	0.05	0.78	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-K112	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	СЕТКИ С-62Т, С-62Н	ЦНИИЭП ТОРГОВО- БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

САПР ТБЗТК	Т/П СП	РУК.ГР СТ.ИНЖ	ВИНОКУР БУРЛАКОВА
---------------	-----------	------------------	----------------------



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-63	1	Φ4ВРІ	2100	4	0.19	0.76	1.35
	2	Φ4ВРІ	830	8	0.07	0.60	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К113

СЕТКА
С-63

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ЦНИИЭП
ТОРГОВО-
БЫТОВЫХ
ЗДАНИЙ И
ТУРИСТСКИХ
КОМПЛЕКСОВ

САПР	Т/ЛП	РУК.ГР.	ВИЗОРУР
ТБЭТК	СП	СТ.ИИЖ	БФР.ЛАКОВА

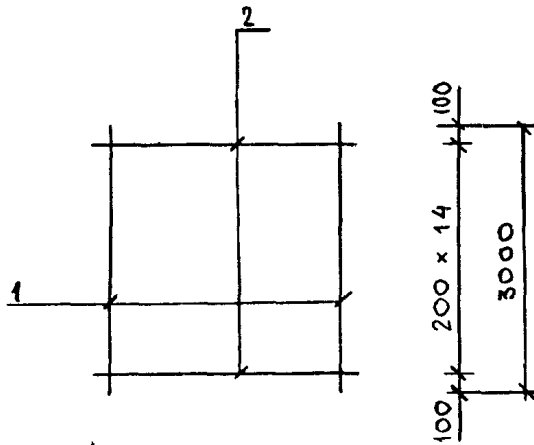
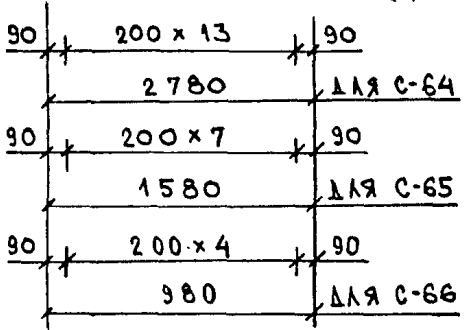
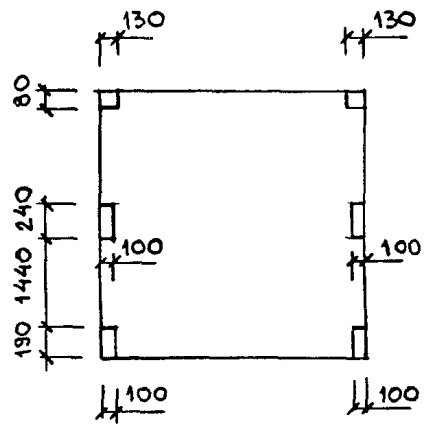


СХЕМА ВЫРЕЗОВ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-64	1	φ4ВРІ	3000	14	0.27	3.78	7.53
	2	φ4ВРІ	2780	15	0.25	3.75	
С-65	1	φ4ВРІ	3000	8	0.27	2.16	4.29
	2	φ4ВРІ	1580	15	0.14	2.13	
С-66	1	φ4ВРІ	3000	5	0.27	1.35	2.67
	2	φ4ВРІ	980	15	0.09	1.32	

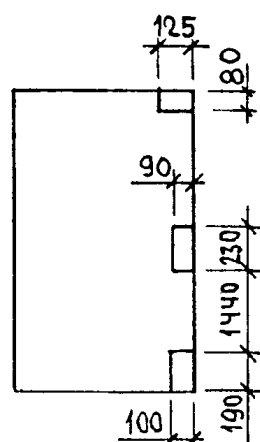
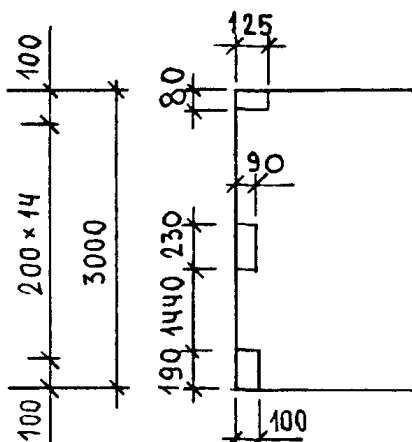
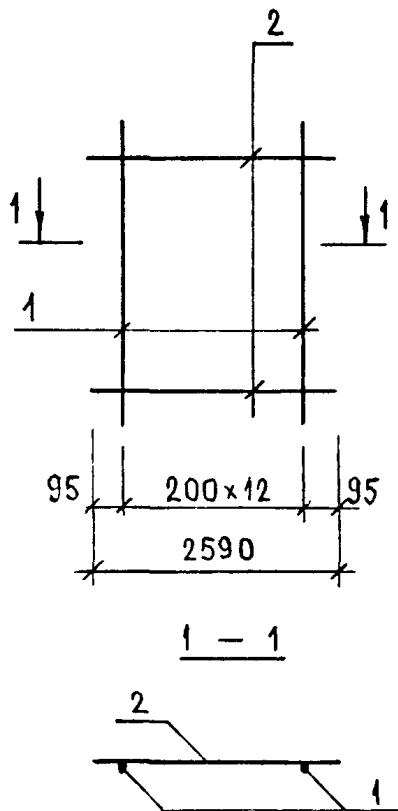
АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.080.1-1/88. 2-6-К114 СЕТКИ С-64, С-65, С-66	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ	ШАЦ	<i>[Signature]</i>		ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				

СХЕМЫ ВЫРЕЗОВ

ДЛЯ С-67Т

ДЛЯ С-67Н



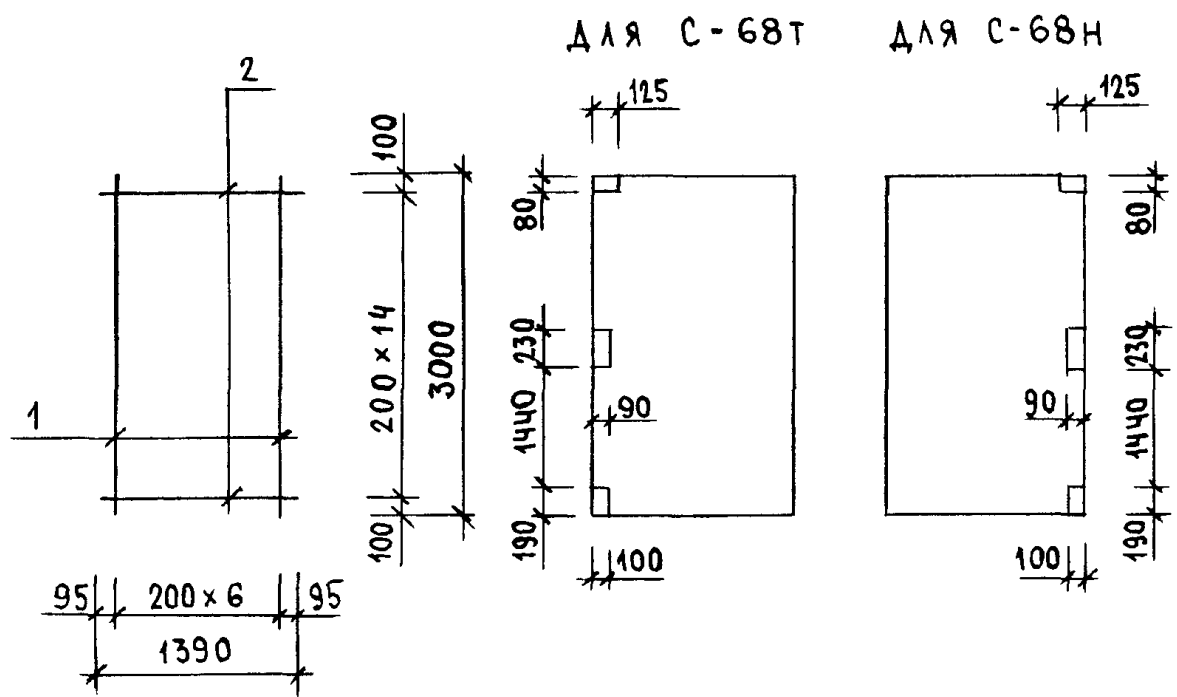
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-67Т С-67Н	1	φ4ВРІ	3000	13	0.27	3.51	7.01
	2	φ4ВРІ	2590	15	0.23	3.50	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 6727-80

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ			1.090.1-1/88. 2-6-К115			
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>Васильева</i>					
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>Шац</i>		СЕТКИ С-67Т, С-67Н	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г И П	ОСТРОВА	<i>Острова</i>			Р		1
Г И П	ОСИНА	<i>Осина</i>			ЦНИИЭП ТОРГОВО- ВЫТОВЫХ ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>Птицына</i>					
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>Носова</i>					

САПР	Т/П	Р/Ж.ГР	ВИЗУСР
ТБЗТК	СП	СТ.И-Ж	Б/Р/Л/К/О/В/А

СХЕМА ВЫРЕЗОВ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-68Т С-68Н	1	Φ4ВРІ	3000	7	0.27	1.89	3.77
	2	Φ4ВРІ	1390	15	0.13	1.88	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 6727-80

И-В. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ.И-В.
	ПОДПИСЬ И ДАТА	ПОДПИСЬ И ДАТА

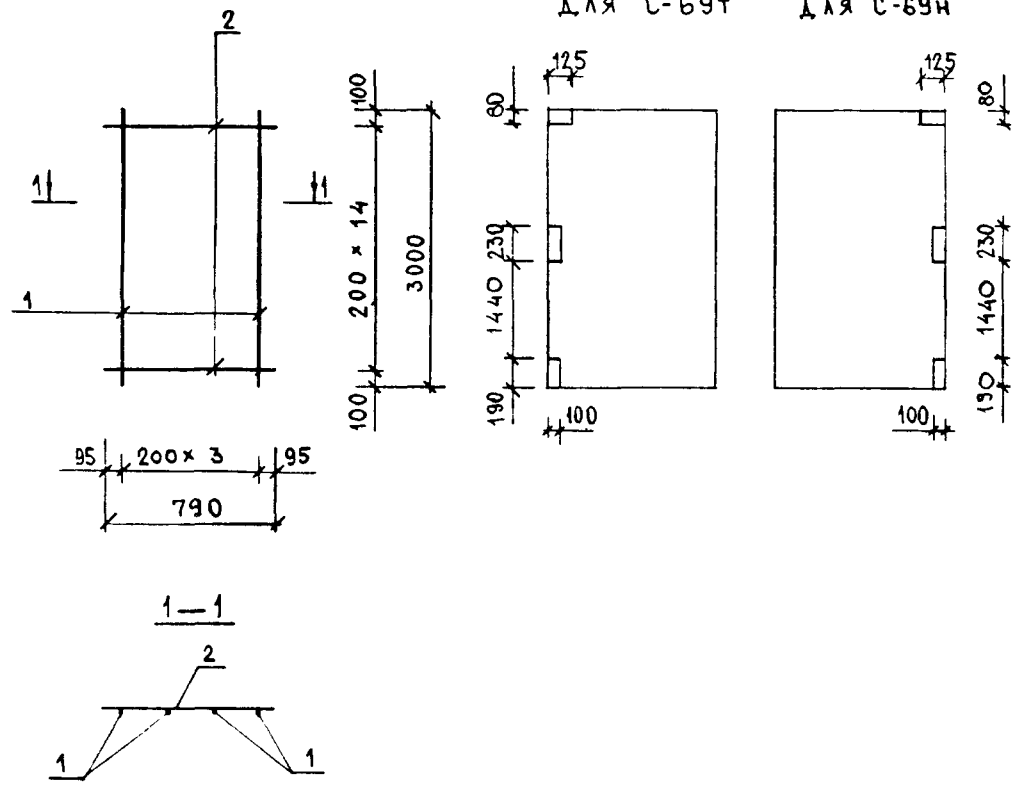
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	1.090.1-1/88. 2-6-К116		
И.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА			
ГЛАВ.КОНСТ.	ШАЦ	СЕТКИ С-68Т, С-68Н		
Г И П	ОСТРОВА			
Г И П	ОСИНА	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	Р		1
РАЗРАБ.	НОСОВА	ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЯ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

ВИЖОКУР
ВУКЛР.
Л/Л
САП
ТБЗТК

Б/БЛАКОВА
СТ/И/И/И
СП

СХЕМА ВЫРЕЗОВ

ДЛЯ С-69Т ДЛЯ С-69Н



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-69Т С-69Н	1	φ4ВРІ	3000	4	0.27	1.08	2.15
	2	φ4ВРІ	790	15	0.07	1.07	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

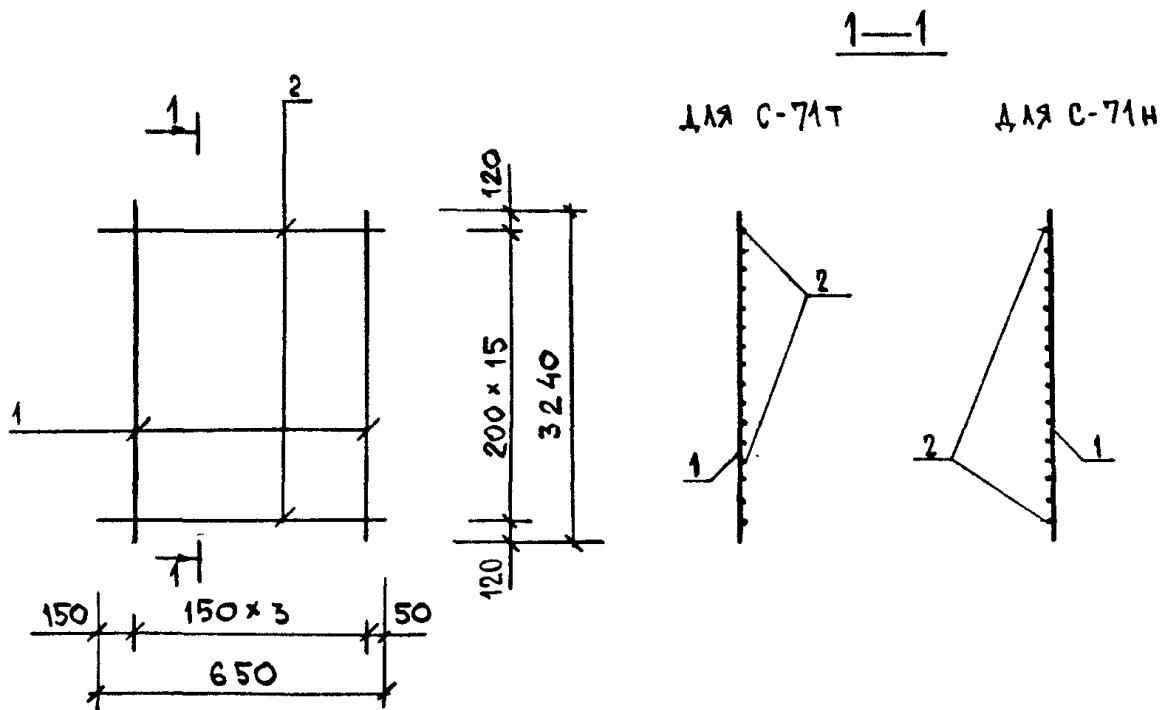
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К117

СЕТКИ
С-69Т, С-69Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОВАРО- ВЫТОРАЖ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ ЦНИИЭП		

САПР	Т/П	ВУК.ГР.	ВНУК.УР
Т/БЗТК	СП	СТ.И-И	БУРАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-70Т С-70Н	1	∅4ВРІ	3240	4	0.29	1.17	2.10
	2	∅4ВРІ	650	16	0.06	0.94	

АРМАТУРА КЛАССА ВР-І ПО ГОСТ 8727-80

ИНВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.В.
------------	----------------	-----------

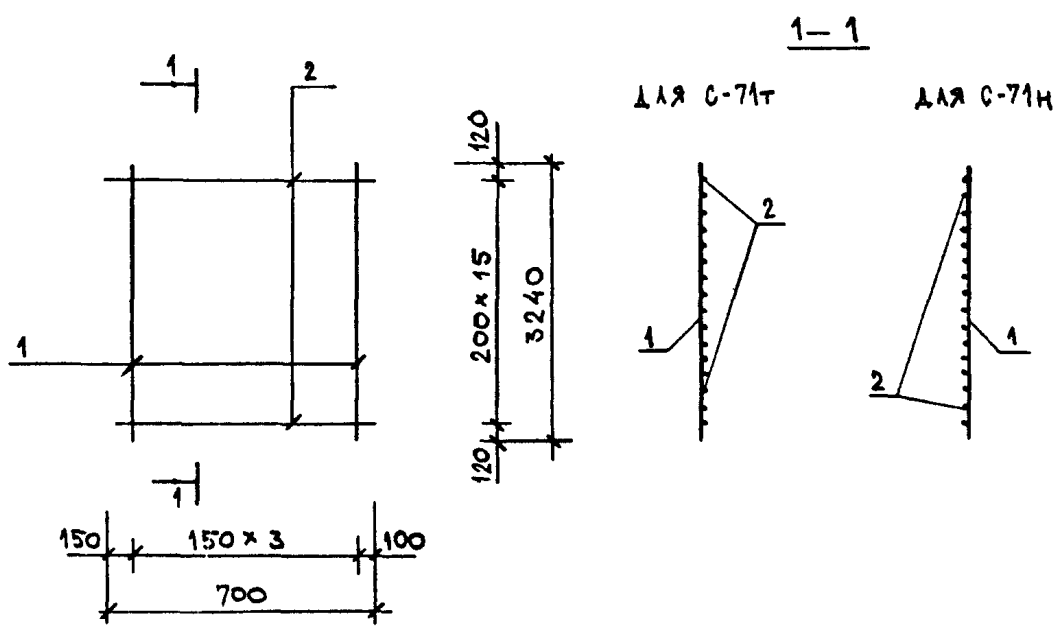
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-K118

СЕТКИ
С-70Т, С-70Н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП		
ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР	Т/Л	ВУК.ГР.	ВМНОЖУР
ТБЗТК	СП	СТ.ЛНХ	БУРЛАКОВА

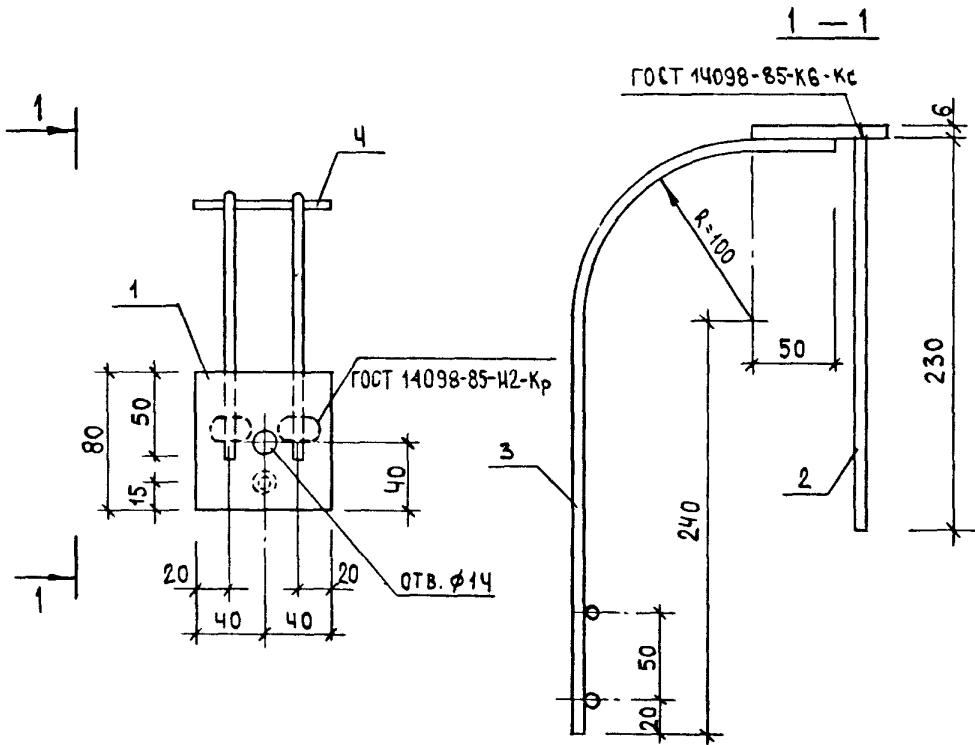


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
С-71Т С-71Н	1	∅4ВРІ	3240	4	0.29	1.17	2.17
	2	∅4ВРІ	700	16	0.06	1.01	

АРМАТУРА КЛАССА ВРІ ПО ГОСТ 8727-80

ИНВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМНВ.
------------	----------------	----------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К118						
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>							
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	СЕТКИ С-71Т, С-71Н						
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>							
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>							
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>							
РАЗРАБ.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>							
			<table border="1"> <tr> <td>СТАДИЯ</td> <td>ЛИСТ</td> <td>ЛИСТОВ</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td></td> <td>1</td> </tr> </table>	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	Р		1
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ							
Р		1							
			ЦНИИЭП ТОРГОВО- ВЫСТАВОЧ. ЭКСПОЗИЦ. И ТУРИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ						



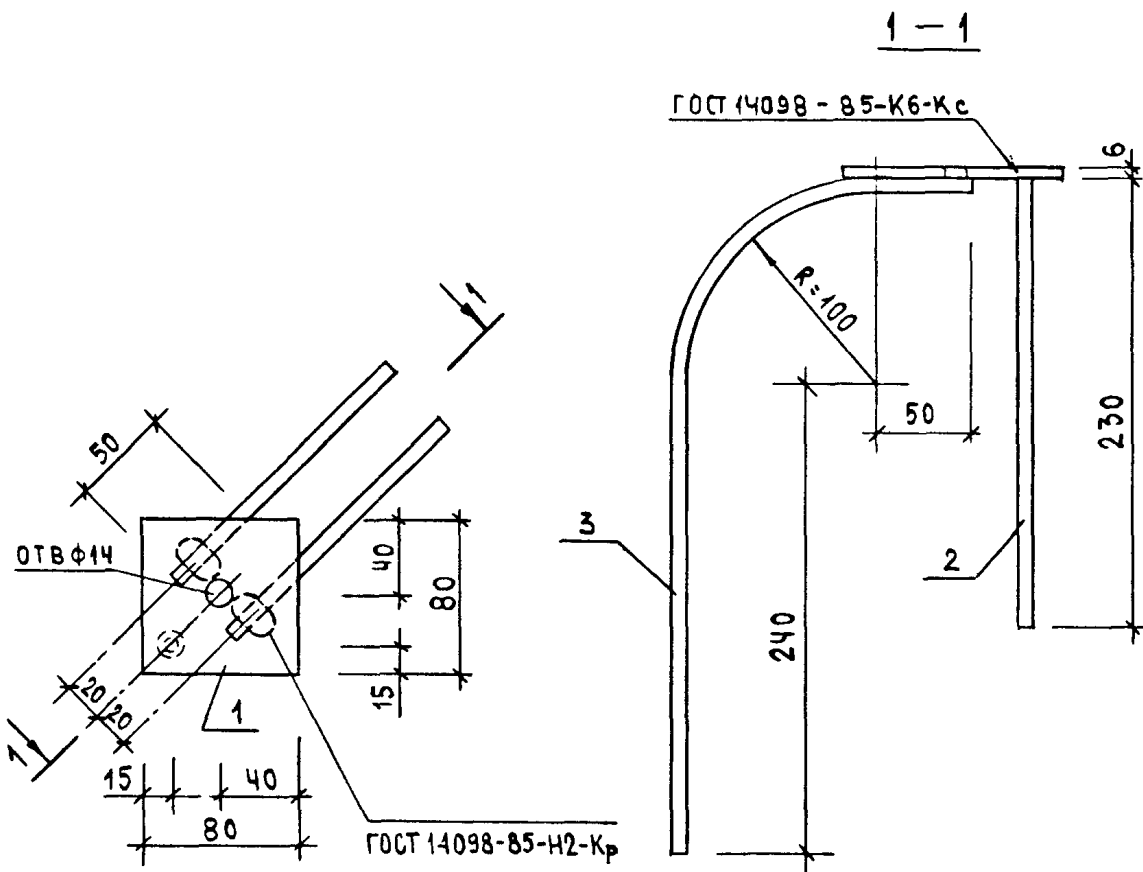
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
МН-1	1	-6 X 80	80	1	0.30	0.30	0.81
	2	Φ8AIII	230	1	0.09	0.09	
	3	Φ8AIII	450	2	0.18	0.36	
	4	Φ8AIII	80	2	0.03	0.06	

1. АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

2. ПРОКАТ ПО ГОСТ 103-76

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ		1.090.1-1/88. 2-6-К120			
Н.КОНТР.	ЛУКИНА					
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ					
Г И П	ОСТРОВА		ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ МН-1	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г И П	ОСИНА			Р		1
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА			ЦНИИЭП		
РАЗРАБ.	НОСОВА			ТОРГОВО-ВЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТИРИСТОВЫХ КРИОДЕКСТОВ		

САПР	Т/Л	Р/К.ГР.	ВИНОКУР
ТБЗТК	СП	СТ.ИЖ.	БАРЛАКОВА



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
МН-2	1	-6 X 80	80	1	0.30	0.30	0.75
	2	Ф8АIII	230	1	0.09	0.09	
	3	Ф8АIII	450	2	0.18	0.36	

1. АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

2. ПРОКАТ ПО ГОСТ 103-76

ИВ. ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----------	----------------	---------

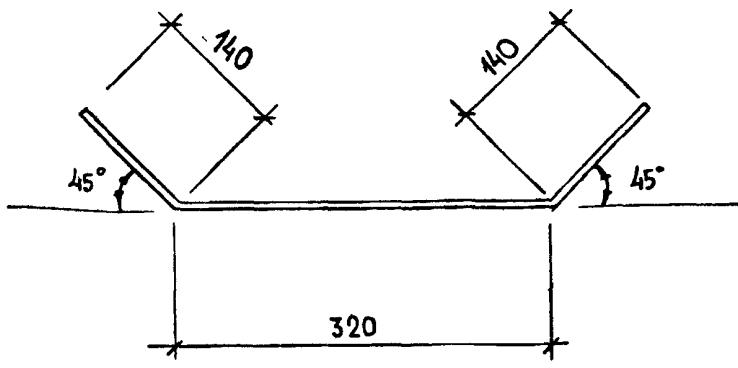
НАЧ.ОТД.	ВОЛЬНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ЛУКИНА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К121

ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ
МН-2

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ЦНИИЭП
ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ

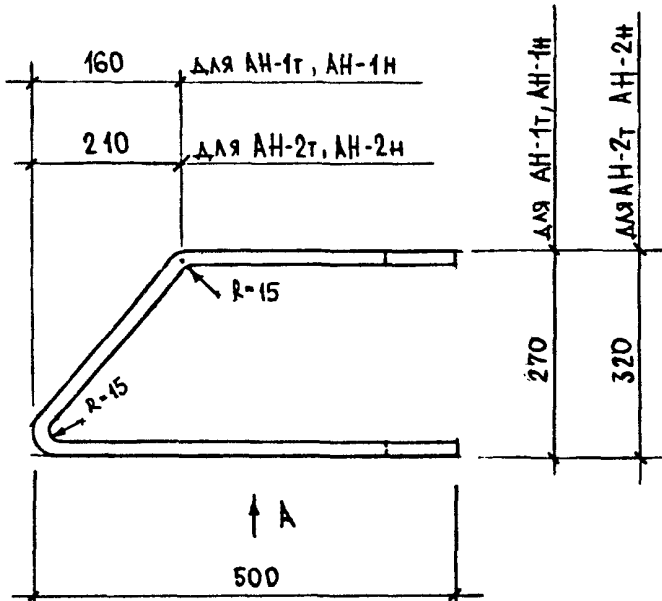


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ, ММ	ДЛИНА, ММ	МАССА, КГ
СГ-1	Ø 8 А III	600	0.24

АРМАТУРА КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82

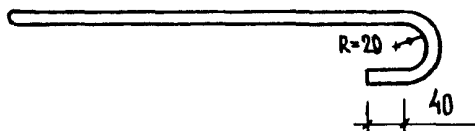
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ		1.090.1-1/88. 2-6-К122	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА			Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ			СТЕРЖЕНЬ ГНУТЫЙ СГ-1		
ГИП	ОСТРОВА					
ГИП	ОСИНА					
ПРОВЕР.	НОСОВА					
РАЗРАБ.	ПТИЦИНА		ЦНИИЭП			

ТОРГОВО-
ВЫТОВОК
ЗДАНИЯ И
ТИПОВОК

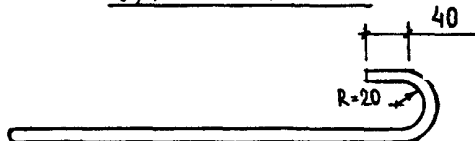


ВИД А

для АН-1Г; АН-2Г



для АН-1Н, АН-2Н



АРМАТУРА КЛАССА А-І
по ГОСТ 5781-82

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ, мм	ДЛИНА, мм	МАССА, кг
АН-1Г; АН-1Н	∅ 12 АІ	1310	1,16
АН-2Г; АН-2Н	∅ 12 АІ	1330	1,18

1.090.1-1/88. 2-6-К 123

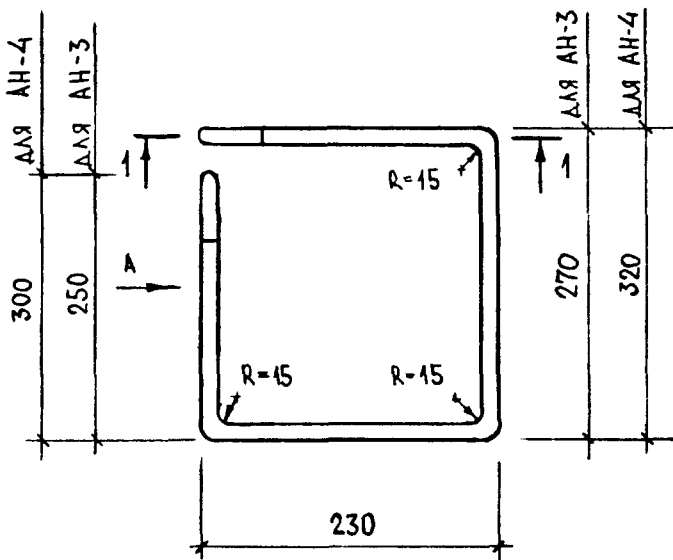
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ТОРГОВО-
ИЗГОТОВИ-
ТЕЛЬСКОЕ
ЗНАНИЕ И
ТРУДОВОЙ
КОМПЕТЕНЦИИ

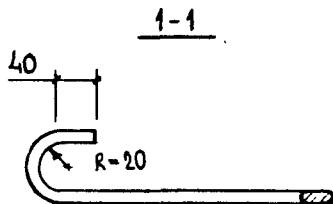
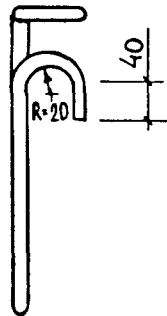
АНКЕРА
АН-1Г; АН-1Н
АН-2Г; АН-2Н

ЦНИИЭП

№В. ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТИЕ	
	НАЧ. ДТД.	ВОЛЫНСКАЯ	<i>[Signature]</i>
№В. ПОДА	Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
	ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
	ГИП	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
	ГИП	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
	ПРОВЕР.	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ПТИЦИНА	<i>[Signature]</i>	



ВИД А



АРМАТУРА КЛАССА А-І
ПО ГОСТ 5781-82

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ, ММ	ДЛИНА, ММ	МАССА, КГ
АН-3	∅ 12 АІ	1100	0.98
АН-4	∅ 12 АІ	1200	1.07

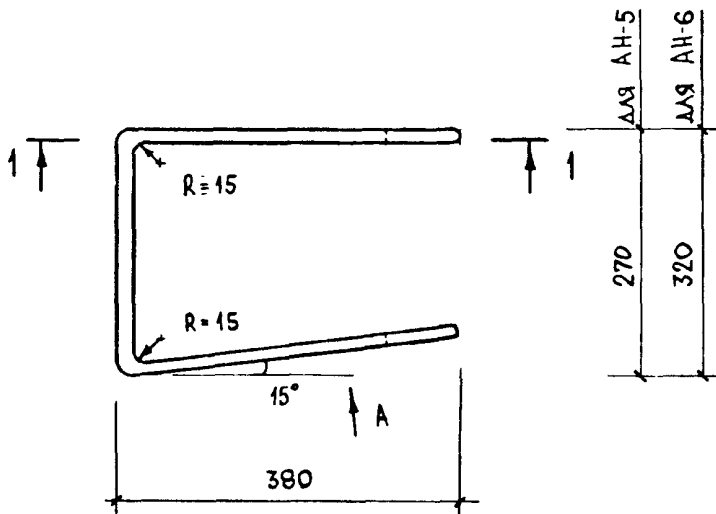
ИМЯ ПОДПИСЬ И ДАТА

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР	НОСОВА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ	ПТИЦИНА	<i>[Signature]</i>

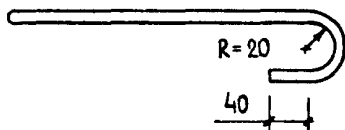
1.090.1-1/88. 2-6-К 124

АНКЕРА
АН-3; АН-4

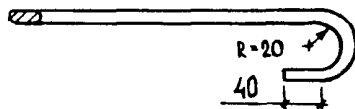
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВЫПУСК ЗДАНИЯ И ТЕРМИТОРНОК КОМПЛЕКСОВ		



ВИД А



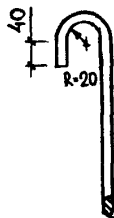
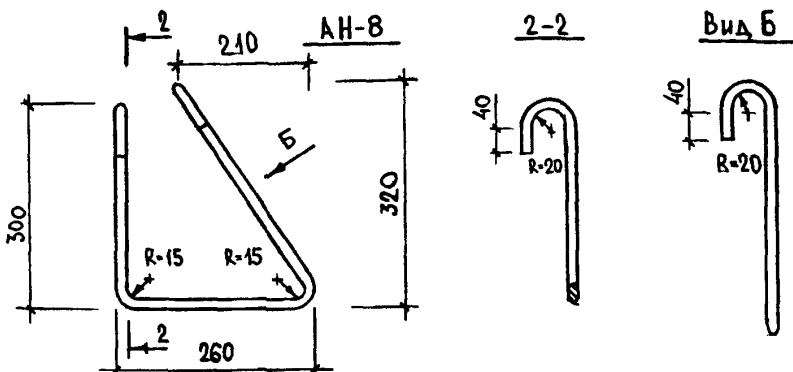
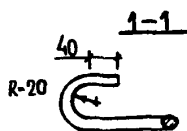
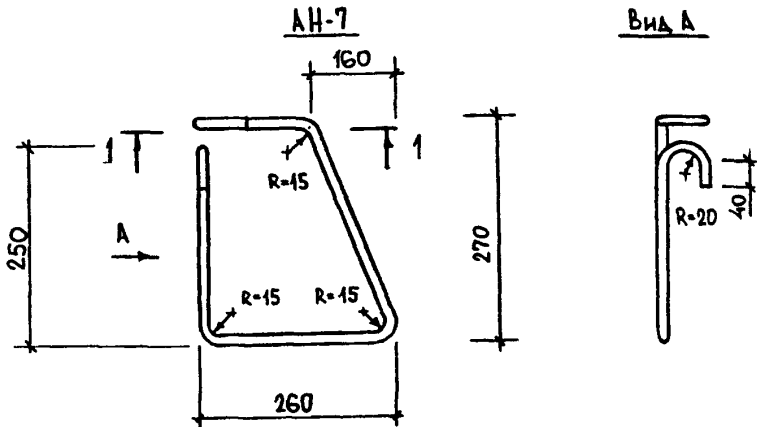
1-1



АРМАТУРА КЛАССА А-I
ПО ГОСТ 5781-82

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ, мм	ДЛИНА, мм	МАССА, кг
АН-5	∅ 12 А-I	1170	1.04
АН-6	∅ 12 А-I	1220	1.08

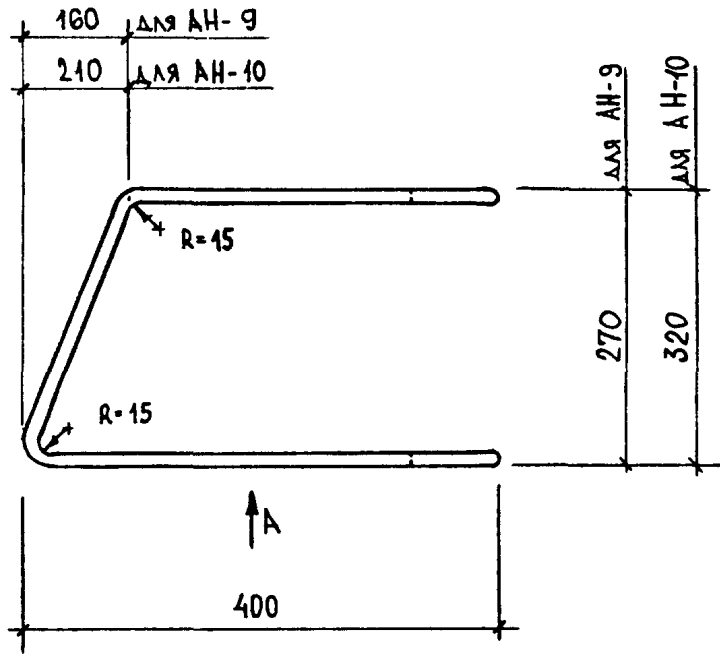
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К 125			
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>				
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>	АНКЕРА АН-5; АН-6	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>		ТОВАРИЩЕСТВО ЗАДАНИЯ И ТИПИЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ		
ПРОВЕР	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ	ПТИЦИНА	<i>[Signature]</i>	ЦНИИЭП			



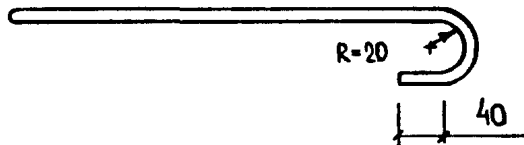
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ, ММ	ДЛИНА, ММ	МАССА, КГ
АН-7	∅12АІ	1060	0,94
АН-8	∅12АІ	1080	0,96

АРМАТУРА
КЛАССА А-III
ПО ГОСТ 5781-82

№№ ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ИЗМЕР.	1.090.1-1/88. 2-6-К126					
	НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ						
№№ ПОДА.	Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	АНКЕРА АН-7; АН-8					
	ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Г И П	ОСТРОВА				Р		1
	Г И П	ОСИНА				ЦНИИЭП ТОРГОВО-ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИЕ СВЯЗИ И ТРАНСПОРТНЫЕ КОМПЛЕКСЫ		
	ПРОВЕР	НОСОВА						
РАЗРАБ	ПТИЦИНА							



ВИД А

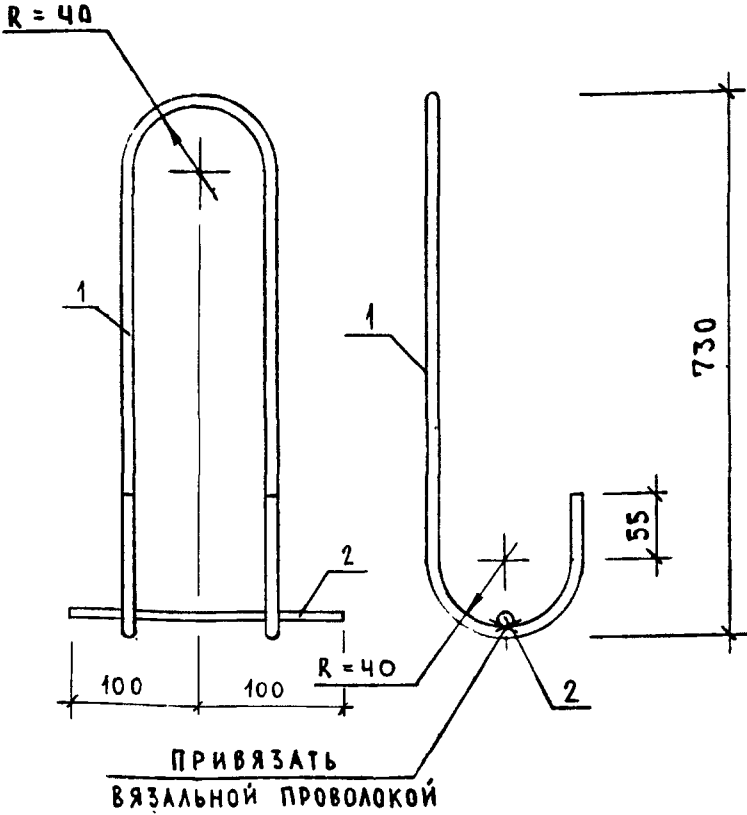


АРМАТУРА КЛАССА А-I
ПО ГОСТ 5781-82

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ, мм	ДЛИНА, мм	МАССА, кг
АН-9	∅ 12 АI	1100	0,98
АН-10	∅ 12 АI	1130	1,00

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-6-К127			
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>				
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>	АНКЕРА АН-9; АН-10	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>		ТОРГОВО- БУЛТОВЫХ ЗАДАНИЯ И ТИРСТОКОВ КОМПЛЕКТОВ ЦНИИЭП		
ПРОВЕР	НОСОВА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ	ПТИЦИНА	<i>[Signature]</i>				

САПР	Т/Л	Р/Ж.ГР.	ВИЗУСР
ТБЭТК	СП	СТ/Л/Ж	Б/У/Л/АКОВА

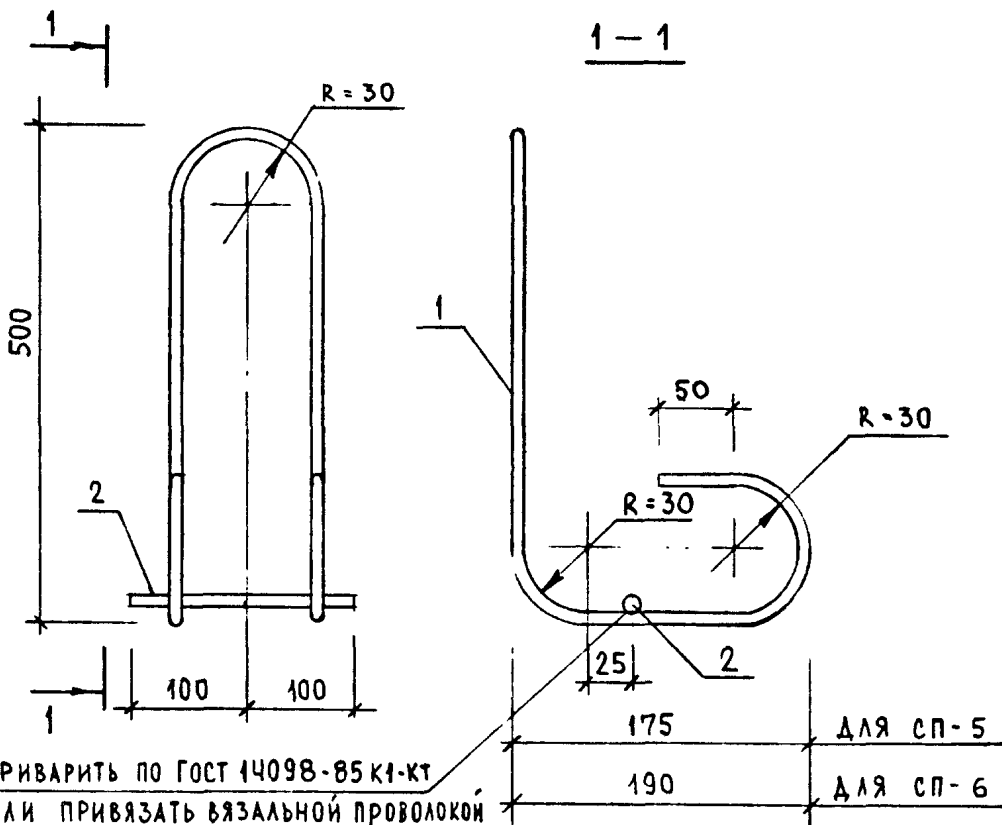


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
СП-4	1	φ18A1	1800	1	3.60	3.60	4.00
	2	φ18A1	200	1	0.40	0.40	

2. АРМАТУРА КЛАССА А1 ПО ГОСТ 5781-82

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>	1.090.1-1/88. 2-Б-К 130	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГЛ.КОНСТ.	ЩАЦ	<i>[Signature]</i>	ПЕТЛЯ СТРОПОЧНАЯ СП-4	ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>				
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ.	ЛУКИНА	<i>[Signature]</i>				

САПР	СП	Т/Л	ВЖ/ГР	ВИЗОР
ТБЭТК				
			СТ.ИЖ	БР/ЛКОВА



ПРИВАРИТЬ ПО ГОСТ 14098-85 К1-К2
ИЛИ ПРИВЯЗАТЬ ВЯЗАЛЬНОЙ ПРОВОЛОКОЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
СП-5	1	Φ14A1	1570	1	1.90	1.90	2.14
	2	Φ14A1	200	1	0.24	0.24	
СП-6	1	Φ16A1	1590	1	2.51	2.51	2.82
	2	Φ16A1	200	1	0.32	0.32	

АРМАТУРА КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82

И-В	ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
-----	-------	----------------	---------

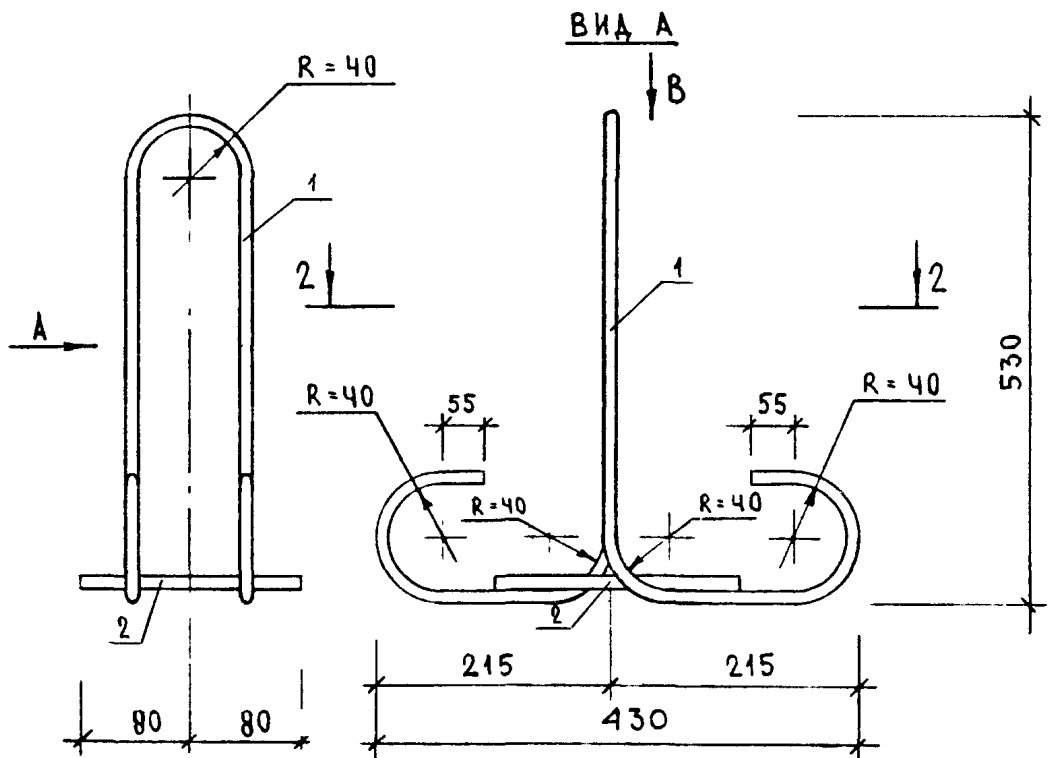
НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ЛУКИНА	<i>[Signature]</i>

1.090.1-1/88. 2-6-К 131

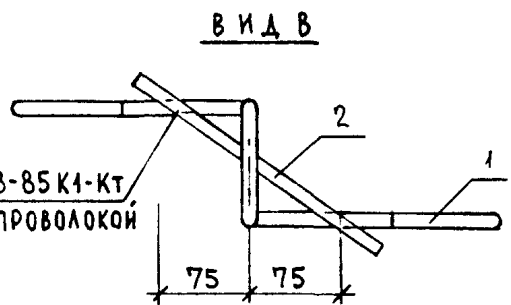
ПЕТ/М СТРОПОЧНЫЕ
СП-5, СП-6

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ		

САПР ТБЗТК	СП	РУЖ.ГР. СТ.ЖИХ	ВИНЮКУР БУРЛАКОВА
---------------	----	-------------------	----------------------



ПРИВАРИТЬ ПО ГОСТ 14098-85 К1-КТ
ИЛИ ПРИВЯЗАТЬ ВЯЗАЛЬНОЙ ПРОВОЛОКОЙ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ.	МАССА, КГ		
					ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.
СП-7	1	Ø18АІ	1770	1	3.54	3.54	4.10
	2	Ø18АІ	280	1	0.56	0.56	

АРМАТУРА КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82

ИЗВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН.
------------	----------------	---------

НАЧ.ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	ВАСИЛЬЕВА	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ШАЦ	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСТРОВА	<i>[Signature]</i>
Г И П	ОСИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ПТИЦЫНА	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ.	ЛУКИНА	<i>[Signature]</i>

1.080.1-1/88. 2-6-К 132

ПЕТЛЯ СТРОПОЧНАЯ
СП-7

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ТОРГОВО-ВЫТОВОК ЗДАНИЯ И ТИРИСТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ		
ЦНИИЭП		

23784 (140)