

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА

ГОССТРОЙ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

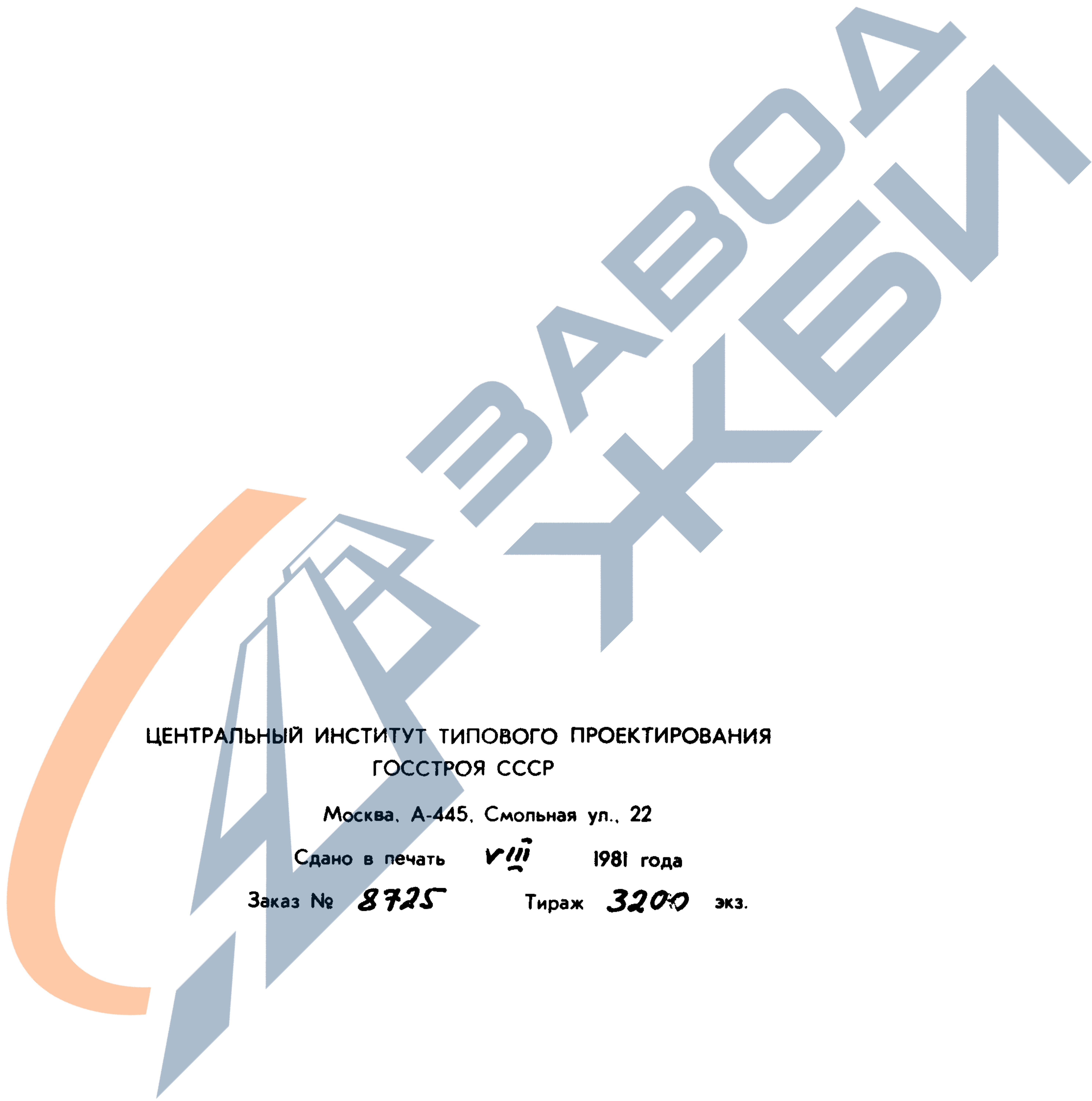
СЕРИЯ 3.006 - 2

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ
ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

выпуск II-1

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ
(ЛОТКОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ)

15745 - 01
ЦЕНА 4-56



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать *viii* 1981 года

Заказ № *8725* Тираж *3200* экз.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА

ГОССТРОЙ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 3.006 - 2

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ
ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

выпуск II-1

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ
(ЛОТКОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ)

РАЗРАБОТАНЫ

ИНСТИТУТОМ ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
СОВМЕСТНО С ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
ПРИ УЧАСТИИ НИИЖЕ ГОССТРОЯ СССР

УТВЕРЖДЕНЫ

И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ ГОССТРОЕМ СССР с 1.01.1979г.
ПОСТАНОВЛЕНИЕ №190 от 2 октября 1978г.

ГИПРОСТРОЙМАШ
Г. НИИ НАСТРОИТА

М. АСТРА

В. А.

РУК. ТЕМЫ

ТЕПЛОСНАКО
БРОДСКИЙ

В. А.

ОТДЕЛ
ДИСТР. ОТД.

СОДЕРЖАНИЕ

	ЛИСТ	СТР.		ЛИСТ	СТР.
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		4	ЛОТКИ Л25-12, Л25-12а, Л25-15, Л25-15а	28	35
ЛОТКИ Л1-8, Л1-15	1	8	ЛОТКИ Л26-3, Л26-3а, Л26-5, Л26-5а, Л26-8, Л26-8а, Л26-11, Л26-11а	29	36
ЛОТКИ Л2-8, Л2-15	2	9	ЛОТКИ Л26-12, Л26-12а, Л26-15, Л26-15а	30	37
ЛОТКИ Л3-8, Л3-15	3	10	ЛОТКИ Л27-3, Л27-3а, Л27-5, Л27-5а, Л27-8, Л27-8а, Л27-11, Л27-11а	31	38
ЛОТКИ Л4-8, Л4-15	4	11	ЛОТКИ Л27-12, Л27-12а, Л27-15, Л27-15а	32	39
ЛОТКИ Л5-8, Л5-15	5	12	ЛОТКИ Л28-3, Л28-3а, Л28-5, Л28-5а, Л28-8, Л28-8а, Л28-11, Л28-11а	33	40
ЛОТКИ Л6-5, Л6-8, Л6-15	6	13	ЛОТКИ Л28-12, Л28-12а, Л28-15, Л28-15а	34	41
ЛОТКИ Л7-5, Л7-8, Л7-15	7	14	ЛОТКИ Л29-3, Л29-3а, Л29-5, Л29-5а, Л29-8, Л29-8а, Л29-11, Л29-11а	35	42
ЛОТКИ Л8-5, Л8-8, Л8-11, Л8-15	8	15	ЛОТКИ Л29-12, Л29-12а, Л29-15, Л29-15а	36	43
ЛОТКИ Л9-5, Л9-8, Л9-11, Л9-15	9	16	ЛОТКИ Л30-3, Л30-3а, Л30-5, Л30-5а, Л30-8, Л30-8а, Л30-11, Л30-11а	37	44
ЛОТКИ Л10-3, Л10-5, Л10-8, Л10-11, Л10-15	10	17	ЛОТКИ Л30-12, Л30-12а, Л30-15, Л30-15а	38	45
ЛОТКИ Л11-3, Л11-5, Л11-8, Л11-11, Л11-15	11	18	ЛОТКИ Л31-3, Л31-3а, Л31-5, Л31-5а, Л31-8, Л31-8а	39	46
ЛОТКИ Л12-3, Л12-5, Л12-8, Л12-11, Л12-12, Л12-15	12	19	ЛОТКИ Л31-11, Л31-11а, Л31-12, Л31-12а, Л31-15, Л31-15а	40	47
ЛОТКИ Л13-3, Л13-5, Л13-8, Л13-11, Л13-15	13	20	ЛОТКИ Л32-3, Л32-3а, Л32-5, Л32-5а, Л32-8, Л32-8а	41	48
ЛОТКИ Л14-3, Л14-5, Л14-8, Л14-11, Л14-15	14	21	ЛОТКИ Л32-11, Л32-11а, Л32-12, Л32-12а, Л32-15, Л32-15а	42	49
ЛОТКИ Л15-3, Л15-3а, Л15-5, Л15-5а, Л15-8, Л15-8а, Л15-11, Л15-11а, Л15-15, Л15-15а	15	22	ЛОТКИ Л33-3, Л33-3а, Л33-5, Л33-5а, Л33-8, Л33-8а	43	50
ЛОТКИ Л16-3, Л16-3а, Л16-5, Л16-5а, Л16-8, Л16-8а, Л16-11, Л16-11а, Л16-12, Л16-12а, Л16-15, Л16-15а	16	23	ЛОТКИ Л33-11, Л33-11а, Л33-12, Л33-12а, Л33-15, Л33-15а	44	51
ЛОТКИ Л17-3, Л17-3а, Л17-5, Л17-5а, Л17-8, Л17-8а, Л17-11, Л17-11а, Л17-12, Л17-12а, Л17-15, Л17-15а	17	24	ЛОТКИ Л34-3, Л34-3а, Л34-5, Л34-5а, Л34-8, Л34-8а	45	52
ЛОТКИ Л18-3, Л18-3а, Л18-5, Л18-5а, Л18-8, Л18-8а, Л18-11, Л18-11а, Л18-12, Л18-12а, Л18-15, Л18-15а	18	25	ЛОТКИ Л34-11, Л34-11а, Л34-12, Л34-12а, Л34-15, Л34-15а	46	53
ЛОТКИ Л19-3, Л19-3а, Л19-5, Л19-5а, Л19-8, Л19-8а, Л19-11, Л19-11а, Л19-15, Л19-15а	19	26	ЛОТКИ Л35-3, Л35-3а, Л35-5, Л35-5а	47	54
ЛОТКИ Л20-3, Л20-3а, Л20-5, Л20-5а, Л20-11, Л20-11а, Л20-15, Л20-15а	20	27	ЛОТКИ Л35-8, Л35-8а, Л35-11, Л35-11а, Л35-12, Л35-12а, Л35-15, Л35-15а	48	55
ЛОТКИ Л21-3, Л21-3а, Л21-5, Л21-5а, Л21-11, Л21-11а, Л21-15, Л21-15а	21	28	ЛОТКИ Л36-3, Л36-3а, Л36-5, Л36-5а, Л36-8, Л36-8а	49	56
ЛОТКИ Л22-3, Л22-3а, Л22-5, Л22-5а, Л22-8, Л22-8а, Л22-11, Л22-11а, Л22-15, Л22-15а	22	29	ЛОТКИ Л36-11, Л36-11а, Л36-12, Л36-12а, Л36-15, Л36-15а	50	57
ЛОТКИ Л23-3, Л23-3а, Л23-5, Л23-5а, Л23-8, Л23-8а, Л23-11, Л23-11а	23	30	ЛОТКИ Л37-3, Л37-3а, Л37-5, Л37-5а, Л37-8, Л37-8а	51	58
ЛОТКИ Л23-12, Л23-12а, Л23-15, Л23-15а	24	31	ЛОТКИ Л37-11, Л37-11а, Л37-12, Л37-12а, Л37-15, Л37-15а	52	59
ЛОТКИ Л24-3, Л24-3а, Л24-5, Л24-5а, Л24-8, Л24-8а, Л24-11, Л24-11а	25	32	ЛОТКИ Л38-3, Л38-3а, Л38-5, Л38-5а, Л38-8, Л38-8а	53	60
ЛОТКИ Л24-12, Л24-12а, Л24-15, Л24-15а	26	33	ЛОТКИ Л38-11, Л38-11а, Л38-12, Л38-12а, Л38-15, Л38-15а	54	61
ЛОТКИ Л25-3, Л25-3а, Л25-5, Л25-5а, Л25-8, Л25-8а, Л25-11, Л25-11а	27	34	ЛОТКИ Л19-8, Л19-15	55	62
			ЛОТКИ Л29-8, Л29-15	56	63
			ЛОТКИ Л39-8, Л39-15	57	64
			ЛОТКИ Л49-8, Л49-15	58	65
			ЛОТКИ Л59-8, Л59-15	59	66

ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

СОДЕРЖАНИЕ

ВЫПУСК
Лист 1

СОДЕРЖАНИЕ (ОКОНЧАНИЕ)

	Лист	Стр.		Лист	Стр.
ЛОТКИ Л6г-5, Л6г-8, Л6г-15	60	67	ЛОТКИ Л32г-11, Л32г-12, Л32г-15	96	103
ЛОТКИ Л7г-5, Л7г-8, Л7г-15	61	68	ЛОТКИ Л33г-3, Л33г-5, Л33г-8	97	104
ЛОТКИ Л8г-5, Л8г-8, Л8г-11, Л8г-15	62	69	ЛОТКИ Л33г-11, Л33г-12, Л33г-15	98	105
ЛОТКИ Л9г-5, Л9г-8, Л9г-11, Л9г-15	63	70	ЛОТКИ Л34г-3, Л34г-5, Л34г-8	99	106
ЛОТКИ Л10г-3, Л10г-5, Л10г-8, Л10г-11, Л10г-15	64	71	ЛОТКИ Л34г-11, Л34г-12, Л34г-15	100	107
ЛОТКИ Л11г-3, Л11г-5, Л11г-8, Л11г-11, Л11г-15	65	72	ЛОТКИ Л35г-3, Л35г-5	101	108
ЛОТКИ Л12г-3, Л12г-5, Л12г-8, Л12г-11, Л12г-15	66	73	ЛОТКИ Л35г-8, Л35г-11, Л35г-12, Л35г-15	102	109
ЛОТКИ Л13г-3, Л13г-5, Л13г-8, Л13г-11, Л13г-15	67	74	ЛОТКИ Л36г-3, Л36г-5, Л36г-8	103	110
ЛОТКИ Л14г-3, Л14г-5, Л14г-8, Л14г-11, Л14г-15	68	75	ЛОТКИ Л36г-11, Л36г-12, Л36г-15	104	111
ЛОТКИ Л15г-3, Л15г-5, Л15г-8, Л15г-11, Л15г-15	69	76	ЛОТКИ Л37г-3, Л37г-5, Л37г-8	105	112
ЛОТКИ Л16г-3, Л16г-5, Л16г-8, Л16г-11, Л16г-12, Л16г-15	70	77	ЛОТКИ Л37г-11, Л37г-12, Л37г-15	106	113
ЛОТКИ Л17г-3, Л17г-5, Л17г-8, Л17г-11, Л17г-12, Л17г-15	71	78	ЛОТКИ Л38г-3, Л38г-5, Л38г-8	107	114
ЛОТКИ Л18г-3, Л18г-5, Л18г-8, Л18г-11, Л18г-12, Л18г-15	72	79	ЛОТКИ Л38г-11, Л38г-12, Л38г-15	108	115
ЛОТКИ Л19г-3, Л19г-5, Л19г-8, Л19г-11, Л19г-15	73	80	УЗЛЫ "1" И "2". ДЕТАЛИ УСТАНОВКИ ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ		
ЛОТКИ Л20г-3, Л20г-5, Л20г-11, Л20г-15	74	81	М-1÷М-4 И МОНТАЖНОЙ ПЕТЛИ.	109	116
ЛОТКИ Л21г-3, Л21г-5, Л21г-11, Л21г-15	75	82	СХЕМЫ ФИКСАЦИИ АРМАТУРЫ. ФИКСАТОРЫ Ф-1÷Ф-6	110	117
ЛОТКИ Л22г-3, Л22г-5, Л22г-8, Л22г-11, Л22г-15	76	83	ПРИМЕРЫ РАСКЛАДКИ СЕТОК	111	118
ЛОТКИ Л23г-3, Л23г-5, Л23г-8, Л23г-11	77	84			
ЛОТКИ Л23г-12, Л23г-15	78	85			
ЛОТКИ Л24г-3, Л24г-5, Л24г-8, Л24г-11	79	86			
ЛОТКИ Л24г-12, Л24г-15	80	87			
ЛОТКИ Л25г-3, Л25г-5, Л25г-8, Л25г-11	81	88			
ЛОТКИ Л25г-12, Л25г-15	82	89			
ЛОТКИ Л26г-3, Л26г-5, Л26г-8, Л26г-11	83	90			
ЛОТКИ Л26г-12, Л26г-15	84	91			
ЛОТКИ Л27г-3, Л27г-5, Л27г-8, Л27г-11	85	92			
ЛОТКИ Л27г-12, Л27г-15	86	93			
ЛОТКИ Л28г-3, Л28г-5, Л28г-8, Л28г-11	87	94			
ЛОТКИ Л28г-12, Л28г-15	88	95			
ЛОТКИ Л29г-3, Л29г-5, Л29г-8, Л29г-11	89	96			
ЛОТКИ Л29г-12, Л29г-15	90	97			
ЛОТКИ Л30г-3, Л30г-5, Л30г-8, Л30г-11	91	98			
ЛОТКИ Л30г-12, Л30г-15	92	99			
ЛОТКИ Л31г-3, Л31г-5, Л31г-8	93	100			
ЛОТКИ Л31г-11, Л31г-12, Л31г-15	94	101			
ЛОТКИ Л32г-3, Л32г-5, Л32г-8	95	102			

ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

СОДЕРЖАНИЕ (ОКОНЧАНИЕ)

Выпуск
II-1

I. ОБЩАЯ ЧАСТЬ.

1. Настоящий выпуск серии 3.006-2 содержит рабочие чертежи сборных железобетонных лотковых элементов каналов и тоннелей. Рабочие чертежи арматурных изделий и закладных деталей приведены в выпуске II-3 настоящей серии. Расчетные схемы и нагрузки, а также таблицы для подбора сборных железобетонных изделий приведены в выпуске I.
2. Железобетонные изделия запроектированы в соответствии с главой СНиП II-В.1-62* "Бетонные и железобетонные конструкции. Нормы проектирования."
3. Лотковые элементы обозначены марками, состоящими из букв и цифр (например, Л1-8; Л7-15 и т.д.). Буква "Л" определяет вид изделия (лоток), цифра после буквы - порядковый номер изделия, цифра после тире - величину вертикальной равномерно-распределенной эквивалентной расчетной нагрузки. Марки лотков с закладными деталями содержат дополнительную букву "а" (например, Л20-11а). В марках доборных элементов добавляется буква "б" (например, Л19-8, Л79-15).

II. КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ.

4. Лотковые элементы запроектированы из бетона марок 200, 300 и 400.
5. Арматура принята классов А-III и А-I по ГОСТ 5781-75 и класса В-I по ГОСТ 6727-53*. Для закладных элементов принята прокатная сталь марки ВСтЗкп2 для сварных конструкций по ГОСТ 380-71*, анкера закладных деталей - из стали класса А-III по ГОСТ 5781-75. Монтажные петли приняты из стали класса А-I марок ВСтЗсп2 и ВСтЗпс2. В случае монтажа конструкций при расчетной зимней температуре ниже минус 40°C, применение для монтажных петель стали марки ВСтЗпс2 не допускается.
6. Армирование лотковых элементов производится сварными сетками и каркасами. Примеры раскладки сеток и детали стенок сеток приведены на листе III.
7. Толщина защитного слоя бетона для рабочей арматуры принята: при толщине конструкций до 100 мм включительно - 15 мм, при толщине более 100 мм - 20 мм. Допускаемое отклонение по толщине

защитного слоя +5 мм.

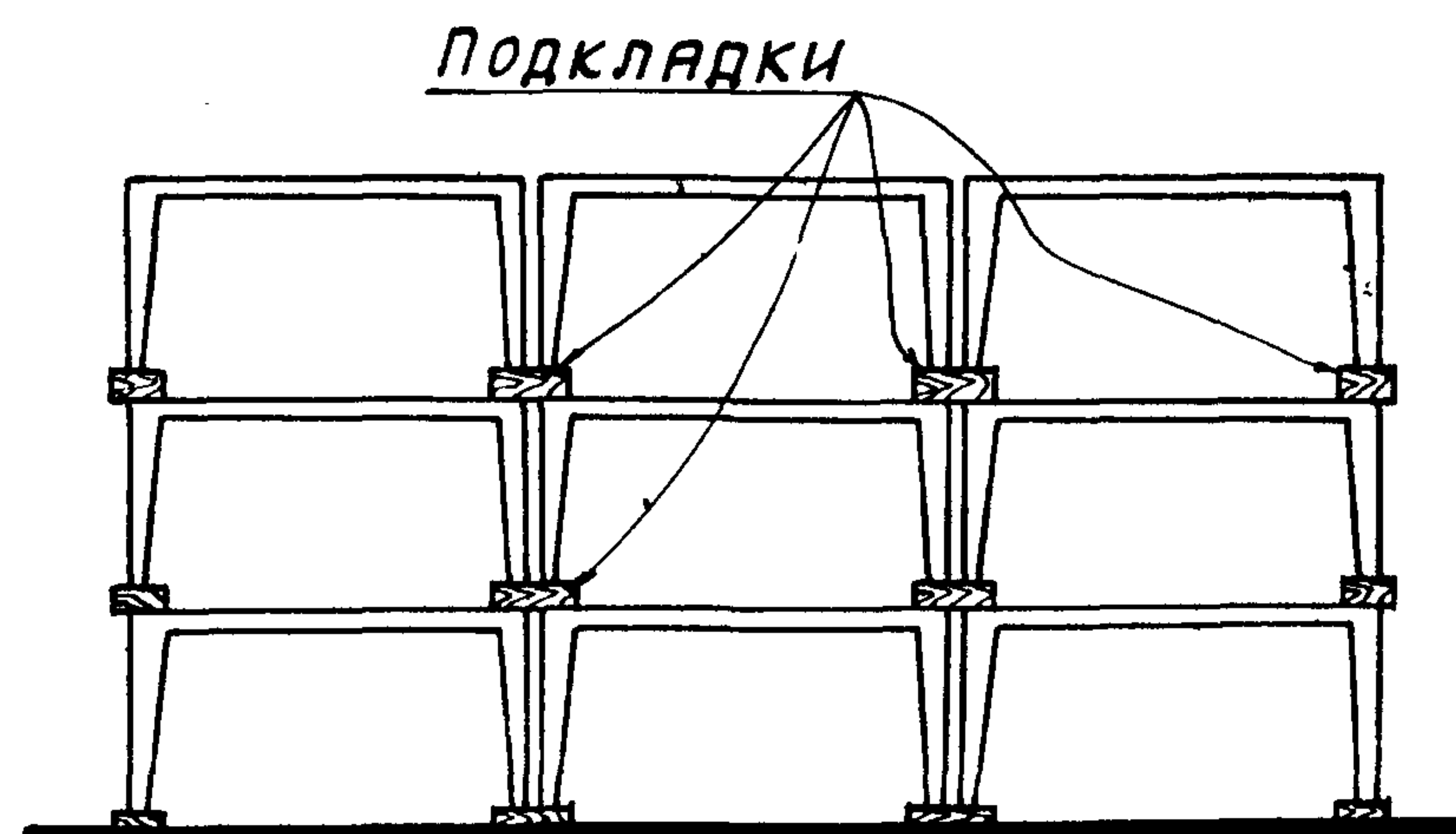
III. ИЗГОТОВЛЕНИЕ, ПРИЕМКА, СКЛАДИРОВАНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

8. Бетонирование лотковых элементов предусматривается в горизонтальном положении полками вниз. Для выемки изделий из опалубки в стенках лотков предусмотрены распалубочные уклоны $\tan \alpha = 1/15$. Съем с опалубки производится за монтажные петли после достижения бетоном 70% проектной прочности.
9. Фиксация верхней горизонтальной (в положении бетонирования) арматуры должна производиться в соответствии со схемами, приведенными на листе 110 настоящего выпуска. Расход металла на фиксаторы учтен в общем расходе металла на изделие.
10. При установке монтажных петель и закладных элементов М-1, М-2 следует руководствоваться деталью, приведенной на листе 109 настоящего выпуска.
11. В случае, если проектом предусмотрено применение лотковых элементов длиной 2970 мм взамен разработанных в настоящей серии лотковых элементов длиной 5970 мм, изготовление их может производиться по чертежам данного выпуска с соответствующим укорочением и изменением армирования (смотрите лист III).
12. Приемка изделий должна производиться в соответствии с ГОСТ 13015-75 "Изделия железобетонные и бетонные. Общие технические требования." При приемке следует особое внимание обращать на правильность маркировки лотковых элементов.
13. Складирование лотковых элементов производится в штабелях в соответствии с приведенной схемой. Высота штабеля назначается из условия обеспечения требований по технике безопасности согласно СНиП III-А.11-70 "Техника безопасности в строительстве".

ТК	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	СЕРИЯ 3.006-2
1976	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	выпуск II-1 Лист -

Прокладки должны устанавливаться на тех же расстояниях от торцов элементов, что и монтажные петли.

СХЕМА СКЛАДИРОВАНИЯ ЛОТКОВ



IV. ИСПЫТАНИЕ ИЗДЕЛИЙ.

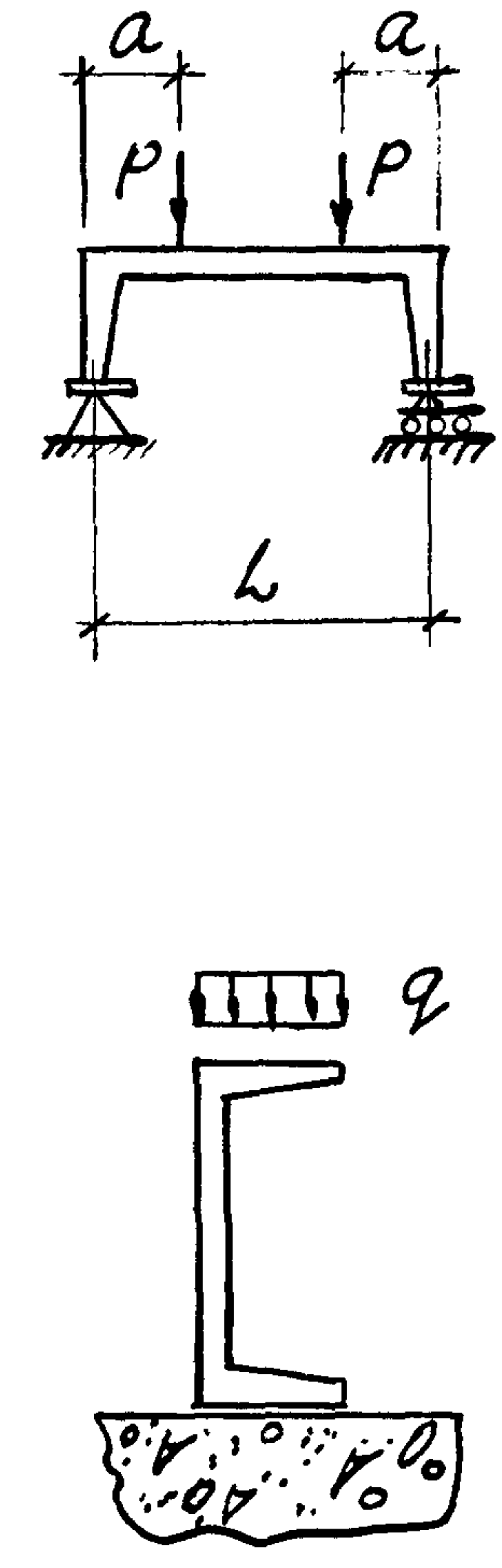
16. Испытание лотковых элементов на прочность производится в соответствии с ГОСТ 8829-66. Величины контрольных разрушающих нагрузок, равные эквивалентным расчетным нагрузкам, увеличенным в 1,4 раза, приведены на схемах испытаний (см. стр. 6-7 настоящей записки).

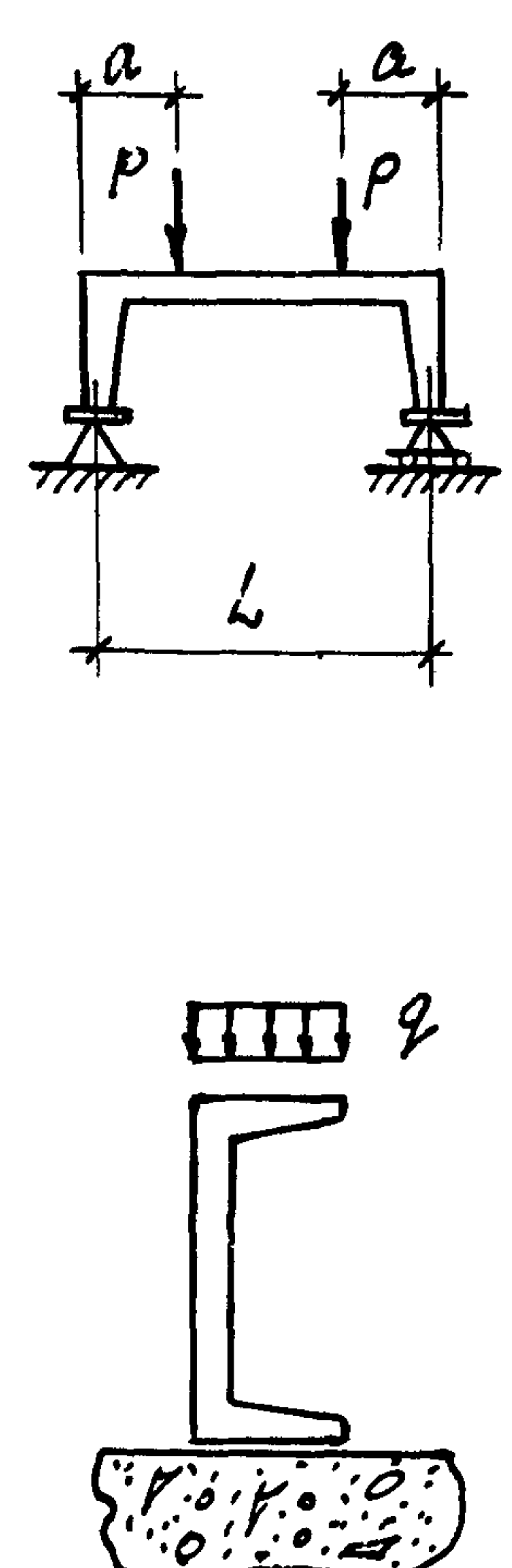
14. Поставка лотковых элементов потребителю должна производиться по достижении бетоном отпускной прочности, величина которой устанавливается в соответствии с п.1.29 и 1.30 ГОСТ 13015-75.

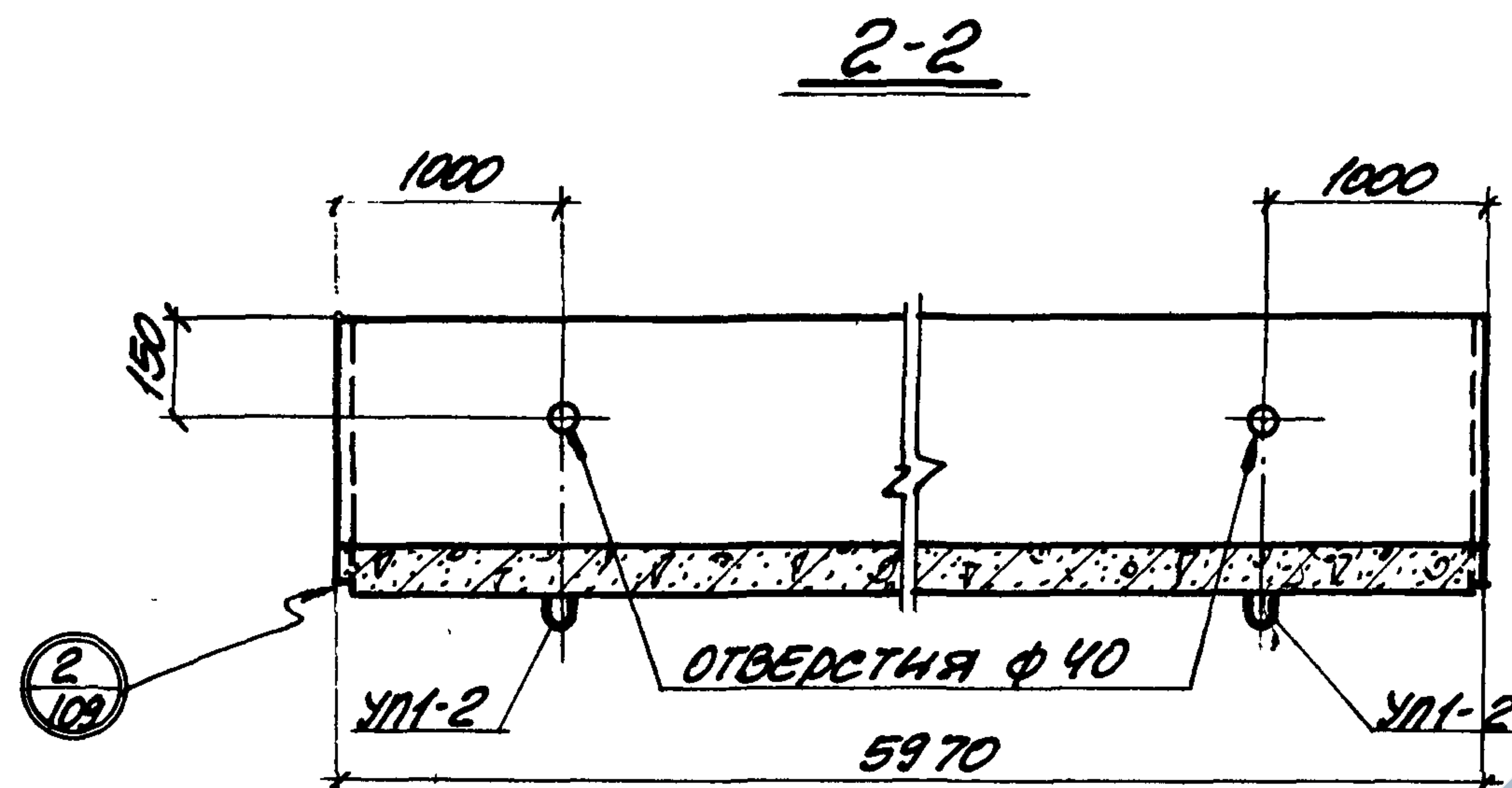
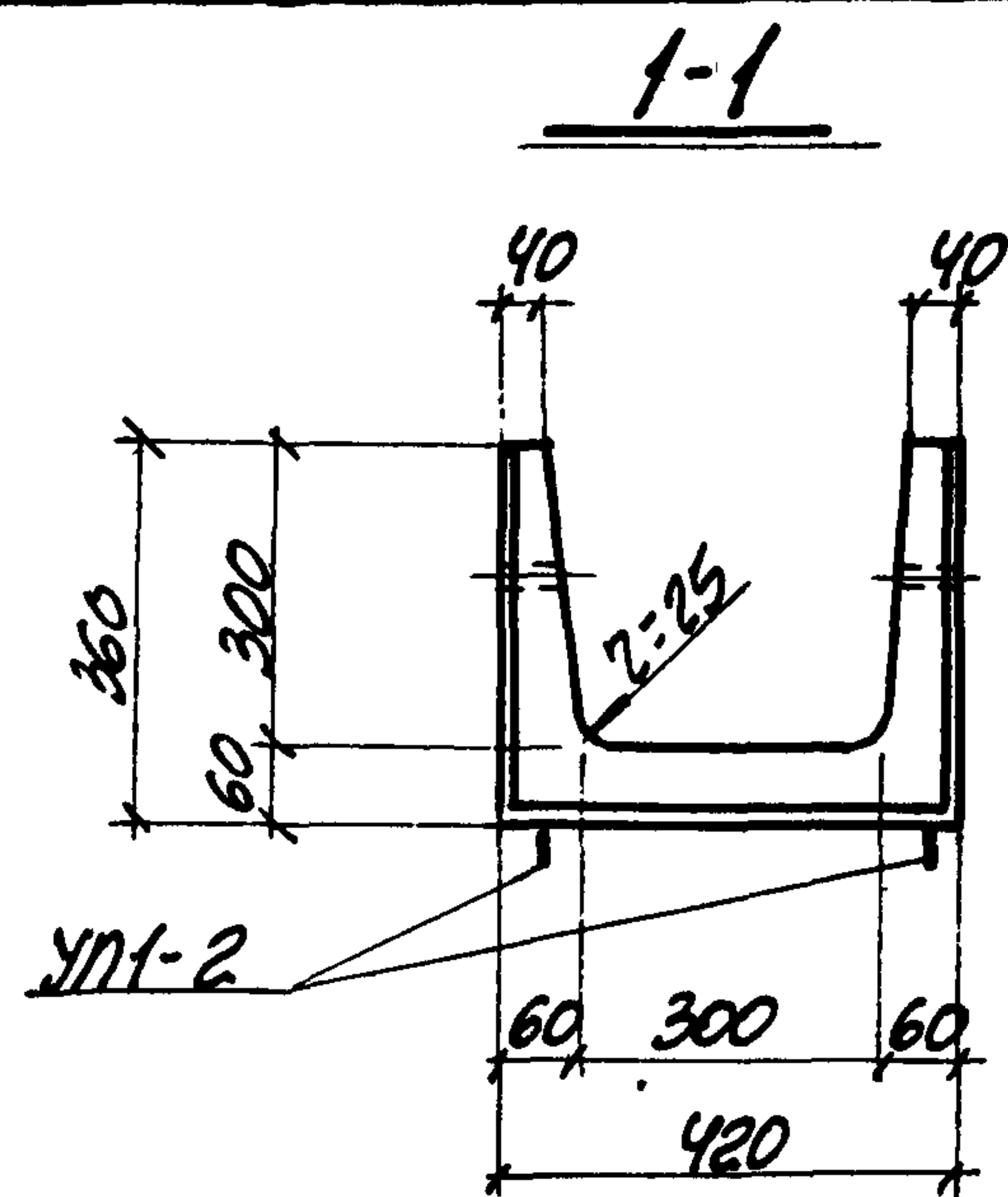
15. Погрузку и транспортирование изделий следует производить в соответствии с рекомендациями "Временных указаний по перевозке унифицированных сборных железобетонных деталей и конструкций промышленного строительства автомобильным транспортом" (Стройиздат, 1966г) и "Руководства по перевозке железнодорожным транспортом сборных крупногабаритных железобетонных конструкций промышленного и жилищного строительства" (Стройиздат, 1967).

При транспортировании лотки должны иметь опоры, расположенные так же, как при складировании.

ТК	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	СЕРИЯ 3.006-2
1976	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	ВЫПУСК II-1 ЛИСТ —

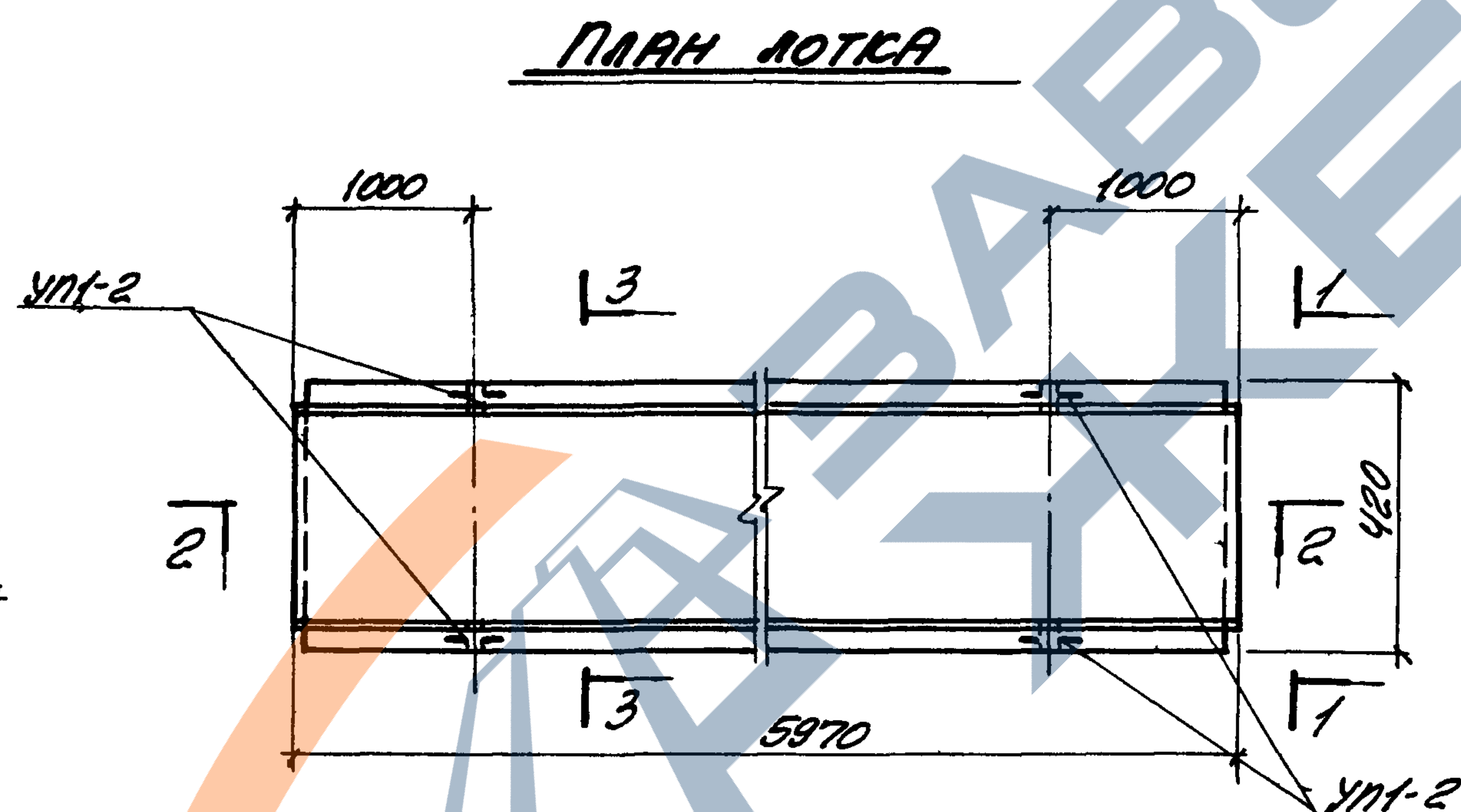
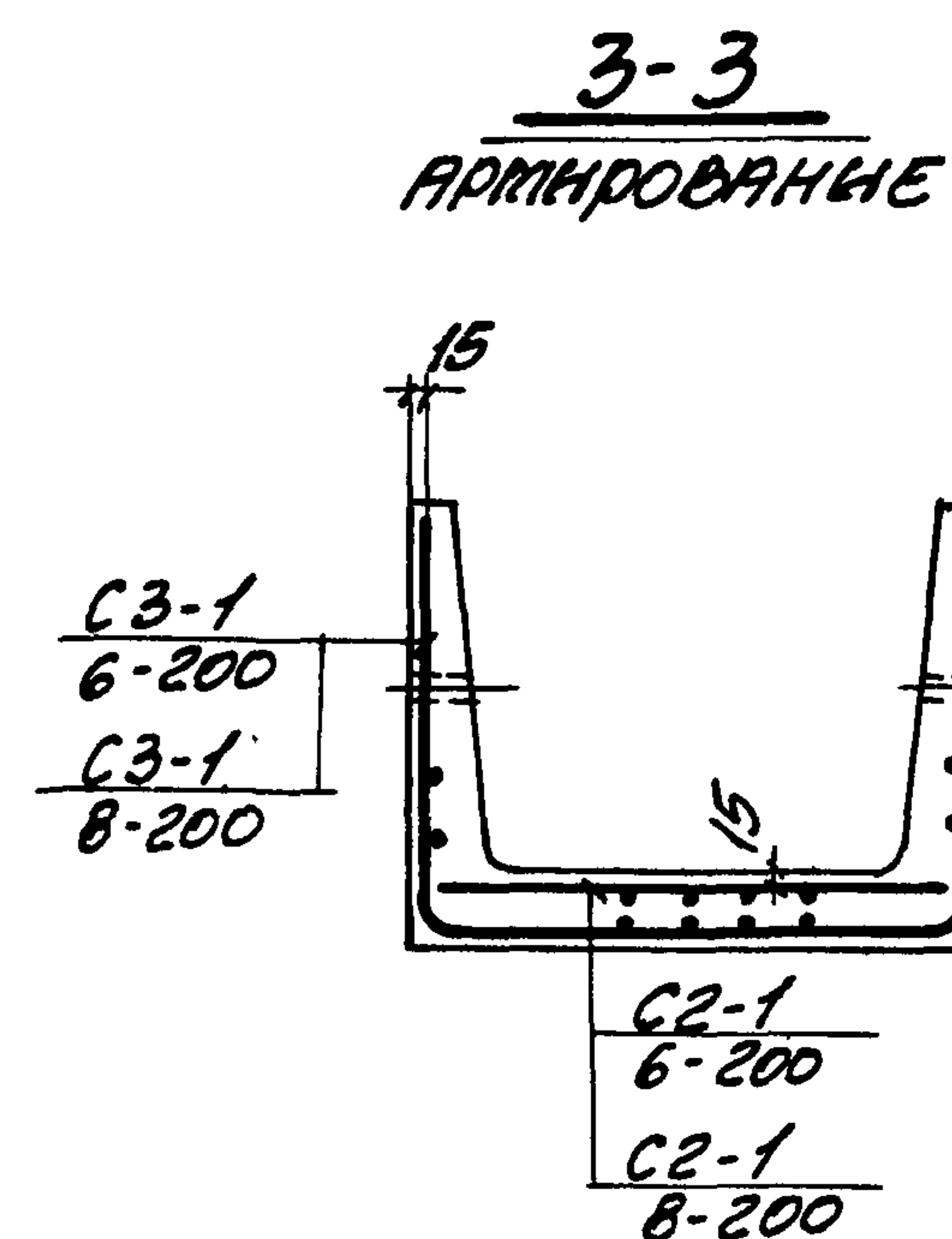
НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА	СХЕМА ИСПЫТАНИЙ	МАРКА ЭЛЕМЕНТА	РАЗМЕРЫ		КОНТРОЛЬНЫЕ РАЗРУШ. НАГР.		МАРКА ЭЛЕМЕНТА	РАЗМЕРЫ		КОНТРОЛЬНЫЕ РАЗРУШ. НАГР.		МАРКА ЭЛЕМЕНТА	РАЗМЕРЫ		КОНТРОЛЬНЫЕ РАЗРУШ. НАГР.		МАРКА ЭЛЕМЕНТА	РАЗМЕРЫ		КОНТРОЛЬНЫЕ РАЗРУШ. НАГР.	
			L мм	a мм	P тс/мм	q тс/м ²		L мм	a мм	P тс/мм	q тс/м ²		L мм	a мм	P тс/мм	q тс/м ²		L мм	a мм	P тс/мм	q тс/м ²
ЛОТКИ		Л1-8	380	140	2.0	5.9	Л10-3	1420	250	3.6	11.7	Л14-11	1770	320	14.7	23.4	Л18-15	1770	220	18.2	5.7
		Л1-15	380	130	3.4	9.8	Л10-5	1420	310	5.6	11.7	Л14-15	1770	320	18.2	29.2	Л19-3	2080	450	5.7	9.2
		Л2-8	530	90	3.1	5.9	Л10-8	1420	310	8.5	12.1	Л15-3	1770	430	4.9	9.2	Л19-5	2080	450	8.5	12.6
		Л2-15	530	90	5.3	10.2	Л10-11	1420	230	11.5	16.7	Л15-5	1770	310	7.3	12.6	Л19-8	2080	380	12.9	18.0
		Л3-8	730	100	4.2	8.9	Л10-15	1420	230	14.3	22.3	Л15-8	1770	300	10.9	13.1	Л19-11	2080	340	17.4	18.0
		Л3-15	730	100	7.3	15.5	Л11-3	1420	250	3.6	7.6	Л15-11	1770	270	14.7	18.0	Л19-15	2080	390	21.6	22.4
		Л4-8	730	100	4.2	6.7	Л11-5	1420	310	5.6	10.4	Л15-15	1770	270	18.2	22.4	Л20-3	2080	450	5.7	5.0
		Л4-15	730	100	7.3	6.9	Л11-8	1420	310	8.5	10.9	Л16-3	1770	280	4.9	4.5	Л20-5	2080	440	8.5	6.9
		Л5-8	730	100	4.2	4.4	Л11-11	1420	230	11.5	14.2	Л16-5	1770	320	7.3	6.3	Л20-11	2080	280	17.4	9.8
		Л5-15	730	100	7.3	4.5	Л11-15	1420	230	14.3	18.3	Л16-8	1770	310	10.9	8.4	Л20-15	2080	340	21.6	12.4
		Л6-5	1110	170	4.1	6.7	Л12-3	1420	270	3.6	4.1	Л16-11	1770	250	14.7	8.9	Л21-3	2080	350	5.7	3.3
		Л6-8	1110	150	6.3	10.3	Л12-5	1420	260	5.6	4.1	Л16-12	1770	280	15.7	11.2	Л21-5	2080	440	8.5	4.7
		Л6-15	1110	130	10.9	14.4	Л12-8	1420	230	8.5	5.6	Л16-15	1770	310	18.2	11.1	Л21-11	2080	280	17.4	6.6
		Л7-5	1110	170	4.1	4.4	Л12-11	1420	180	11.5	5.8	Л17-3	1770	280	4.9	3.1	Л21-15	2080	280	21.6	8.3
		Л7-8	1110	150	6.3	6.8	Л12-12	1420	220	12.3	7.6	Л17-5	1770	250	7.3	4.3	Л22-3	2080	350	5.7	2.5
		Л7-15	1110	130	10.9	9.6	Л12-15	1420	250	14.3	7.8	Л17-8	1770	310	10.9	5.8	Л22-5	2080	300	8.5	3.4
		Л8-5	1110	120	4.3	2.6	Л13-3	1420	170	3.6	2.8	Л17-11	1770	250	14.7	6.0	Л22-8	2080	310	12.9	3.5
		Л8-8	1110	140	6.6	3.9	Л13-5	1420	200	5.6	2.8	Л17-12	1770	280	15.7	7.4	Л22-11	2080	280	17.4	4.9
		Л8-11	1110	100	9.0	4.0	Л13-8	1420	190	8.5	3.9	Л17-15	1770	250	18.2	8.6	Л22-15	2080	280	21.6	6.1
		Л8-15	1110	130	11.2	5.5	Л13-11	1420	150	11.5	4.0	Л18-3	1770	270	4.9	2.3	Л23-3	2380	380	6.7	11.2
		Л9-5	1110	130	4.3	2.6	Л13-15	1420	160	14.7	5.3	Л18-5	1770	280	7.3	3.2	Л23-5	2380	460	9.9	15.6
		Л9-8	1110	150	6.6	3.5	Л14-3	1770	430	4.9	16.3	Л18-8	1770	260	10.9	4.4	Л23-8	2380	400	14.7	22.1
		Л9-11	1110	110	9.0	3.7	Л14-5	1770	420	7.3	16.3	Л18-11	1770	200	14.7	4.5	Л23-11	2380	420	20.0	22.6
		Л9-15	1110	130	11.2	3.7	Л14-8	1770	300	10.9	16.8	Л18-12	1770	250	15.7	5.6	Л23-12	2380	520	21.2	22.6

НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА	СХЕМА ИСПЫТАНИЙ	МАРКА ЭЛЕМЕНТА	РАЗМЕРЫ		КОНТРОЛЬНЫЕ РАЗРУШ. НАГР.		МАРКА ЭЛЕМЕНТА	РАЗМЕРЫ		КОНТРОЛЬНЫЕ РАЗРУШ. НАГР.		МАРКА ЭЛЕМЕНТА	РАЗМЕРЫ		КОНТРОЛЬНЫЕ РАЗРУШ. НАГР.		МАРКА ЭЛЕМЕНТА	РАЗМЕРЫ		КОНТРОЛЬНЫЕ РАЗРУШ. НАГР.	
			L мм	a мм	P тс/мм	q тс/м²		L мм	a мм	P тс/мм	q тс/м²		L мм	a мм	P тс/мм	q тс/м²		L мм	a мм	P тс/мм	q тс/м²
		мм	мм	тс/мм	тс/м²	мм	мм	тс/мм	тс/м²	мм	мм	тс/мм	тс/м²	мм	мм	тс/мм	тс/м²				
ЛОТКИ		Л23-15	2380	450	24.6	27.8	Л27-12	2690	550	24.4	30.4	Л31-11	3290	570	28.0	30.2	Л35-8	3900	810	25.1	19.1
		Л24-3	2380	380	6.7	5.0	Л27-15	2690	470	28.3	37.2	Л31-12	3290	620	29.8	30.2	Л35-11	3900	740	33.8	33.1
		Л24-5	2380	460	9.9	6.9	Л28-3	2690	480	7.7	7.6	Л31-15	3290	620	34.6	35.8	Л35-12	3900	770	36.0	38.8
		Л24-8	2380	400	14.7	9.8	Л28-5	2690	480	11.5	9.9	Л32-3	3290	560	9.4	7.6	Л35-15	3900	720	41.6	38.8
		Л24-11	2380	370	20.0	10.0	Л28-8	2690	410	17.2	13.2	Л32-5	3290	570	13.9	10.3	Л36-3	3900	800	11.3	8.3
		Л24-12	2380	430	21.2	10.0	Л28-11	2690	390	22.8	16.6	Л32-8	3290	560	20.7	13.6	Л36-5	3900	640	16.8	8.3
		Л24-15	2380	370	24.6	12.4	Л28-12	2690	450	24.4	16.6	Л32-11	3290	570	28.0	20.0	Л36-8	3900	660	25.1	14.4
		Л25-3	2380	300	6.7	4.6	Л28-15	2690	470	28.3	20.0	Л32-12	3290	530	29.8	23.1	Л36-11	3900	640	33.8	18.0
		Л25-5	2380	380	9.9	6.3	Л29-3	2690	400	7.7	5.0	Л32-15	3290	540	34.6	23.1	Л36-12	3900	700	36.0	21.8
		Л25-8	2380	330	14.7	6.6	Л29-5	2690	380	11.5	6.6	Л33-3	3290	560	9.4	5.0	Л36-15	3900	720	41.6	21.8
		Л25-11	2380	310	20.0	8.3	Л29-8	2690	410	17.2	8.8	Л33-5	3290	570	13.9	6.8	Л37-3	3900	800	11.3	5.4
		Л25-12	2380	430	21.2	10.1	Л29-11	2690	390	22.8	11.0	Л33-8	3290	480	20.7	10.7	Л37-5	3900	640	16.8	7.1
		Л25-15	2380	370	24.6	12.3	Л29-12	2690	450	24.4	11.0	Л33-11	3290	460	28.0	13.3	Л37-8	3900	660	25.1	11.4
		Л26-3	2380	300	6.7	3.4	Л29-15	2690	390	28.3	13.3	Л33-12	3290	530	29.8	15.6	Л37-11	3900	590	33.8	14.3
		Л26-5	2380	380	9.9	4.7	Л30-3	2690	400	7.7	5.0	Л33-15	3290	540	34.6	15.6	Л37-12	3900	700	36.0	14.3
		Л26-8	2380	330	14.7	4.9	Л30-5	2690	400	11.5	6.2	Л34-3	3290	380	9.4	4.9	Л37-15	3900	600	41.6	16.8
		Л26-11	2380	250	20.0	5.3	Л30-8	2690	410	17.2	7.9	Л34-5	3290	470	13.9	6.2	Л38-3	3900	530	11.3	5.2
		Л26-12	2380	350	21.2	7.6	Л30-11	2690	390	22.8	9.8	Л34-8	3290	480	20.4	7.9	Л38-5	3900	640	16.8	6.6
		Л26-15	2380	300	24.6	9.0	Л30-12	2690	450	24.4	9.8	Л34-11	3290	460	28.0	9.8	Л38-8	3900	540	25.1	8.5
		Л27-3	2690	590	7.7	17.1	Л30-15	2690	390	28.3	11.5	Л34-12	3290	530	29.8	11.6	Л38-11	3900	540	33.8	10.5
		Л27-5	2690	480	11.5	17.1	Л31-3	3290	690	9.4	17.1	Л34-15	3290	540	34.6	11.6	Л38-12	3900	700	36.0	10.5
		Л27-8	2690	500	17.2	24.2	Л31-5	3290	670	13.9	23.2	Л35-3	3900	800	11.3	18.0	Л38-15	3900	600	41.6	14.1
		Л27-11	2690	450	22.8	30.4	Л31-8	3290	560	20.7	29.8	Л35-5	3900	740	16.8	18.6					



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л1-8	УП1-2	4	СЕРИЯ 1.400-9 VI
Л1-15			



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л1-8	200	0.34	15.5	0.90
Л1-15	200	0.34	22.8	0.90

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л1-8		Л1-15	
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-1 6-200	С3-1 8-200	С2-1 6-200	С3-1 8-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1	1	1
ВЫПУСК	II-3			
№ ЛИСТА	6	23	6	23

ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

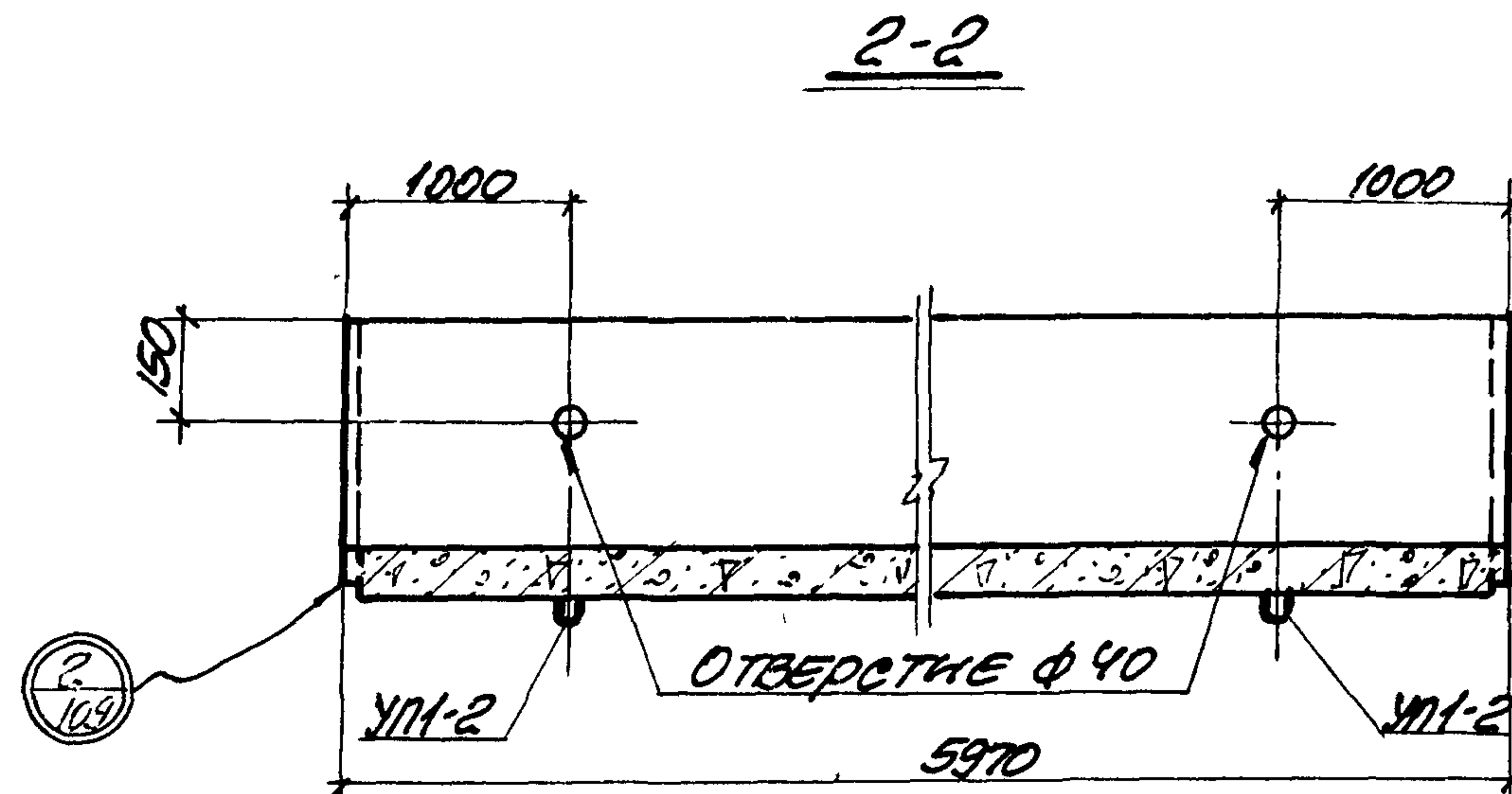
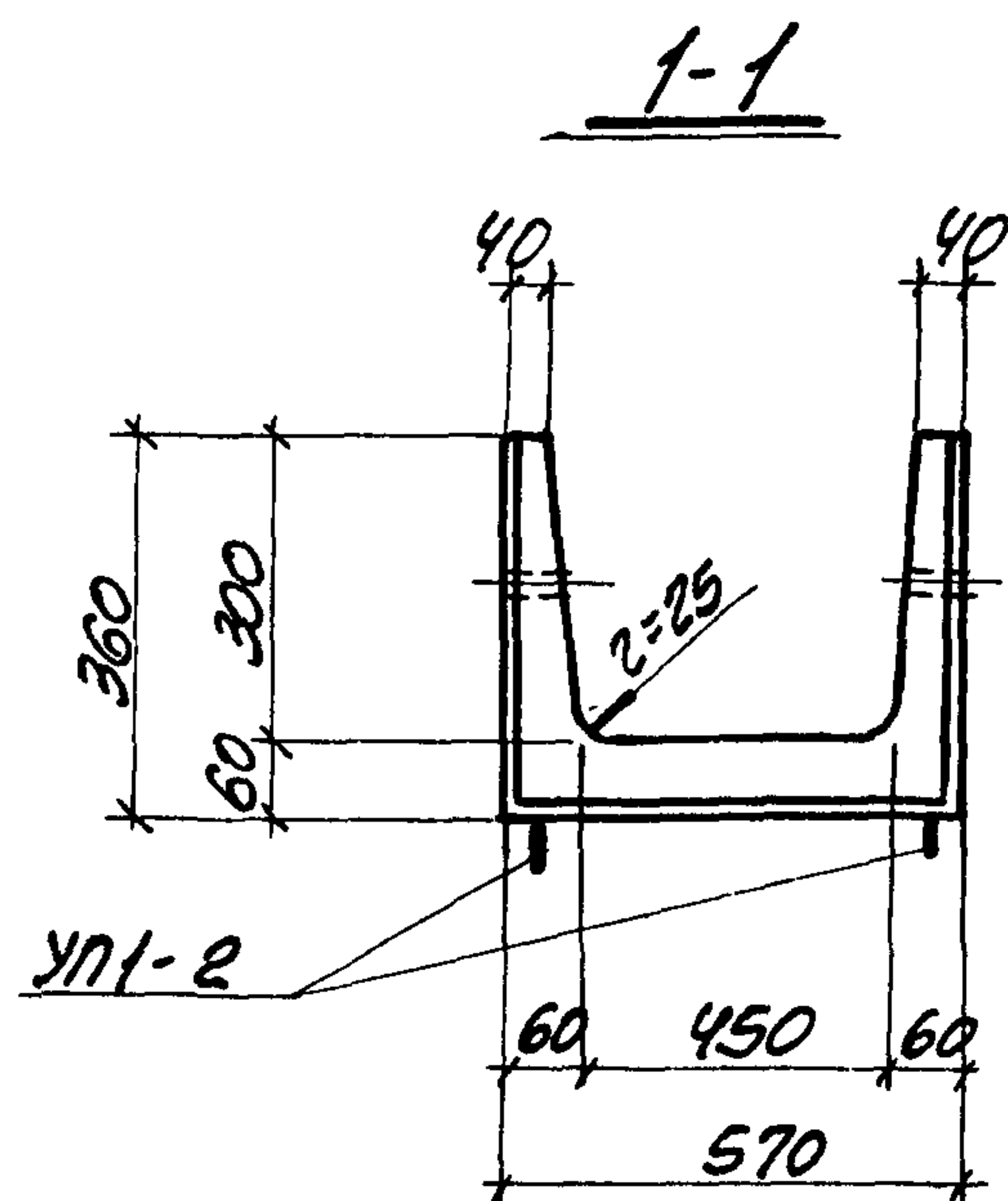
СЕРИЯ

3.006-2

1976

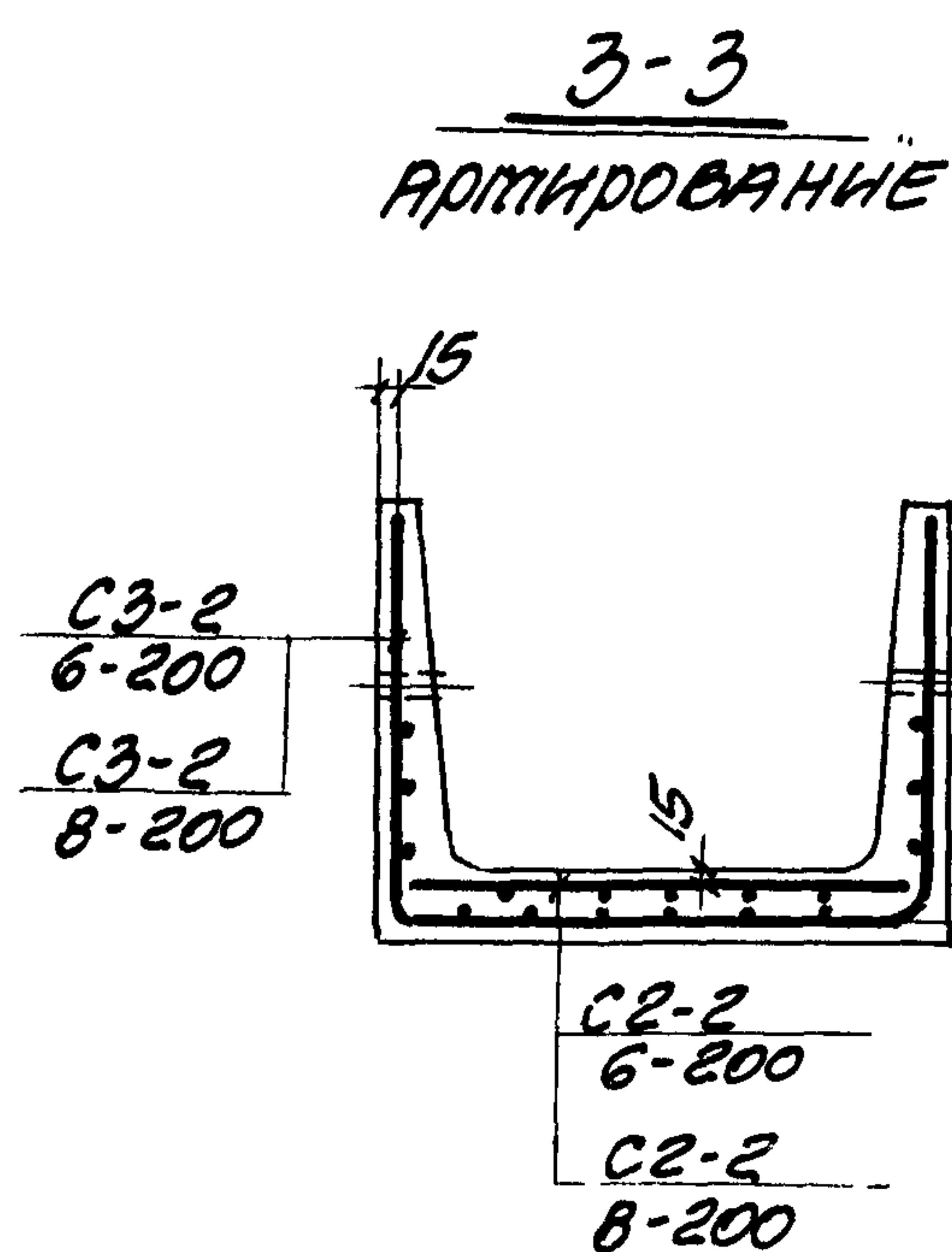
ЛОТКИ Л1-8, Л1-15

ВЫПУСК
II-1ЛИСТ
1

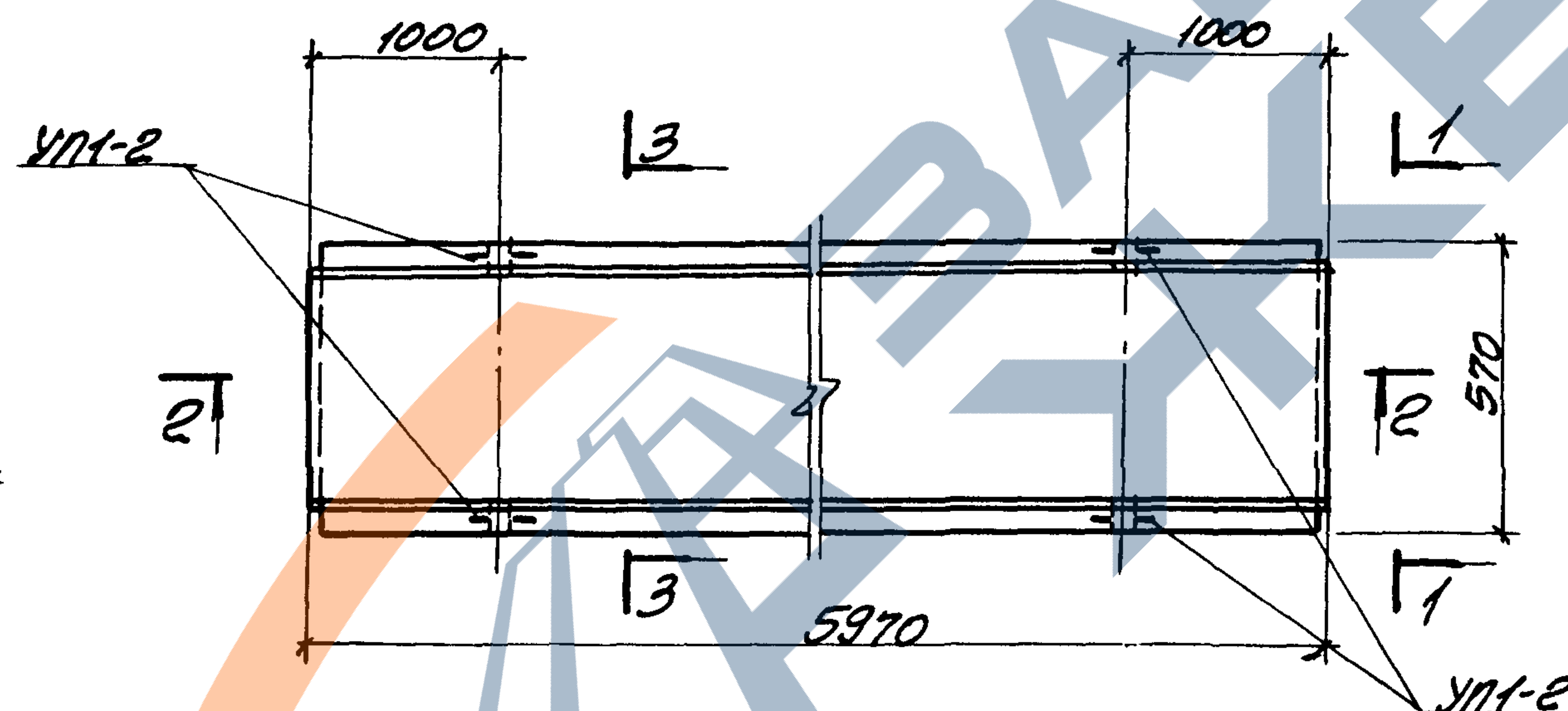


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКРЕПЛЯЮЩЕГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
И2-8	УП1-2	4	СЕРИЯ 1.400.9.В.
И2-15			



ПЛАН ПОТКА

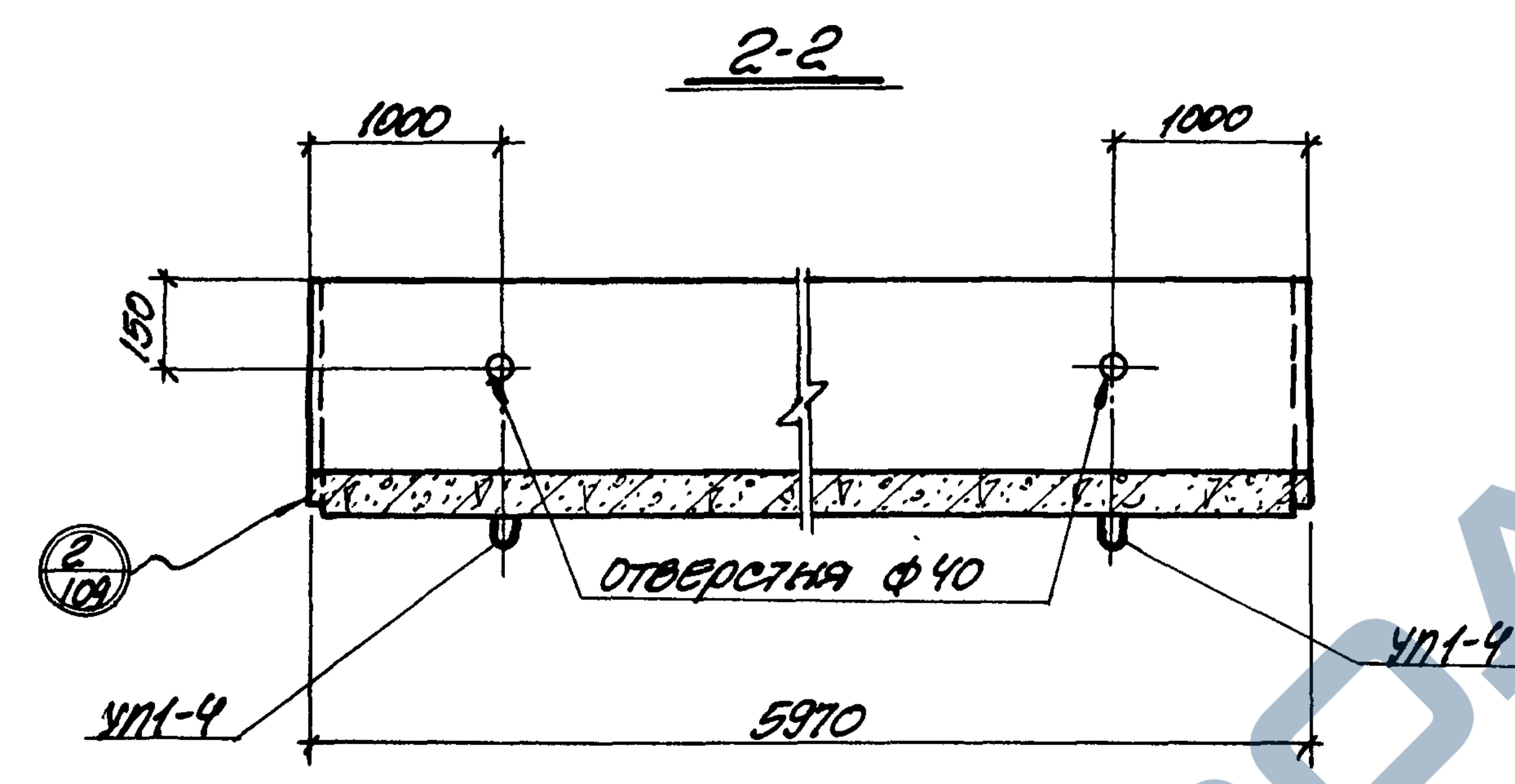
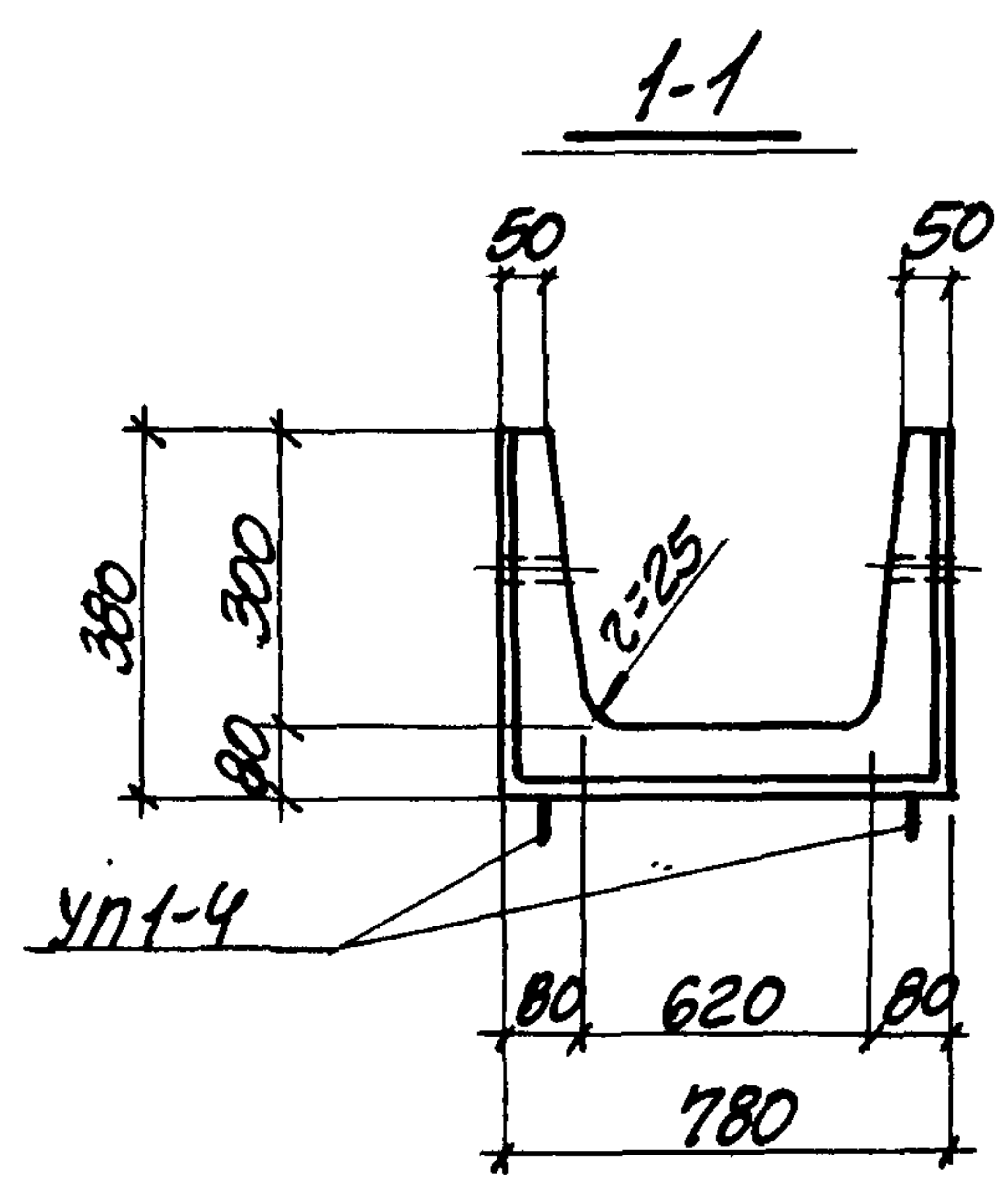


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м ³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
П2-8	200	0.38	17.5	0.90
П2-15	300	0.38	26.2	0.90

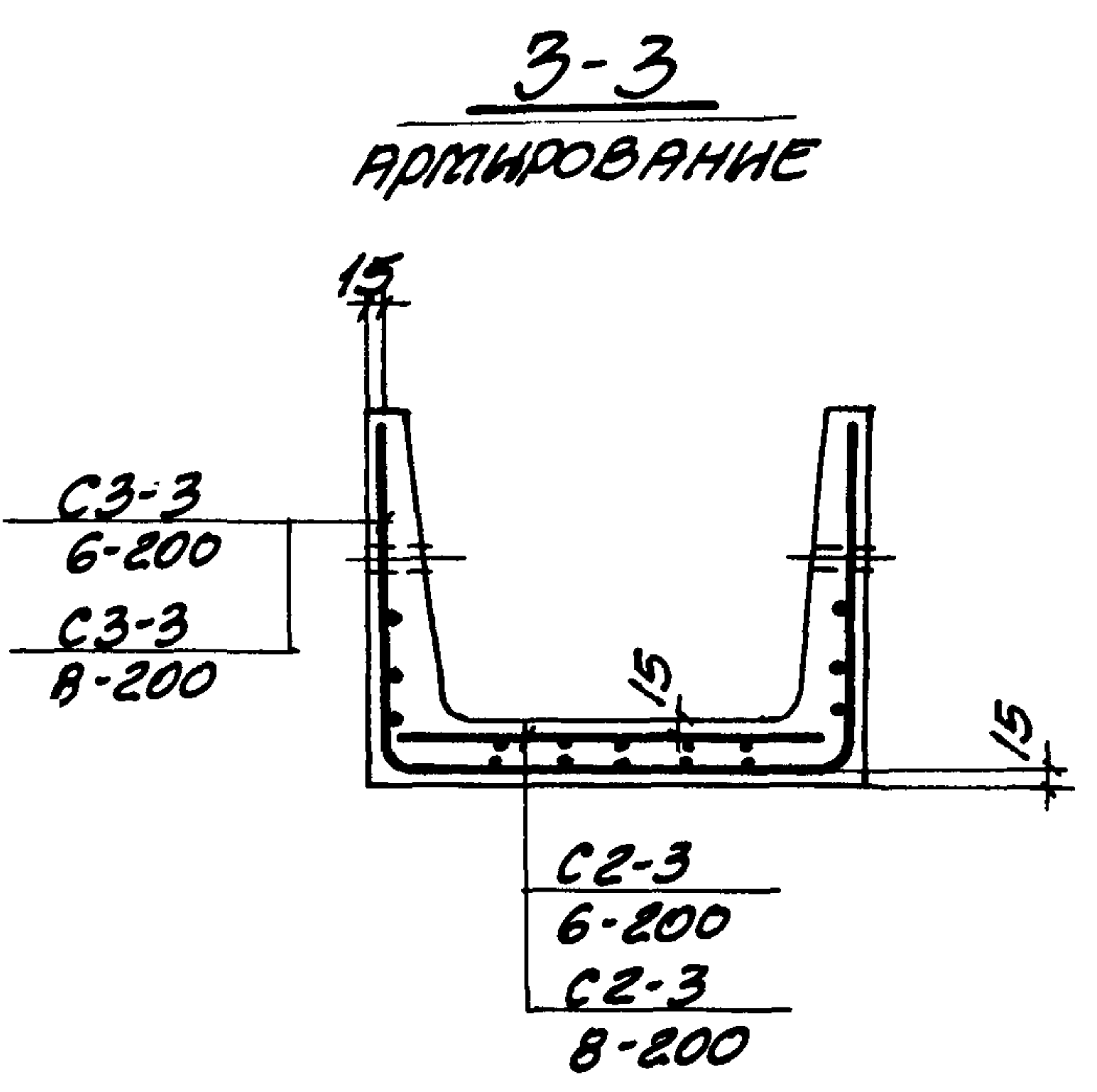
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л2-8			Л2-15		
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-2 6-200	С3-2 6-200		С2-2 8-200	С3-2 8-200	
КОЛИЧЕСТВО	1	1		1	1	
ВЫПУСК	II-3					
№ ПЛЕТЯ	6	24		6	24	

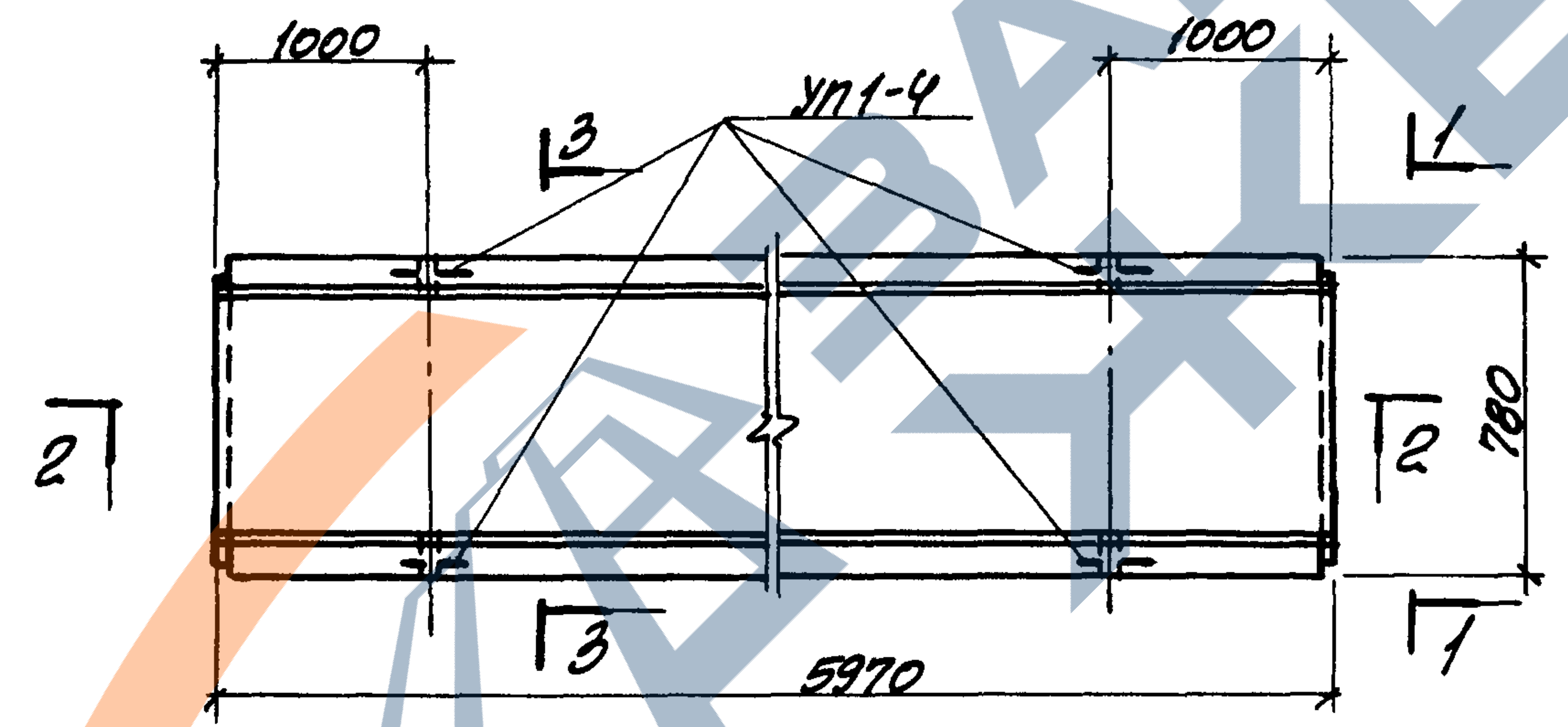


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	N ЛИСТА
ЛЗ-8 ЛЗ-15	УП1-4	4	СЕРИЯ 1.400-9В.1



ПЛАН ЛОТКА

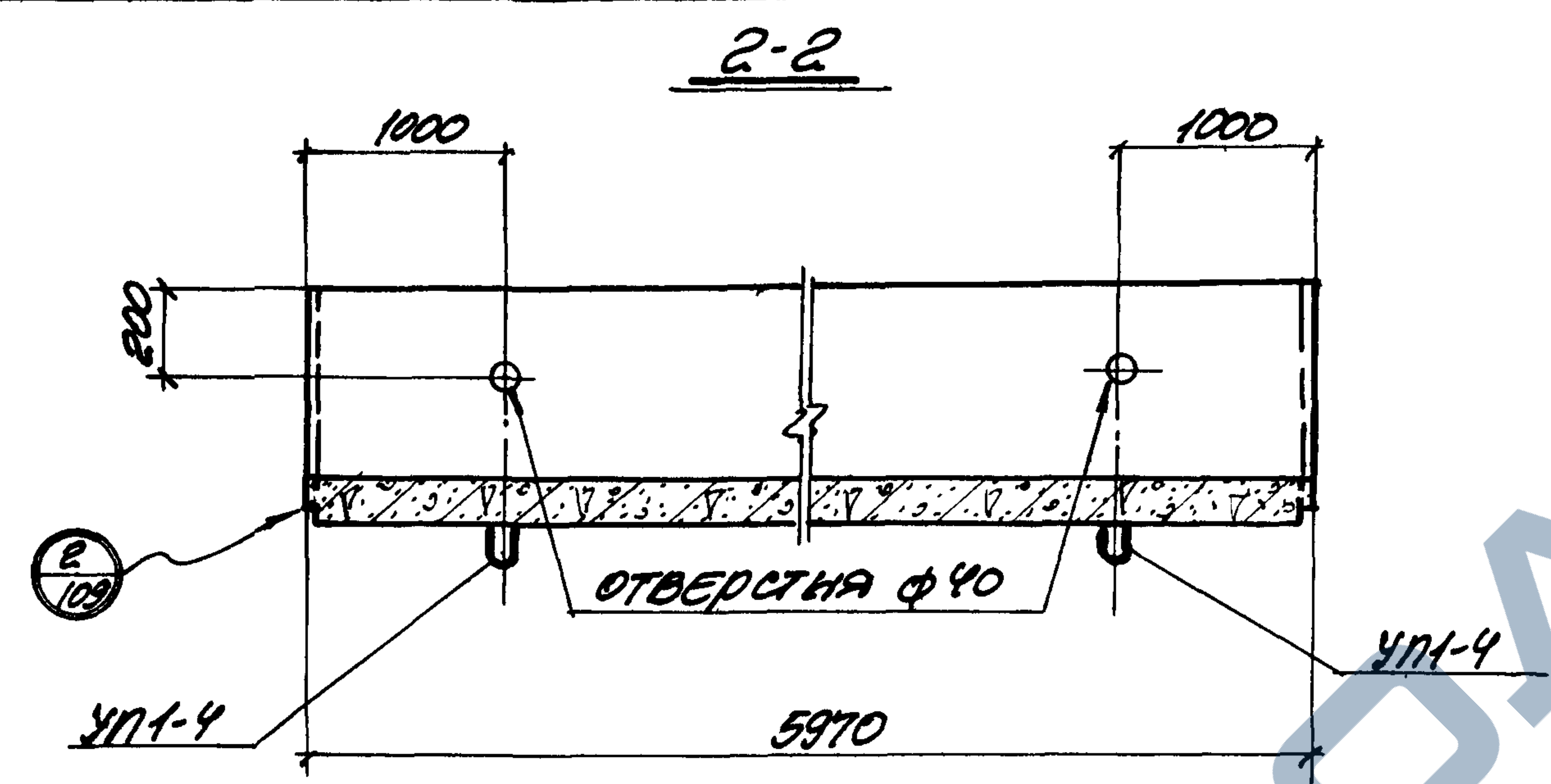
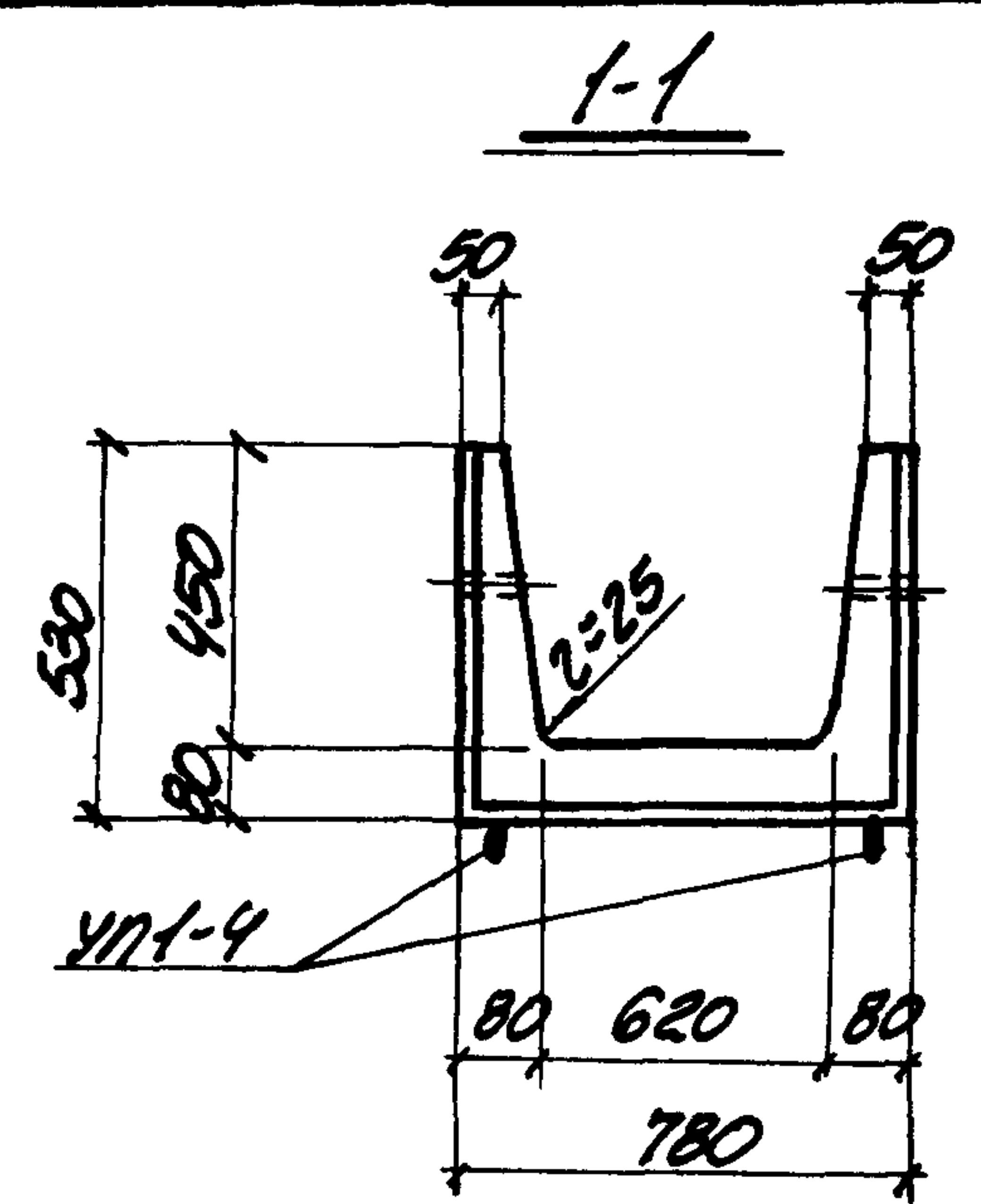


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕ-
ТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
ЛЗ-8	200	0.60	22.8	1.50
ЛЗ-15	300	0.60	33.9	1.50

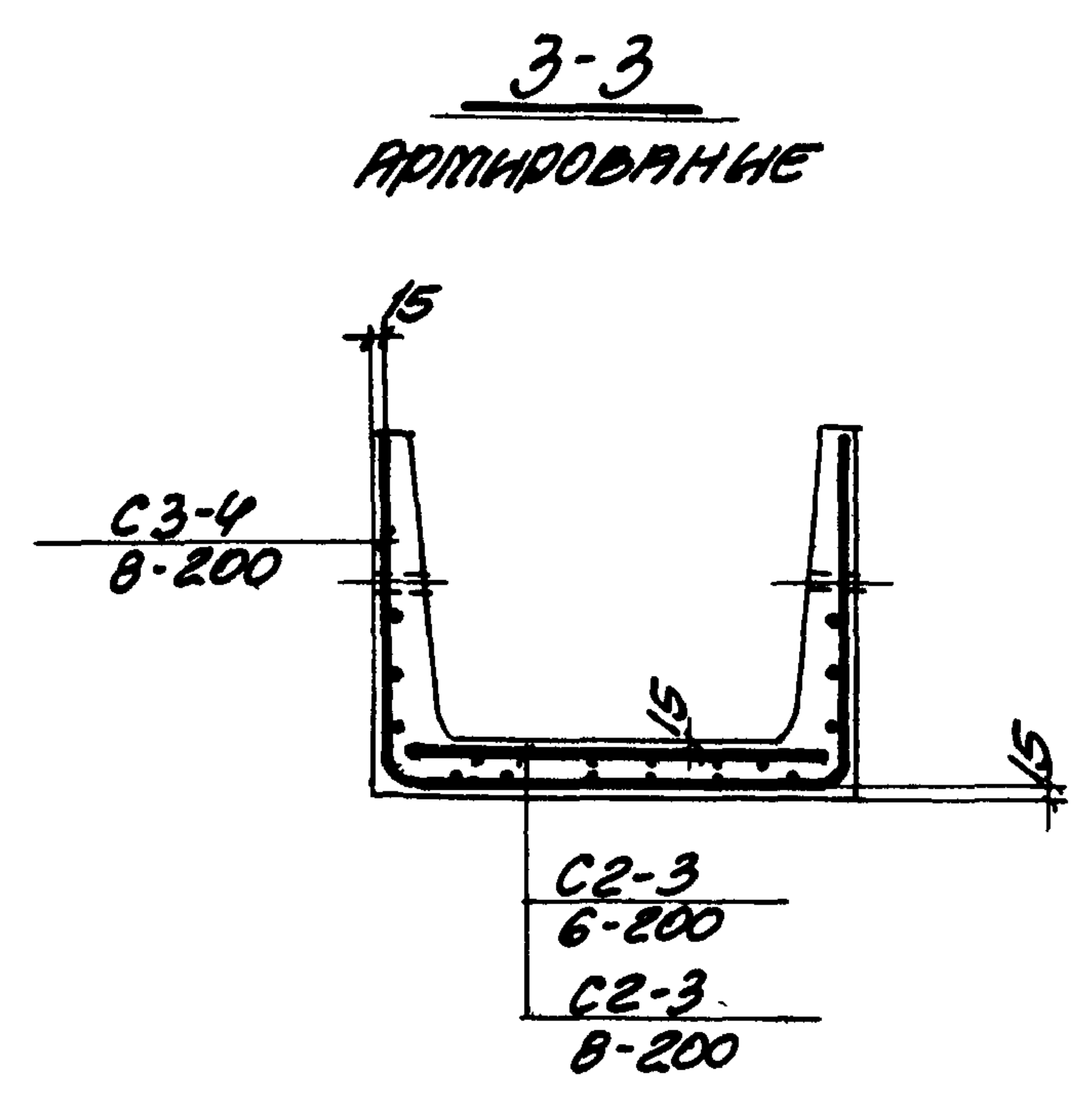
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛЗ-8		ЛЗ-15	
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-3 6-200	С2-3 6-200	С2-3 8-200	С2-3 8-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1	1	1
ВЫПУСК	II-3			
№ ЛИСТА	7	25	7	25

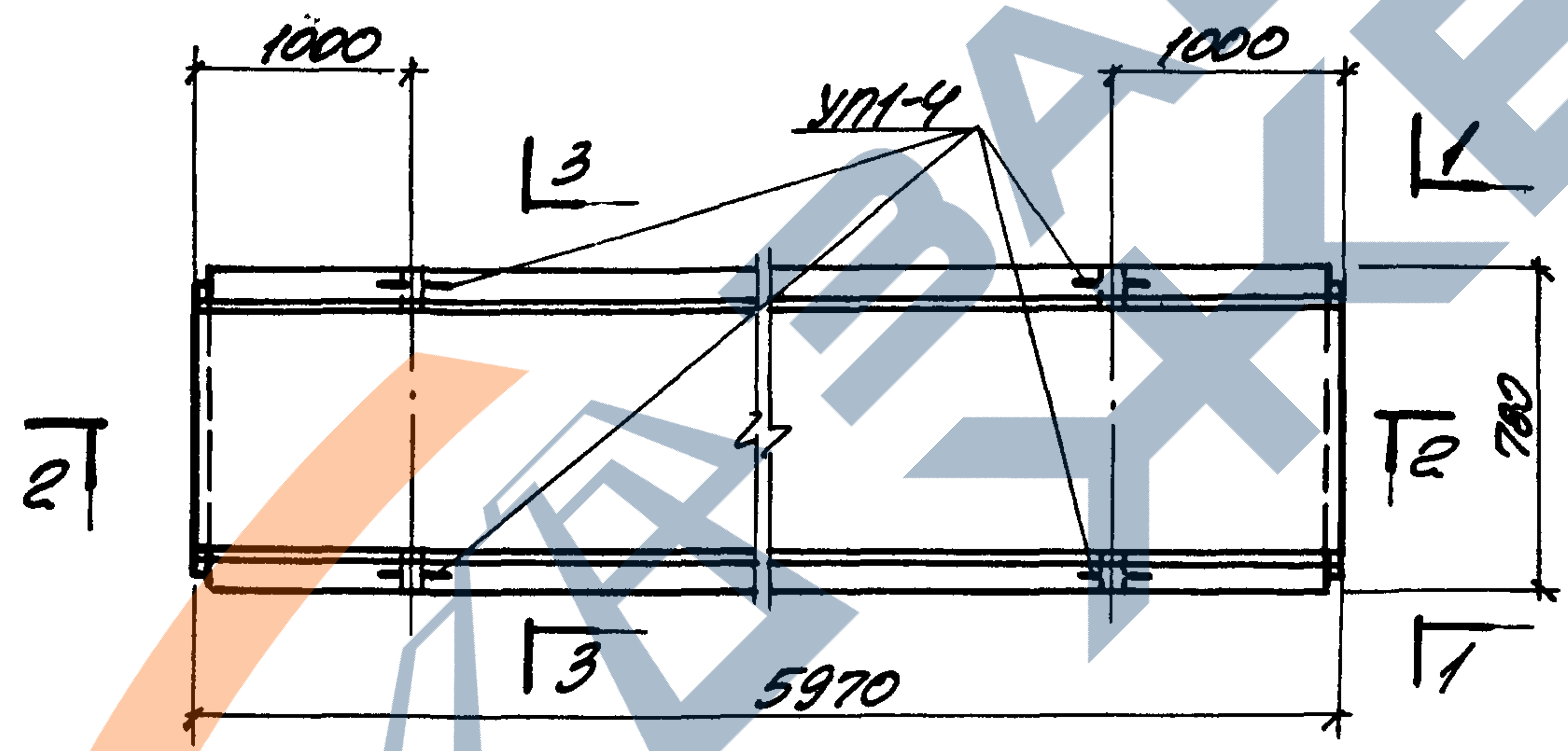


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л4-8 Л4-15	УП1-4	4	СЕРИЯ 1.400-3 В.1



ПЛАН ЛОТКА

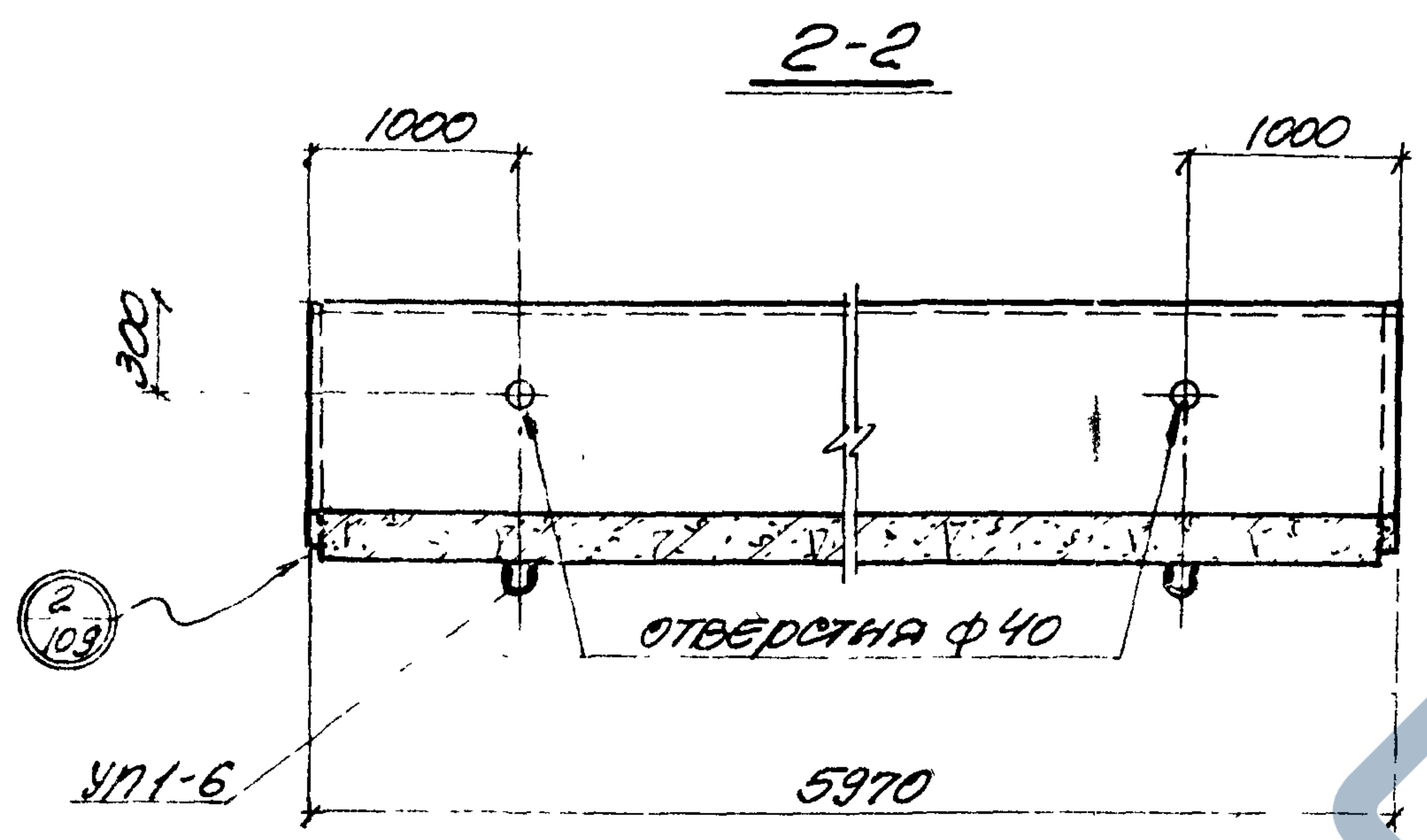
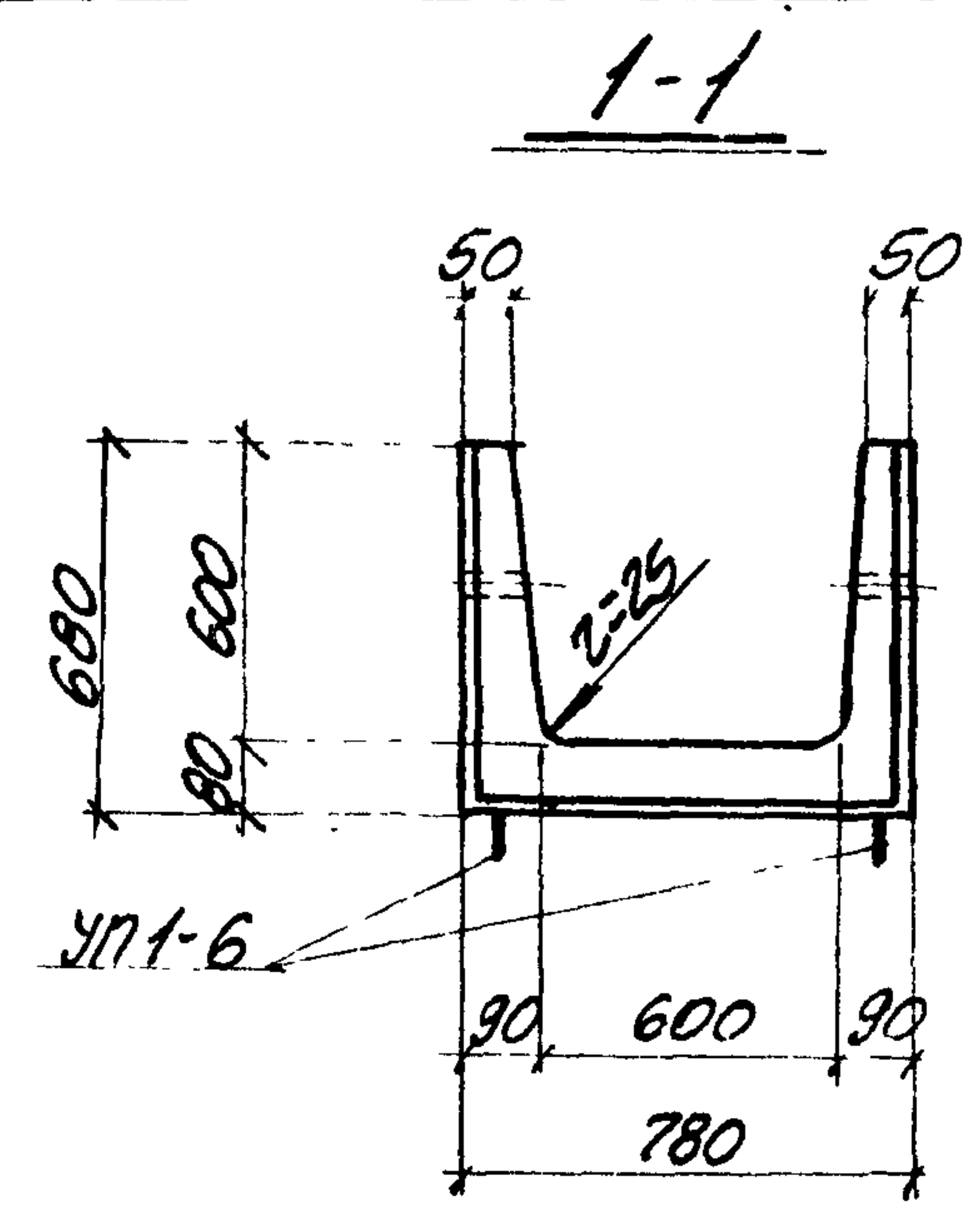


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л4-8	200	0.72	34.3	1.80
Л4-15	300	0.72	38.1	1.80

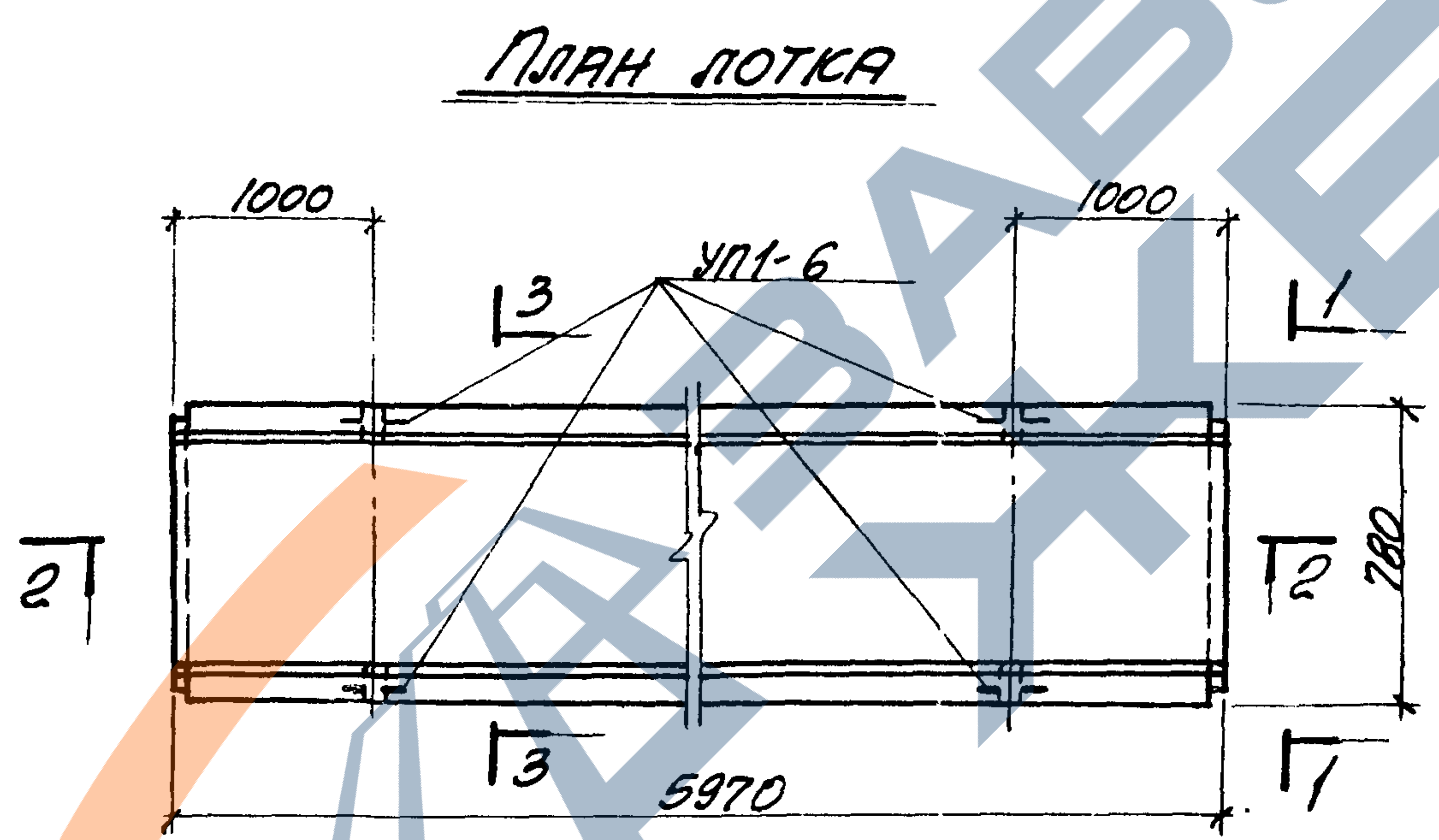
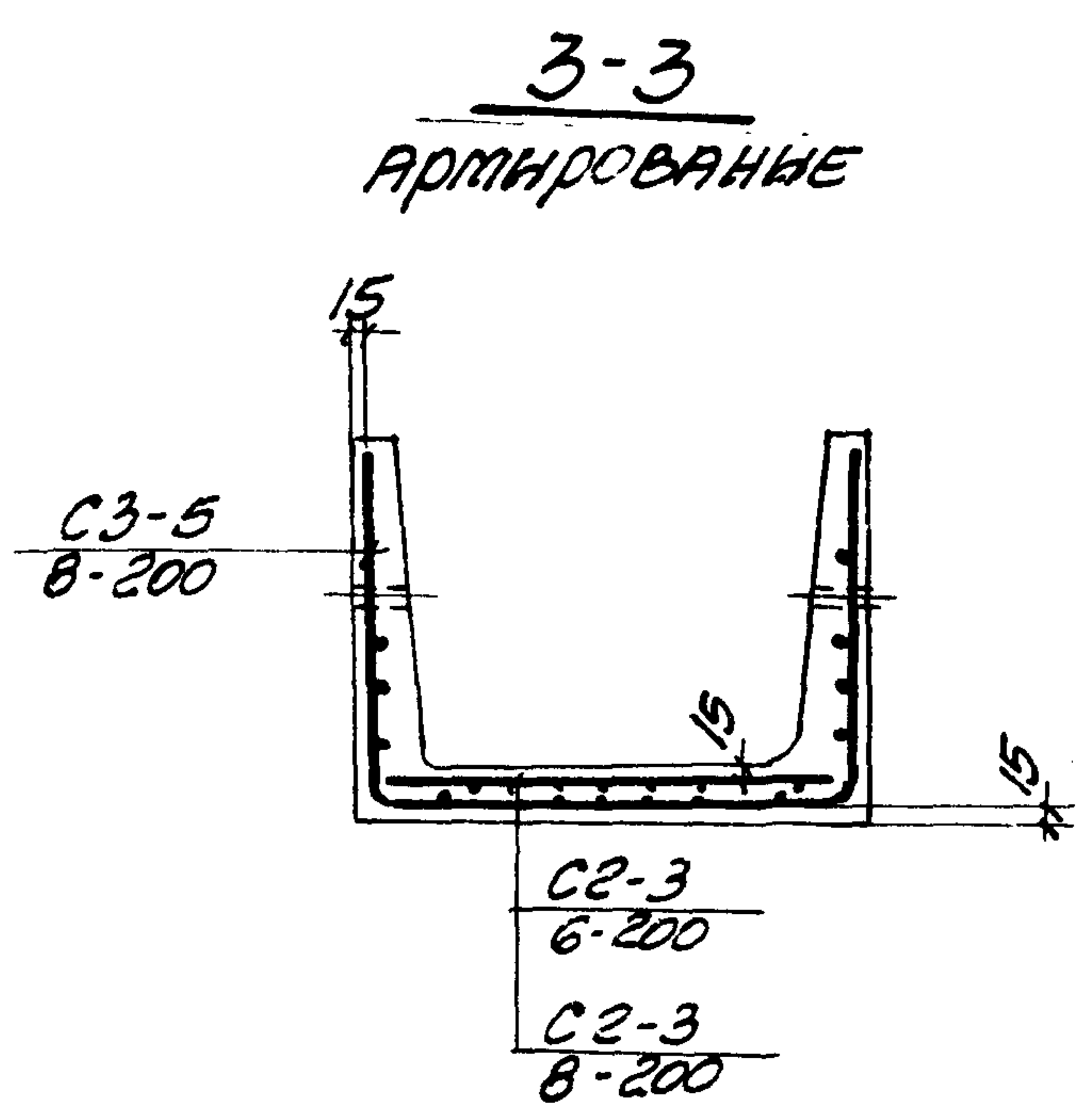
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л4-8			Л4-15		
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-3 6-200	С3-4 8-200		С2-3 8-200	С3-4 8-200	
КОЛИЧЕСТВО	1	1		1	1	
ВЫПУСК	II-3					
№ ЛИСТА	7	26		7	26	



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л5-8 Л5-15	УП1-6	4	СЕРИЯ 1.400-98.1

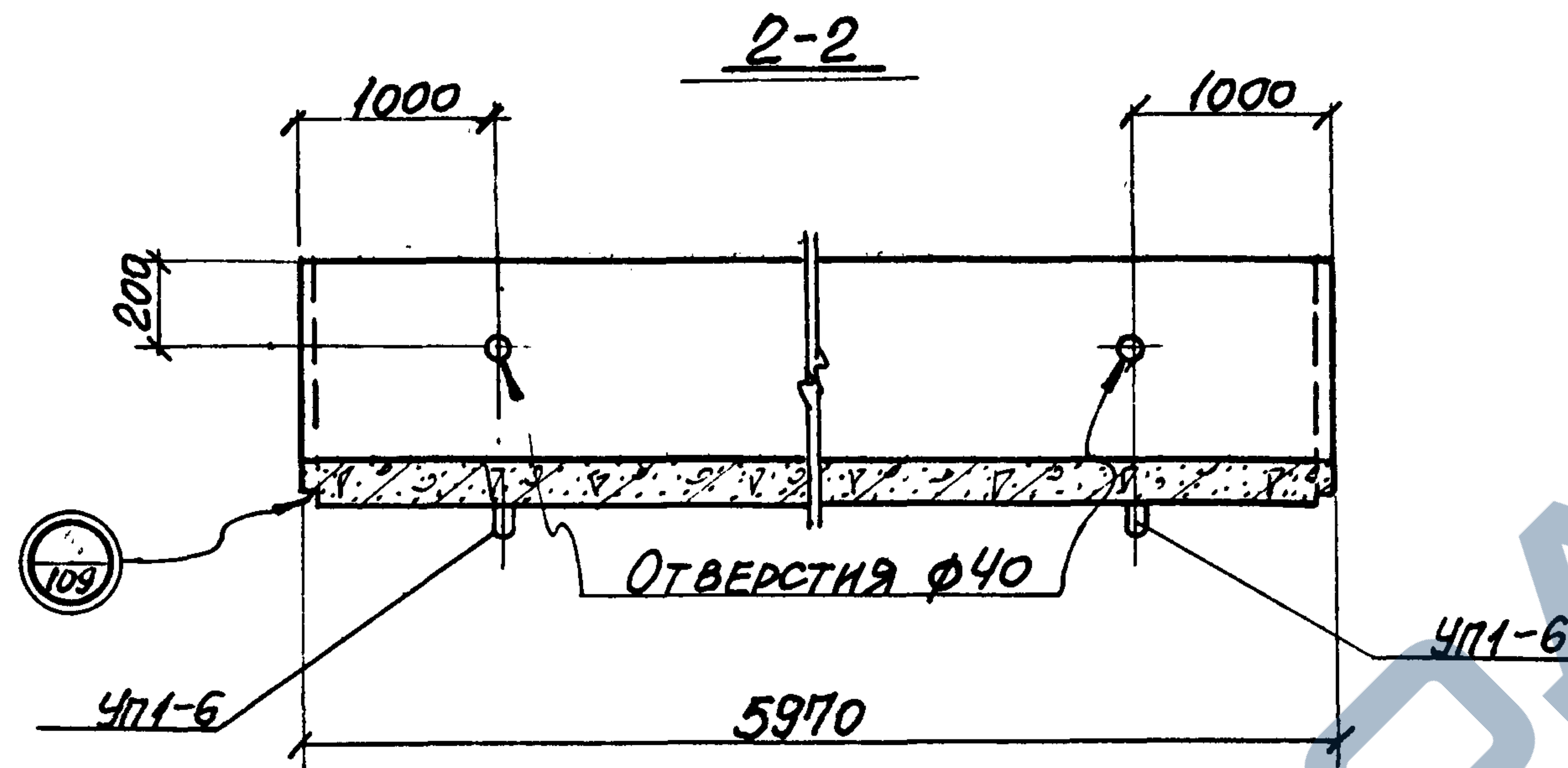
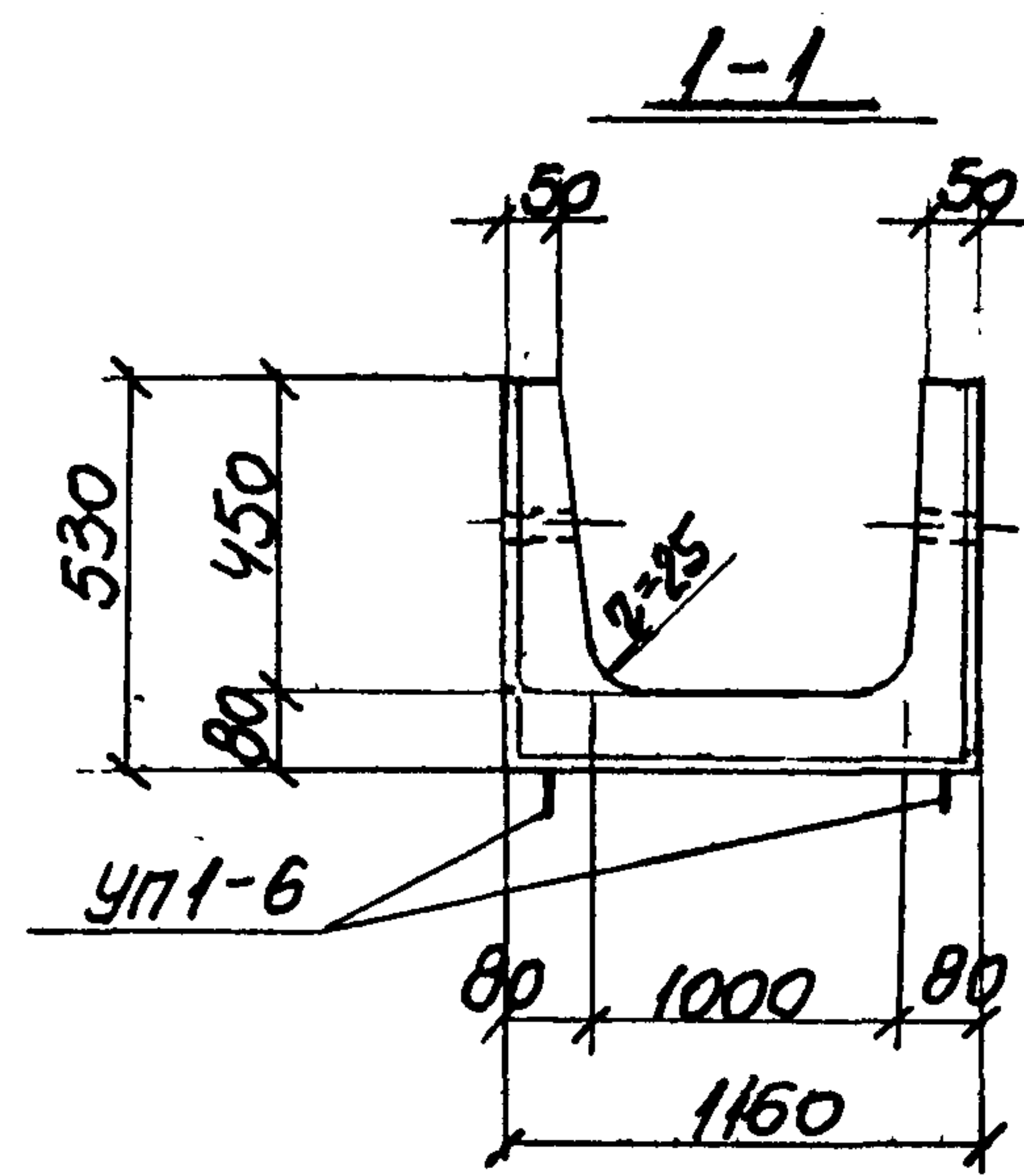


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л5-8	200	0.88	39.5	2.25
Л5-15	300	0.88	43.3	2.25

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

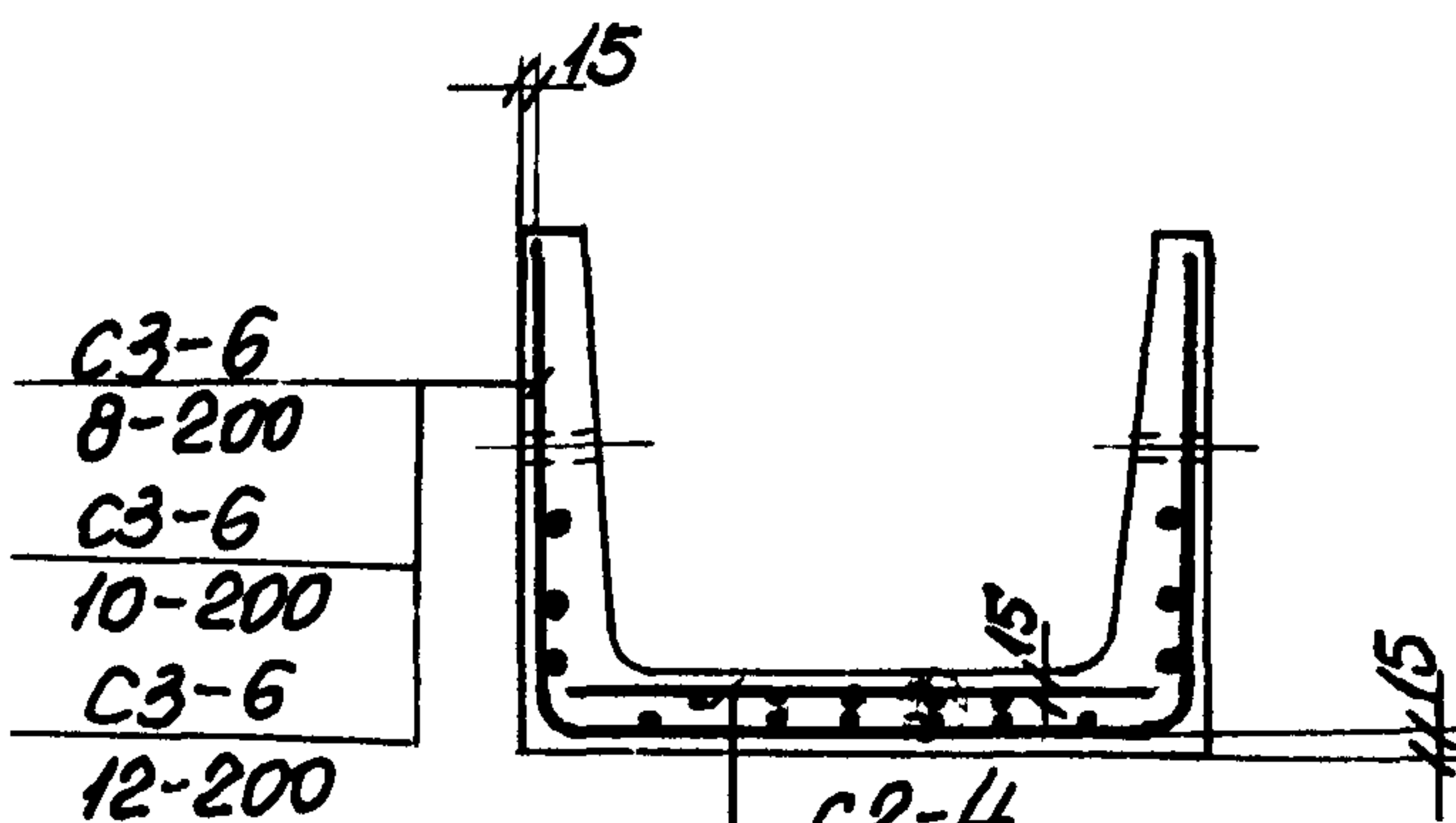
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л5-8			Л5-15		
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-3 6-200	С3-5 8-200		С2-3 6-200	С3-5 8-200	
КОЛИЧЕСТВО	1	1		1	1	
ВЫПУСК	II-3					
№ ЛИСТА	7	27		7	27	



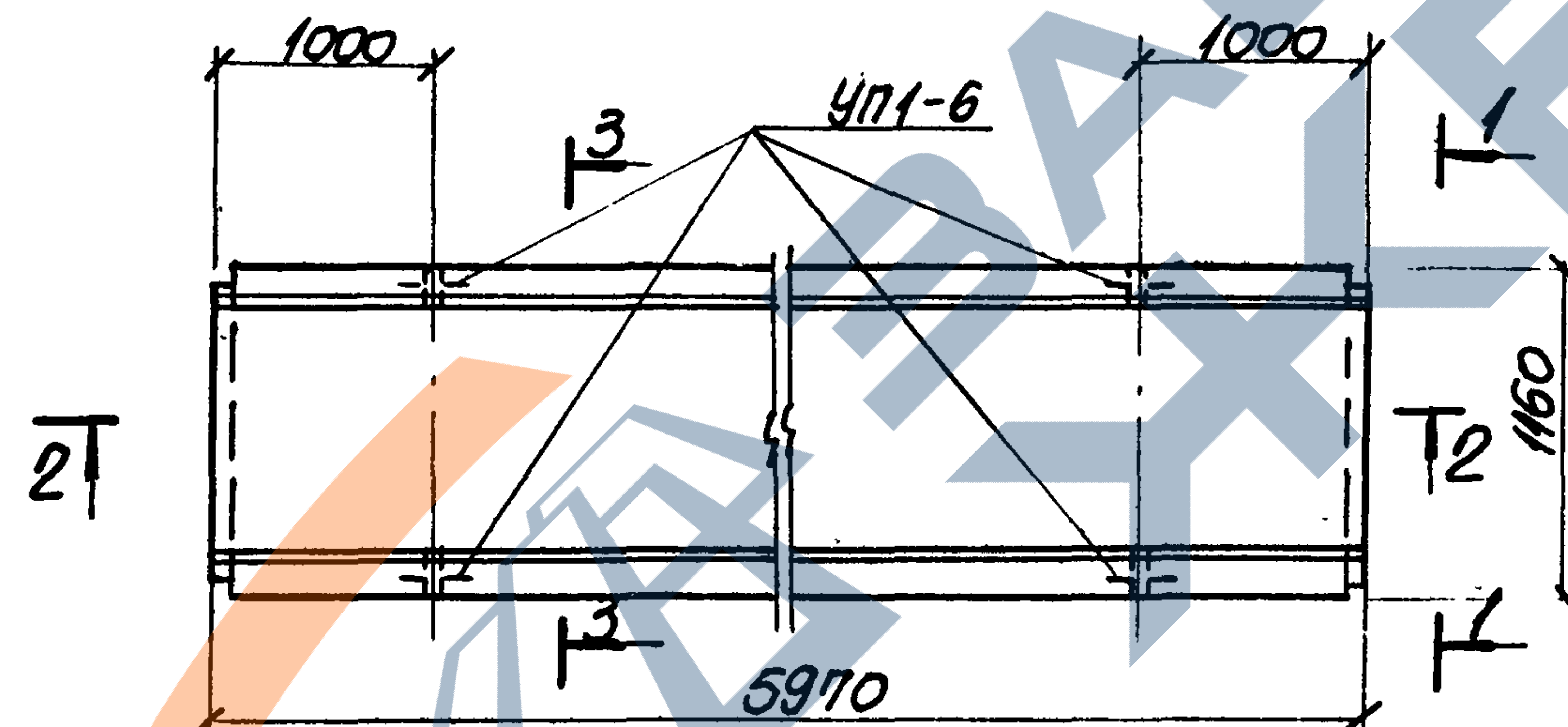
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
16-5 16-8 16-15	УП1-6	4	СЕРИЯ 1.400-9В.1

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

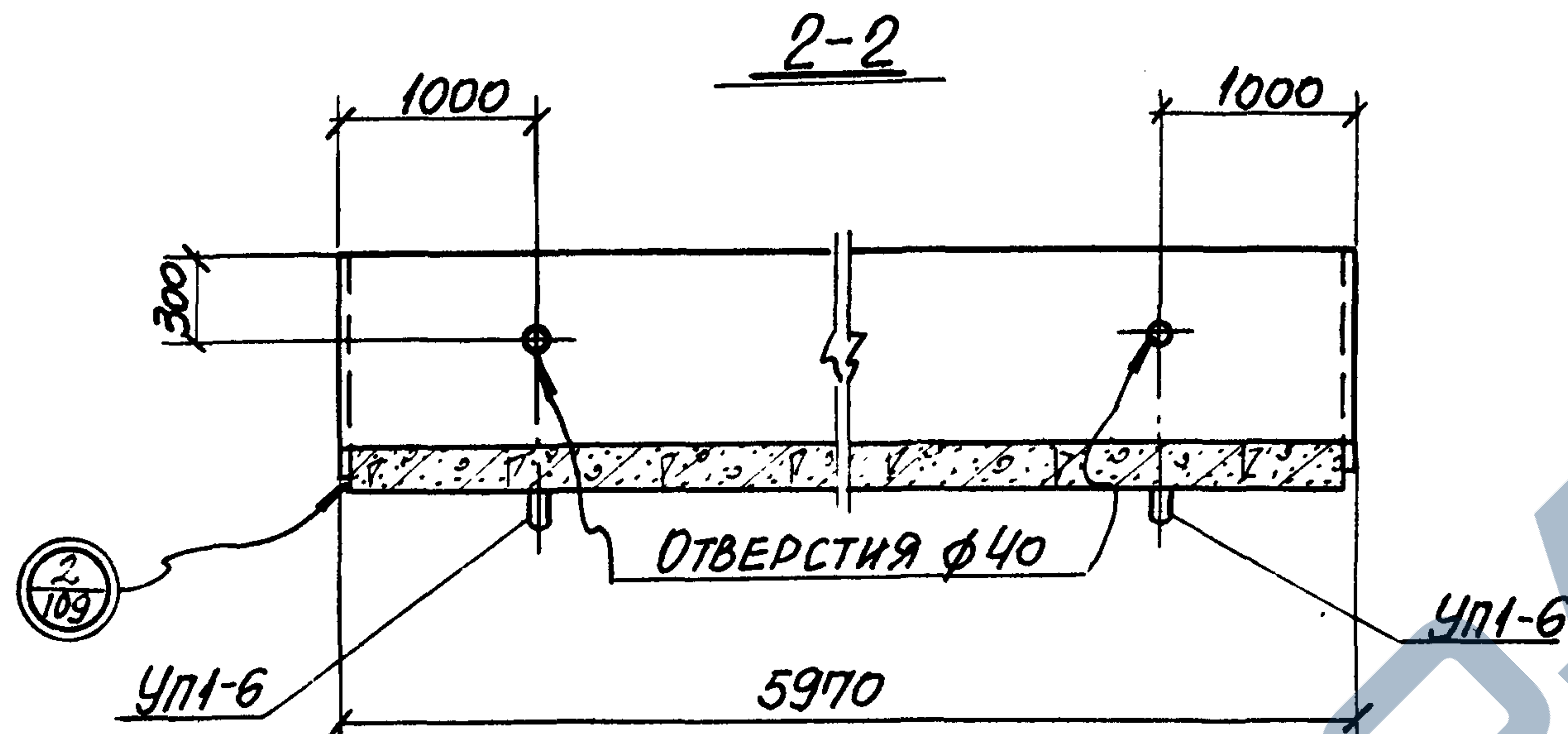
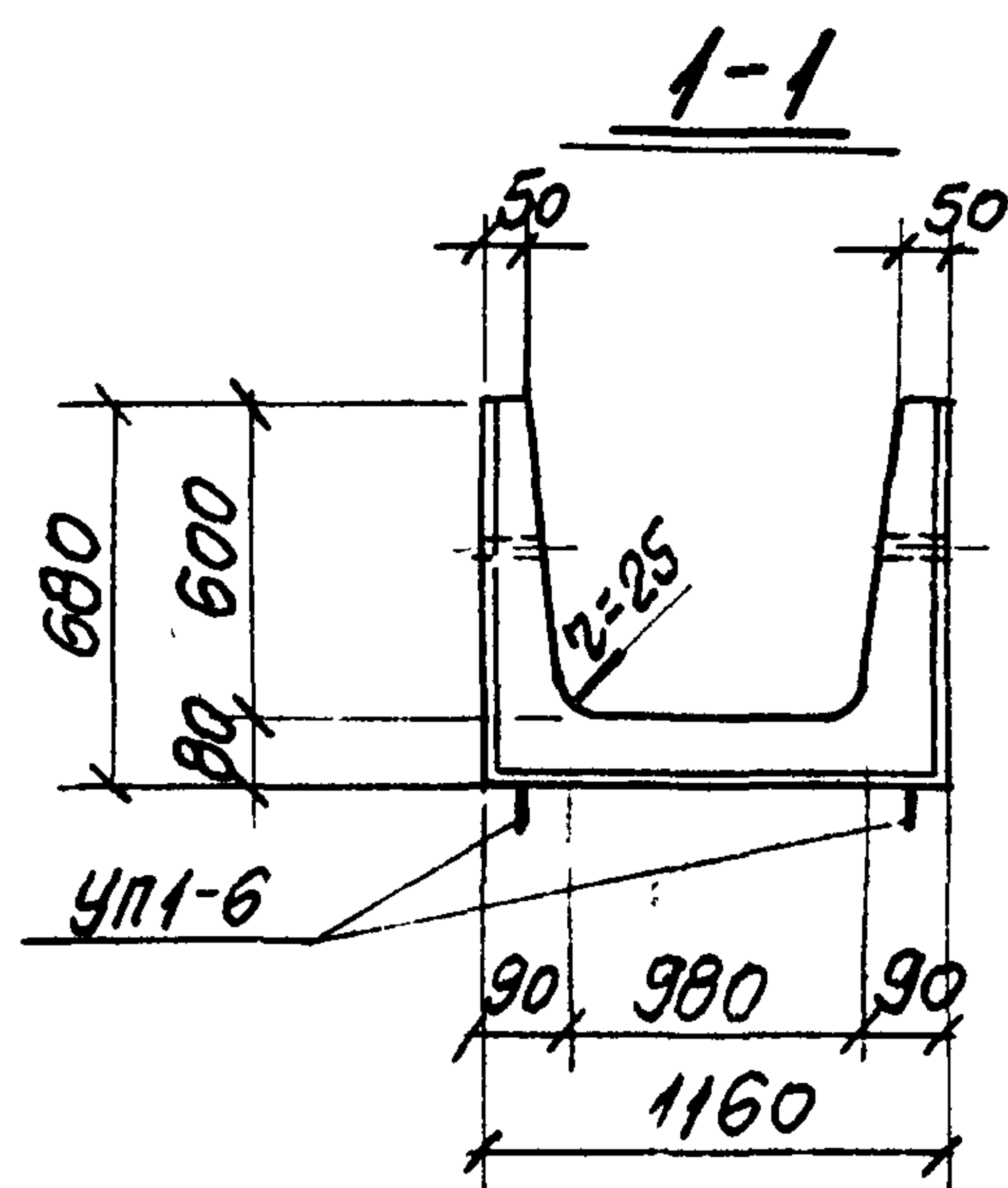


ПОКАЗАТЕЛЬ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
16-5	200	0.90	48.9	2.25
16-8	300	0.90	70.6	2.25
16-15	400	0.90	96.8	2.25

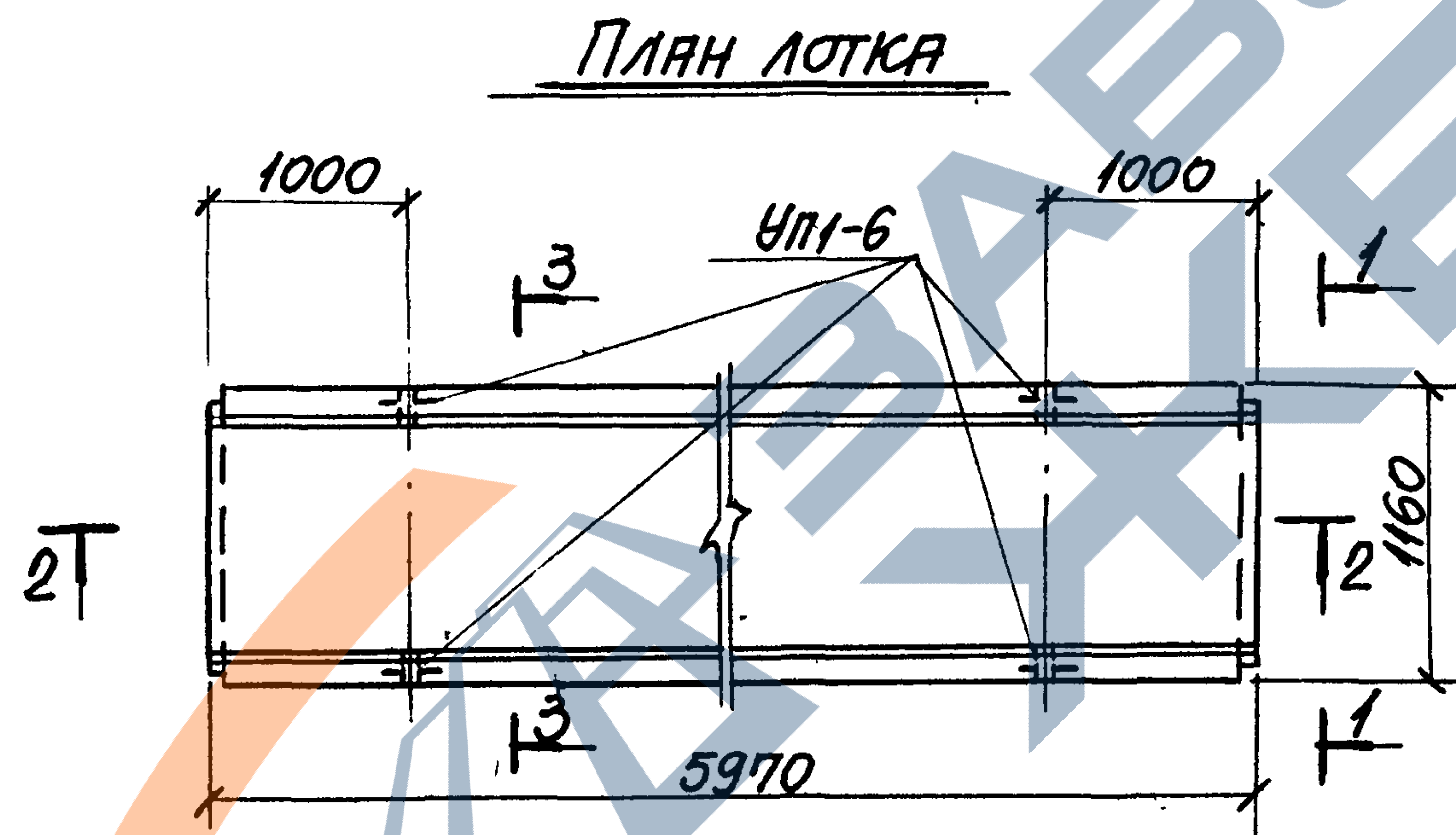
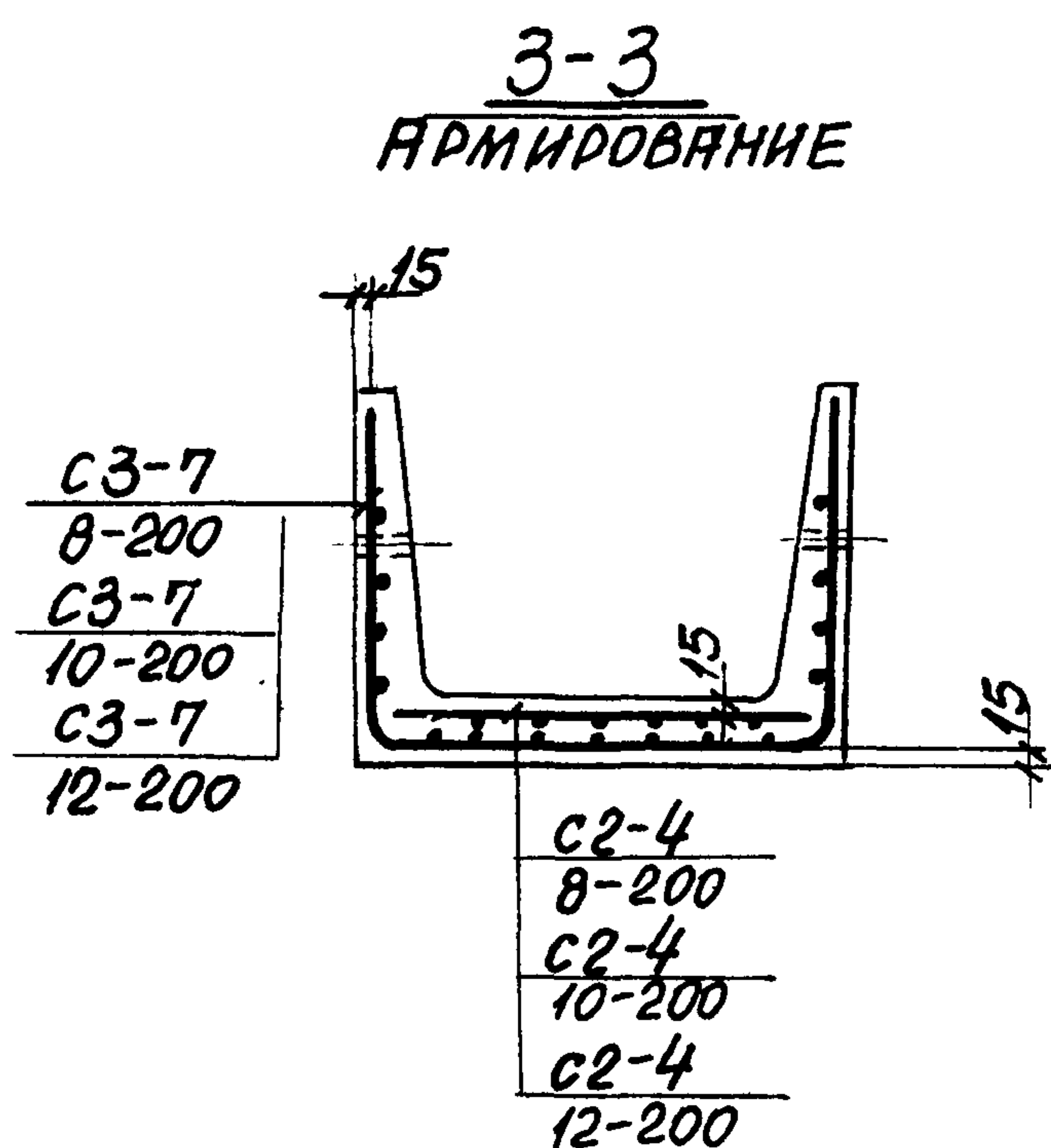
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	16-5				16-8				16-15			
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C2-4	8-200	C3-6	8-200	C2-4	8-200	C3-6	8-200	C2-4	8-200	C3-6	8-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1			1	1			1	1		
ВЫПУСК	II-3											
№ ЛИСТА	8	28			8	28			8	28		



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДН. ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л7-5	УП1-6	4	СЕРИЯ 1.400-9В.Т
Л7-8			
Л7-15			



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
Л7-5	200	1.06	53.0	2.70
Л7-8	300	1.06	76.7	2.70
Л7-15	400	1.06	105.4	2.70

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л7-5		Л7-8		Л7-15	
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-4	8-200	С2-4	8-200	С2-4	8-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1	1	1	1	1
ВЫПУСК	П-3					
№ ЛИСТА	8	29	8	29	8	29

ТК

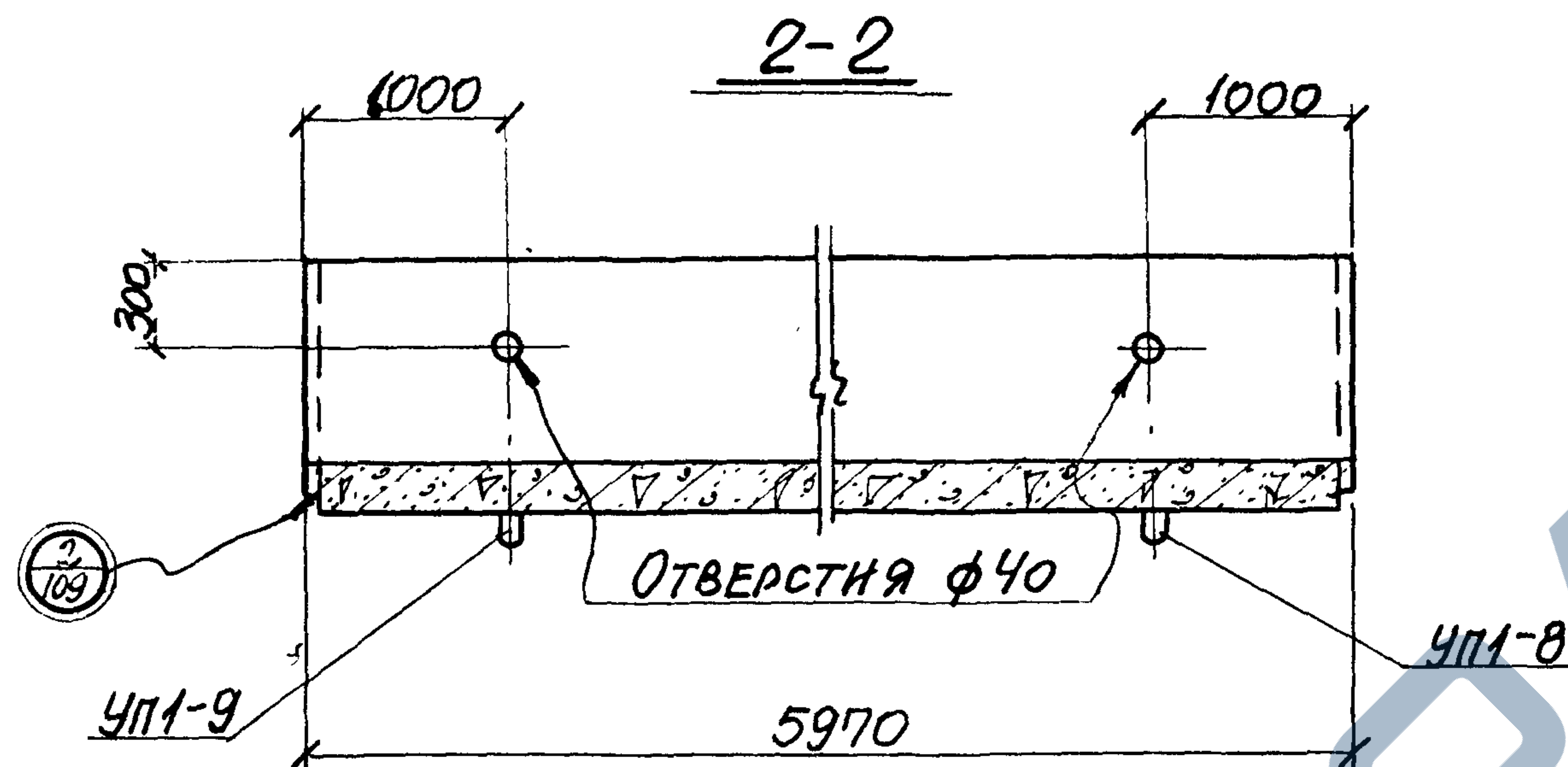
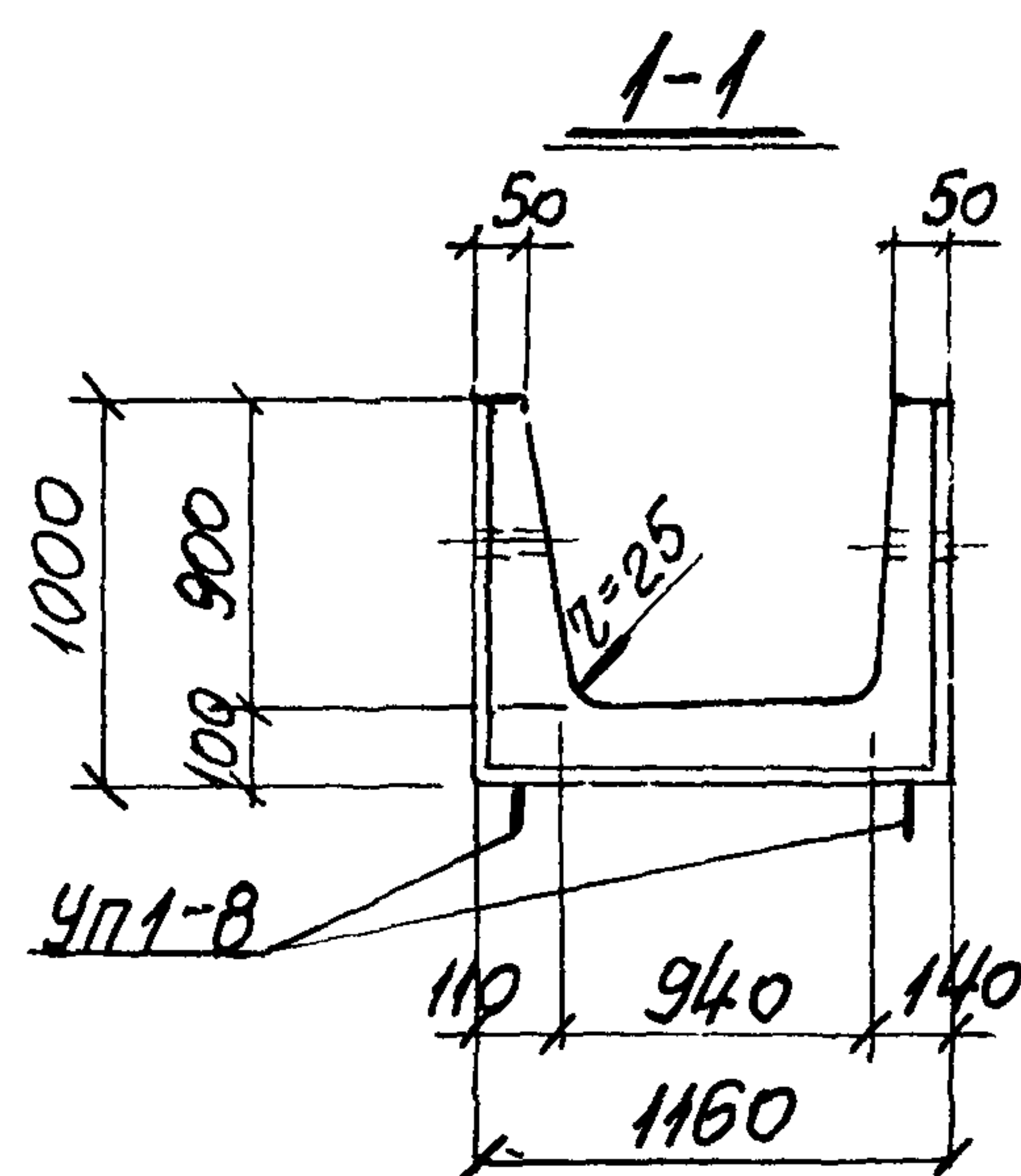
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ 3.006-2

1976

ЛОТКИ Л7-5, Л7-8, Л7-15

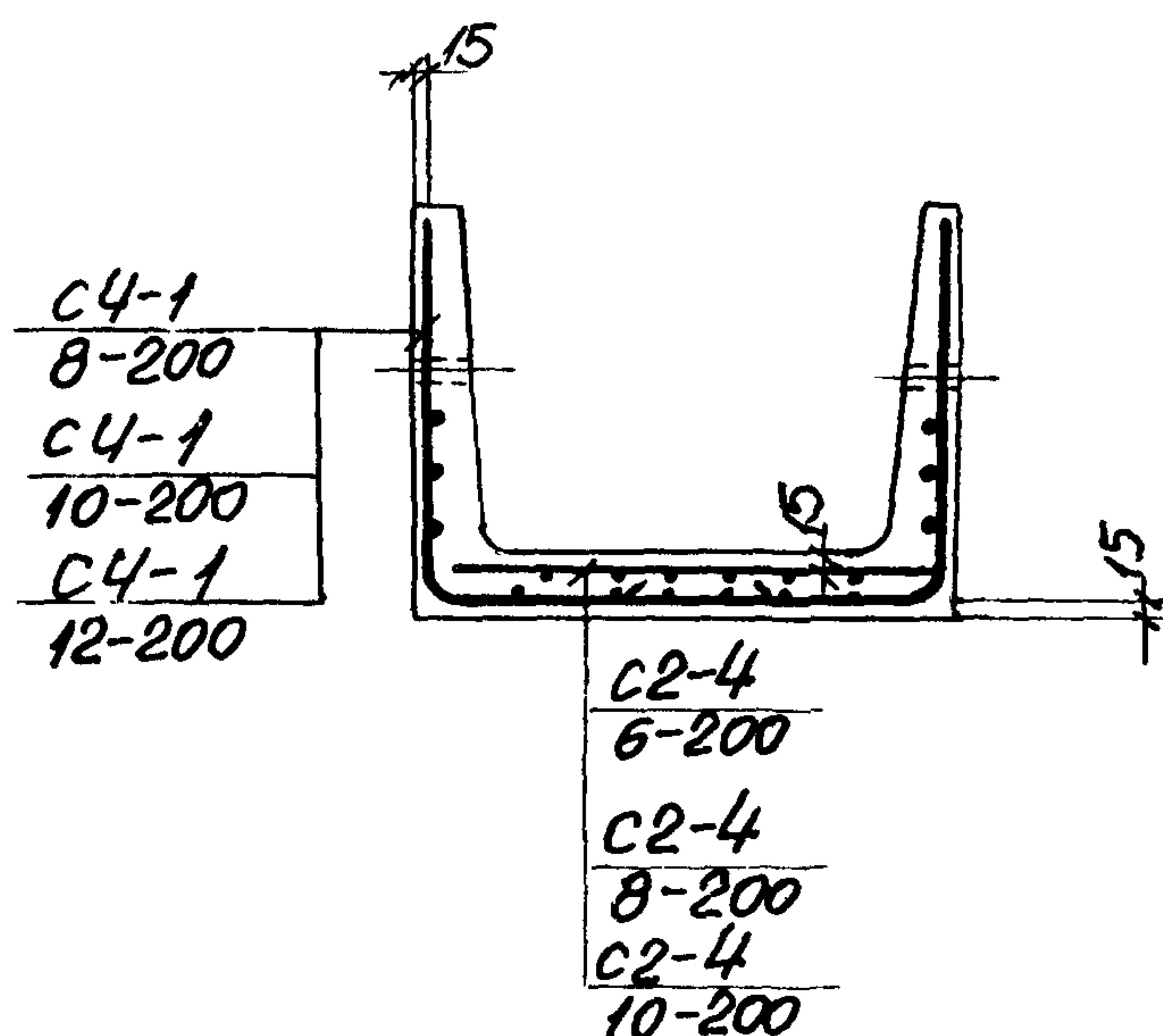
ВЫПУСК ЛИСТ П-1 7



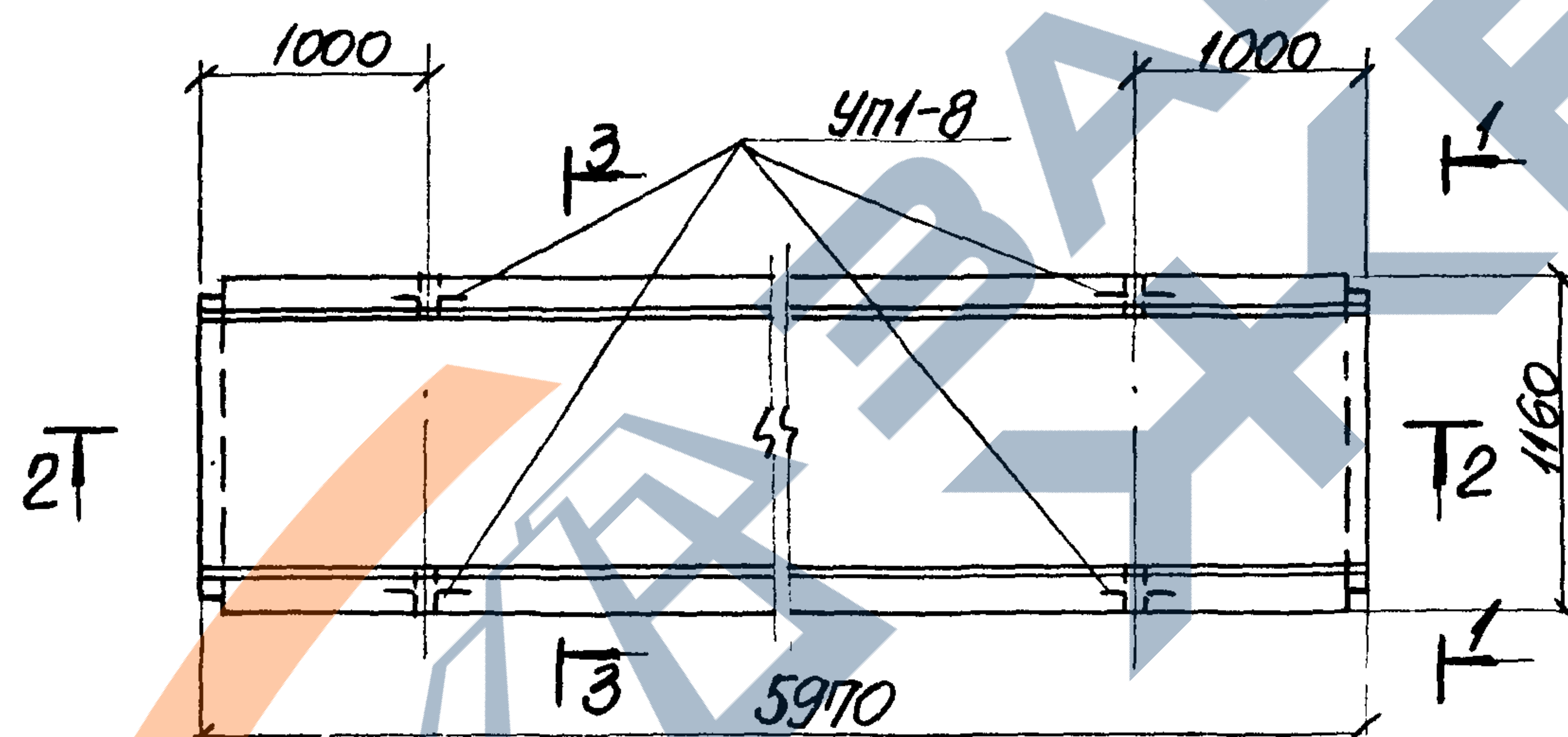
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
18-5	УП1-8	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
18-8			
18-11			
18-13			

3-3 АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
18-5	200	1.56	61.4	3.90
18-8	200	1.56	89.9	3.90
18-11	300	1.56	89.9	3.90
18-15	300	1.56	124.0	3.90

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	18-5		18-8		18-11		18-15	
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-4 6-200	С4-1 8-200	С2-4 6-200	С4-1 8-200	С2-4 6-200	С4-1 8-200	С2-4 6-200	С4-1 8-200
КОЛИЧЕСТВО	1	2	1	2	1	2	1	2
ВЫПУСК	II-3							
№ ЛИСТА	8	33	8	33	8	33	8	33

ТК

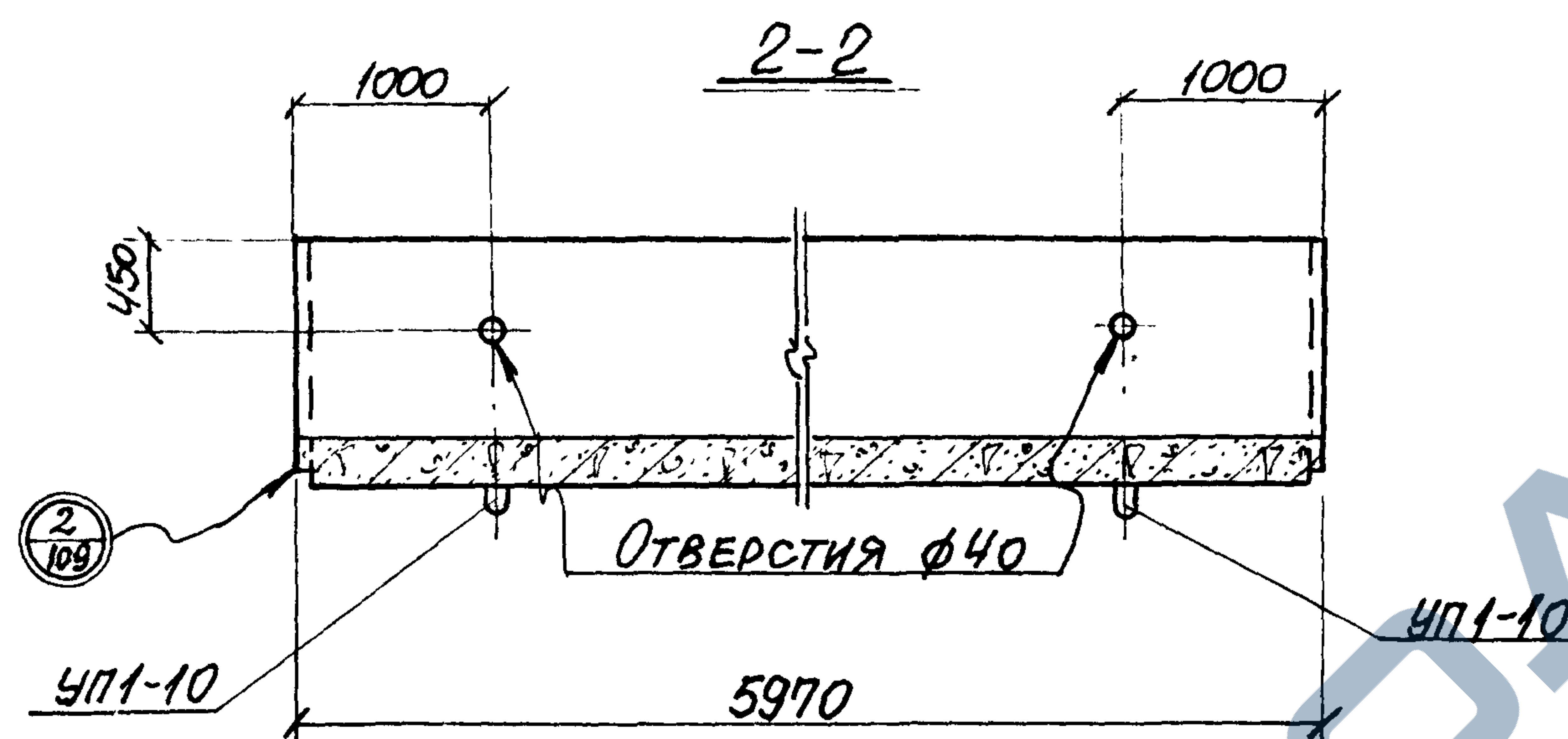
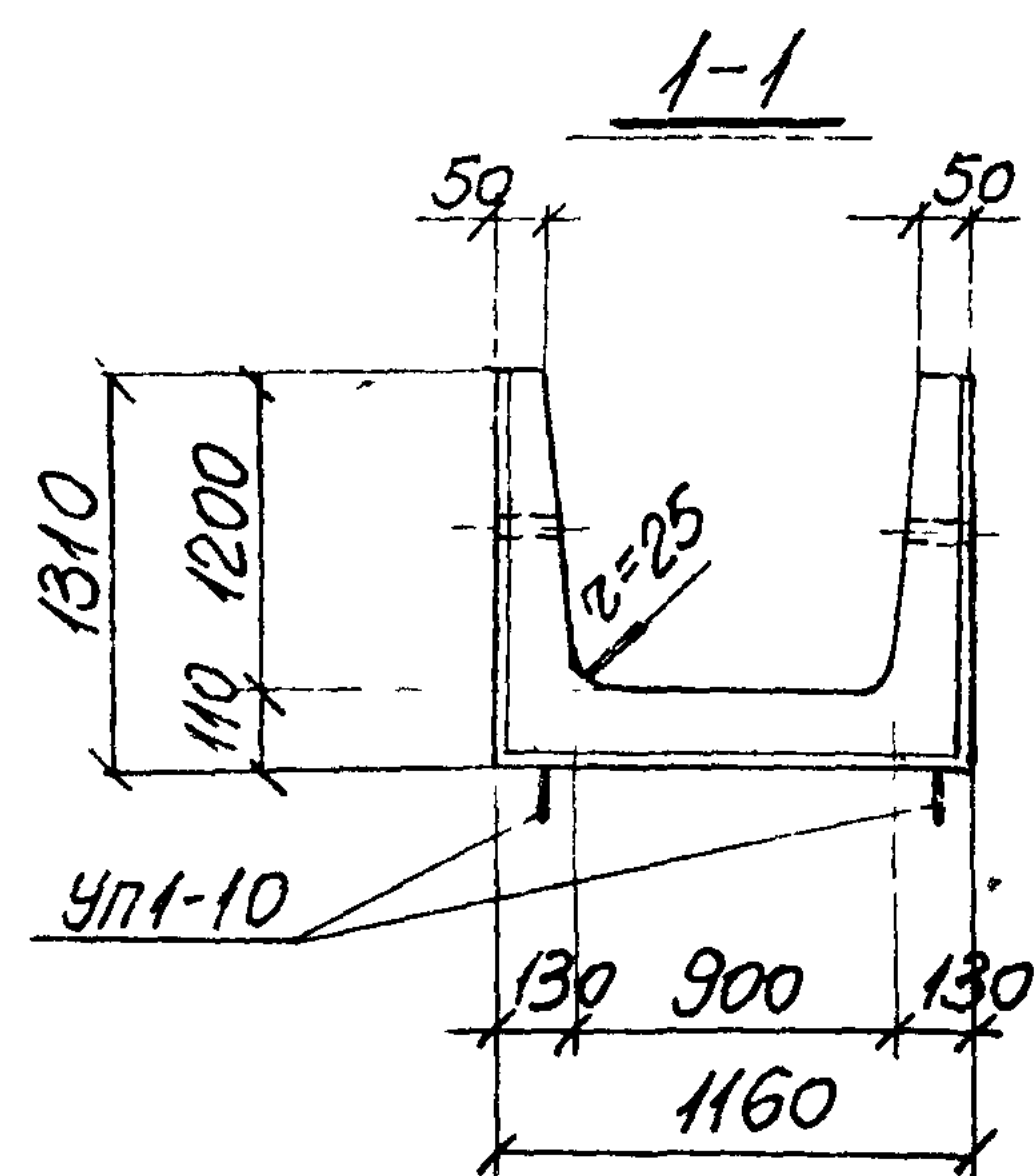
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

ЛОТКИ 18-5; 18-8; 18-11; 18-15

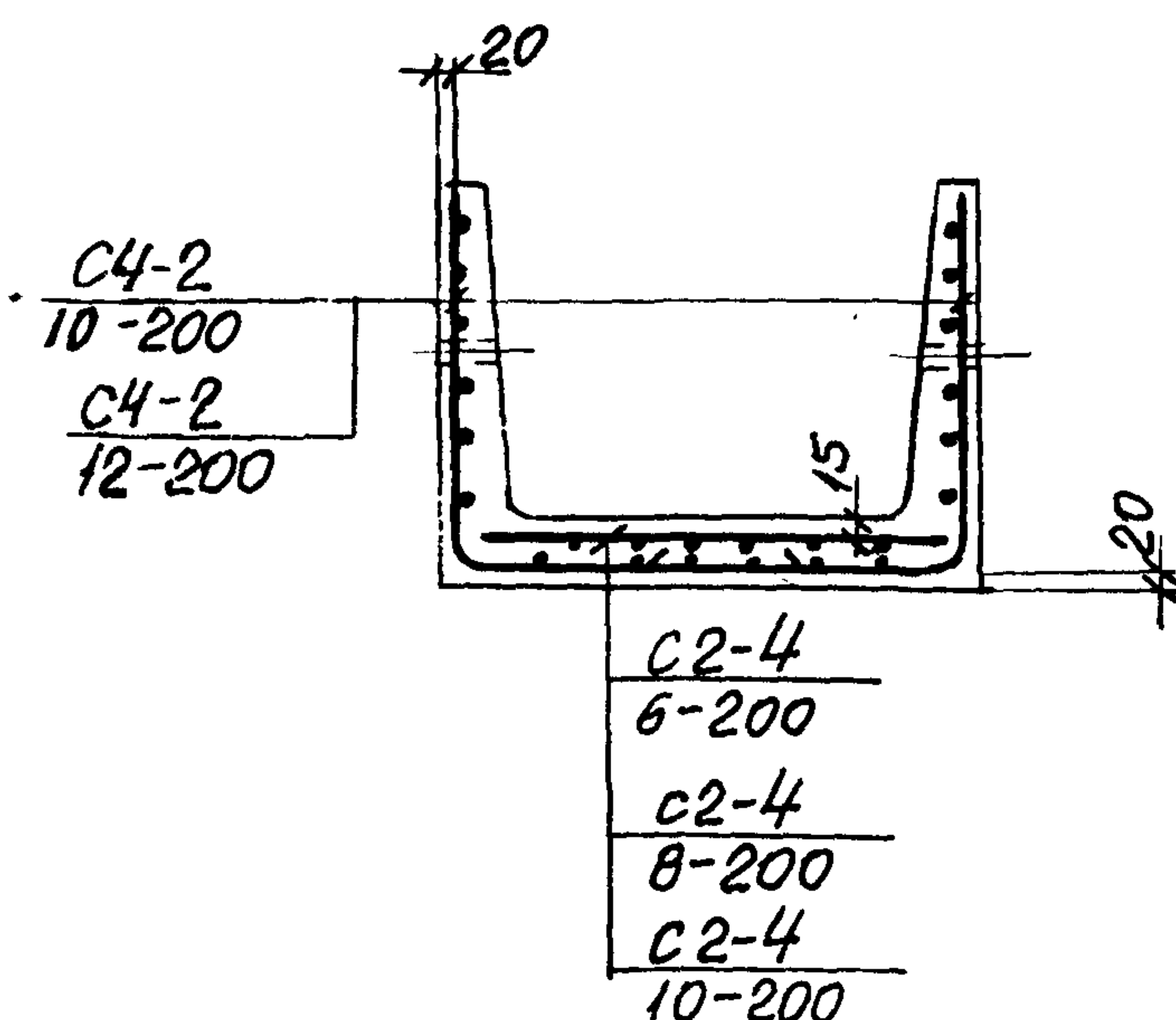
ВЫПУСК ЛИСТ
II-1 8



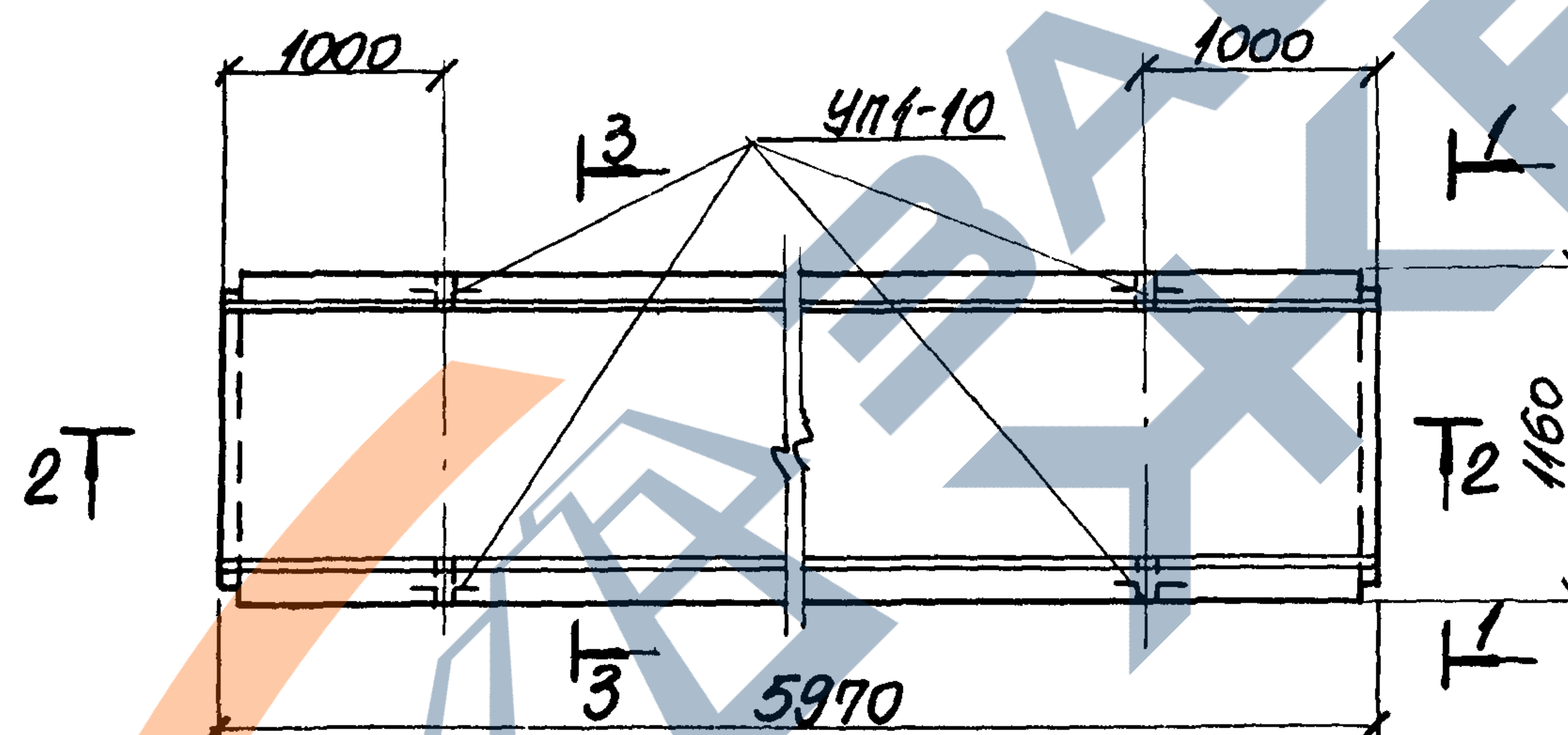
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
19-5	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9В.Т
19-8			
19-11			
19-15			

3-3 АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
19-5	200	2.04	99.5	5.10
19-8	200	2.04	136.6	5.10
19-11	300	2.04	136.6	5.10
19-15	300	2.04	144.3	5.10

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	19-5			19-8			19-11			19-15		
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C2-4 6-200	C4-2 10-200		C2-4 8-200	C4-2 12-200		C2-4 8-200	C4-2 12-200		C2-4 10-200	C4-2 12-200	
КОЛИЧЕСТВО	1	2		1	2		1	2		1	2	
ВЫПУСК	II-3											
№ ЛИСТА	8	34		8	34		8	34		8	34	

ТК

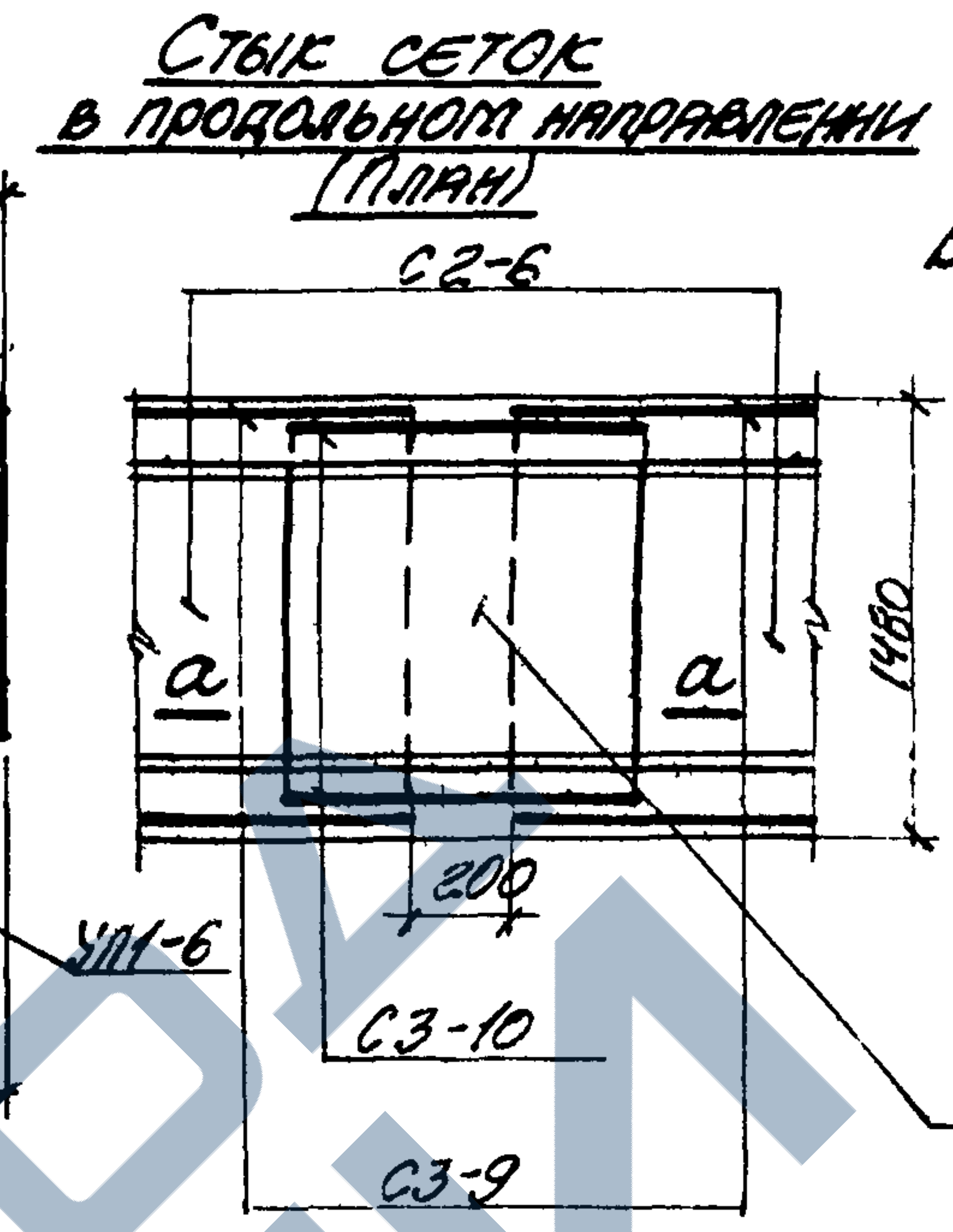
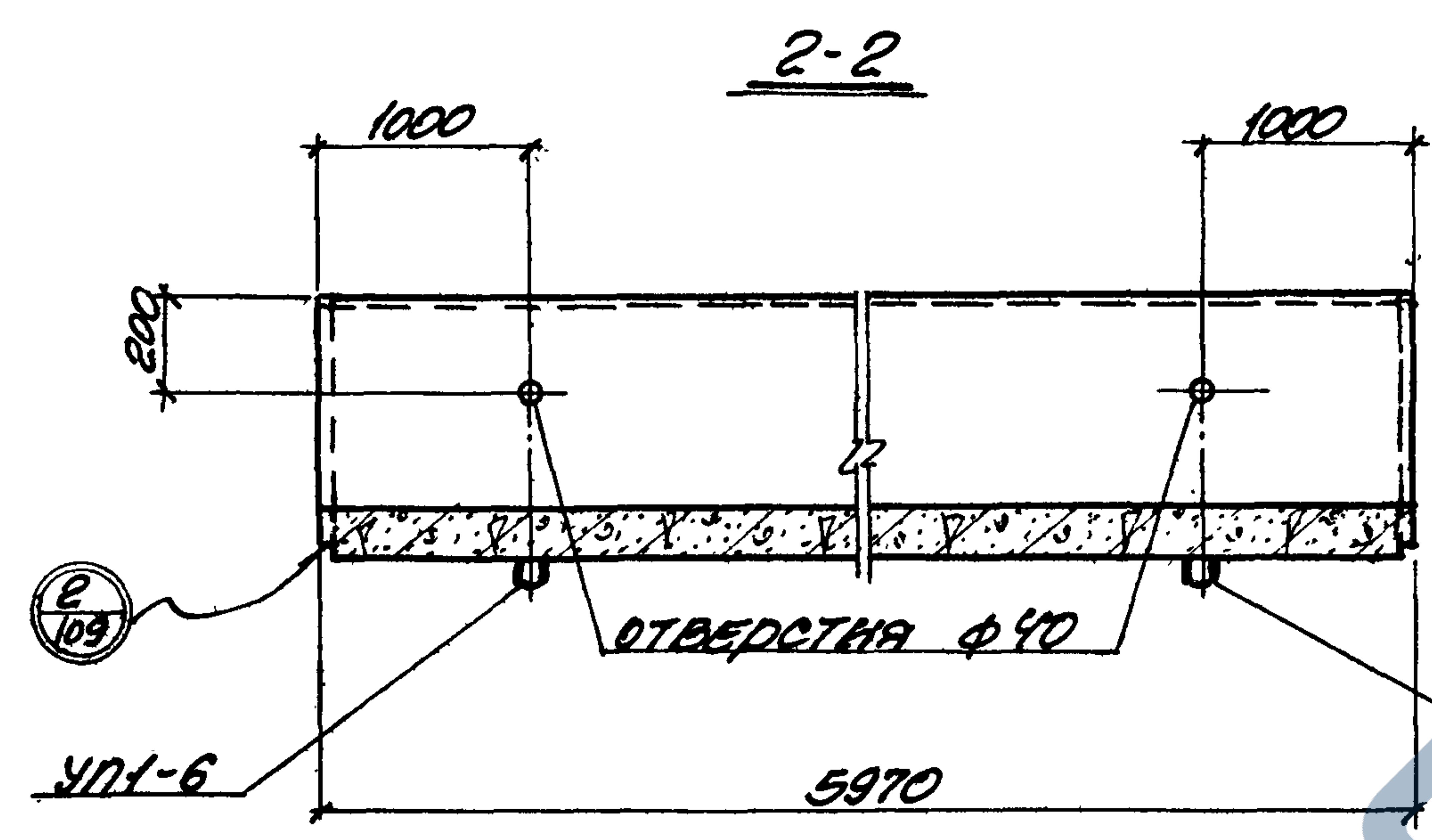
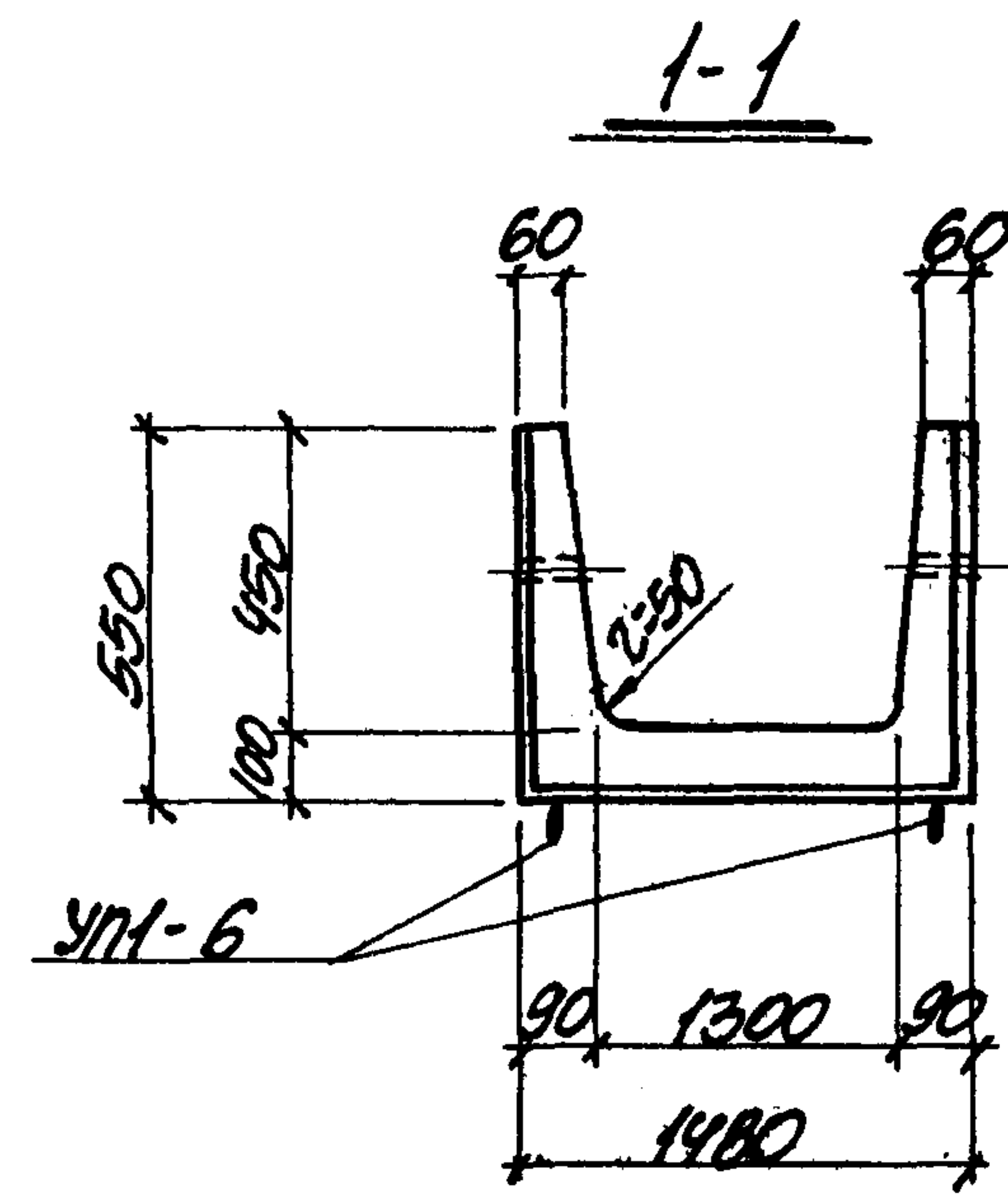
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

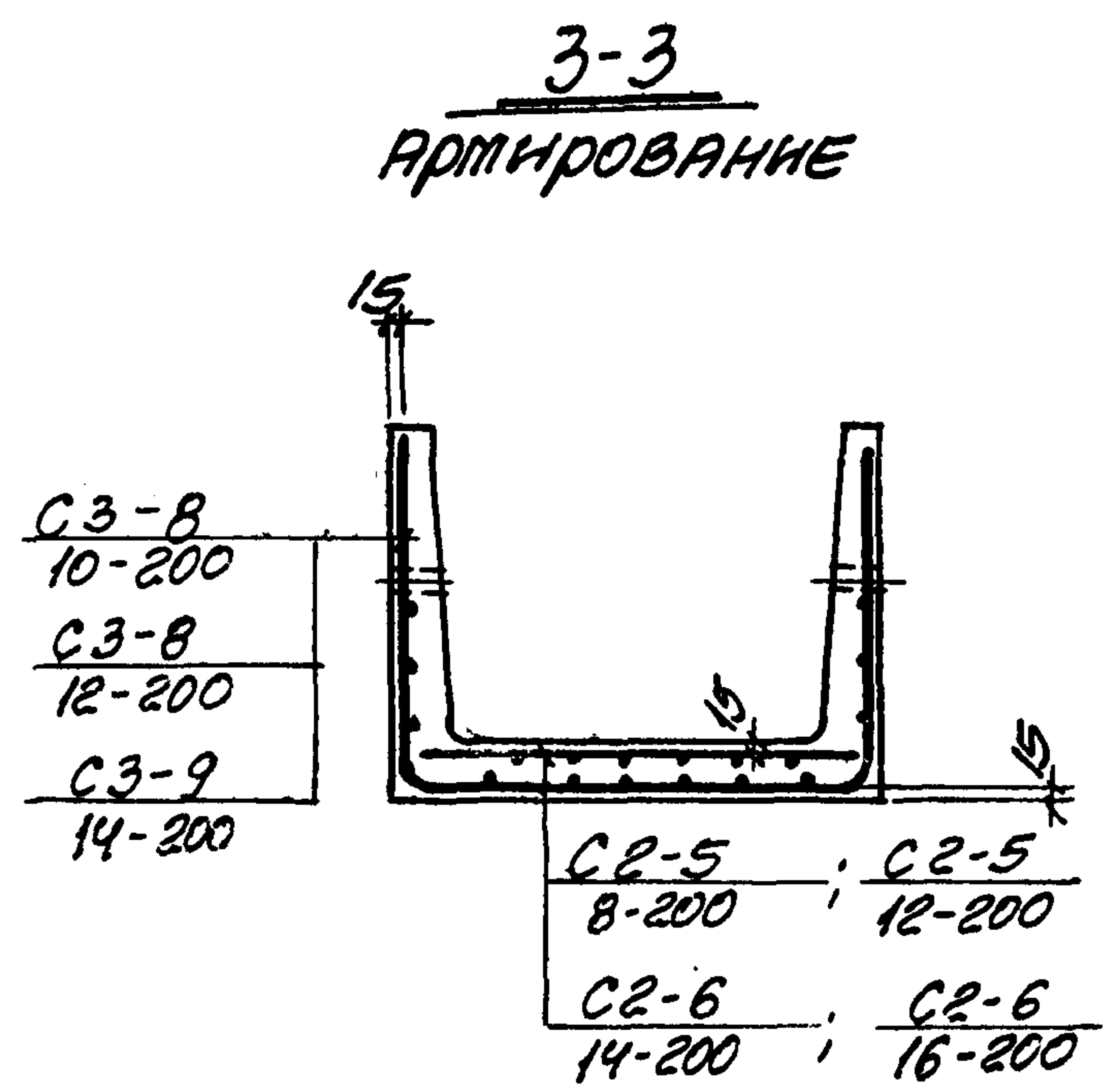
ЛОТКИ 19-5, 19-8, 19-11, 19-15

ВЫПУСК ЛИСТ
II-1 9

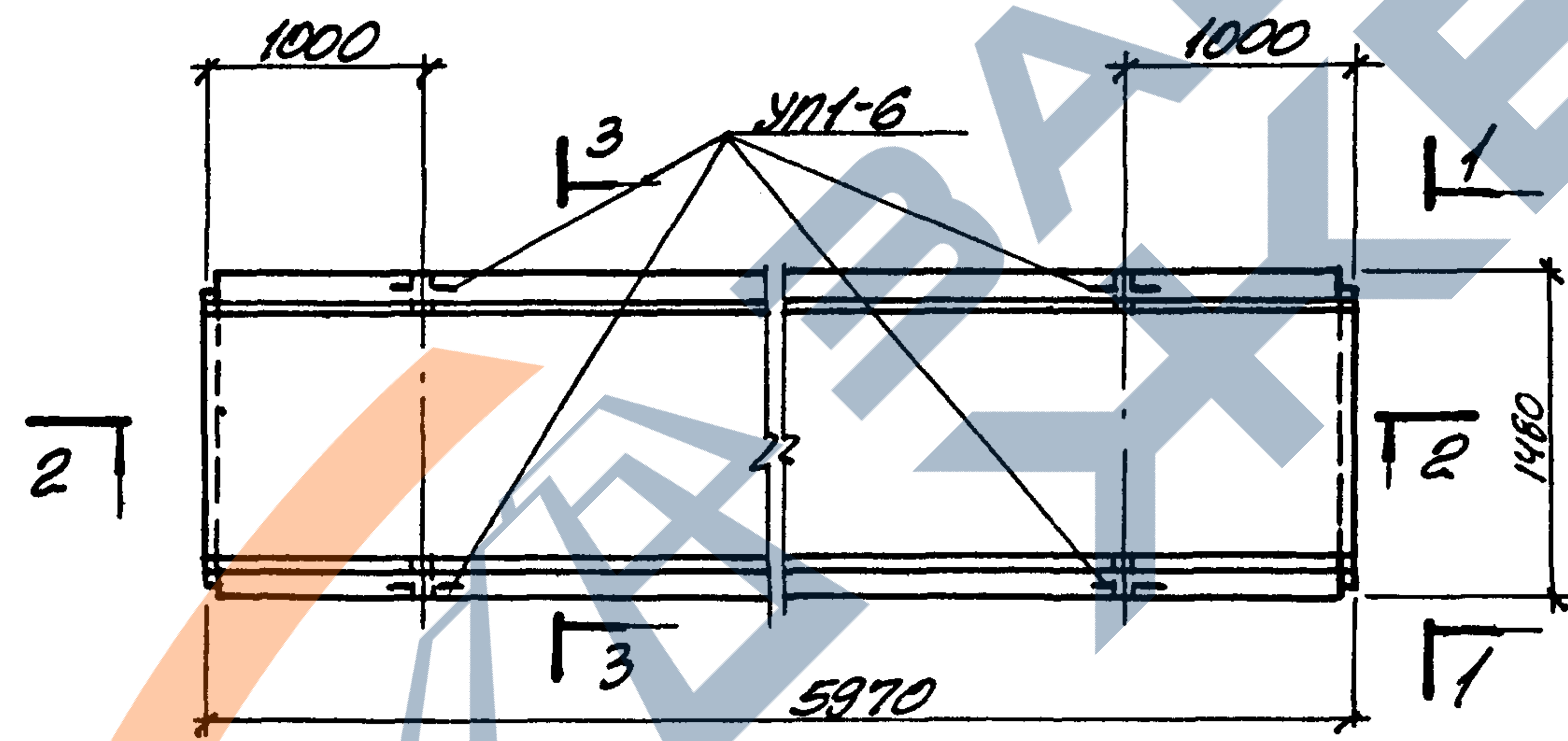


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л10-3			СЕРИЯ
Л10-5	УП1-6	4	1.400-9В.1
Л10-8	ФИКСАТОР		ВЫПУСК
Л10-11	Ф-6	18	II-1. Л.110
Л10-15			



ПЛАН ЛОТКА



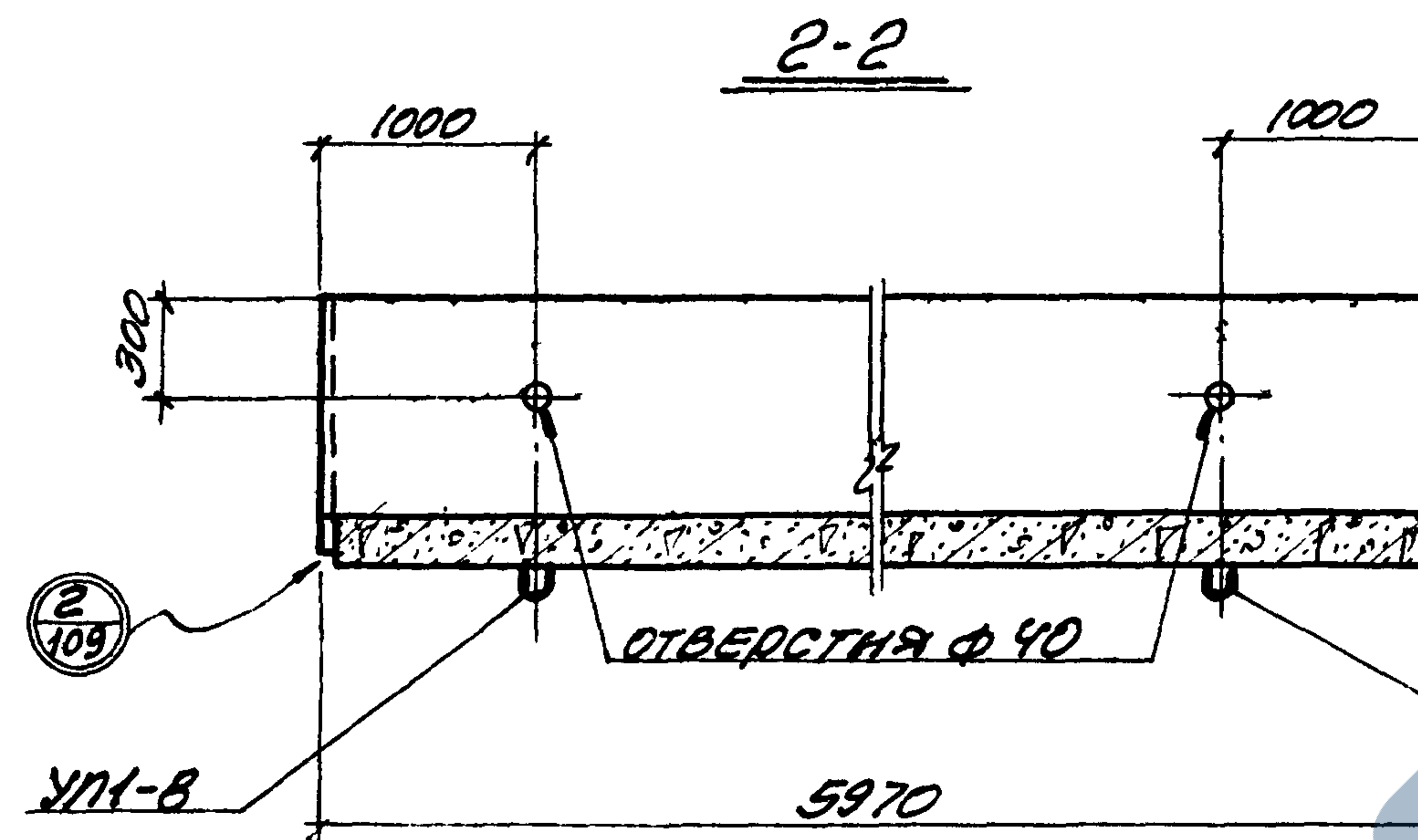
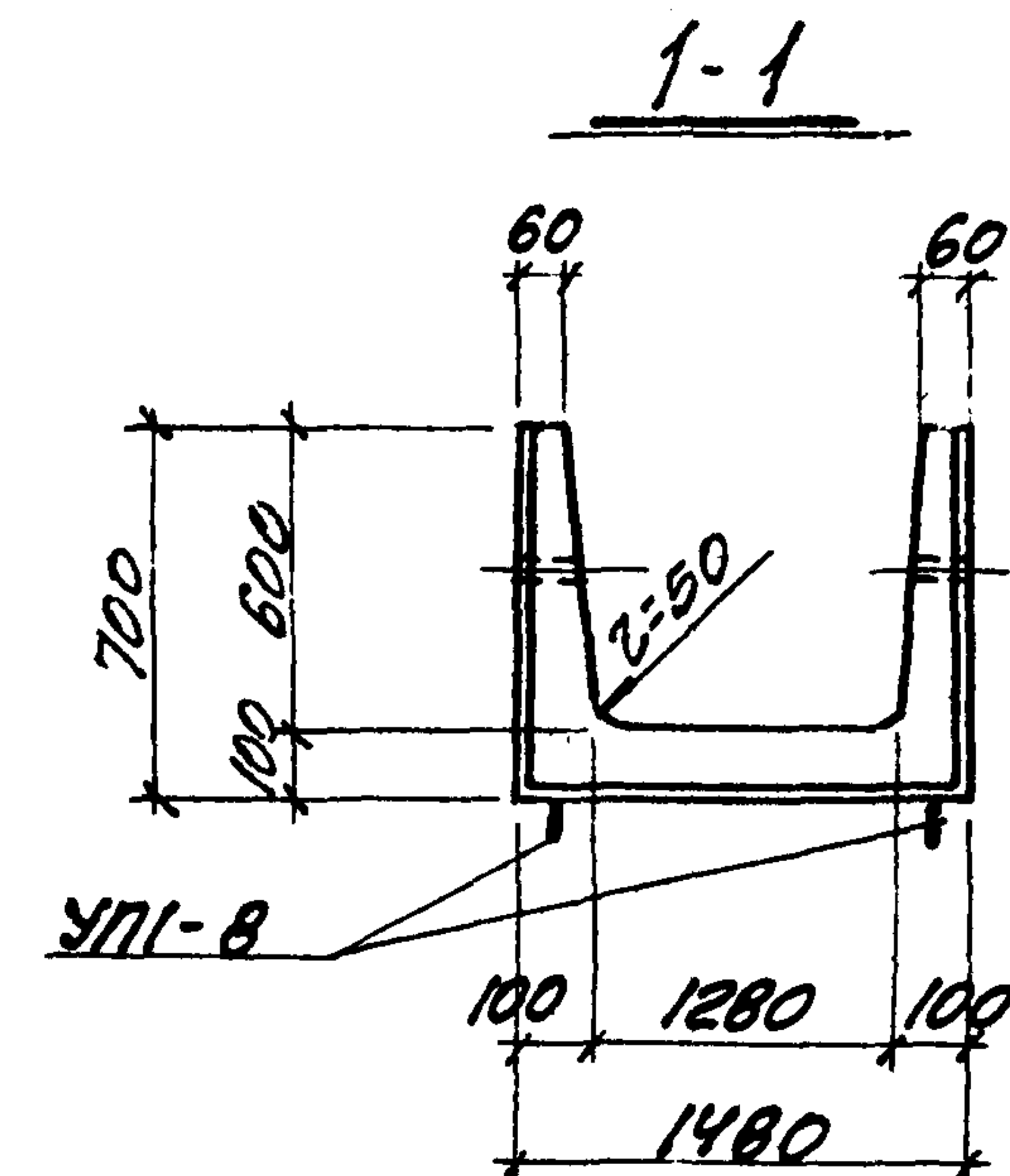
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л10-3	200	1.32	76.3	3.30
Л10-5	200	1.32	97.9	3.30
Л10-8	300	1.32	118.0	3.30
Л10-11	300	1.32	137.7	3.30
Л10-15	400	1.32	191.7	3.30

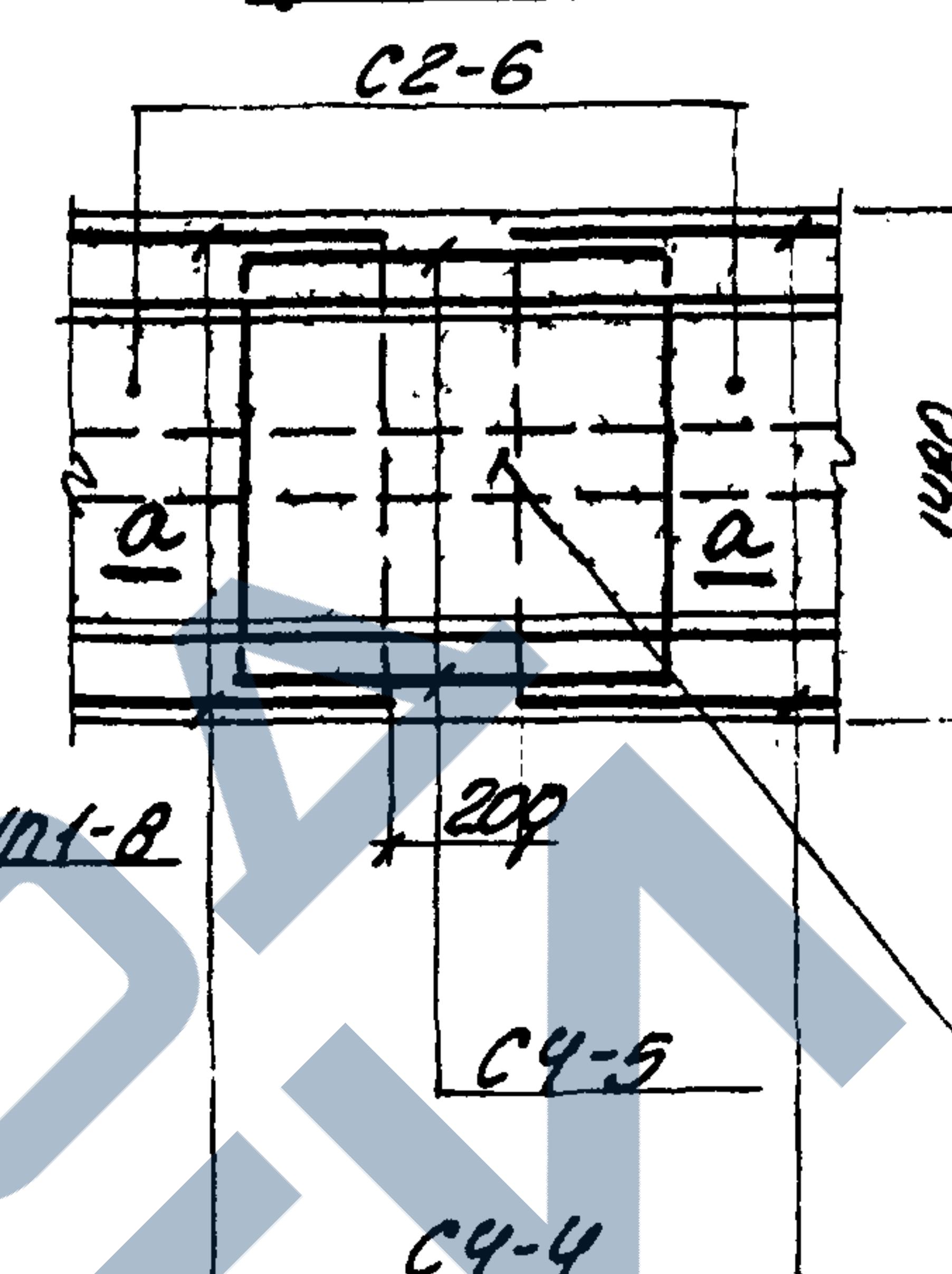
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л10-3				Л10-5				Л10-8				Л10-11				Л10-15			
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-5 8-200	С3-8 10-200			С2-5 12-200	С3-8 10-200			С2-6 14-200	С2-7 14-200	С3-8 10-200		С2-6 14-200	С2-7 14-200	С3-8 10-200		С2-6 16-200	С2-7 14-200	С3-9 14-200	С3-10 14-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1			1	1			2	1	1		2	1	1		2	1	2	1
ВЫПУСК	II-3																			
№ ЛИСТА	9	30			9	30			10	10	30		10	10	30		10	10	31	32

Сечение а-а смотрите на
листе 11.



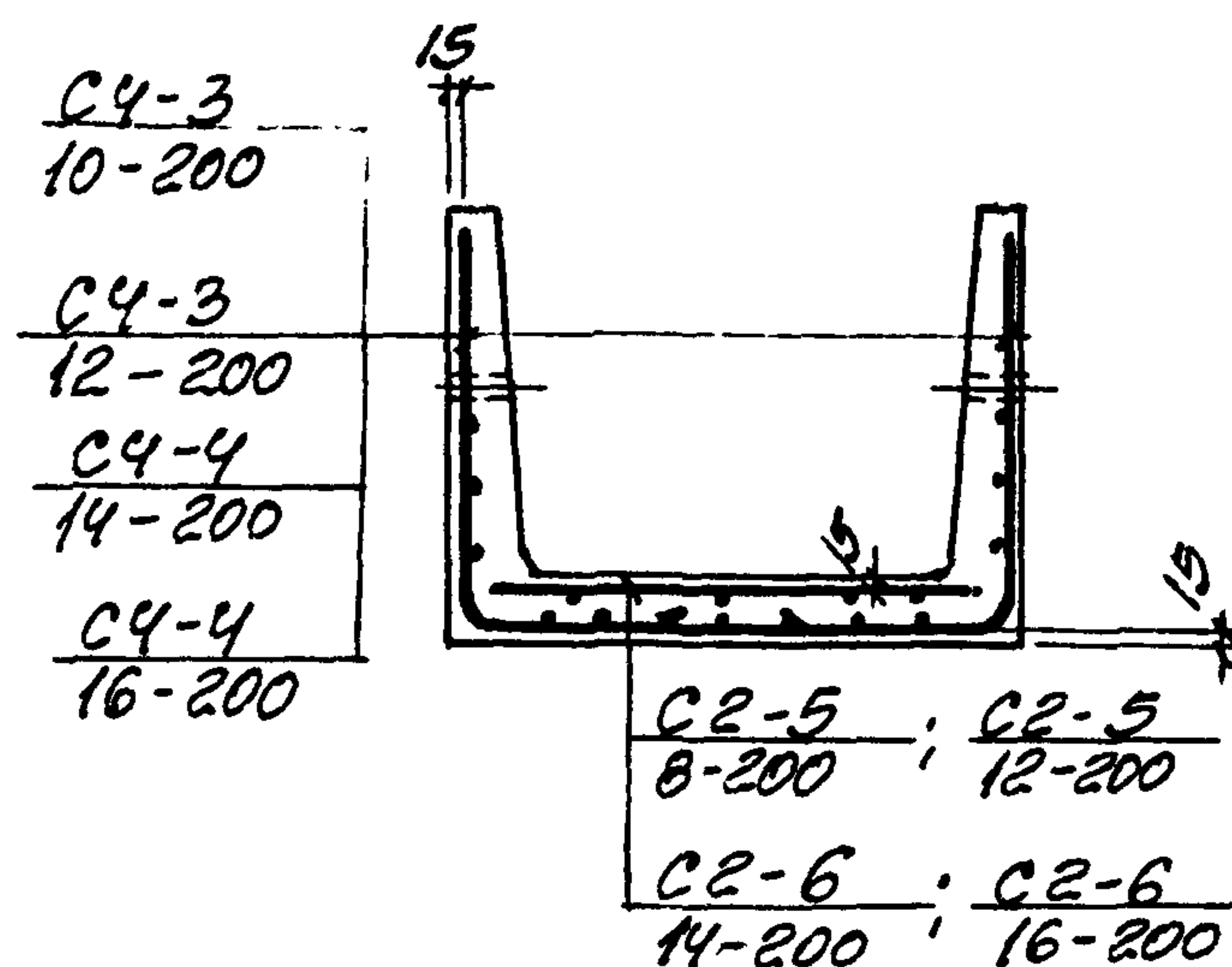
СТЫК СЕТОК В
ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ
(ПЛАН)



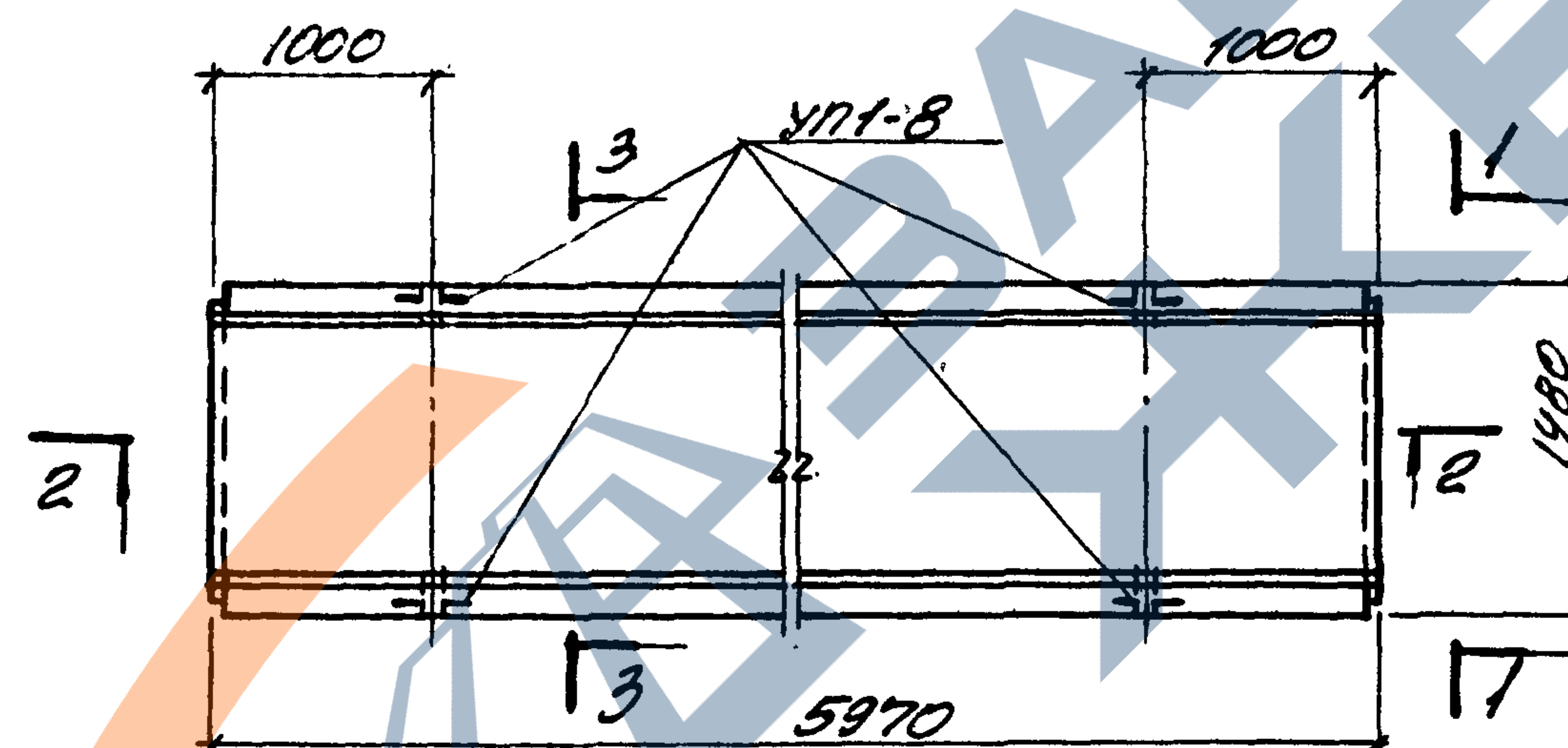
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
ЛН-3	УП1-8	4	СЕРИЯ 1.400-3В.1
ЛН-5	ФНЕСАТОР Ф-6	18	ВЫПУСК II-1.110
ЛН-8			
ЛН-11			
ЛН-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
ЛН-3	200	1.44	90.6	3.60
ЛН-5	200	1.44	136.4	3.60
ЛН-8	300	1.44	156.5	3.60
ЛН-11	300	1.44	199.3	3.60
ЛН-15	400	1.44	265.5	3.60

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛН-3				ЛН-5				ЛН-8				ЛН-11				ЛН-15			
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-5	8-200	С4-3	10-200	С2-5	12-200	С4-3	12-200	С2-6	14-200	С2-7	14-200	С2-6	14-200	С2-7	14-200	С2-6	16-200	С2-7	16-200
КОЛИЧЕСТВО	1	2			1	2			2	1	2		2	1	4	2	2	1	4	2
ВЫПУСК	II-3																			
№ ЛИСТА	9	35			9	35			10	10	35		10	10	36	37	10	10	36	37

Сечение а-а смотрите на
листе 11.

ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

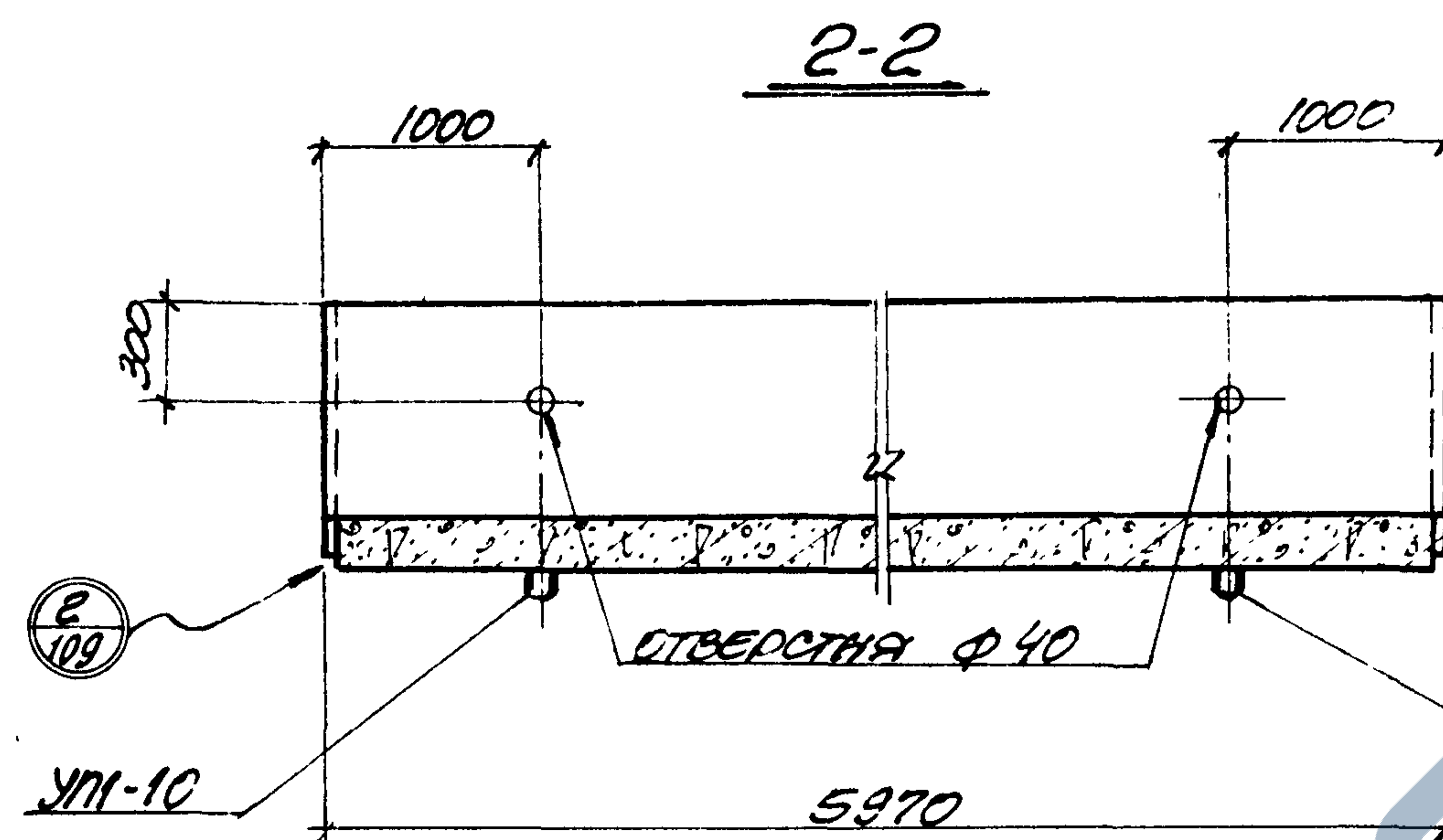
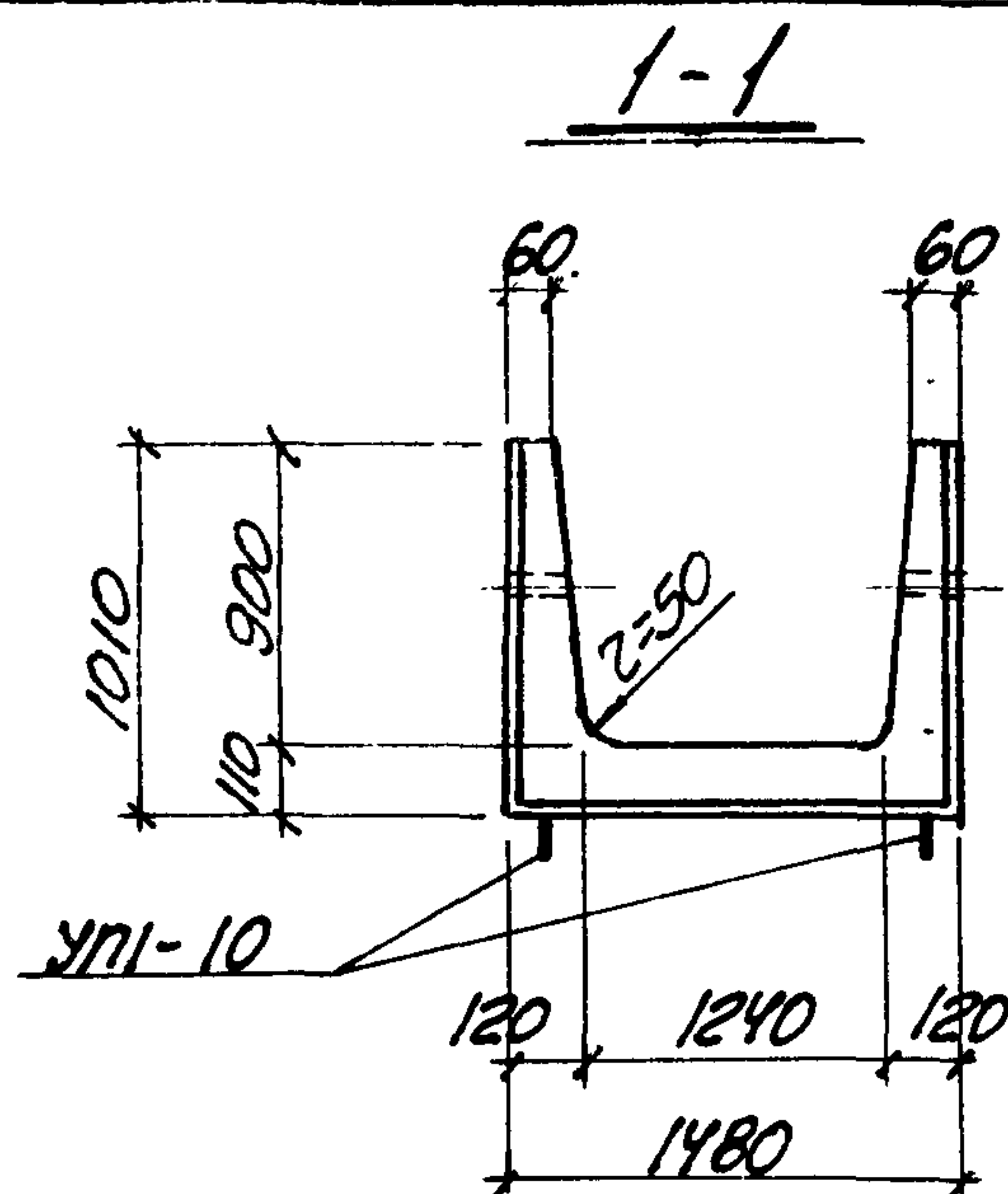
СЕРИЯ
3.006-2

1976

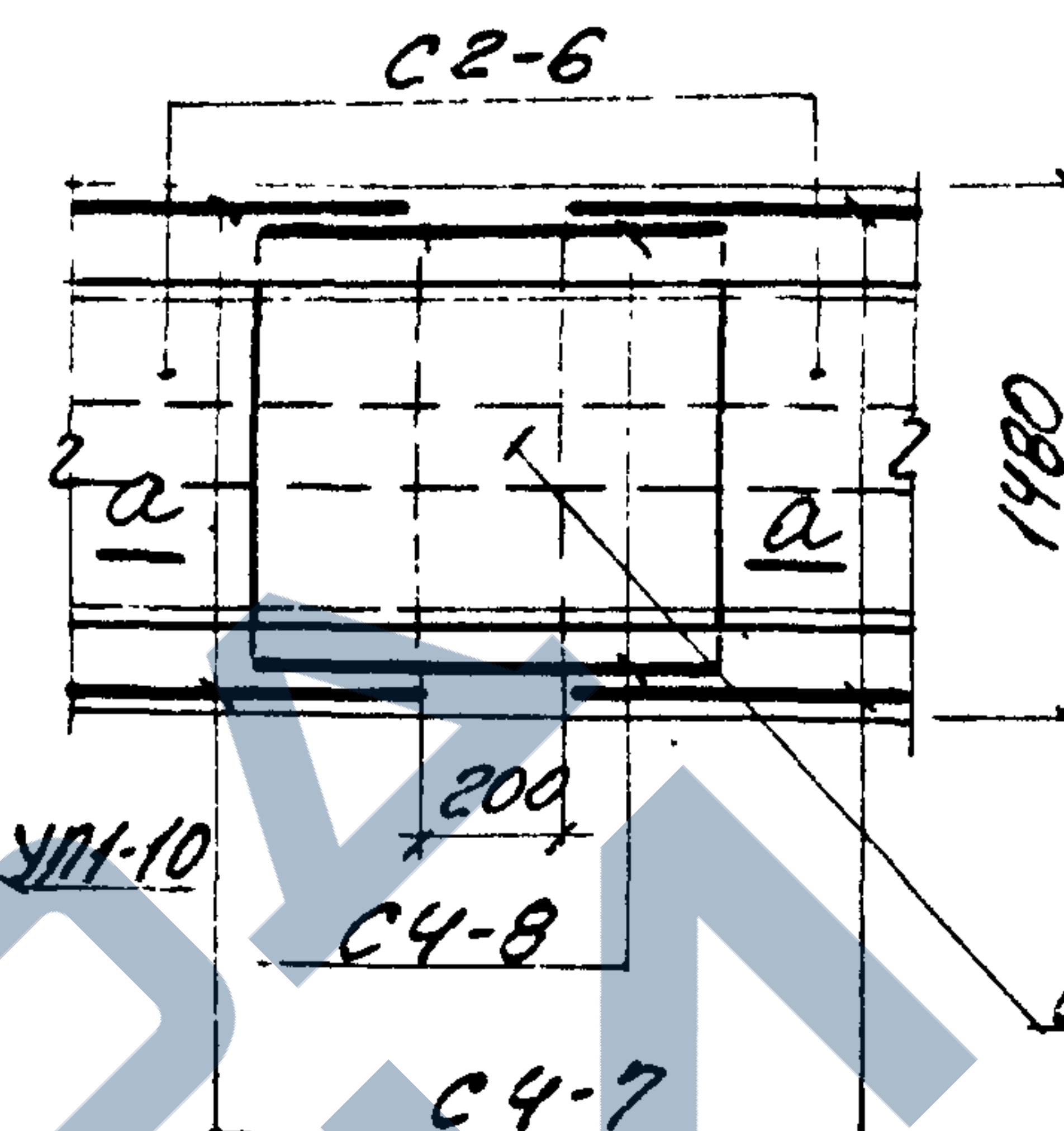
ЛОТКИ ЛН-3; ЛН-5; ЛН-8; ЛН-11; ЛН-15

ВЫПУСК
II-1

ЛИСТ
11

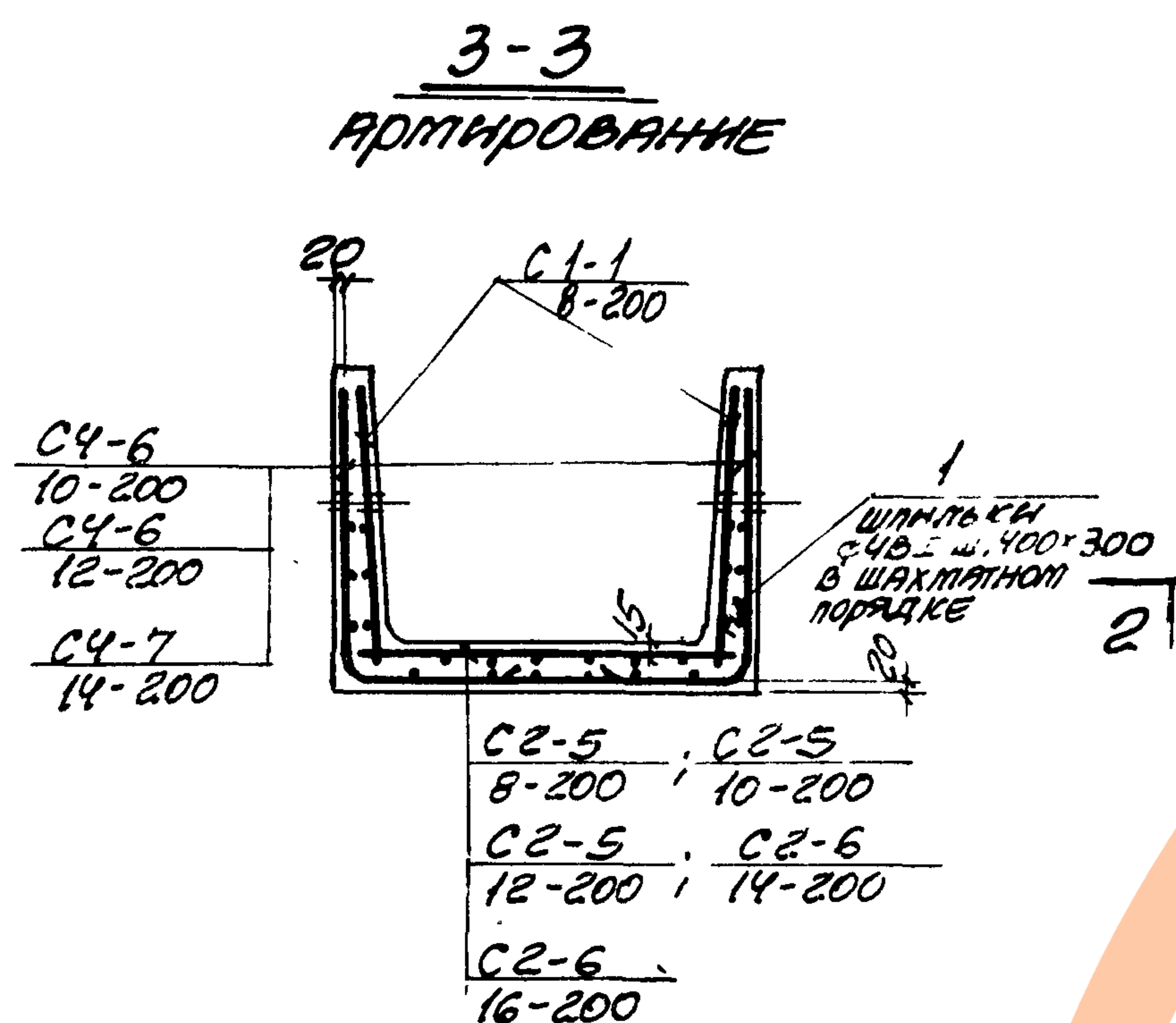


стык сеток в
продольном направлении
(план)

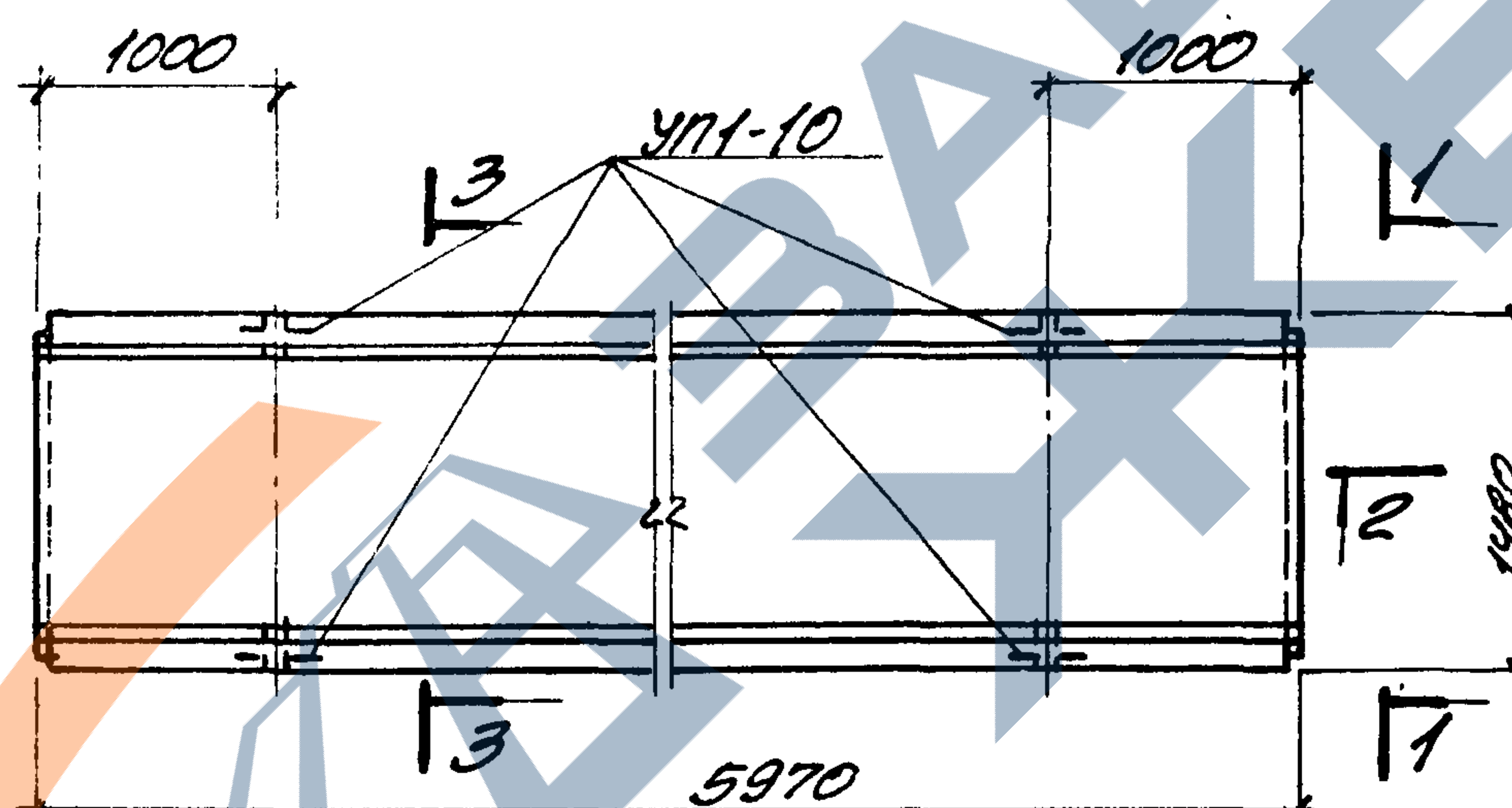


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л12-3			СЕРИЯ
Л12-5	УП1-10	4	1.400-9. ВД
Л12-8	ФИКСАТОР		ВЫПУСК
Л12-11	Ф-6	18	II-1. Л. 111
Л12-12			
Л12-15			



ПЛАН ЛОТКА



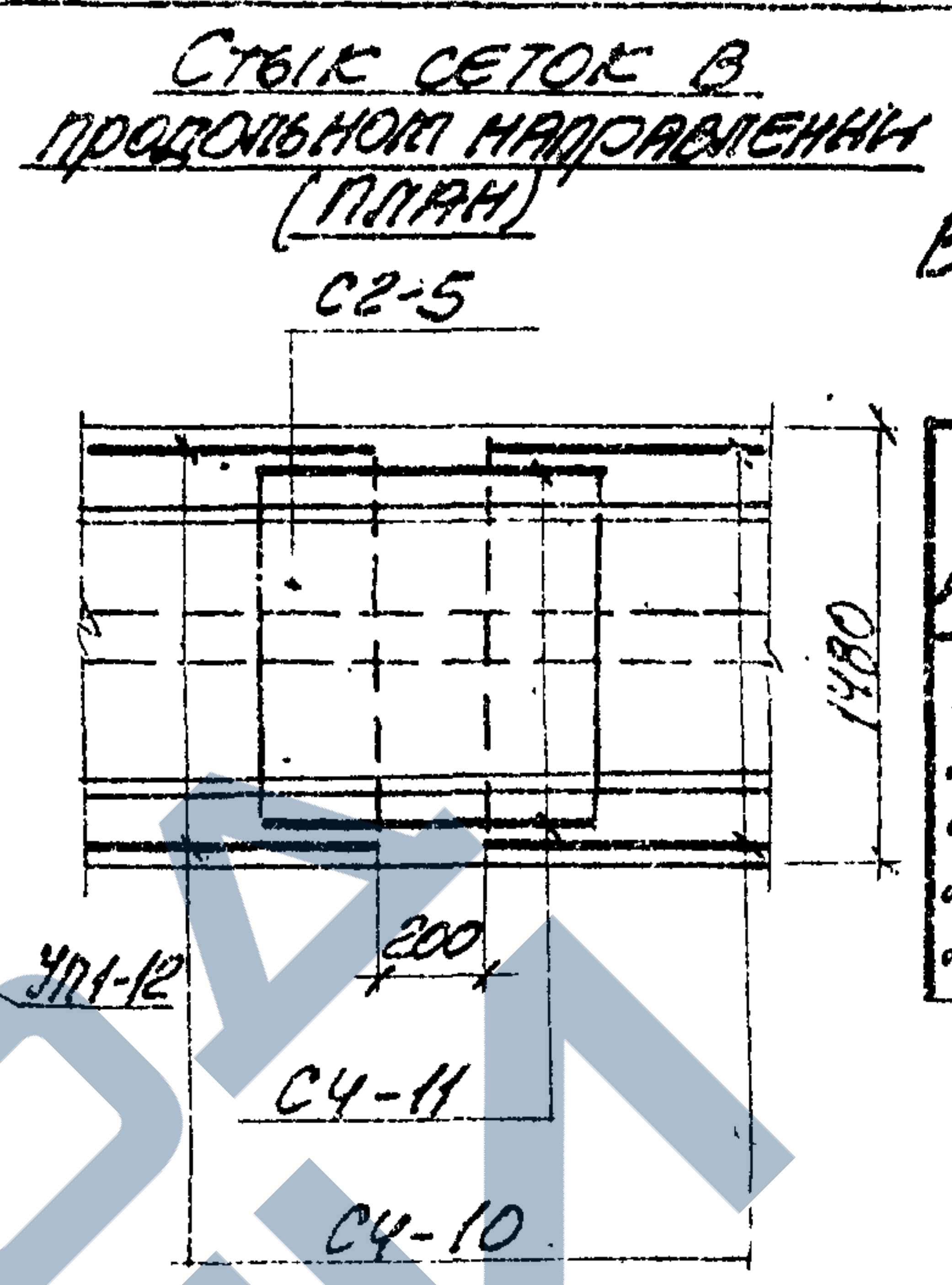
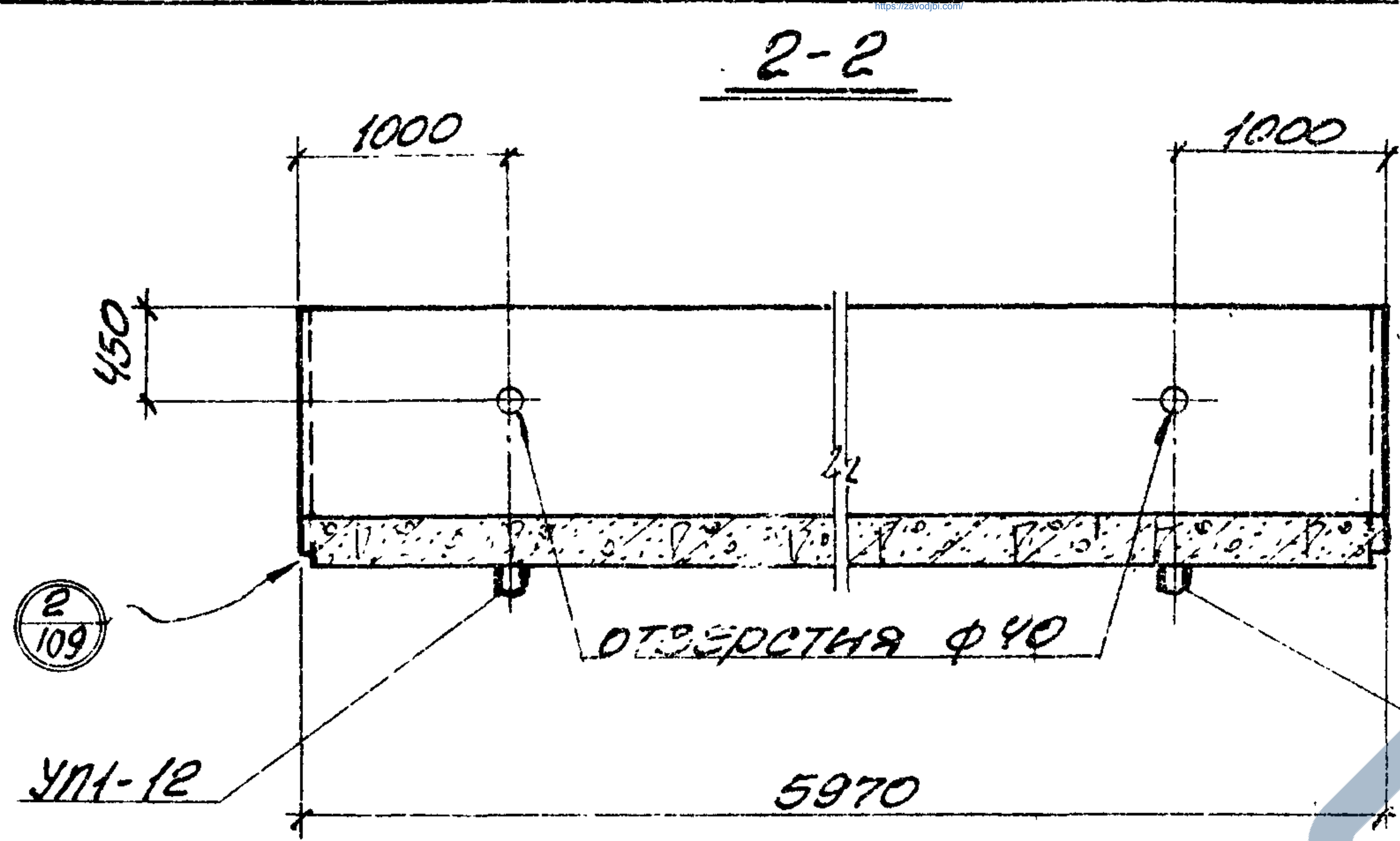
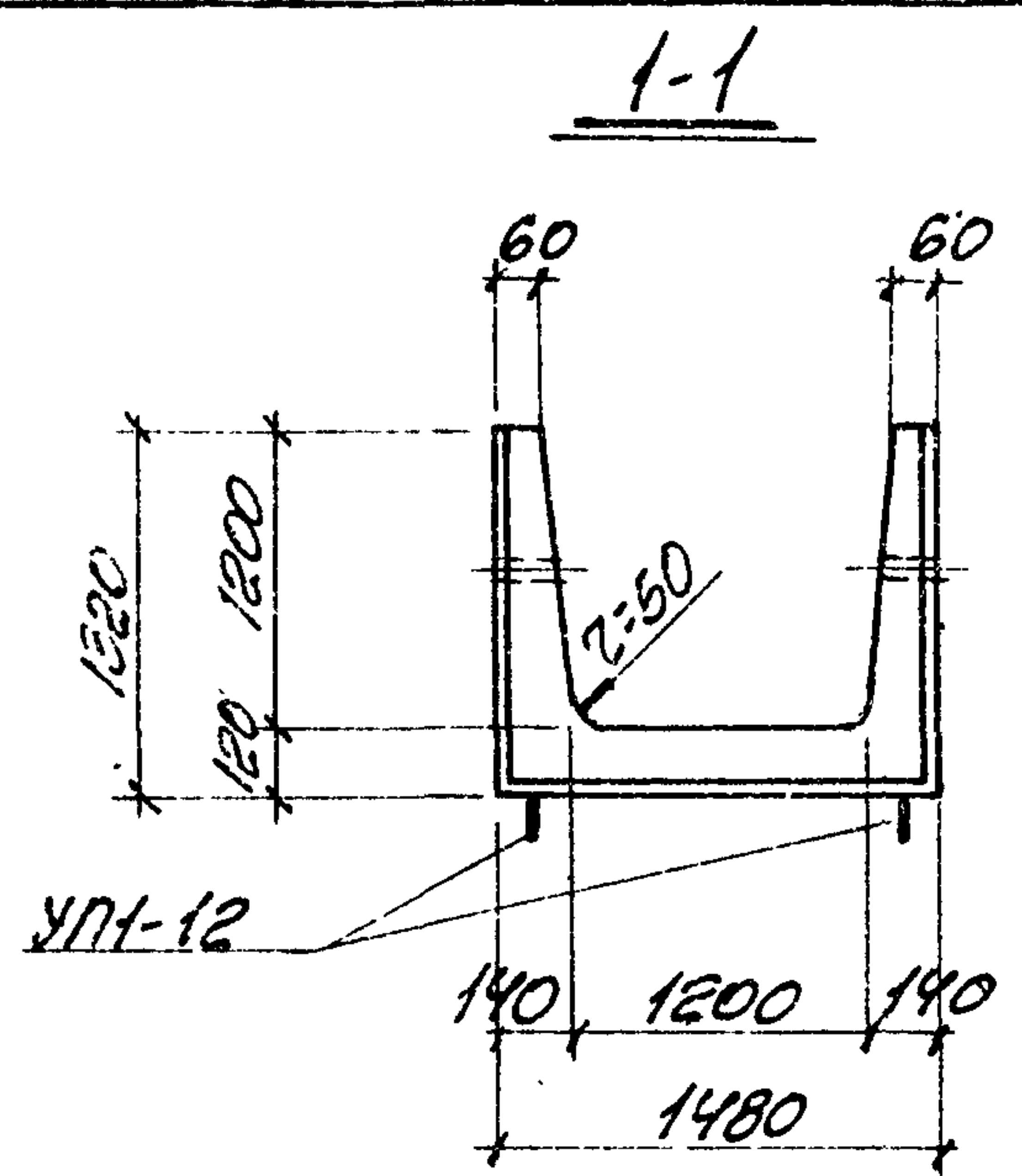
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м ³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Д12-3	200	1.92	134.3	4.80
Д12-5	200	1.92	144.3	4.80
Д12-8	200	1.92	184.9	4.80
Д12-11	300	1.92	184.9	4.80
Д12-12	300	1.92	254.0	4.80
Д12-15	400	1.92	275.0	4.80

Сечение а-а смотрите
на листе 111.

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

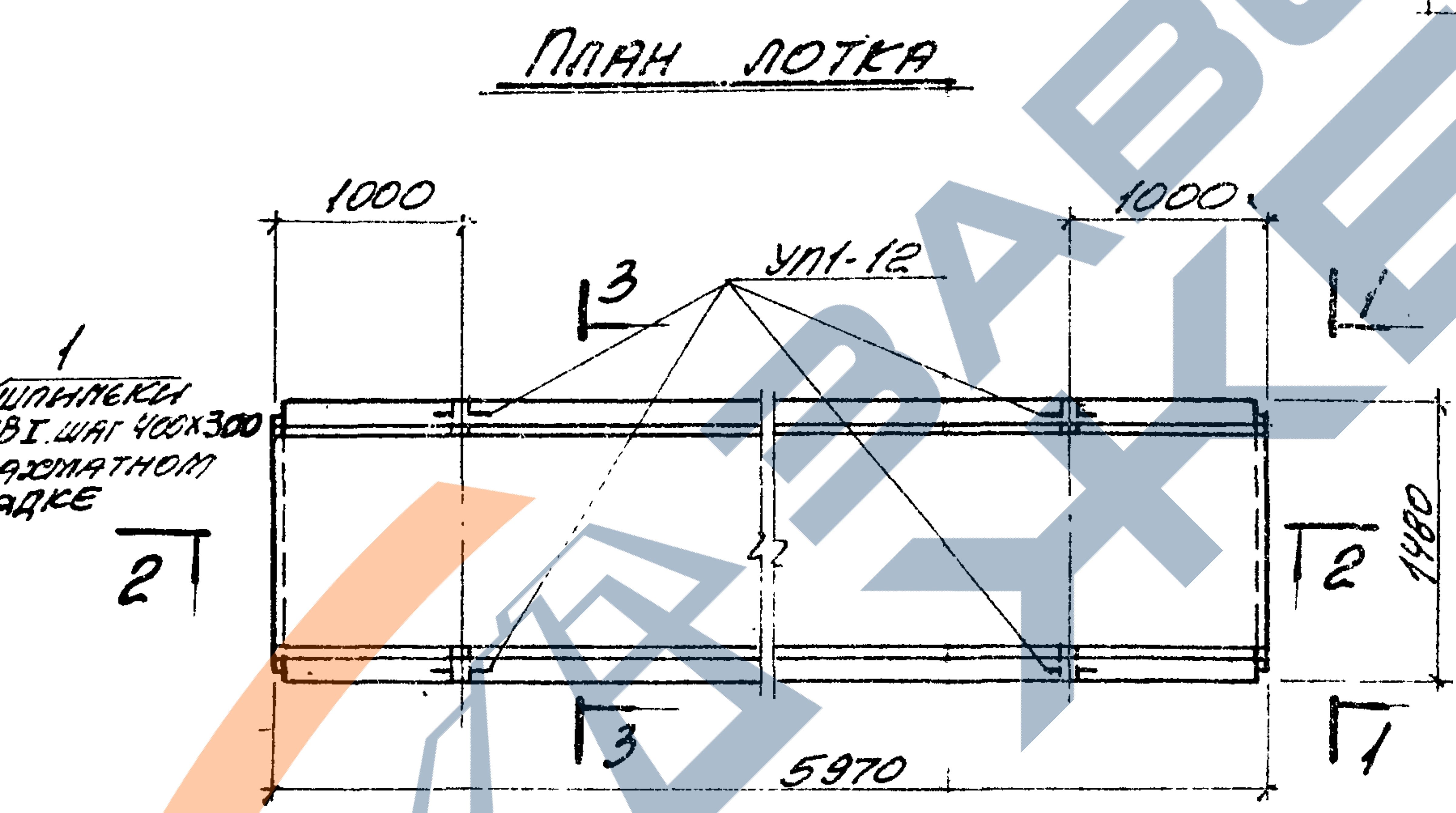
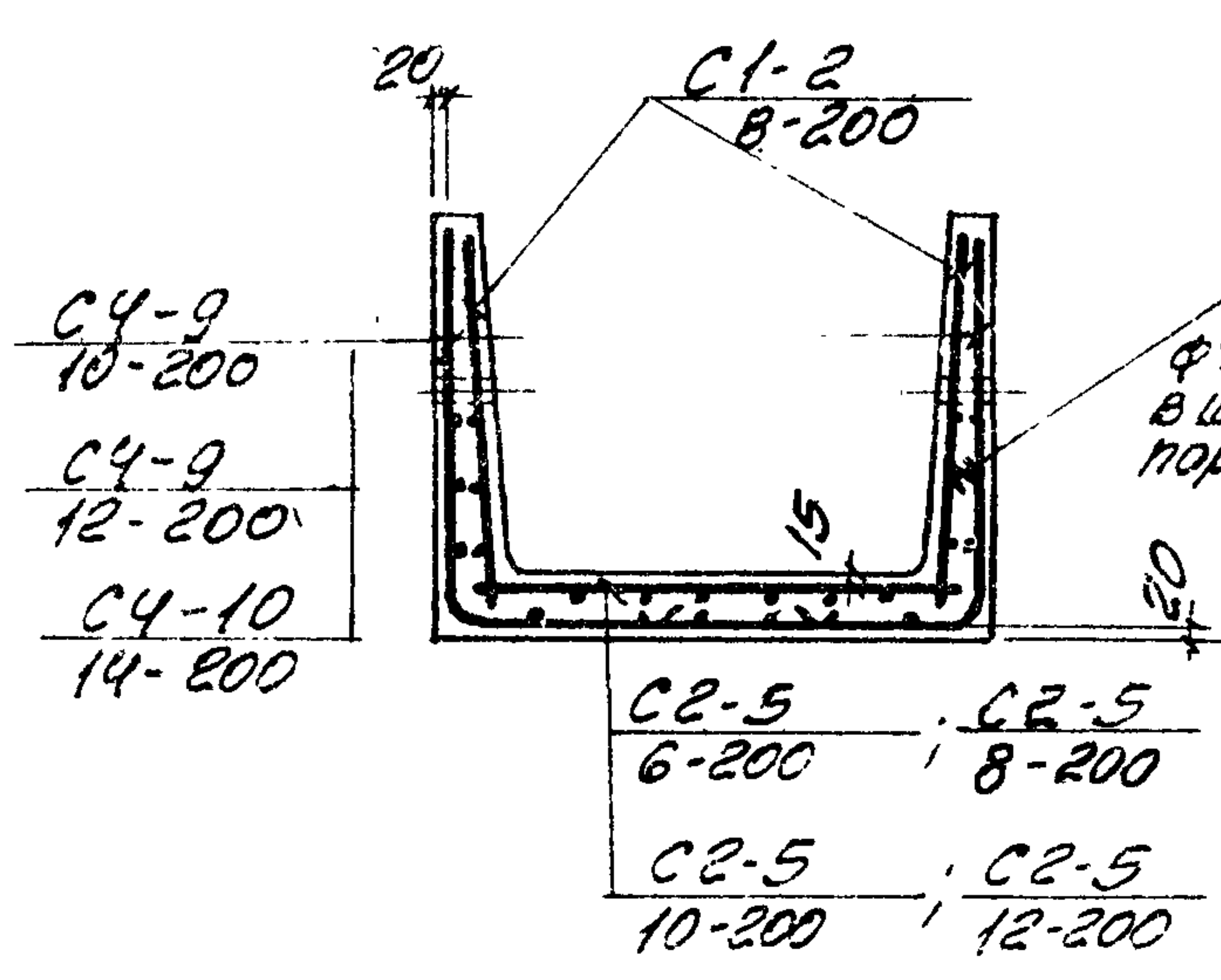
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л12-3					Л12-5					Л12-8					Л12-11					Л12-12						Л12-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-1 8-200	С2-5 8-200	С4-6 10-200	103-1 103-1		С1-1 8-200	С2-5 10-200	С4-6 10-200	103-1 103-1		С1-1 8-200	С2-5 12-200	С4-6 12-200	103-1 103-1		С1-1 8-200	С2-5 12-200	С4-6 12-200	103-1 103-1		С1-1 8-200	С2-6 14-200	С2-7 14-200	С4-7 14-200	С4-8 14-200	103-1 103-1	С1-1 8-200	С2-6 16-200	С2-7 14-200	С4-7 14-200	С4-8 14-200	103-1 103-1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	48		2	1	2	48		2	1	2	48		2	1	2	48		2	2	1	4	2	48	2	2	1	4	2	48
ВЫПУСК	II-3																															
№ ЛИСТА	1	9	38	108		1	9	38	108		1	9	38	108		1	9	38	108		1	10	10	39	37	108	1	10	10	39	37	108



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л13-3			СЕРИЯ
Л13-5	УП1-12	4	1.400-3 В.И.
Л13-8	Фиксатор		ВЫПУСК
Л13-11	Ф-1	18	II-1.11.10
Л13-15			

3-3 АРМИРОВАНИЕ

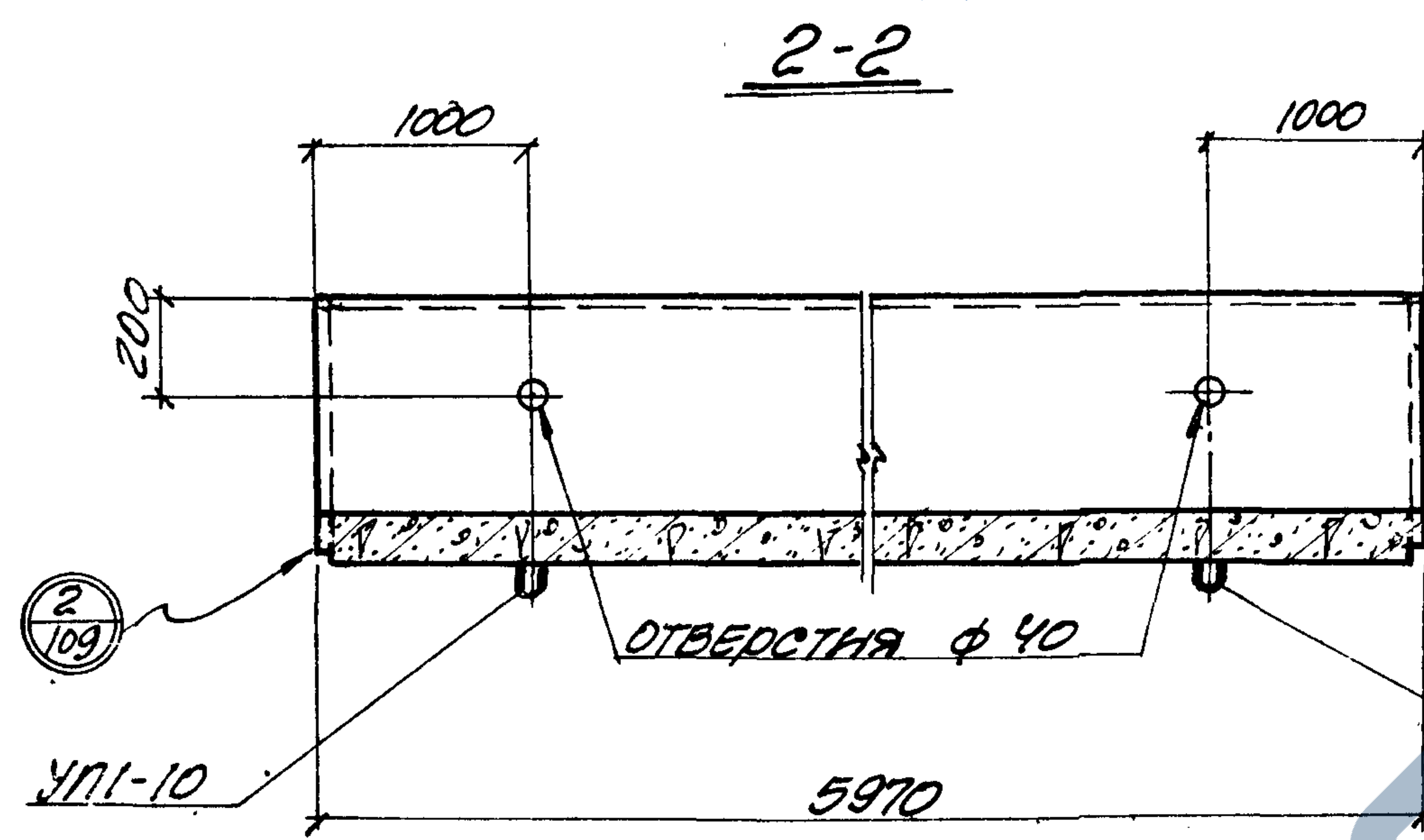
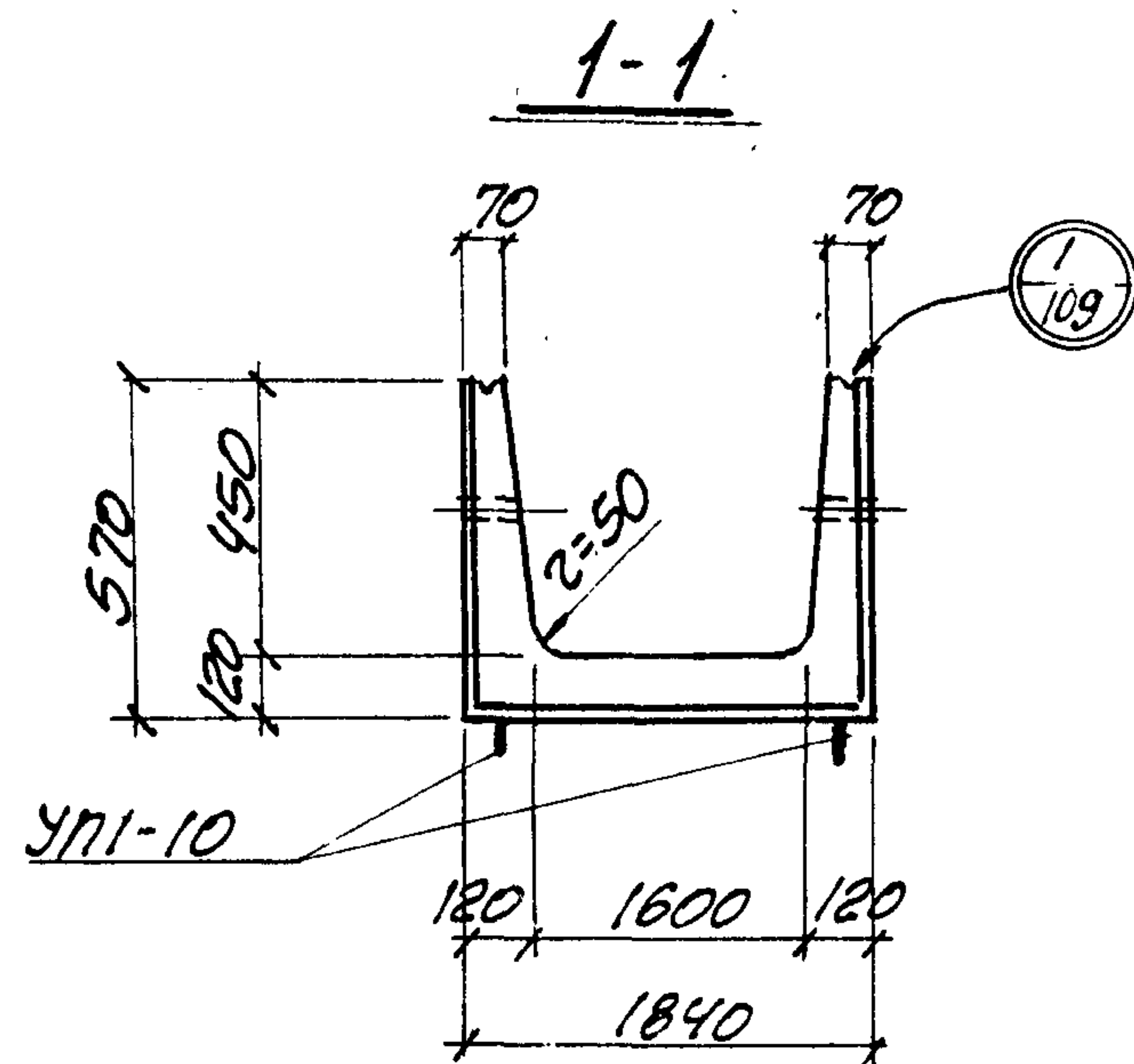


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

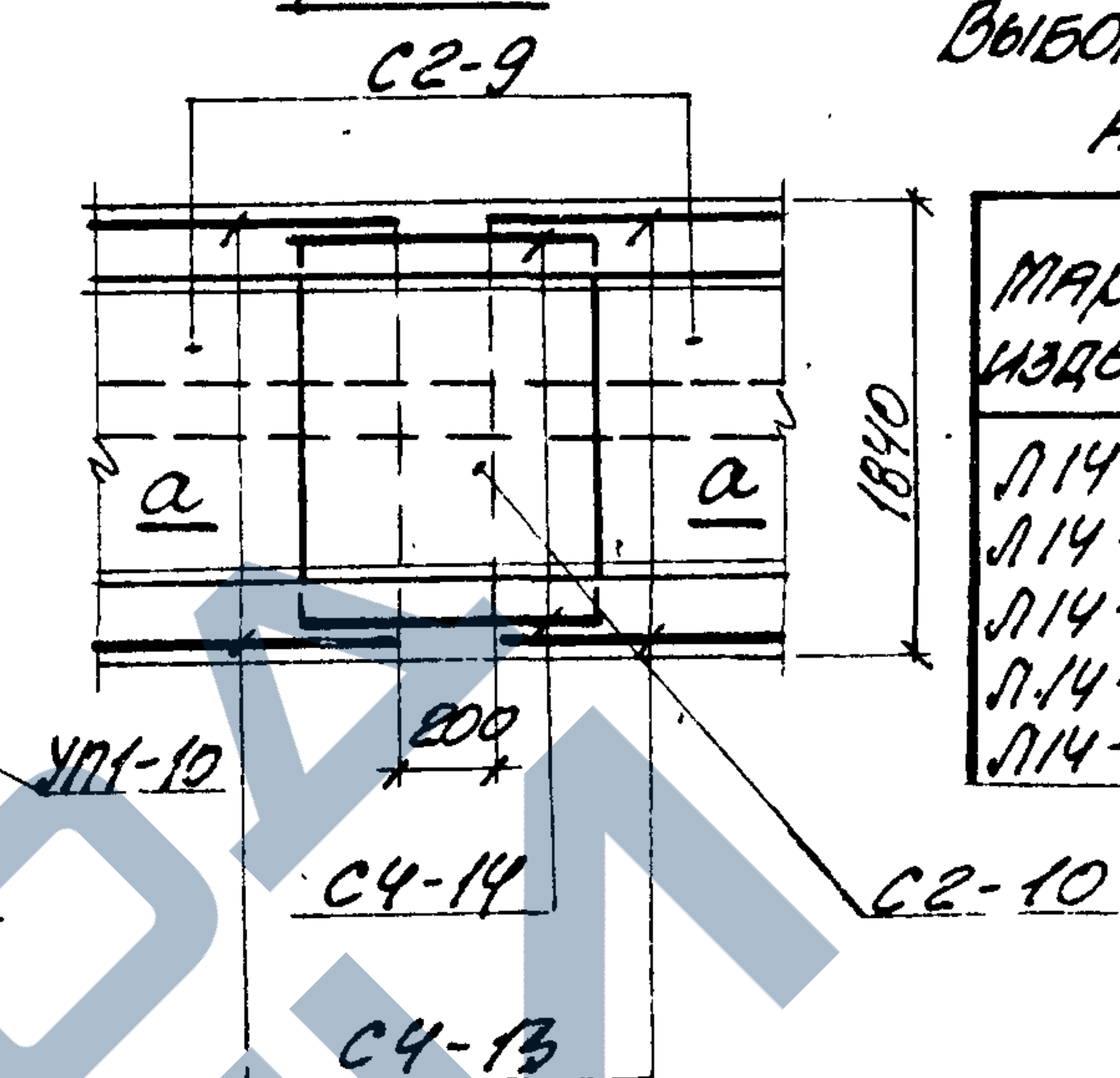
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л13-3	200	2.52	151.2	6.30
Л13-5	200	2.52	158.5	6.30
Л13-8	200	2.52	202.1	6.30
Л13-11	300	2.52	202.1	6.30
Л13-15	300	2.52	269.7	6.30

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л13-3						Л13-5						Л13-8						Л13-11						Л13-15											
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-2	В-200	С2-5	6-200	С4-9	10-200	С1-2	В-200	С2-5	6-200	С4-9	10-200	С1-2	В-200	С2-5	6-200	С4-9	10-200	С1-2	В-200	С2-5	6-200	С4-9	10-200	С1-2	В-200	С2-5	6-200	С4-9	10-200	С1-2	В-200	С2-5	6-200	С4-9	10-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	60			2	1	2	60			2	1	2	60			2	1	2	60			2	1	4	2	60			2	1	4	2	60
ВЫПУСК	II-3																																			
НОМЕР ЛИСТА	1	9	40	108			1	9	40	108			1	9	40	108			1	9	40	108			1	9	40	108			1	9	41	42	108	



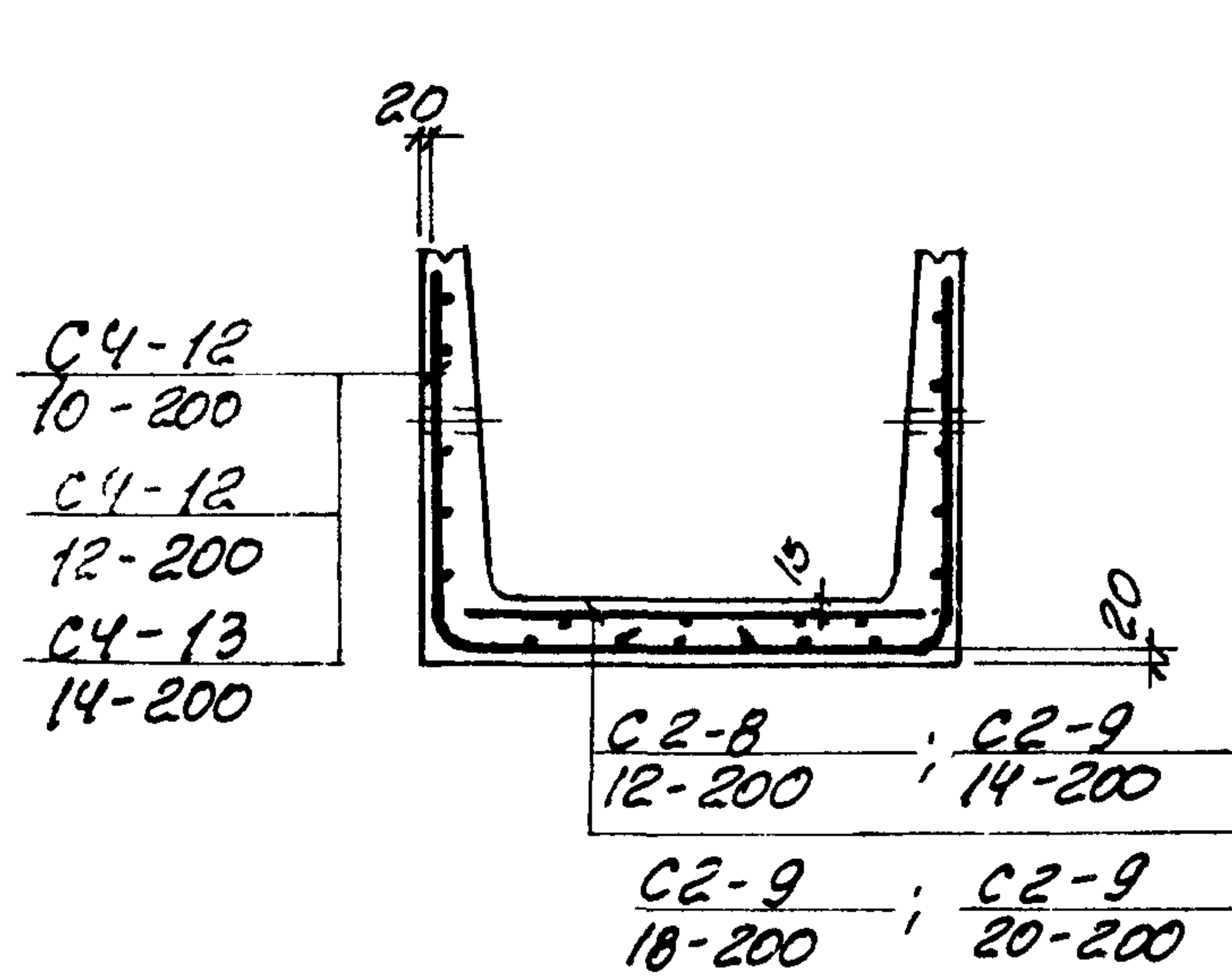
СТЫК СЕТОК В
ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ
[ПЛАН]



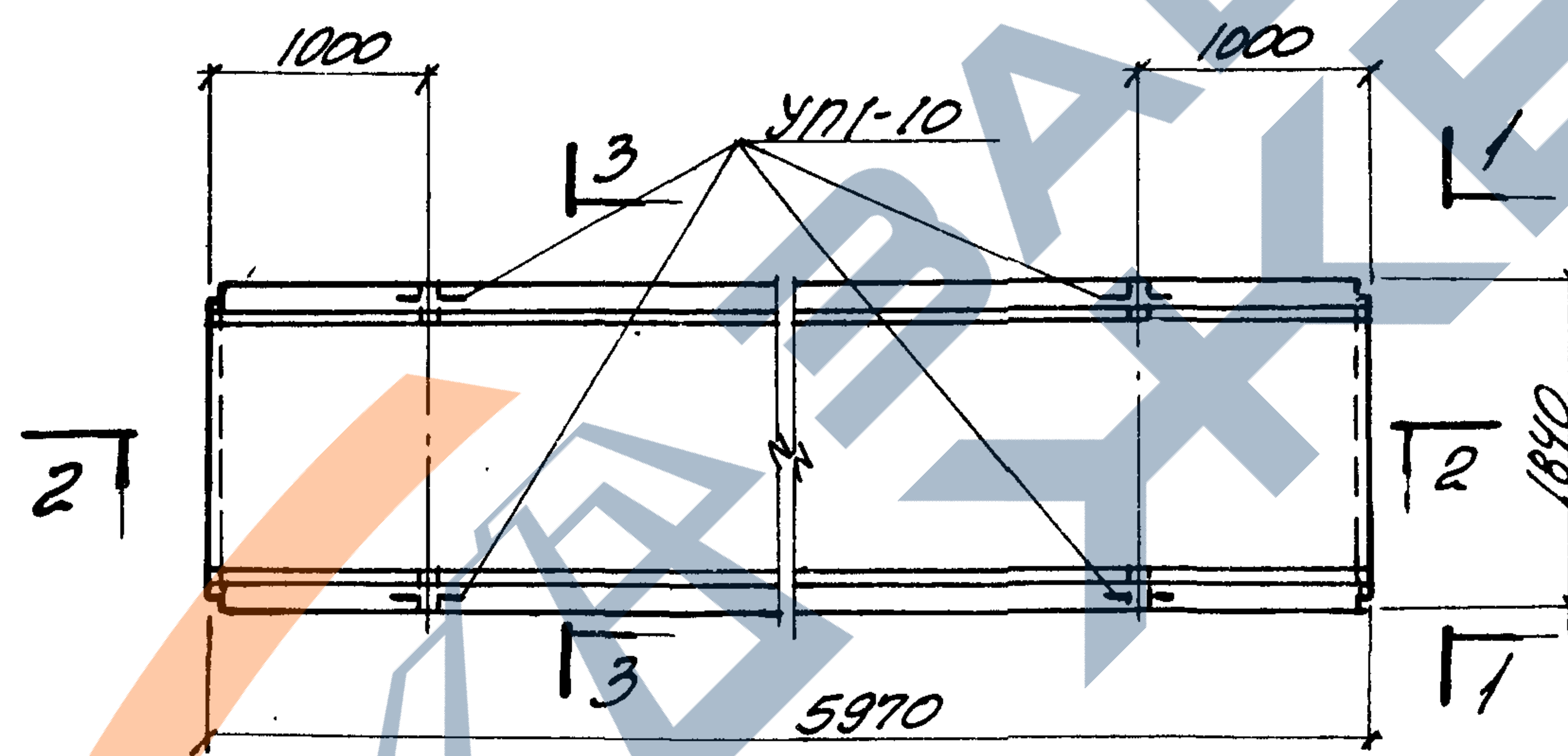
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л14-3	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л14-5	АРИКСАТО- РБ1Ф-1	18	ВЫПУСК II-12.110
Л14-8			
Л14-11			
Л14-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



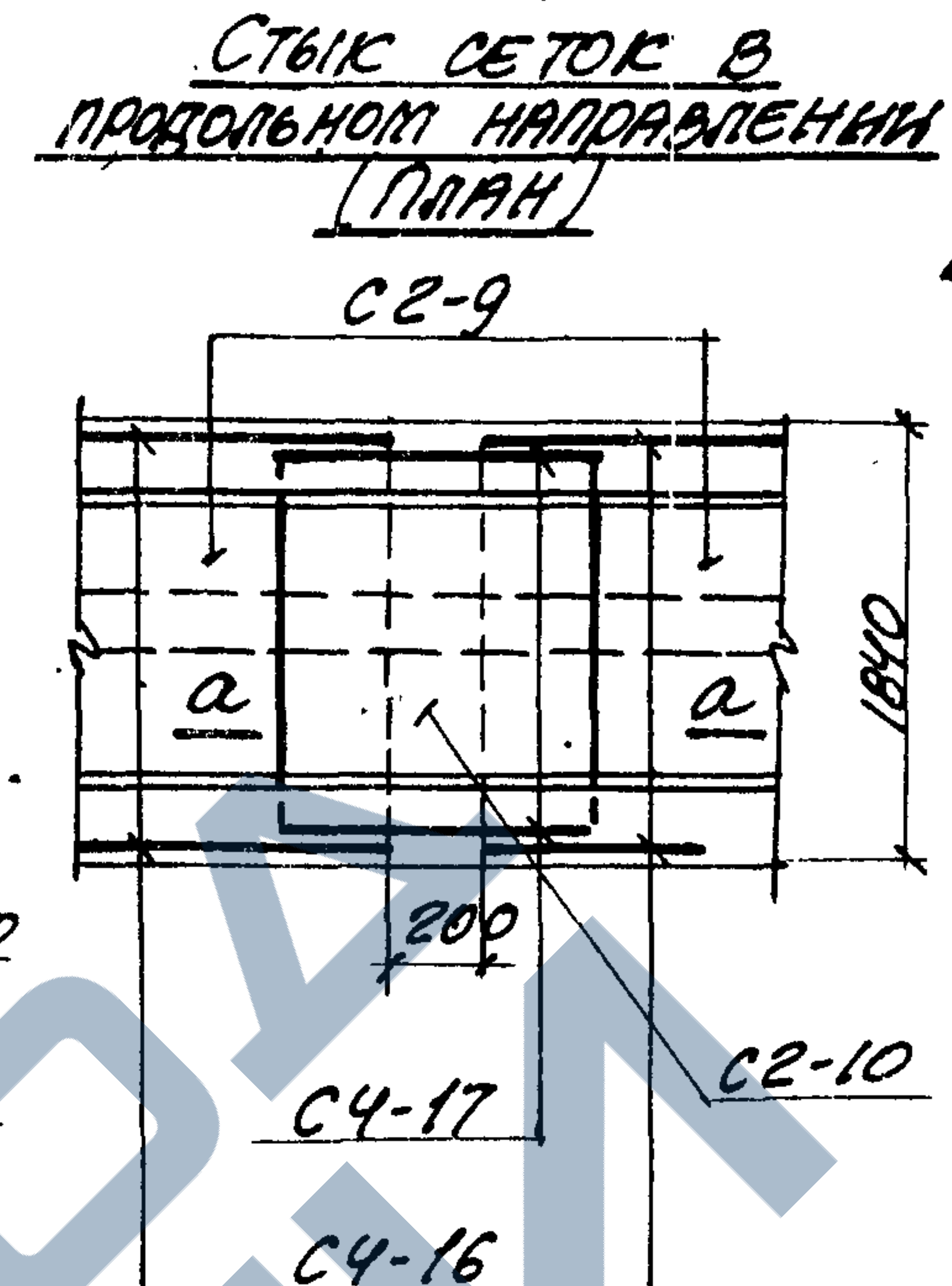
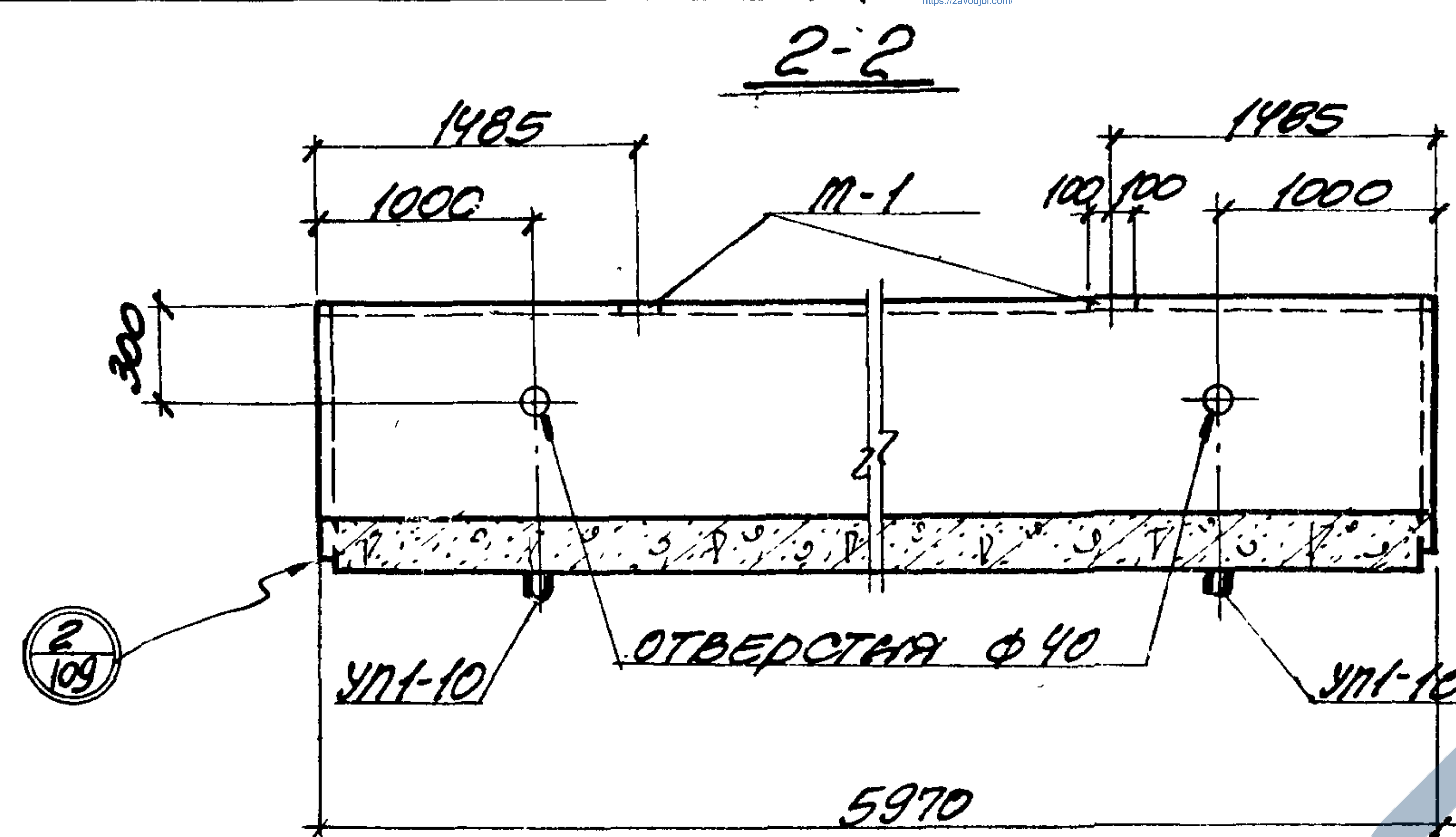
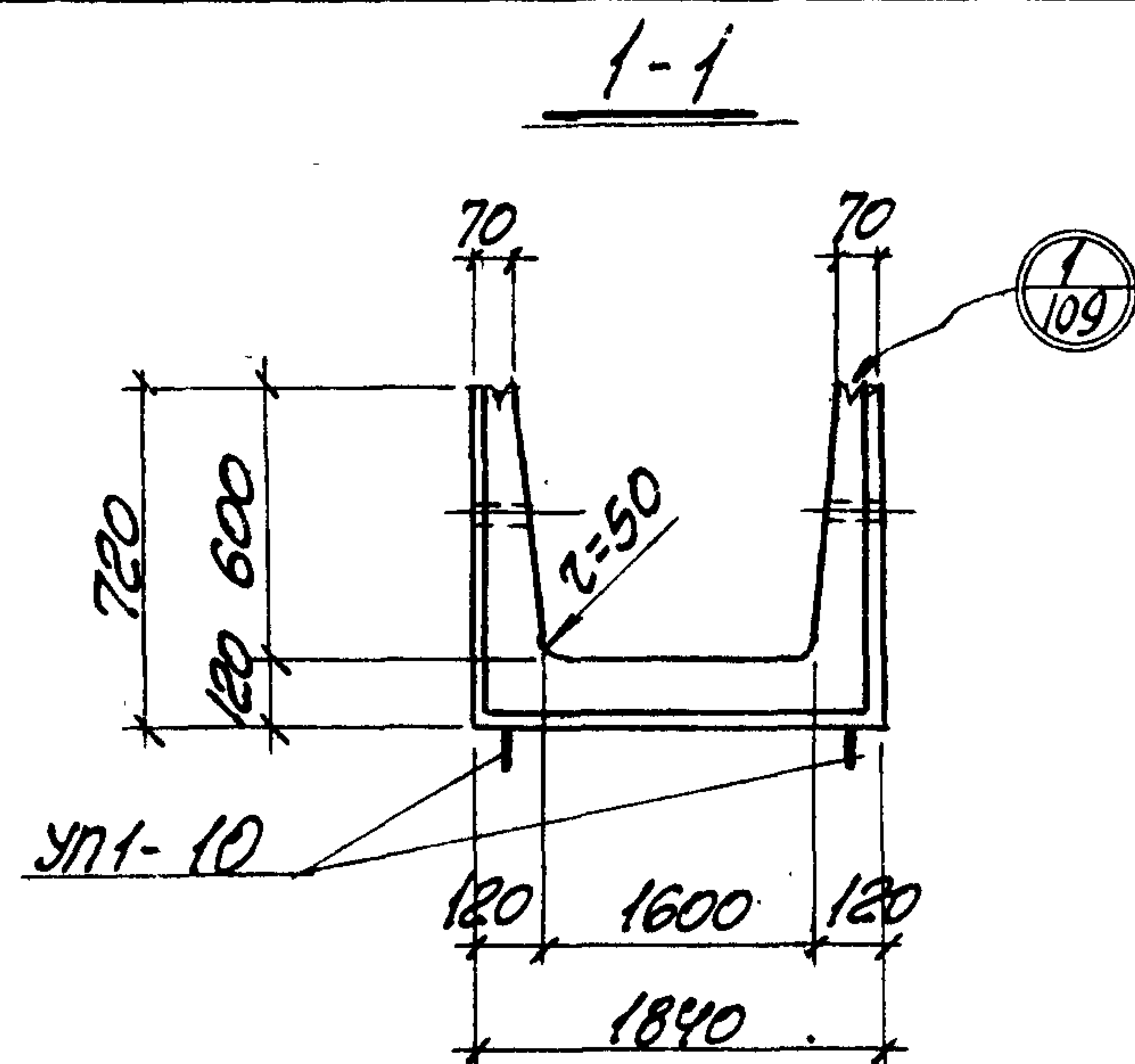
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л14-3	200	1.86	126.9	4.65
Л14-5	200	1.86	150.8	4.65
Л14-8	300	1.86	150.8	4.65
Л14-11	300	1.86	225.6	4.65
Л14-15	400	1.86	292.8	4.65

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л14-3				Л14-5				Л14-8				Л14-11				Л14-15			
МАРКА АРМАТ. ИЗДЕЛИЯ	C2-8 12-200	C4-12 10-200			C2-9 14-200	C2-10 4-200	C4-12 10-200		C2-9 14-200	C2-10 4-200	C4-12 10-200		C2-9 14-200	C2-10 5-200	C4-12 12-200		C2-9 20-200	C2-10 5-200	C4-12 14-200	C4-14 4-200
КОЛИЧЕСТВО	1	2			2	1	2		2	1	2		2	1	2		2	1	4	2
ВЫПУСК	II-3				II-3				II-3				II-3				II-3			
№ ЛИСТА	И	43			12	12	43		12	12	43		12	12	43		12	12	44	42

Сечение а-а смотрите на
листе III.



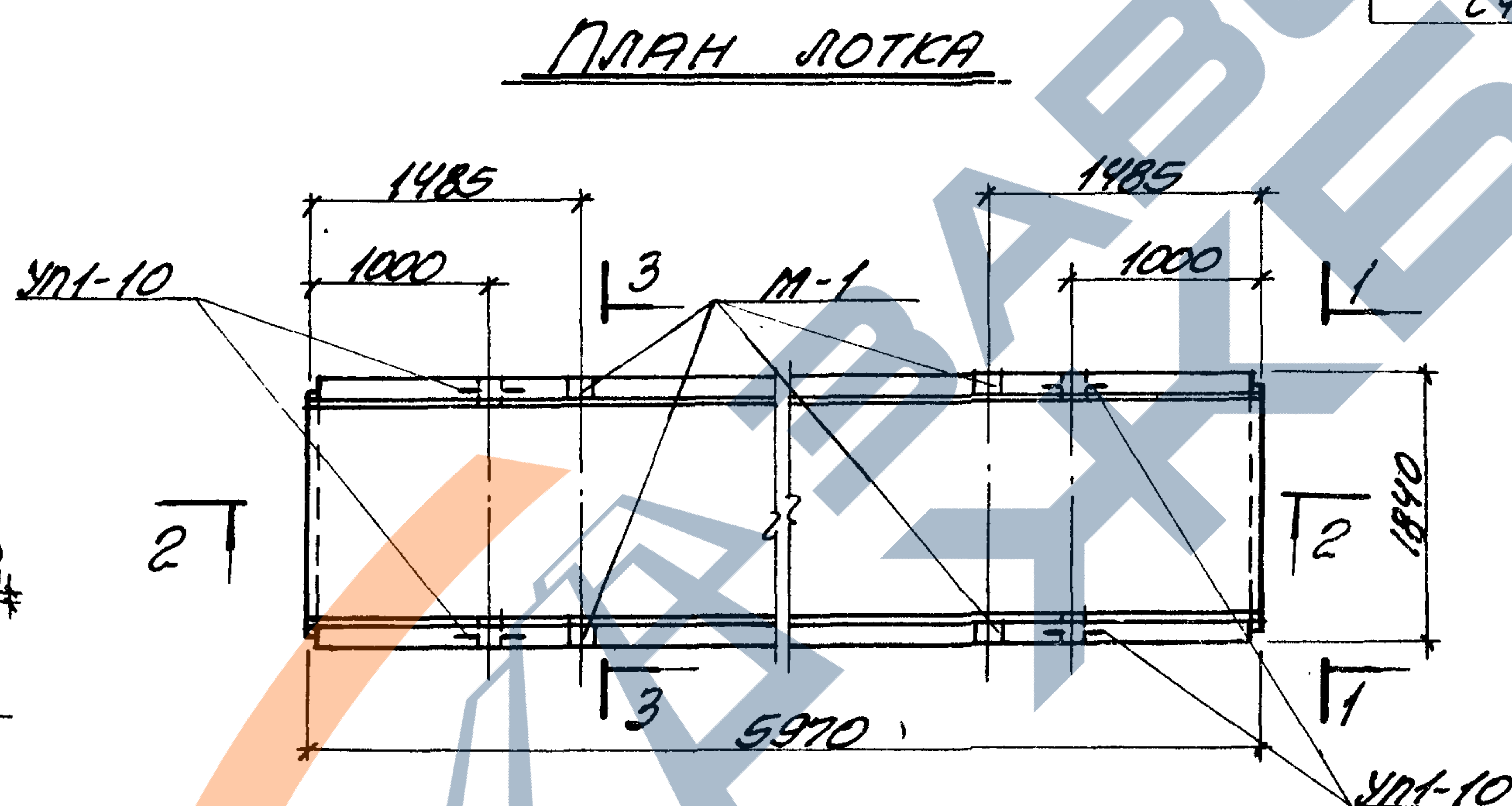
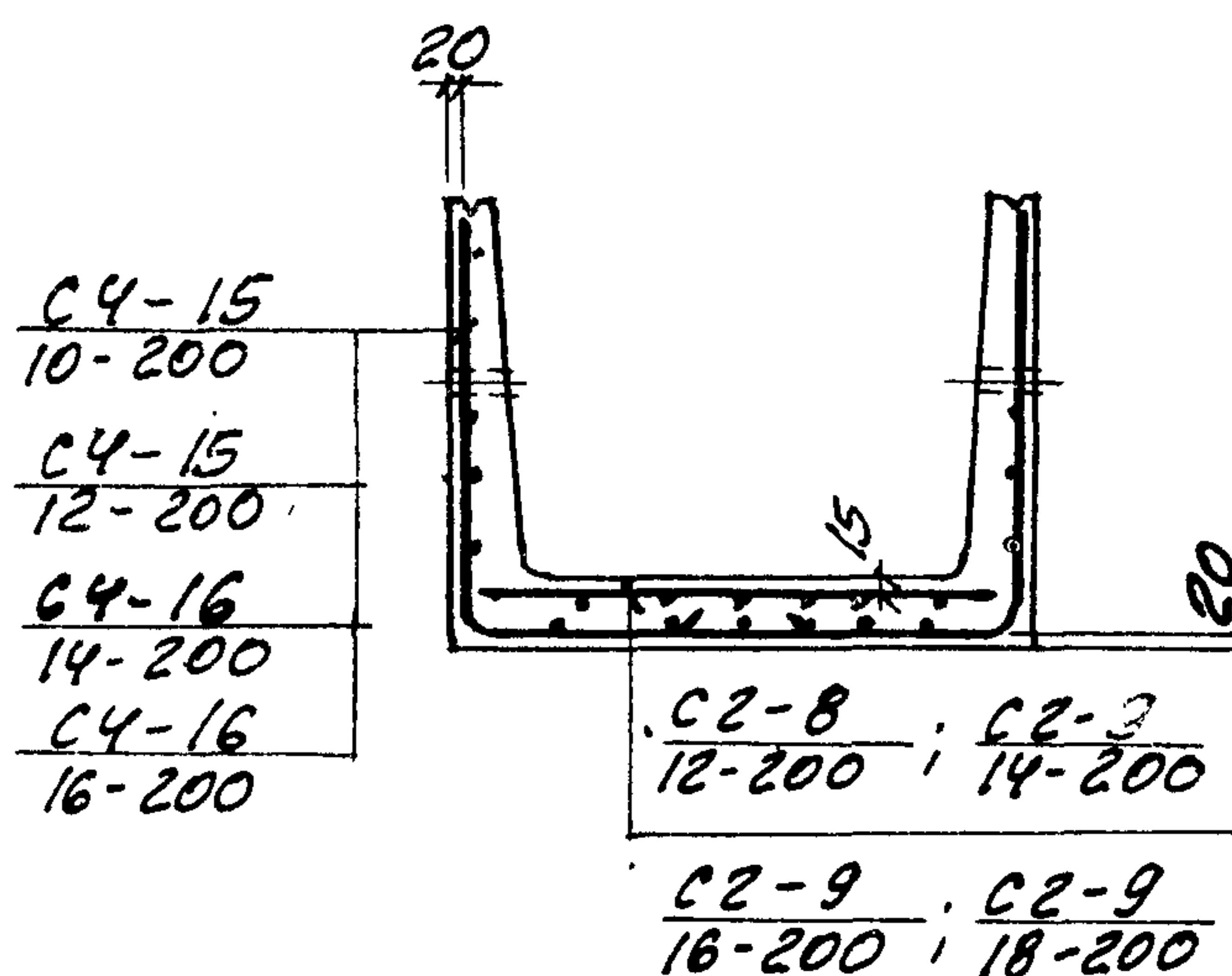
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л15-3	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9.8.1
Л15-5	ФРИКТОР Ф-1	18	ВЫПУСК II-1.10.10
Л15-8			
Л15-11			
Л15-15			
Л15-3а	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9.8.1
Л15-5а			ВЫПУСК II-3.1.10.1
Л15-8а	М-1	4	ВЫПУСК II-1.10.10
Л15-11а	ФРИКТОР Ф-1	18	
Л15-15а			

ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л15-3			132.5	
Л15-3а	200	1.98	135.7	4.95
Л15-5			159.9	
Л15-5а	200	1.98	163.1	4.95
Л15-8			183.8	
Л15-8а	300	1.98	187.0	4.95
Л15-11			255.6	
Л15-11а	300	1.98	258.8	4.95
Л15-15			327.8	
Л15-15а	400	1.98	331.0	4.95

3-3 АРМИРОВАНИЕ



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л15-3; Л15-3а	Л15-5; Л15-5а	Л15-8; Л15-8а	Л15-11; Л15-11а	Л15-15; Л15-15а
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-8 12-200 С4-15 10-200	С2-8 12-200 С4-15 12-200	С2-8 14-200 С2-10 4-200 С4-15 12-200	С2-8 16-200 С2-10 5-200 С4-16 14-200 С4-17 4-200	С2-9 18-200 С2-10 5-200 С4-16 16-200 С4-17 4-200
КОЛИЧЕСТВО	1 2	1 2	2 1 2	2 1 4 2	2 1 4 2
ВЫПУСК	II-3	II-3	II-3	II-3	II-3
№ ЛИСТА	11 45	11 45	12 12 45	12 12 46 47	12 12 46 47

1. ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1
ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО
ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ "а"
2. СЕЧЕНИЕ А-А СМОТРИТЕ
НА ЛИСТЕ 11.

ТК

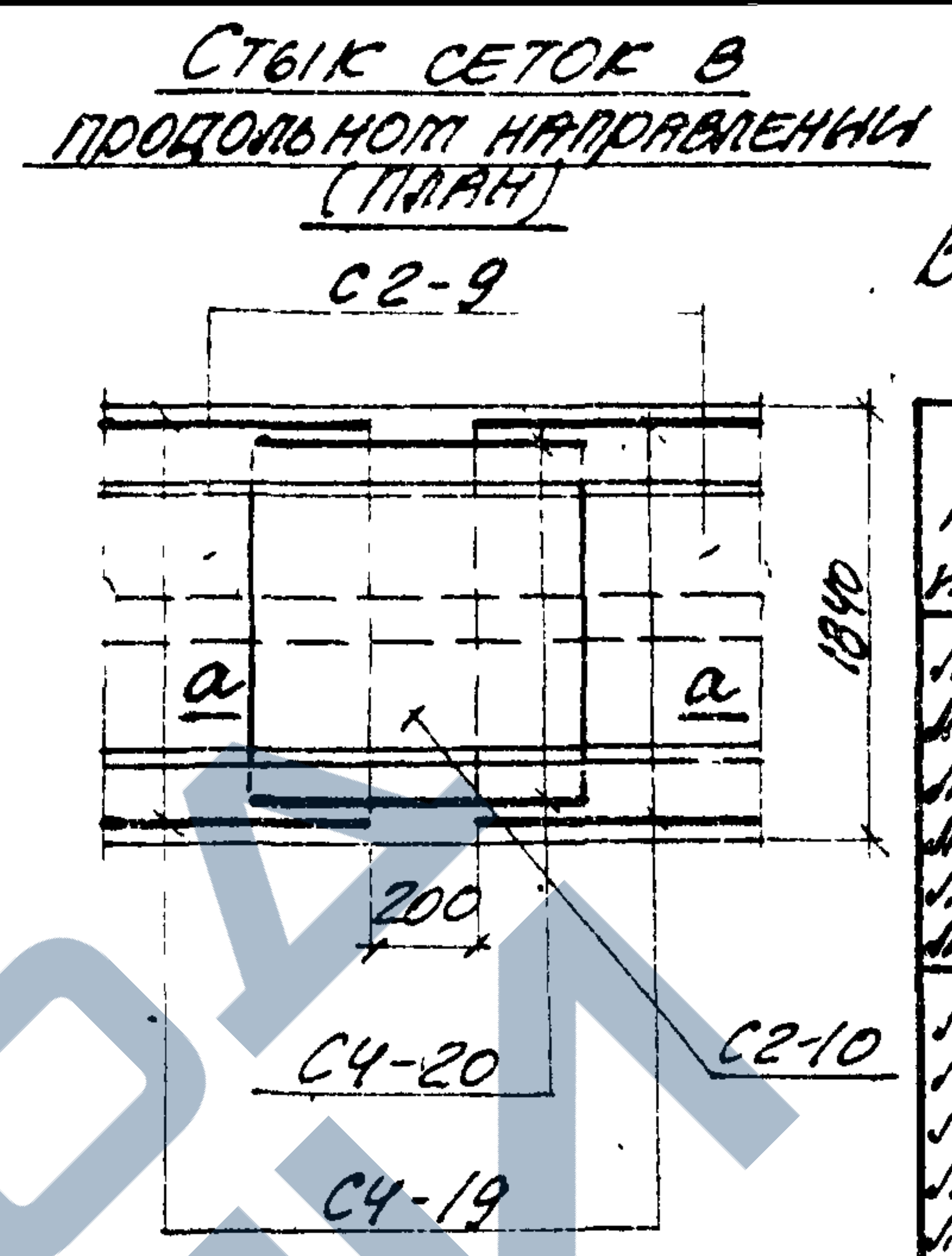
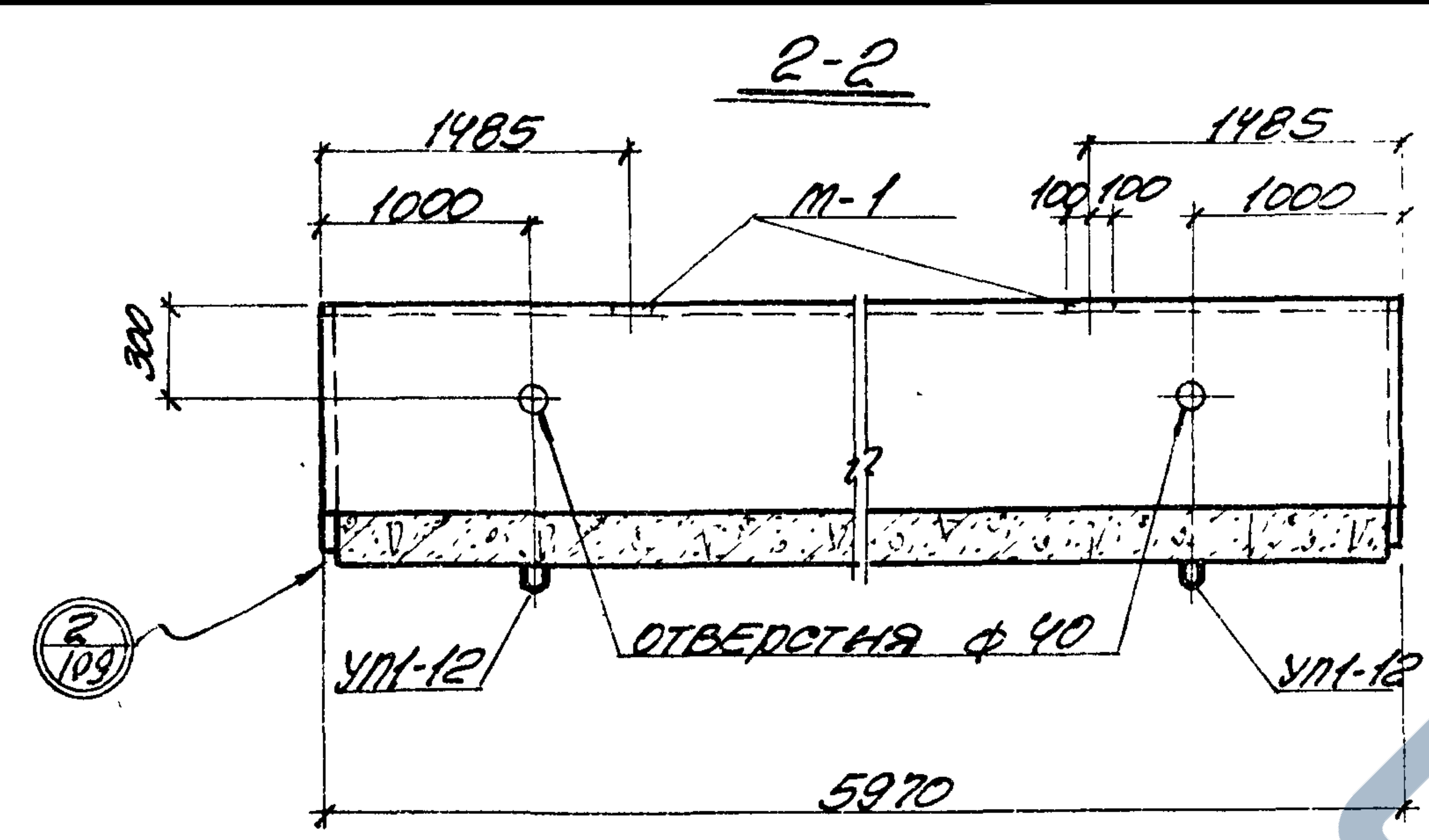
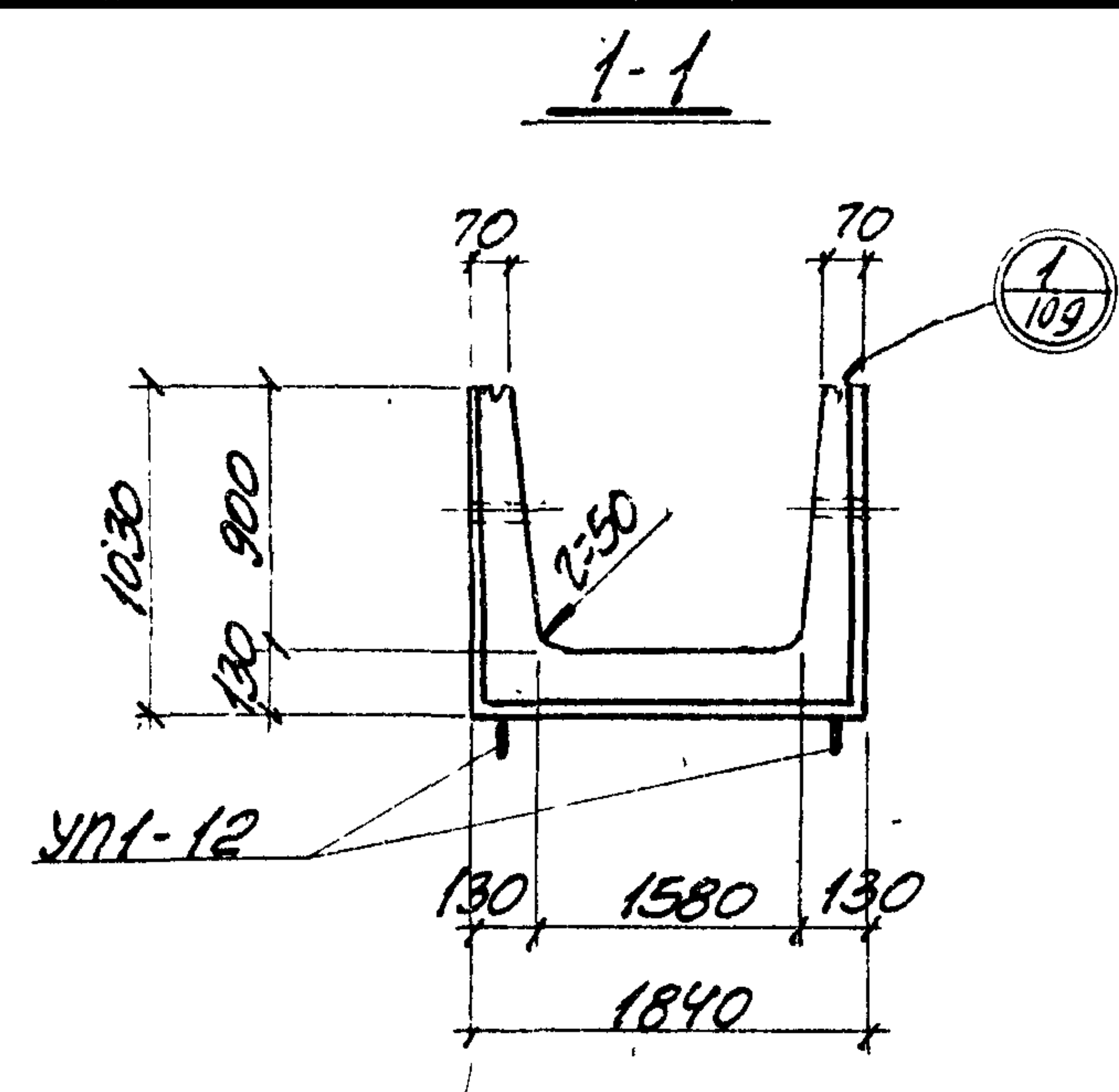
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

СЕРИЯ
3.006-2

1976

ЛОТКИ Л15-3; Л15-3а; Л15-5; Л15-5а; Л15-8; Л15-8а; Л15-11; Л15-11а; Л15-15; Л15-15а.

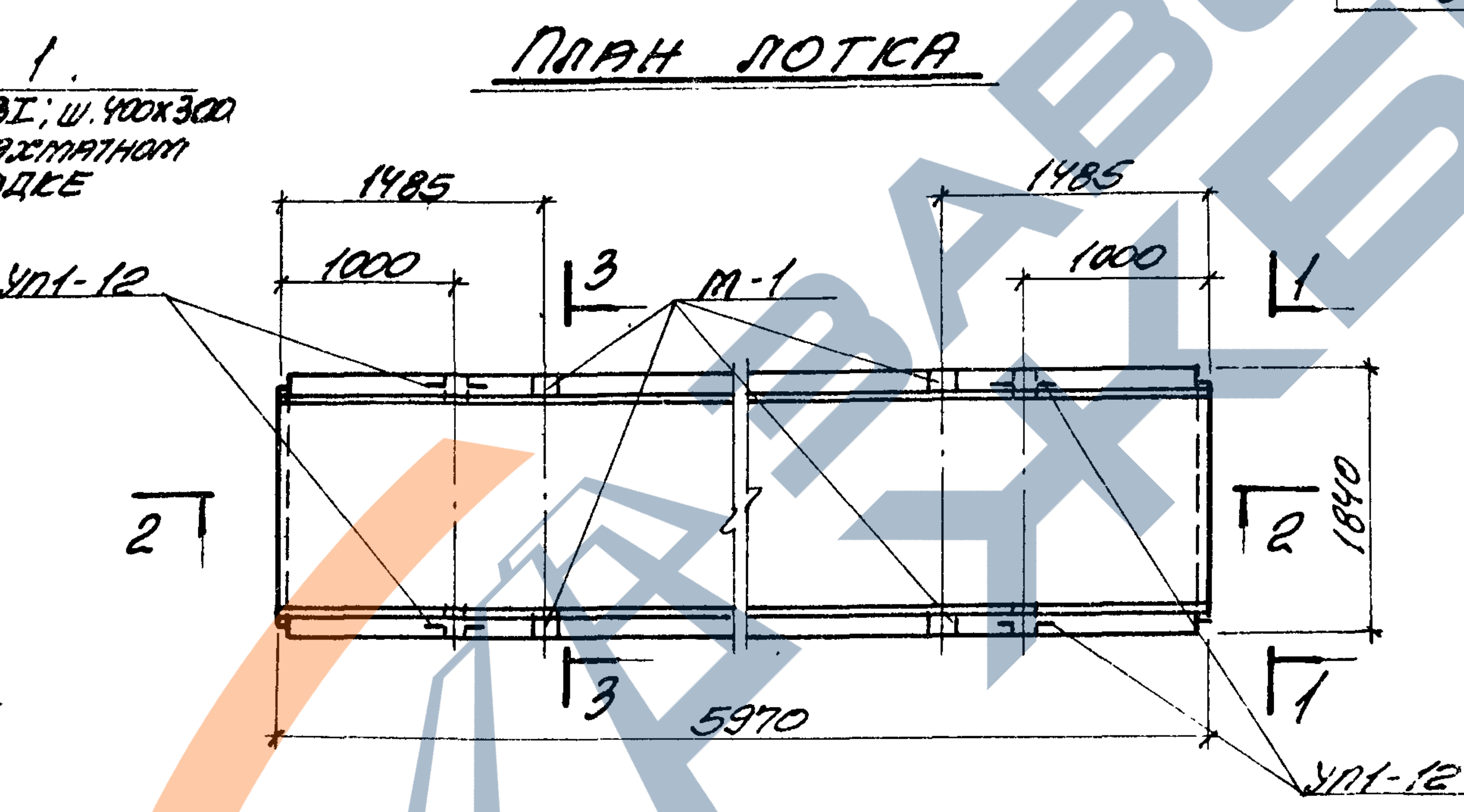
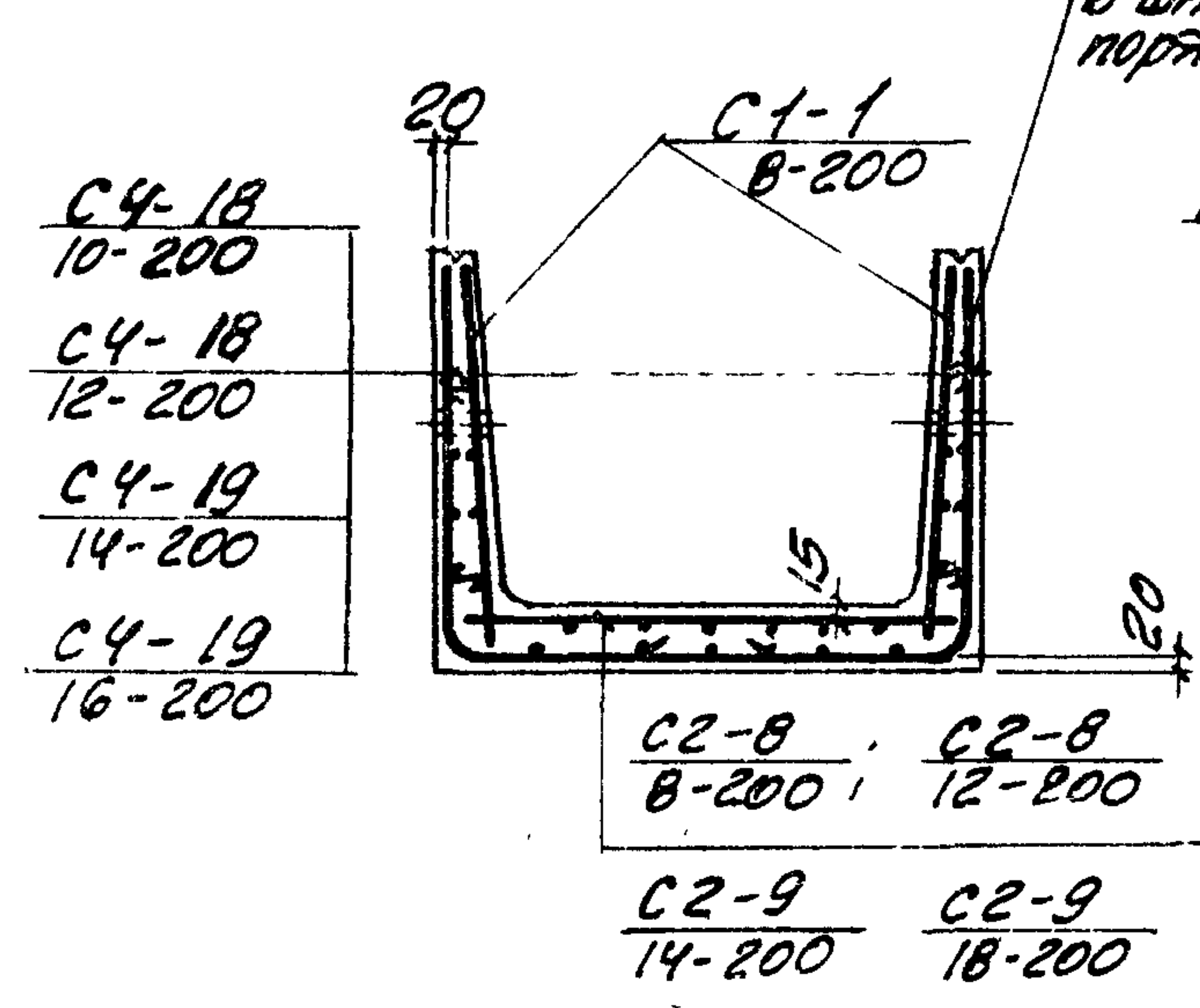
ВЫПУСК
II-1 ЛИСТ
15



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л16-3			СЕРИЯ
Л16-5	УП1-12	4	1.400-9.В.1
Л16-8	ФИКСАТОРЫ		ВЫПУСК
Л16-11	Ф-1	18	II-1.Л.110
Л16-12			
Л16-15			
Л16-3а			СЕРИЯ
Л16-5а	УП1-12	4	1.400-9.В.1
Л16-8а			ВЫПУСК
Л16-11а	М-1	4	II-3.Л.102
Л16-12а	ФИКСАТОРЫ		ВЫПУСК
Л16-15а	Ф-1	18	II-1.Л.110

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

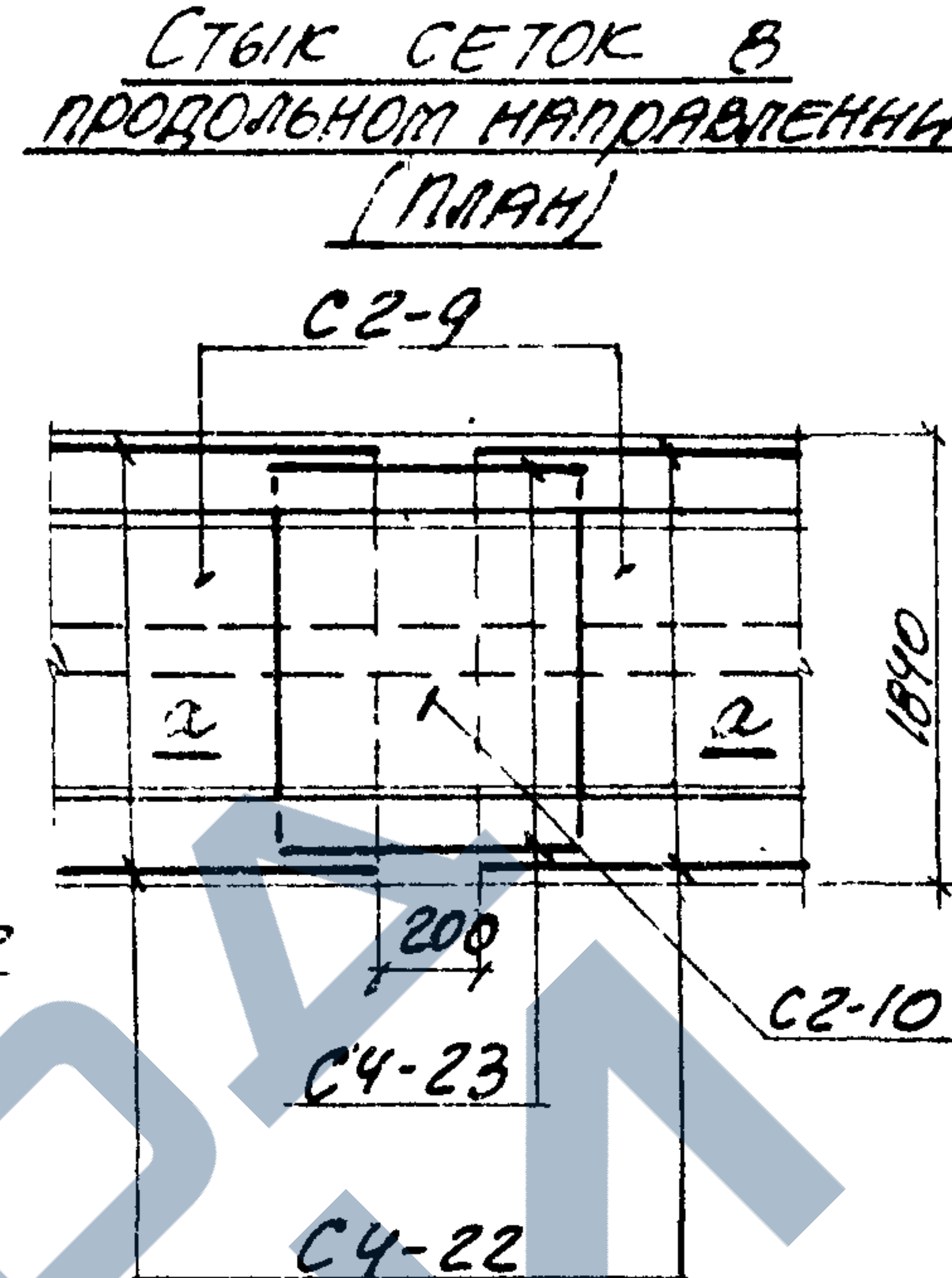
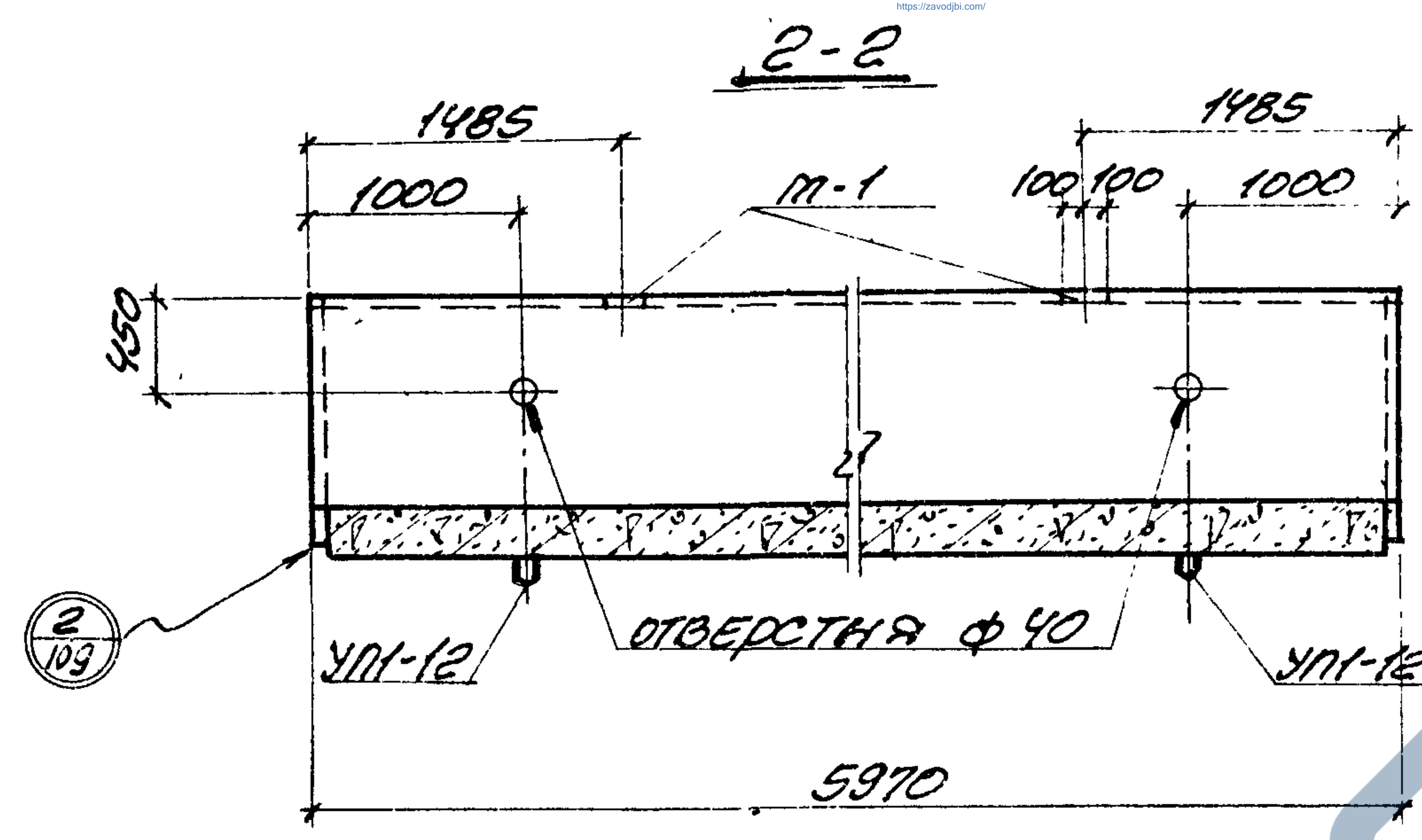
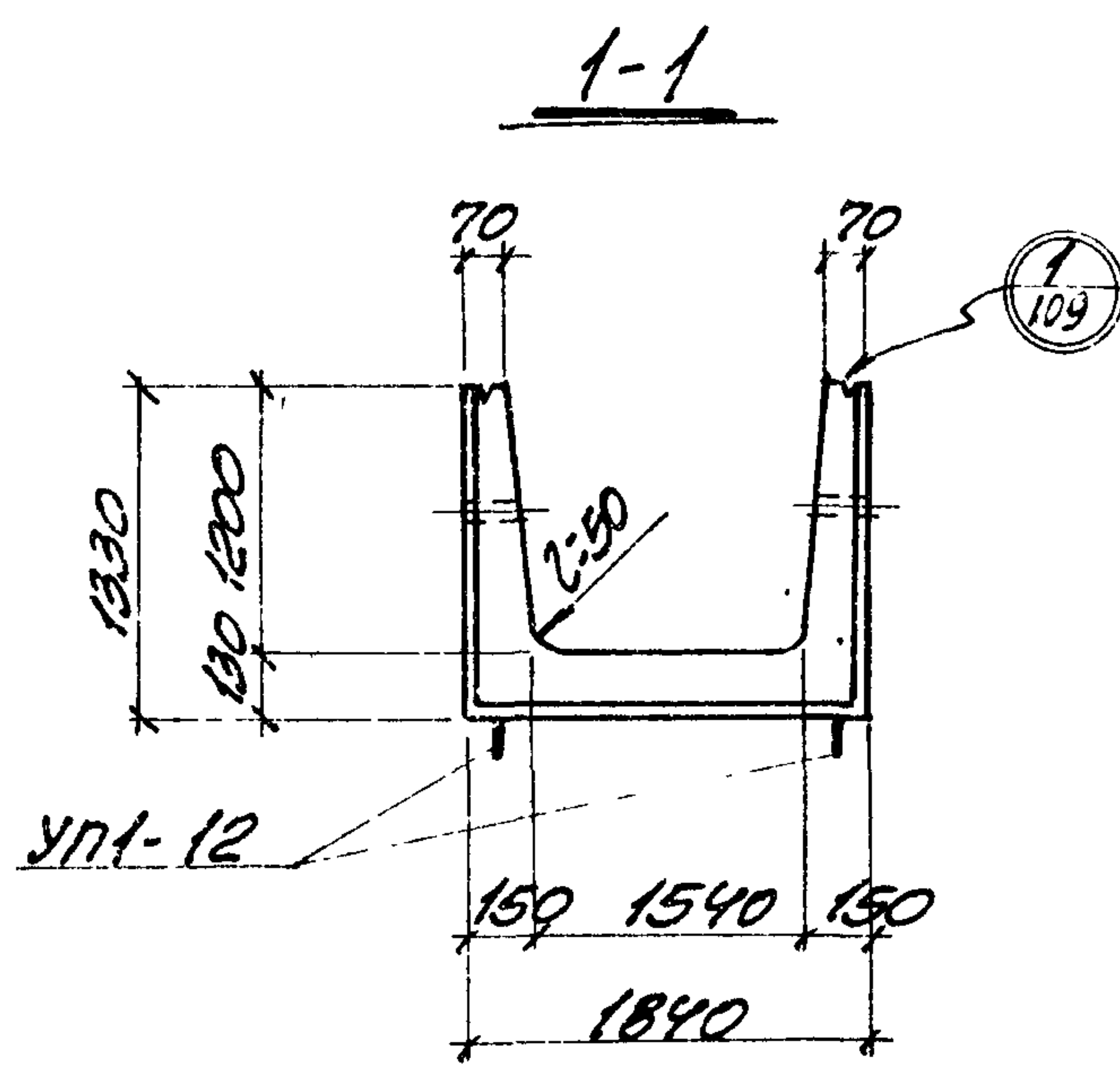
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л16-3			150.0	
Л16-3а	200	2.52	153.2	6.30
Л16-5			209.1	
Л16-5а	200	2.52	212.3	6.30
Л16-8			288.2	
Л16-8а	200	2.52	291.4	6.30
Л16-11			288.2	
Л16-11а	300	2.52	291.4	6.30
Л16-12			395.1	
Л16-12а	300	2.52	398.3	6.30
Л16-15			395.1	
Л16-15а	400	2.52	398.3	6.30

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л16-3; Л16-3а	Л16-5; Л16-5а	Л16-8; Л16-8а	Л16-11; Л16-11а	Л16-12; Л16-12а	Л16-15; Л16-15а
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-1 В-200 С2-8 В-200 С4-18 В-200 С4-19 В-200 С4-16 В-200	С1-1 В-200 С2-8 В-200 С4-18 В-200 С4-19 В-200 С4-16 В-200	С1-1 В-200 С2-8 В-200 С4-18 В-200 С4-19 В-200 С4-16 В-200	С1-1 В-200 С2-8 В-200 С4-18 В-200 С4-19 В-200 С4-16 В-200	С1-1 В-200 С2-8 В-200 С4-18 В-200 С4-19 В-200 С4-16 В-200	С1-1 В-200 С2-8 В-200 С4-18 В-200 С4-19 В-200 С4-16 В-200
КОЛИЧЕСТВО	2 1 2 48	2 1 2 48	2 2 1 4 2 48	2 2 1 4 2 48	2 2 1 4 2 48	2 2 1 4 2 48
ВЫПУСК	II-3	II-3	II-3	II-3	II-3	II-3
№ ЛИСТА	1 11 48 108	1 11 48 108	1 12 12 49 47 108	1 12 12 49 47 108	1 12 12 49 47 108	1 12 12 49 47 108

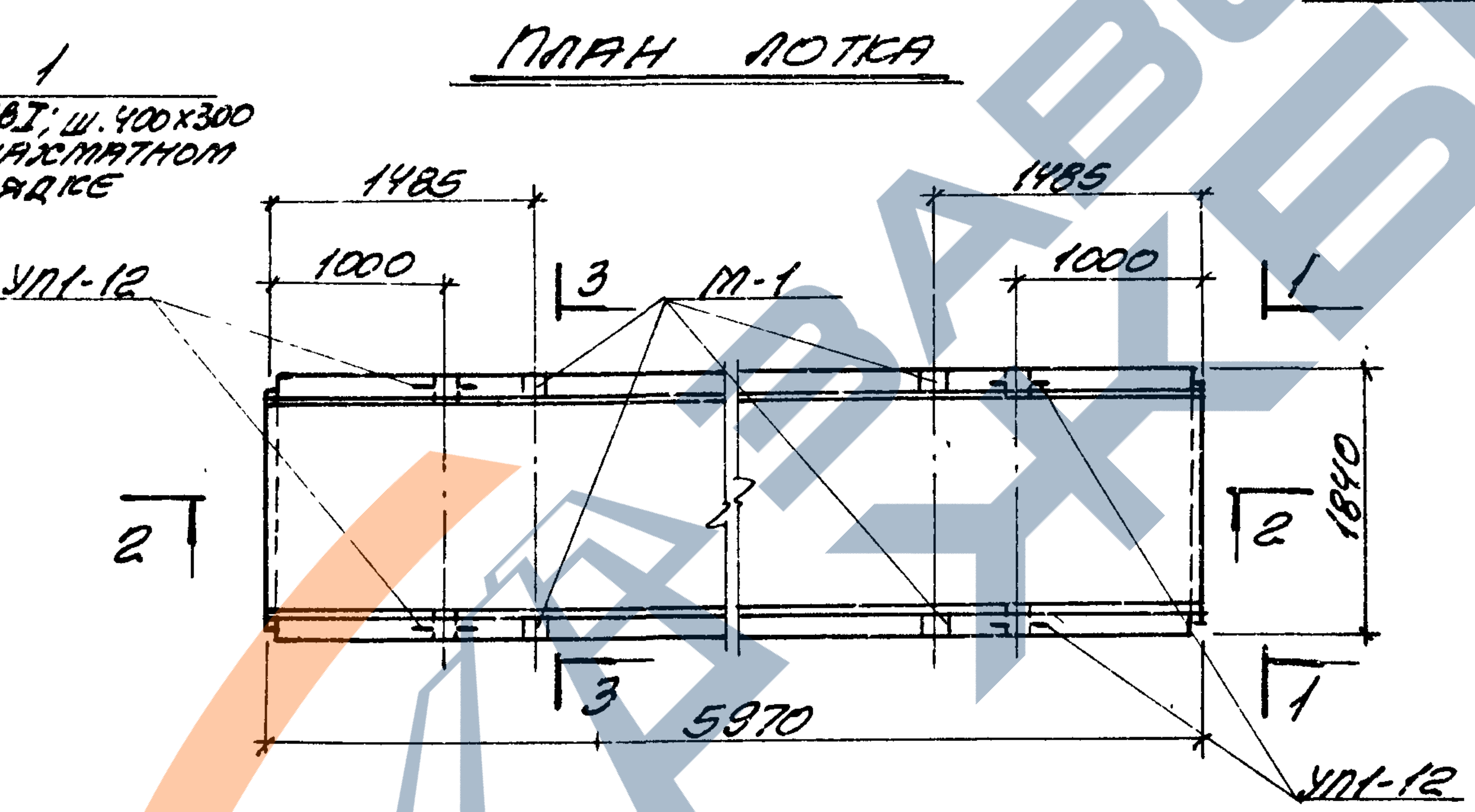
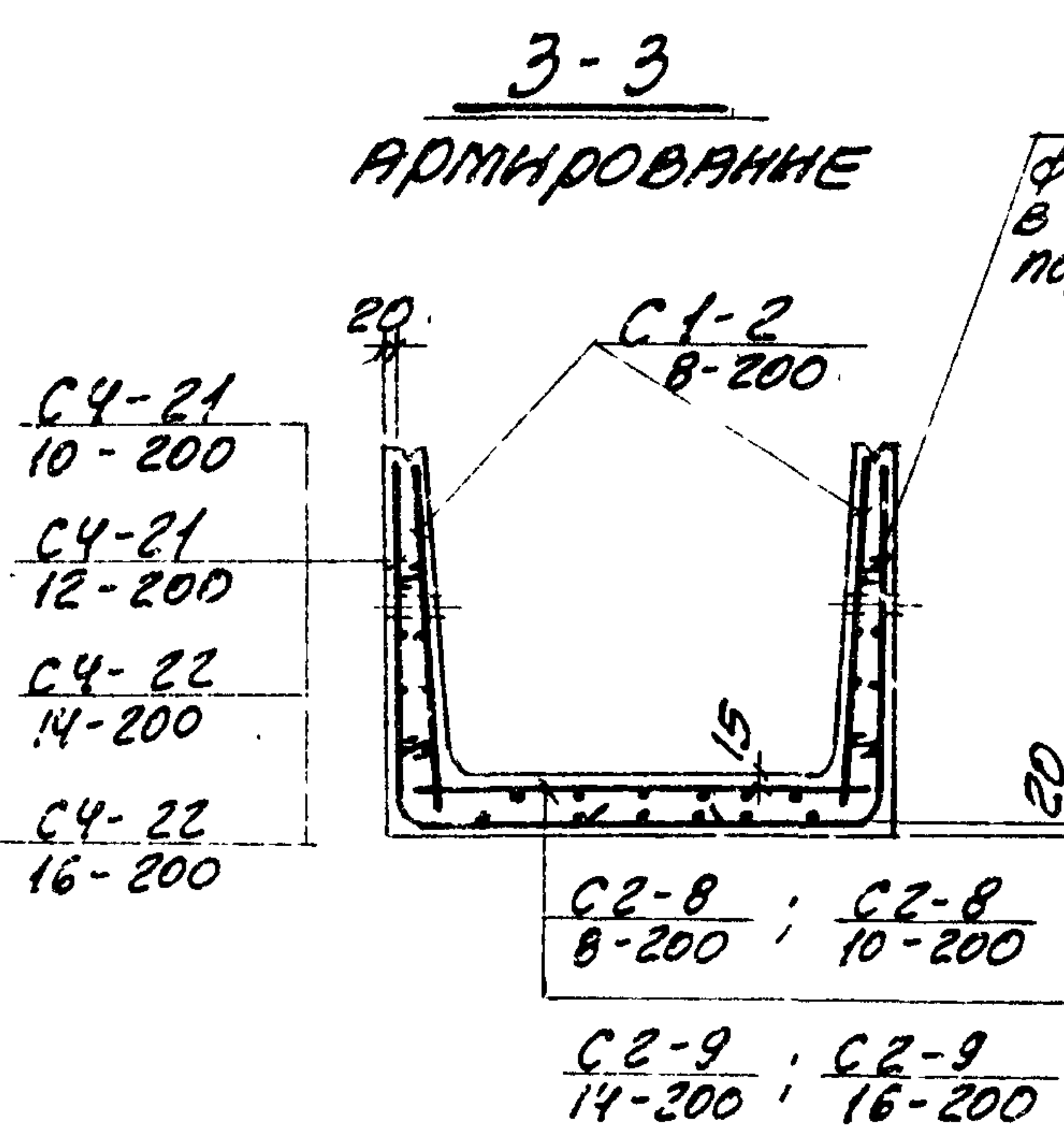
1. ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1
ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО
ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“
2. СЕЧЕНИЕ а-а СМОТРИТЕ
НА ЛИСТЕ 111.

ТК	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.	СЕРИЯ 3.006-Р
1976	ЛОТКИ Л16-3; Л16-3а; Л16-5; Л16-5а; Л16-8; Л16-8а; Л16-11; Л16-11а; Л16-12; Л16-12а; Л16-15; Л16-15а.	ВЫПУСК II-1 16



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л17-3			СЕРИЯ
Л17-5	УП1-12	4	1.400-9.8.1
Л17-8	ФРНКСТОР		ВЫПУСК
Л17-11	Ф-1	18	II-1.110
Л17-12			
Л17-15			
Л17-3а			СЕРИЯ
Л17-5а	УП1-12	4	1.400-9.8.1
Л17-8а			ВЫПУСК
Л17-11а	М-1	4	II-3.1.182
Л17-12а	ФРНКСТОР		ВЫПУСК
Л17-15а	Ф-1	18	II-1.110



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л17-3			168.8	
Л17-3а	200	3.00	172.0	7.50
Л17-5			218.2	
Л17-5а	200	3.00	221.4	7.50
Л17-8			321.4	
Л17-8а	200	3.00	324.6	7.50
Л17-11			321.4	
Л17-11а	300	3.00	324.6	7.50
Л17-12			415.4	
Л17-12а	300	3.00	418.6	7.50
Л17-15			415.4	
Л17-15а	400	3.00	418.6	7.50

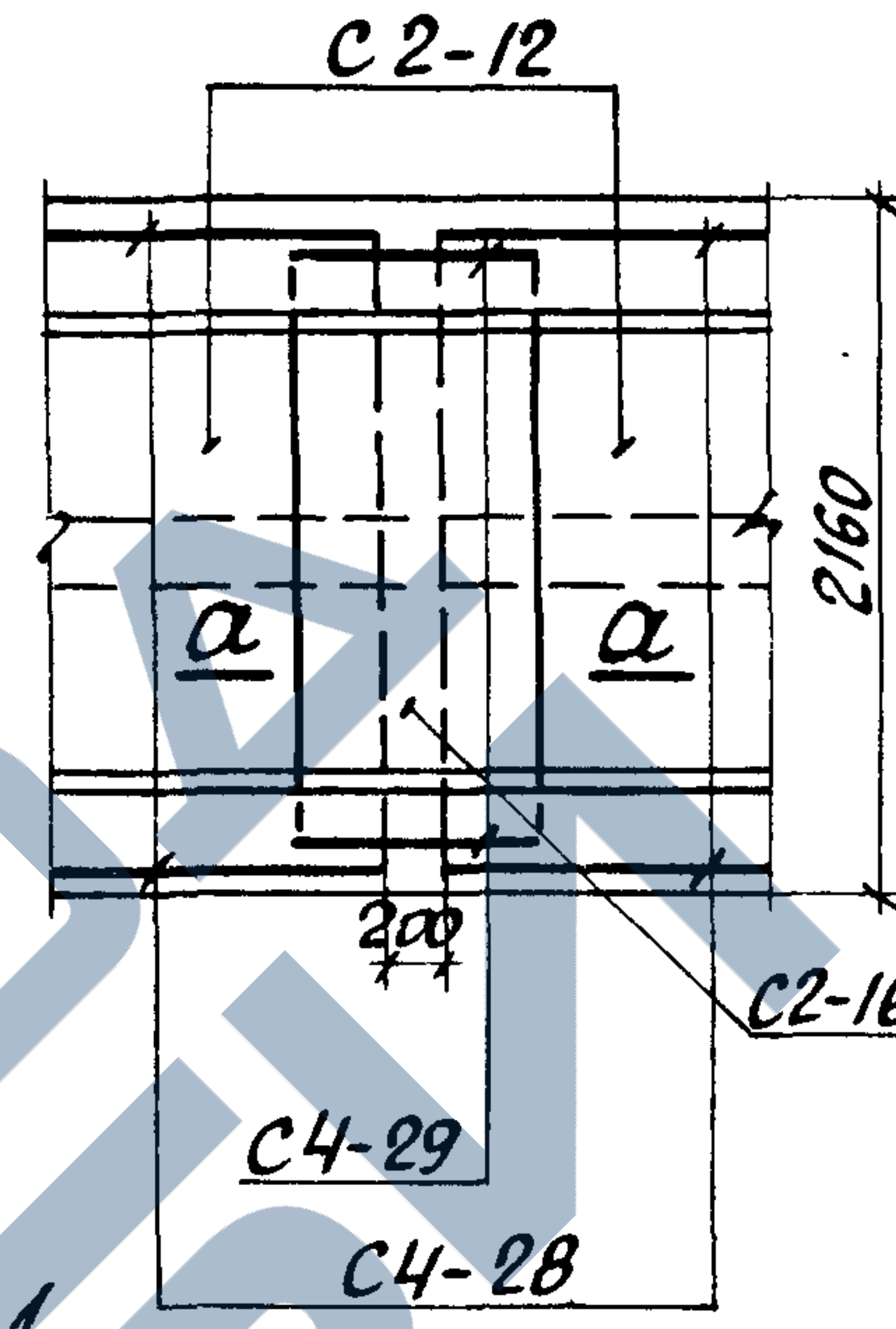
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л17-3; Л17-3а					Л17-5; Л17-5а					Л17-8; Л17-8а					Л17-11; Л17-11а					Л17-12; Л17-12а					Л17-15; Л17-15а												
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-2 8-200	С2-8 8-200	С4-21 10-200	ноз. 1		С1-2 8-200	С2-8 10-200	С4-21 12-200	ноз. 1		С1-2 8-200	С2-9 6-23	С4-21 10-200	С2-10 4-200	С4-22 4-200	С4-23 4-200	ноз. 1		С1-2 8-200	С2-9 14-200	С2-10 4-200	С4-22 4-200	С4-23 4-200	ноз. 1	С1-2 8-200	С2-9 16-200	С2-10 5-200	С4-22 16-200	С4-23 4-200	ноз. 1	С1-2 8-200	С2-9 16-200	С2-10 5-200	С4-22 16-200	С4-23 4-200	ноз. 1		
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	60		2	1	2	60		2	2	1	4	2	60			2	2	1	4	2	60		2	2	1	4	2	60		2	2	1	4	2	60
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3					II-3					II-3												
ЛЕНТА	1	11	50	108		1	11	50	108		1	12	12	51	52	108			1	12	12	51	52	108		1	12	12	51	52	108		1	12	12	51	52	108

3. ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“
2. СЕЧЕНИЕ А-А СМОТРЕТЬ НА ЛИСТЕ 111.

ТК	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.															СЕРИЯ 3.006-2	
1976	Лотки Л17-3; Л17-3а; Л17-5; Л17-5а; Л17-8; Л17-8а; Л17-11; Л17-11а; Л17-12; Л17-12а; Л17-15; Л17-15а.															ВЫПУСК II-1	ЛИСТ 17

СТЫК СЕТОК В
ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ
(ПЛАН)



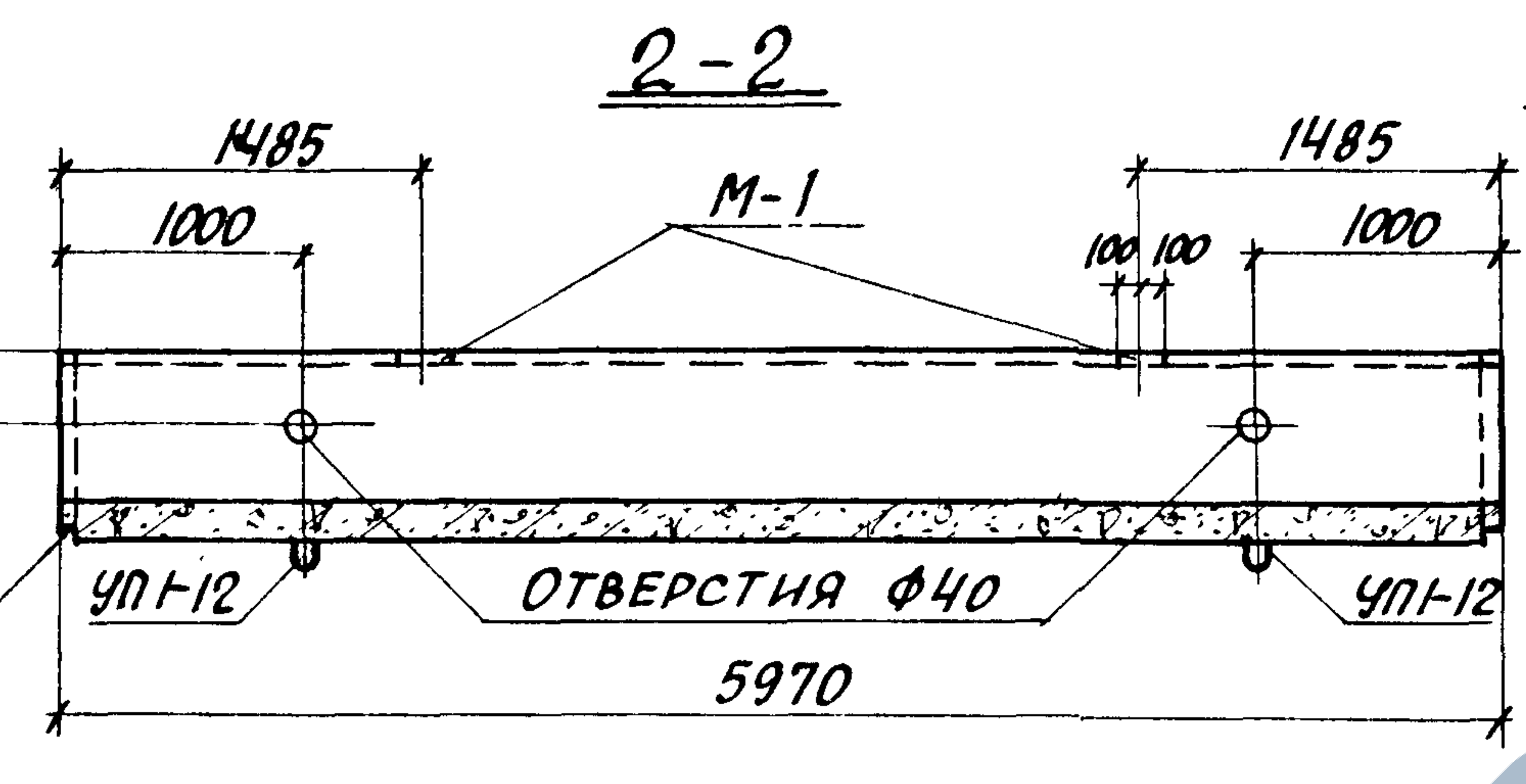
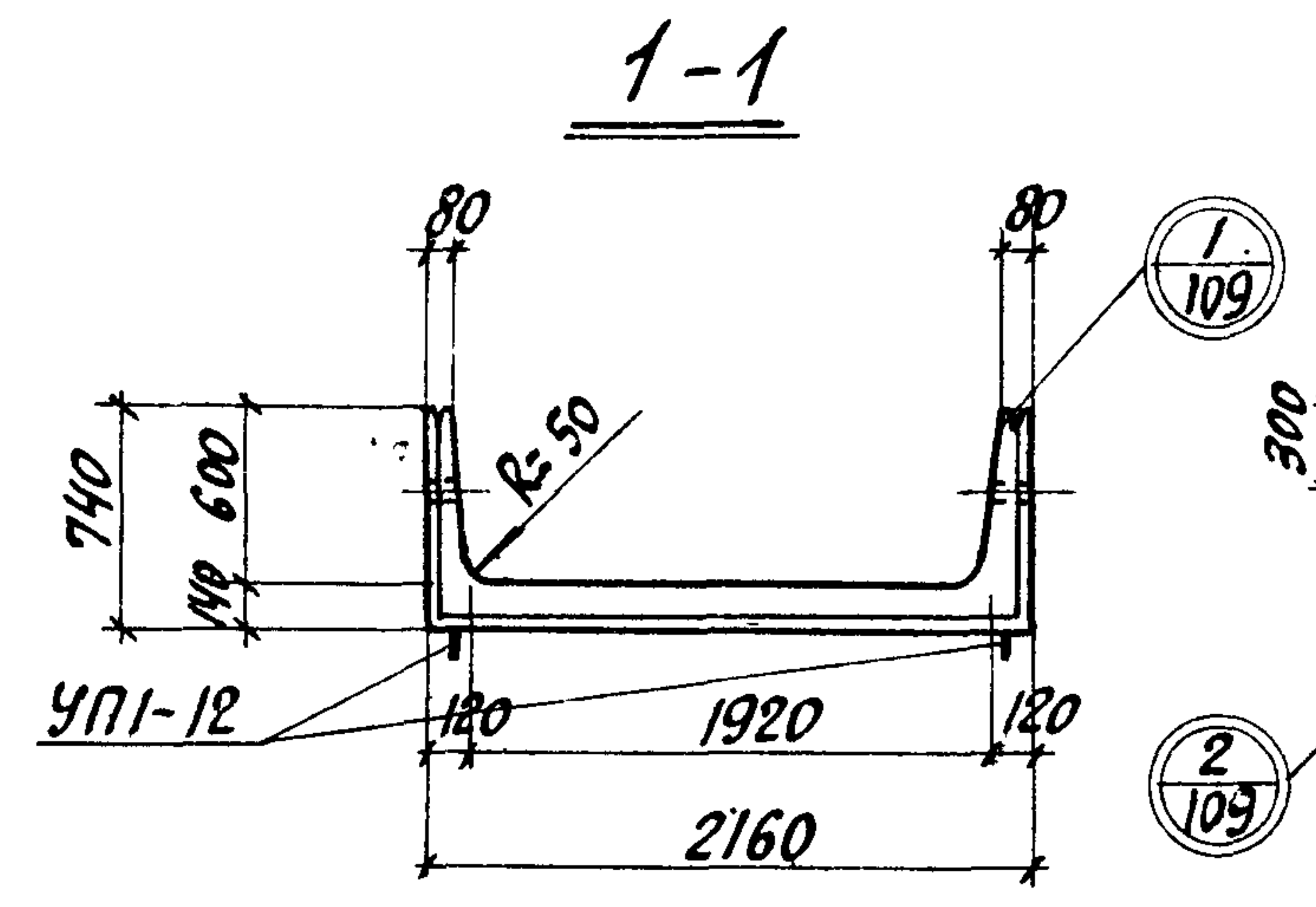
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л19-3 Л19-5 Л19-8 Л19-11 Л19-15	УП1-12 ФИКСАТО- РЫ Ф-2	4 18	СЕРИЯ 1.400-9, в.1 ВЫПУСК II-1, л.110
Л19-3а Л19-5а Л19-8а Л19-11а Л19-15а	УП1-12 М-1 ФИКСАТО- РЫ Ф-2	4 4 18	СЕРИЯ 1.400-9, в.1 ВЫПУСК II-3, л.182 ВЫПУСК II-1, л.110

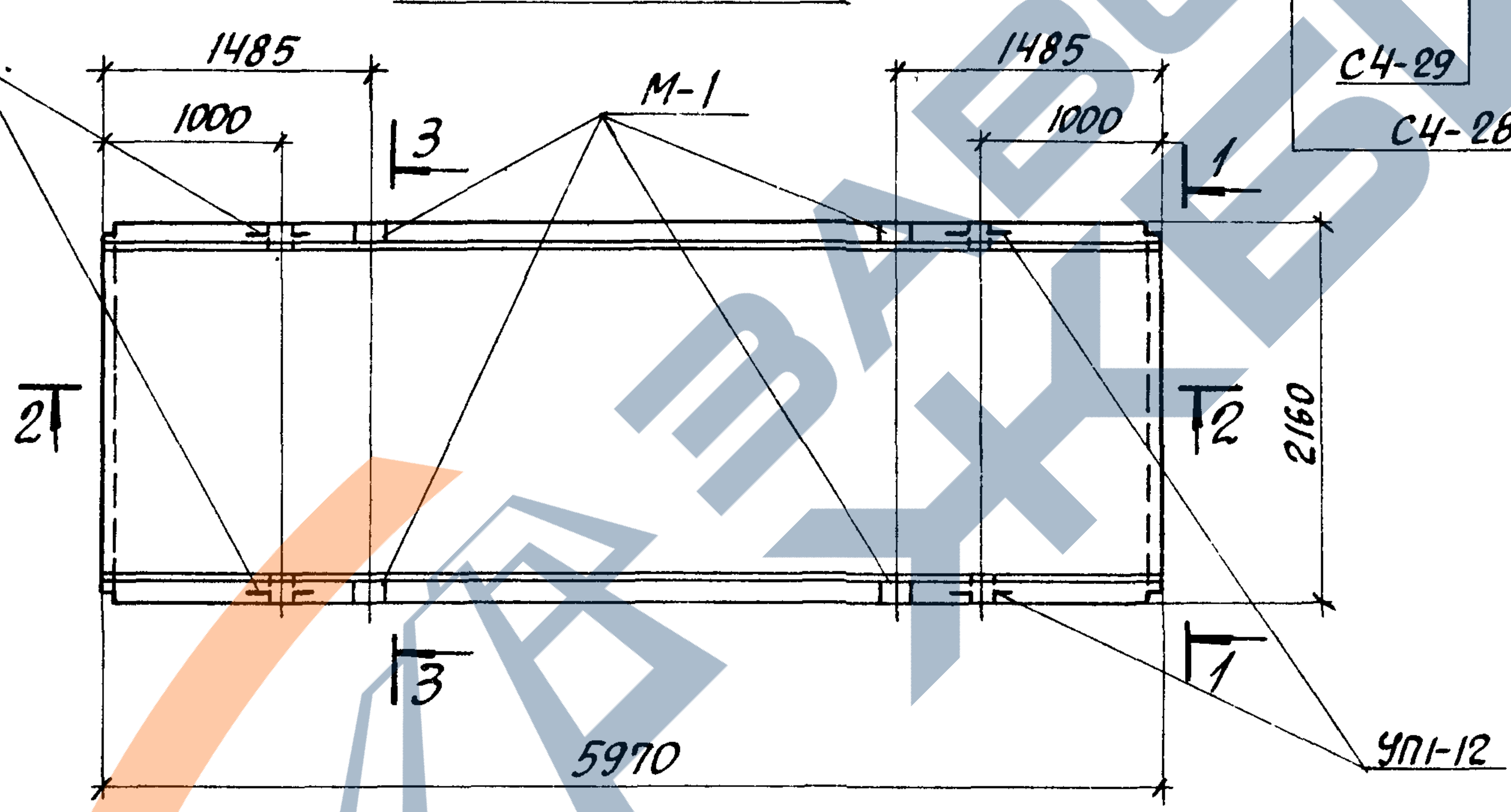
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
Л19-3 Л19-3а	200	2.52	154.0 157.2	6.30
Л19-5 Л19-5а	200	2.52	211.9 215.1	6.30
Л19-8 Л19-8а	300	2.52	293.5 296.7	6.30
Л19-11 Л19-11а	300	2.52	320.3 323.5	6.30
Л19-15 Л19-15а	400	2.52	440.7 443.9	6.30

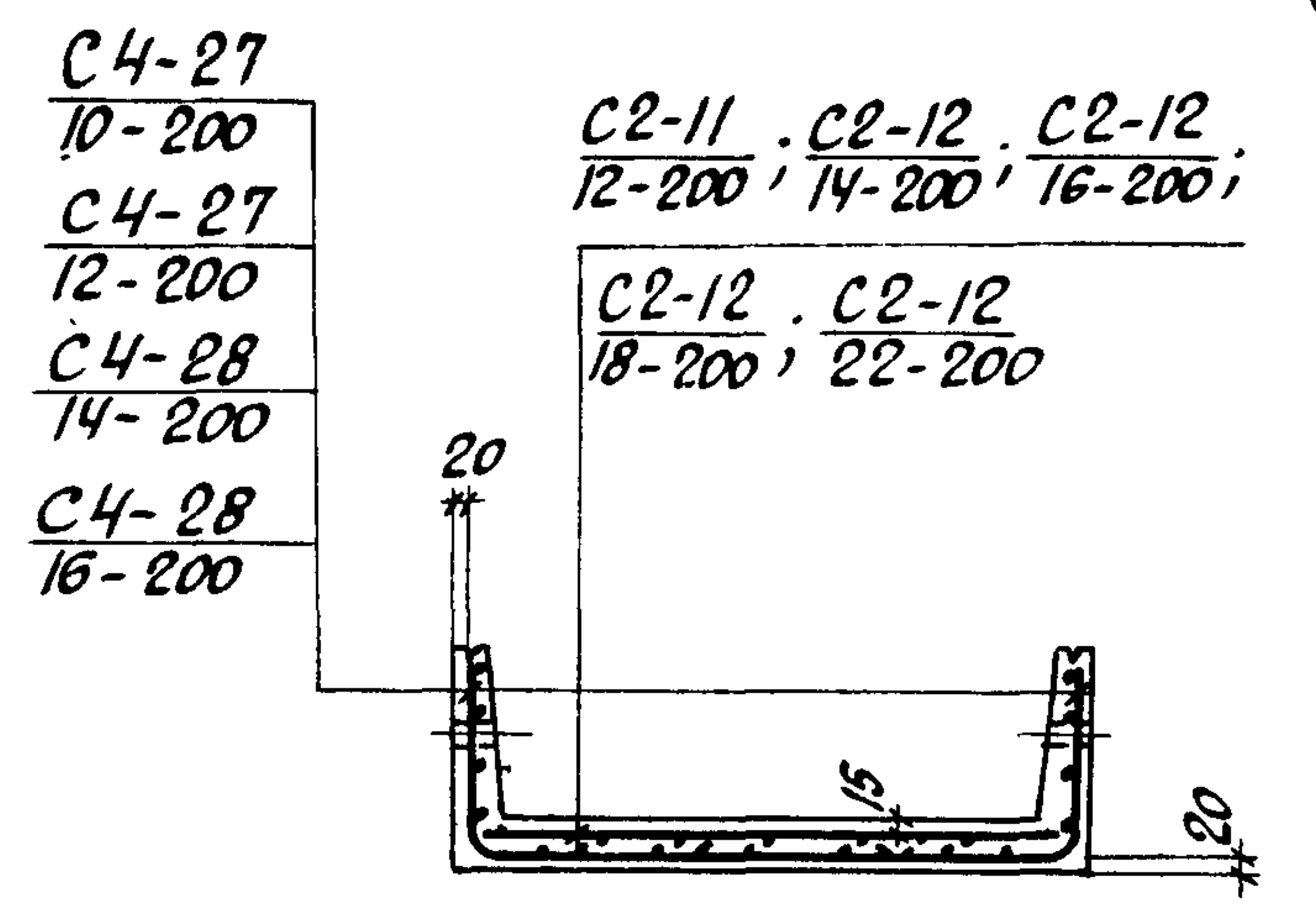
- 1. ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.
- 2. СЕЧЕНИЕ α-α СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ III.



ПЛАН ЛОТКА.

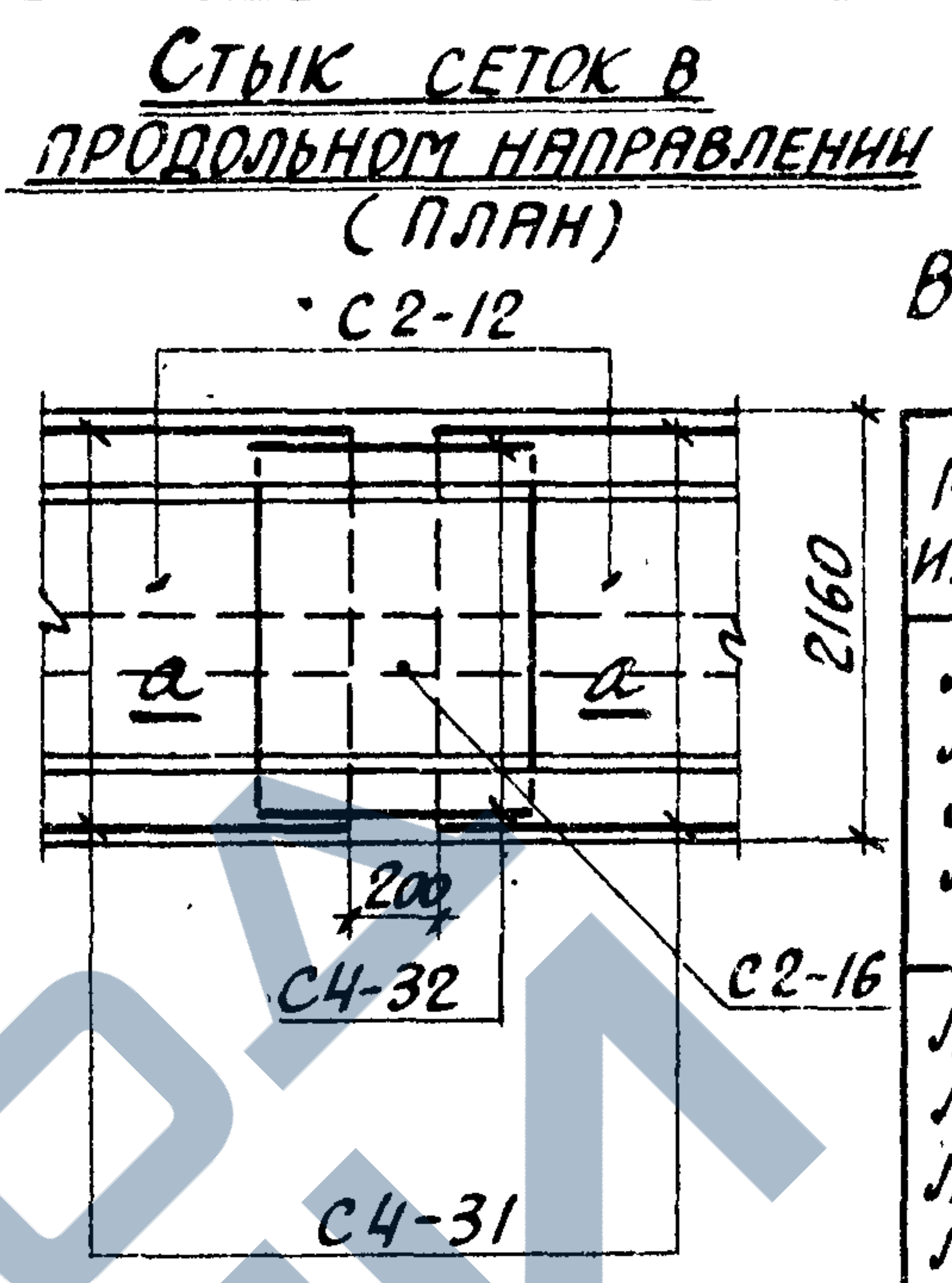
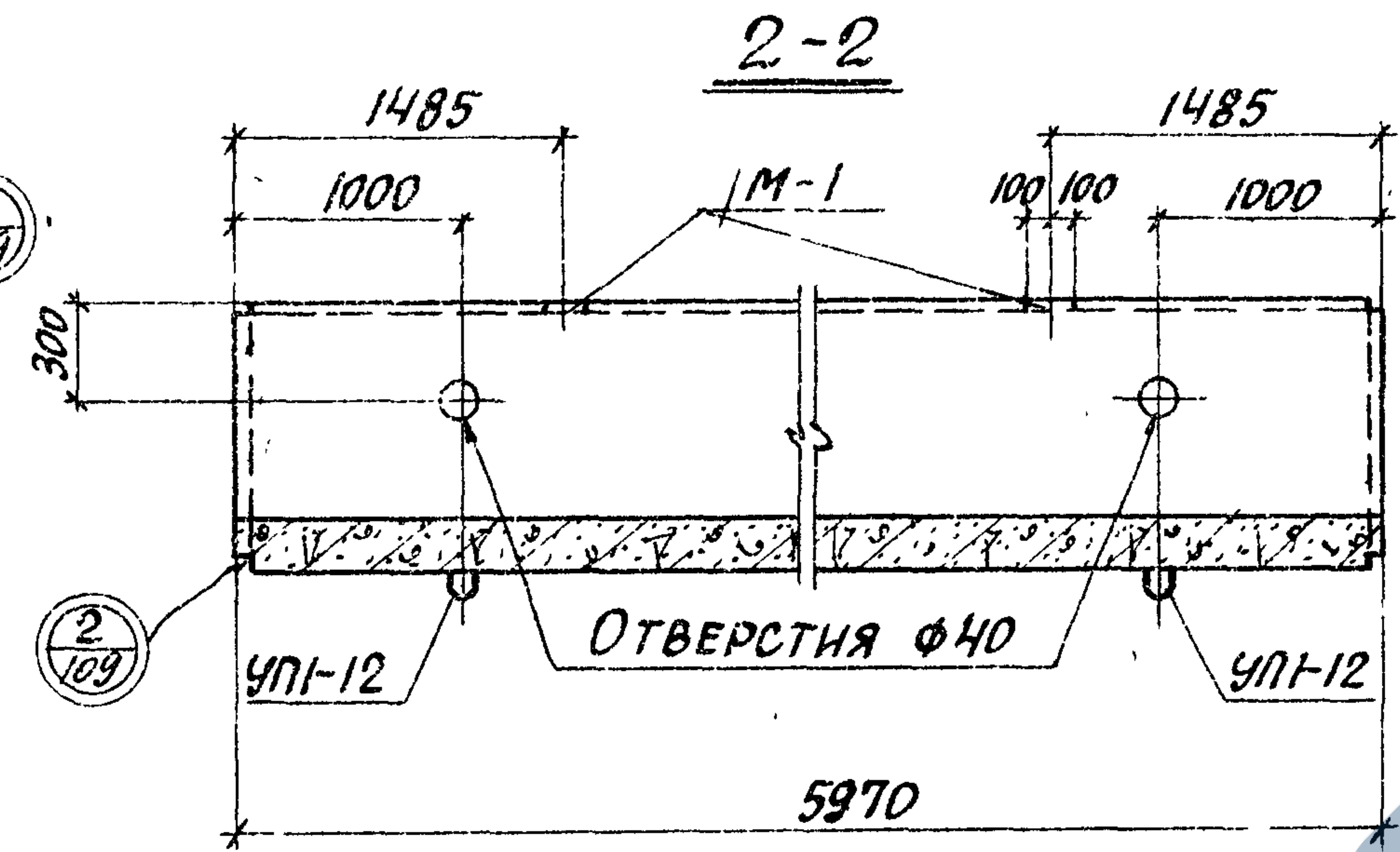
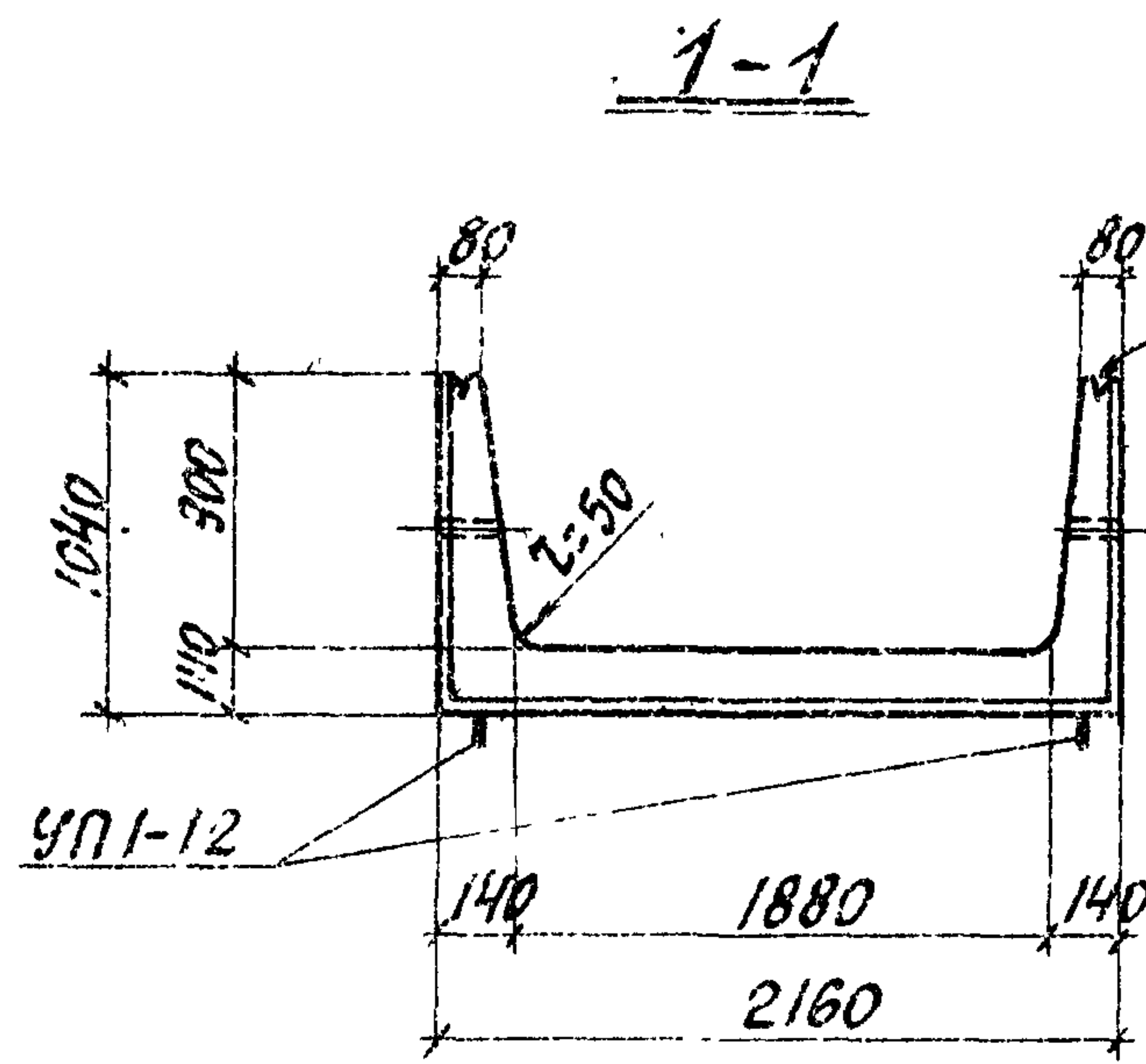


3-3
АРМИРОВАНИЕ



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

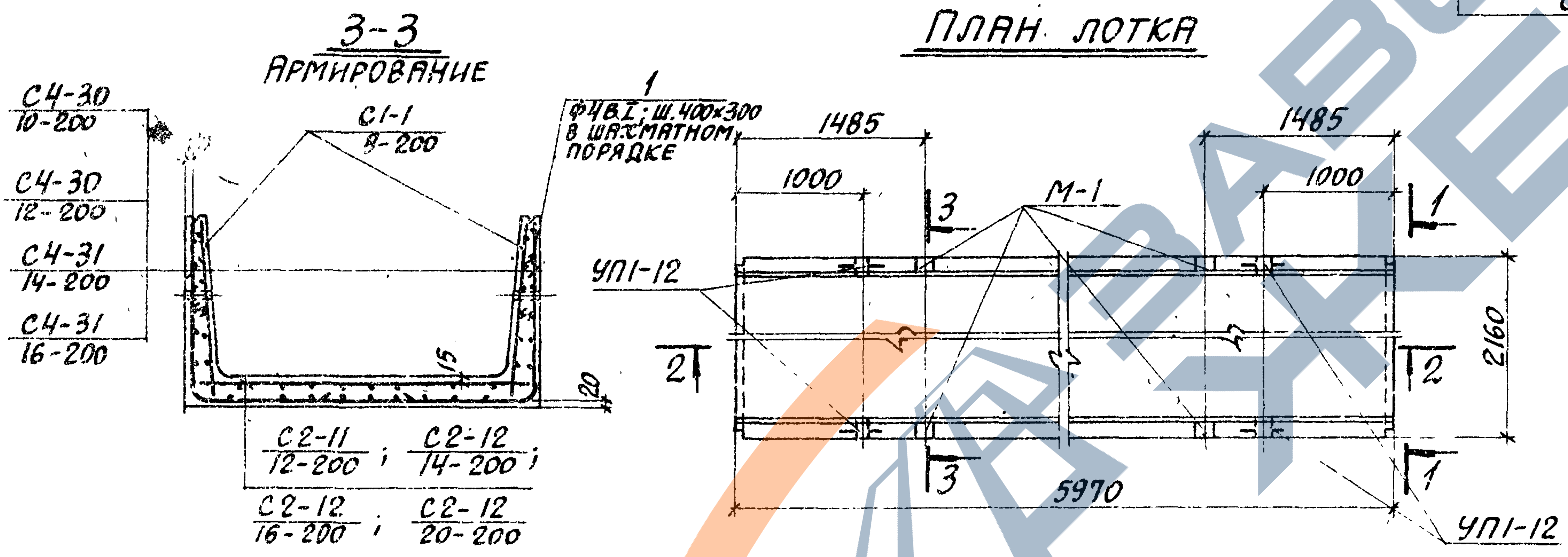
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л19-3; Л19-3а	Л19-5; Л19-5а	Л19-8; Л19-8а	Л19-11; Л19-11а	Л19-15; Л19-15а
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-11 12-200 С4-27 10-200	С2-12 12-200 С2-16 14-200 С4-27 10-200	С2-12 12-200 С2-16 14-200 С4-27 10-200	С2-12 12-200 С2-16 14-200 С4-27 10-200	С2-12 12-200 С2-16 14-200 С4-27 10-200
КОЛИЧЕСТВО	1 2	2 1 2	2 1 4 2	2 1 4 2	2 1 4 2
ВЫПУСК	II-3	II-3	II-3	II-3	II-3
№ ЛИСТА	13 55	14 13 55	14 13 56 57	14 13 56 57	15 13 56 57



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л20-3	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9,В.1
Л20-5	ФИКСАТОРЫ Ф-2	18	ВЫПУСК II-1.110
Л20-11			
Л20-15			
Л20-3а	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9,В.1
Л20-5а	М-1	4	ВЫПУСК II-3.182
Л20-11а	ФИКСАТОРЫ Ф-2	18	ВЫПУСК II-1.110
Л20-15а			

ПЛАН ЛОТКА



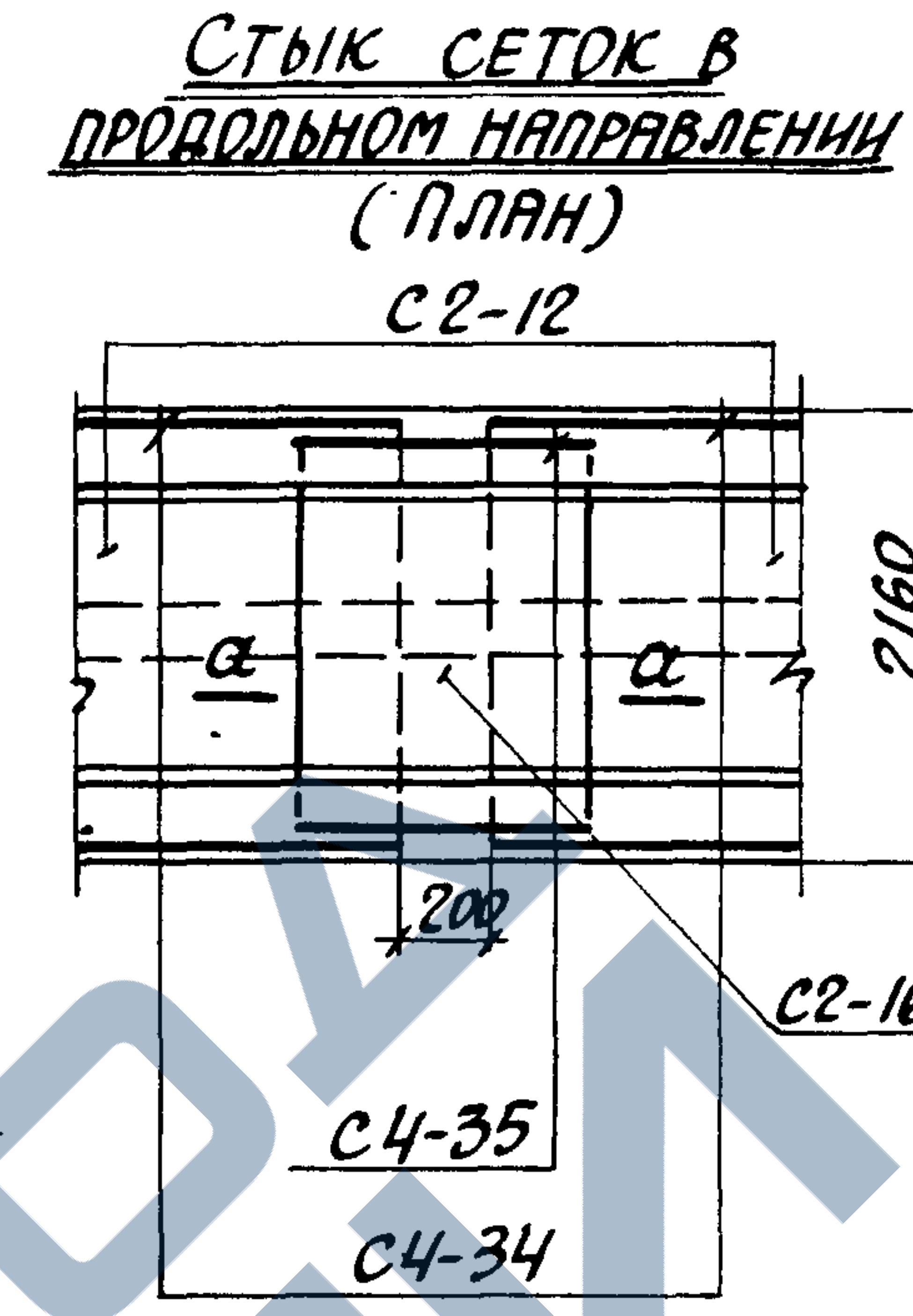
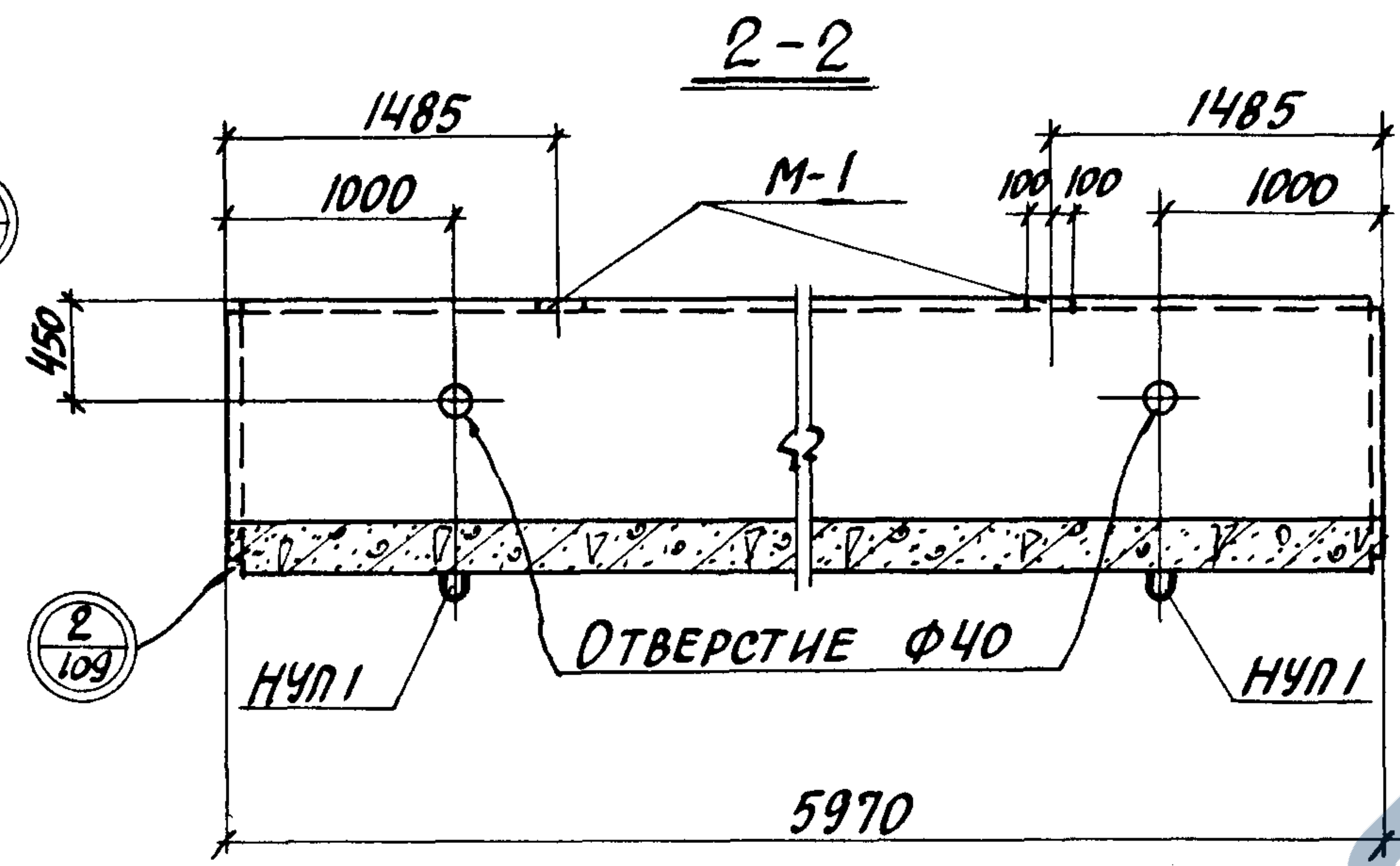
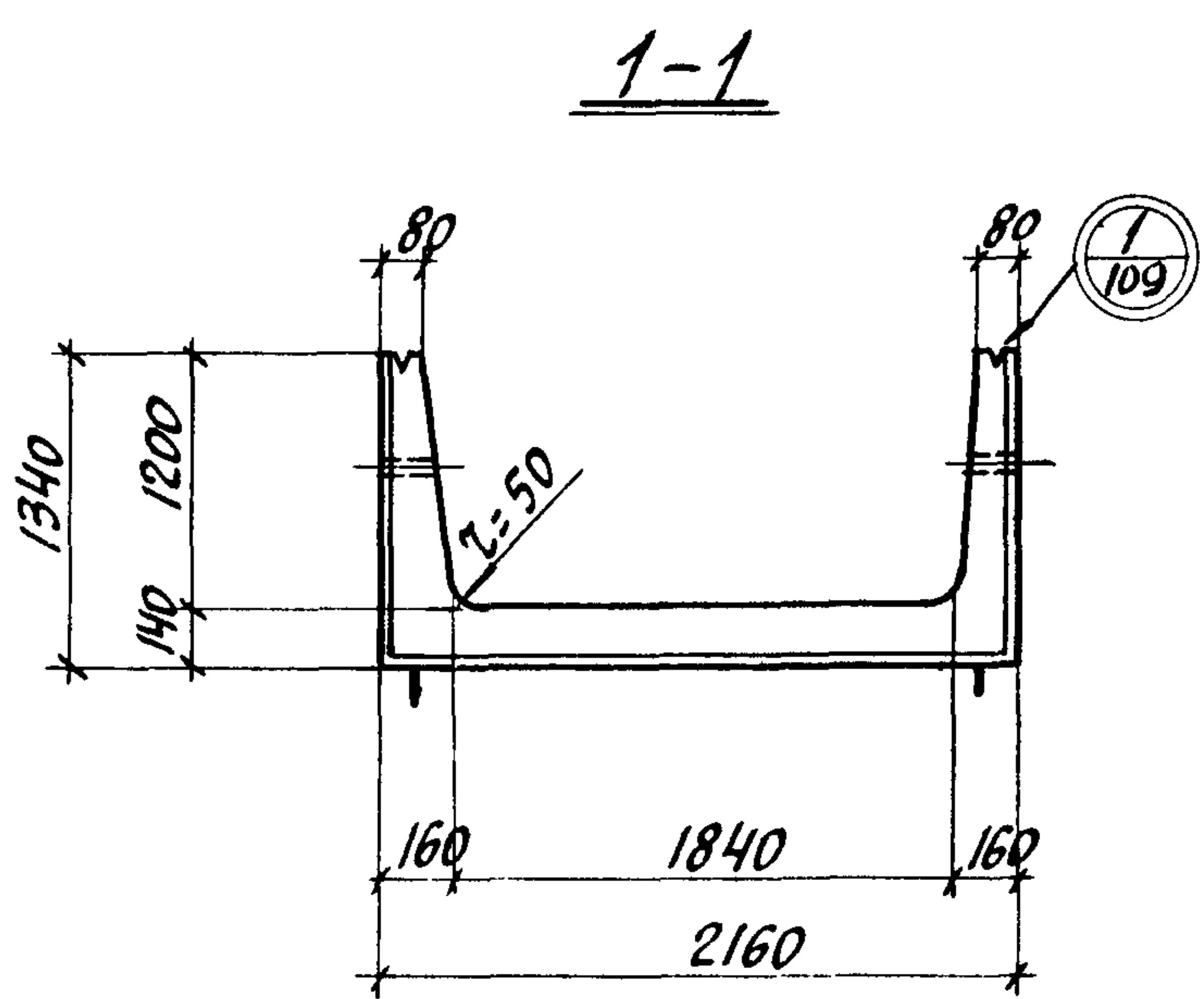
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
Л20-3			194.0	
Л20-3а	200	3.00	197.2	7.50
Л20-5			256.2	
Л20-5а	200	3.00	259.5	7.50
Л20-11			347.3	
Л20-11а	300	3.00	350.5	7.50
Л20-15			470.7	
Л20-15а	400	3.00	473.9	7.50

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л20-3; Л20-3а							Л20-5; Л20-5а							Л20-11; Л20-11а							Л20-15; Л20-15а																
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-1	8-200	С2-11	12-200	С4-30	10-200	ПОЗ. 1	С1-1	8-200	С2-12	14-200	С2-16	4-200	С4-30	12-200	ПОЗ. 1	С1-1	8-200	С2-12	16-200	С2-16	5-200	С4-31	14-200	С4-32	4-200	ПОЗ. 1	С1-1	8-200	С2-12	20-200	С2-16	5-200	С4-31	16-200	С4-32	5-200	ПОЗ. 1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	48				2	2	1	2	48					2	2	1	4	2	48					2	2	1	4	2	48						
ВЫПУСК	II-3							II-3							II-3							II-3																
№ ЛИСТА	1	13	58	108				1	14	13	58	108					1	14	13	59	57	108					1	15	13	59	57	108						

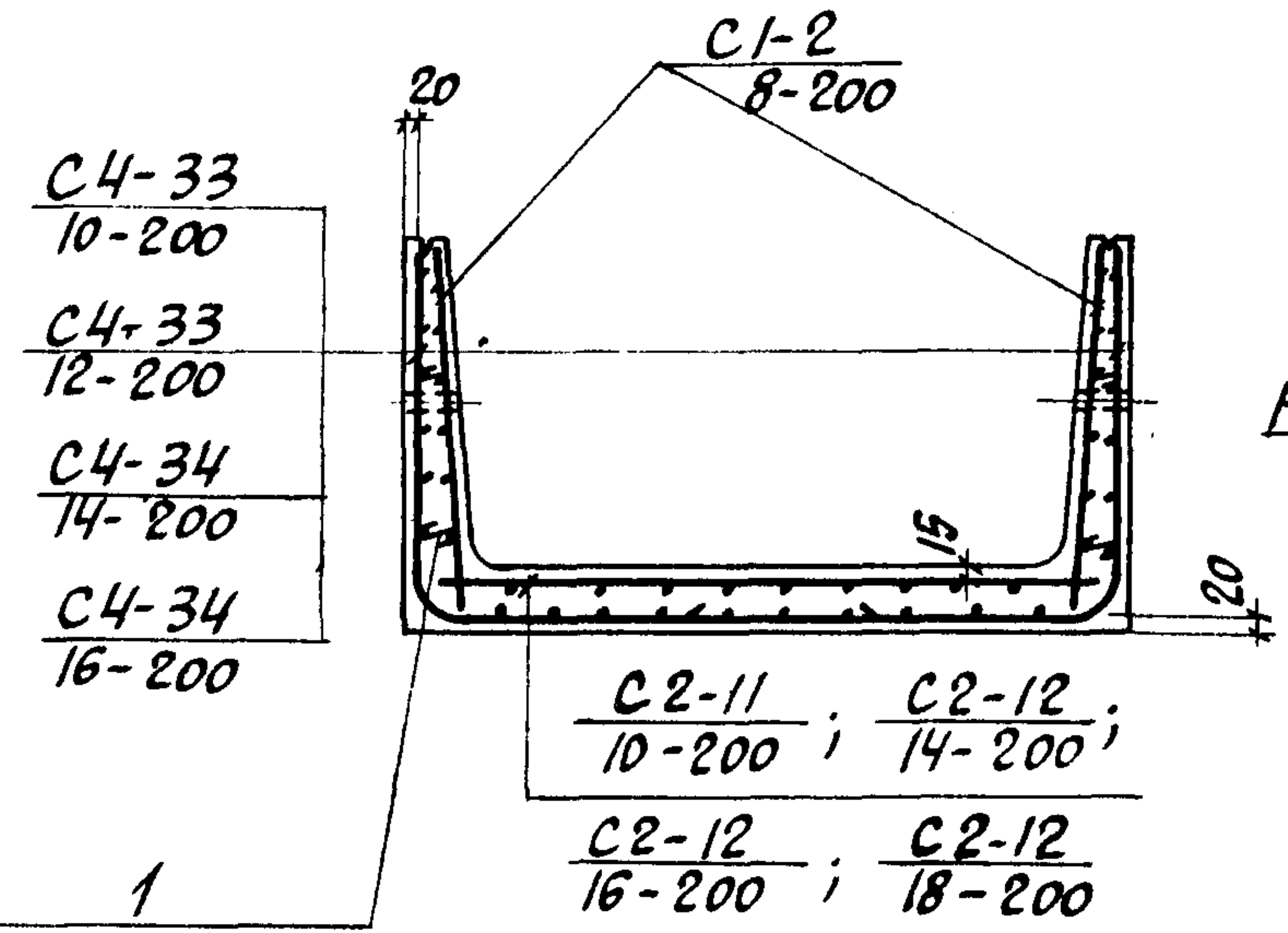
1. ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“;
2. СЕЧЕНИЕ А-А СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 111.



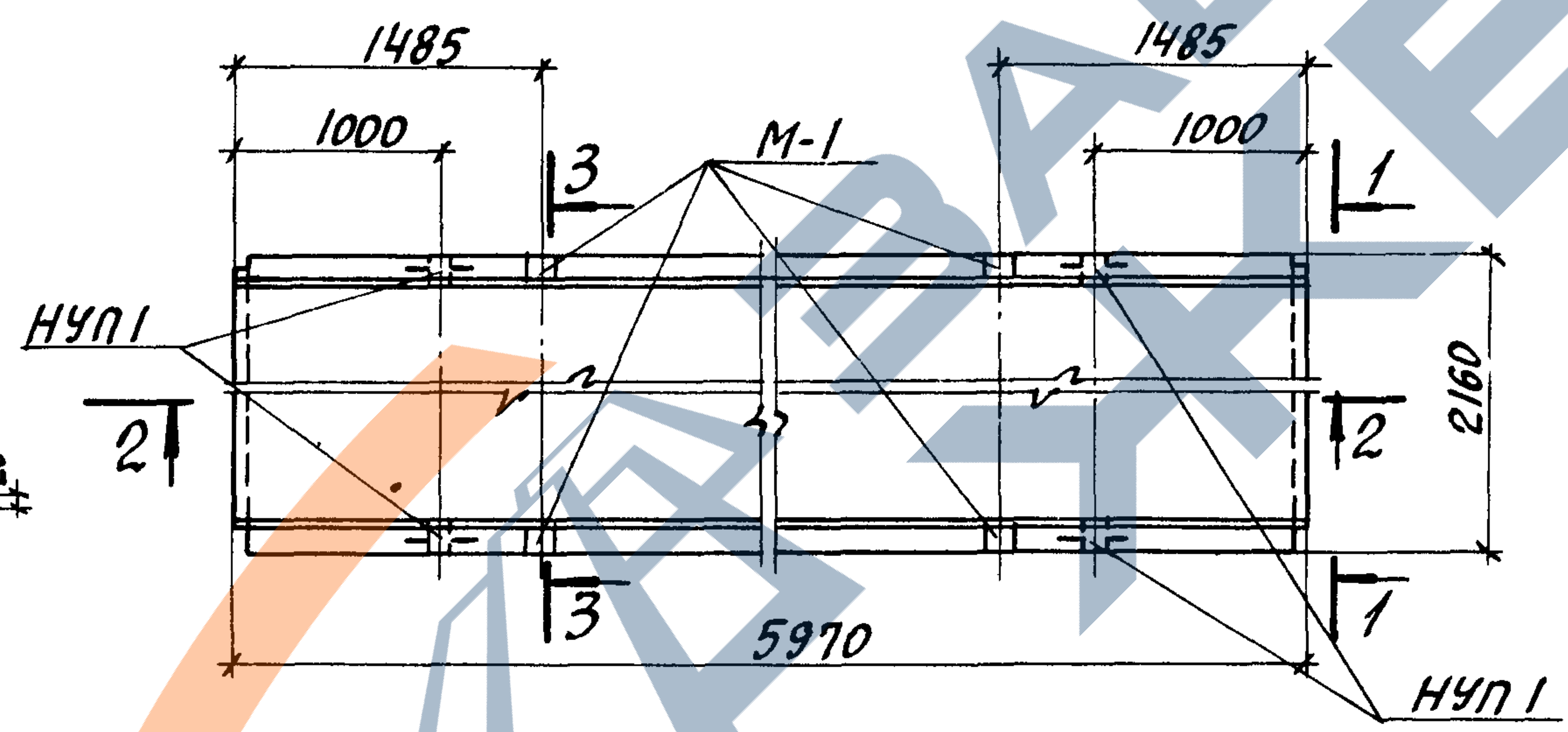
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л21-3	НУП I	4	ВЫПУСК II-3, Л. 110
Л21-5	ФНКСАТО- РЫ Ф-2	18	ВЫПУСК II-1, Л. 110
Л21-11			
Л21-15			
Л21-3а	НУП I	4	ВЫПУСК II-3, Л. 183
Л21-5а	М-1	4	ВЫПУСК II-3, Л. 182
Л21-11а	ФНКСАТО- РЫ Ф-2	18	ВЫПУСК II-1, Л. 110
Л21-15а			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



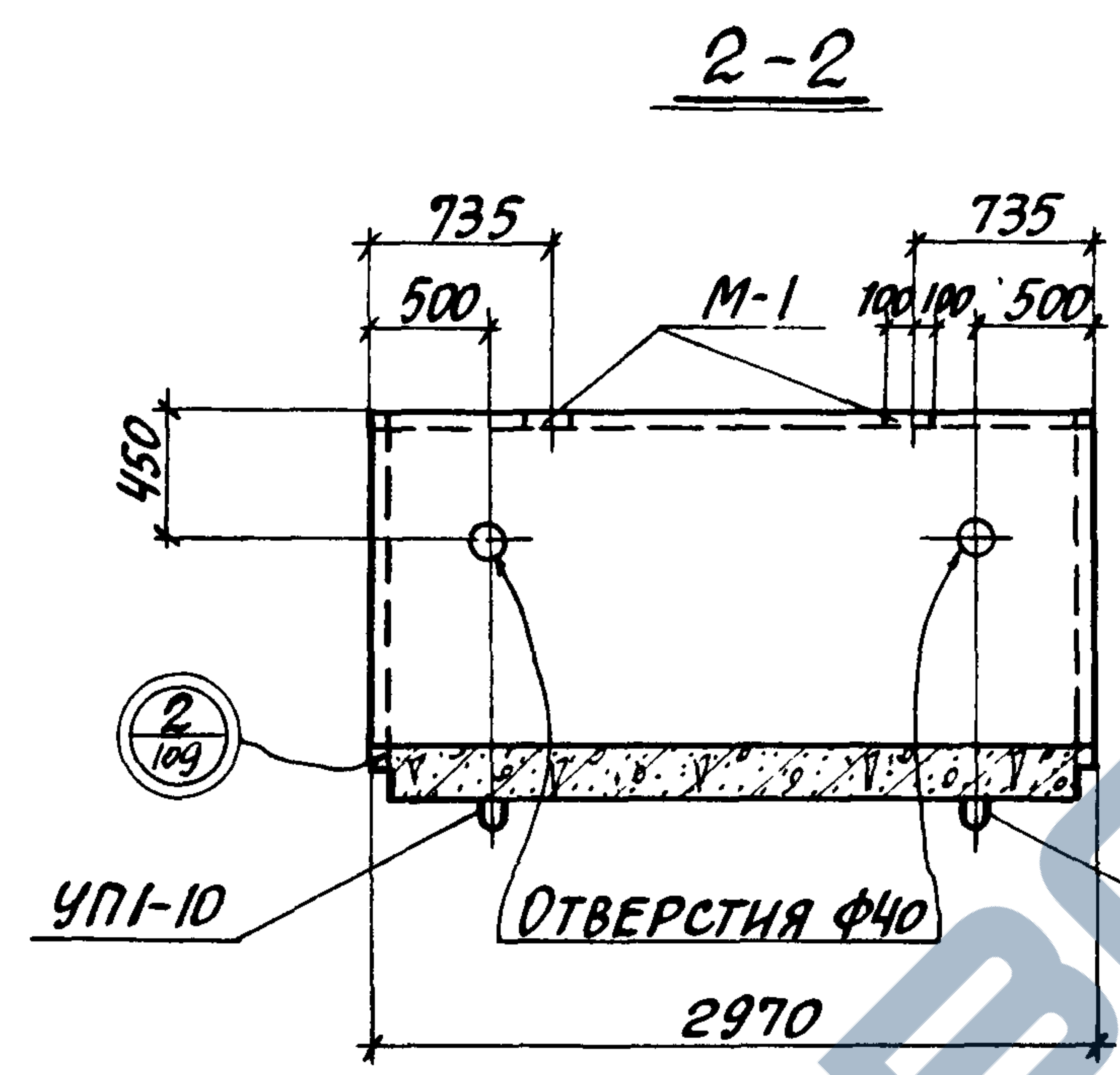
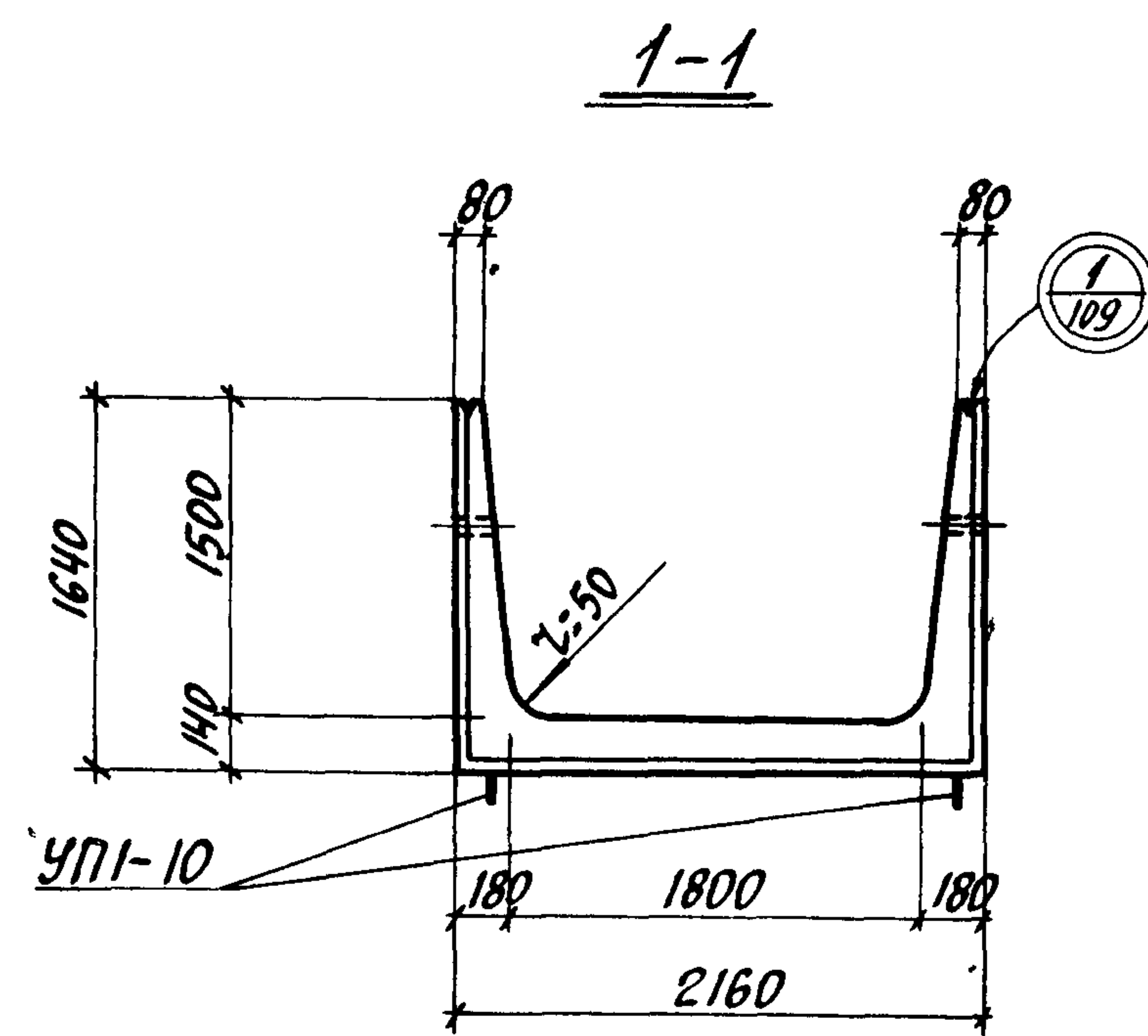
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг.	МАССА т.
Л21-3			205.1	
Л21-3а	200	3.54	208.3	8.85
Л21-5			289.3	
Л21-5а	200	3.54	292.5	8.85
Л21-11			387.3	
Л21-11а	300	3.54	390.5	8.85
Л21-15			490.1	
Л21-15а	400	3.54	493.3	8.85

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л21-3, Л21-3а						Л21-5; Л21-5а						Л21-11; Л21-11а						Л21-15; Л21-15а																		
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-2	8-200	С2-11	10-200	С4-33	10-200	С1-2	8-200	С2-12	14-200	С2-16	14-200	С4-33	12-200	П03.1	С1-2	8-200	С2-12	16-200	С2-16	5-200	С4-34	14-200	С4-35	14-200	П03.1	С1-2	8-200	С2-12	18-200	С2-16	5-200	С4-34	16-200	С4-35	16-200	П03.1
КОЛИЧЕСТВО	2		1		2	60	2		2		1		2	60		2		2		1		4		2	60	2		2		1		4		2	60		
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3						II-3																		
№ ЛИСТА	1		13		60	108	1		14		13		60	108		1		14		13		61		62	108	1		14		13		61		62	108		

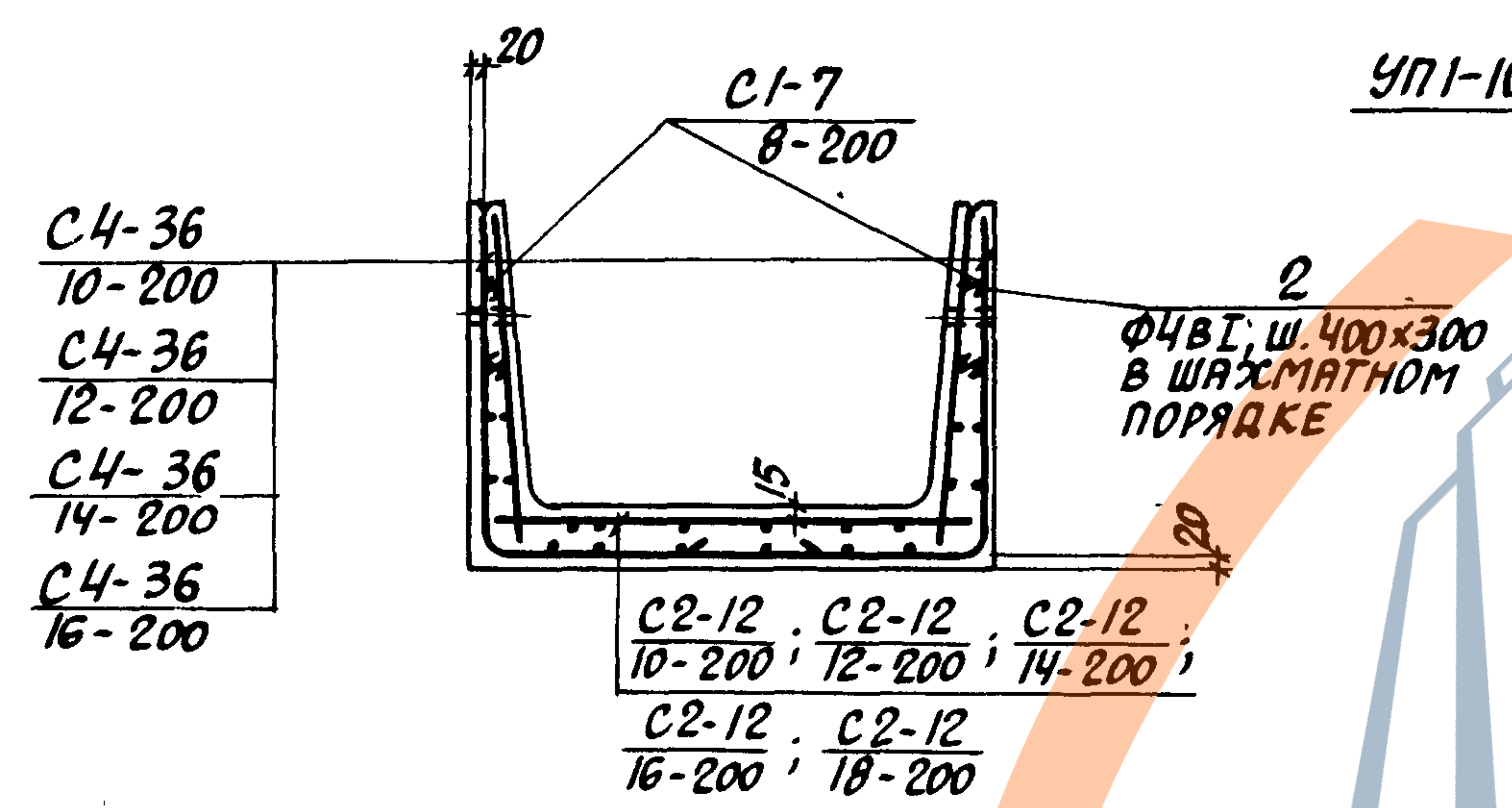
1. ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.
2. СЕЧЕНИЕ α-α СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ III.



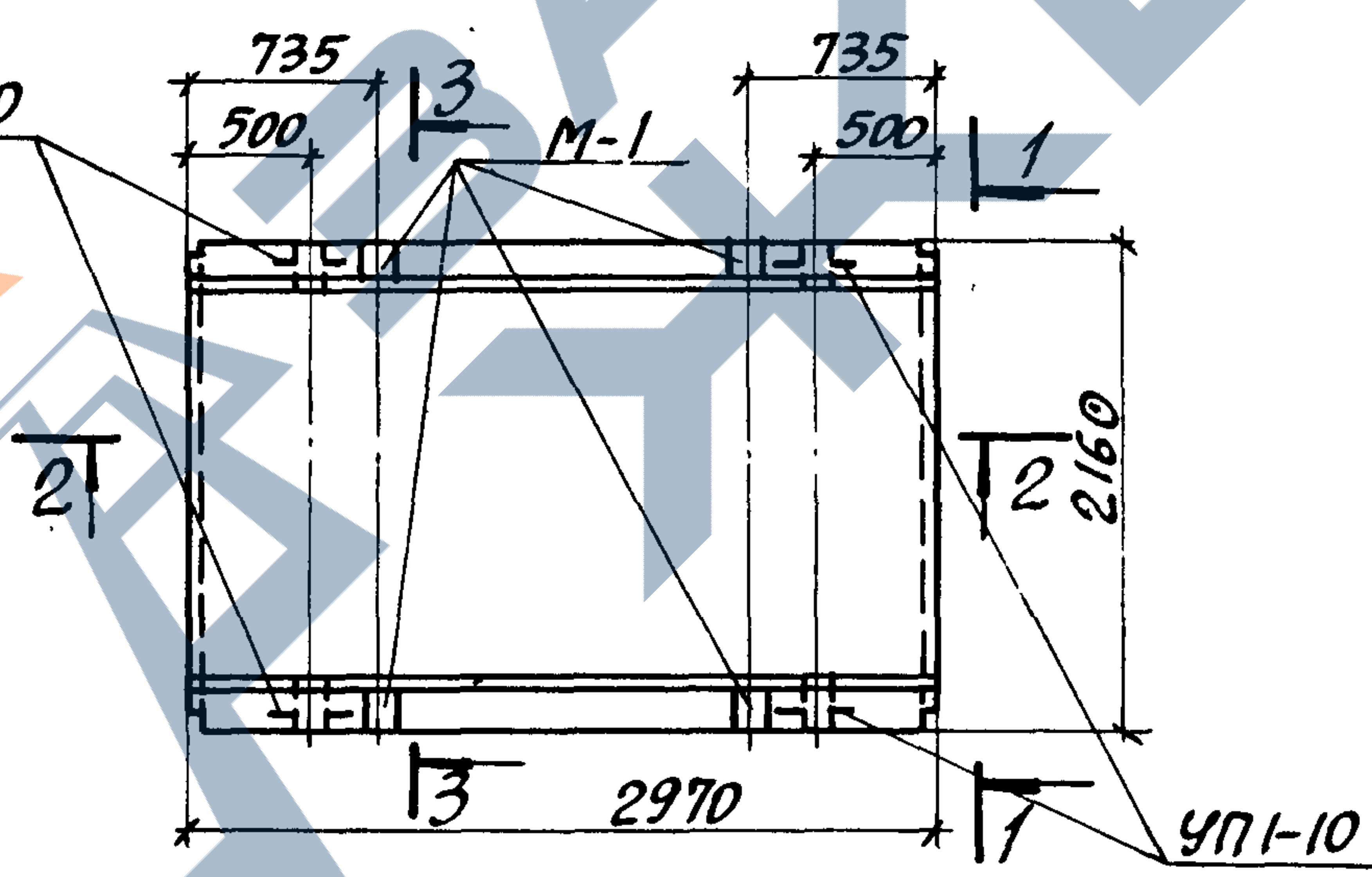
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л22-3	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л22-5	ФИКСАТОРЫ Ф-2	10	ВЫПУСК II-1, Л.110
Л22-8			
Л22-11			
Л22-15			
Л22-3а	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л22-5а	М-1	4	ВЫПУСК II-3, Л.182
Л22-8а	ФИКСАТОРЫ Ф-2	10	ВЫПУСК II-1, Л.110
Л22-11а			
Л22-15а			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



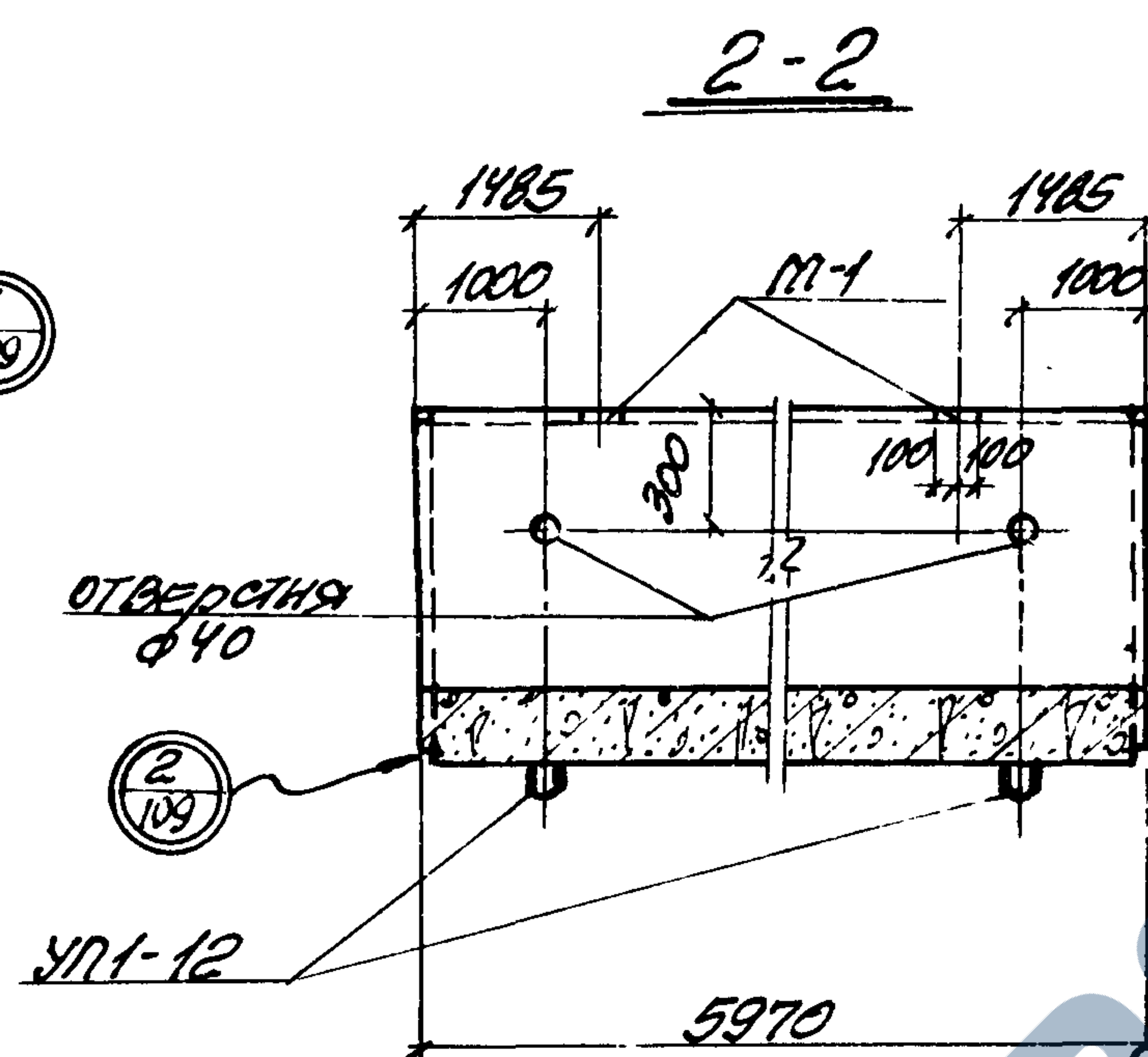
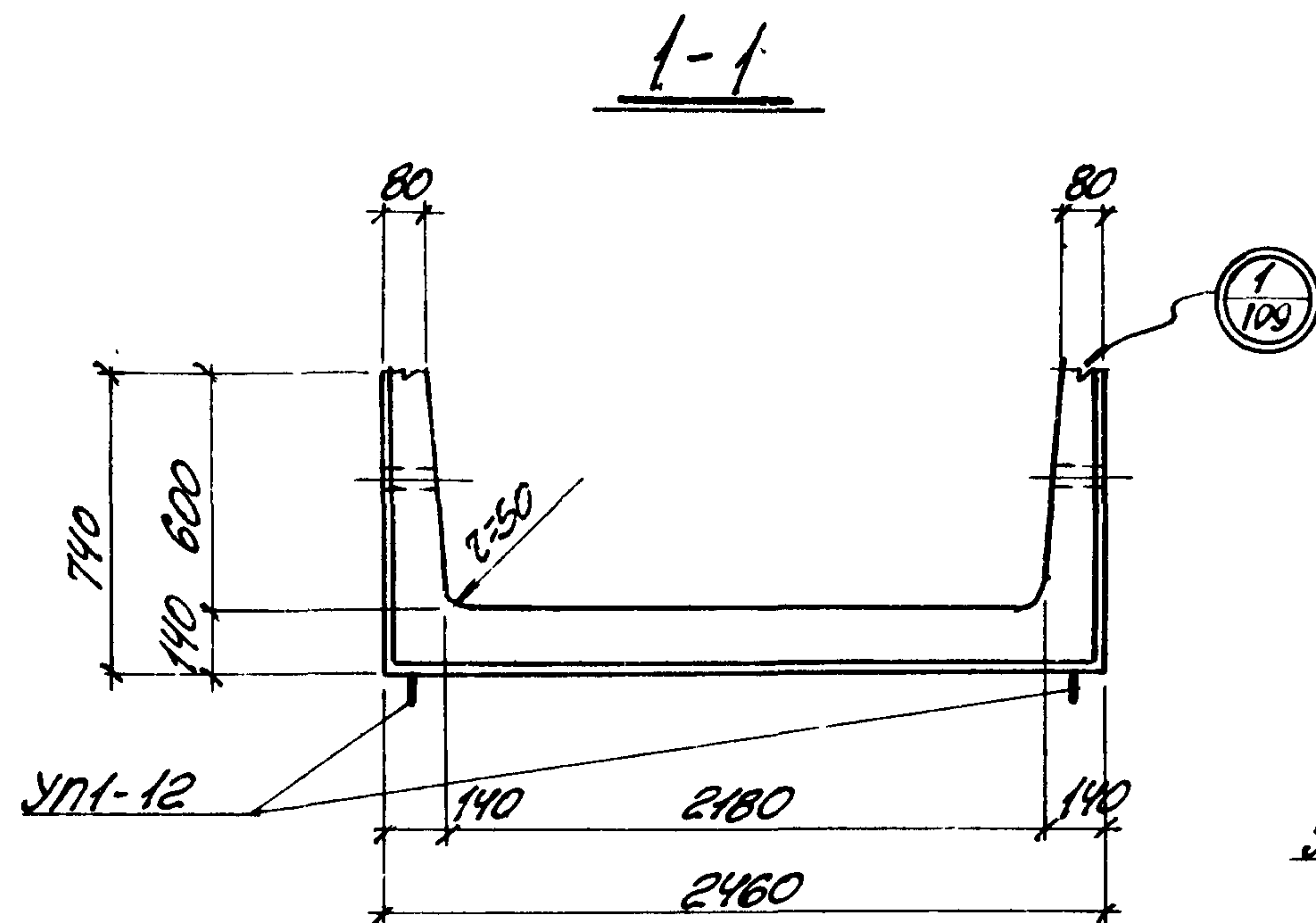
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т
Л22-3	200	2.07	115.2	5.18
Л22-3а	200	2.07	118.4	5.18
Л22-5	200	2.07	145.9	5.18
Л22-5а	200	2.07	149.1	5.18
Л22-8	300	2.07	158.8	5.18
Л22-8а	300	2.07	162.0	5.18
Л22-11	300	2.07	207.5	5.18
Л22-11а	300	2.07	210.7	5.18
Л22-15	400	2.07	261.3	5.18
Л22-15а	400	2.07	264.5	5.18

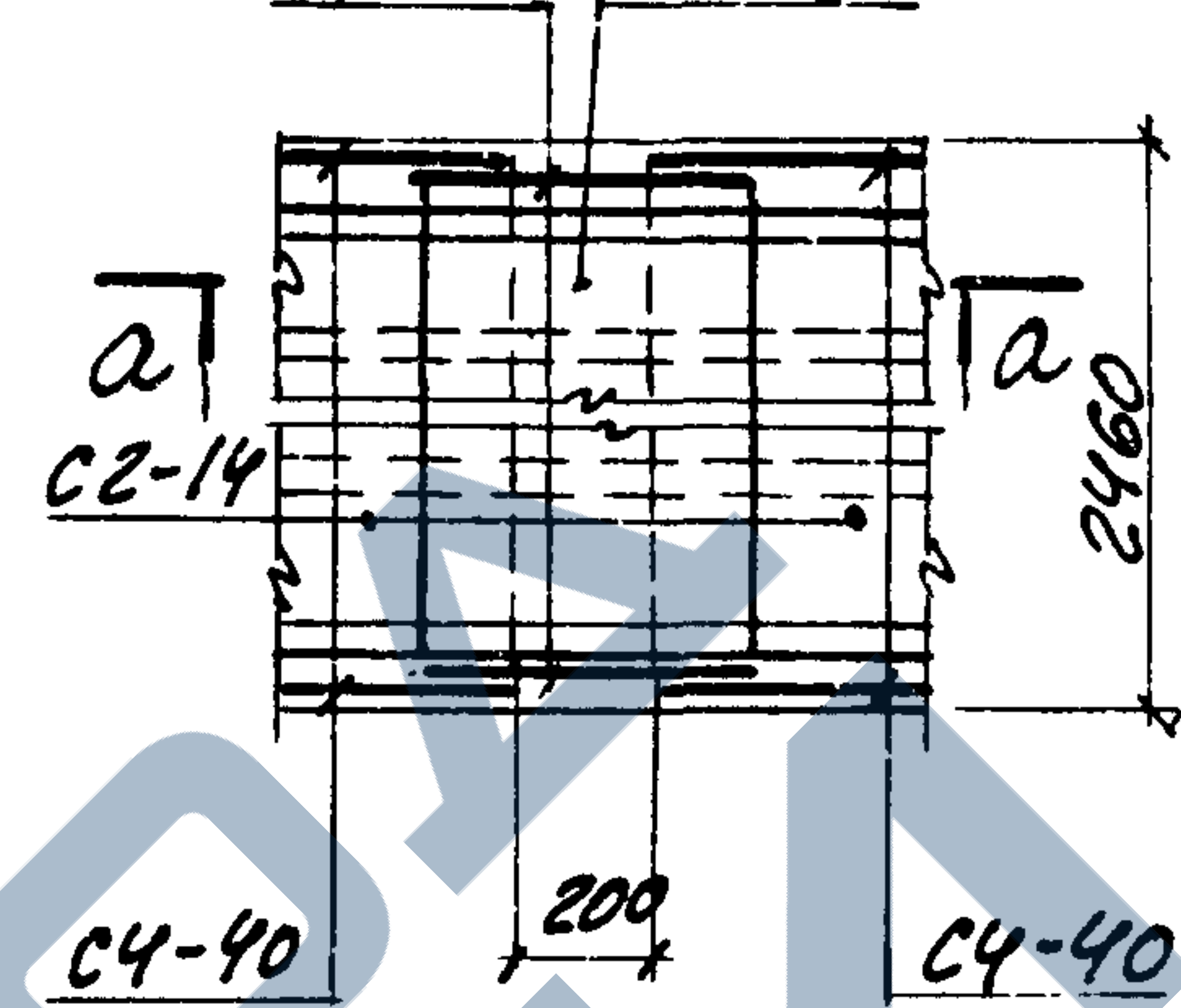
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л22-3; Л22-3а	Л22-5; Л22-5а	Л22-8; Л22-8а	Л22-11; Л22-11а	Л22-15; Л22-15а
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7 8-200 С2-12 10-200 С4-36 10-200 ПОЗ.2	С1-7 8-200 С2-12 10-200 С4-36 10-200 ПОЗ.2	С1-7 8-200 С2-12 10-200 С4-36 10-200 ПОЗ.2	С1-7 8-200 С2-12 10-200 С4-36 10-200 ПОЗ.2	С1-7 8-200 С2-12 10-200 С4-36 10-200 ПОЗ.2
КОЛИЧЕСТВО	2 1 2 45	2 1 2 45	2 1 2 45	2 1 2 45	2 1 2 45
ВЫПУСК	II-3	II-3	II-3	II-3	II-3
№ ЛИСТА	4 14 63 108	4 14 63 108	4 14 63 108	4 14 63 108	4 14 63 108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ "а".



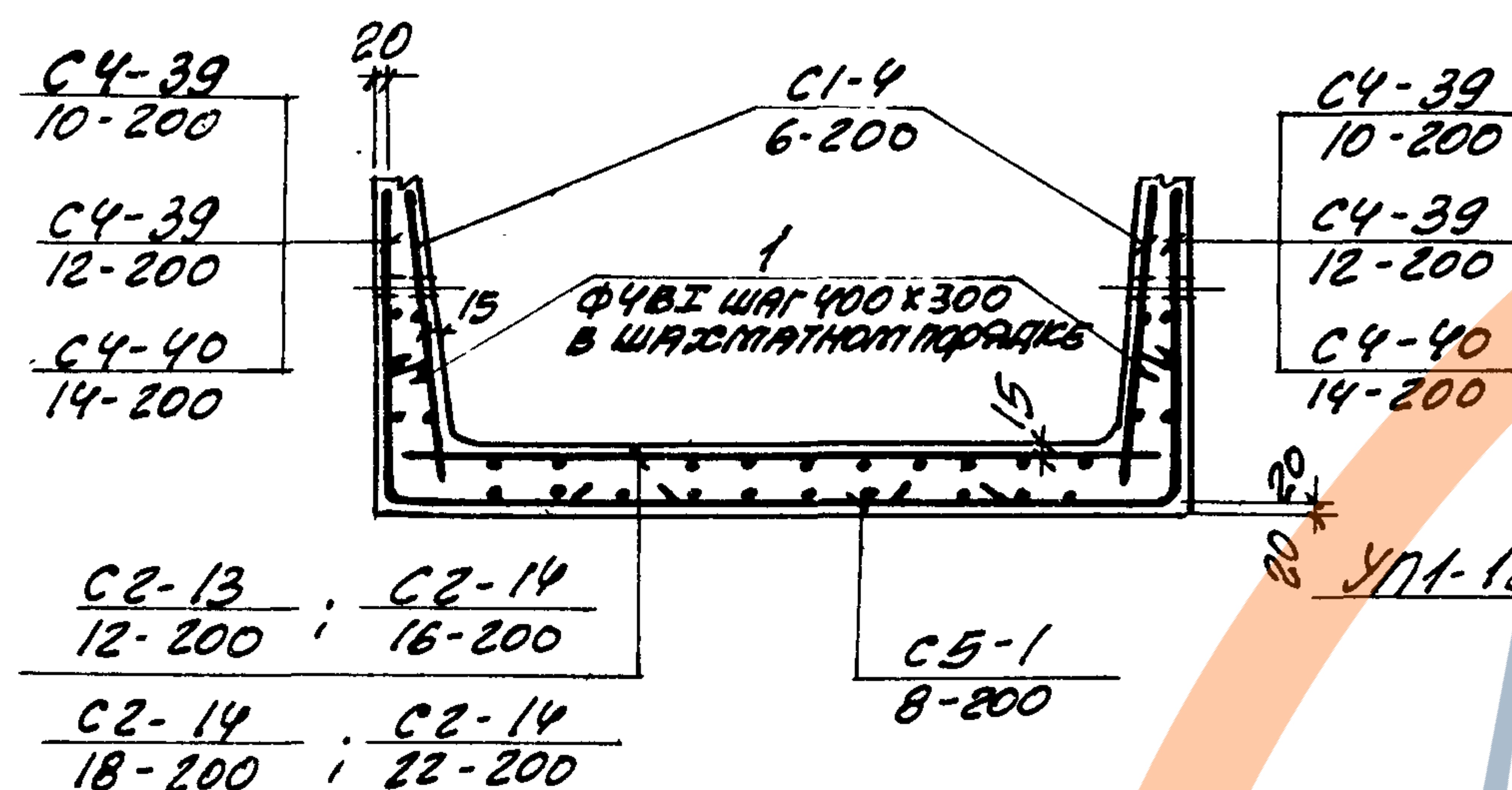
**СТЫК СЕТОК В
ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ**
ПЛАН



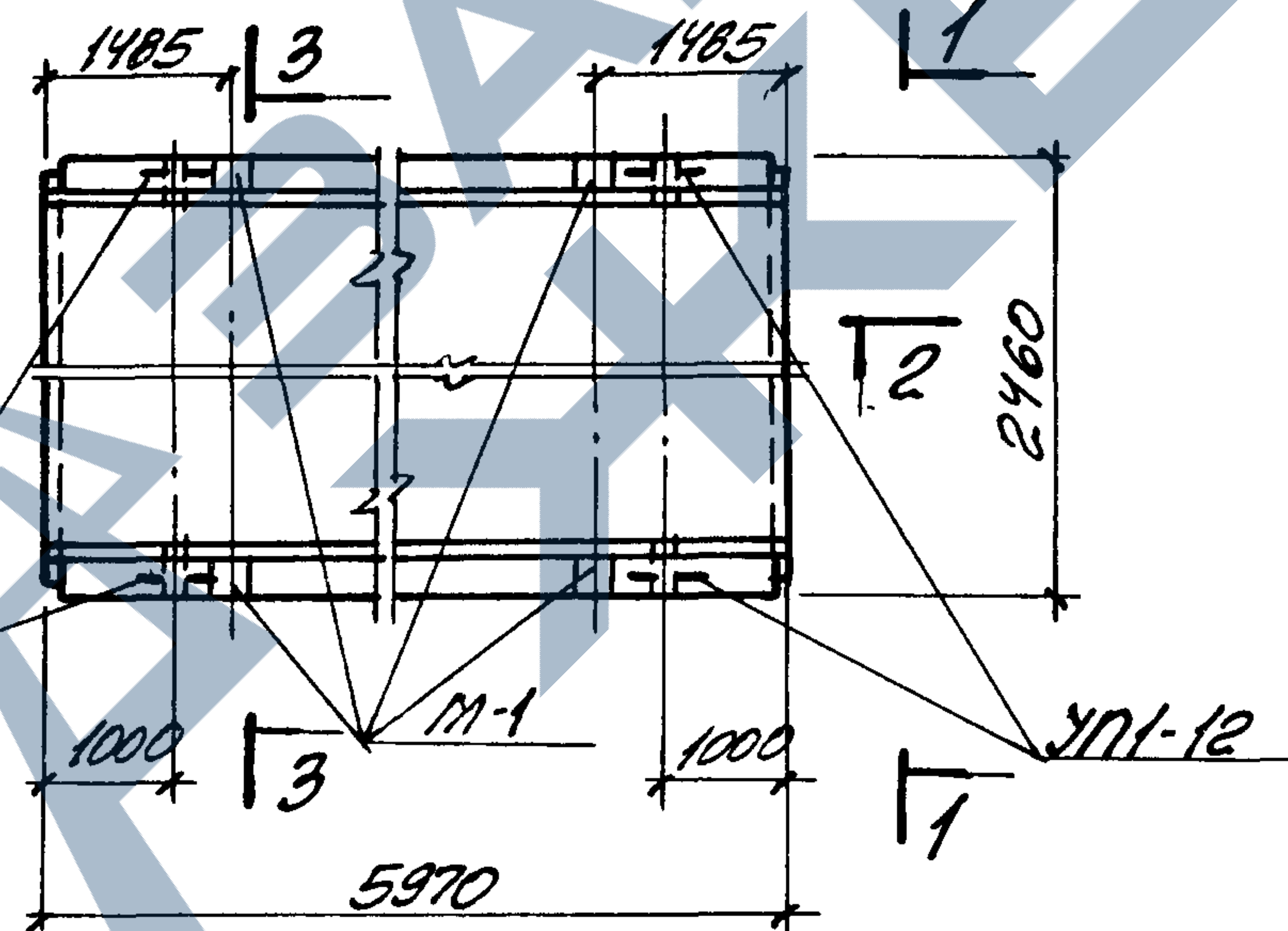
**ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ**

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л23-3	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л23-5	ФРИКСАТОР	18	ВЫПУСК II-1Л.110
Л23-8	Ф-2	18	
Л23-11			
Л23-3а	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л23-5а	М-1	4	ВЫПУСК II-3Л.182
Л23-8а	ФРИКСАТОР	18	ВЫПУСК II-1Л.110
Л23-11а	Ф-2	18	

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



**ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ**

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л23-3			181.1	
Л23-3а	200	2.84	184.3	7.10
Л23-5			273.2	
Л23-5а	200	2.84	276.4	7.10
Л23-8			347.0	
Л23-8а	300	2.84	350.2	7.10
Л23-11			420.1	
Л23-11а	400	2.84	423.3	7.10

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л23-3; Л23-3а					Л23-5; Л23-5а					Л23-8; Л23-8а					Л23-11; Л23-11а									
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-13 12-200	С4-39 10-200	С5-1 8-200	С1-4 6-200	Л03.1	С1-4 6-200	С2-14 16-200	С2-15 5-200	С4-39 12-200	С5-1 8-200	Л03.1	С1-4 6-200	С2-14 18-200	С2-15 5-200	С4-40 14-200	С4-41 4-200	С5-1 8-200	Л03.1	С1-4 6-200	С2-14 22-200	С2-15 5-200	С4-40 14-200	С4-41 4-200	С5-1 8-200	Л03.1
КОЛИЧЕСТВО	1	2	1	2	40	2	2	1	2	1	40	2	2	1	4	2	1	40	2	2	1	4	2	1	40
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3									
№ ЛИСТА	15	64	100	2	108	2	16	17	64	100	108	2	16	17	65	67	100	108	2	16	17	65	67	100	108

1. ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1
ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО
ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ, "а"
2. СЕЧЕНИЕ А-А СМОТРИТЕ НА
ЛЫСТЕ №1.

ТК

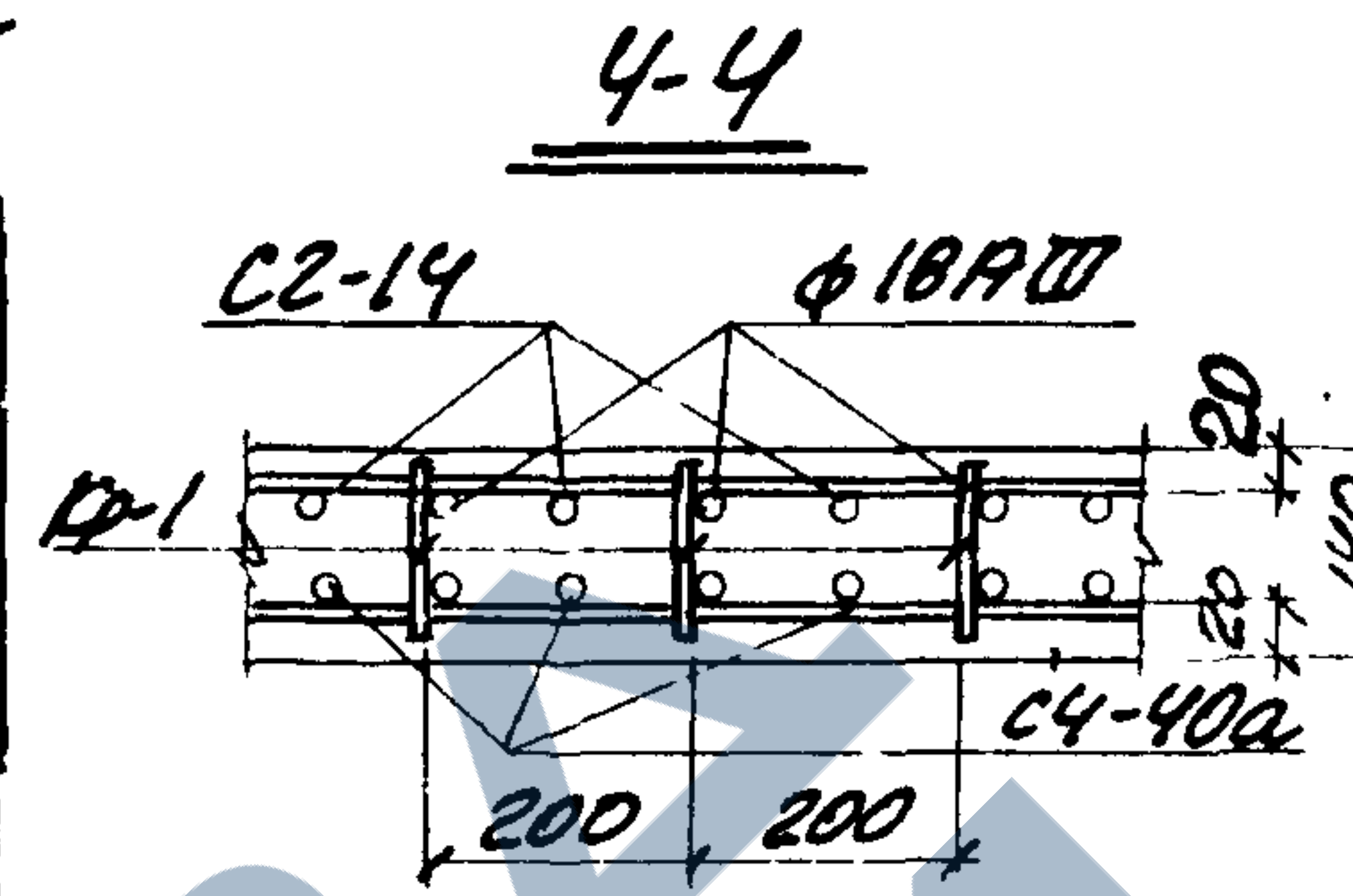
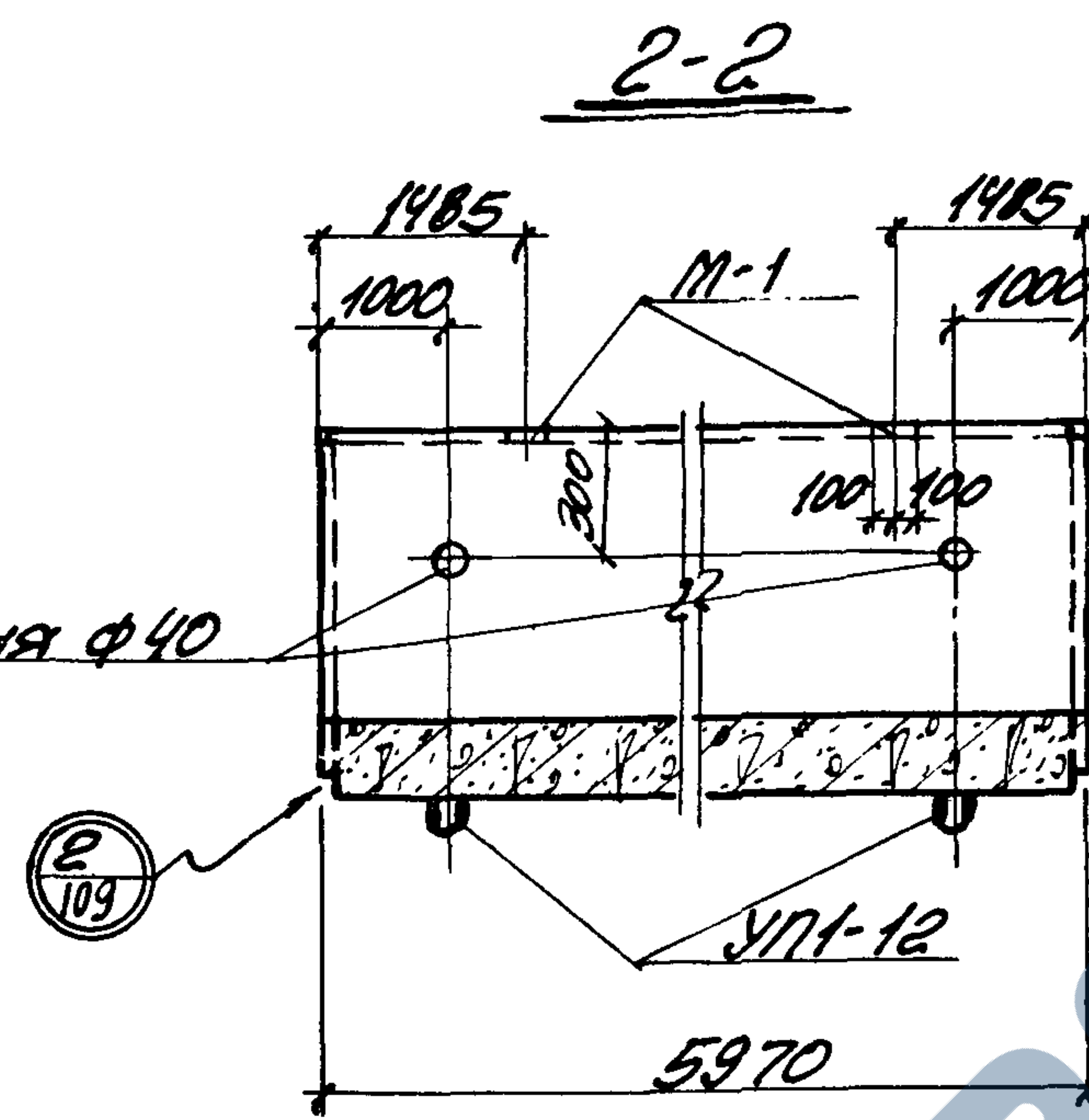
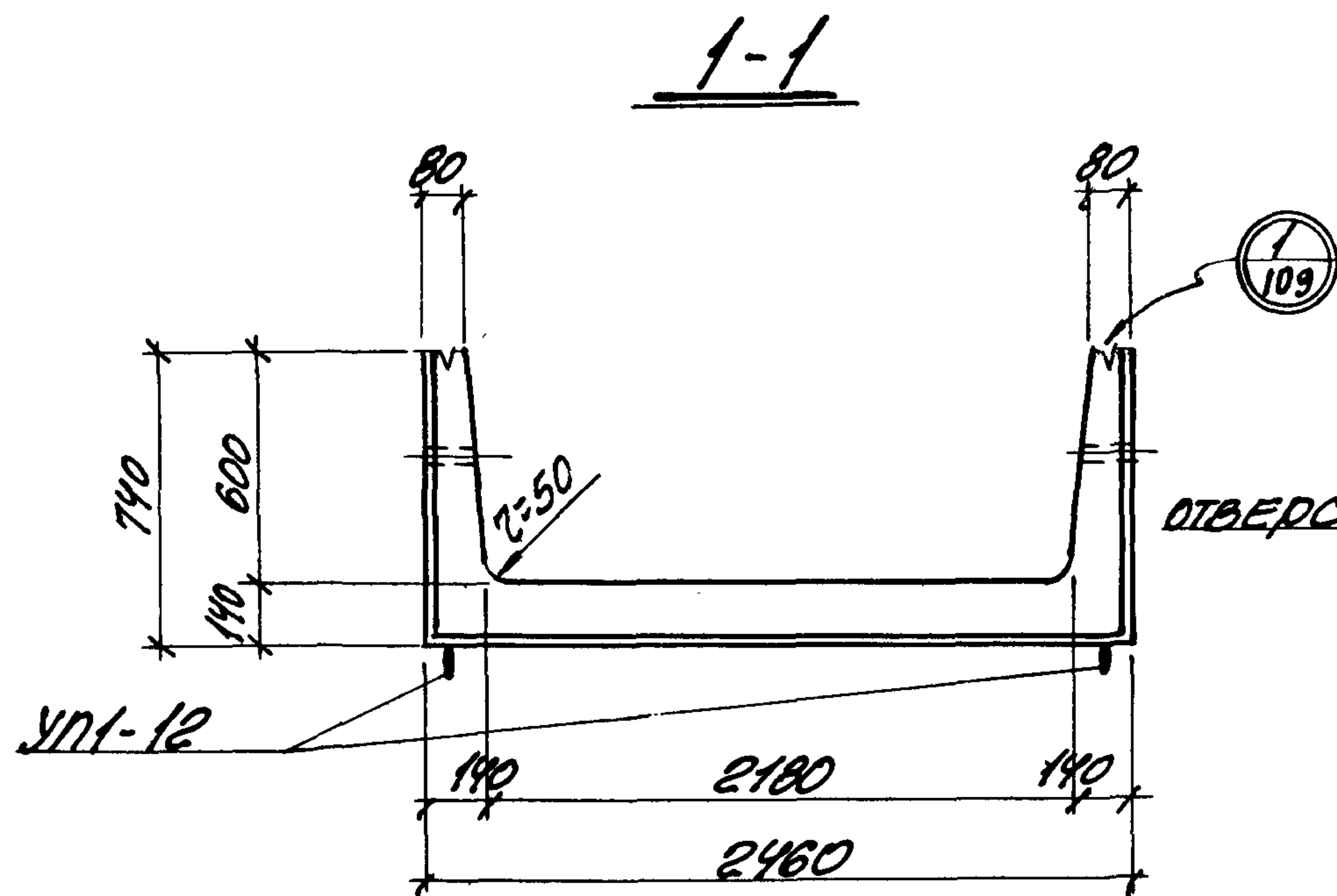
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

СЕРИЯ
3.006-2

1976

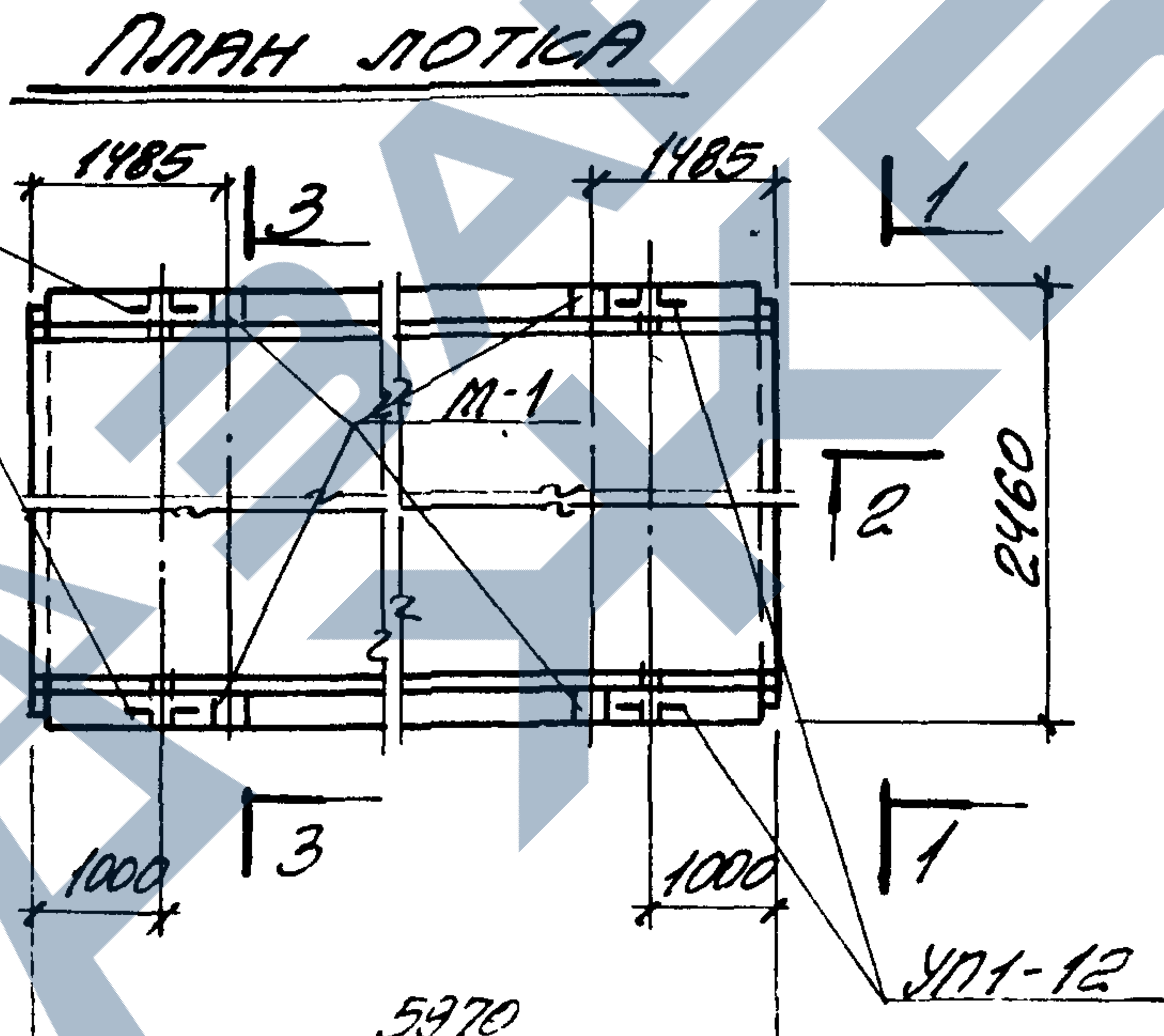
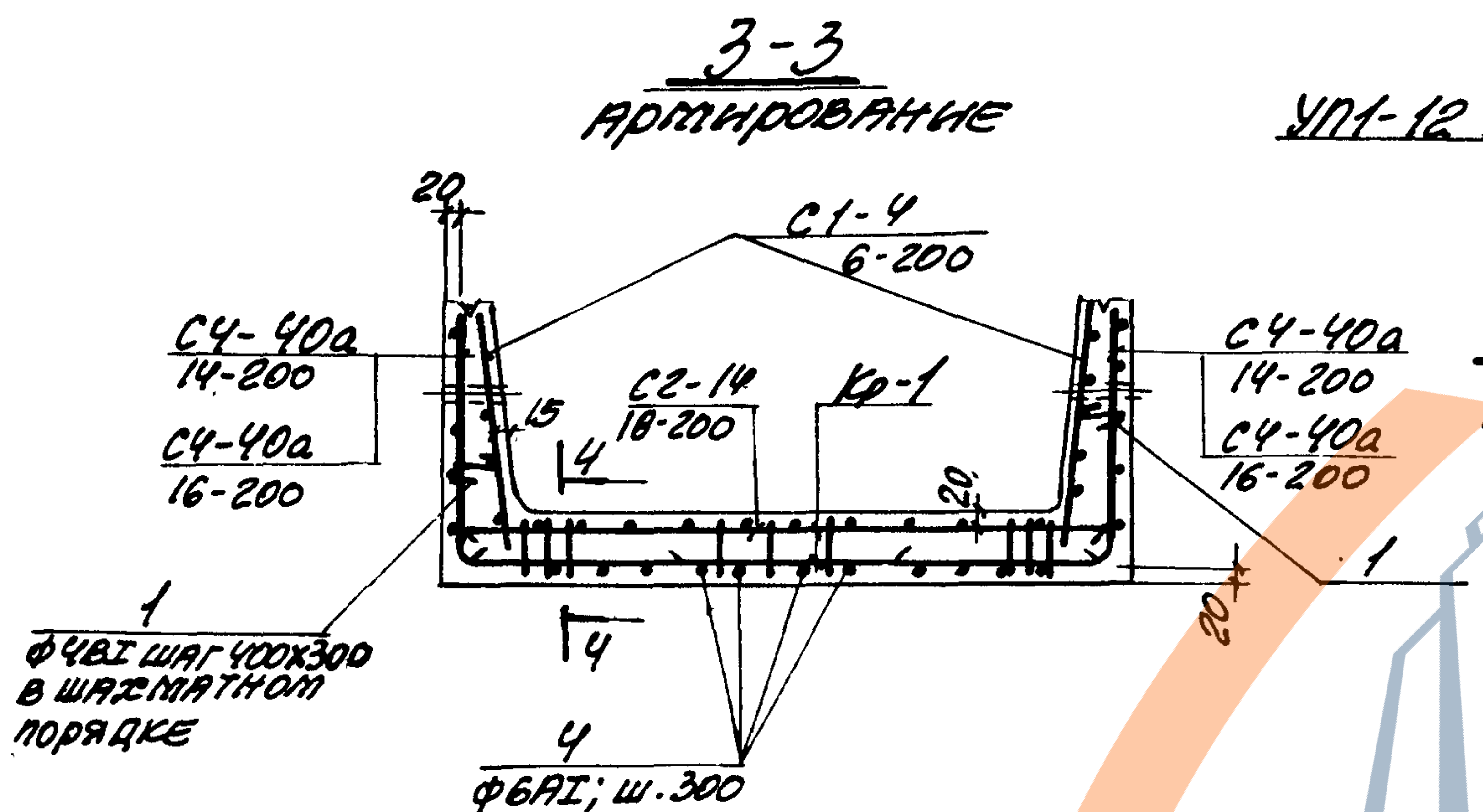
ЛОТКИ Л23-3; Л23-3а; Л23-5; Л23-5а; Л23-8; Л23-8а; Л23-11; Л23-11а

ВЫПУСК
II-1 ЛИСТ
23



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИЯ
Л23-12	УП1-12	4	1.400-9.В.1
Л23-15			
Л23-12а	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л23-15а	М-1	4	ВЫПУСК II-3.В.152

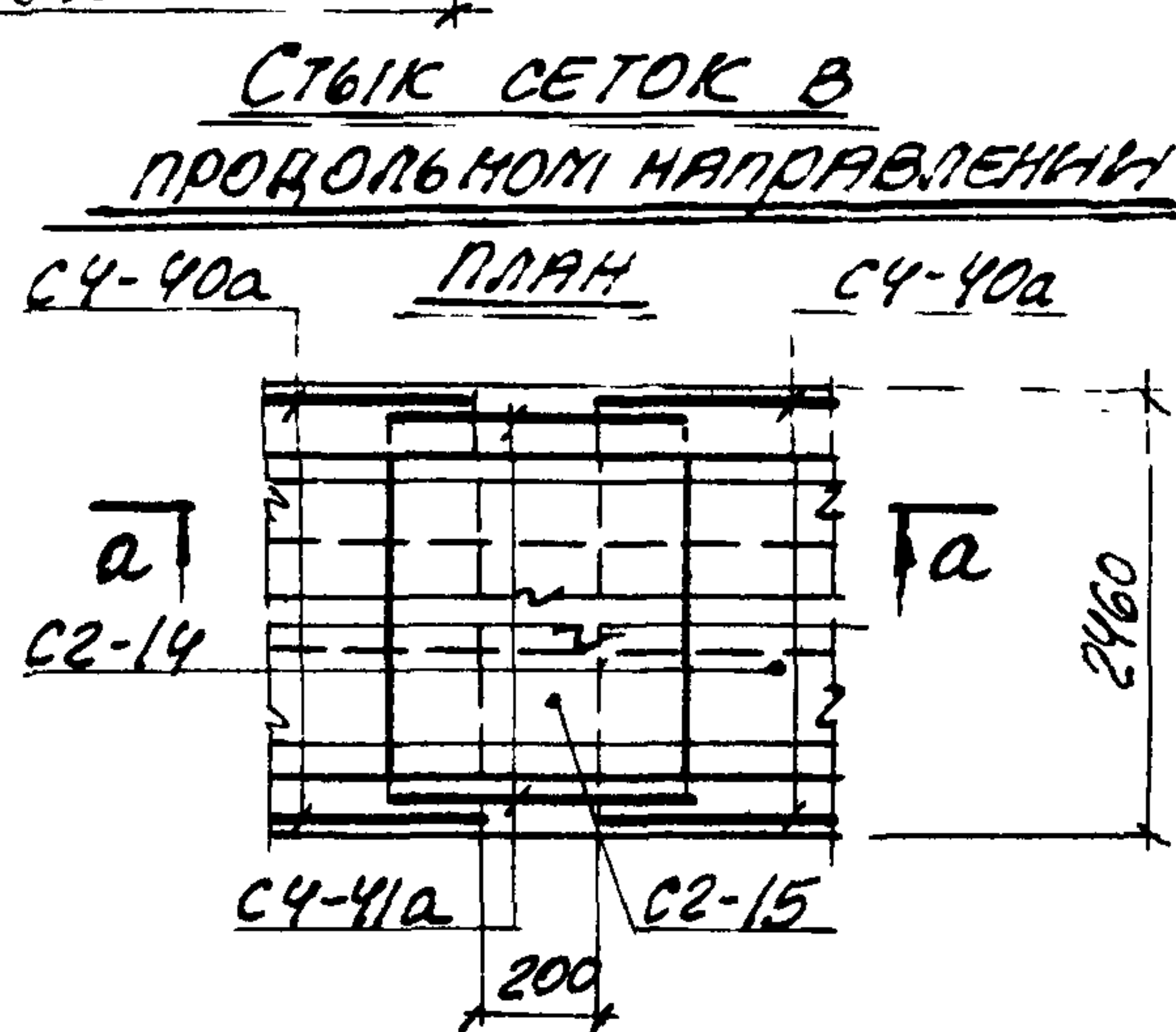


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л23-12			519.5	
Л23-12а	400	2.84	522.7	7.10
Л23-15			565.9	
Л23-15а	400	2.84	569.1	7.10

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

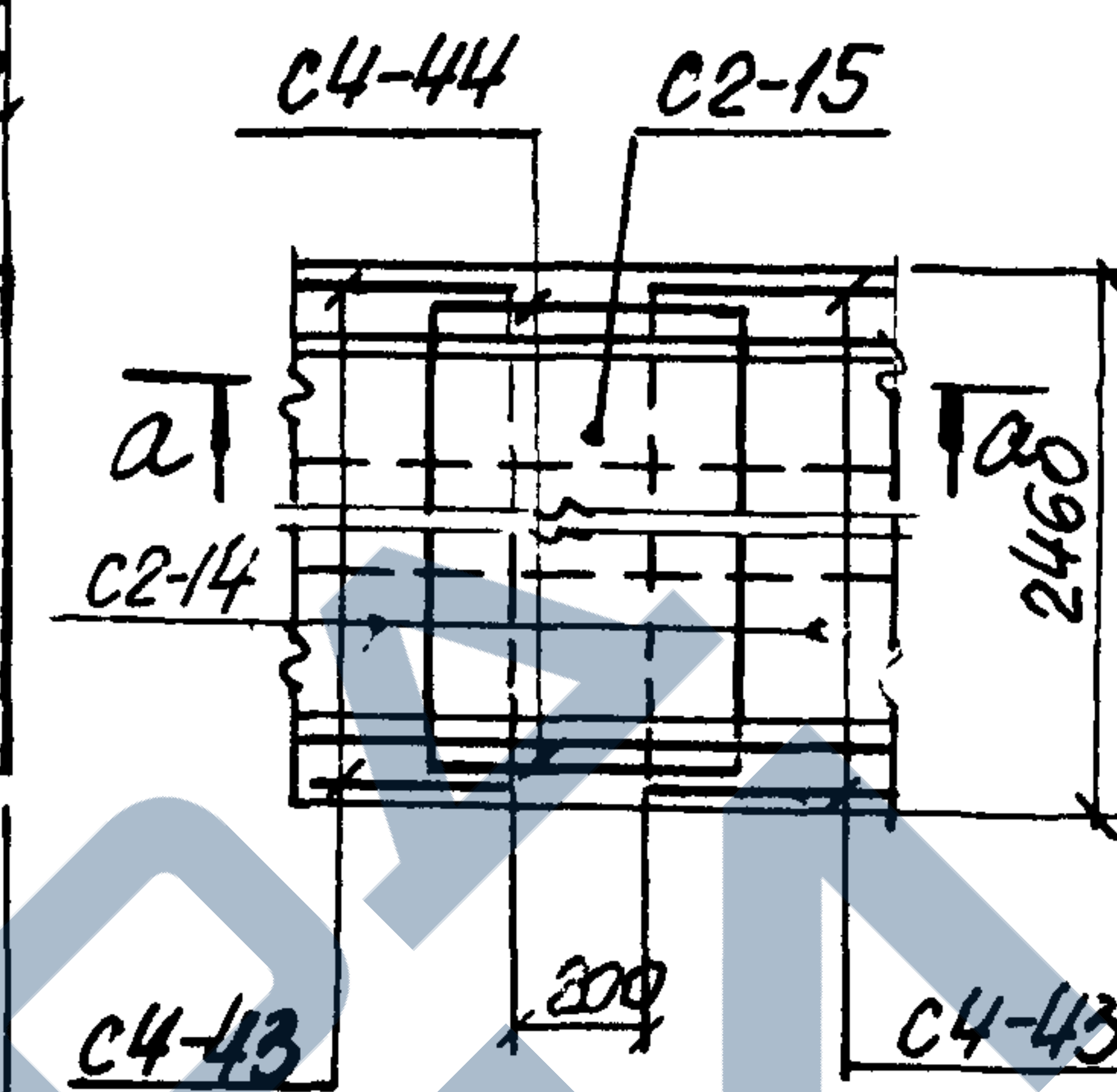
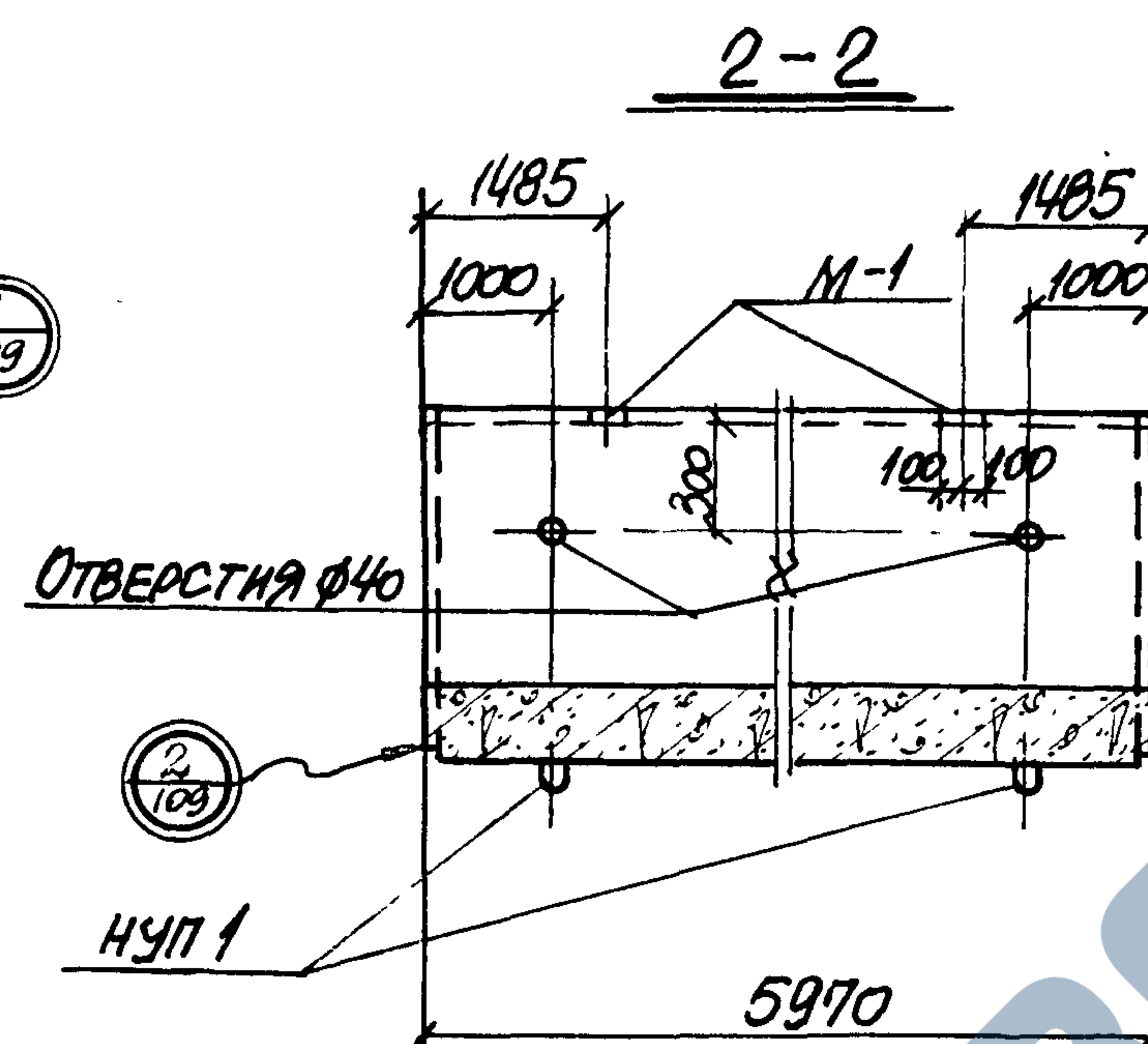
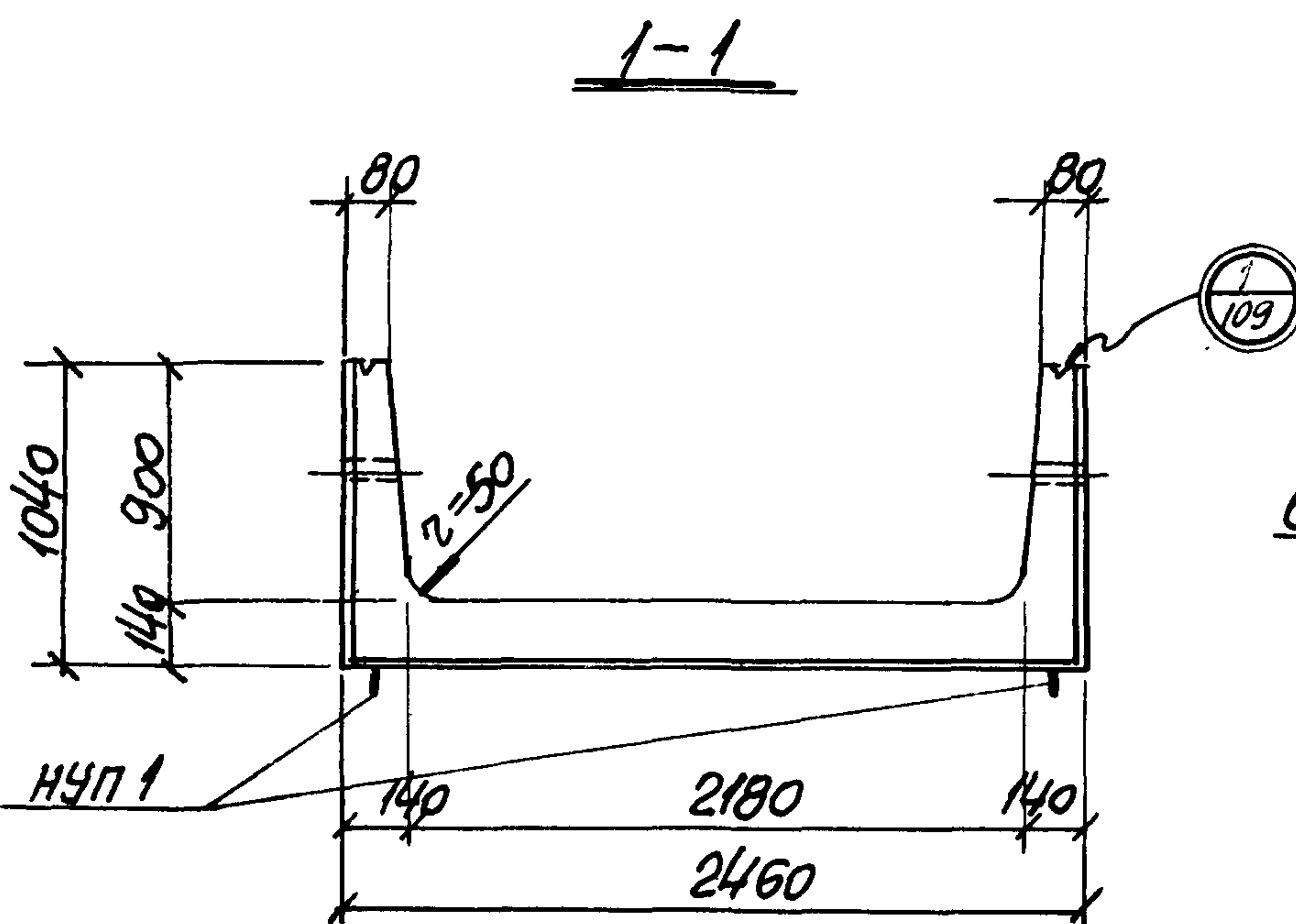
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л23-12; Л23-12а								Л23-15; Л23-15а							
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-4	С2-14	С2-15	С4-40а	С4-40а	Кр-1	П03.1	П03.4	П03.7	С1-4	С2-14	С2-15	С4-40а	С4-40а	Кр-1	П03.1
КОЛИЧЕСТВО	2	2	1	4	2	30	40	3	24	2	2	1	4	2	30	40
ВЫПУСК	II-3								II-3							
№ ЛИСТА	2	16	17	66	68	103	108	108	108	2	16	17	66	68	103	108



1. ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ "а"
2. СЕЧЕНИЕ А-А СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ III. (ПРИ АРМИРОВАНИИ СЕТКАМИ И КАРКАСАМИ).

СТЫК СЕТОК
В ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ

ПЛАН

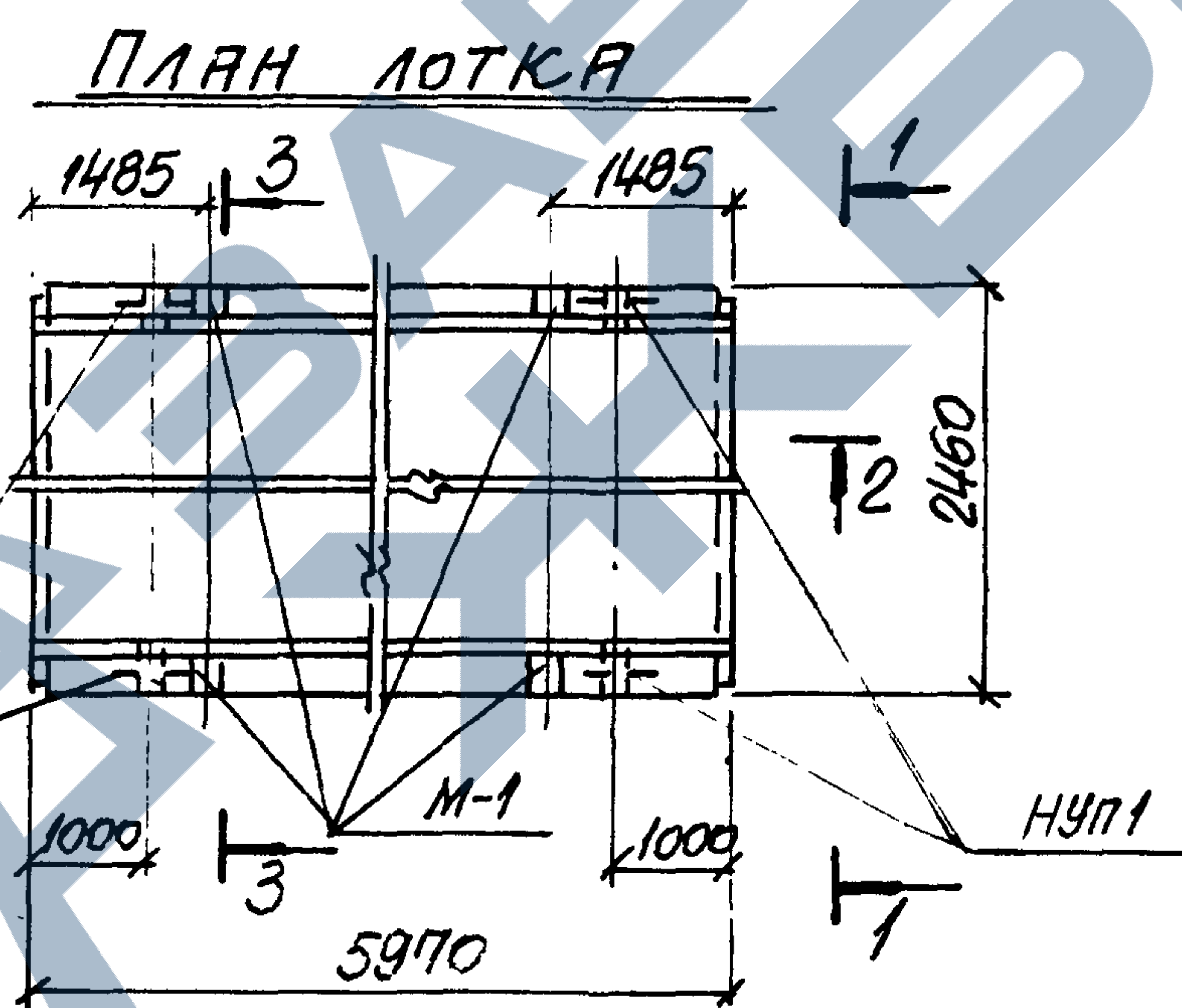
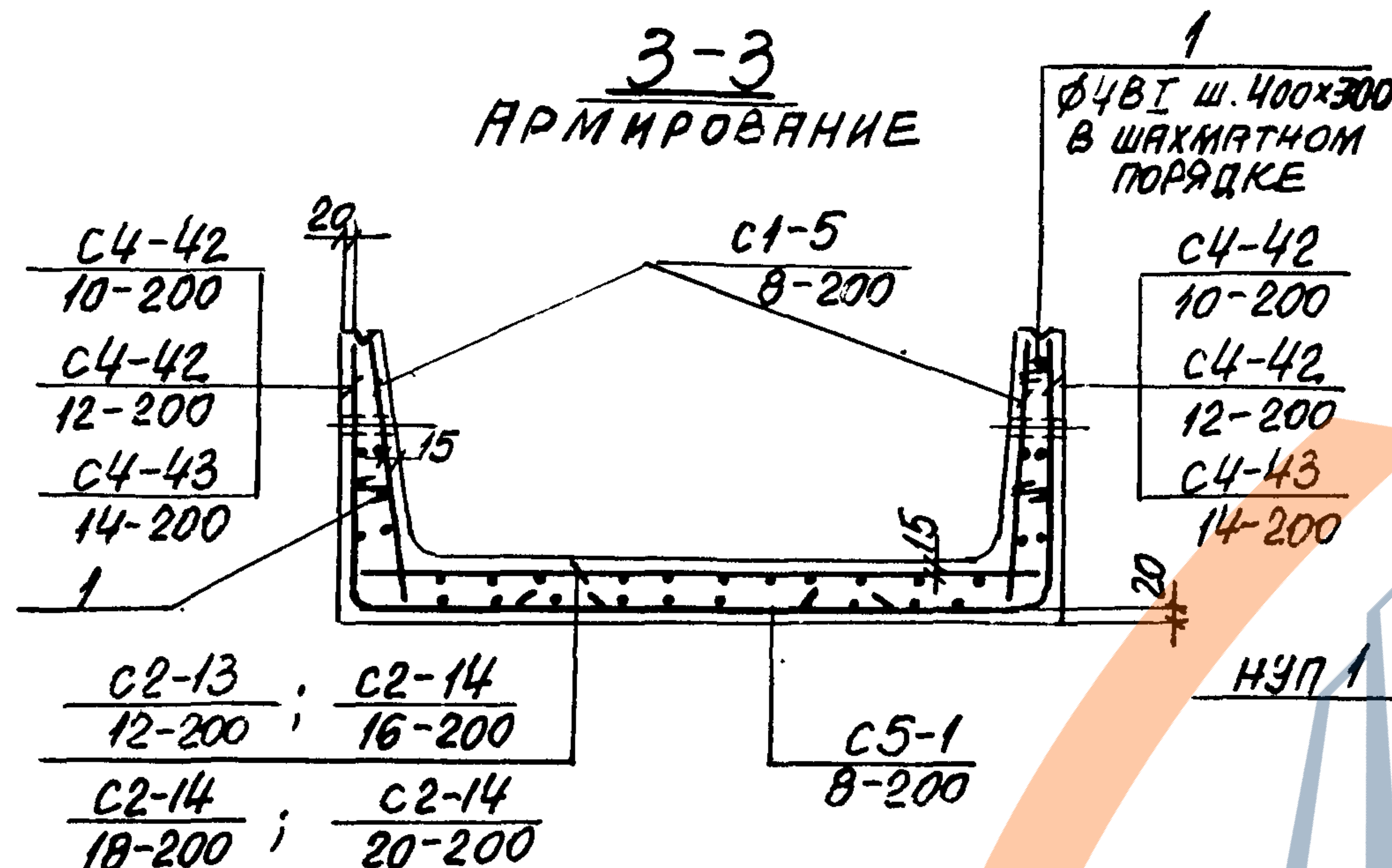


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
124-3	НУП 1	4	Выпуск II-3, л. 103
124-5	Фиксаторы Ø 2	18	Выпуск II-1, л. 110
124-8			
124-11			
124-3а	НУП 1	4	Выпуск II-3, л. 103
124-5а	М-1	4	Выпуск II-3, л. 102
124-8а	Фиксаторы Ø 2	18	Выпуск II-1, л. 110
124-11а			

ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
124-3	200	3.24	216.1	8.10
124-3а	200	3.24	219.3	8.10
124-5	200	3.24	313.2	8.10
124-5а	200	3.24	316.4	8.10
124-8	300	3.24	394.4	8.10
124-8а	300	3.24	397.6	8.10
124-11	400	3.24	430.5	8.10
124-11а	400	3.24	433.7	8.10



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	124-3; 124-3а						124-5; 124-5а						124-8; 124-8а						124-11; 124-11а													
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-5	8-200	С2-13	12-200	С4-42	10-200	С5-1	8-200	103.1		С1-5	8-200	С2-14	16-200	С2-15	С4-42	10-200	С5-1	8-200	103.1		С1-5	8-200	С2-14	16-200	С2-15	С4-42	10-200	С5-1	8-200	103.1	
КОЛИЧЕСТВО	2		1	2	1	50					2	2	1	2		1	50					2	2	1	4	2	1	50				
ВЫПУСК	II-3												II-3																			
№ ЛИСТА	3	15	69	100	108						3	16	17	69	100	108						3	16	17	70	67	100	108				

1. ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“
2. СЕЧЕНИЕ а-а СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ 111.

ТК

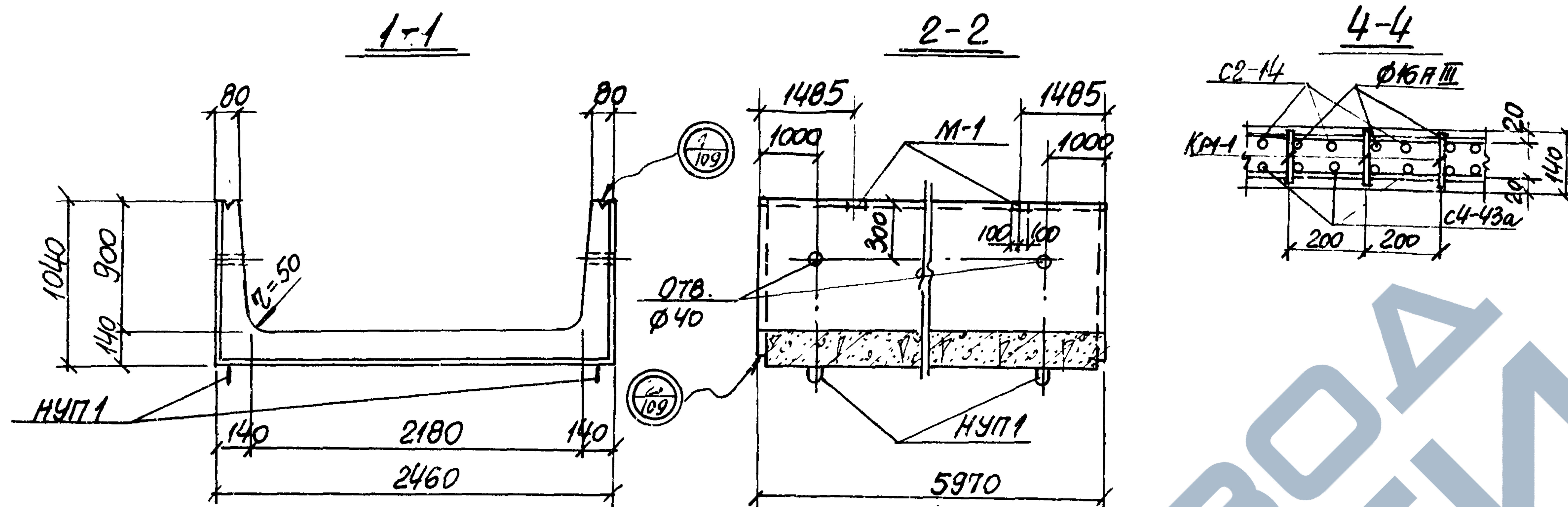
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

ЛОТКИ 124-3; 124-3а; 124-5; 124-5а; 124-8; 124-8а; 124-11; 124-11а

ВЫПУСК
II-1

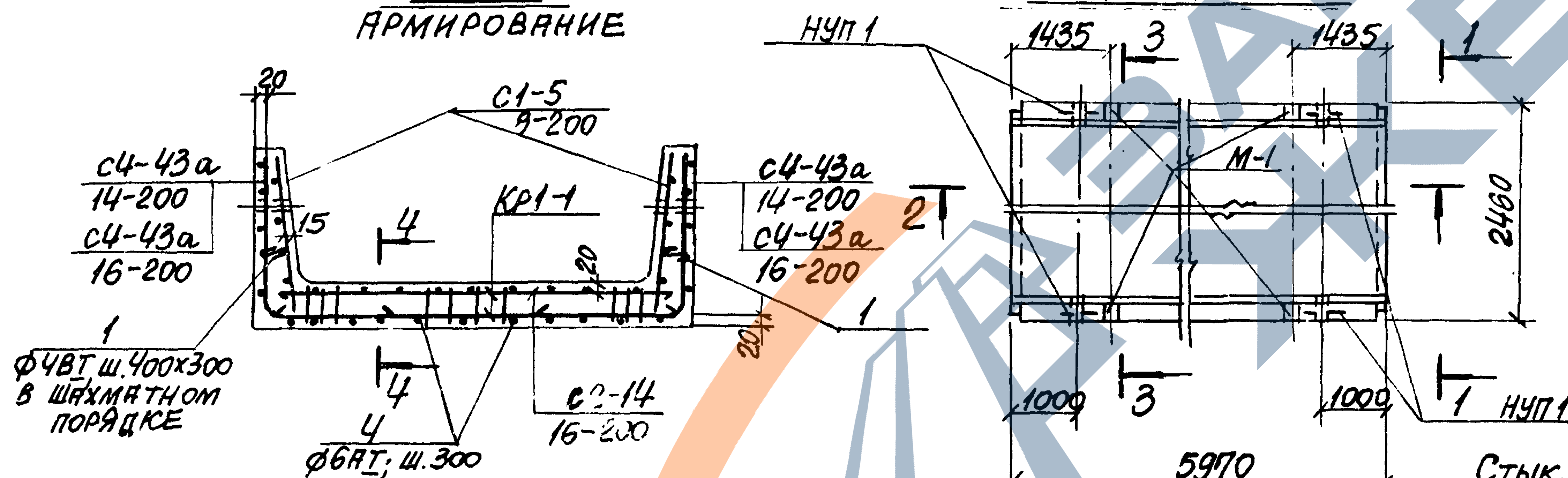


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
124-12 124-15	НУП 1	4	ВЫПУСК II-3 Л. 183
125-12а 125-15а	НУП 1	4	ВЫПУСК II-3 Л. 183
	М-1	4	ВЫПУСК II-3 Л. 182

3-3
АРМИРОВАНИЕ

ПЛАН ЛОТКА



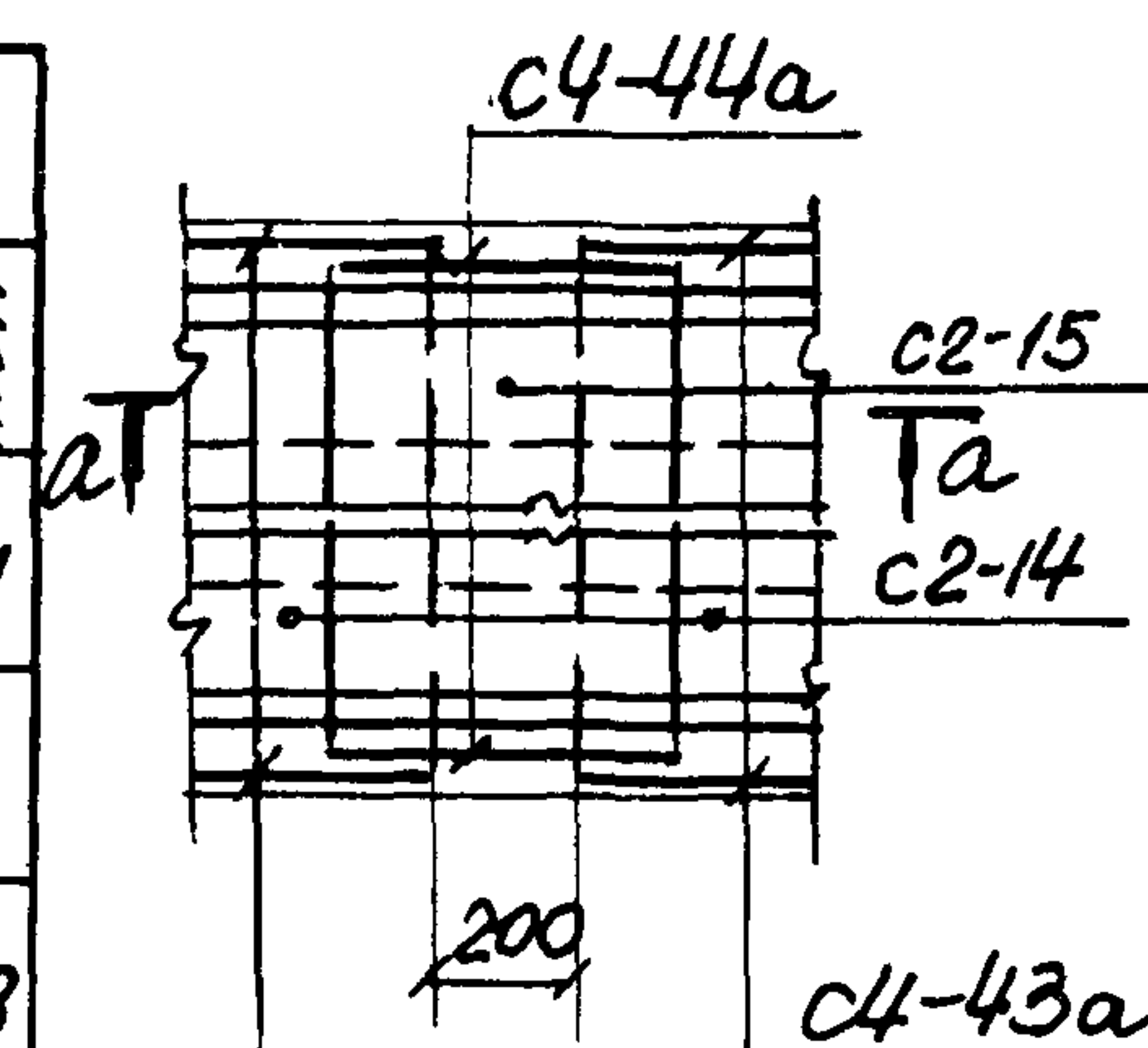
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
124-12 124-12а	400	3.24	505.4	8.10
124-15 124-15а	400	3.24	508.6	8.10
			560.6	
			563.0	

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	124-12; 124-12а								124-15; 124-15а							
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-5	С2-14	С2-15	С4-43а	С4-43а	С4-43а	КР1-1	П03.1	П03.4	П03.7	С1-5	С2-14	С2-15	С4-43а	С4-43а	КР1-1
Количество	2	2	1	4	2	30	50	3	24	2	2	1	4	2	30	50
Выпуск	II-3								II-3							
№ ЛИСТА	3	16	17	71	68	103	108	108	108	3	16	17	71	68	103	108

СТЫК СЕТОК
В ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ
ПЛАН



1. ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“
2. СЕЧЕНИЕ а-а СМОТРИТЕ НА ЛИСТЕ ИИ. (ПРИ АРМИРОВАНИИ СЕТКАМИ И КАРКАСАМИ).

ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

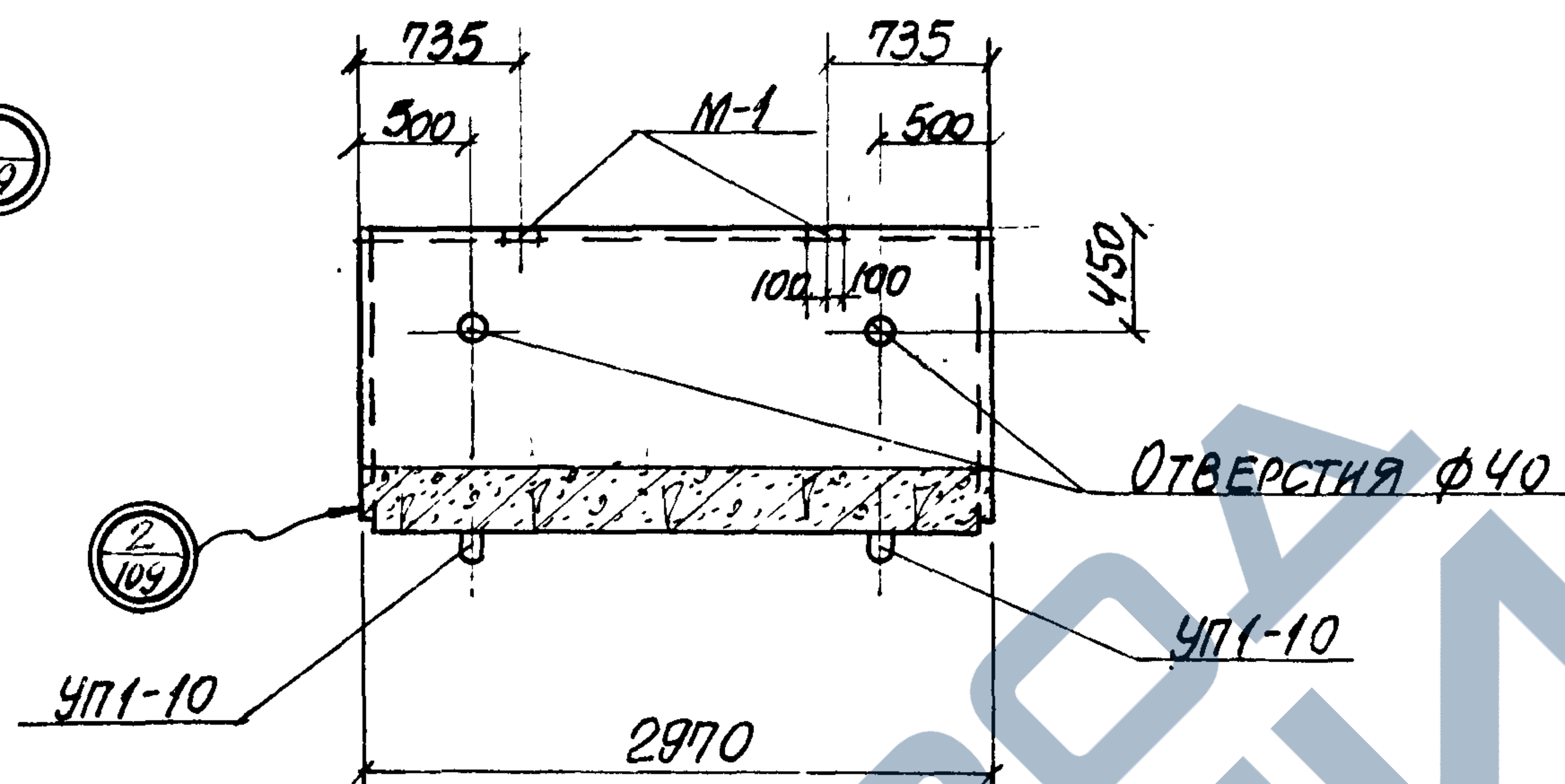
СЕРИЯ
3.006-2

1976

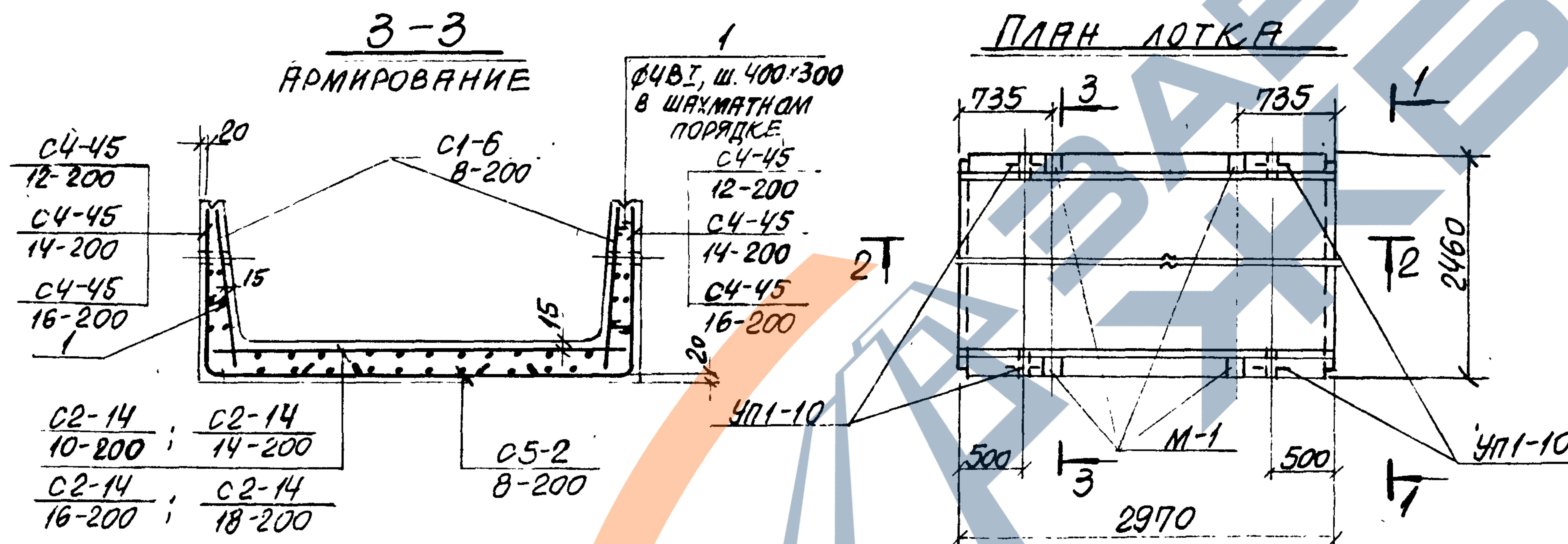
ЛОТКИ 124-12; 124-12а; 124-15; 124-15а

ВЫПУСК ЛИСТ
II-1 26

2-2



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
125-3	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9.А1
125-5	ФИКСАТО-		ВЫПУСК
125-8	РЫ Ф-2	10	II-Л.110
125-11			
125-3а	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9.А1
125-5а			ВЫПУСК
125-8а	М-1	4	II-3.А.182
125-11а	ФИКСАТО-	10	ВЫПУСК
	РЫ Ф-2		II-Л.110



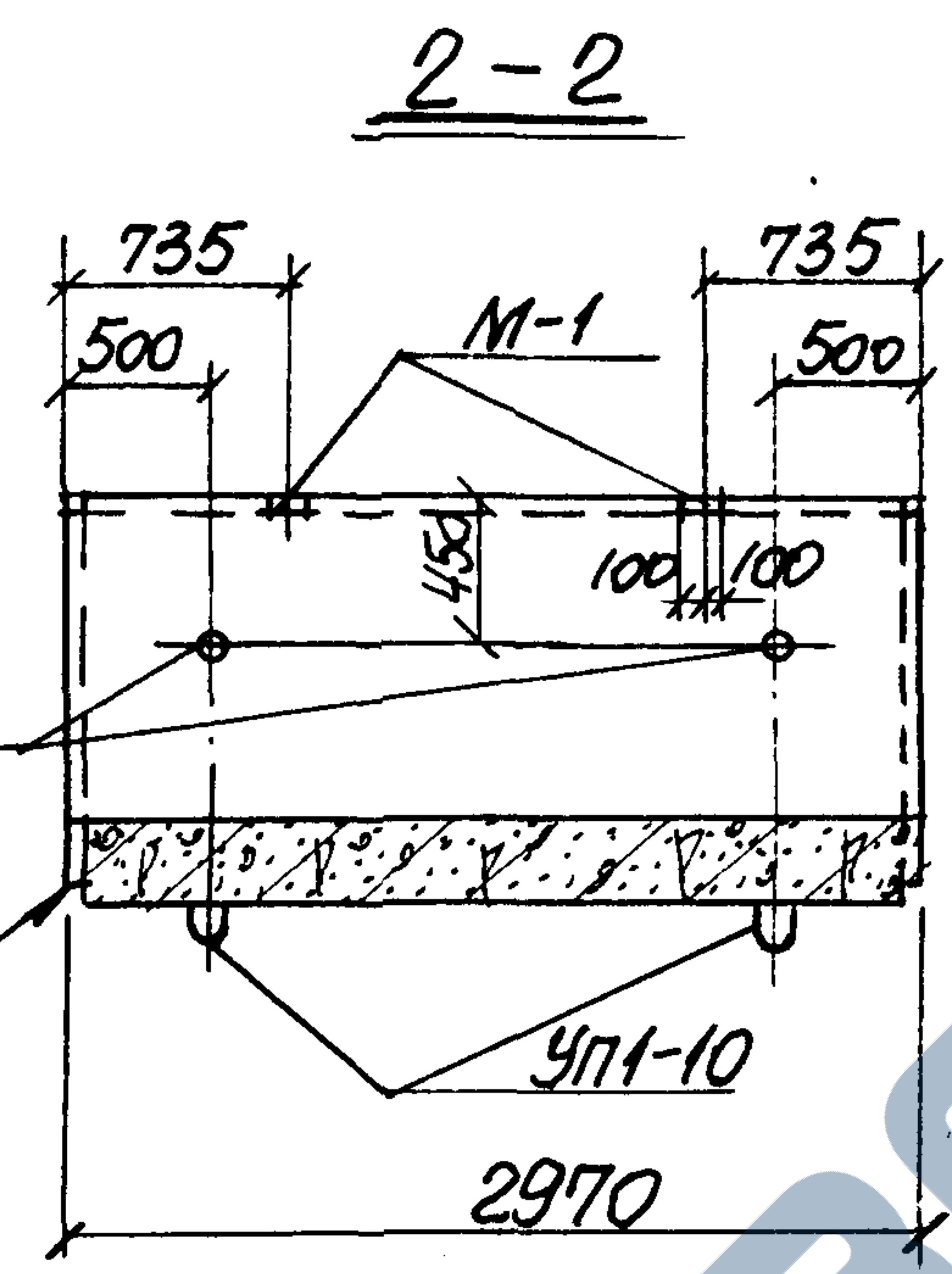
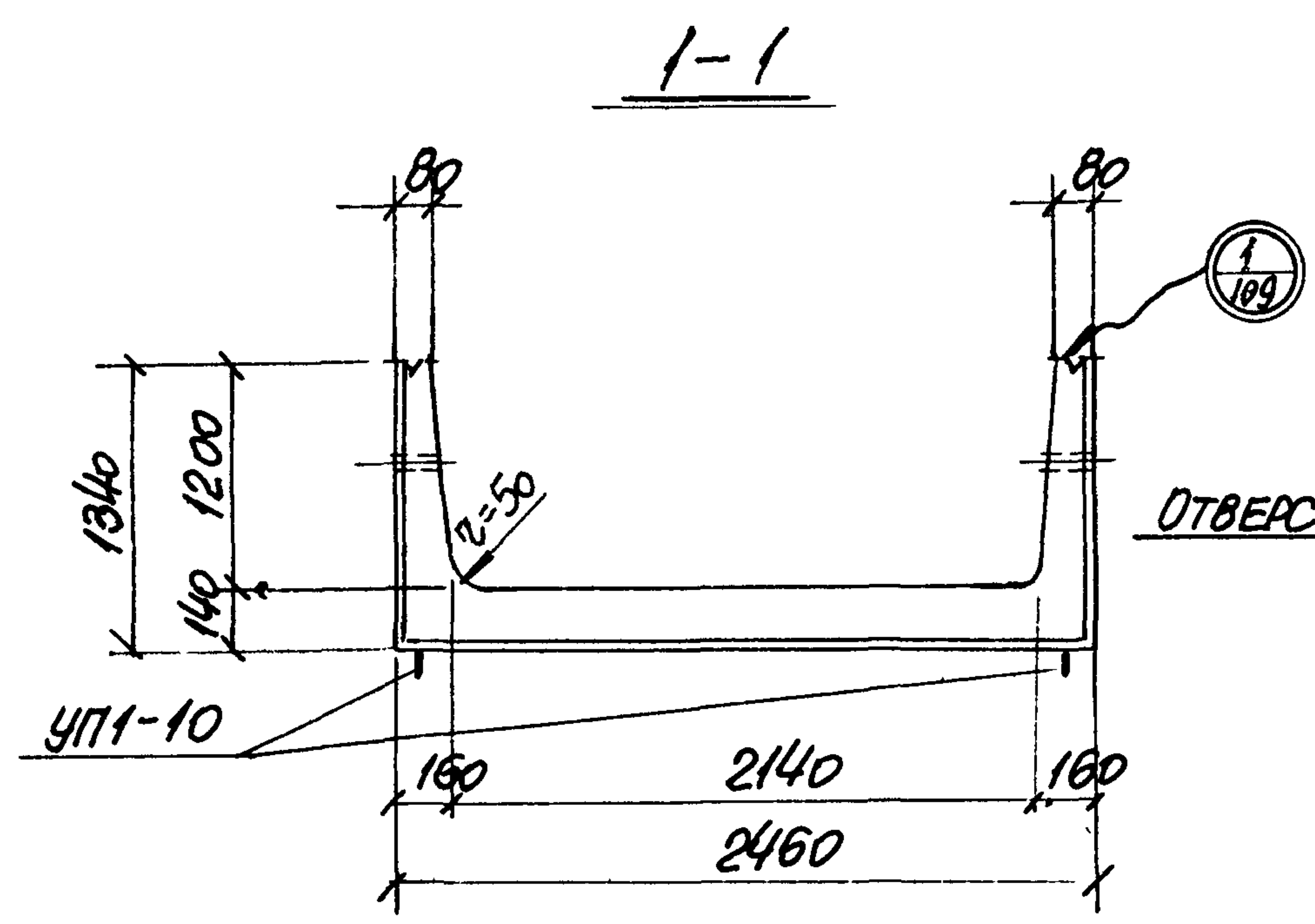
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЕ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД ОСТАТ КГ	МАССА Т
125-3			126.1	
125-3а	200	1.89	129.3	4.73
125-5			176.7	
125-5а	200	1.89	179.9	4.73
125-8			194.2	
125-8а	300	1.89	197.4	4.73
125-11			241.8	
125-11а	400	1.89	245.0	4.73

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	125-3; 125-3а					125-5; 125-5а					125-8; 125-8а					125-11; 125-11а				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-6 8-200	С2-14 10-200	С4-45 12-200	С5-2 8-200	Поз.м. 1	С1-6 8-200	С2-14 10-200	С4-45 12-200	С5-2 8-200	Поз.м. 1	С1-6 8-200	С2-14 10-200	С4-45 12-200	С5-2 8-200	Поз.м. 1	С1-6 8-200	С2-14 10-200	С4-45 12-200	С5-2 8-200	Поз.м. 1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	40	2	1	2	1	40	2	1	2	1	40	2	1	2	1	40
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	3	16	72	100	108	3	16	72	100	108	3	16	72	100	108	3	16	72	100	108

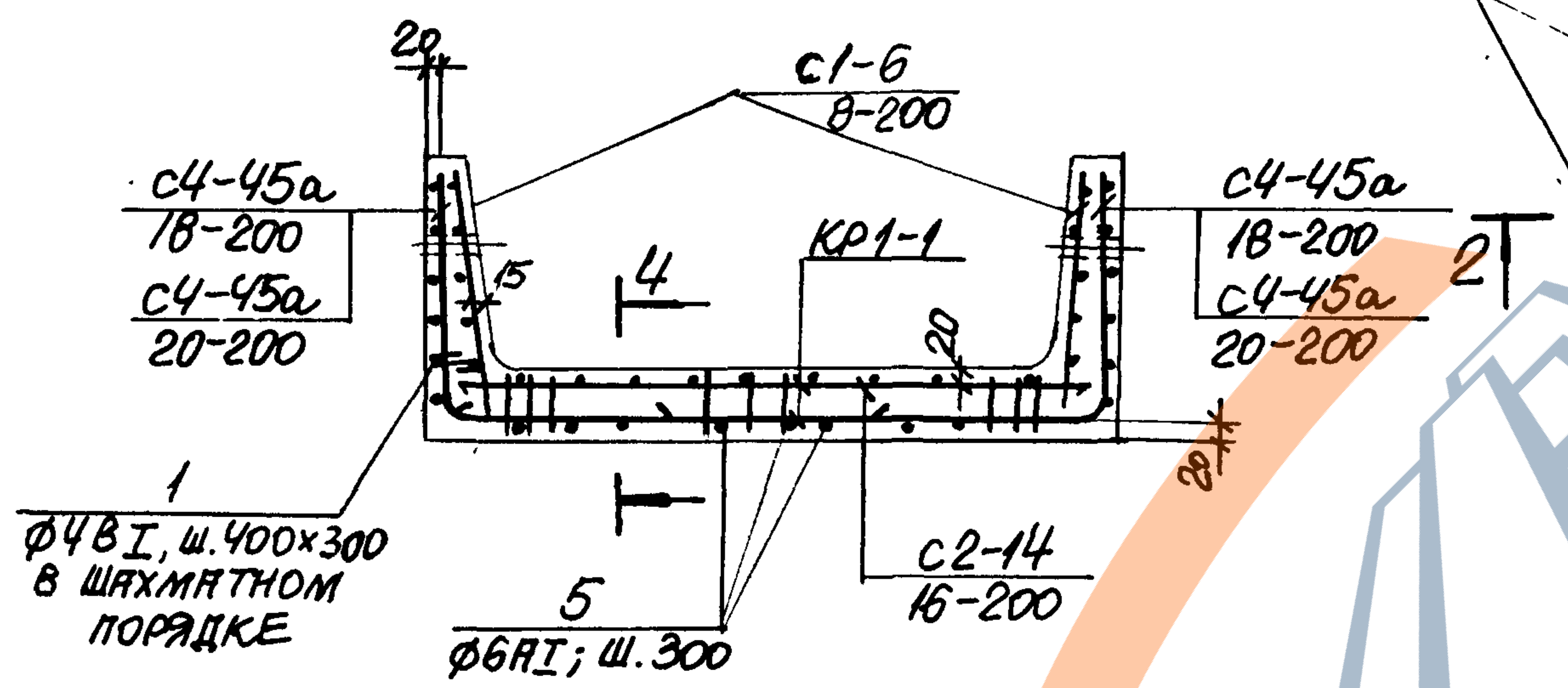
ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1
ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО
ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „2“



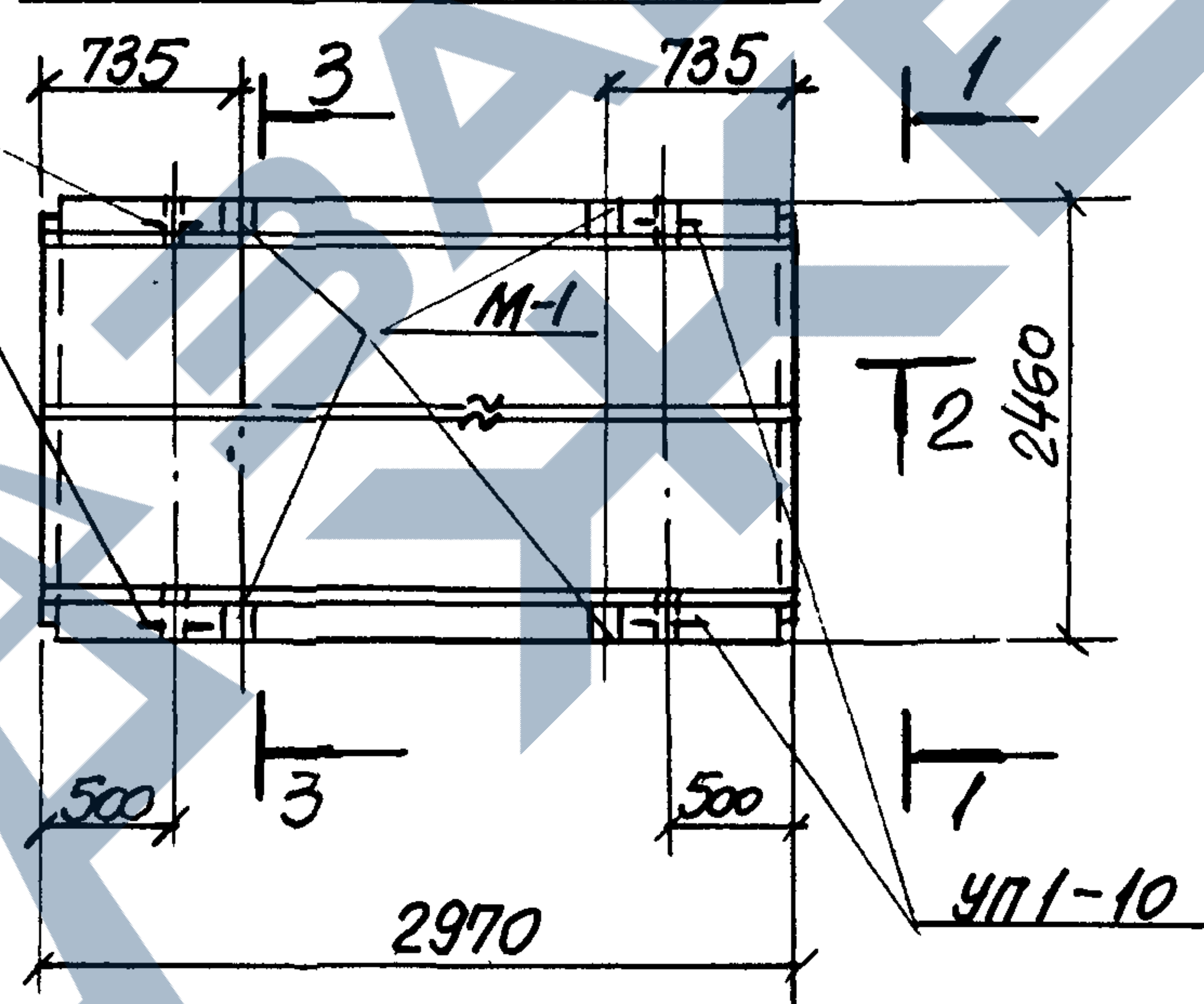
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
125-12	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
125-15			
125-12а	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
125-15а	М-1	4	ВЫПУСК II-3 л.182

3-3 АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



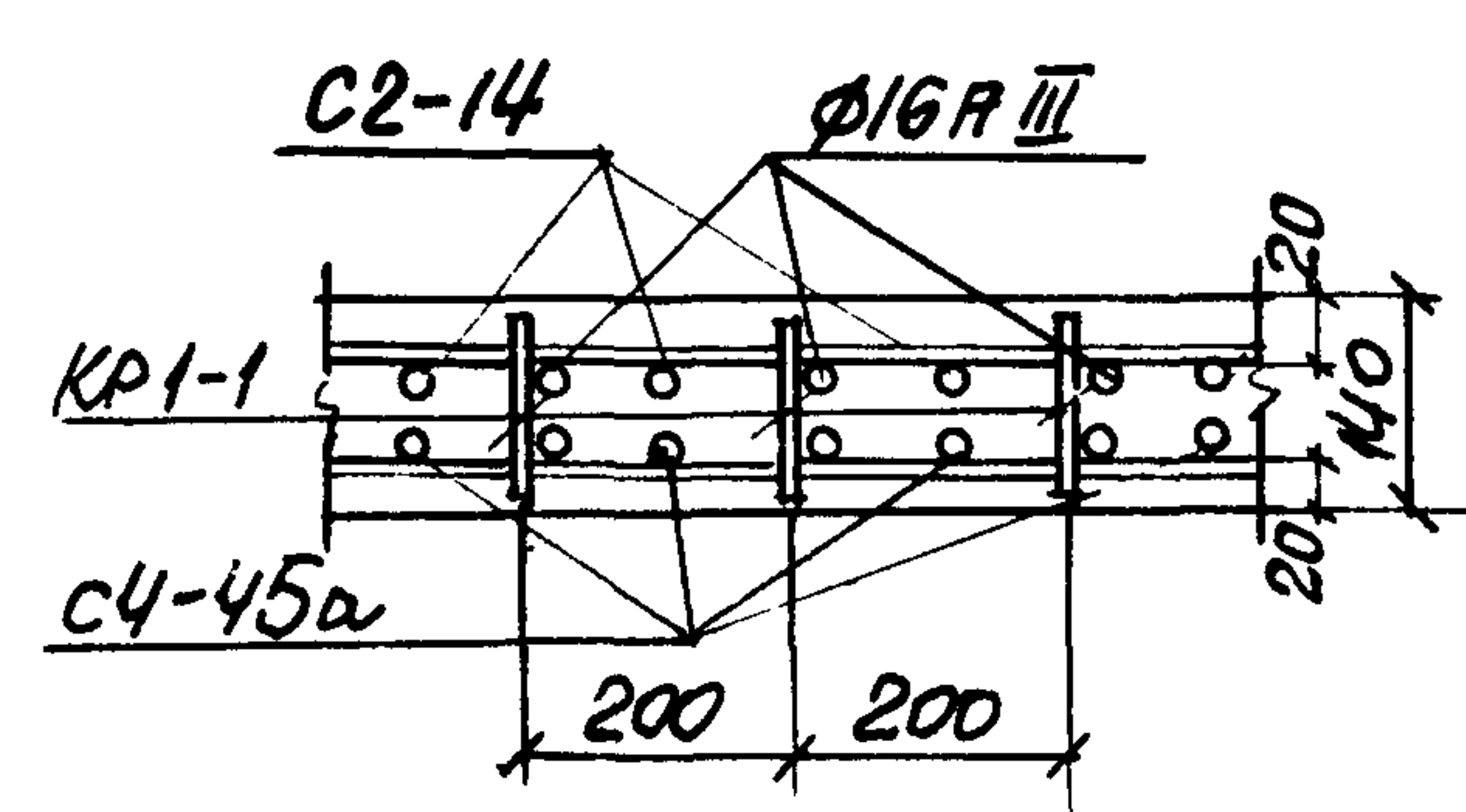
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
125-12	400	1.89	328.7	4.73
125-12а	400	1.89	331.9	4.73
125-15	400	1.89	358.9	4.73
125-15а	400	1.89	362.1	4.73

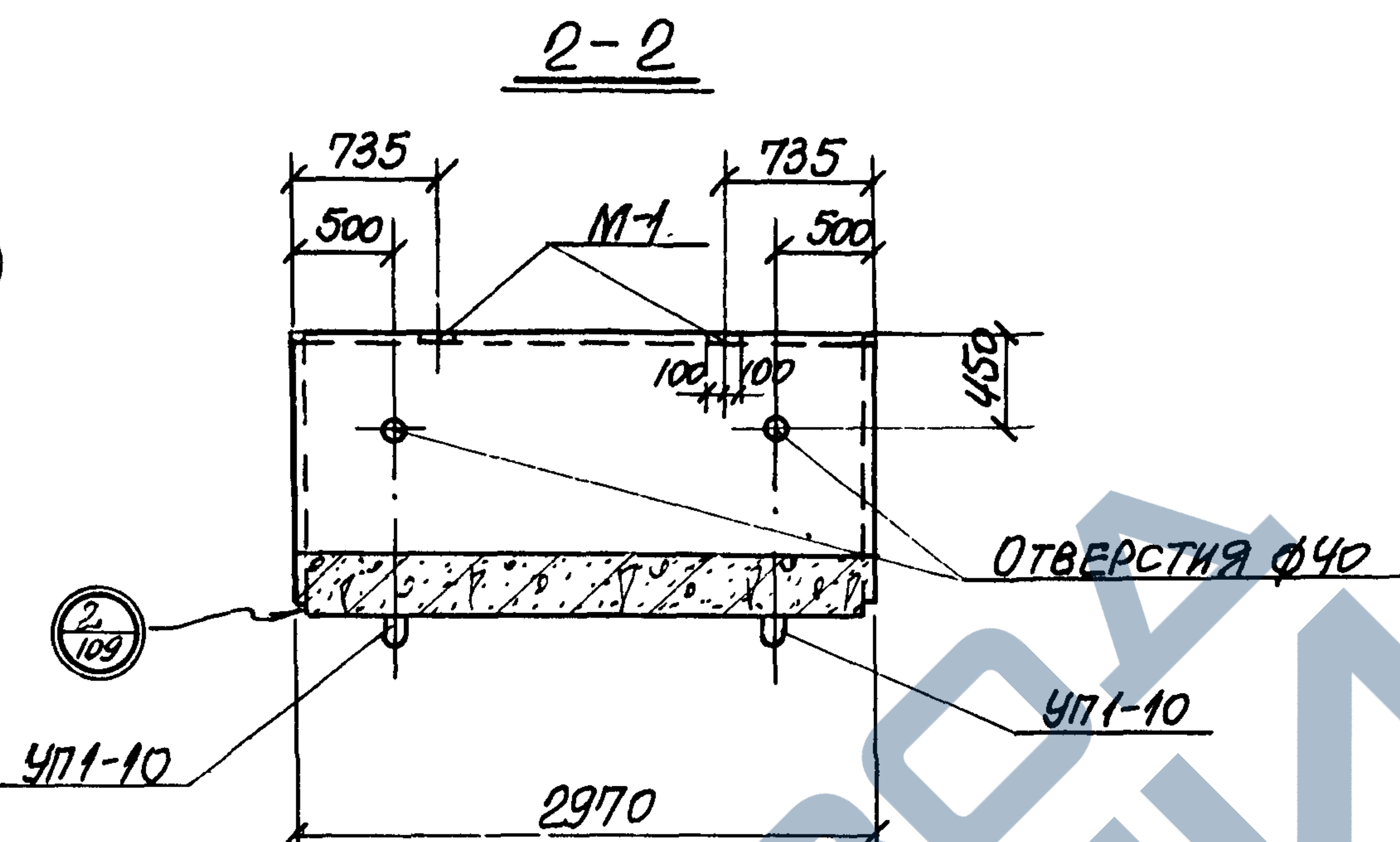
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	125-12; 125-12а						125-15; 125-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-6	8-200	С2-14	16-200	С4-45а	18-200	КР1-1	103.1	103.5	С1-6	8-200	С2-14
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	40	3	2	1	2	16	40	3
ВЫПУСК	II-3						II-3					
№ ЛИСТА	3	16	73	103	108	108	3	16	73	103	108	108

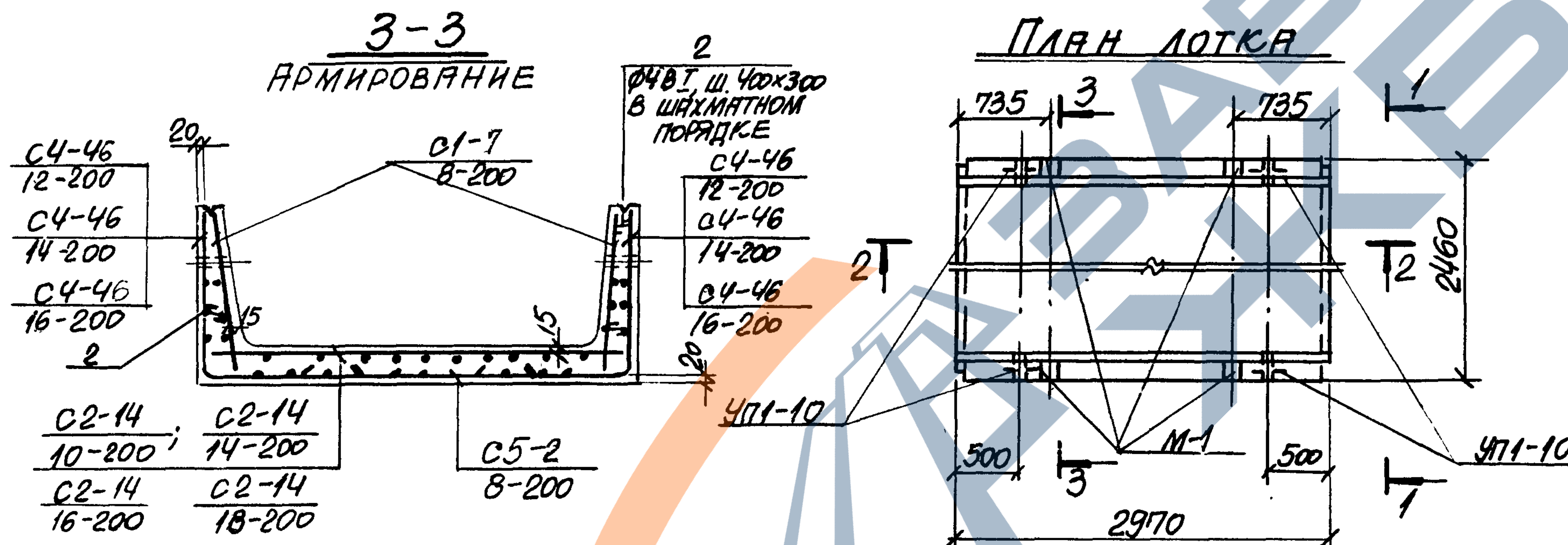
4-4



ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
126-3	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.
126-5	ФИКСАТО- РЫ Ф-2	10	ВЫПУСК П-1. п. 111
126-8			
126-11			
126-3а	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.
126-5а	М-1	4	ВЫПУСК П-3. п. 18
126-8а	ФИКСАТО- РЫ Ф-2	10	ВЫПУСК П-1. п. 111
126-11а			

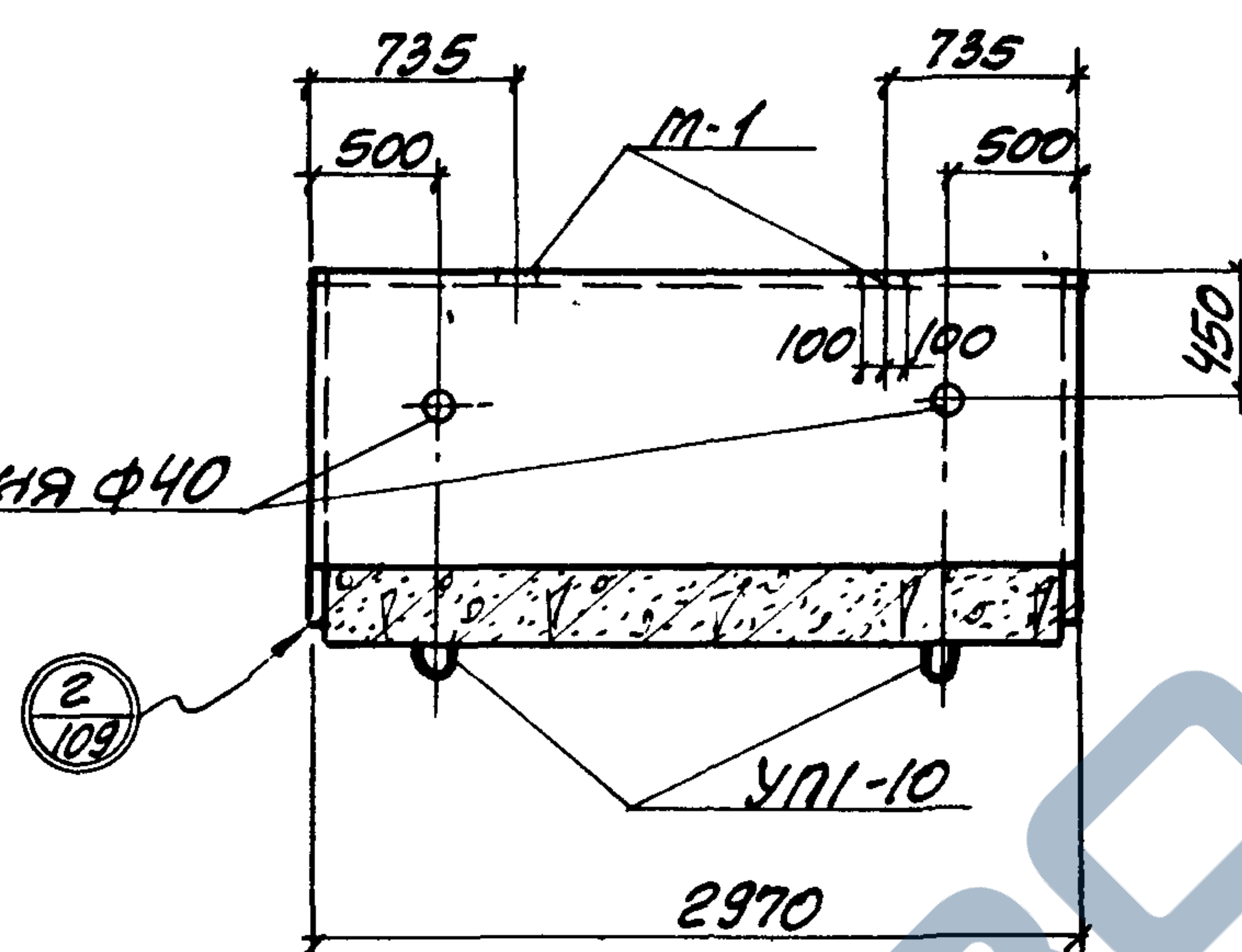
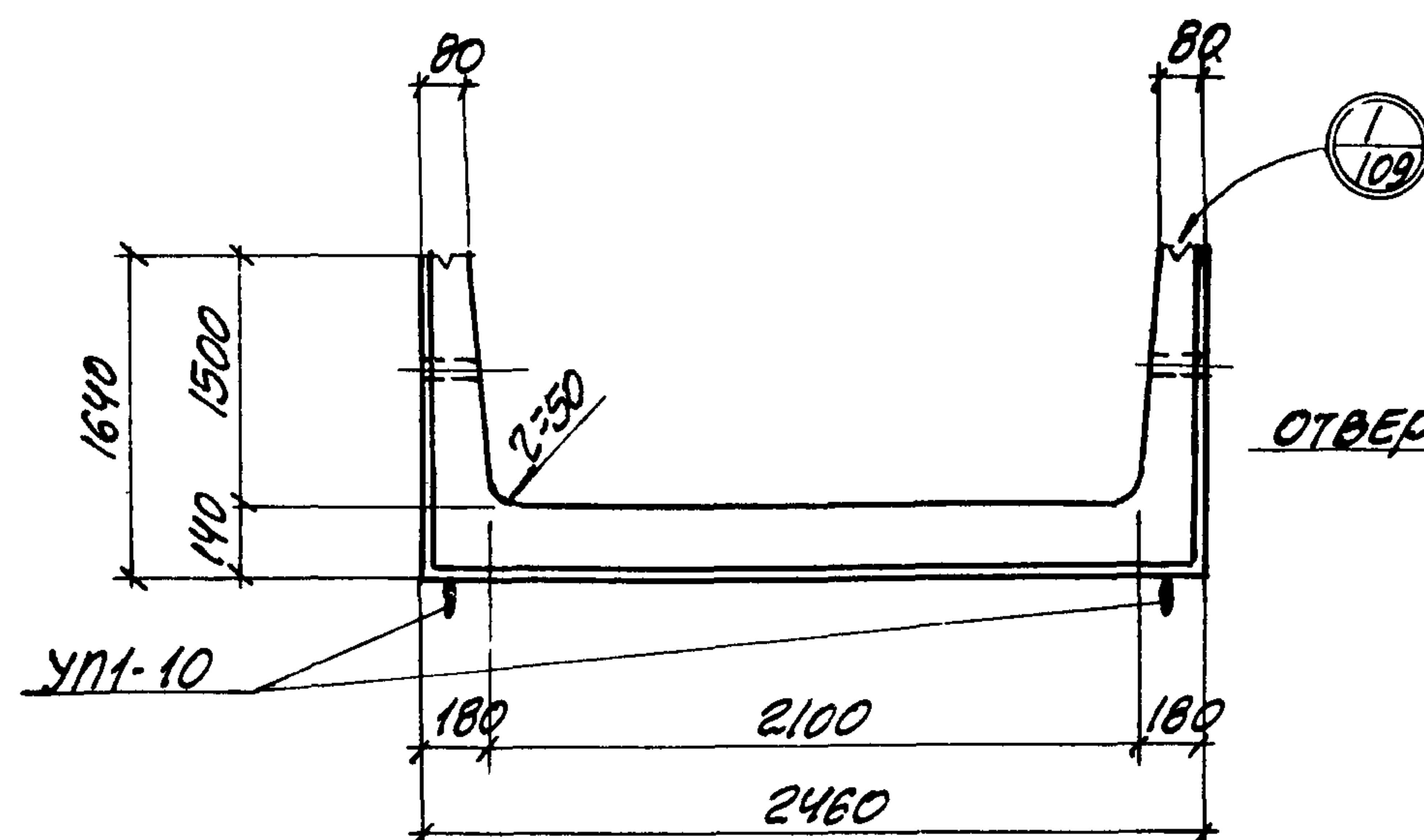


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м ³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
126-3 126-3а	200	2.19	141.2 144.4	5.48
126-5 126-5а	200	2.19	195.6 198.8	5.48
126-8 126-8а	300	2.19	213.1 216.3	5.48
126-11 126-11а	400	2.19	264.9 268.1	5.48

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	126-3; 126-3а					126-5; 126-5а					126-8; 126-8а					126-11; 126-11а				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7 8-200	С2-14 10-200	С4-46 12-200	С5-2 8-200	ПЗМН. 2	С1-7 8-200	С2-14 10-200	С4-46 12-200	С5-2 8-200	ПЗМН. 2	С1-7 8-200	С2-14 10-200	С4-46 12-200	С5-2 8-200	ПЗМН. 2	С1-7 8-200	С2-14 10-200	С4-46 12-200	С5-2 8-200	ПЗМН. 2
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	45	2	1	2	1	45	2	1	2	1	45	2	1	2	1	45
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	4	16	74	100	108	4	16	74	100	108	4	16	74	100	108	4	16	74	100	108

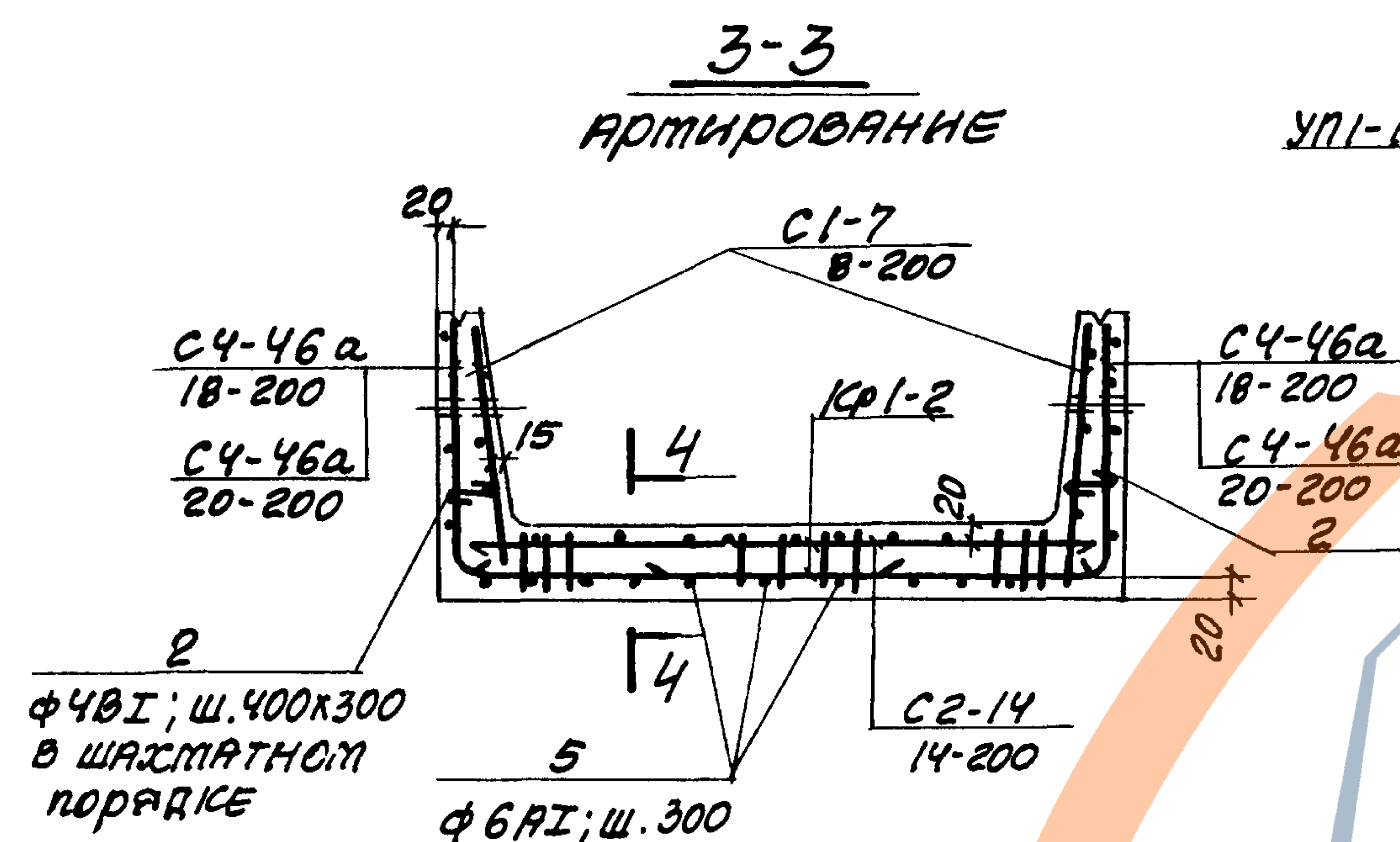
Закладные элементы М-1 предусматриваются только для лотков с индексом, а

ТК	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	СЕРИЯ 3.055-2
1976	ЛОТКИ 126-3; 126-3а; 126-5; 126-5а; 126-8; 126-8а; 126-11; 126-11а	ВЫПУСК II-1 ЛИСТ 29

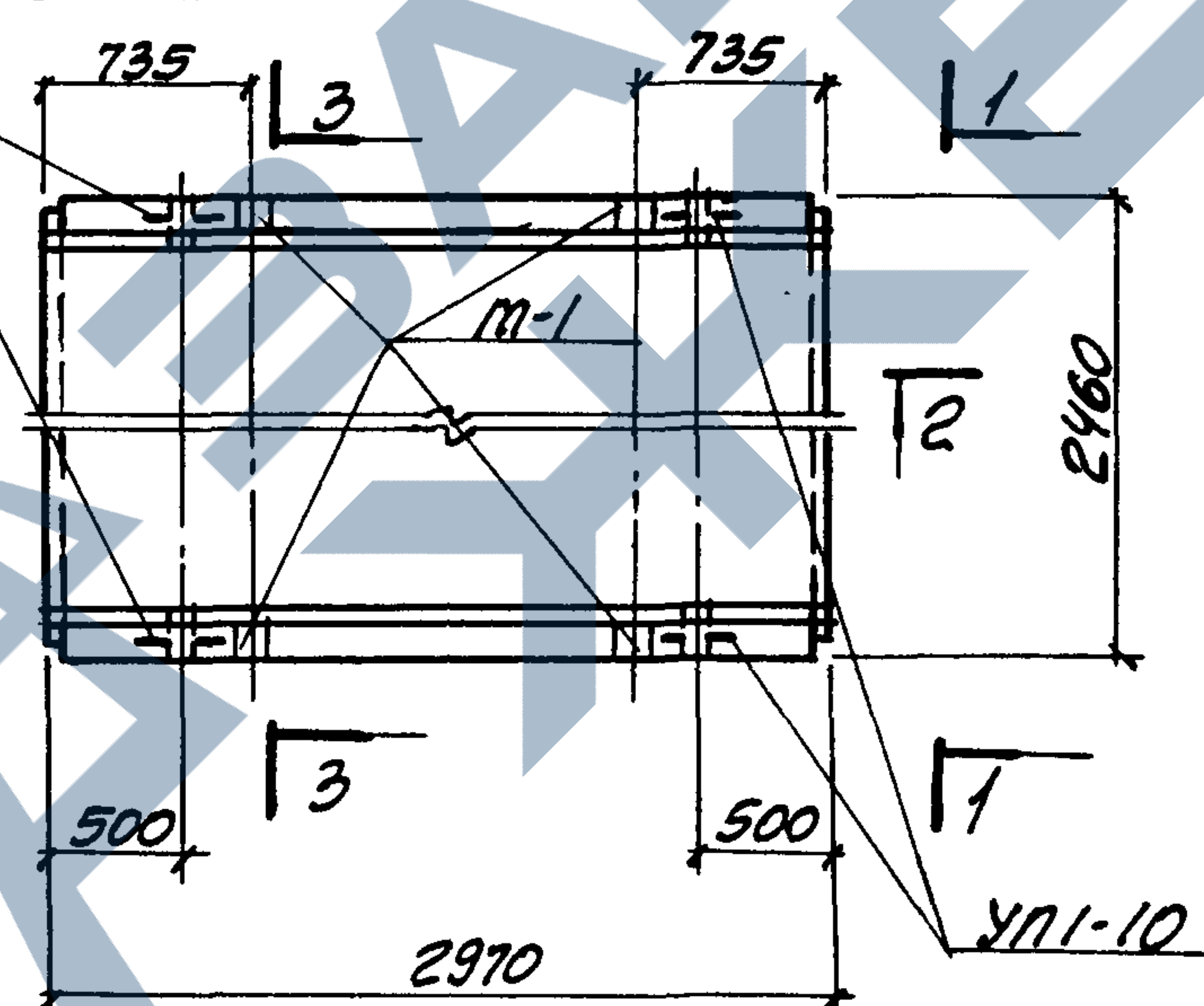


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л26-12	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9 В.1
Л26-15			
Л26-12а	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л26-15а	М-1	4	ВЫПУСК II-3, л. 168



ПЛАН ЛОТКА

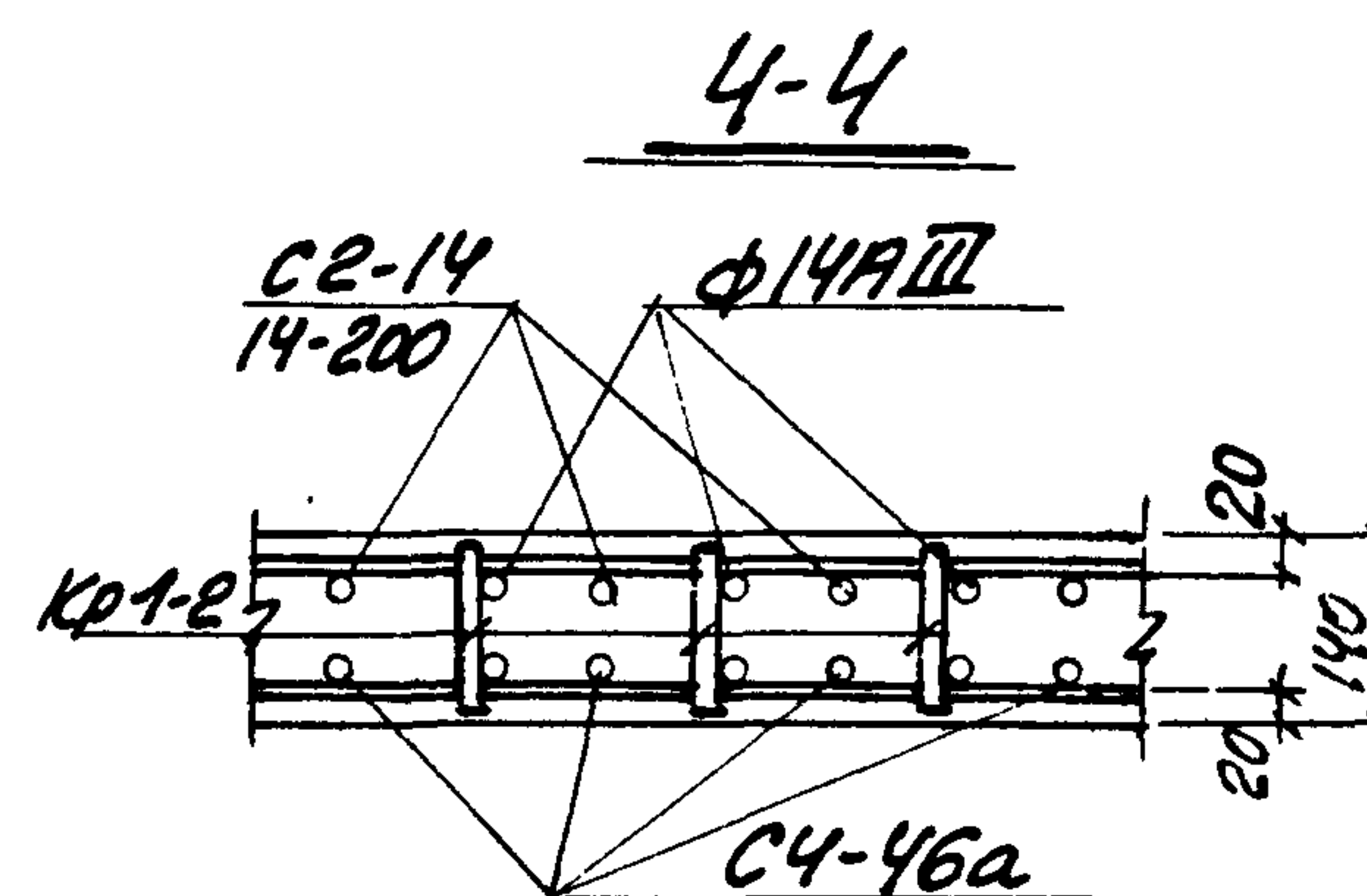


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

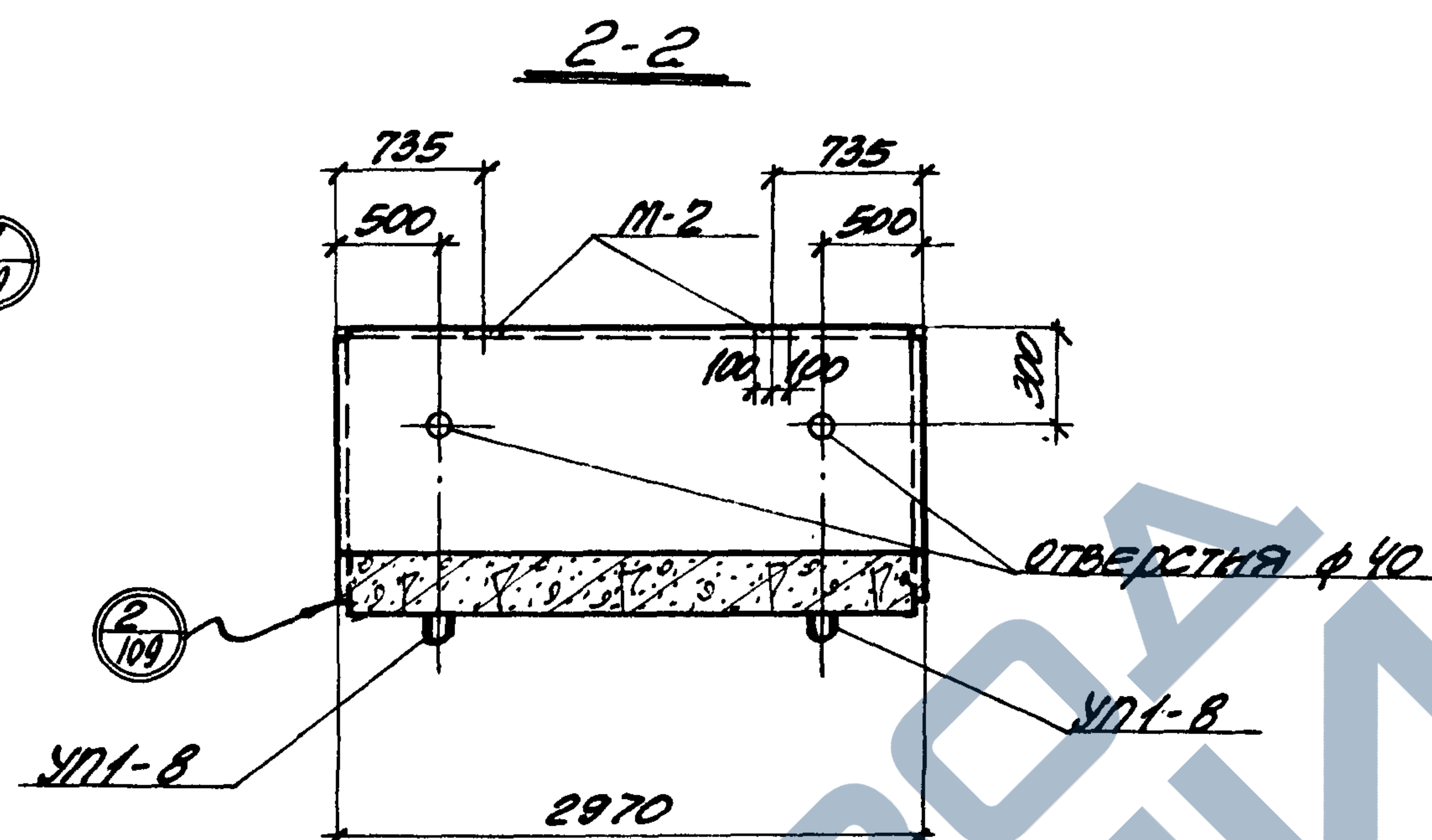
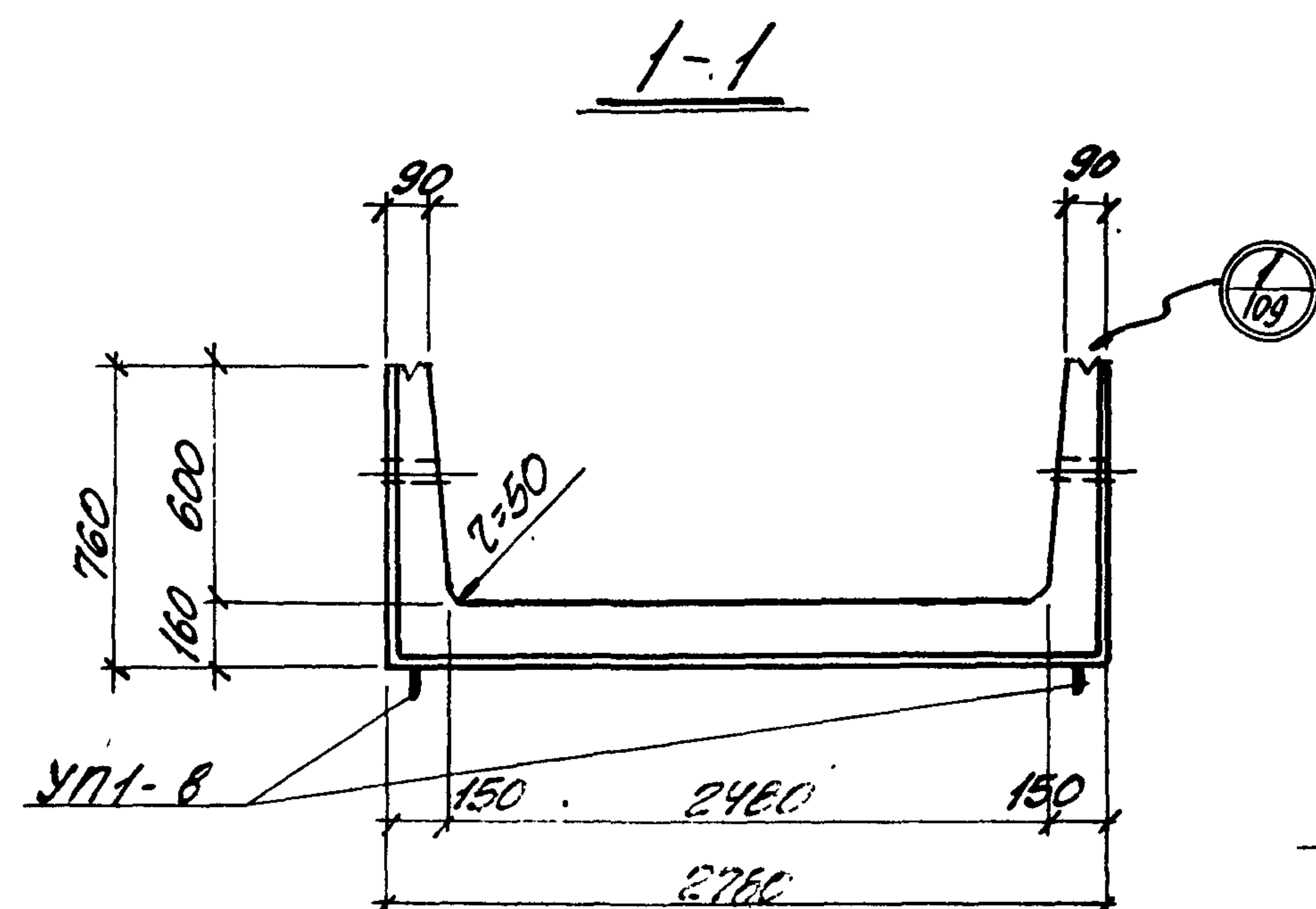
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м ³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
<u>Л26-12</u> <u>Л26-12а</u>	400	2.19	<u>325.1</u> <u>328.3</u>	5.48
<u>Л26-15</u> <u>Л26-15а</u>	400	2.19	<u>361.1</u> <u>364.3</u>	5.48

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л26-12; Л26-12а							Л26-15; Л26-15а						
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7	С2-14	С4-16а	С4-1-2	103.2	103.5		С1-7	С2-14	С4-16а	С4-1-2	103.2	103.5	
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	45	3		2	1	2	16	45	3	
ВВІПУСК	II-3							II-3						
№ ЛИСТА	4	16	75	103	108	108		4	16	75	103	108	108	



ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-1
ПРЕДУСМОТРЕНЫ ТОЛЬКО
ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ "А"

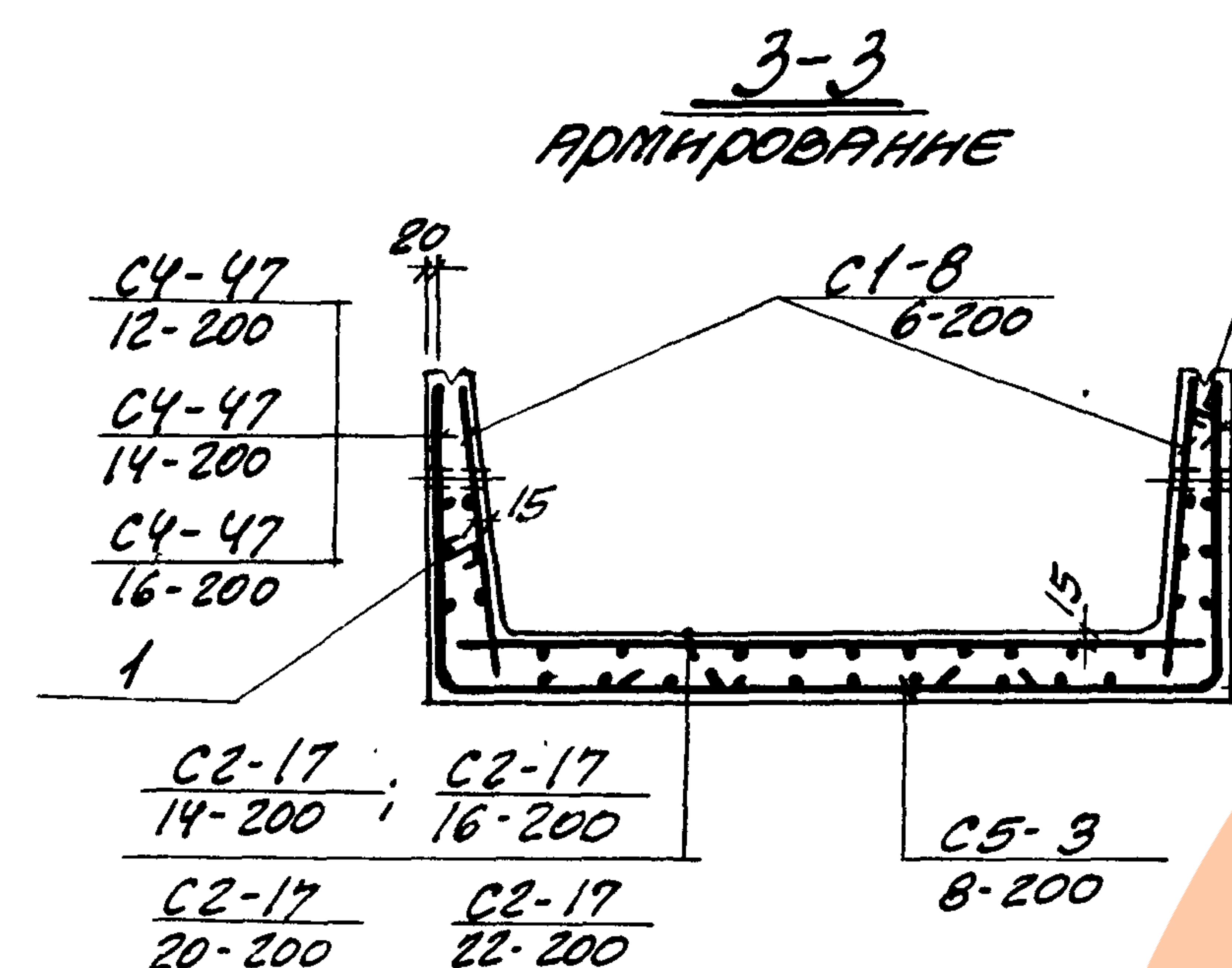


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

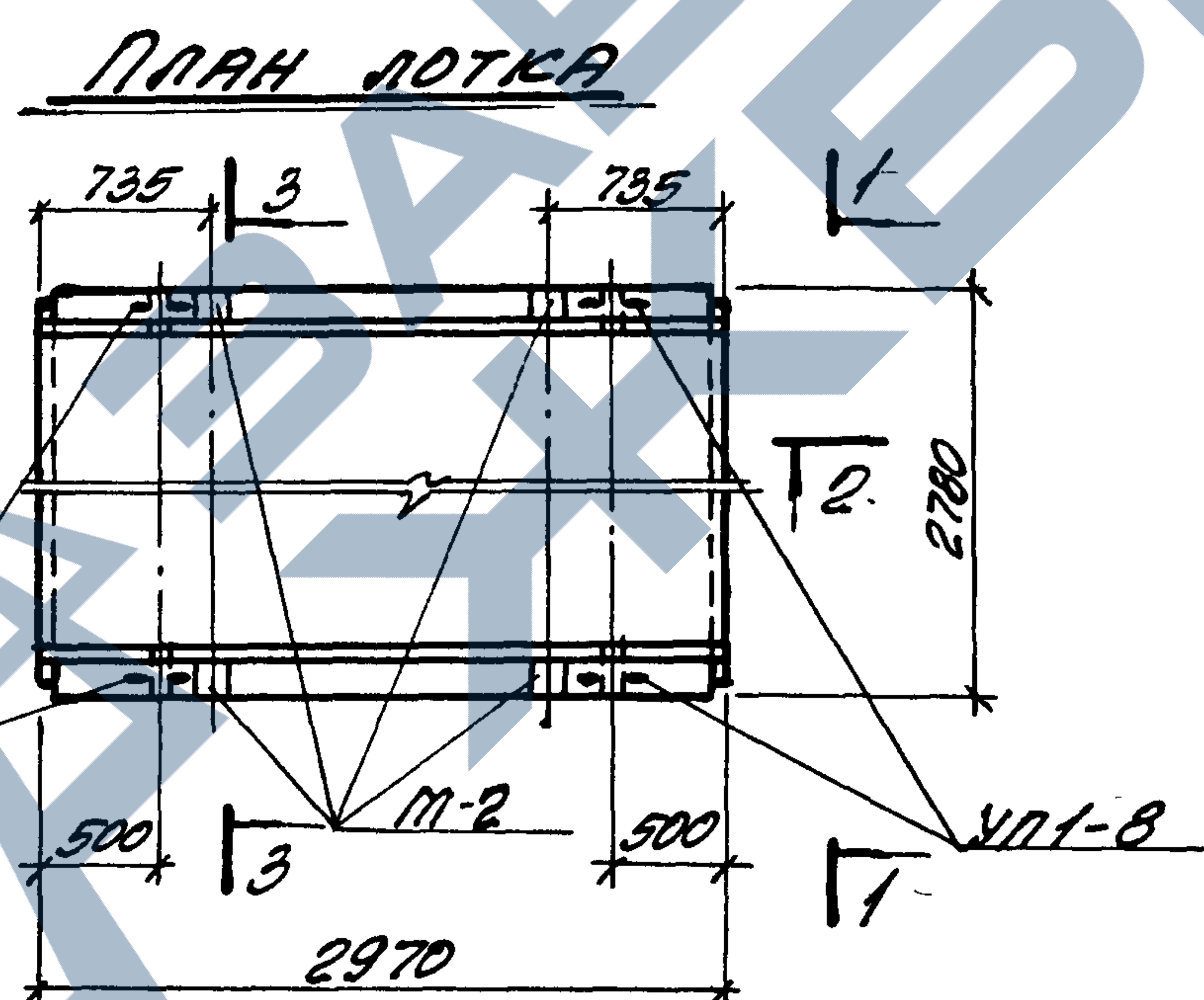
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л27-3	УП1-8	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л27-5	Фиксаторы Ф-3	10	ВЫПУСК II-1.п.110
Л27-8			
Л27-11			
Л27-3а	УП1-8	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л27-5а			ВЫПУСК
Л27-8а	М-2	4	II-3.п.182
Л27-11а	Фиксаторы Ф-3	10	ВЫПУСК II-1.п.110

ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л27-3			128.2	
Л27-3а	200	1.77	133.3	4.43
Л27-5			148.4	
Л27-5а	200	1.77	153.2	4.43
Л27-8			205.5	
Л27-8а	300	1.77	210.3	4.43
Л27-11			251.1	
Л27-11а	400	1.77	255.9	4.43



1
Ф401 шаг 400х300
в шахматном
порядке



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л27-3; Л27-3а					Л27-5; Л27-5а					Л27-8; Л27-8а					Л27-11; Л27-11а				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-8	С2-17	С4-47	С5-3	УП1-8	С1-8	С2-17	С4-47	С5-3	УП1-8	С1-8	С2-17	С4-47	С5-3	УП1-8	С1-8	С2-17	С4-47	С5-3	УП1-8
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	18	2	1	2	1	18	2	1	2	1	18	2	1	2	1	18
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	4	18	76	101	108	4	18	76	101	108	4	19	76	101	108	4	19	76	101	108

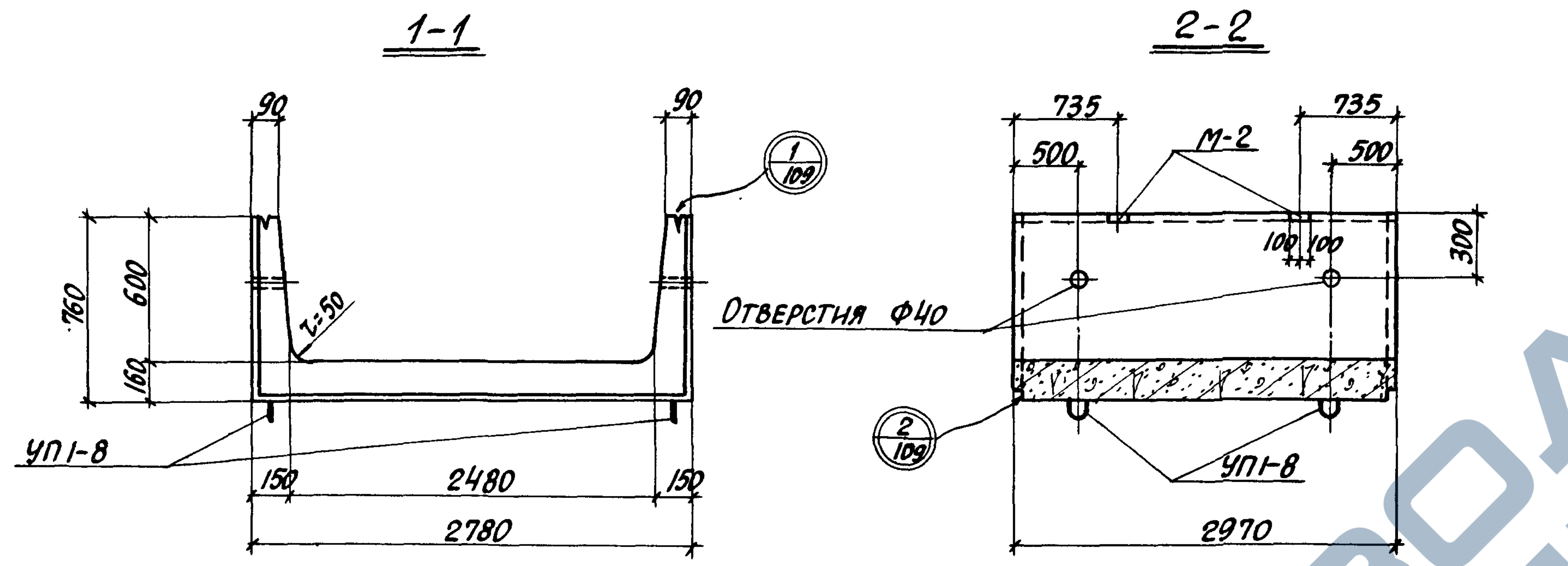
ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2
ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО
ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“

ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

1976

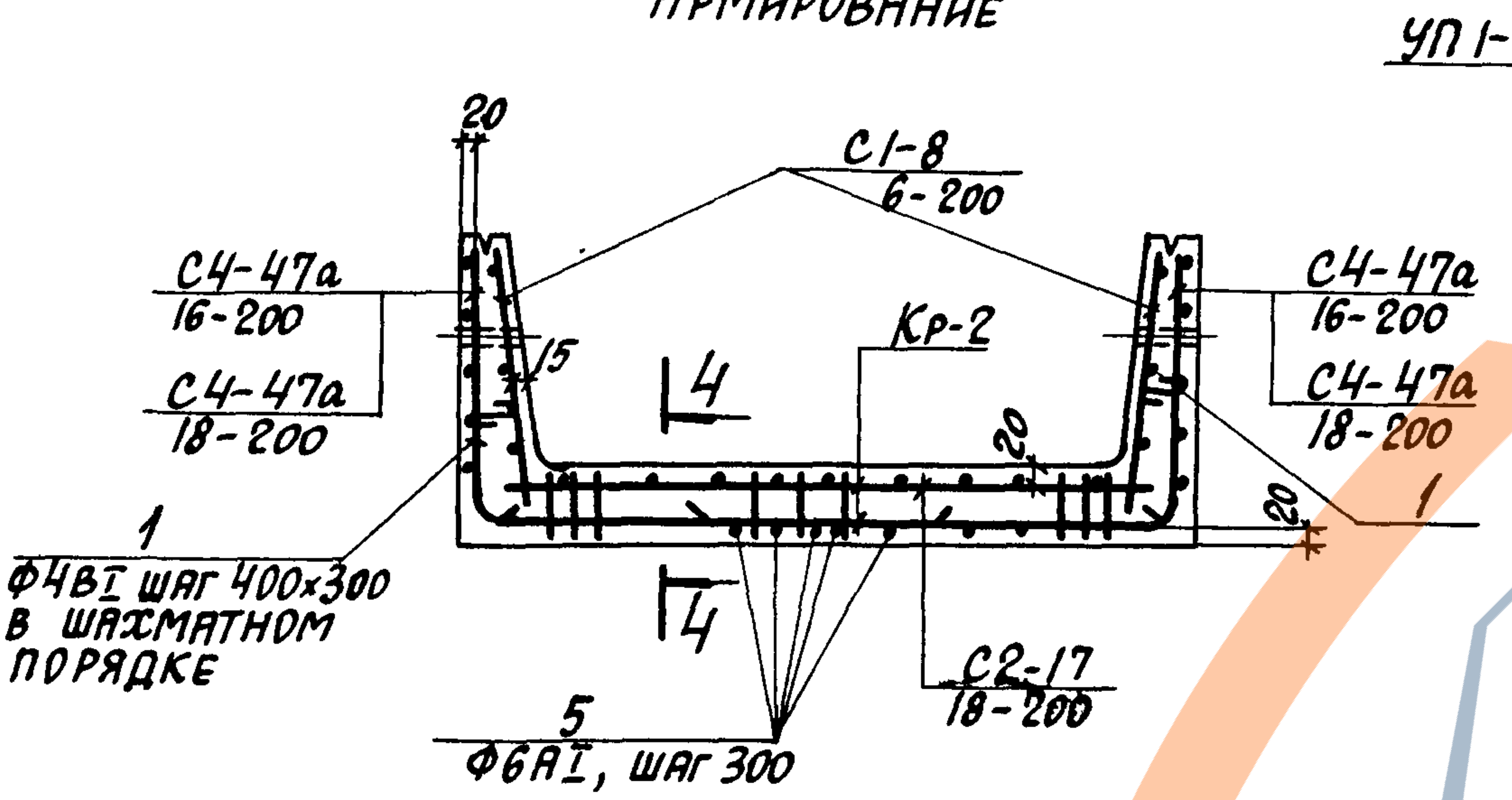
ЛОТКИ Л27-3; Л27-3а; Л27-5; Л27-5а; Л27-8; Л27-8а; Л27-11; Л27-11а



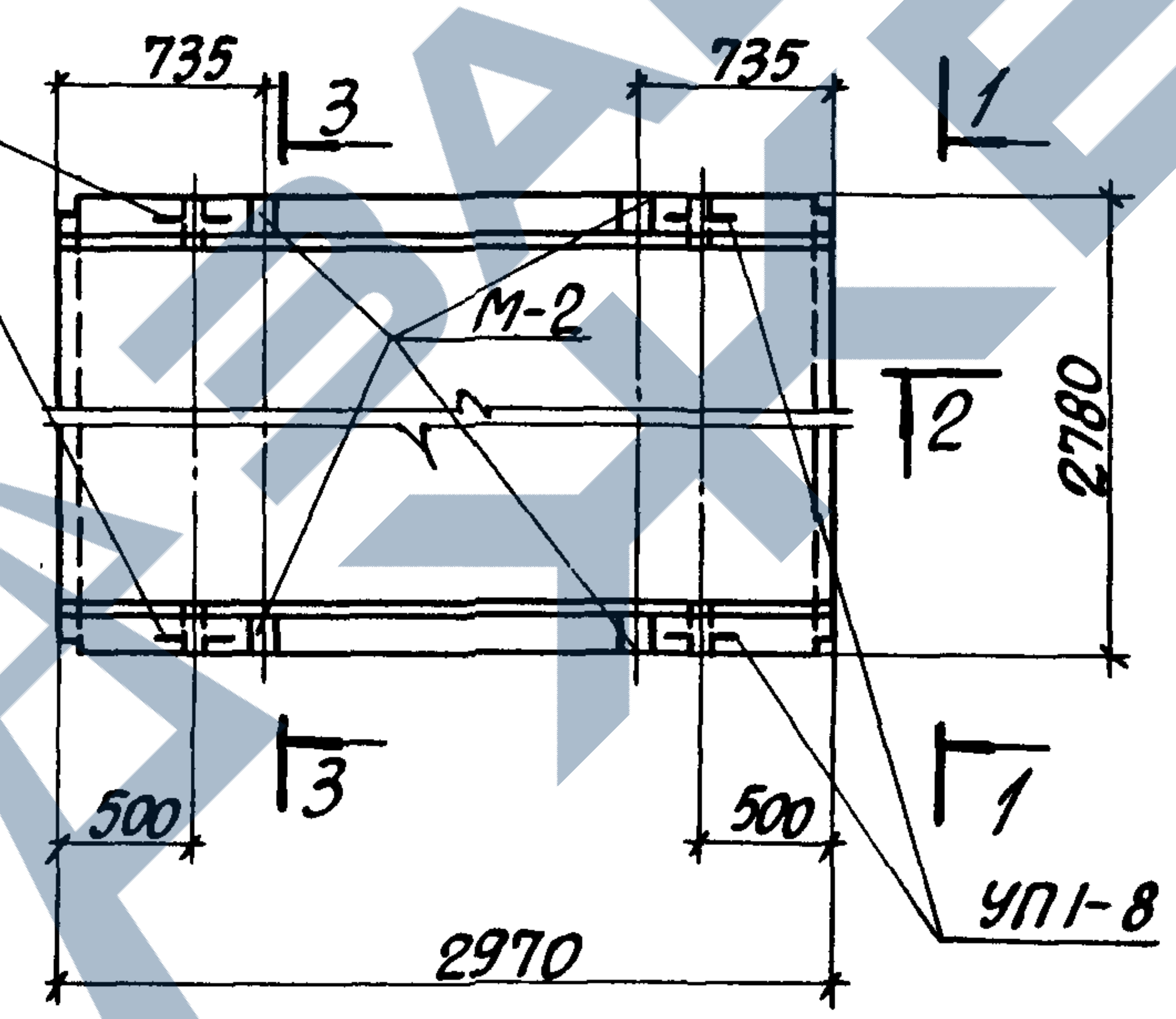
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л 27-12 Л 27-12а	УП1-8	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л 27-15 Л 27-15а	УП1-8	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
	М-2	4	ВЫПУСК II-3, Л. 182

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

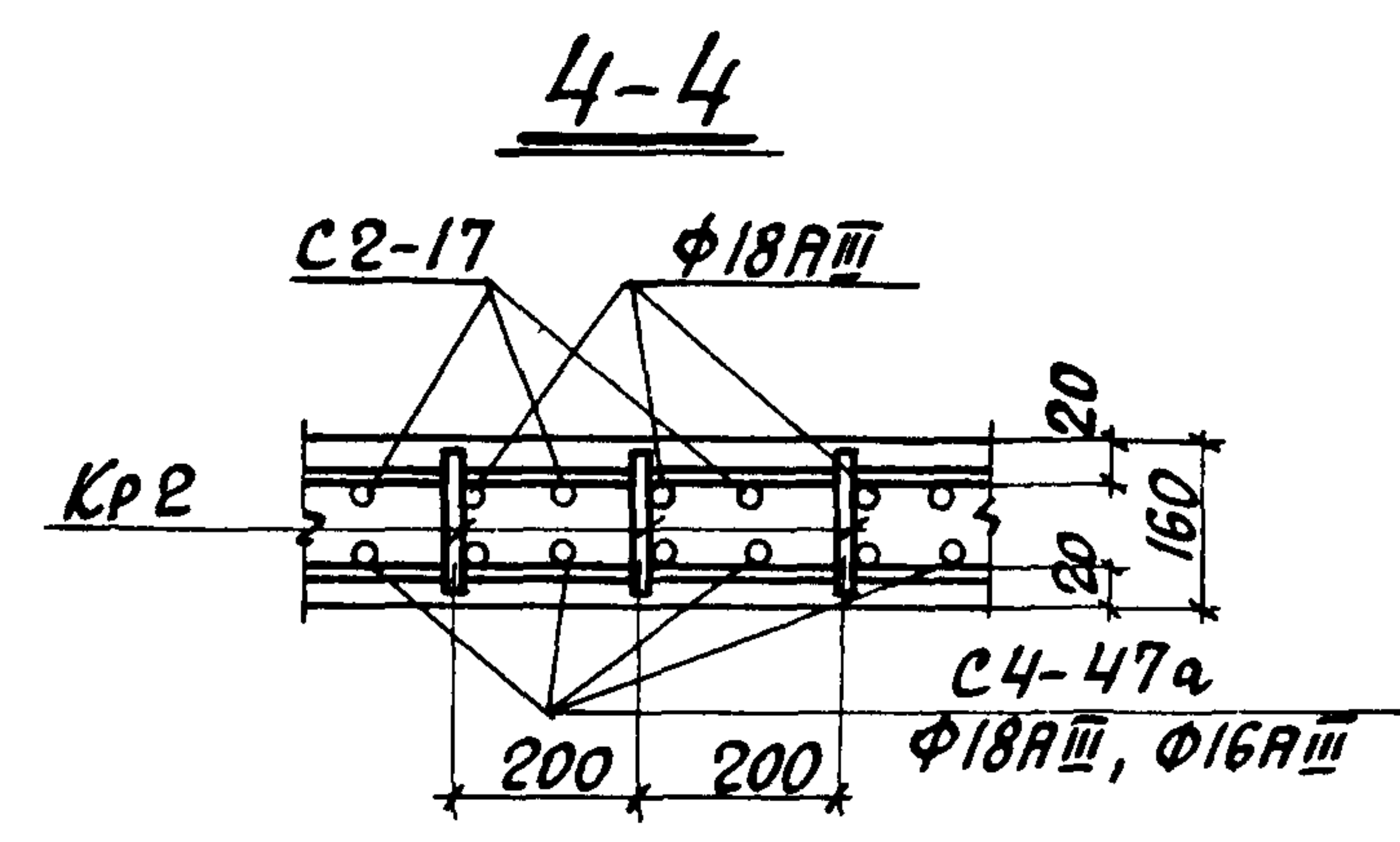


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

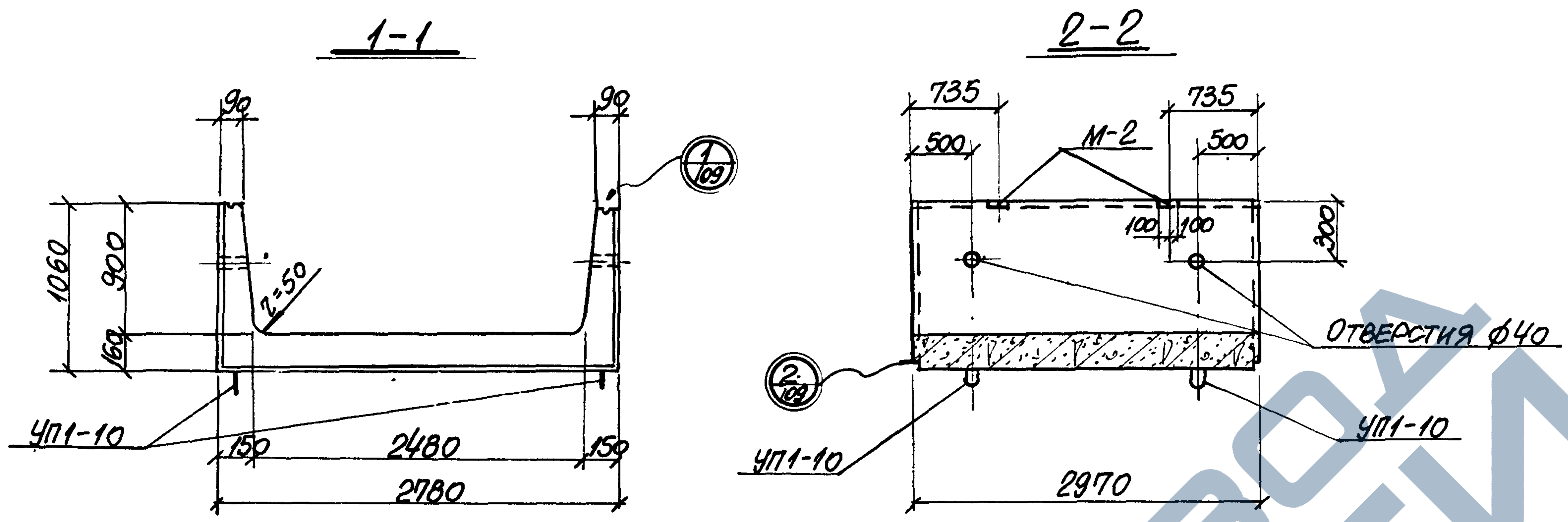
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т
Л 27-12 Л 27-12а	400	1.77	314.4 319.2	4.43
Л 27-15 Л 27-15а	400	1.77	335.4 340.2	4.43

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л 27-12; Л 27-12а						Л 27-15; Л 27-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-8 6-200	С2-17 18-200	С4-47а 16-200	КР-2	П03.1	П03.5	С1-8 6-200	С2-17 18-200	С4-47а 16-200	КР-2	П03.1	П03.5
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	18	3	2	1	2	16	18	3
ВЫПУСК	II-3						II-3					
№ ЛИСТА	4	19	77	104	108	108	4	19	77	104	108	108

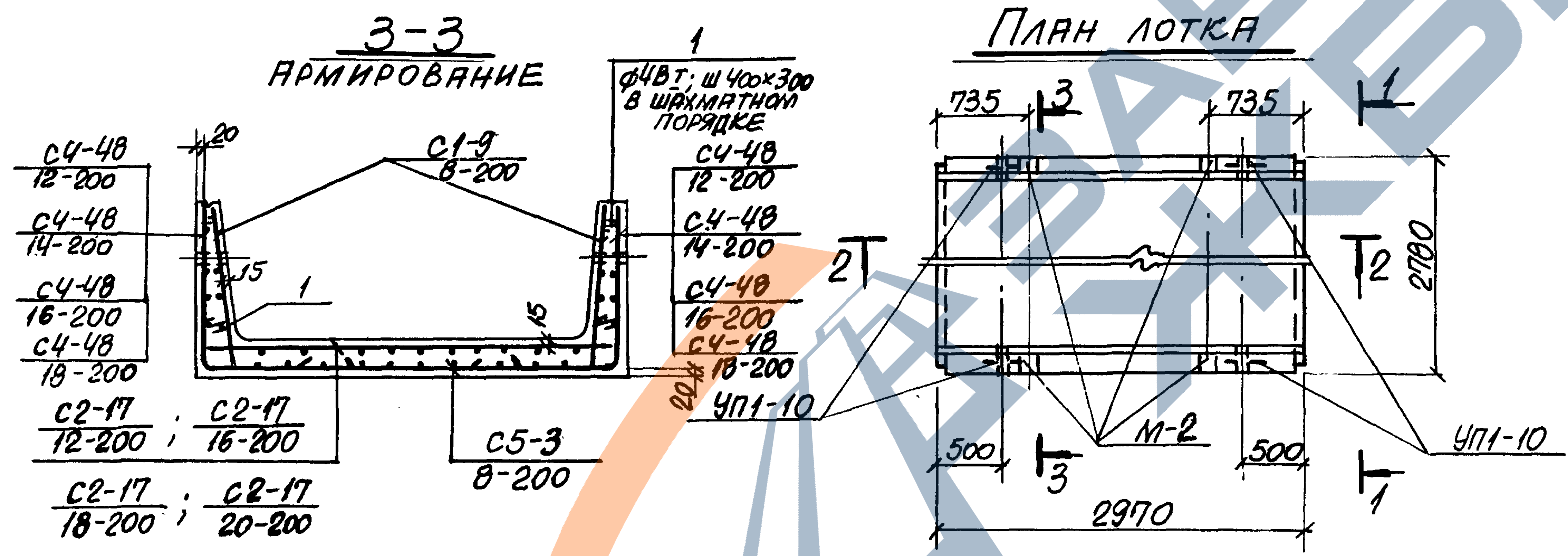


ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
128-3	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9 В.1
128-5	ФИКСАТОРЫ Ф-3	10	ВЫПУСК II-1. Л.110
128-8			
128-11			
128-3а	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9 В.1
128-5а	М-2	4	ВЫПУСК II-3. Л.182
128-8а	ФИКСАТОРЫ Ф-3	10	ВЫПУСК II-1. Л.110
128-11а			



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
128-3		1.98	131.9	4.95
128-3а	200		136.7	
128-5		1.98	191.9	4.95
128-5а	200		196.7	
128-8		1.98	238.1	4.95
128-8а	300		242.8	
128-11		1.98	282.0	4.95
128-11а	400		286.8	

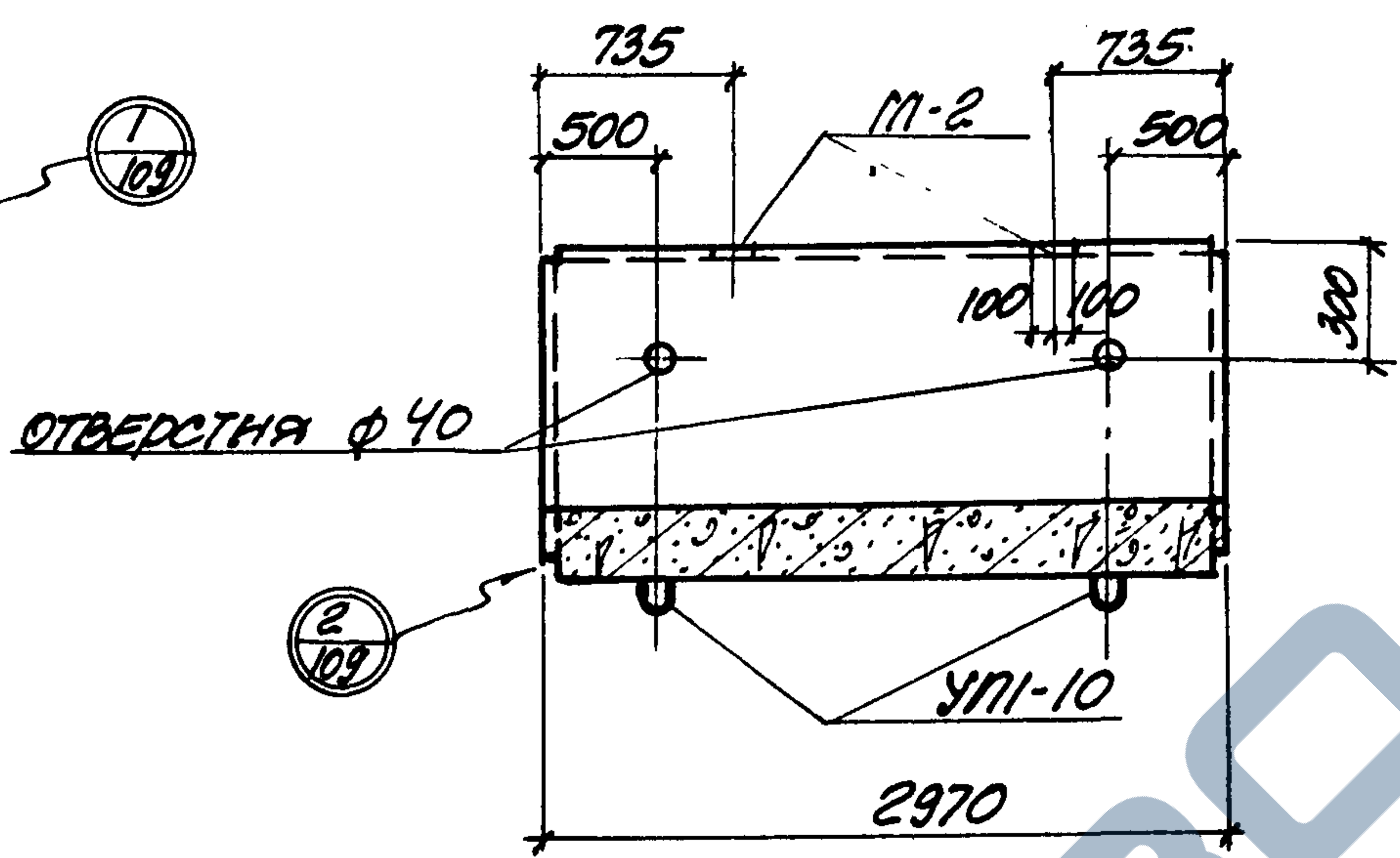
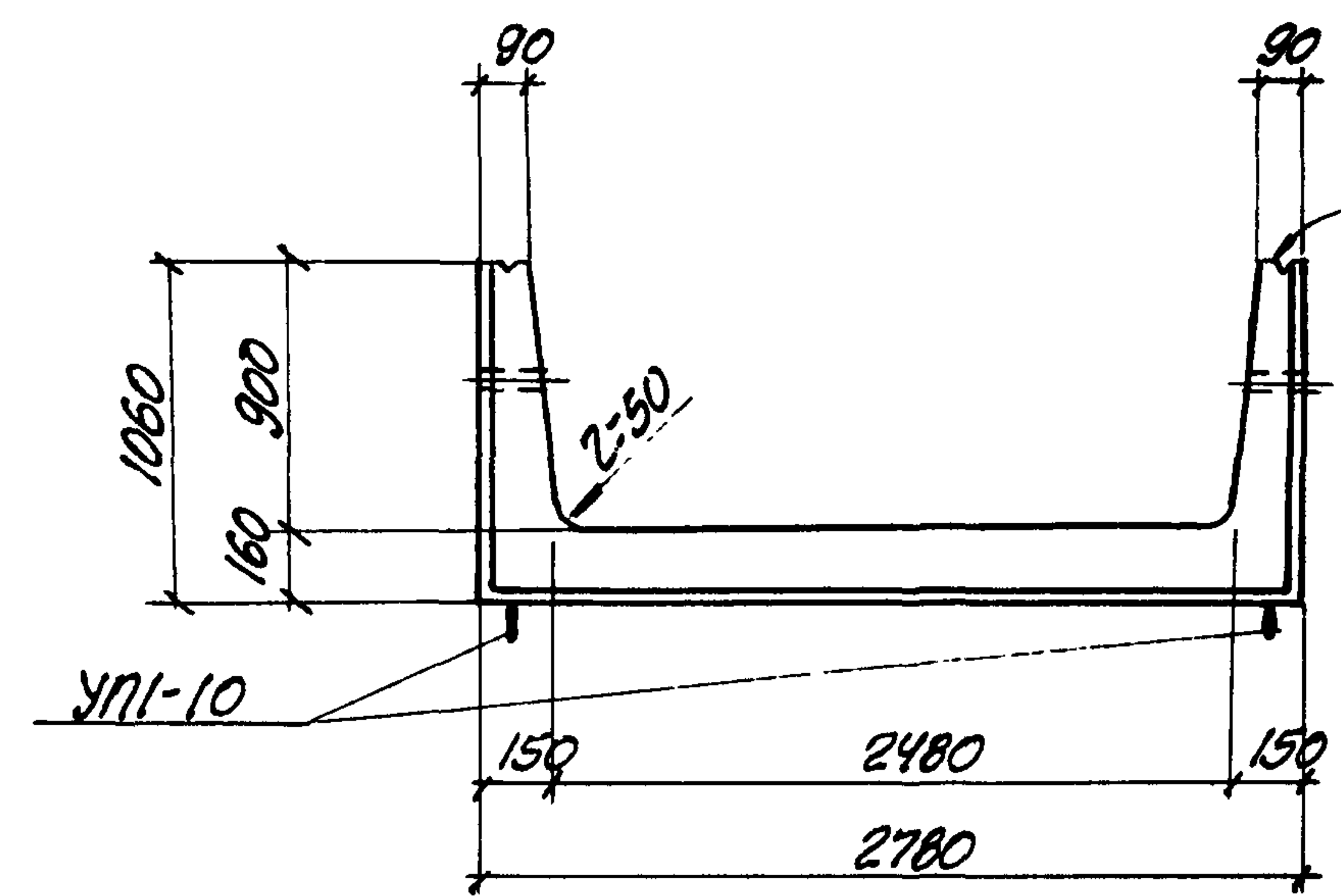
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	128-3; 128-3а	128-5; 128-5а	128-8; 128-8а	128-11; 128-11а
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-9 8-200 С2-17 12-200 С4-48 12-200 С5-3 8-200 МЗМ.	С1-9 8-200 С2-17 12-200 С4-48 12-200 С5-3 8-200 МЗМ.	С1-9 8-200 С2-17 12-200 С4-48 12-200 С5-3 8-200 МЗМ.	С1-9 8-200 С2-17 12-200 С4-48 12-200 С5-3 8-200 МЗМ.
КОЛИЧЕСТВО	2 1 2 1 30	2 1 2 1 30	2 1 2 1 30	2 1 2 1 30
ВЫПУСК	II-3	II-3	II-3	II-3
№ ЛИСТА	5 18 78 101 108	5 18 78 101 108	5 19 78 101 108	5 19 78 101 108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ "а"

1-1

2-2



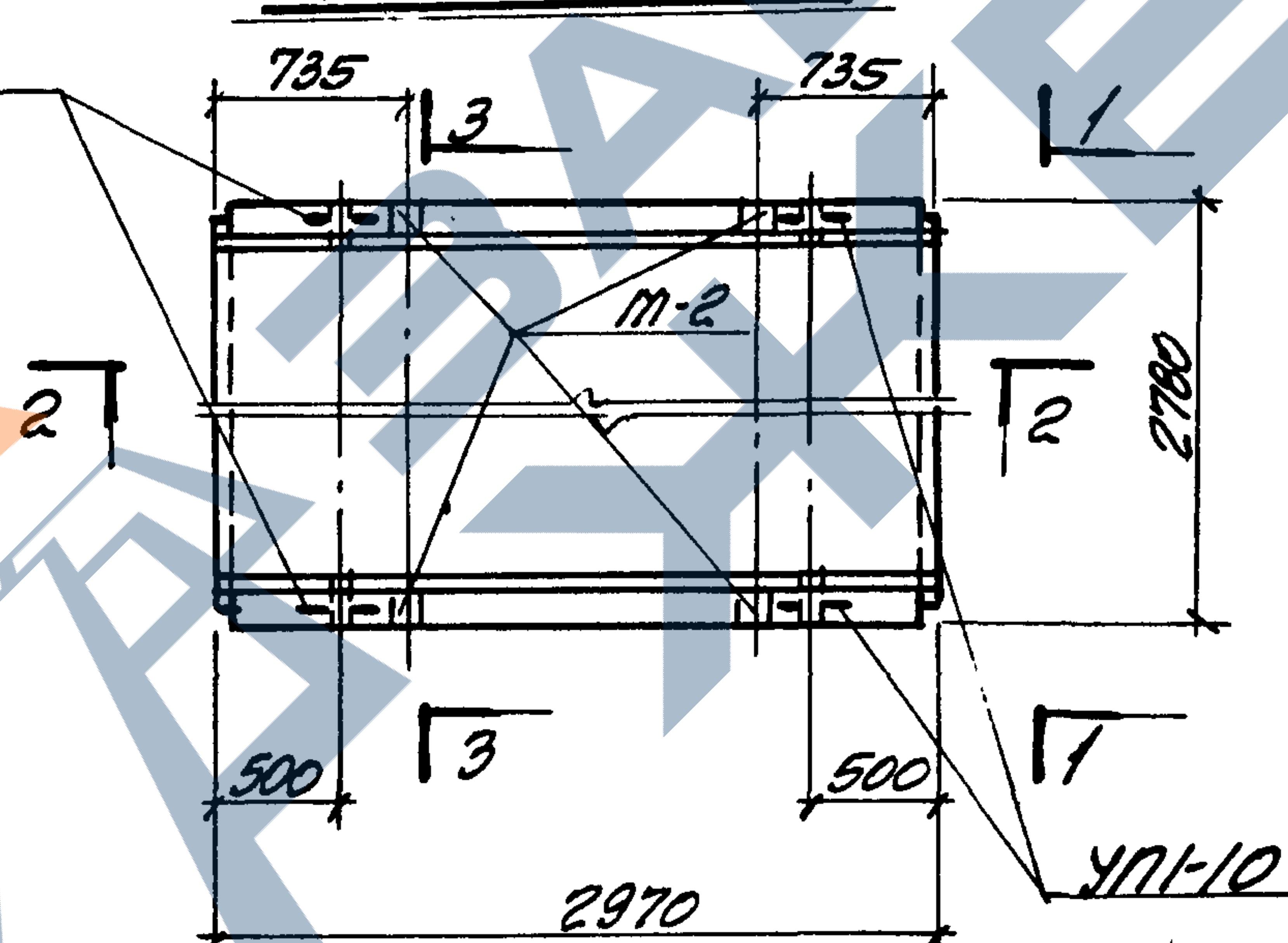
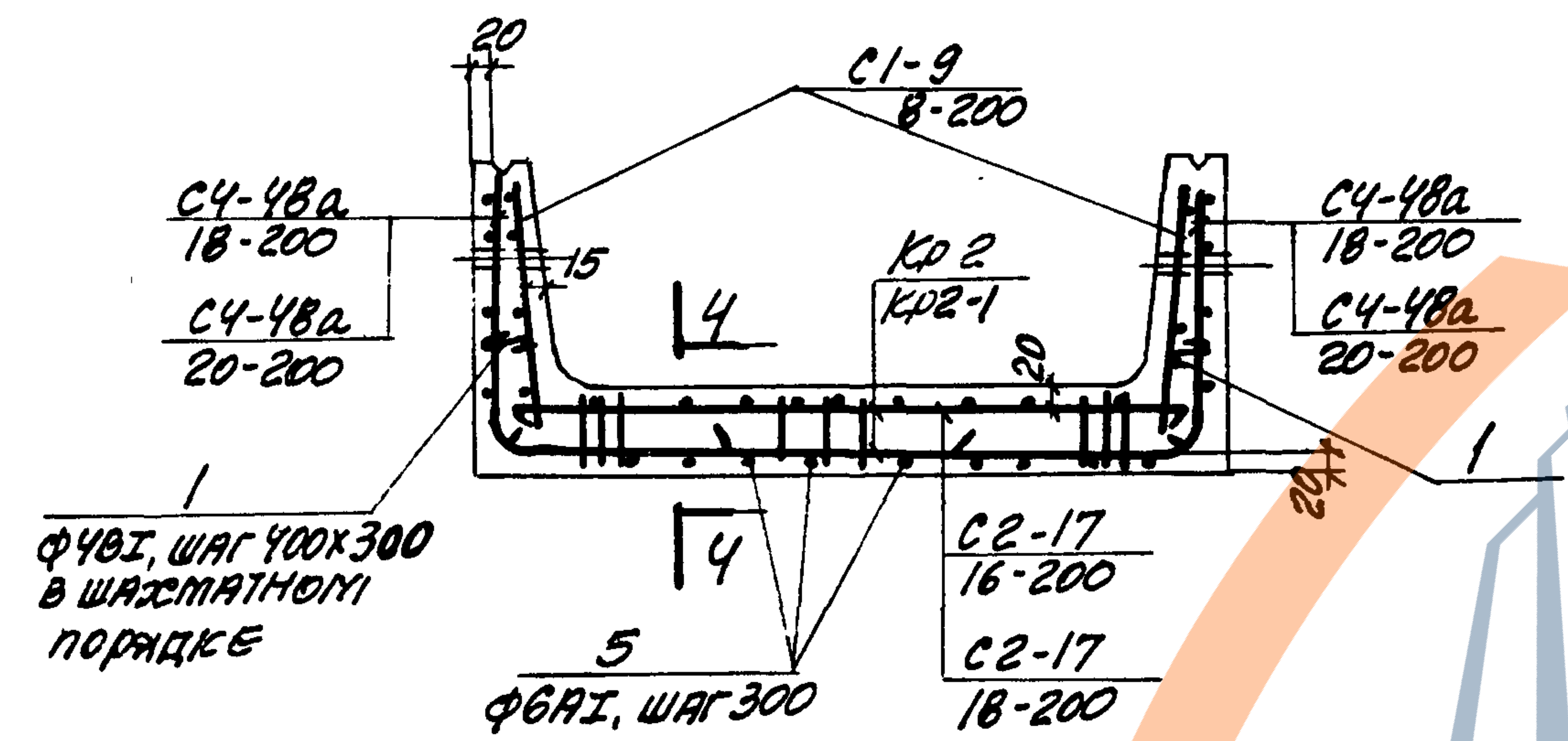
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л28-12	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л28-12а			
Л28-15	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л28-15а	М-2	4	ВЫПУСК II-3, Л. 182

3-3

АРМИРОВАНИЕ

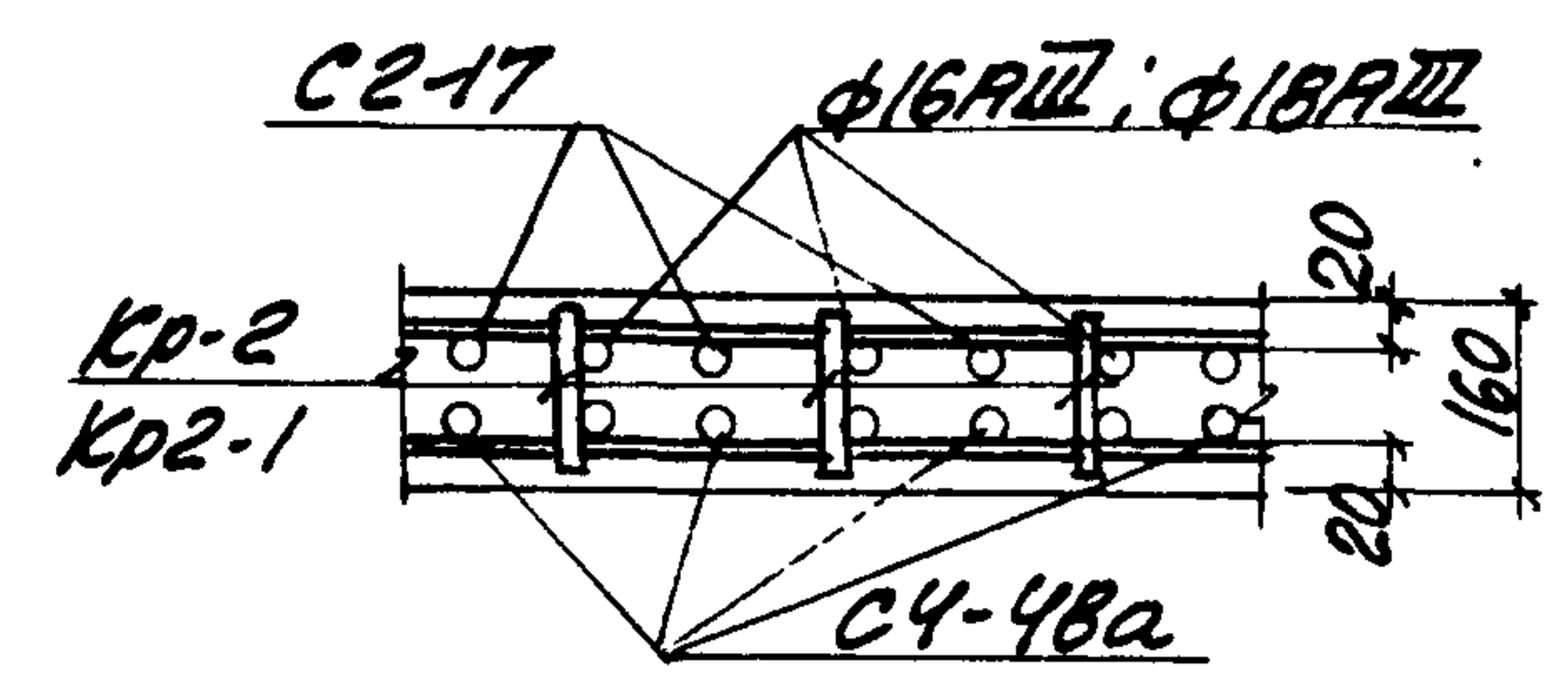
ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА Т
Л28-12			331.5	
Л28-12а	400	1.98	336.3	4.95
Л28-15			393.7	
Л28-15а	400	1.98	398.5	4.95

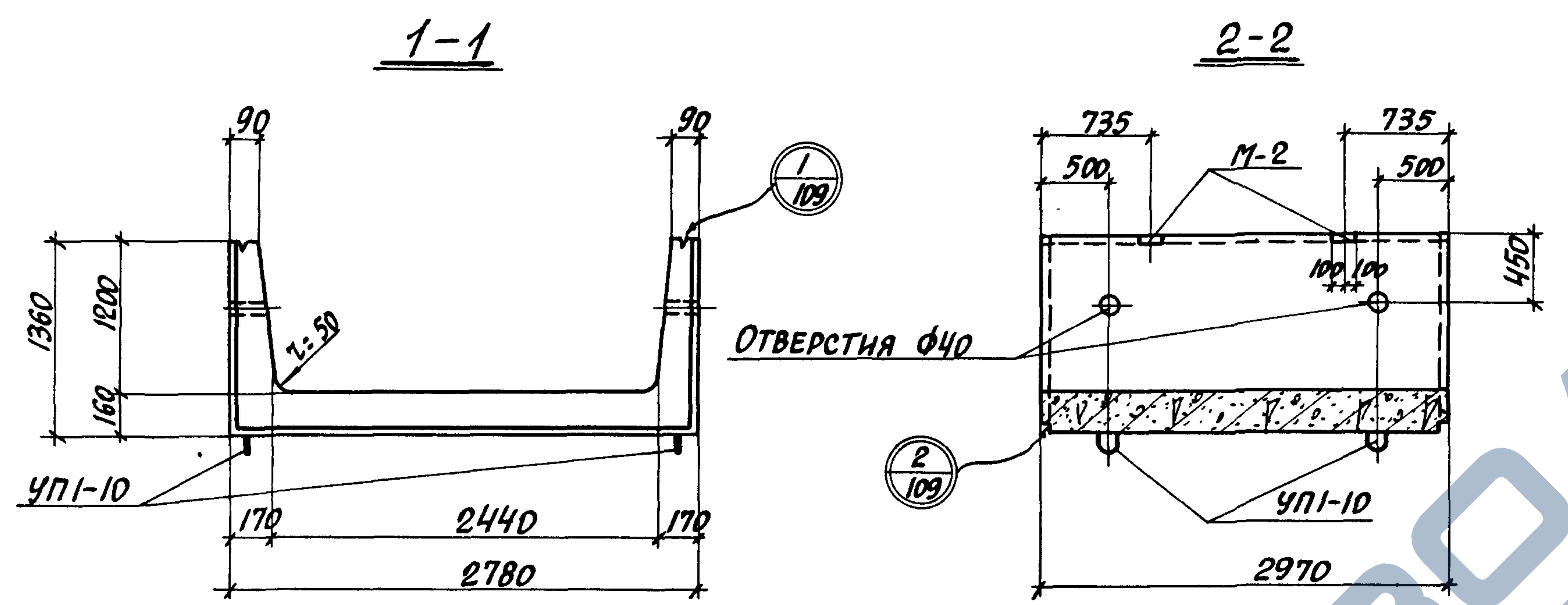
4-4



ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2
ПРЕДУСМОТРЕНЫ ТОЛЬКО ДЛЯ
ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

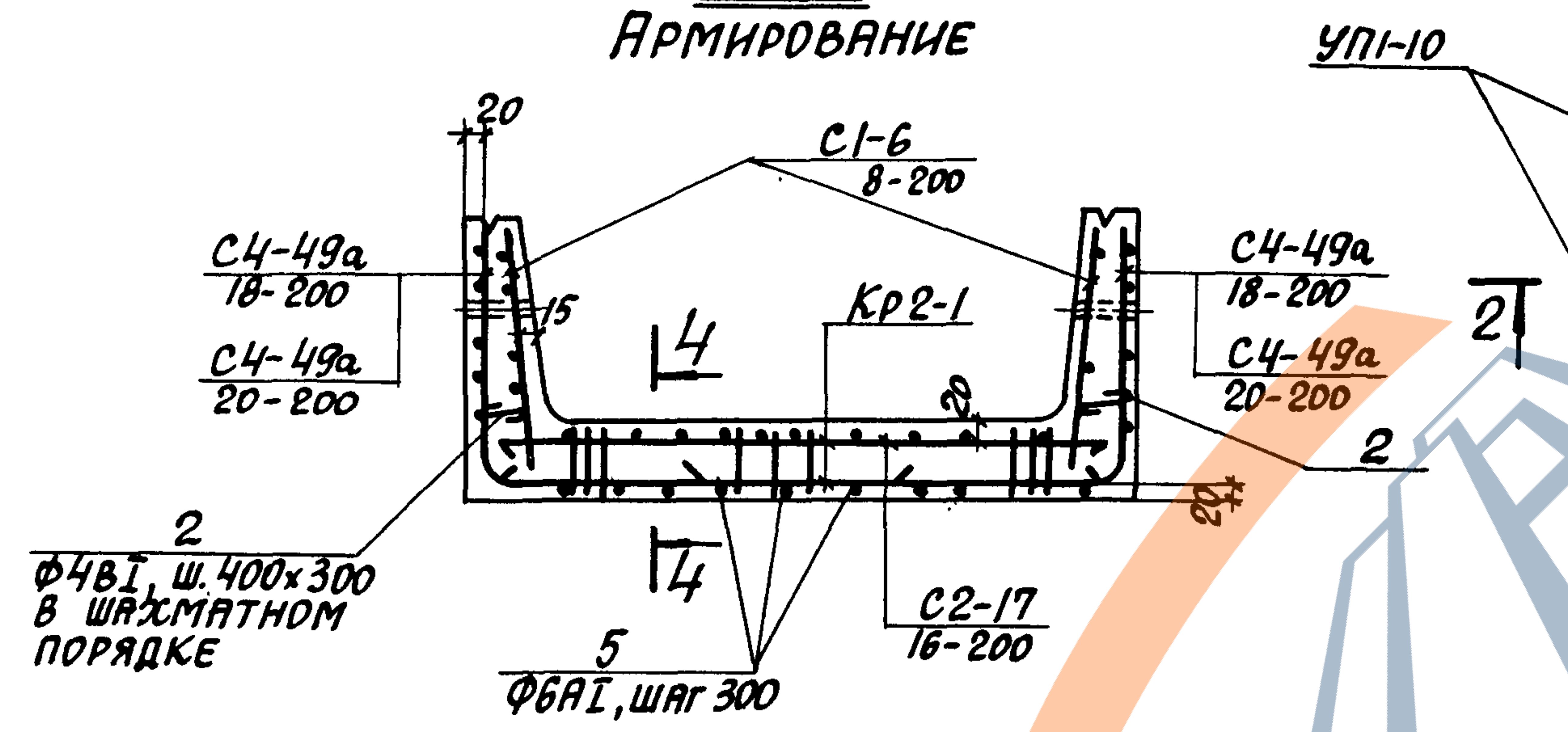
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л28-12; Л28-12а						Л28-15; Л28-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-9 8-200	С2-17 16-200	С4-48а 18-200	Кр2-1	М3.1	М3.5	С1-9 8-200	С2-17 16-200	С4-48а 18-200	Кр2	М3.1	М3.5
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	30	3	2	1	2	16	30	3
ВЫПУСК	II-3						II-3					
№ ЛИСТА	5	19	79	104	108	108	5	19	79	104	108	108



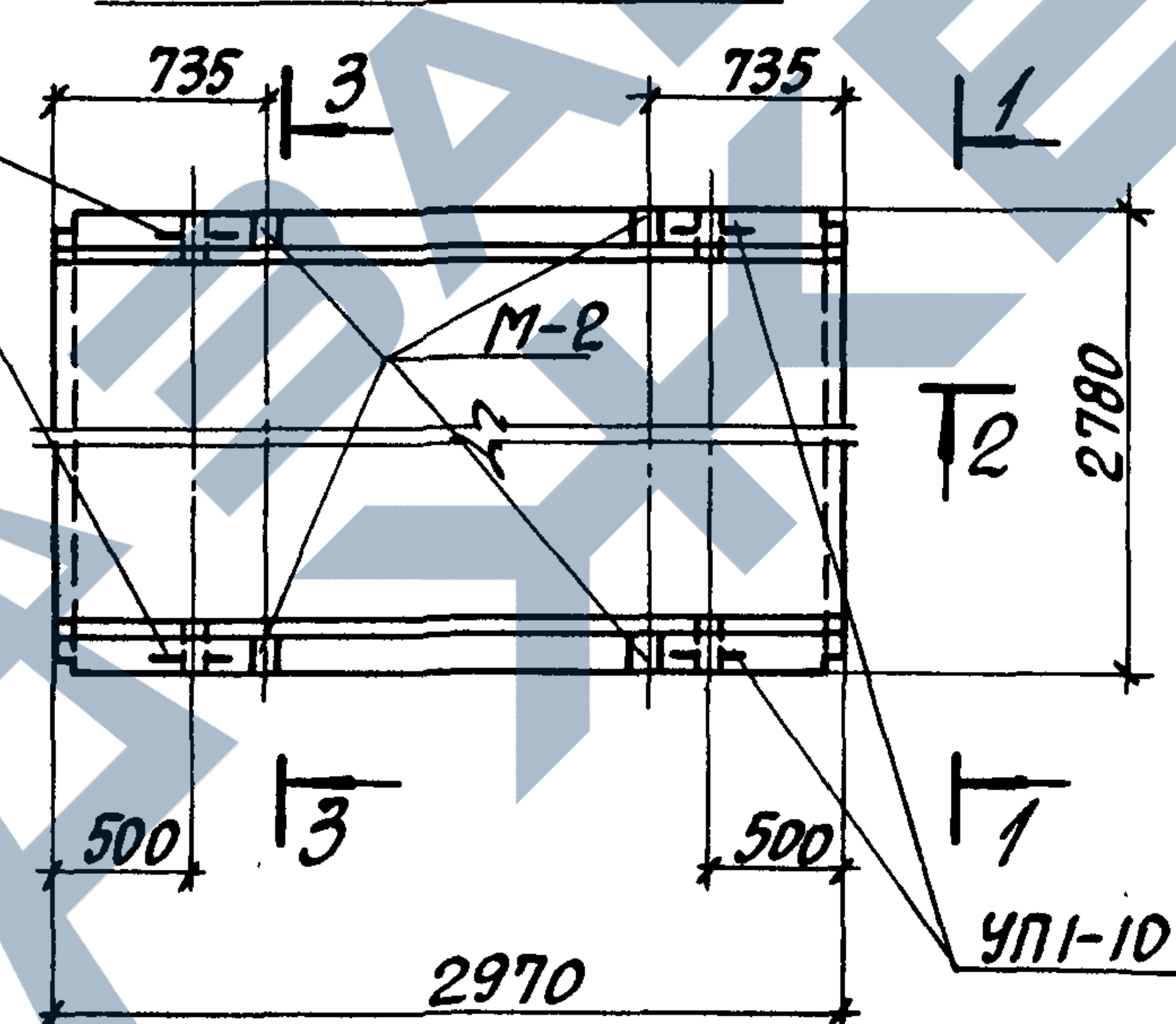
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л29-12	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л29-12а			
Л29-15	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л29-15а	М-2	4	ВЫПУСК II-3, Л.182

3-3 АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

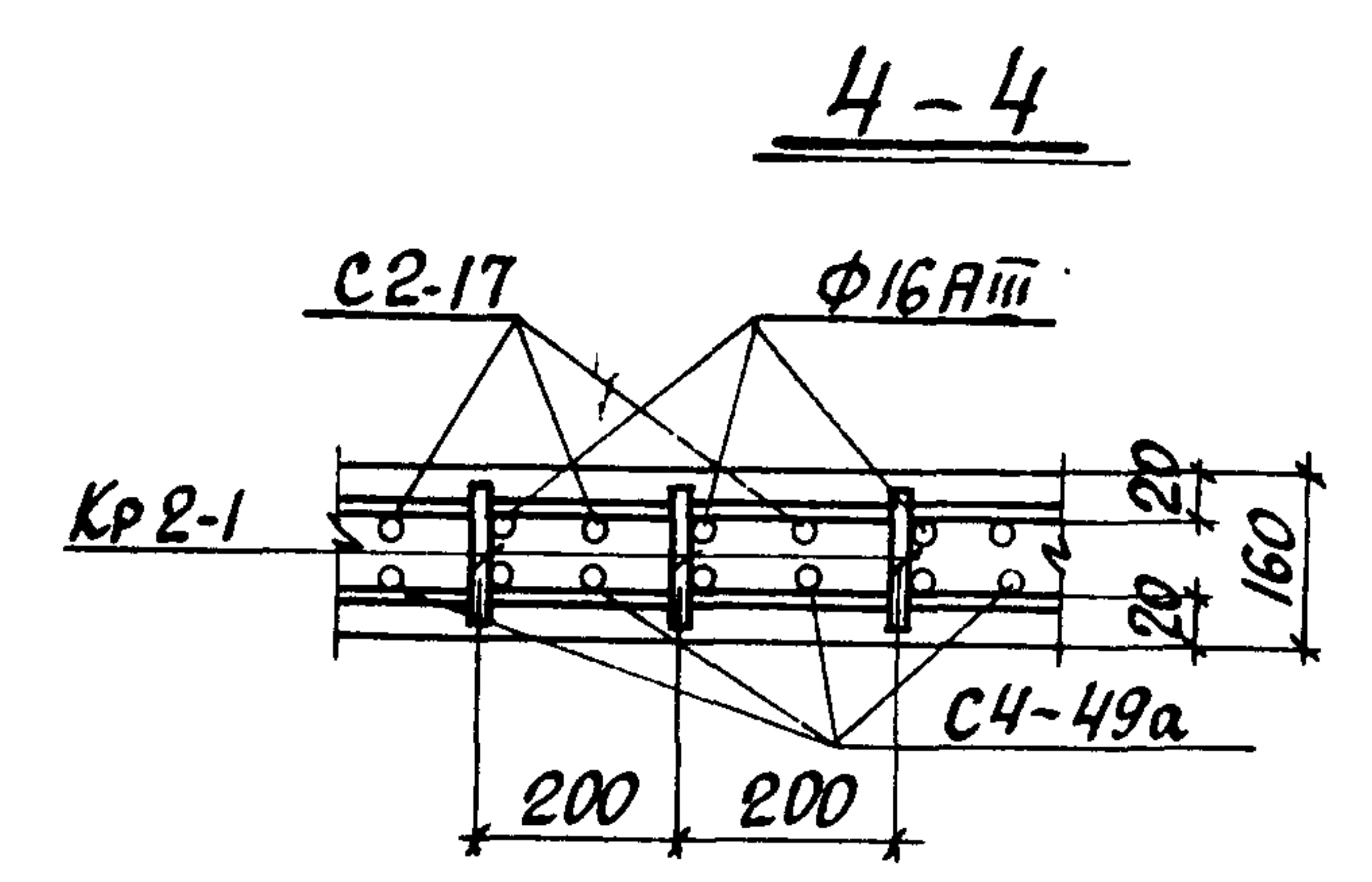


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

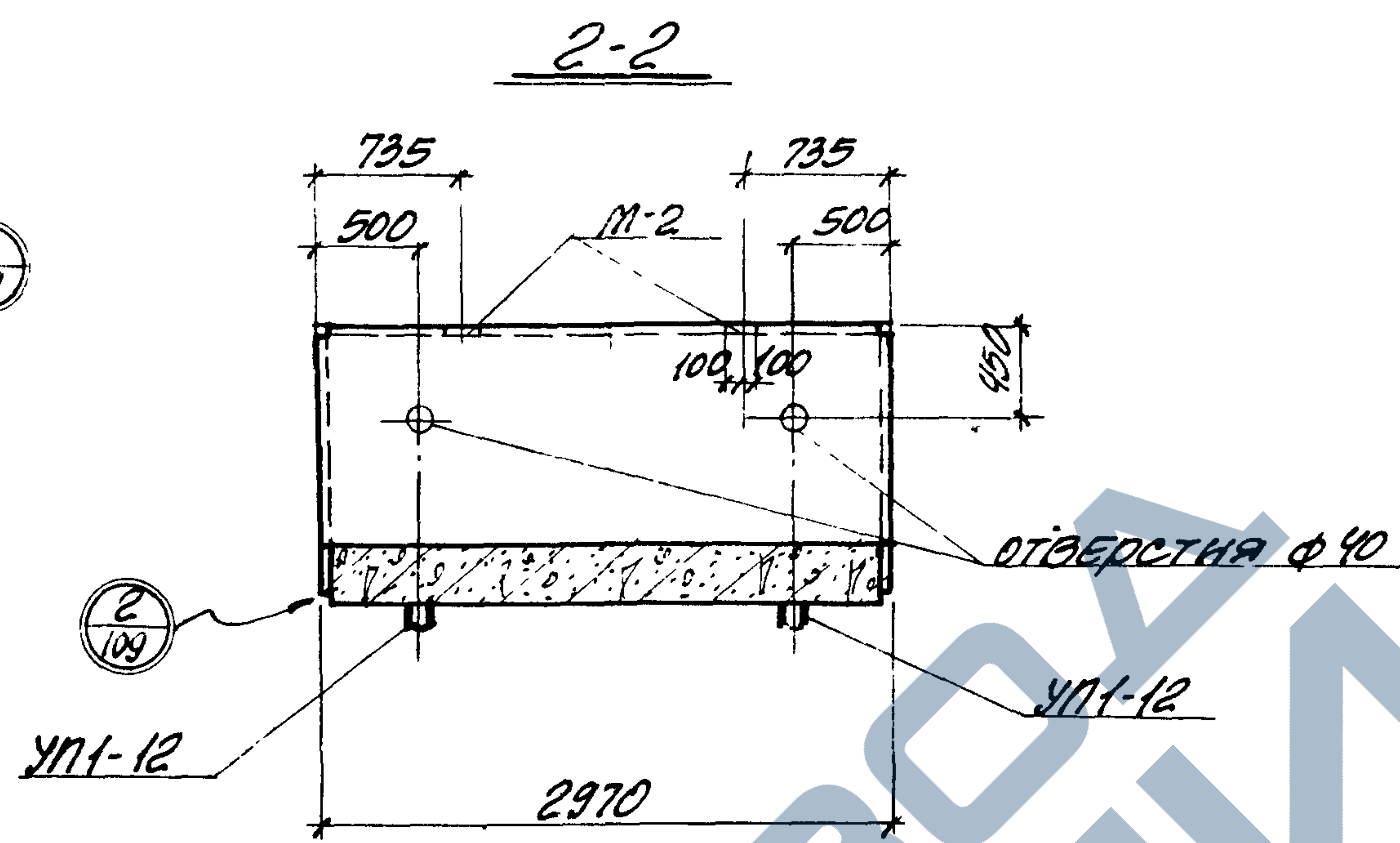
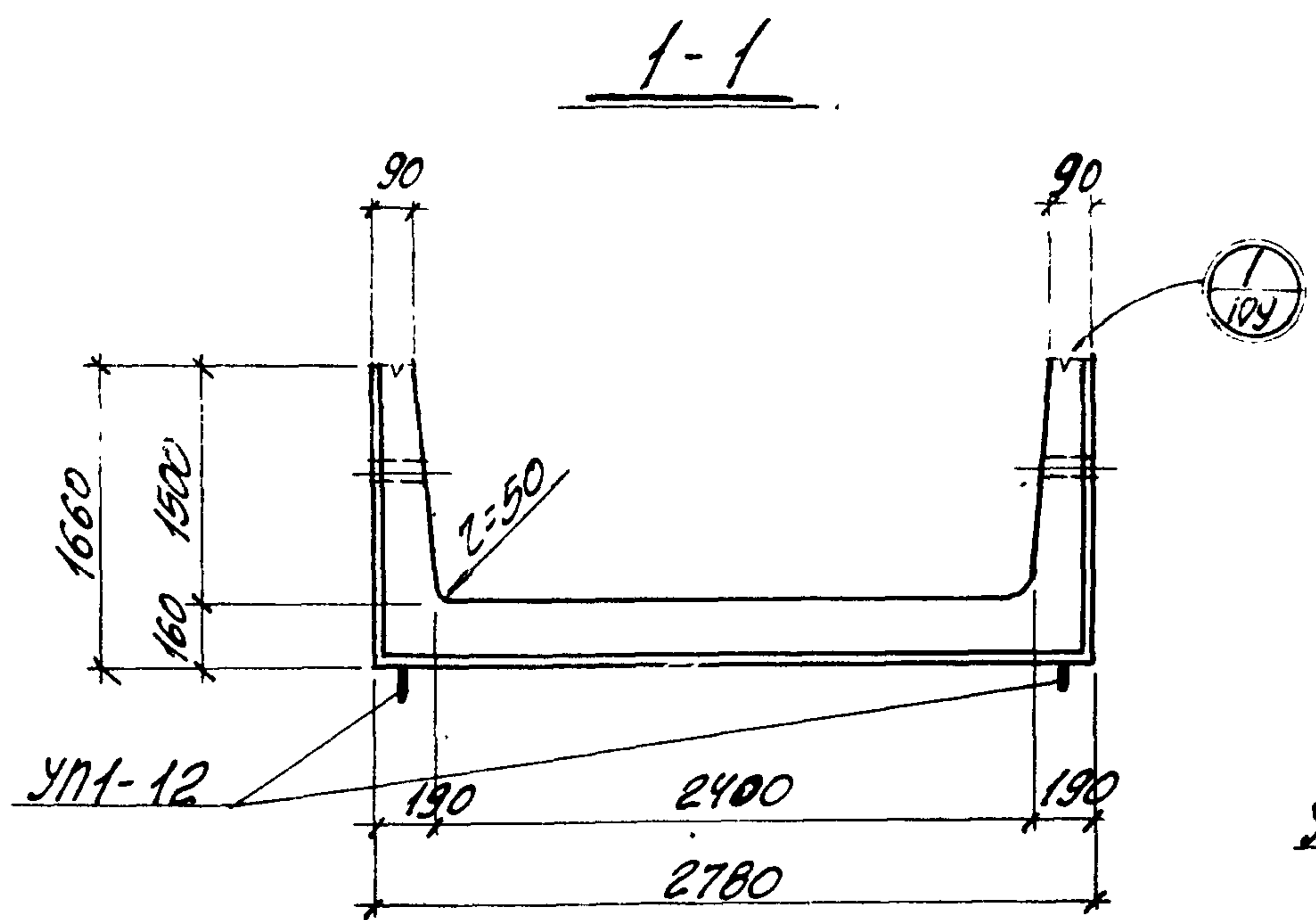
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т
Л29-12	400	2.28	355.7	5.70
Л29-12а			360.5	
Л29-15	400	2.28	387.5	5.70
Л29-15а			392.3	

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л29-12; Л29-12а						Л29-15; Л29-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-6	С2-17	С4-49а	Кр2-1	Л03.2	Л03.5	С1-6	С2-17	С4-49а	Кр2-1	Л03.2	Л03.5
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	40	3	2	1	2	16	40	3
ВЫПУСК	II-3						II-3					
№ ЛИСТА	3	18	81	104	108	108	3	18	81	104	108	108

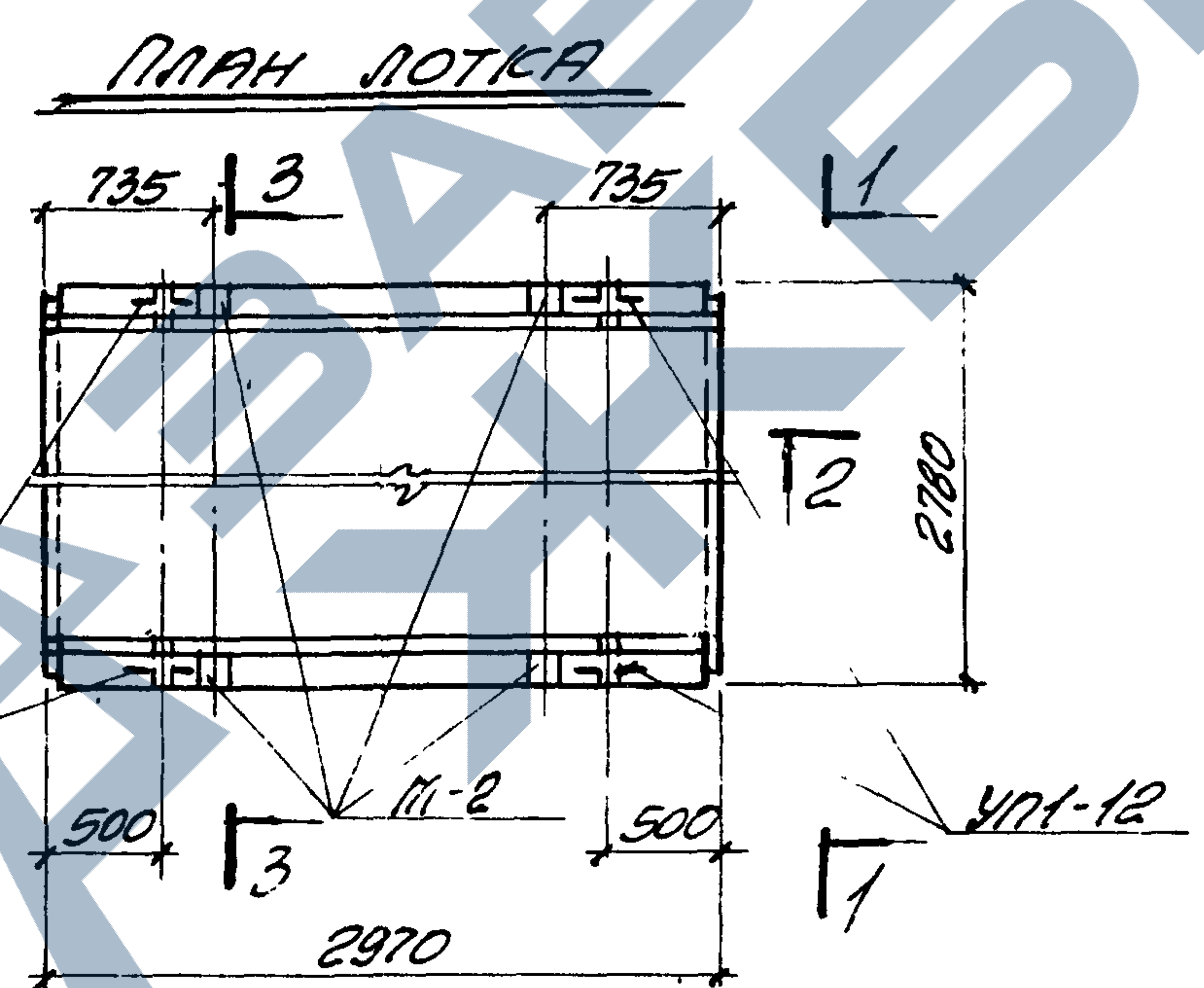
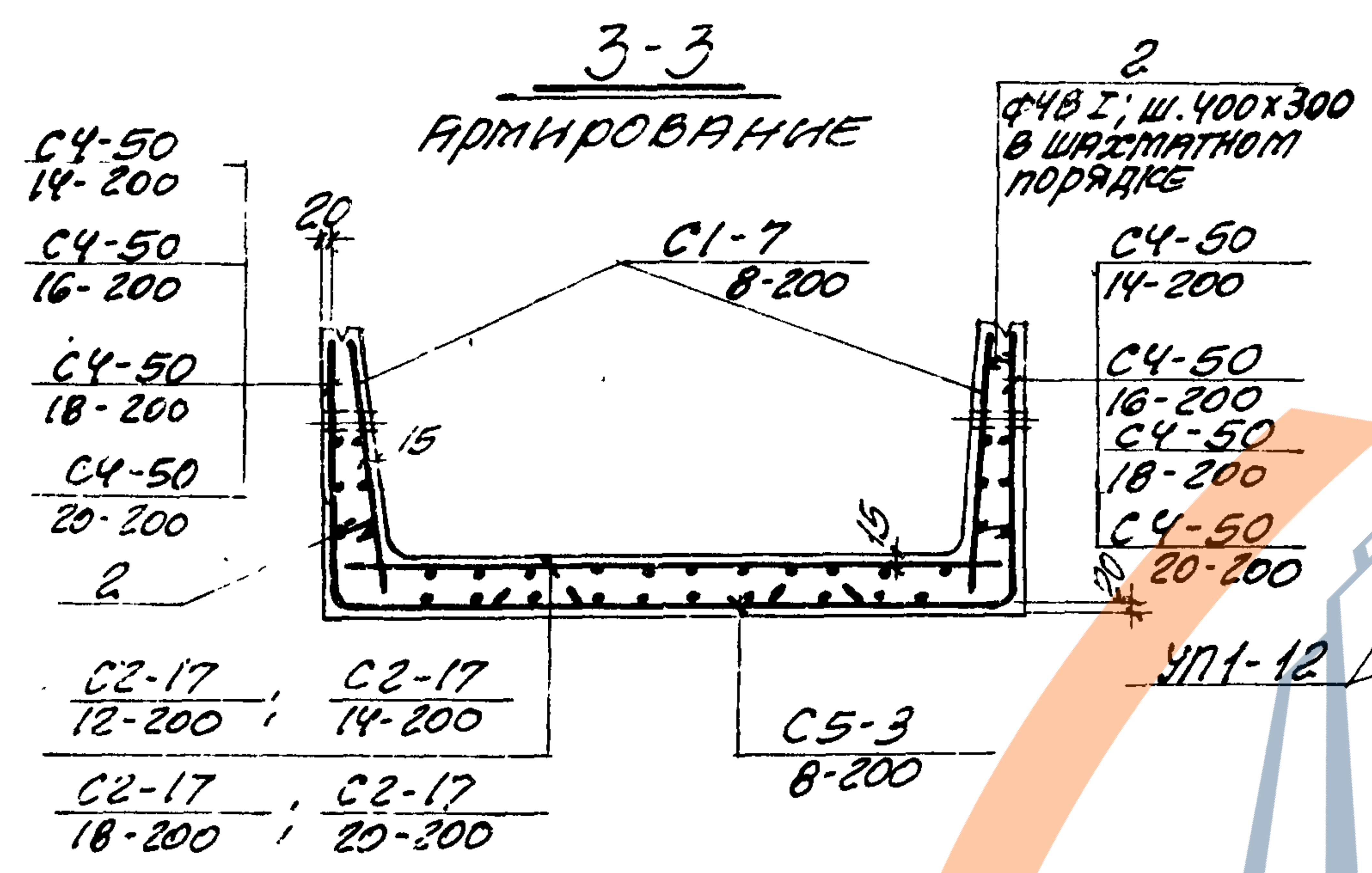


ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л30-3			СЕРИЯ
Л30-5	УП1-12	4	1.400-9.В.1
Л30-8	ФИКСАТОРЫ		ВЫПУСК
Л30-11	Ф-3	10	II-1.110
Л30-3а			СЕРИЯ
Л30-5а	УП1-12	4	1.400-9.В.1
Л30-8а	М-2	4	ВЫПУСК
Л30-11а	ФИКСАТОРЫ		II-3.182
	Ф-3	10	ВЫПУСК
			II-1.110



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л30-3			191.8	
Л30-3а	200	2.58	196.6	6.45
Л30-5			245.9	
Л30-5а	200	2.58	250.7	6.45
Л30-8			315.2	
Л30-8а	300	2.58	320.0	6.45
Л30-11			370.5	
Л30-11а	400	2.58	375.3	6.45

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л30-3; Л30-3а	Л30-5; Л30-5а	Л30-8; Л30-8а	Л30-11; Л30-11а
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7 8-200 С2-17 12-200 С4-50 14-200 С5-3 8-200 М3.2	С1-7 8-200 С2-17 12-200 С4-50 14-200 С5-3 8-200 М3.2	С1-7 8-200 С2-17 12-200 С4-50 14-200 С5-3 8-200 М3.2	С1-7 8-200 С2-17 12-200 С4-50 14-200 С5-3 8-200 М3.2
КОЛИЧЕСТВО	2 1 2 1 45	2 1 2 1 45	2 1 2 1 45	2 1 2 1 45
ВЫПУСК	II-3	II-3	II-3	II-3
№ ЛИСТА	4 18 82 101 108	4 18 82 101 108	4 19 82 101 108	4 19 82 101 108

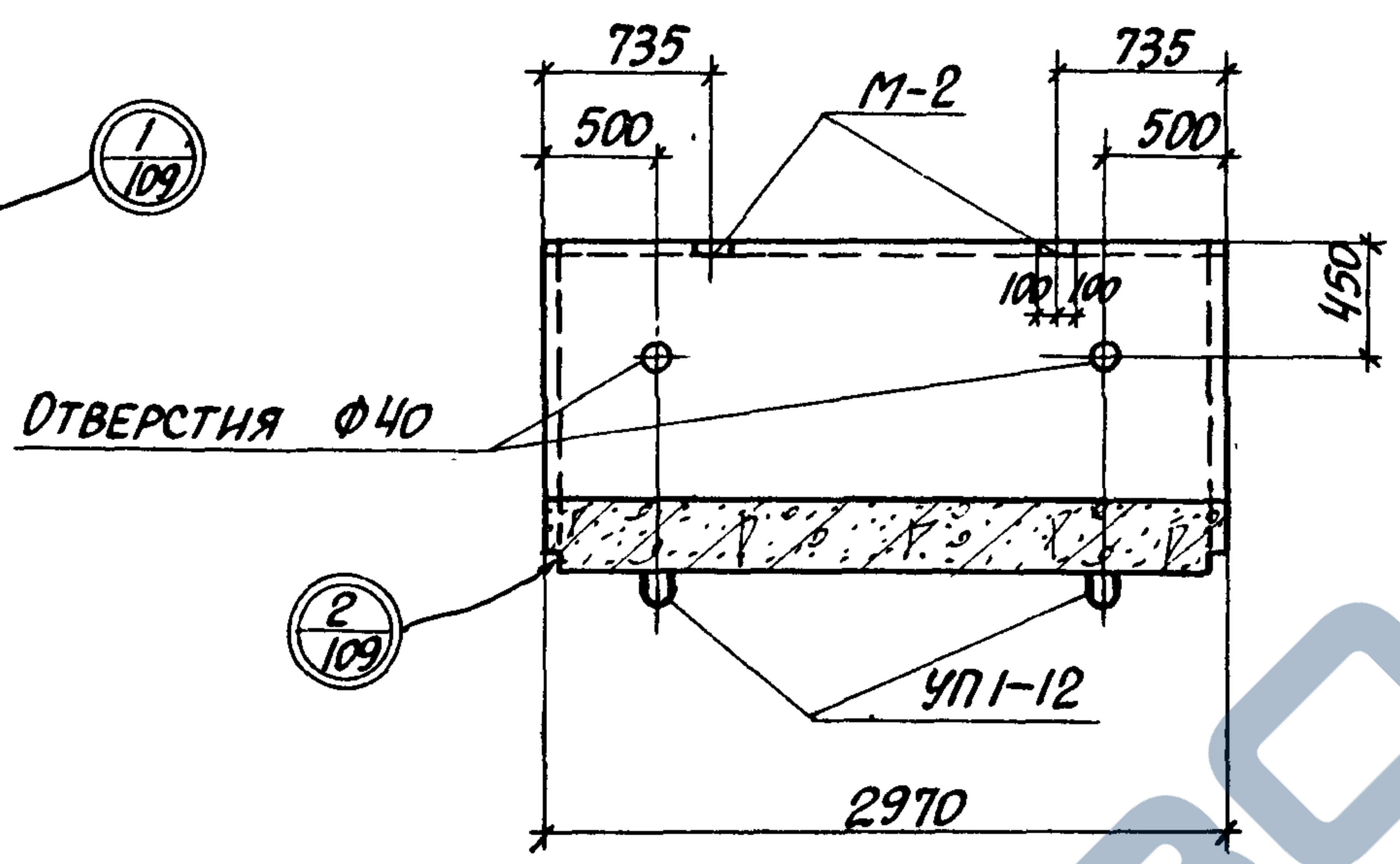
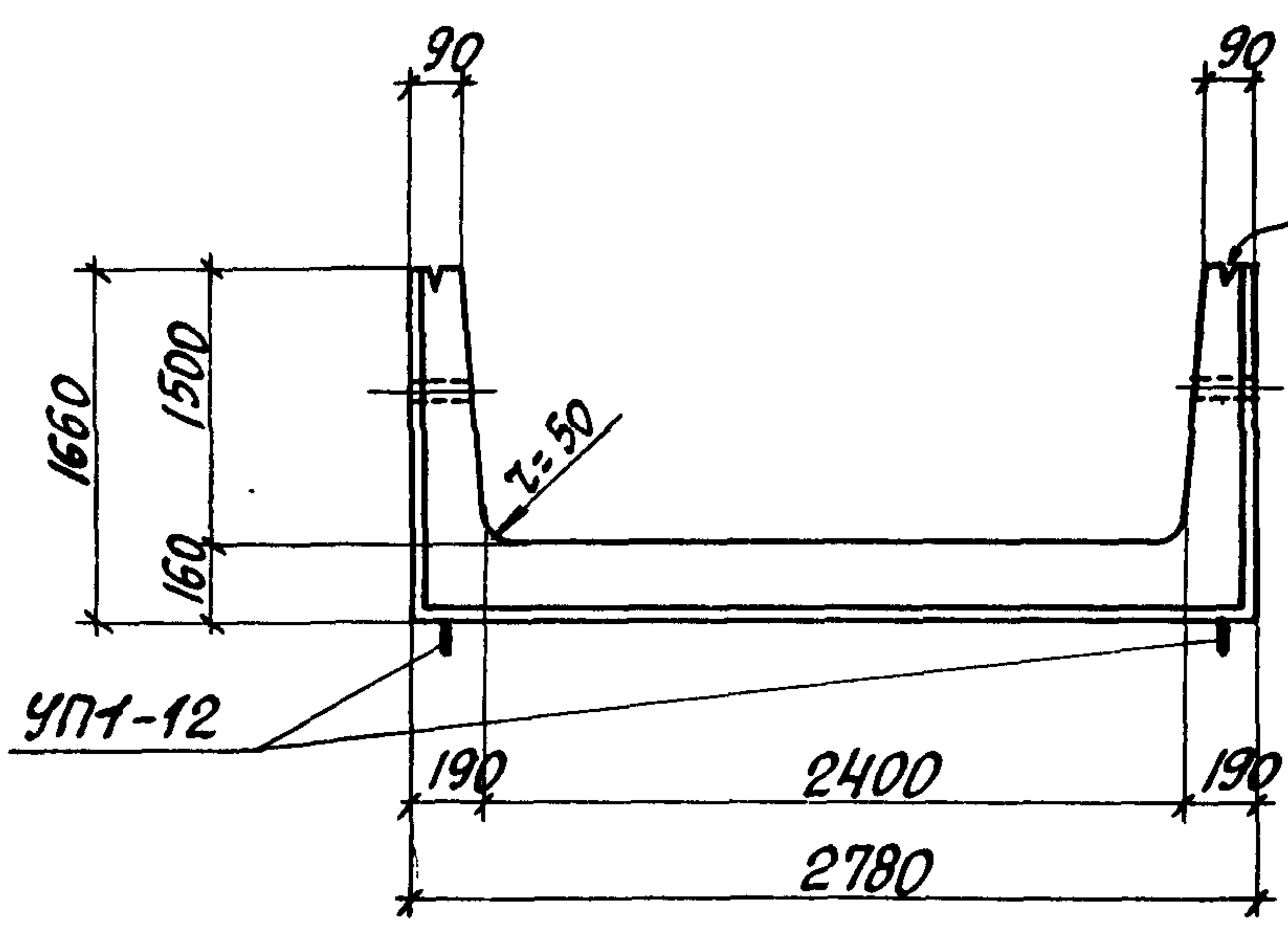
ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2
ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО
ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ "а".

1-1

2-2

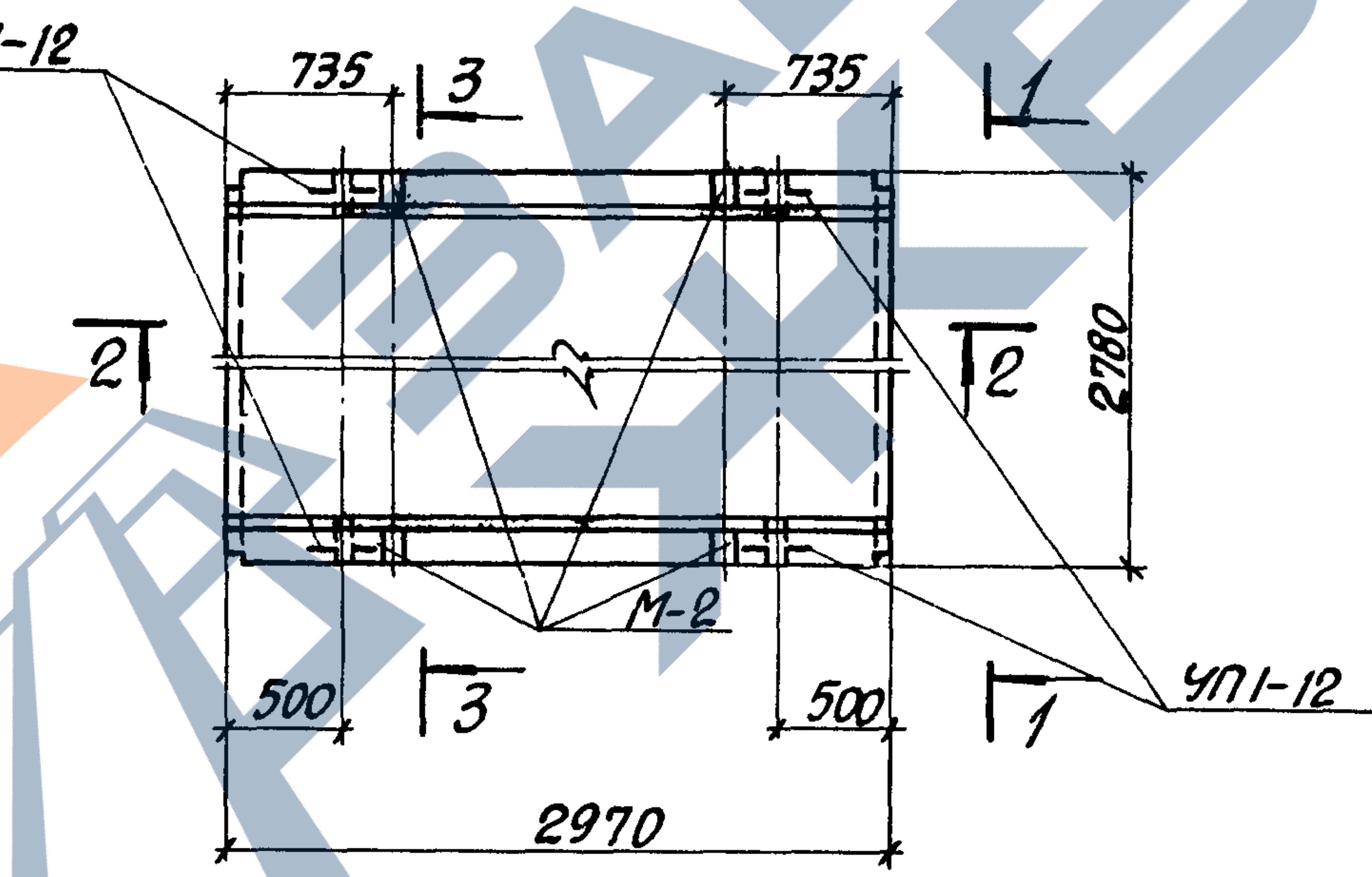
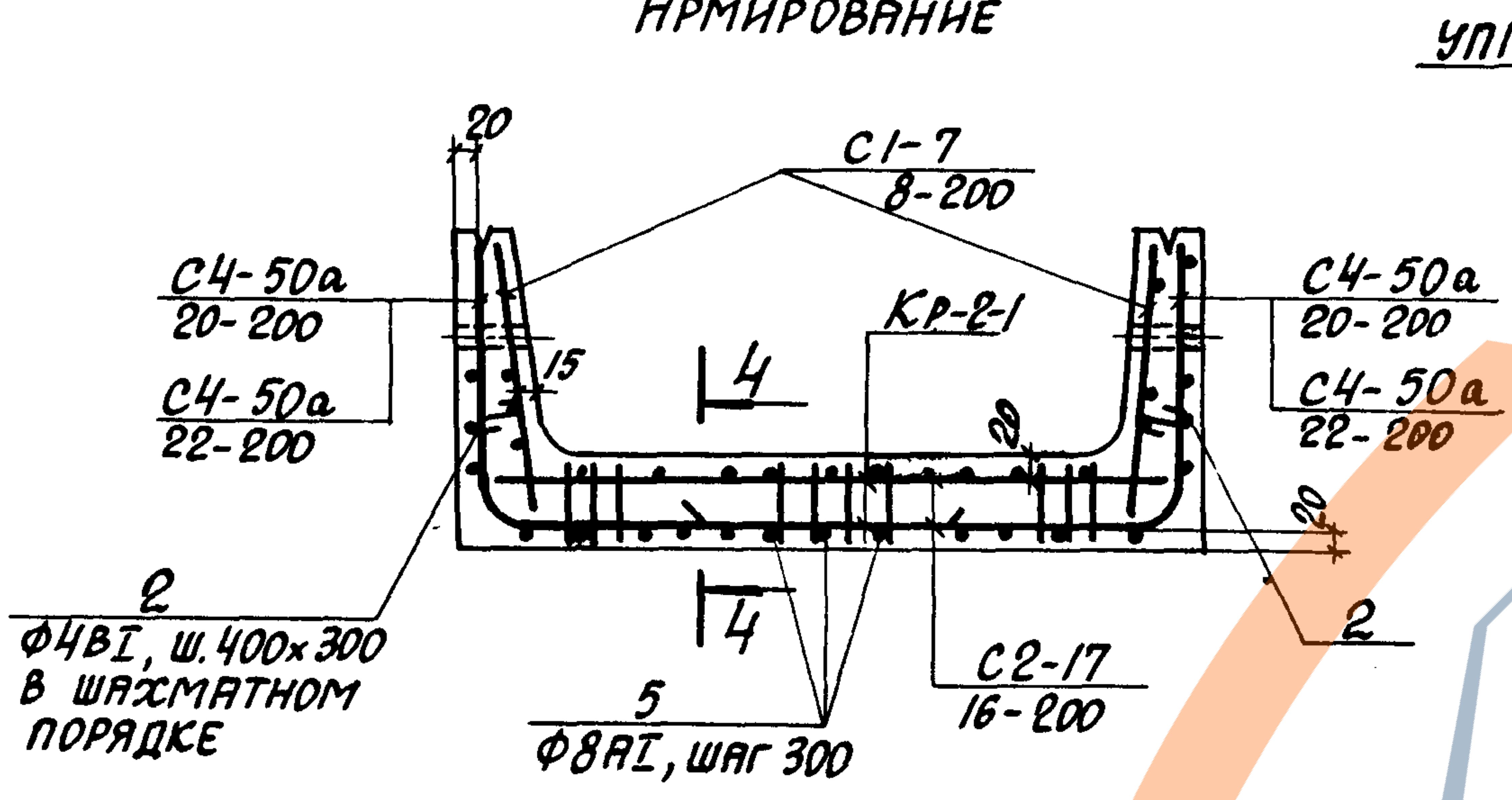
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТЯ
Л 30-12 Л 30-15	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л 30-12а Л 30-15а	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
	М-2	4	ВЫПУСК II-3, Л.182



3-3
АРМИРОВАНИЕ

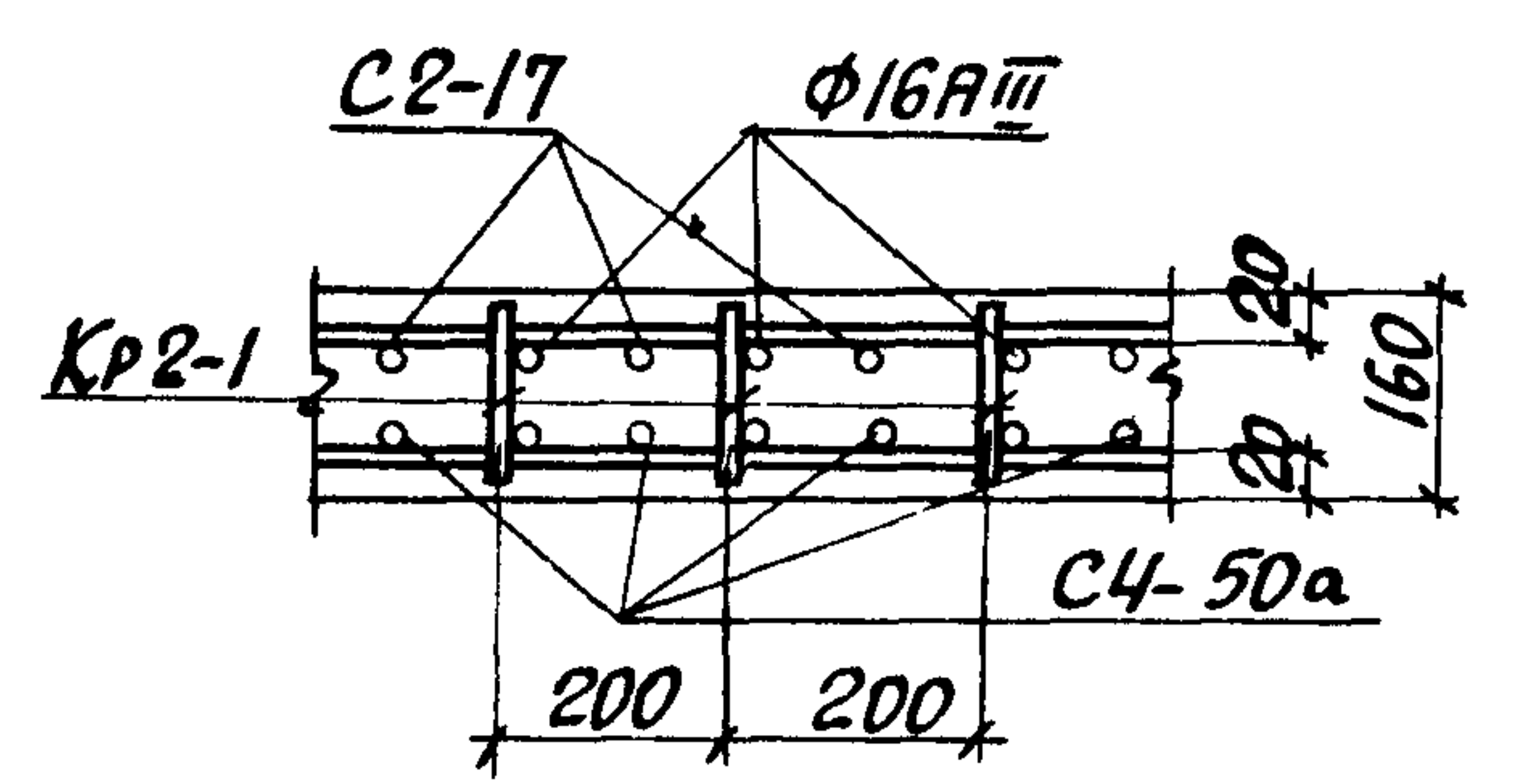
ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
Л 30-12 Л 30-12а	400	2.58	418.4 423.2	6.45
Л 30-15 Л 30-15а	400	2.58	457.4 462.2	6.45

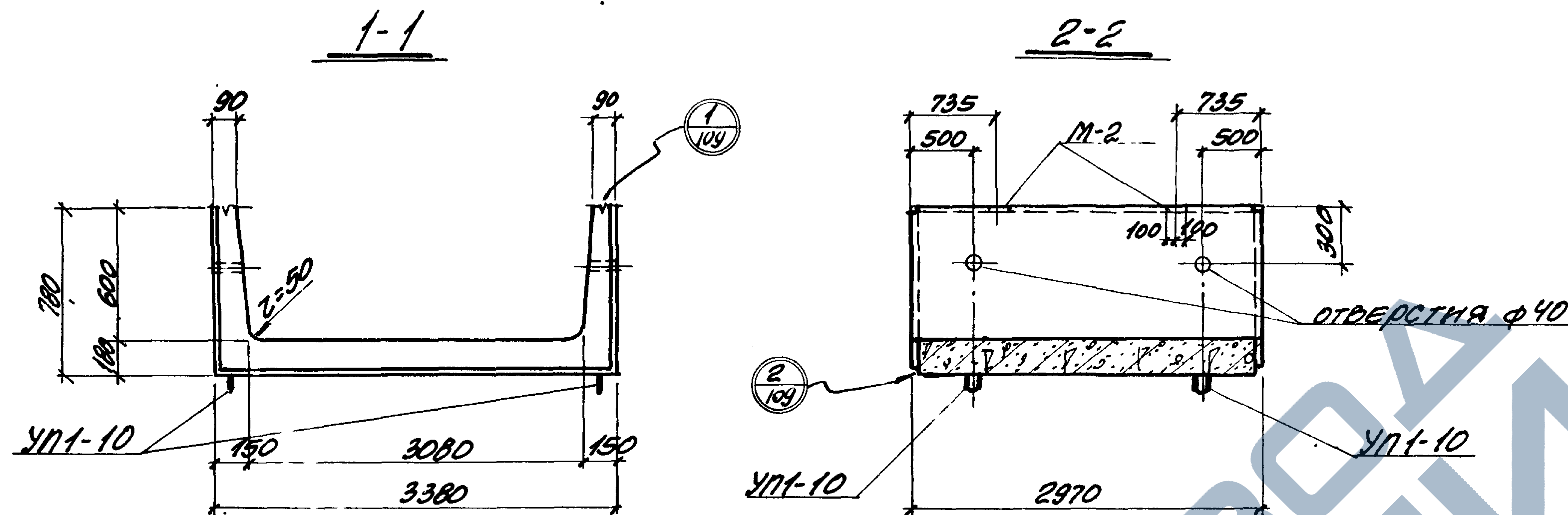
4-4



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л 30-12; Л 30-12а						Л 30-15; Л 30-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7	С2-17	С4-50а	КР2-1	П03.2	П03.5	С1-7	С2-17	С4-50а	КР2-1	П03.2	П03.5
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	45	3	2	1	2	16	45	3
ВЫПУСК	II-3						II-3					
№ ЛИСТЯ	4	18	83	104	108	108	4	18	83	104	108	108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-3 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ
ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.

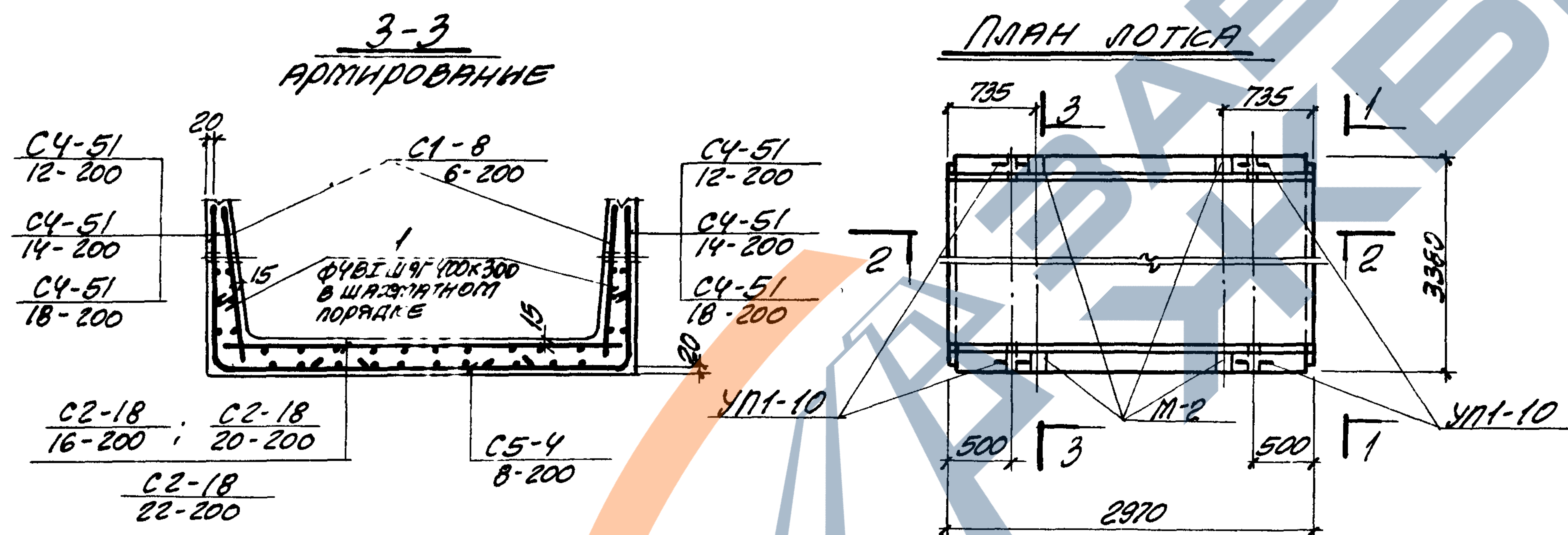


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
ЛЗ1-3	УП1-10	4	серия 1.400-9; в.1
ЛЗ1-5	фиксаторы Ф-4	10	выпуск II-1.110
ЛЗ1-8			
ЛЗ1-3а	УП1-10	4	серия 1.400-9; в.1
ЛЗ1-5а	М-2	4	выпуск II-3.1.102
ЛЗ1-8а	фиксаторы Ф-4	10	выпуск II-1.110

ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м ³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
ЛЗ1-3			177.1	
ЛЗ1-3а	200	2.25	181.9	5.63
ЛЗ1-5			244.9	
ЛЗ1-5а	200	2.25	249.7	5.63
ЛЗ1-8			322.4	
ЛЗ1-8а	300	2.25	327.7	5.63



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛЗ1-3; ЛЗ1-3а					ЛЗ1-5; ЛЗ1-5а					ЛЗ1-8; ЛЗ1-8а				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-8	С2-18	С4-51	С5-4	УП1-10	С1-8	С2-18	С4-51	С5-4	УП1-10	С1-8	С2-18	С4-51	С5-4	УП1-10
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	20	2	1	2	1	20	2	1	2	1	20
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	4	20	84	101	108	4	20	84	101	108	4	20	84	101	108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2
ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО
ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“

ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

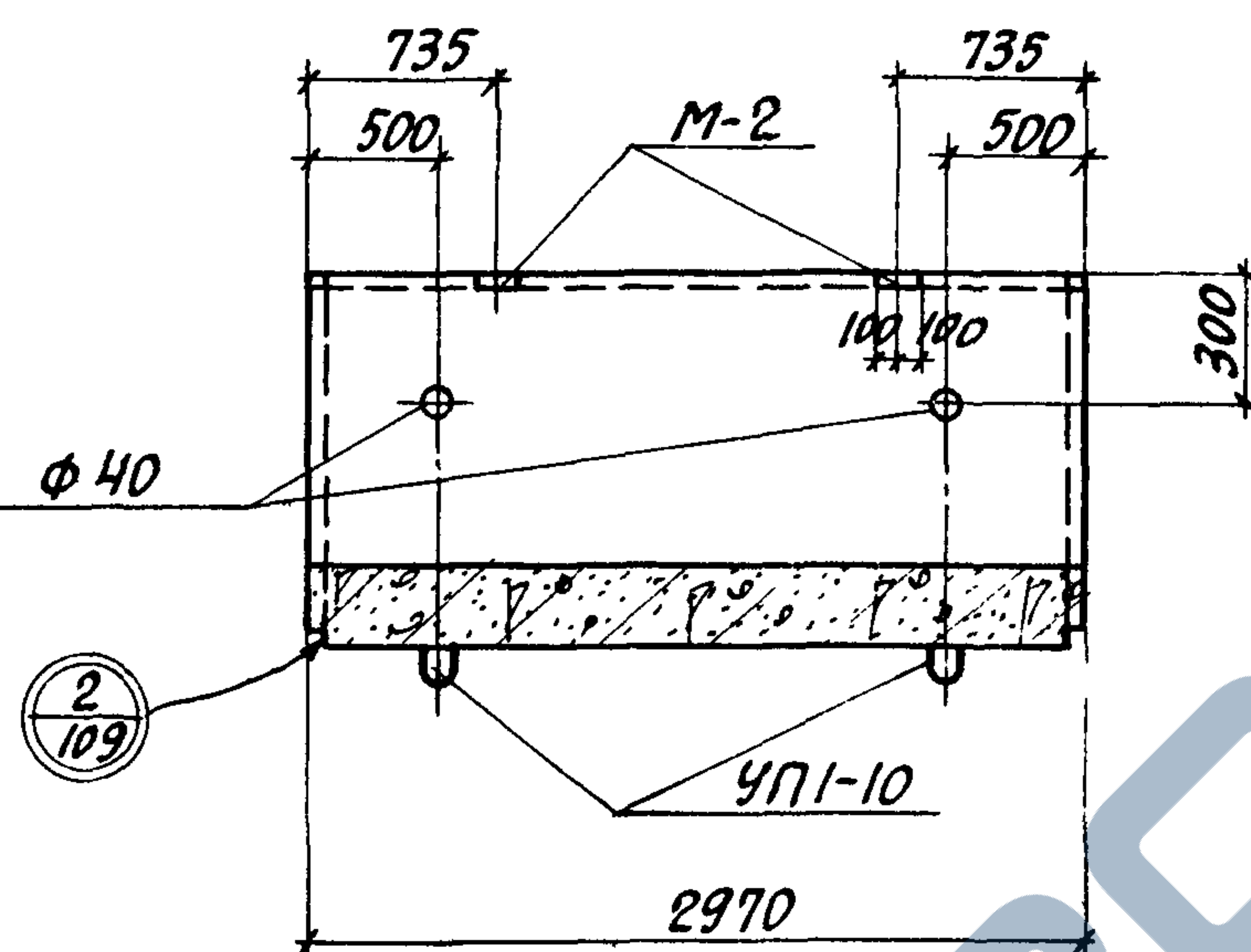
СЕРИЯ
3.006-2

1976

Лотки ЛЗ1-3; ЛЗ1-3а; ЛЗ1-5; ЛЗ1-5а; ЛЗ1-8; ЛЗ1-8а

ВЫПУСК
II-1Лист
39

2-2



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
ЛЗ1-11 ЛЗ1-12 ЛЗ1-15	УП1-10	4	СЕРИЯ 1.400-9, в. 1
ЛЗ1-11а ЛЗ1-12а ЛЗ1-15а	УП1-10 М-2	4 4	СЕРИЯ 1.400-9, в. 1 ВЫПУСК П-3, л. 182

ПЛАН ЛОТКЯ

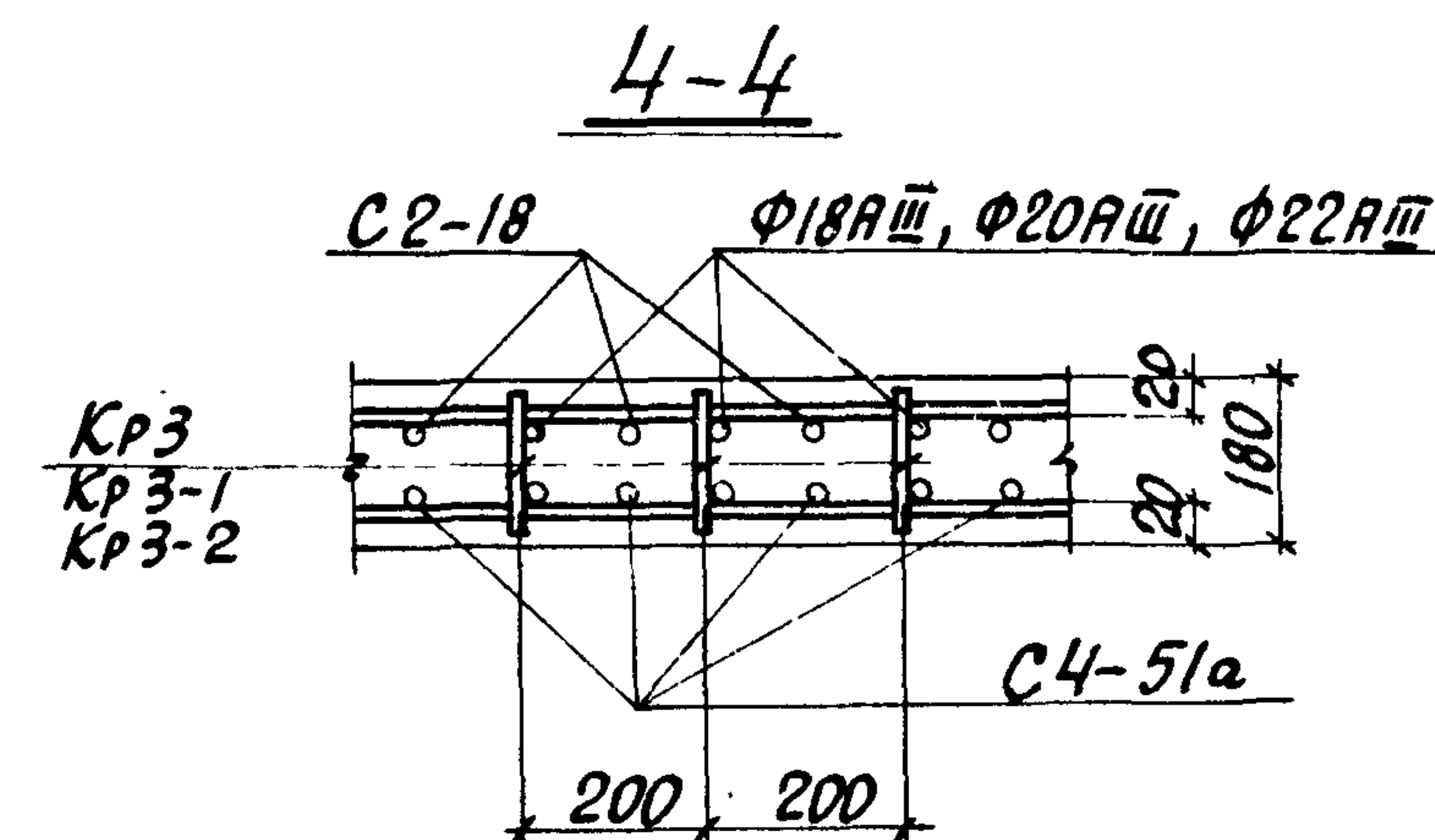
ПЛАН ЛОТКЯ



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т
ЛЗ1-11	400	2.25	404.6	5.63
ЛЗ1-11а			409.4	
ЛЗ1-12	400	2.25	465.0	5.63
ЛЗ1-12а			469.8	
ЛЗ1-15	400	2.25	545.9	5.63
ЛЗ1-15а			550.7	

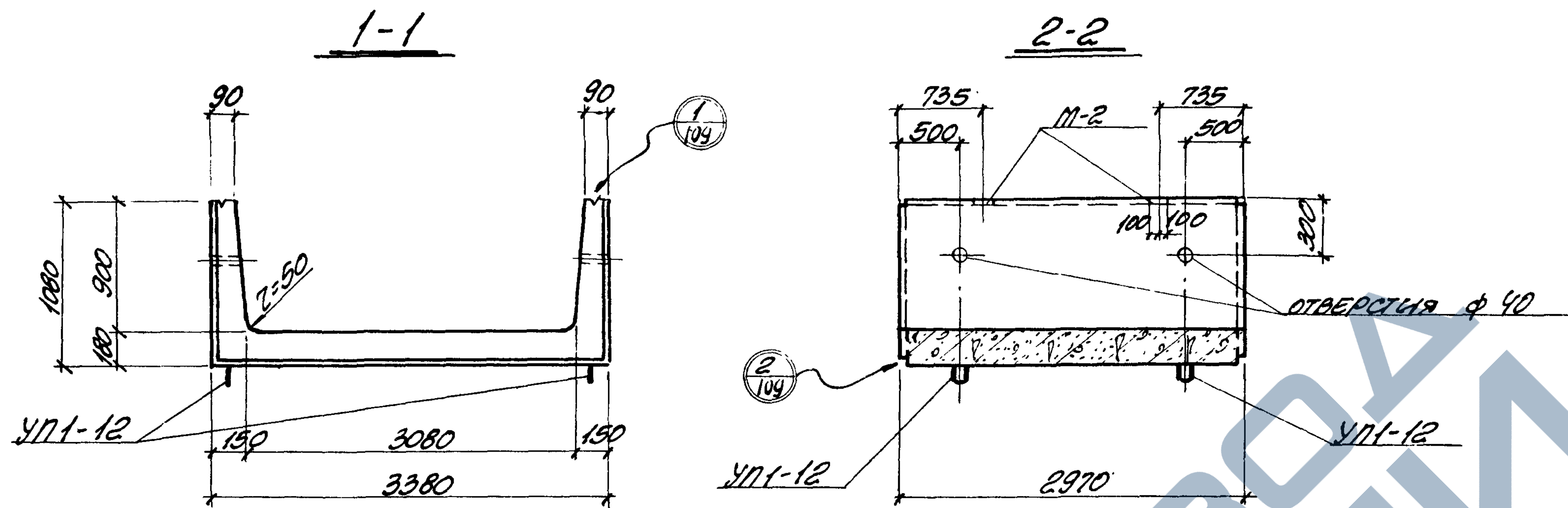
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛЗ1-11; ЛЗ1-11а							ЛЗ1-12; ЛЗ1-12а							ЛЗ1-15; ЛЗ1-15а						
МАРКА ЯРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-8 6-200	С2-18 18-200	С4-51а 18-200	КрЗ	ПЗ.1	ПЗ.5		С1-8 6-200	С2-18 20-200	С4-51а 18-200	КрЗ-1	ПЗ.1	ПЗ.5		С1-8 6-200	С2-18 20-200	С4-51а 20-200	КрЗ-2	ПЗ.1	ПЗ.5	
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	20	3		2	1	2	16	20	3		2	1	2	16	20	3	
ВЫПУСК	II-3							II-3							II-3						
№ ЛИСТА	4	20	85	105	108	108		4	20	85	105	108	108		4	20	85	105	108	108	



ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.

ТК	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	СЕРИЯ 3.006-2
1976	ЛОТКИ ЛЗ1-11; ЛЗ1-11а; ЛЗ1-12; ЛЗ1-12а; ЛЗ1-15; ЛЗ1-15а	ВЫПУСК П-1 ЛИСТ 40

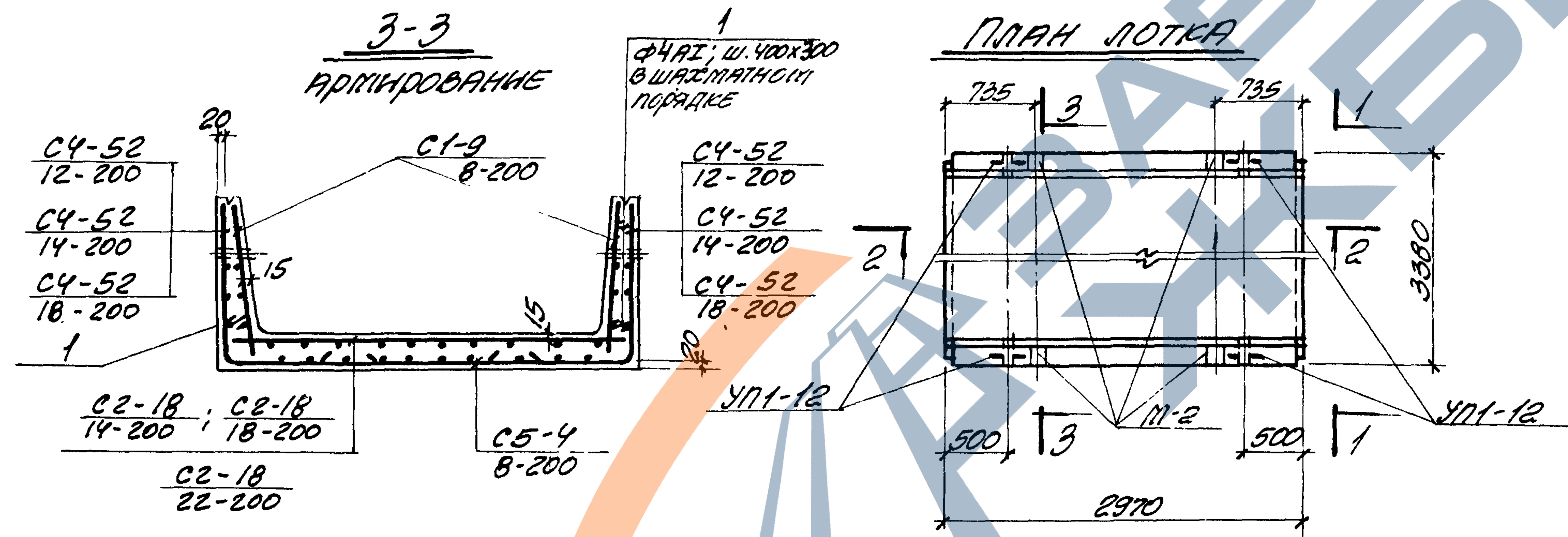


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л32-3	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л32-5	ФИКСАТОРЫ Ф4	10	ВЫПУСК II-1. Л.110
Л32-8			
Л32-3а	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л32-5а	М-2	4	ВЫПУСК II-3. Л.182
Л32-8а	ФИКСАТОРЫ Ф-4	10	ВЫПУСК II-1. Л.110

ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л32-3			173.3	
Л32-3а	200	2.46	178.1	6.15
Л32-5			245.1	
Л32-5а	200	2.46	249.9	6.15
Л32-8			354.4	
Л32-8а	300	2.46	359.2	6.15

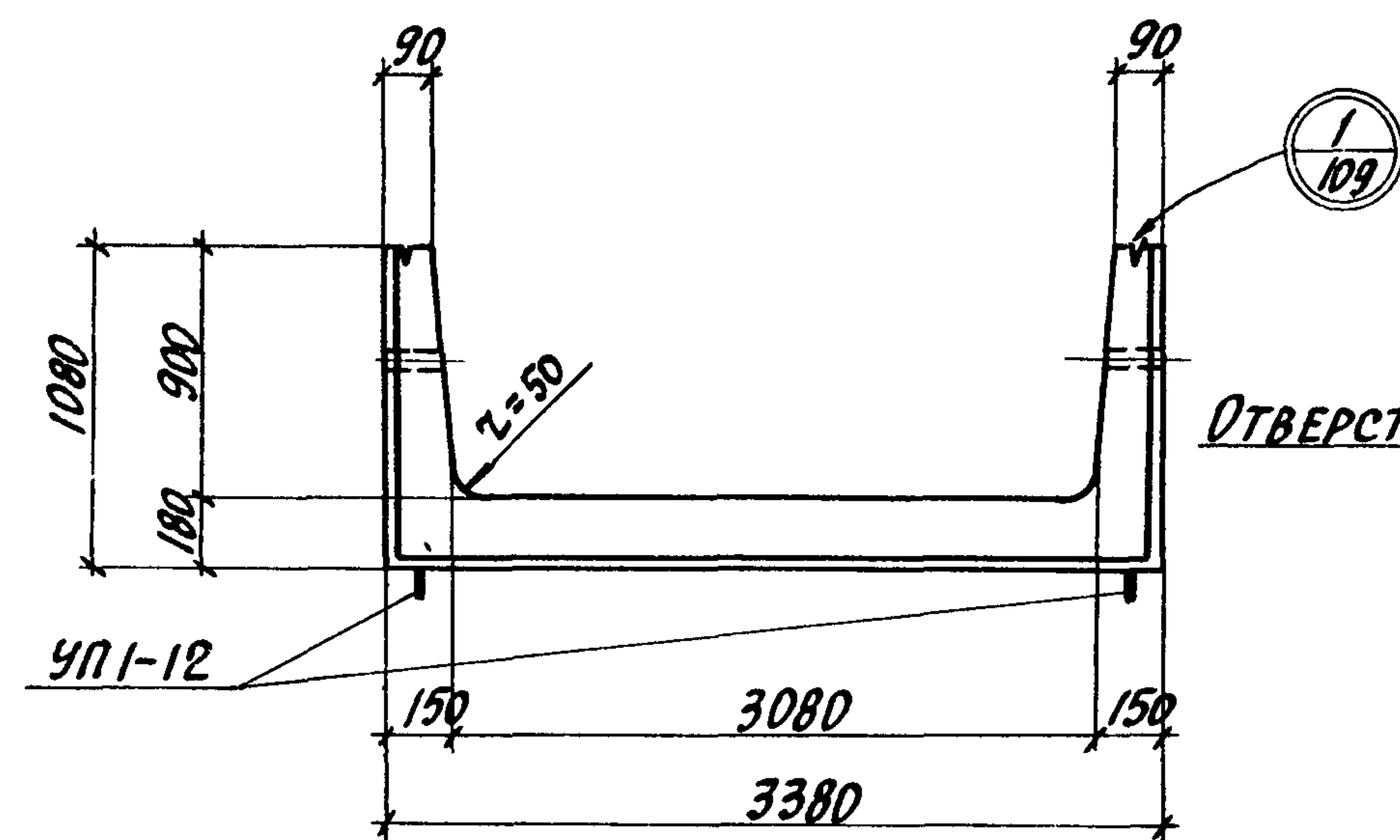


ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

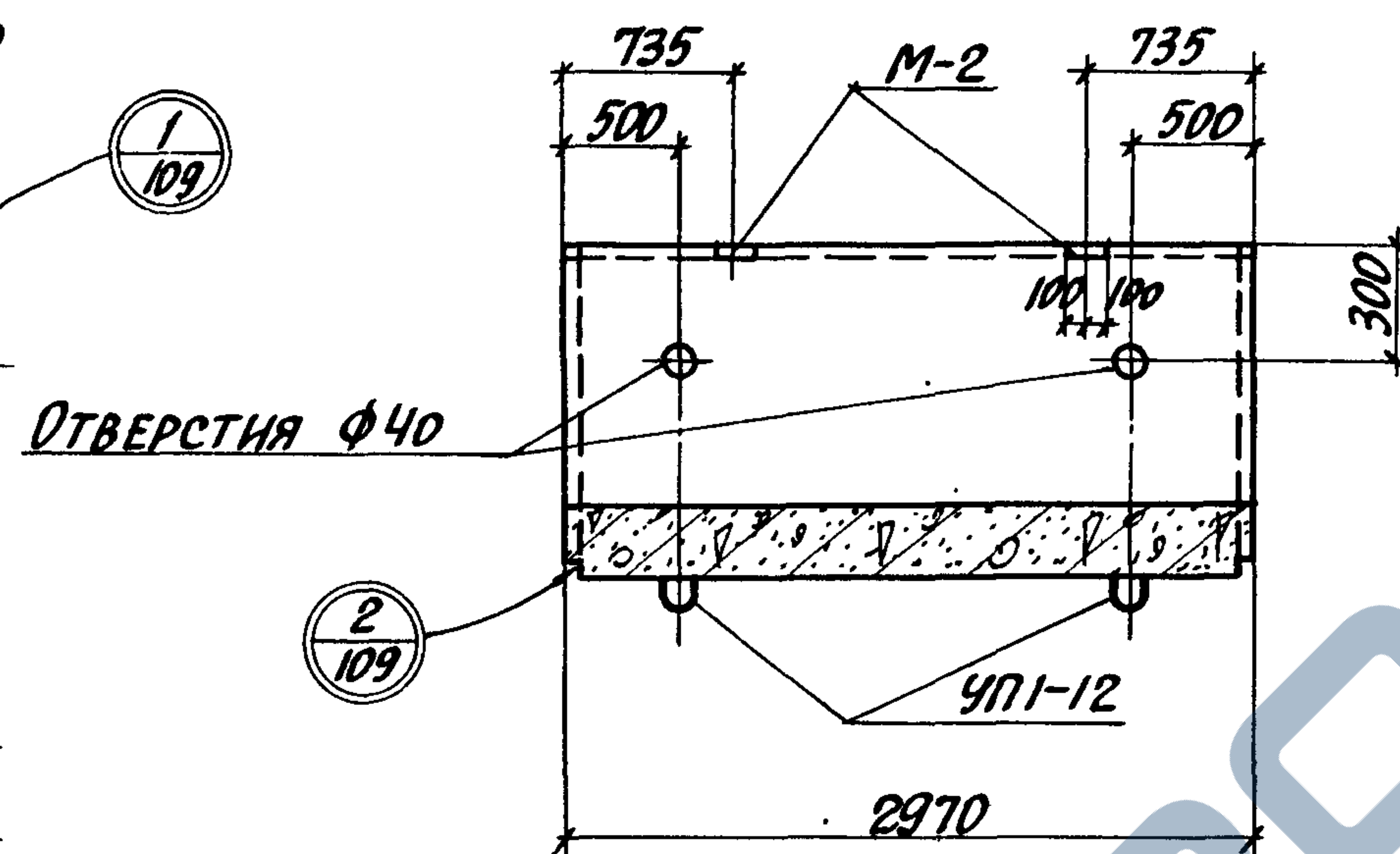
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л32-3; Л32-3а					Л32-5; Л32-5а					Л32-8; Л32-8а				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-9	С2-18	С4-52	С5-4	С2-18	С1-9	С2-18	С4-52	С5-4	С2-18	С1-9	С2-18	С4-52	С5-4	С2-18
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	30	2	1	2	1	30	2	1	2	1	30
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	5	20	86	101	108	5	20	86	101	108	5	20	86	101	108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2
ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО
ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“

1-1



2-2

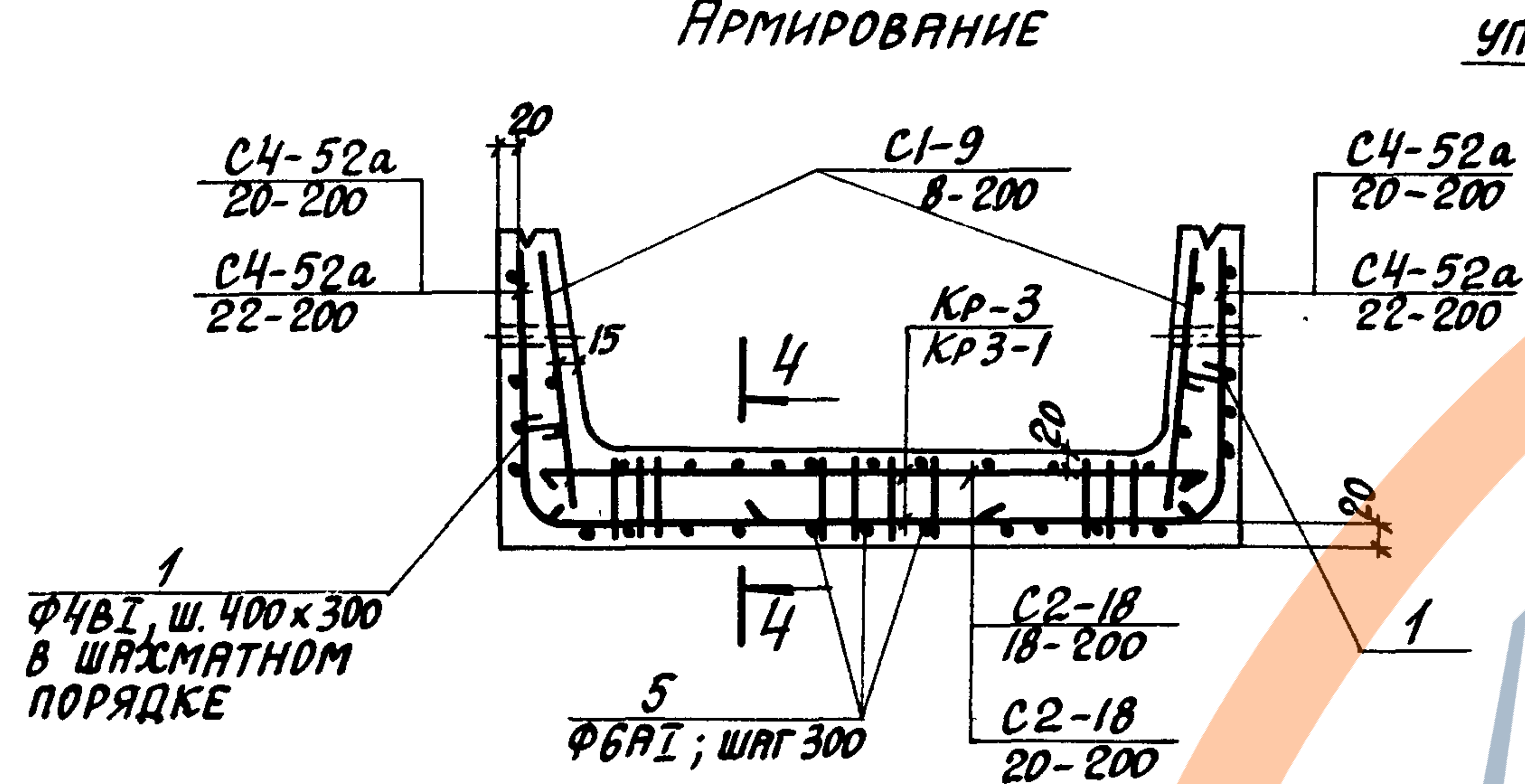


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

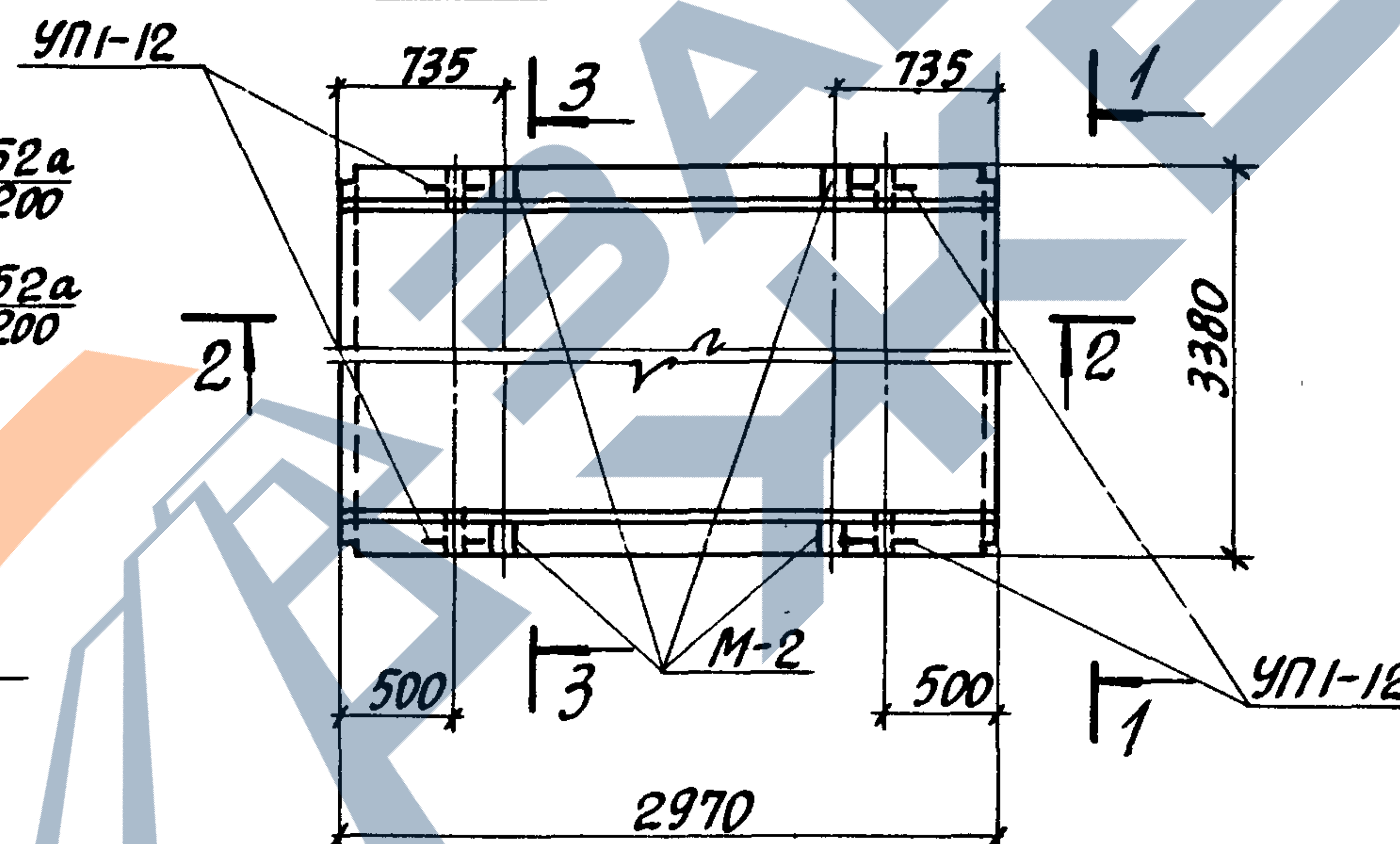
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л32-11 Л32-12 Л32-15	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л32-11а Л32-12а Л32-15а	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
	М-2	4	ВЫПУСК II-3, Л.182

3-3

АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



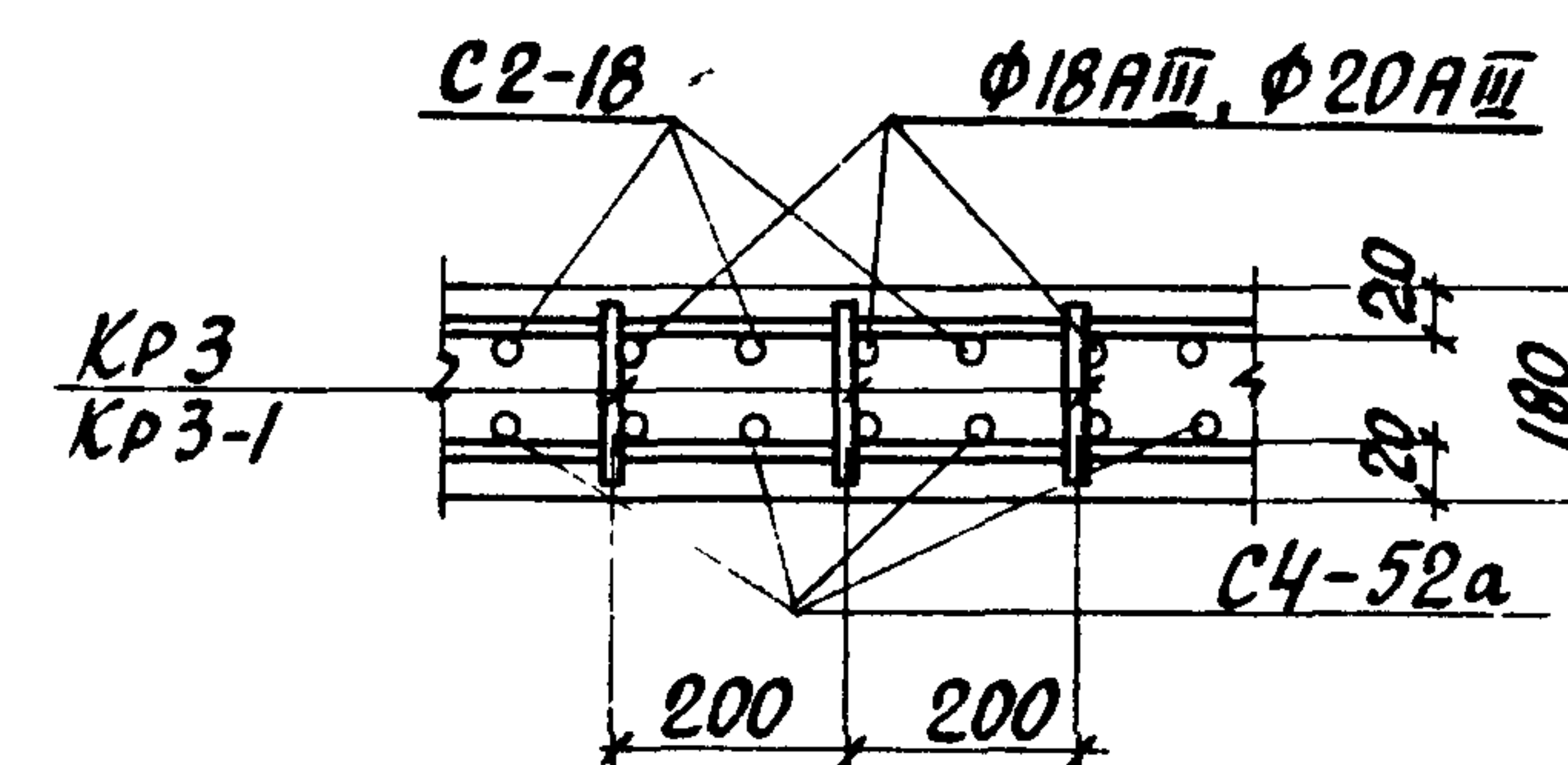
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т
Л32-11 Л32-11а	400	2.46	465.2 470.0	6.15
Л32-12 Л32-12а	400	2.46	498.0 502.8	6.15
Л32-15 Л32-15а	400	2.46	558.4 563.2	6.15

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л32-11; Л32-11а						Л32-12; Л32-12а						Л32-15; Л32-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-9	C2-18	C4-52a	Kp-3	П03.1	П03.5	C1-9	C2-18	C4-52a	Kp-3	П03.1	П03.5	C1-9	C2-18	C4-52a	Kp-3	П03.1	П03.5
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	30	3	2	1	2	16	30	3	2	1	2	16	30	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	5	20	87	105	108	108	5	20	87	105	108	108	5	20	87	105	108	108

4-4



ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.

ТК

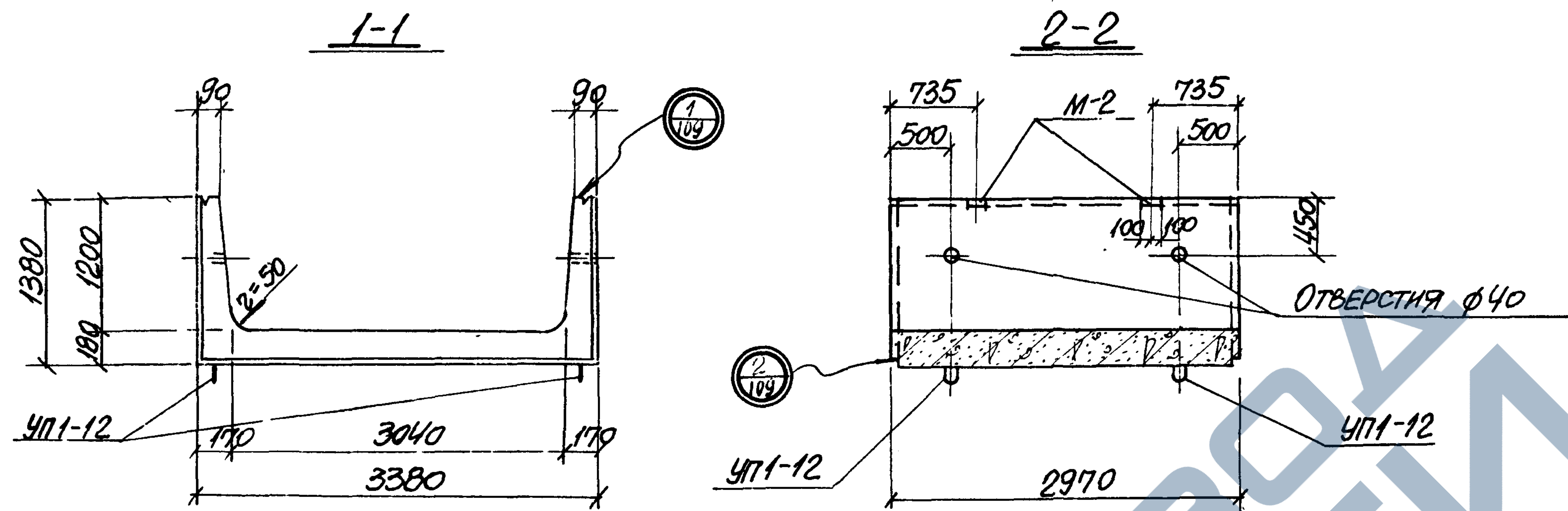
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ 3.006-2

1976

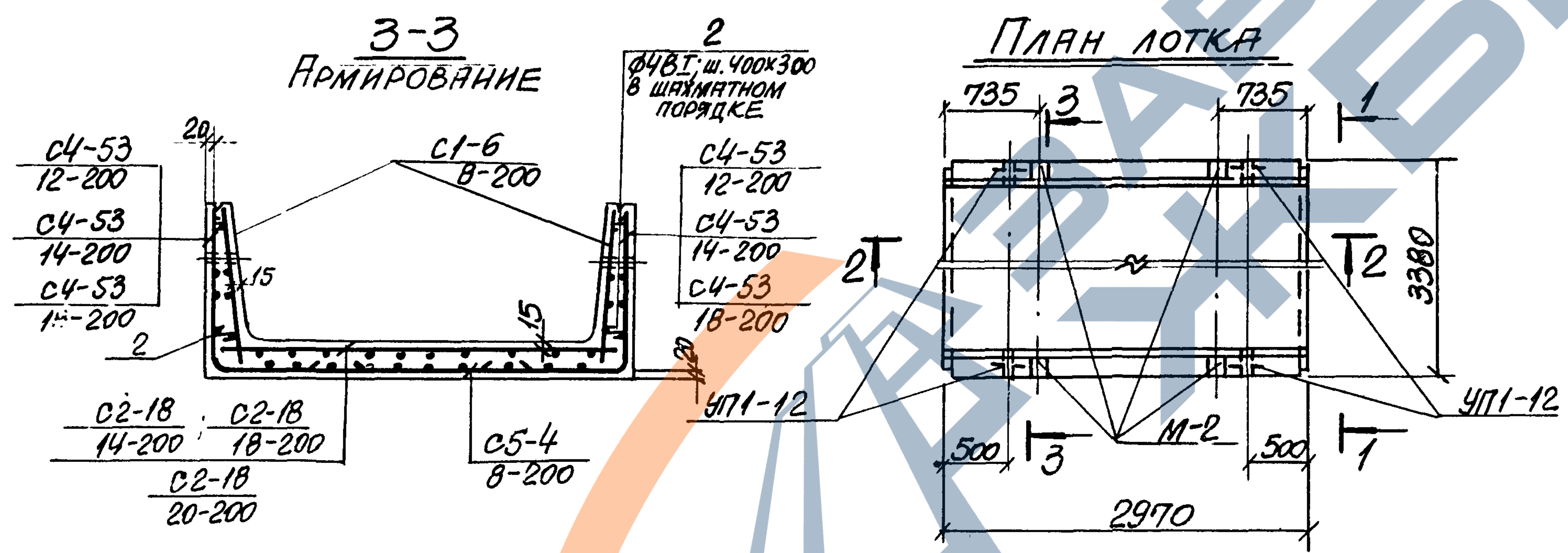
ЛОТКИ Л32-11; Л32-11а; Л32-12; Л32-12а; Л32-15; Л32-15а

ВЫПУСК II-1 ЛИСТ 42



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
133-3	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
133-5	ФИКСАТОРЫ Ф-4	10	ВЫПУСК II-1.110
133-8			
133-3а	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
133-5а	М-2	4	ВЫПУСК II-3.1.182
133-8а	ФИКСАТОРЫ Ф-4	10	ВЫПУСК II-1.110



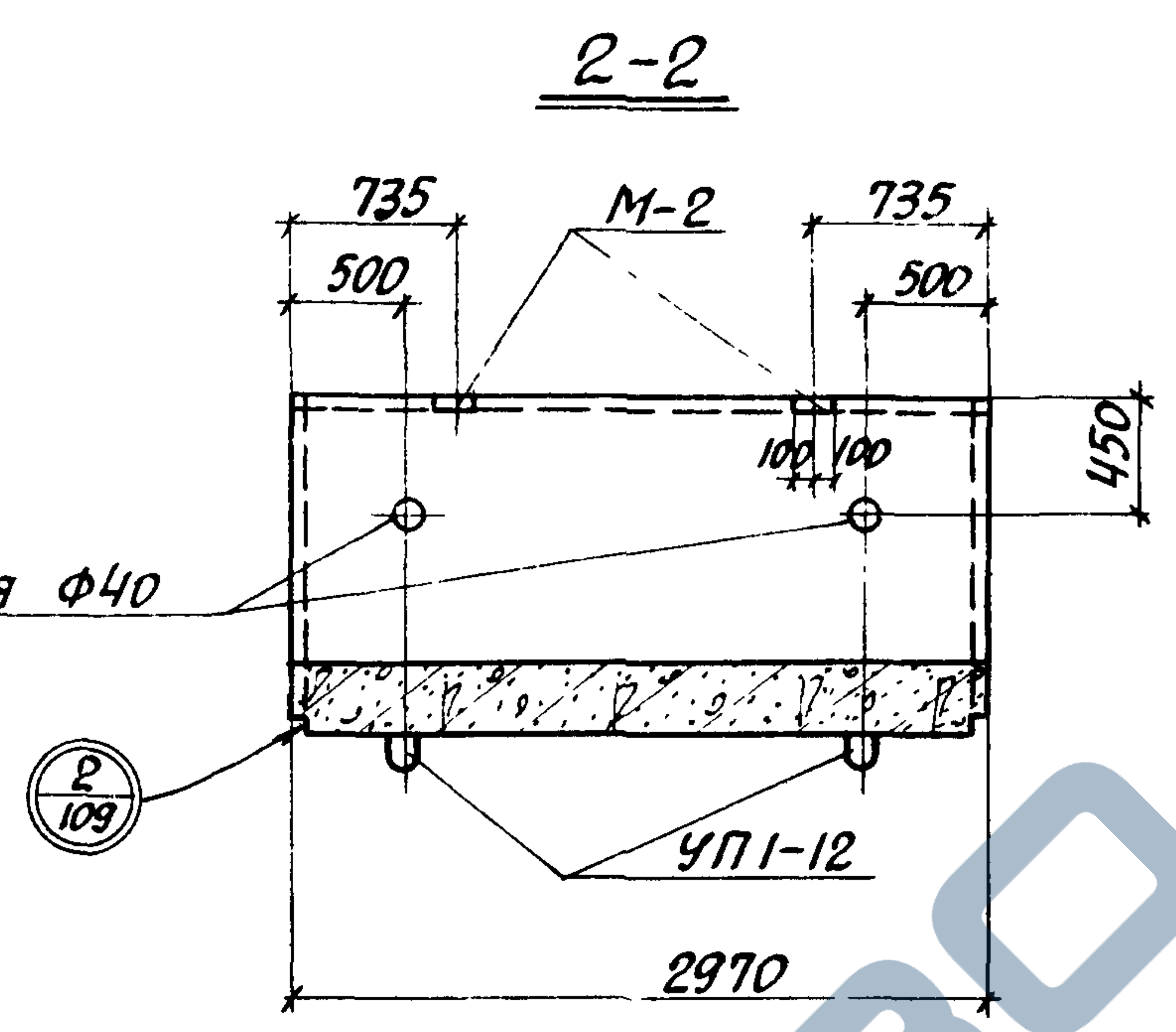
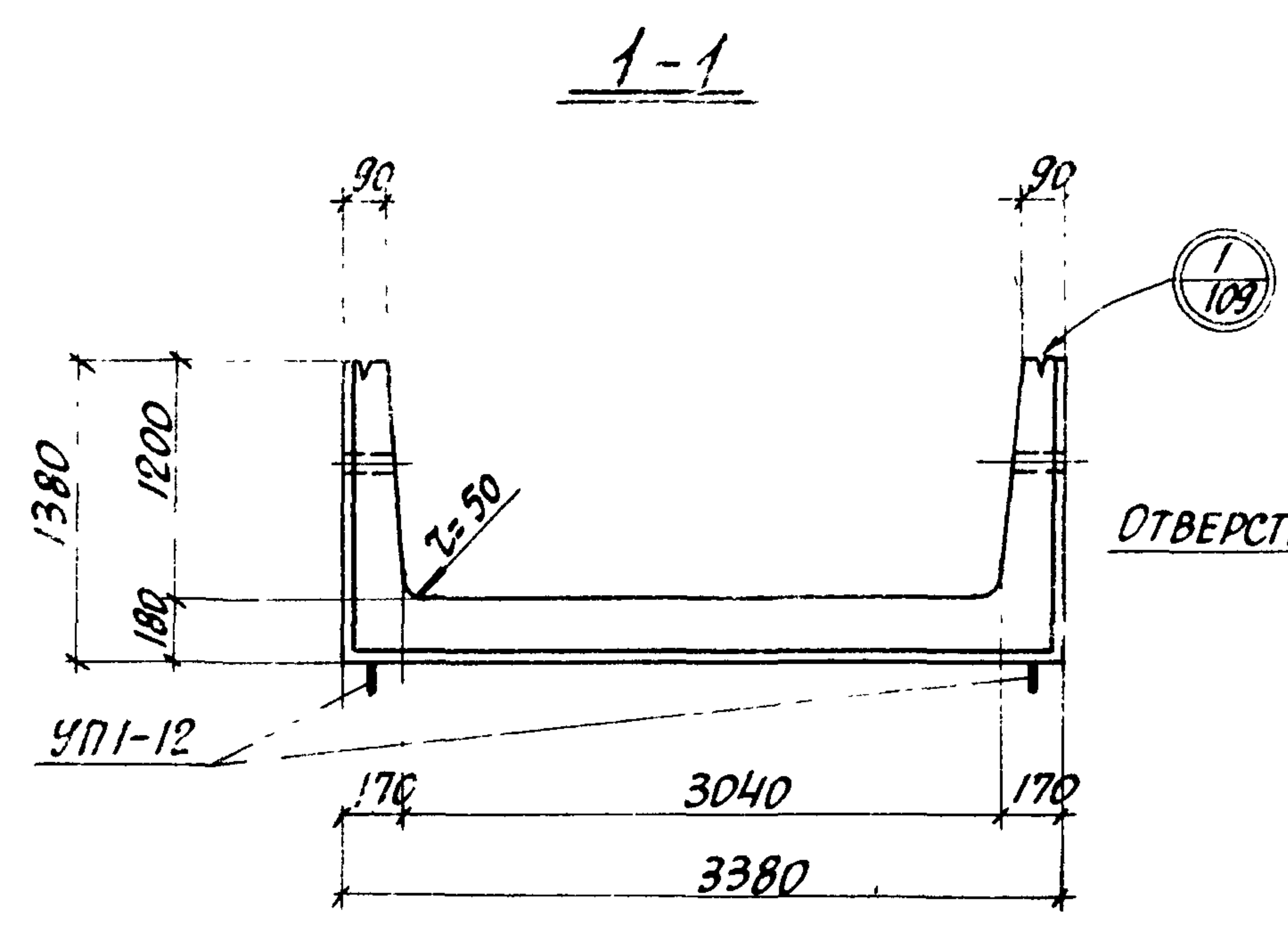
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
133-3			185.9	
133-3а	200	2.76	190.7	6.90
133-5			261.3	
133-5а	200	2.76	266.1	6.90
133-8			353.3	
133-8а	300	2.76	358.1	6.90

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

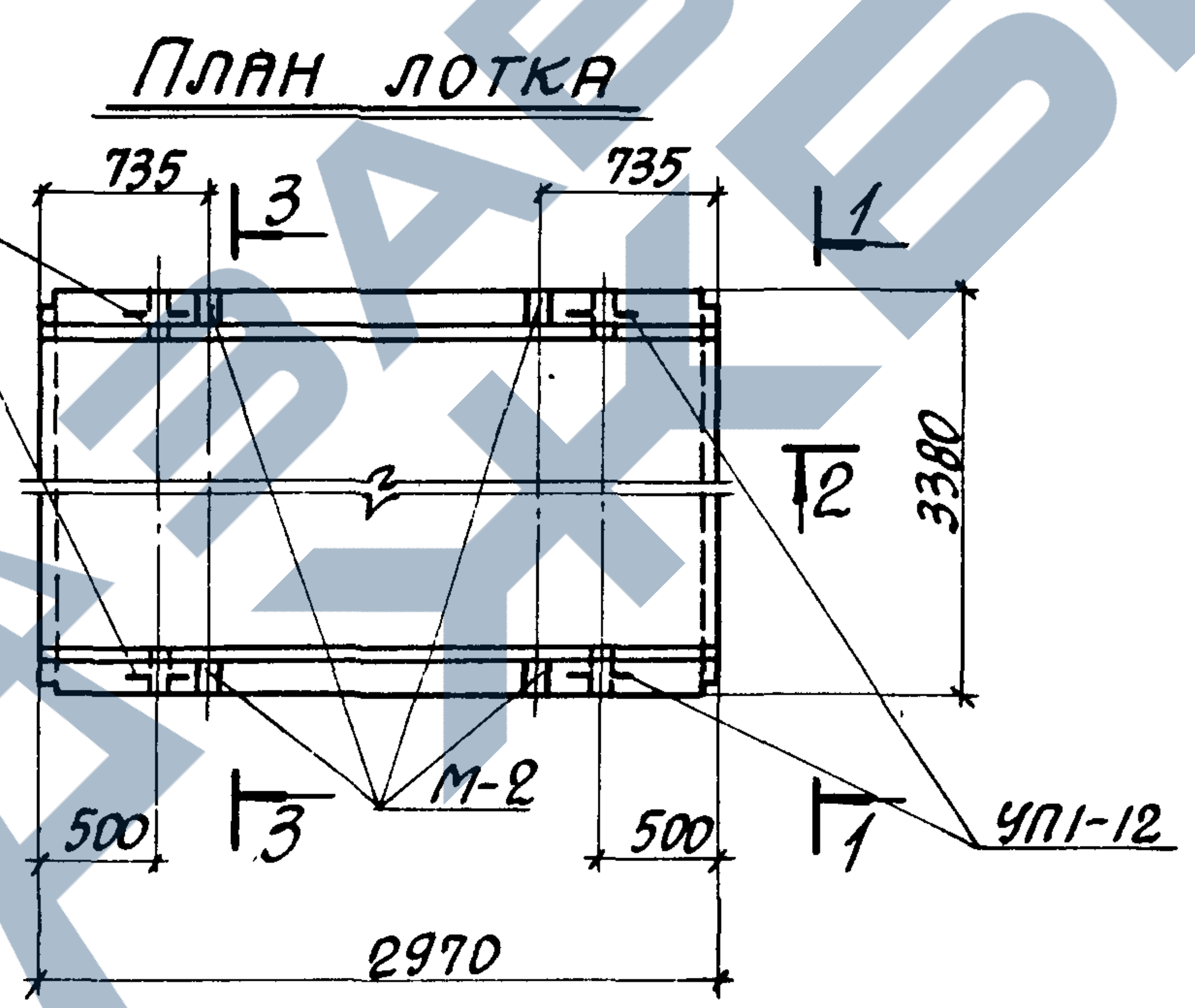
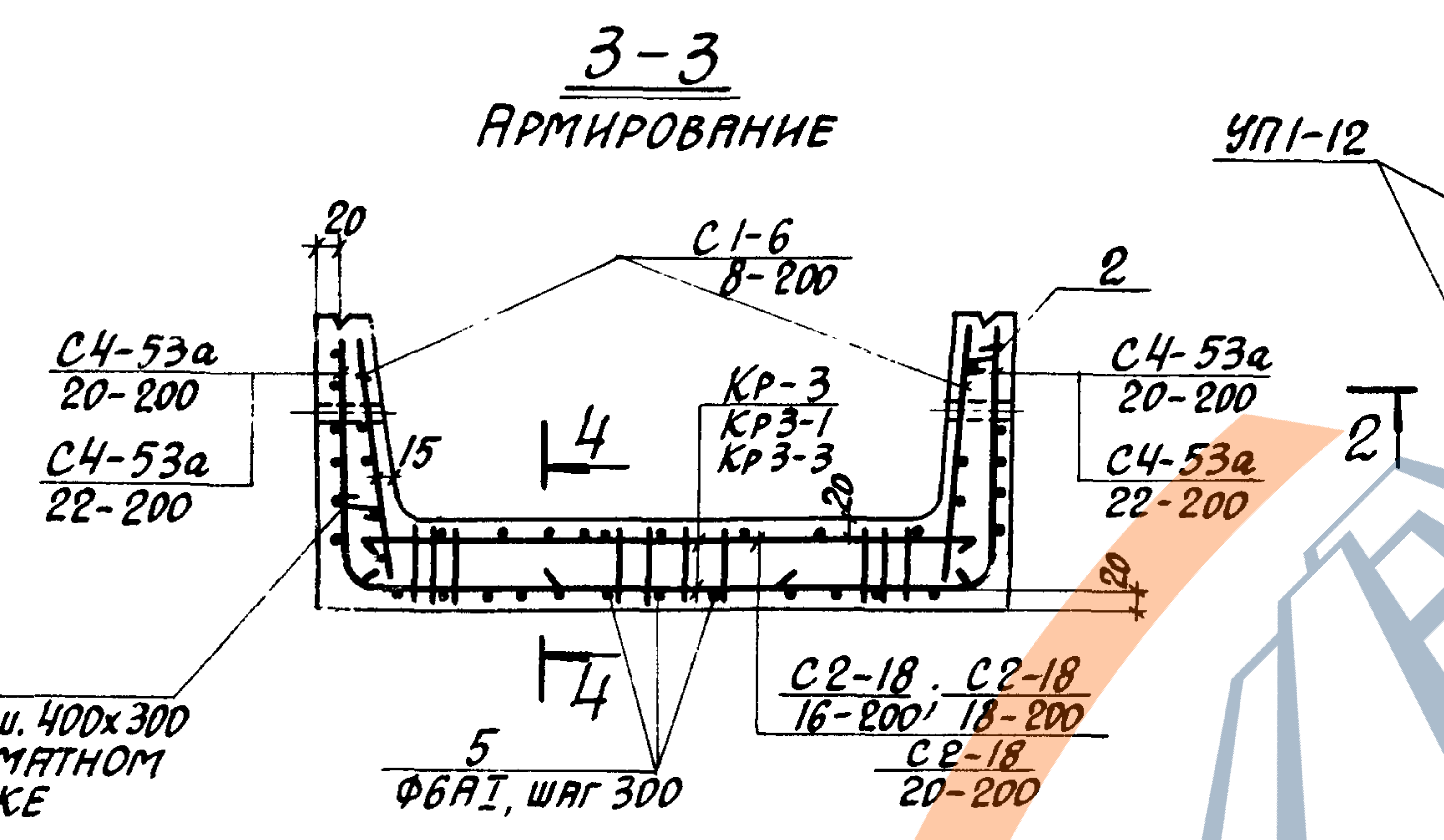
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	133-3; 133-3а					133-5; 133-5а					133-8; 133-8а				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-6	8-200	С2-18	14-200	С4-53	С1-6	8-200	С2-18	14-200	С4-53	С1-6	8-200	С2-18	14-200	С4-53
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	40	2	1	2	1	40	2	1	2	1	40
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	3	20	88	101	108	3	20	88	101	108	3	20	88	101	108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-3 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“



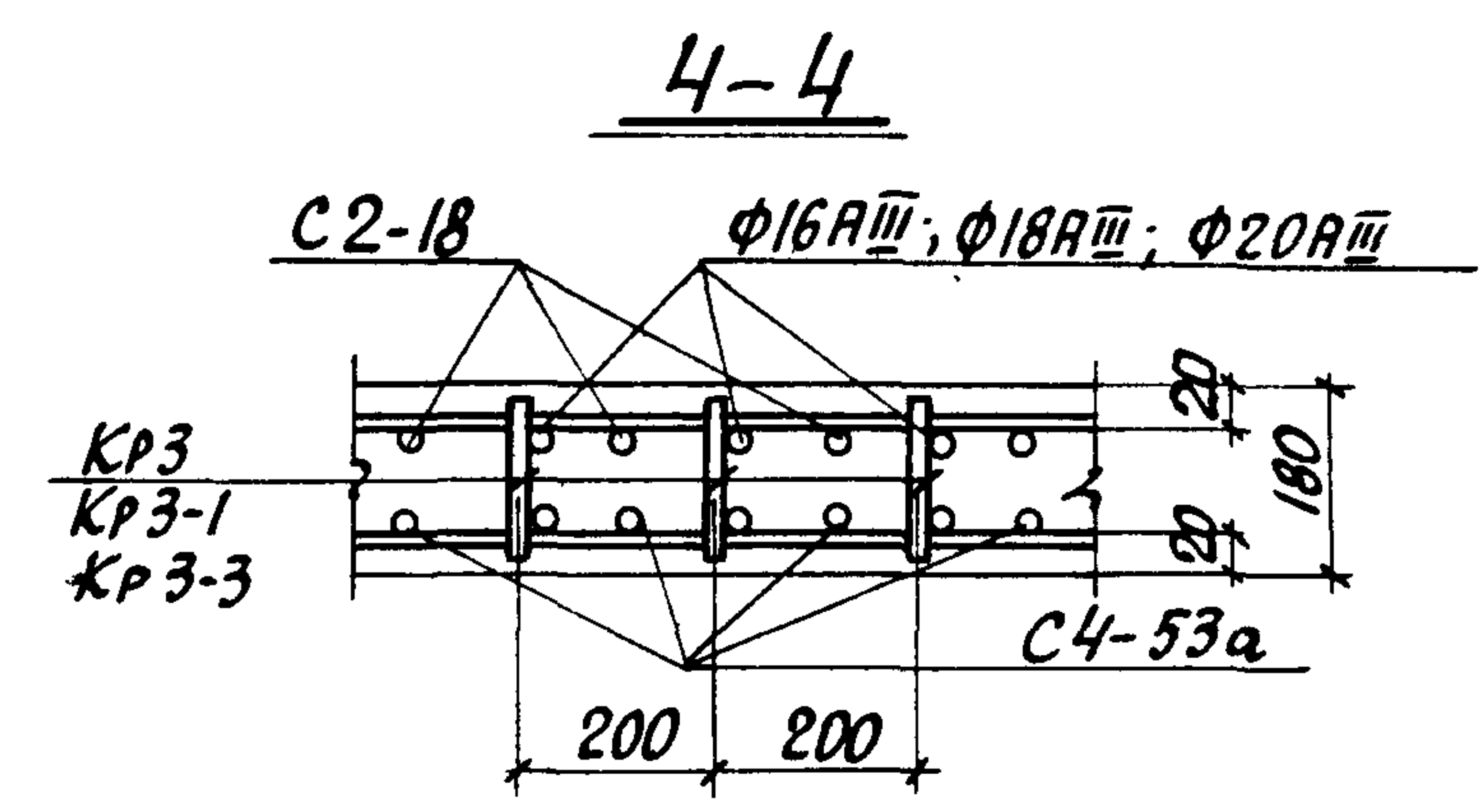
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л33-11 Л33-12 Л33-15	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л33-11а Л33-12а Л33-15а	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
	М-2	4	ВЫПУСК II-3, Л.182



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

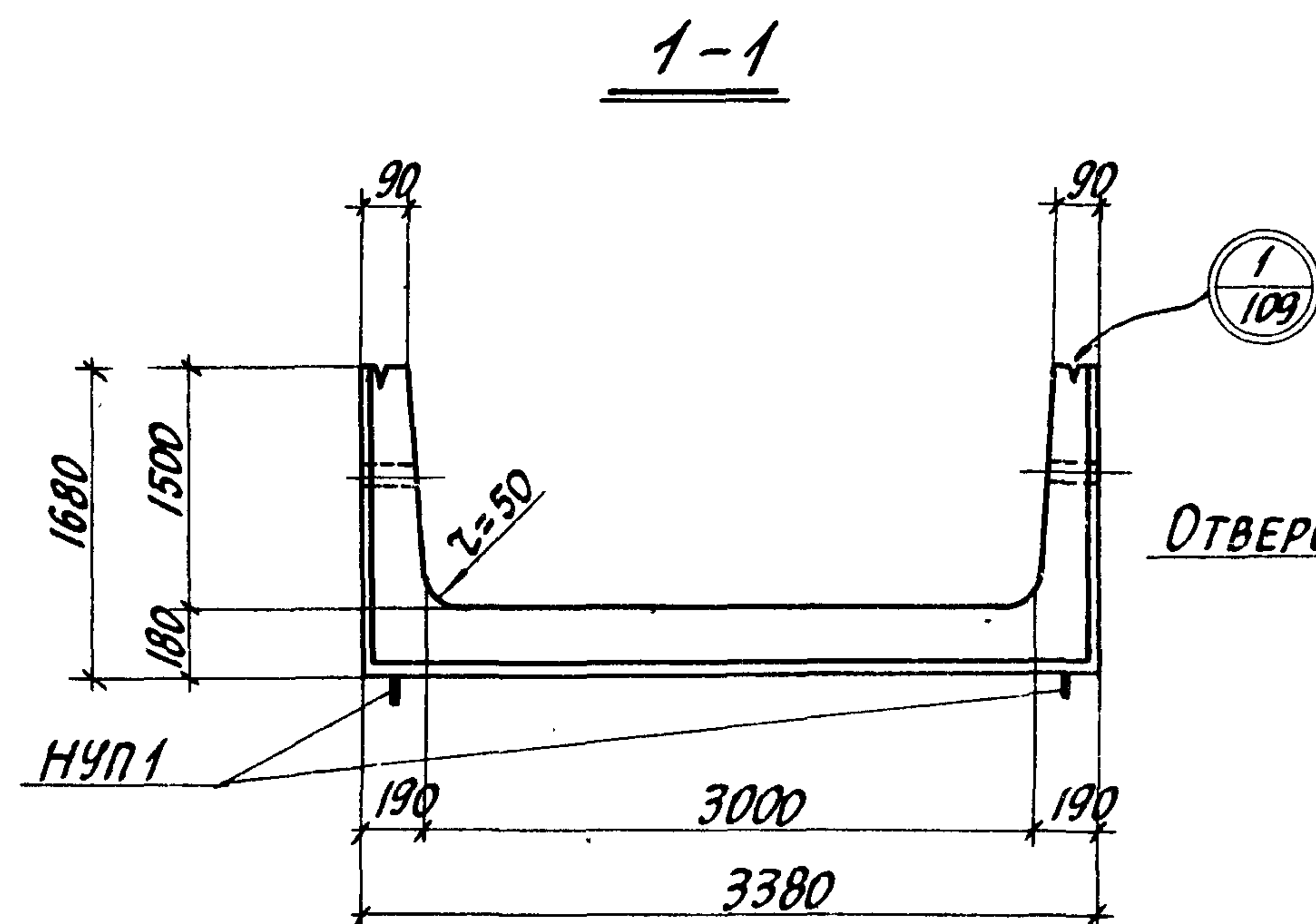
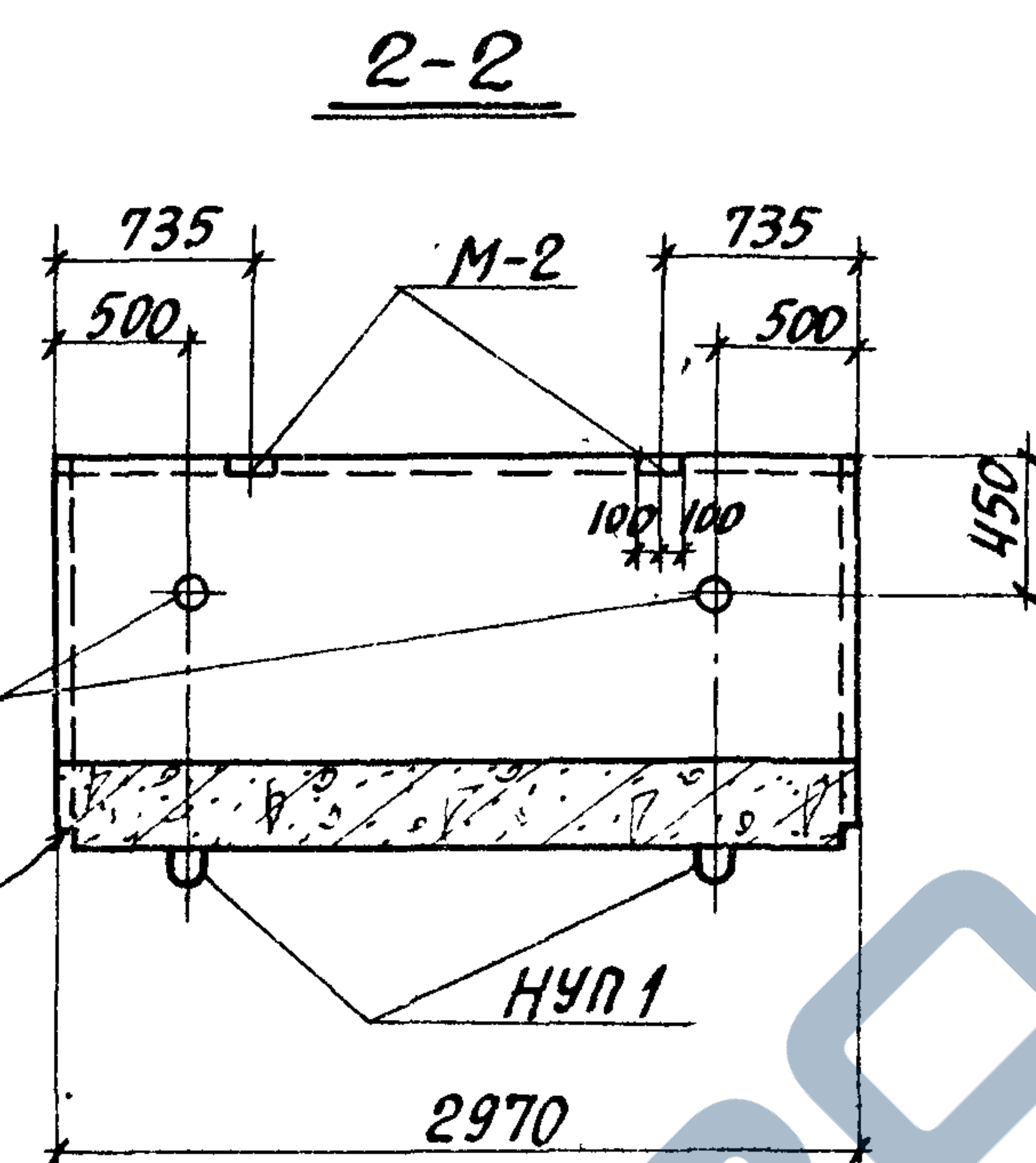
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т
Л33-11 Л33-11а	400	2.76	450.8 455.6	6.90
Л33-12 Л33-12а	400	2.76	531.6 536.4	6.90
Л33-15 Л33-15а	400	2.76	592.0 596.8	6.90



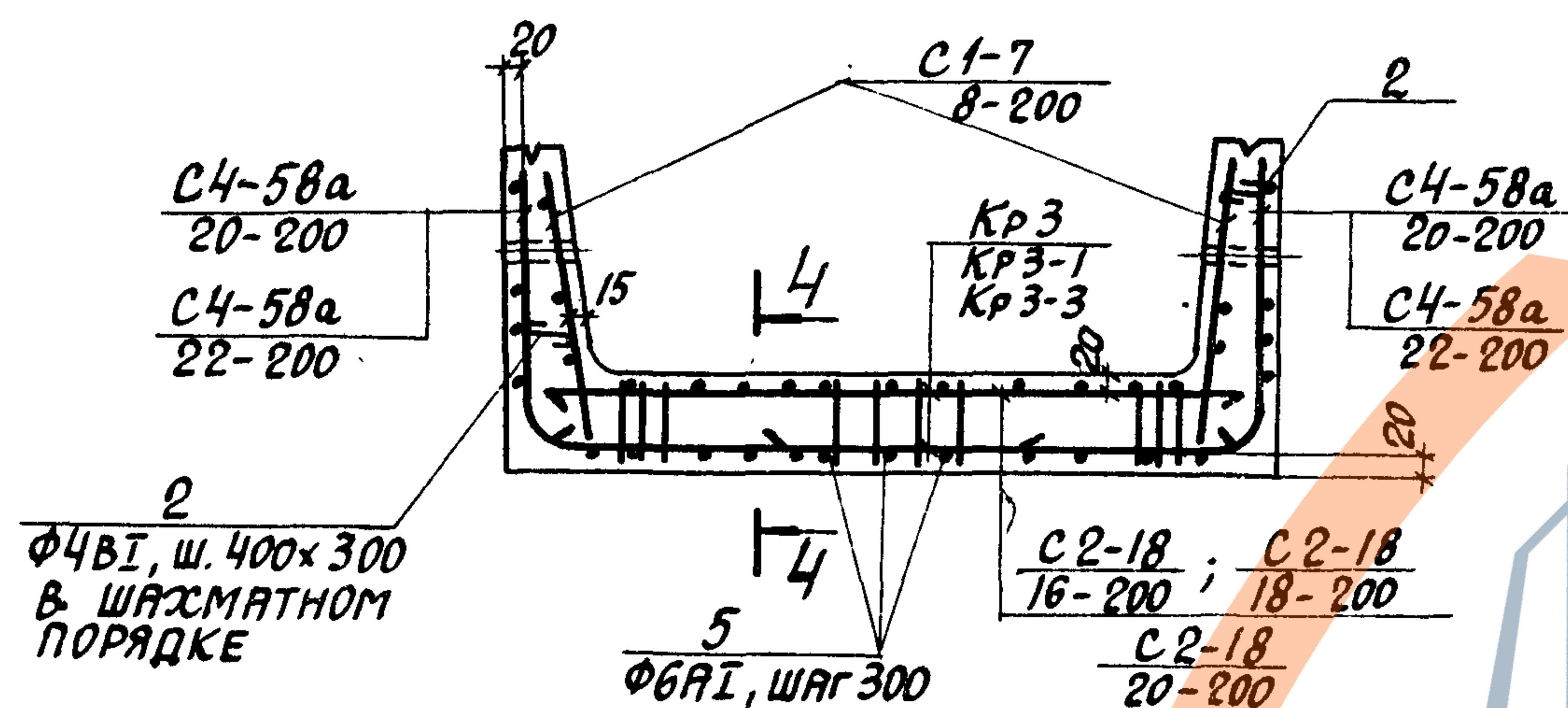
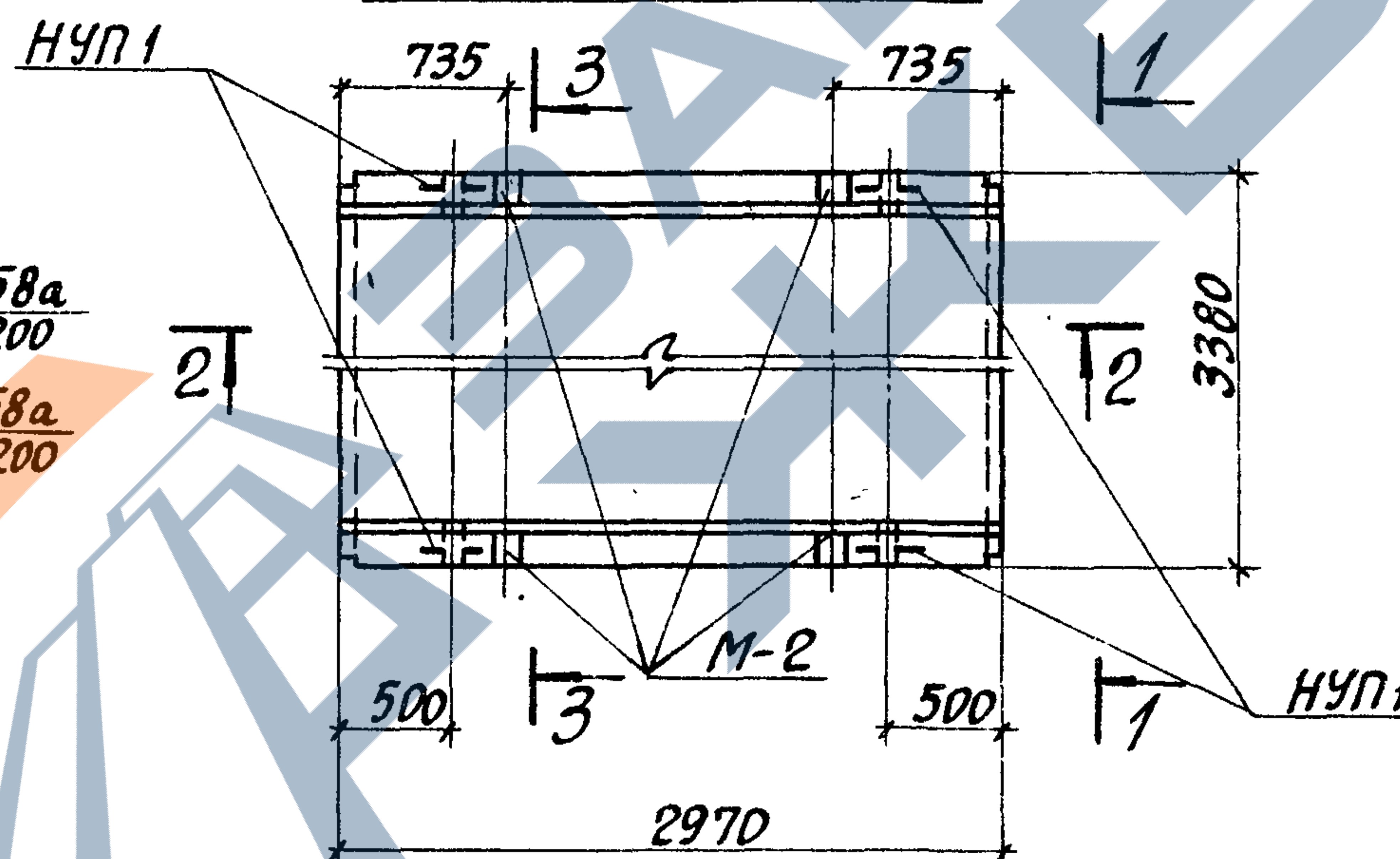
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л33-11; Л33-11а						Л33-12; Л33-12а						Л33-15; Л33-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-6 8-200	С2-18 16-200	С4-53а 20-200	КР3-3	П03.2	П03.5	С1-6 8-200	С2-18 16-200	С4-53а 20-200	КР3	П03.2	П03.5	С1-6 8-200	С2-18 16-200	С4-53а 20-200	КР3-1	П03.2	П03.5
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	40	3	2	1	2	16	40	3	2	1	2	16	40	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	3	20	89	105	108	108	3	20	89	105	108	108	3	20	89	105	108	108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.

ОТВЕРСТИЯ $\Phi 40$ ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

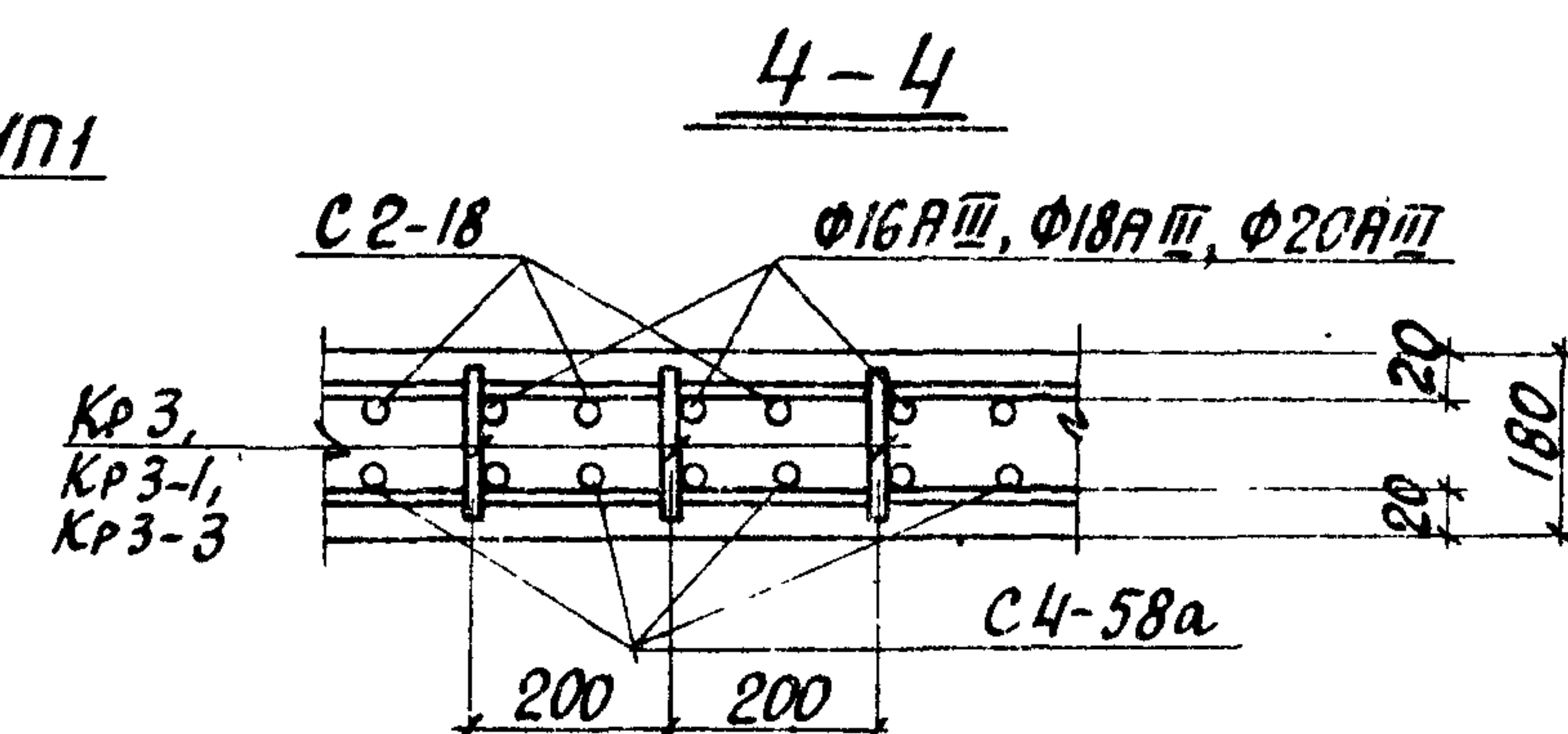
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
ЛЗ4-11 ЛЗ4-12 ЛЗ4-15	НУП 1	4	ВЫПУСК II-3, л. 183
ЛЗ4-11а ЛЗ4-12а ЛЗ4-15а	НУП 1	4	ВЫПУСК II-3, л. 183
	М-2	4	ВЫПУСК II-3, л. 182

3-3
АРМИРОВАНИЕ**ПЛАН ЛОТКА**ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
ЛЗ4-11 ЛЗ4-11а	400	3.09	485.1 489.9	7.73
ЛЗ4-12 ЛЗ4-12а	400	3.09	570.7 575.5	7.73
ЛЗ4-15 ЛЗ4-15а	400	3.09	631.1 635.9	7.73

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛЗ4-11; ЛЗ4-11а						ЛЗ4-12; ЛЗ4-12а						ЛЗ4-15; ЛЗ4-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7	8-200	С2-18	16-200	С4-58а	20-200	С1-7	8-200	С2-18	16-200	С4-58а	20-200	С1-7	8-200	С2-18	16-200	С4-58а	20-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	45	3	2	1	2	16	45	3	2	1	2	16	45	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	4	20	99	105	108	108	4	20	99	105	108	108	4	20	99	105	108	108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТ-
СЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ .. 2.

ТК

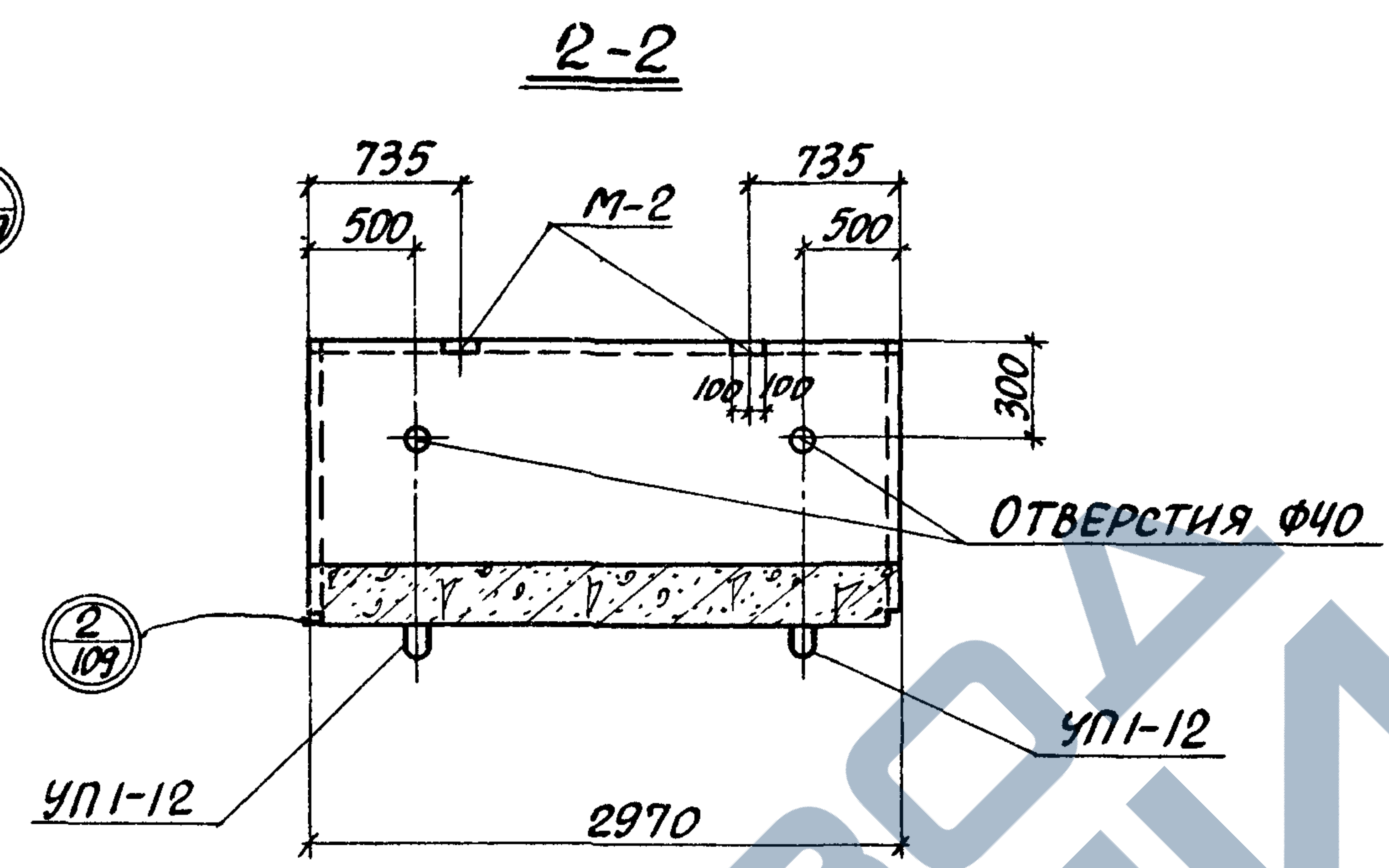
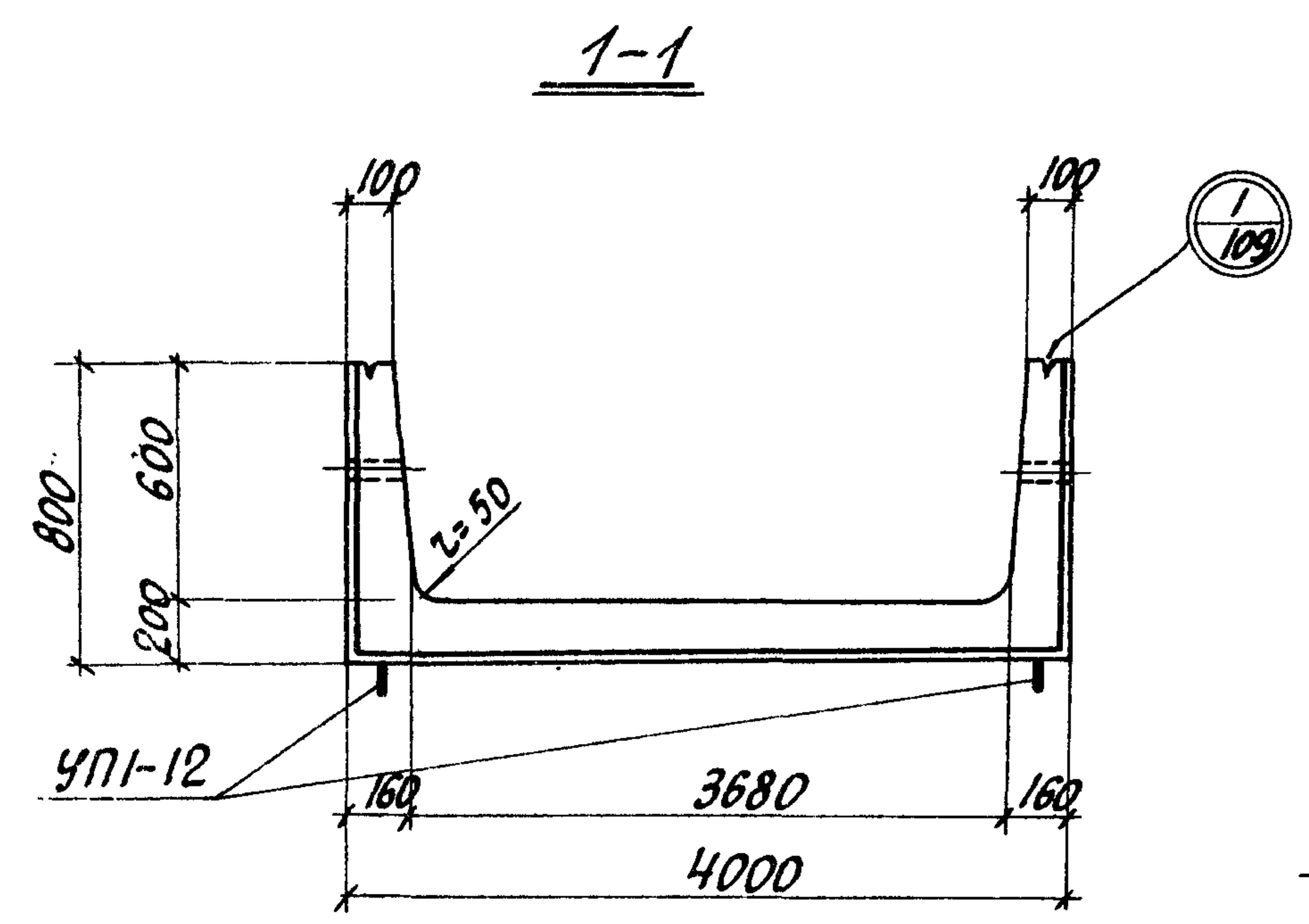
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

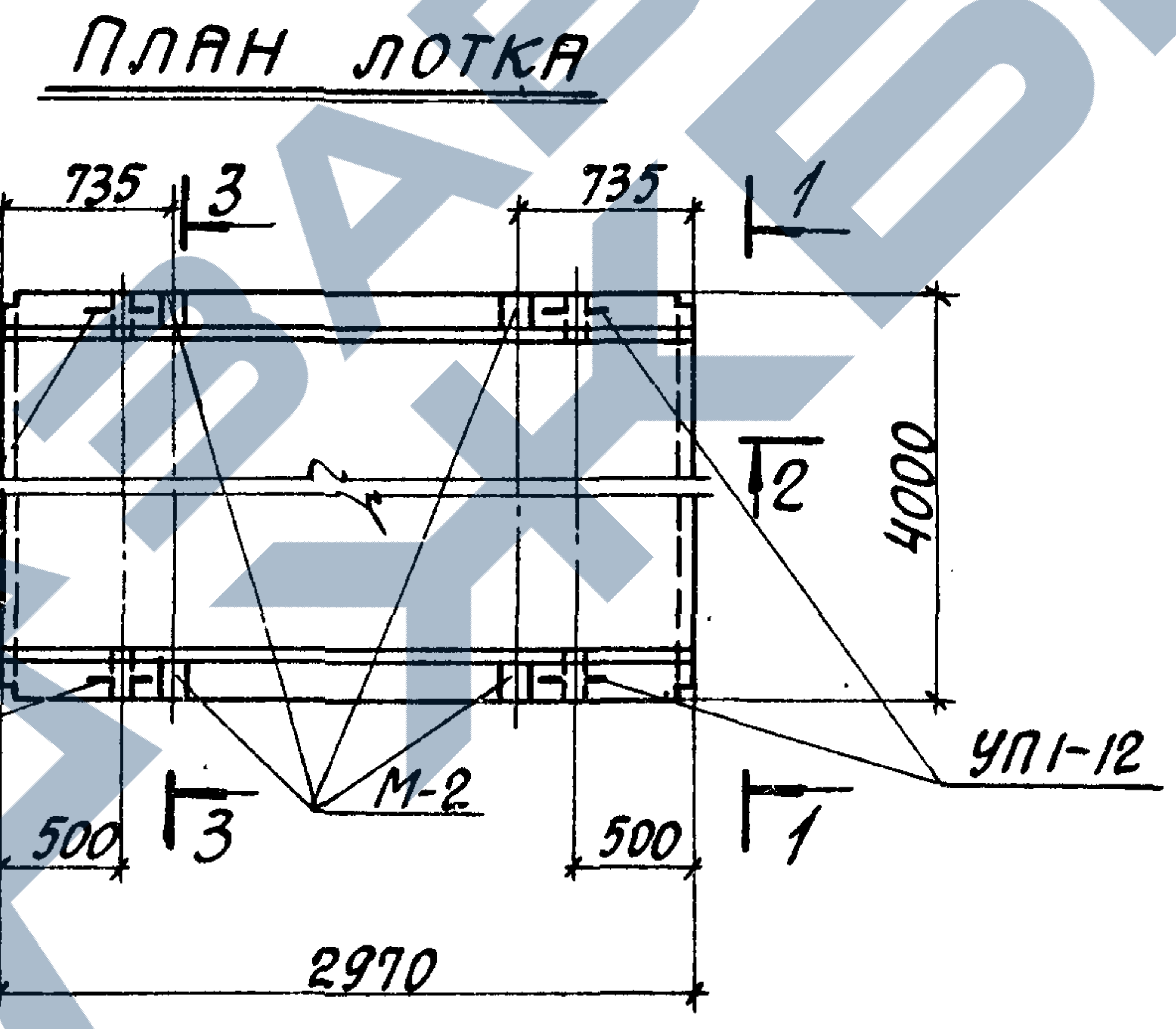
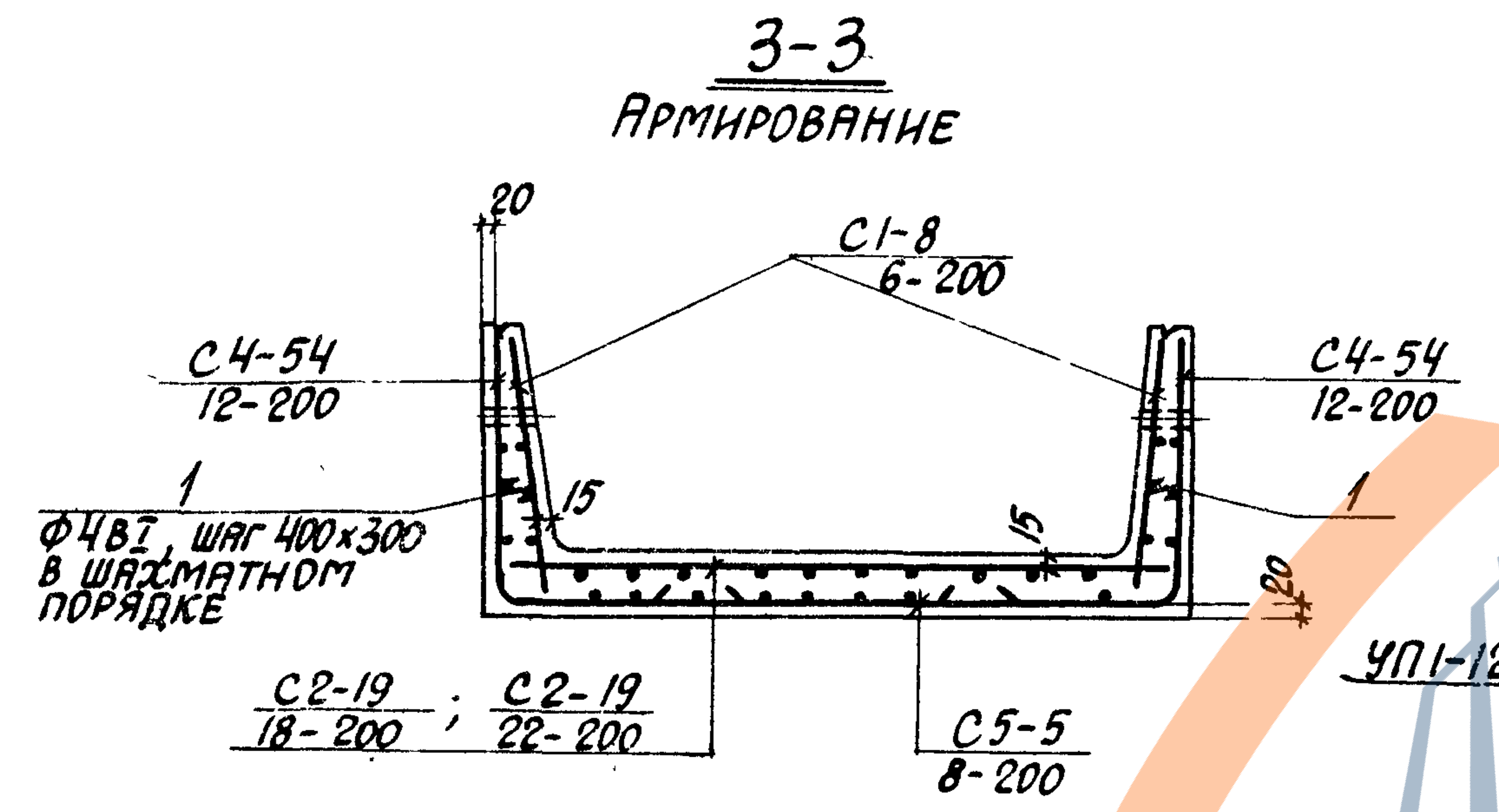
ЛОТКИ ЛЗ4-11; ЛЗ4-11а; ЛЗ4-12; ЛЗ4-12а; ЛЗ4-15; ЛЗ4-15а

ВЫПУСК
II-1ЛИСТ
46



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л35-3	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л35-5	ФНКСАТО-РЫ Ф-5	10	ВЫПУСК II-1, Л.110
Л35-3а	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л35-5а	М-2	4	ВЫПУСК II-3, Л.182
	ФНКСАТО-РЫ Ф-5	10	ВЫПУСК II-1, Л.110



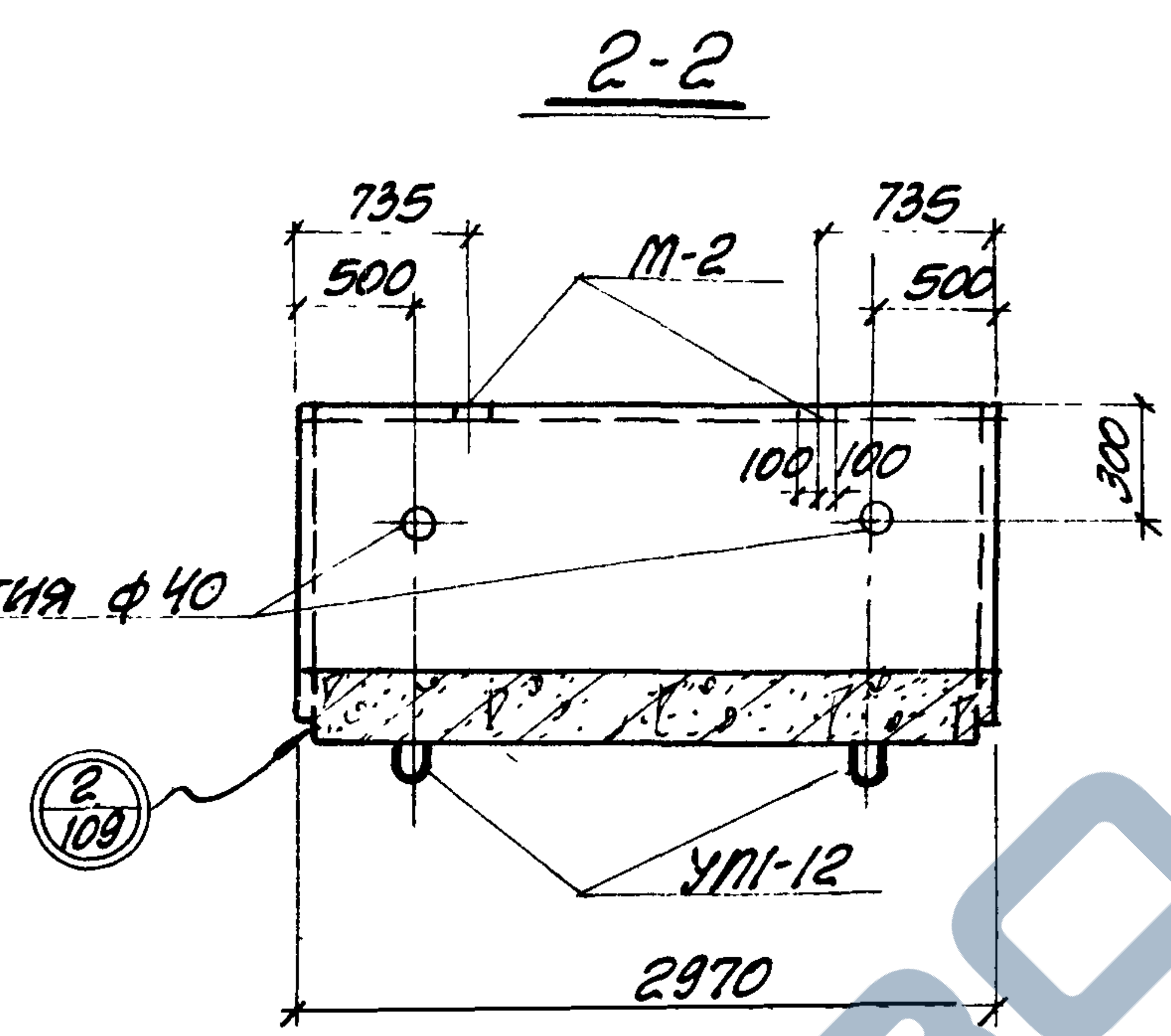
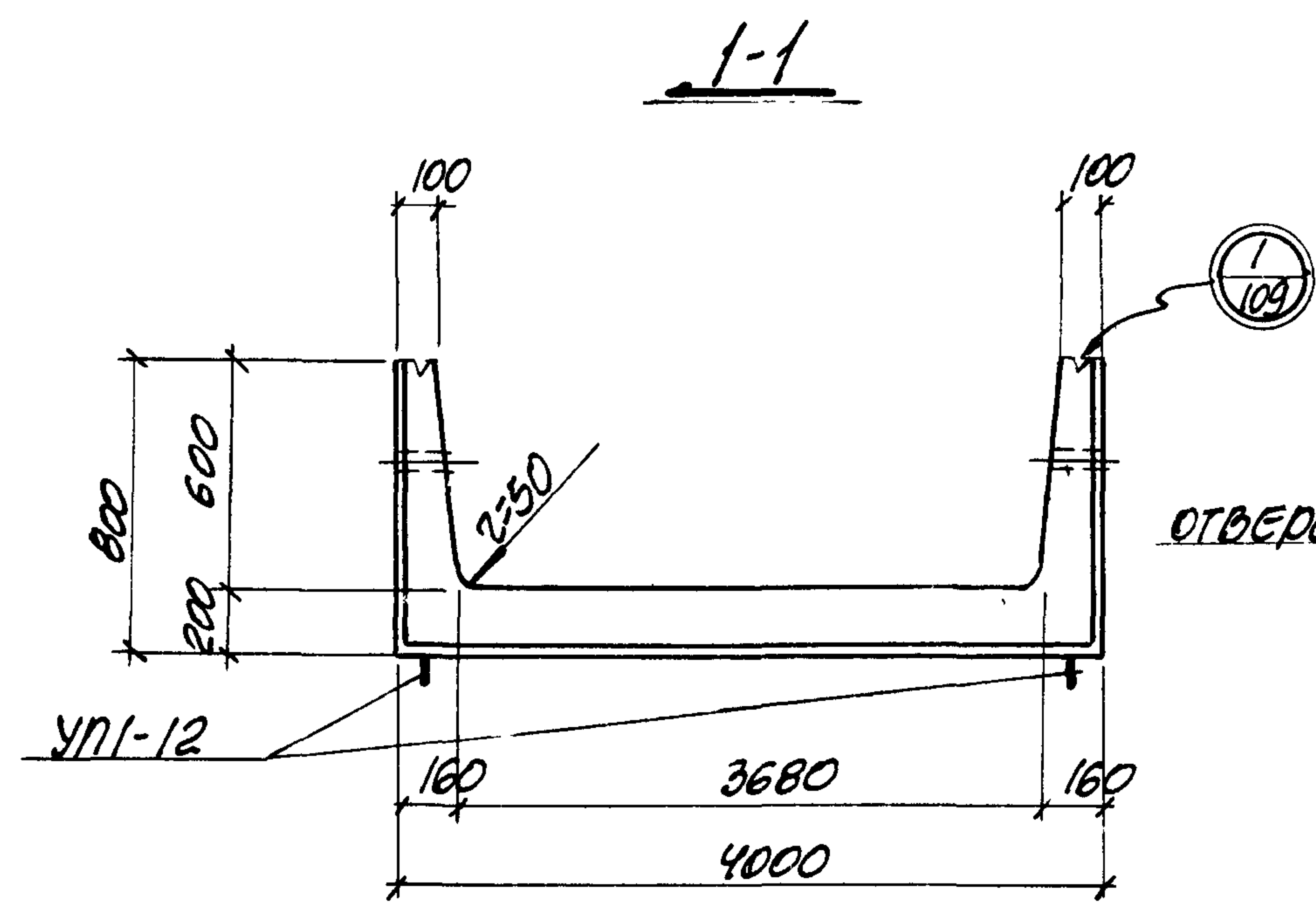
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т
Л35-3	200	2.88	230.4	7.20
Л35-3а			235.2	
Л35-5	200	2.88	288.6	7.20
Л35-5а			293.4	

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

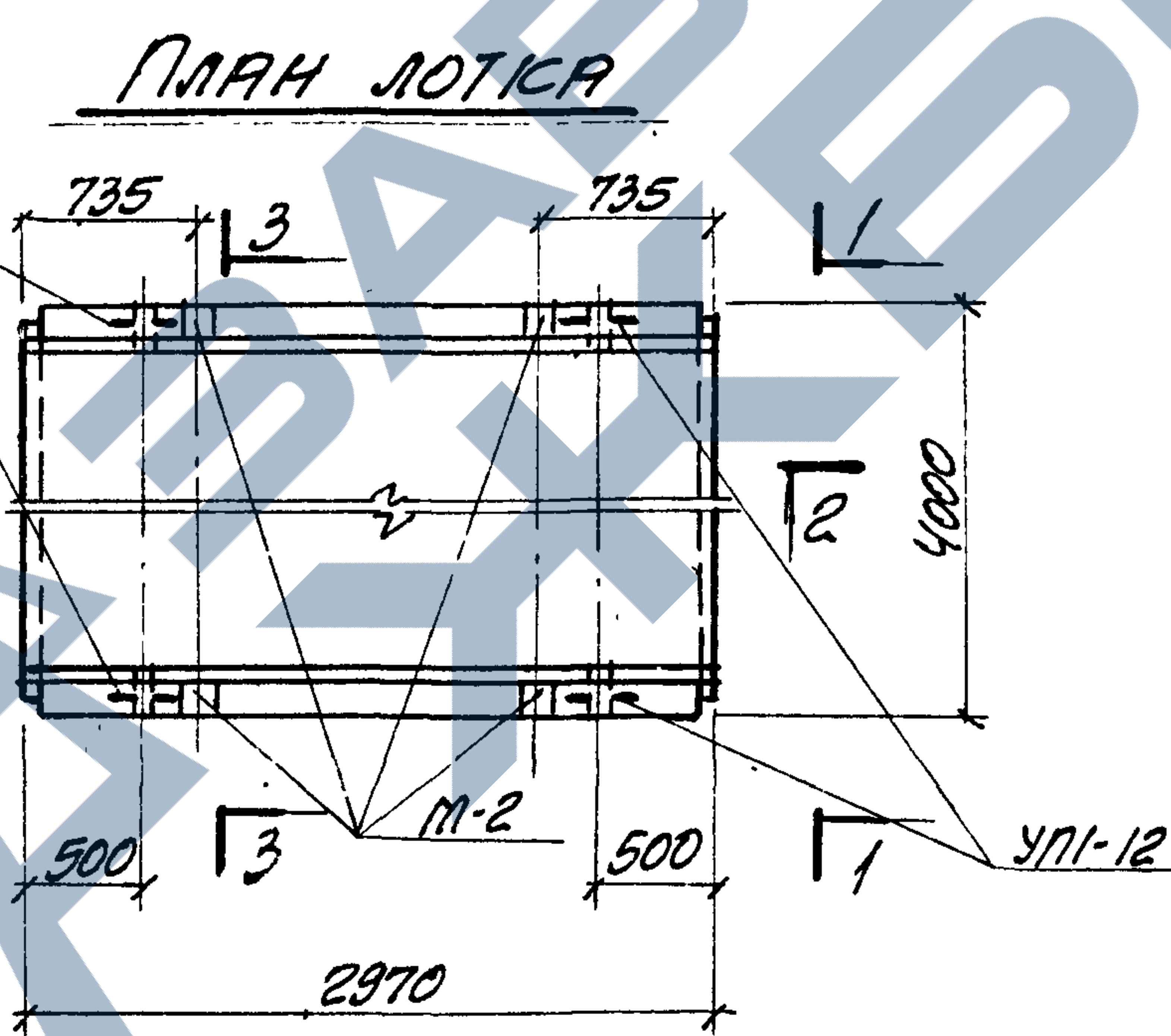
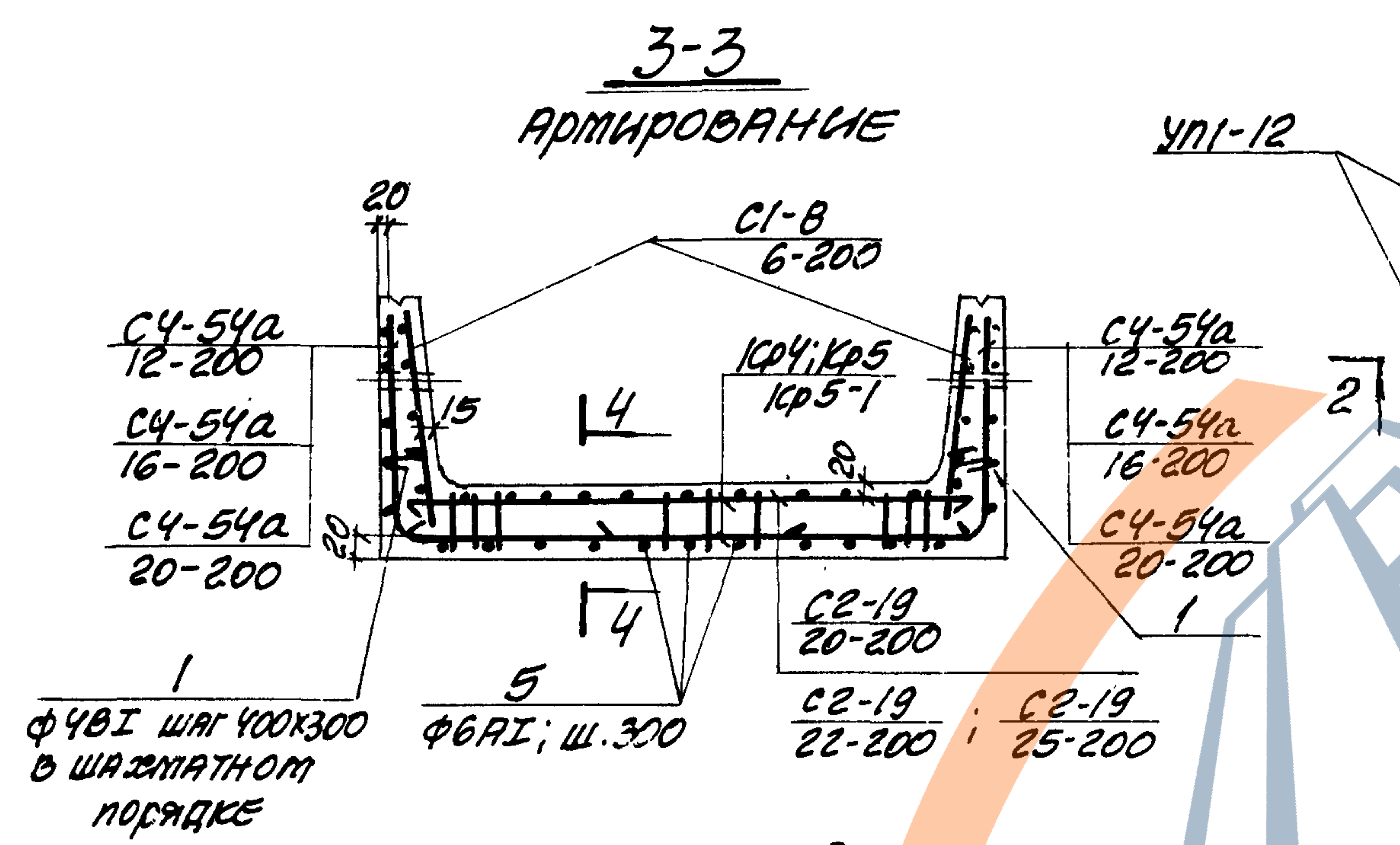
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л35-3; Л35-3а					Л35-5; Л35-5а				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-8	С2-19	С4-54	С5-5	ПОЗ.1	С1-8	С2-19	С4-54	С5-5	ПОЗ.1
Количество	2	1	2	1	20	2	1	2	1	20
Выпуск	II-3					II-3				
№ листа	4	21	90	102	108	4	22	90	102	108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л35-8 Л35-11 Л35-12 Л35-15	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9 В.1
Л35-8а Л35-11а Л35-12а Л35-15а	УП1-12	4	СЕРИЯ 1.400-9 В.1
	М-2	4	ВЫПУСК II-3, Л.182

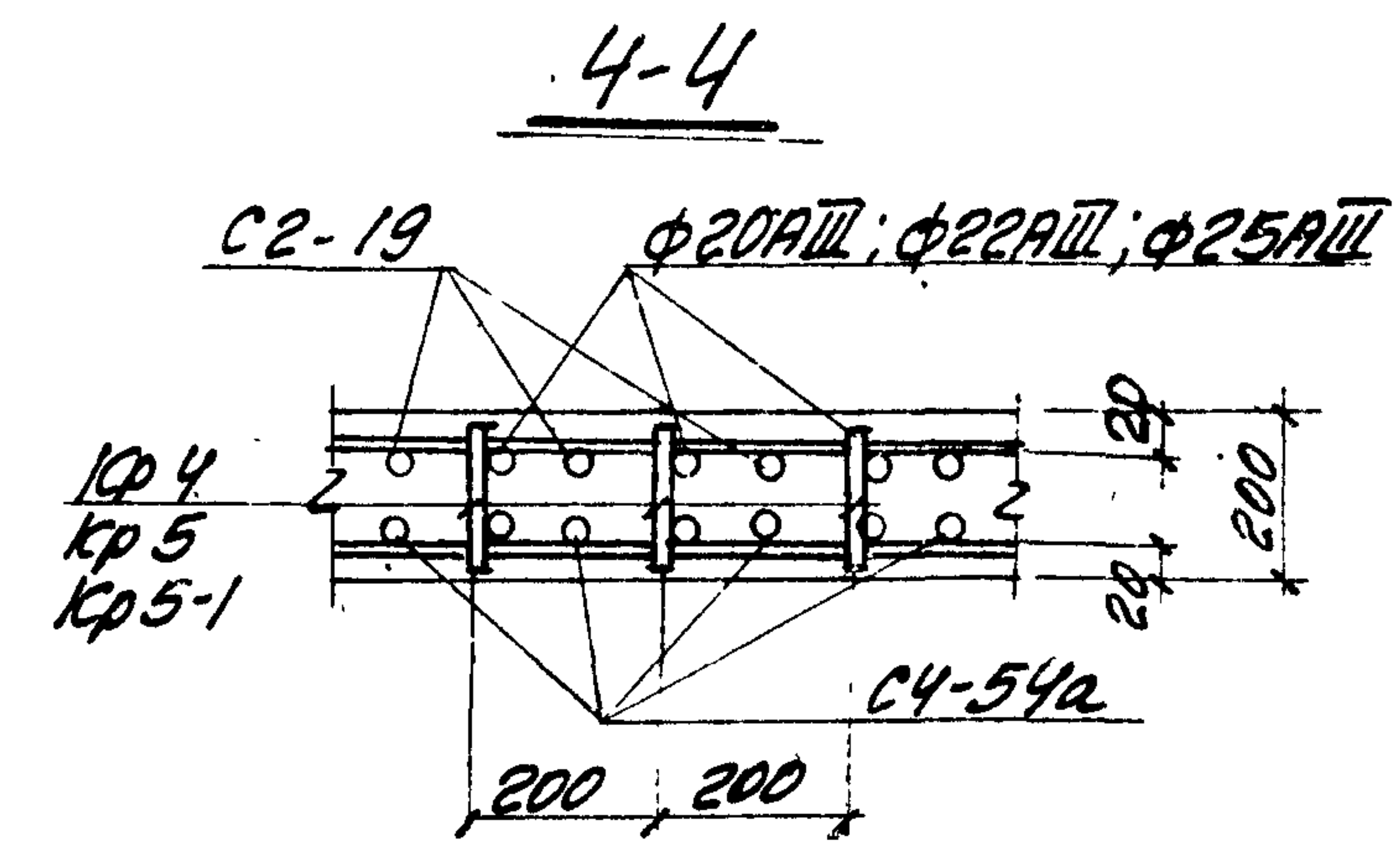


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л35-8	300	2.88	437.7	7.20
Л35-8а			442.5	
Л35-11	400	2.88	583.6	7.20
Л35-11а			588.4	
Л35-12	400	2.88	702.1	7.20
Л35-12а			704.9	
Л35-15	400	2.88	754.5	7.20
Л35-15а			759.3	

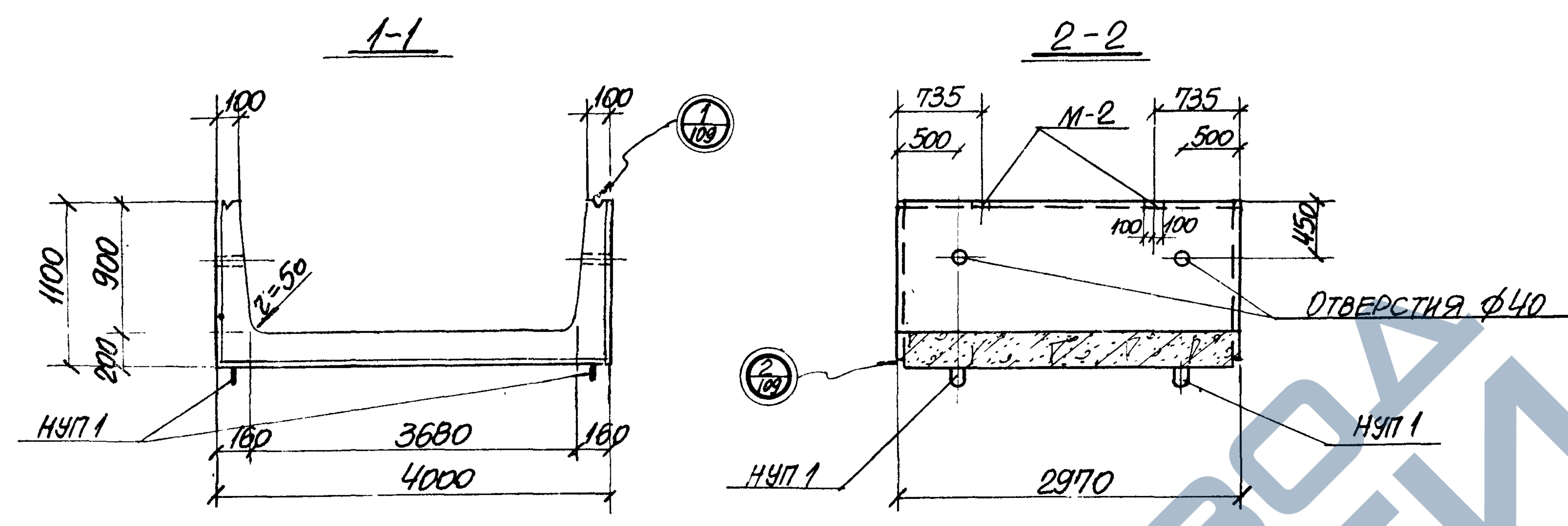
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л35-8; Л35-8а						Л35-11; Л35-11а						Л35-12; Л35-12а						Л35-15; Л35-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-8	С2-19	С4-54а	Кр4	Кр5	Кр5-1	С1-8	С2-19	С4-54а	Кр4	Кр5	Кр5-1	С1-8	С2-19	С4-54а	Кр4	Кр5	Кр5-1	С1-8	С2-19	С4-54а	Кр4	Кр5	Кр5-1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	20	3	2	1	2	16	20	3	2	1	2	16	20	3	2	1	2	16	20	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	4	22	91	106	108	108	4	22	91	107	108	108	4	22	91	107	108	108	4	22	91	107	108	108



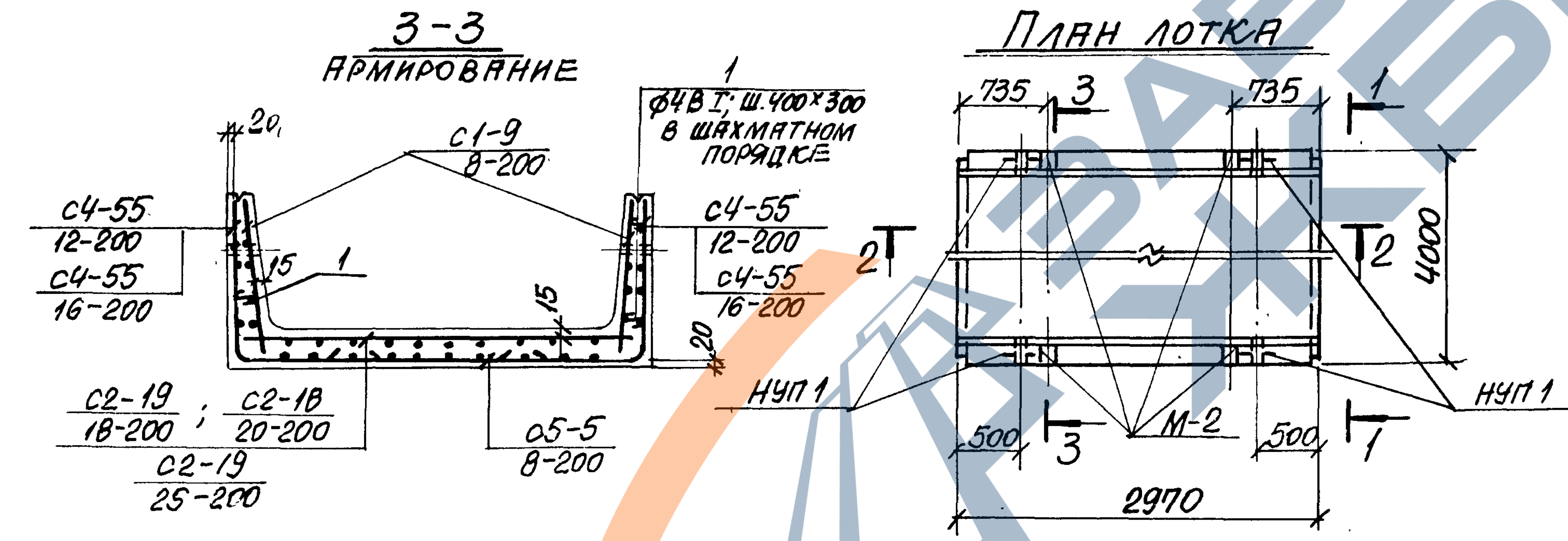
ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ "а"

ТК	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ																		СЕРИЯ 3.006-2	
1976	ЛОТКИ Л35-8; Л35-8а; Л35-11; Л35-11а; Л35-12; Л35-12а; Л35-15; Л35-15а																		ВЫПУСК II-1	ЛИСТ 48



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
136-3	НУП 1	4	ВЫПУСК II-3, л. 183
136-5	ФИКСАТОРЫ Ф-5	10	ВЫПУСК II-1, л. 110
136-8			
136-3а	НУП 1	4	ВЫПУСК II-3, л. 183
136-5а	М-2	4	ВЫПУСК II-3, л. 182
136-8а	ФИКСАТОРЫ Ф-5	10	ВЫПУСК II-1, л. 110



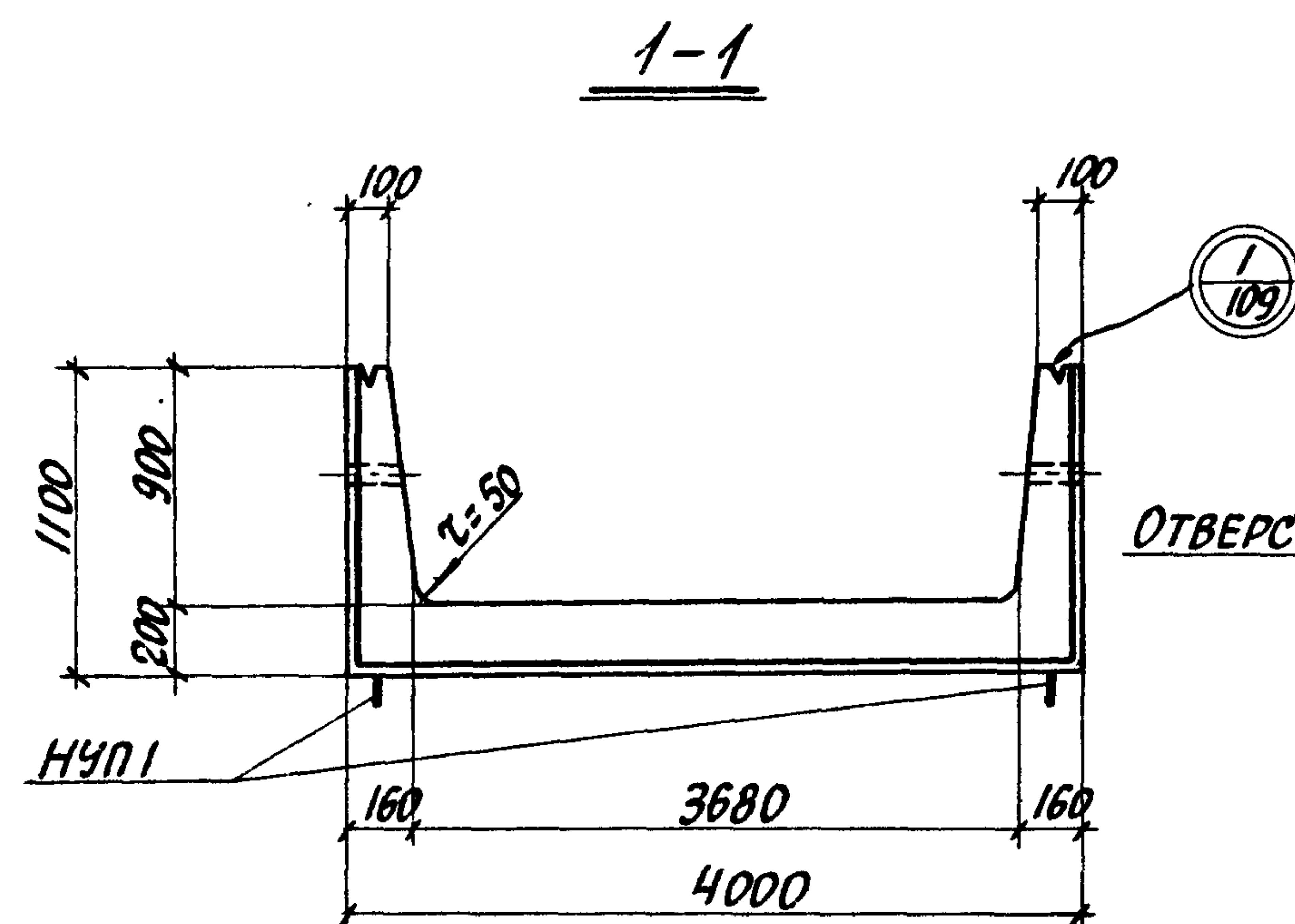
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М3	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
136-3			253.4	
136-3а	200	3.09	258.2	7.73
136-5			281.3	
136-5а	200	3.09	286.1	7.73
136-8			437.5	
136-8а	300	3.09	442.3	7.73

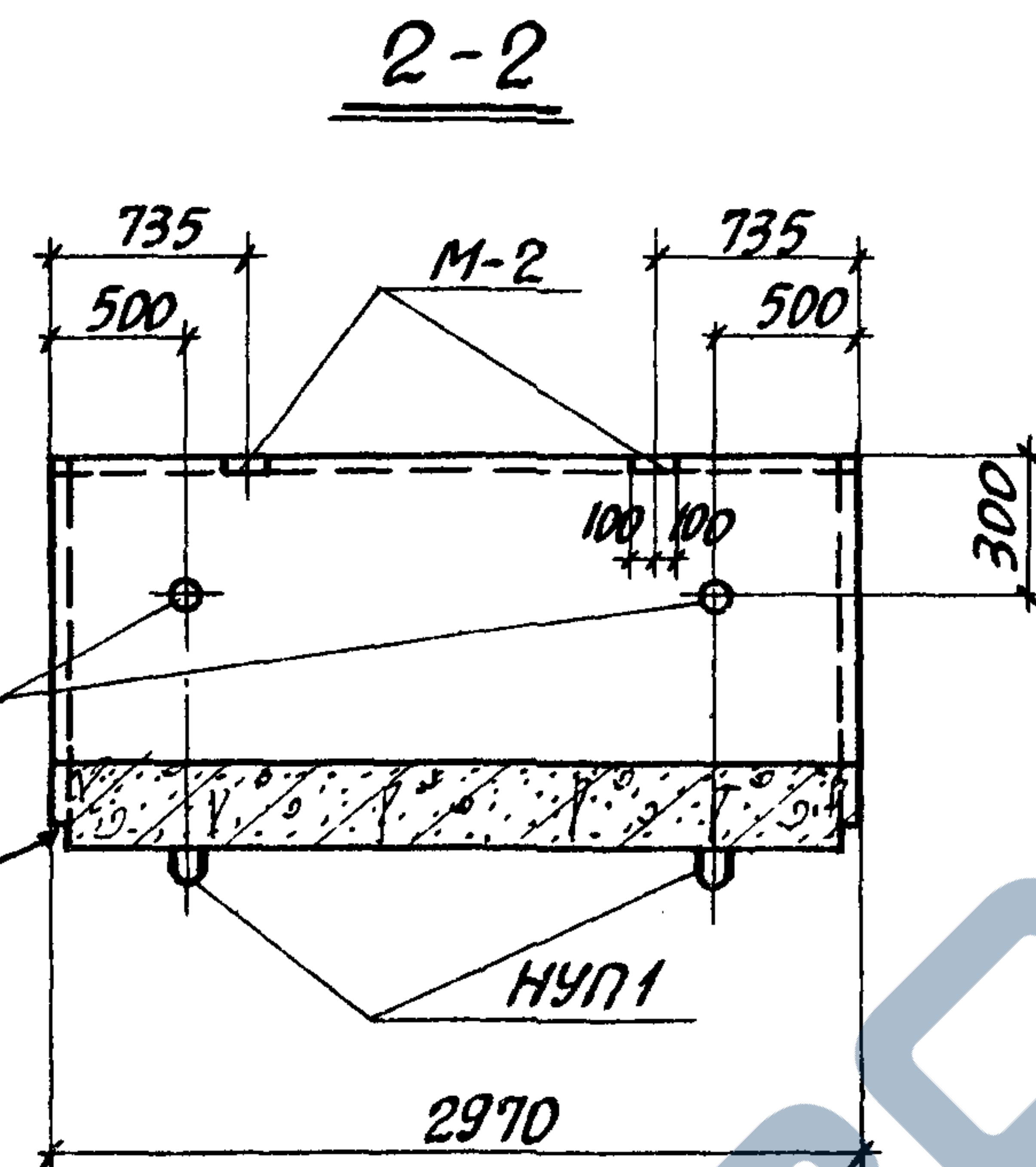
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	136-3; 136-3а					136-5; 136-5а					136-8; 136-8а				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	с1-9	с2-19	с4-55	с5-5	103.1	с1-9	с2-19	с4-55	с5-5	103.1	с1-9	с2-19	с4-55	с5-5	103.1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	30	2	1	2	1	30	2	1	2	1	30
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	5	21	92	102	108	5	22	92	102	108	5	22	92	102	108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“

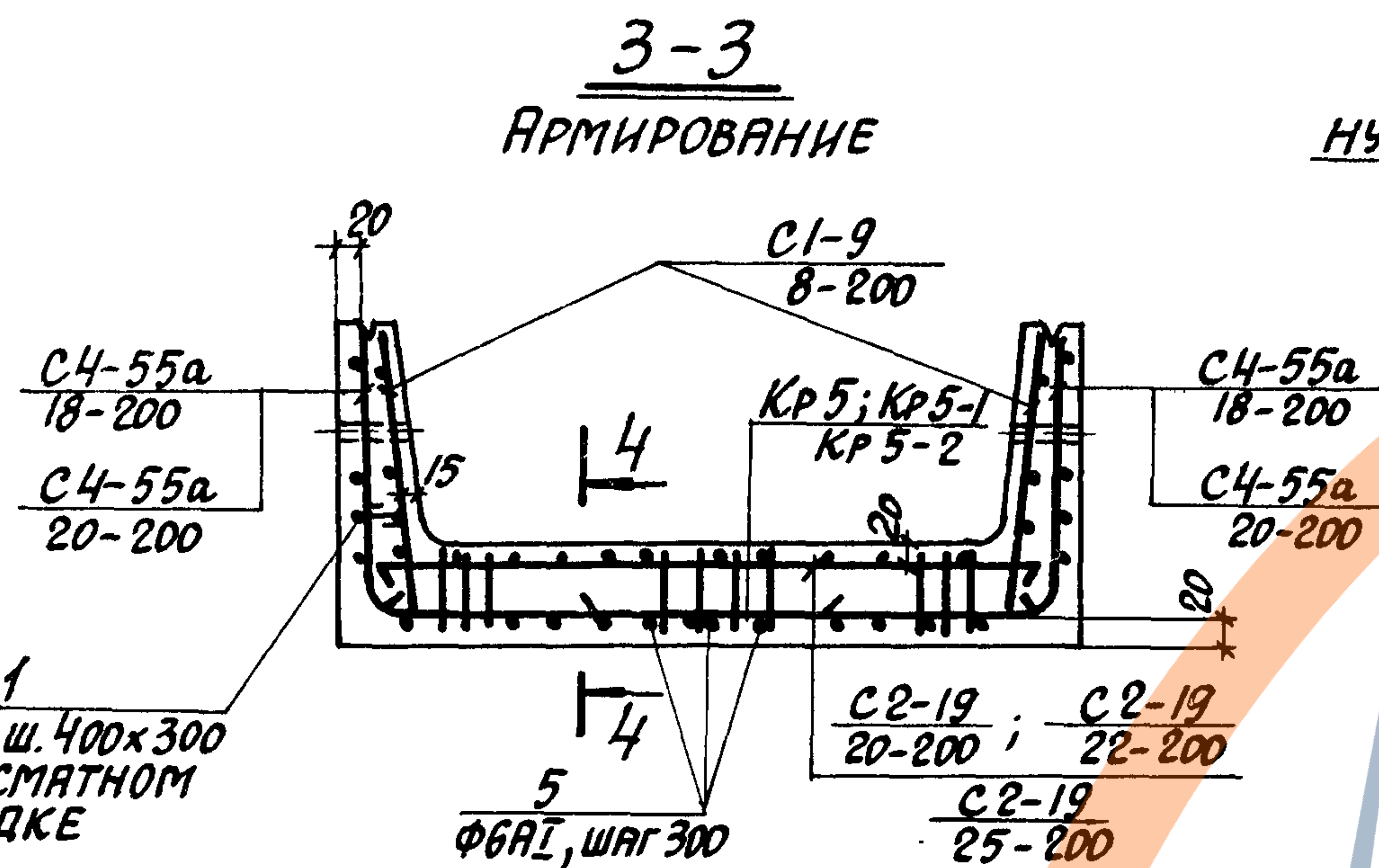


ОТВЕРСТИЯ Ф40

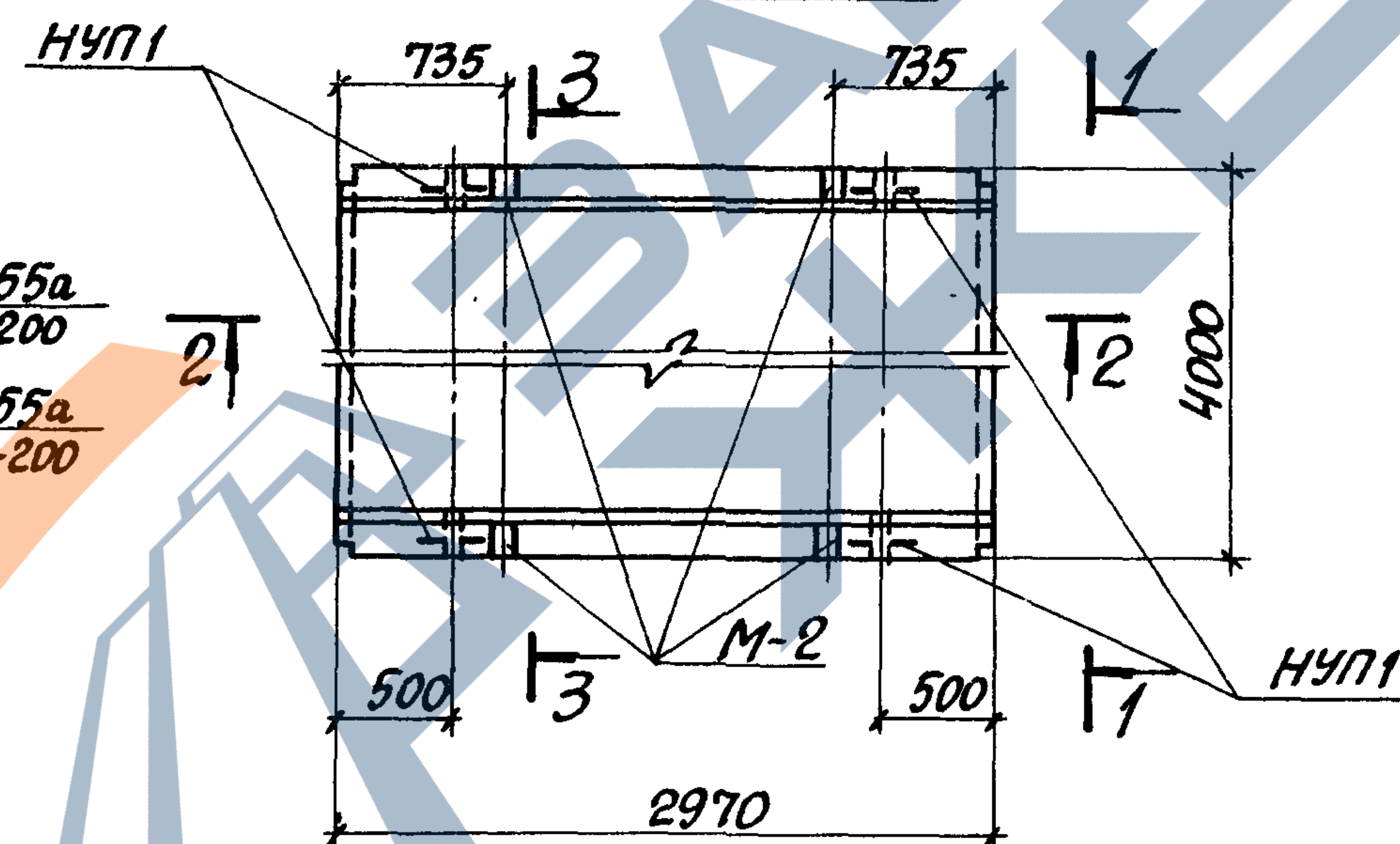


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л36-11 Л36-12 Л36-15	НУП1	4	ВЫПУСК II-3, Л.183
Л36-11а Л36-12а Л36-15а	НУП1	4	ВЫПУСК II-3, Л.183
	М-2	4	ВЫПУСК II-3, Л.182



ПЛАН ЛОТКА

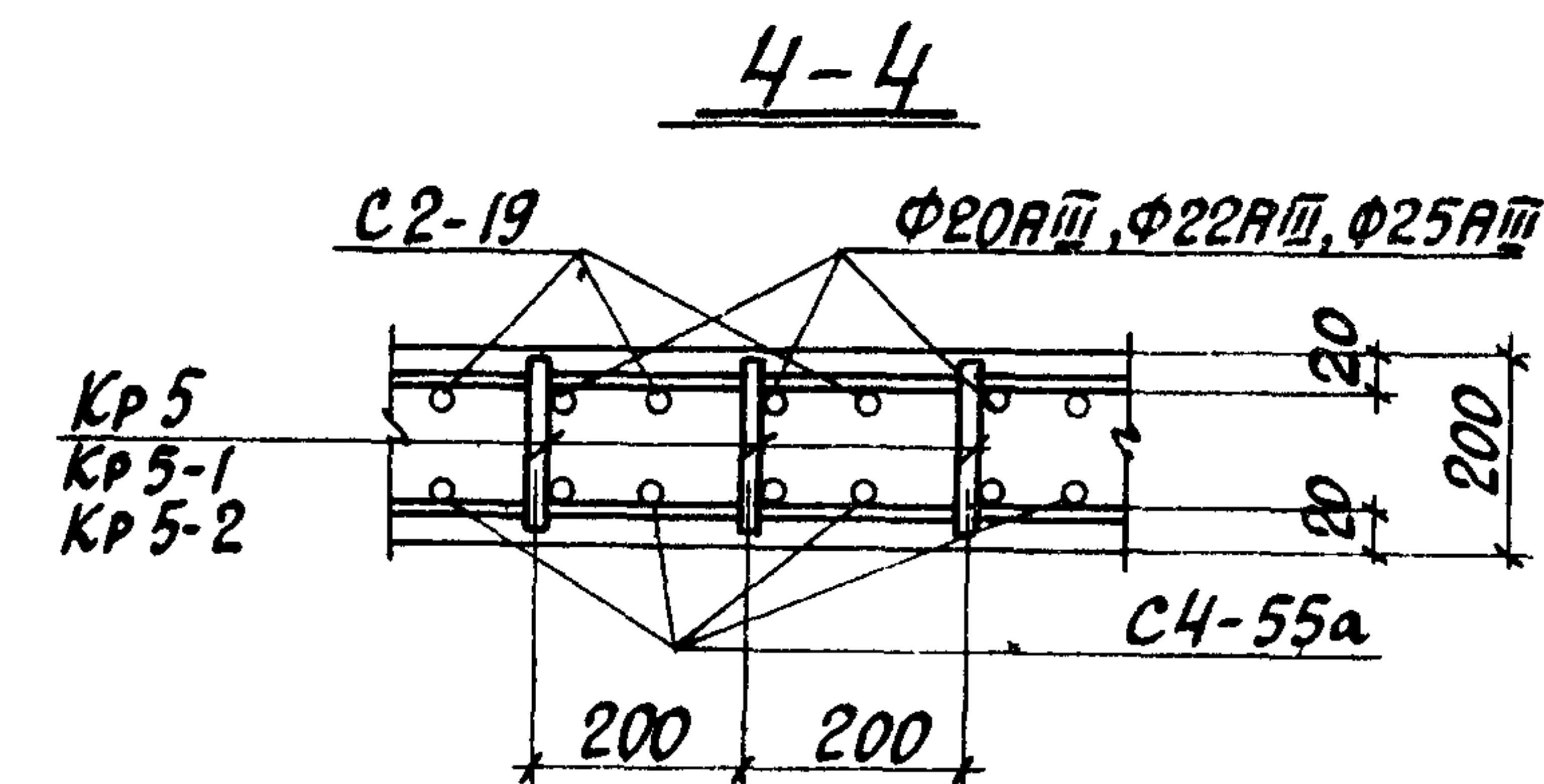


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т.
Л36-11 Л36-11а	400	3.09	582.5 587.3	7.73
Л36-12 Л36-12а	400	3.09	678.8 683.6	7.73
Л36-15 Л36-15а	400	3.09	793.3 798.1	7.73

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л36-11; Л36-11а						Л36-12; Л36-12а						Л36-15; Л36-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-9 8-200	С2-19 20-200	С2-19 22-200	С4-55а 18-200	Кр 5 103.1	Кр 5 103.5	С1-9 8-200	С2-19 20-200	С2-19 22-200	С4-55а 18-200	Кр 5 103.1	Кр 5 103.5	С1-9 8-200	С2-19 20-200	С2-19 22-200	С4-55а 18-200	Кр 5 103.1	Кр 5 103.5
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	30	3	2	1	2	16	30	3	2	1	2	16	30	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	5	22	93	107	108	108	5	22	93	107	108	108	5	22	93	107	108	108



ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.

ТК

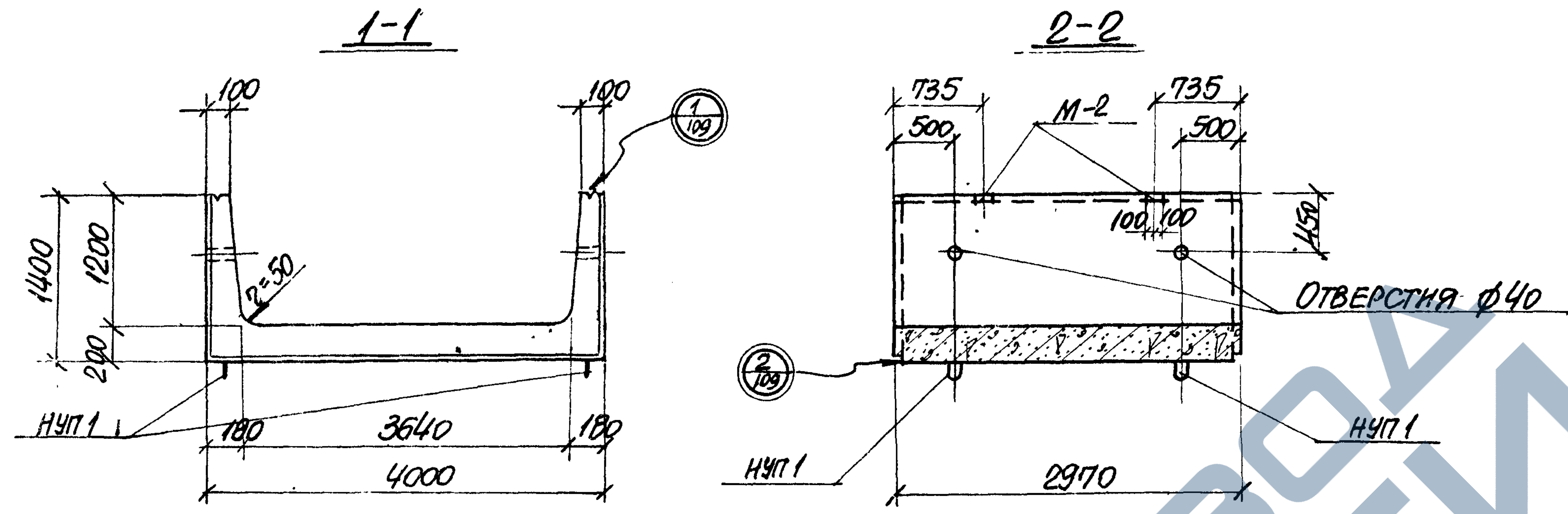
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

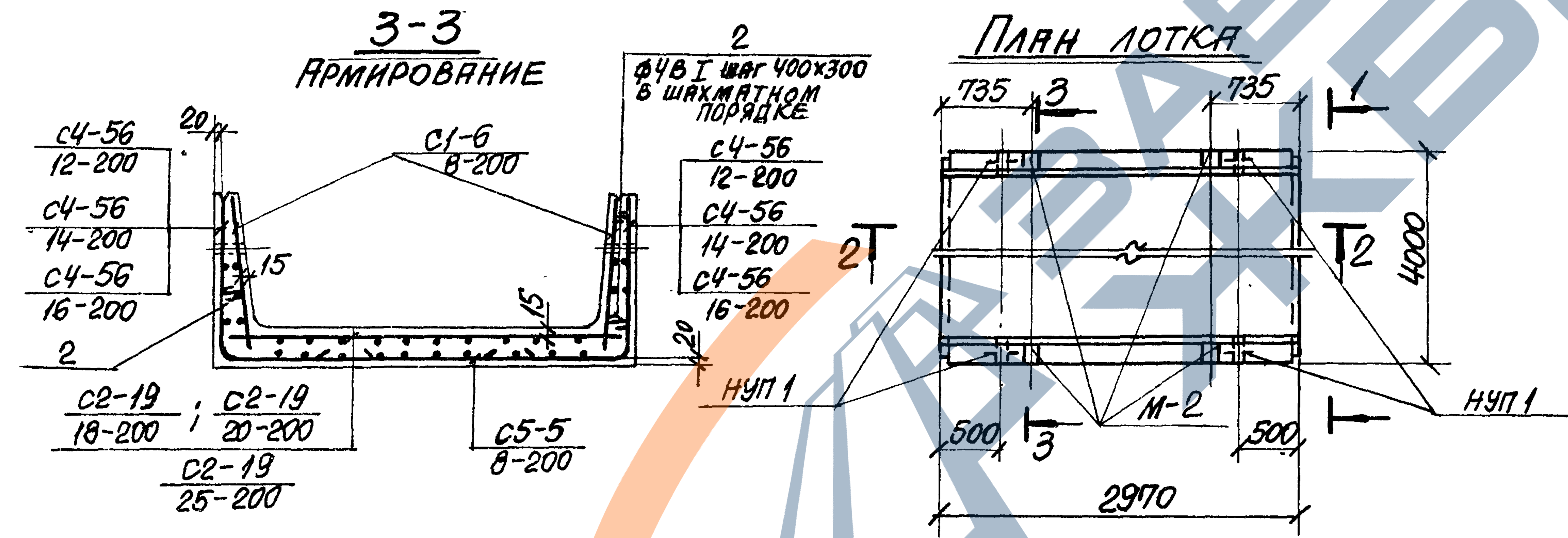
ЛОТКИ Л36-11; Л36-11а; Л36-12; Л36-12а; Л36-15; Л36-15а

ВЫПУСК
II-1ЛИСТ
50



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
137-3	НУП 1	4	ВЫПУСК II-3 л. 183
137-5	ФИКСАТОРЫ Ø-5	10	ВЫПУСК II-1 л. 110
137-8			
137-3а	НУП 1	4	ВЫПУСК II-3 л. 183
137-5а	М-2	4	ВЫПУСК II-3 л. 183
137-8а	ФИКСАТОРЫ Ø-5	10	ВЫПУСК II-1 л. 110



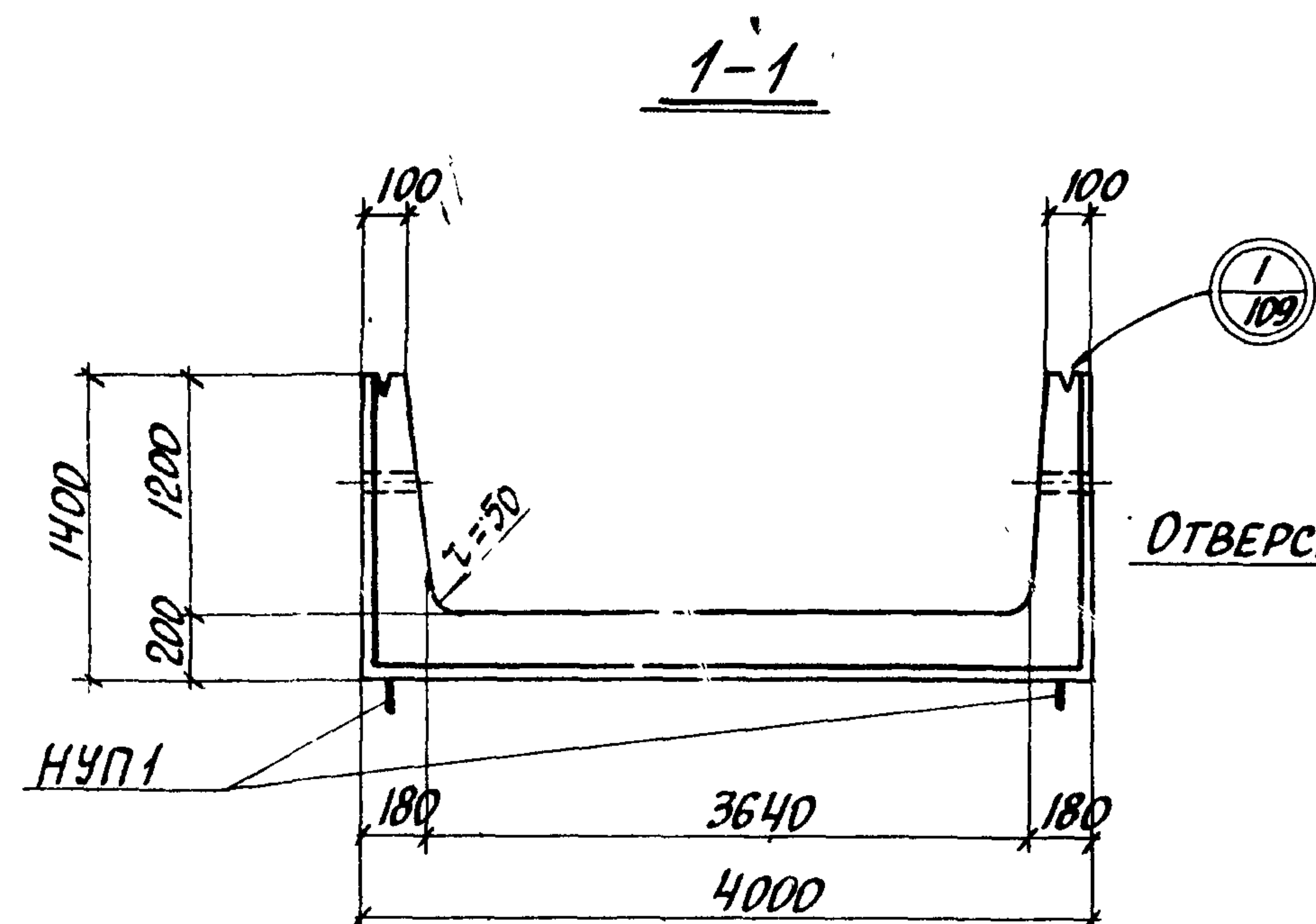
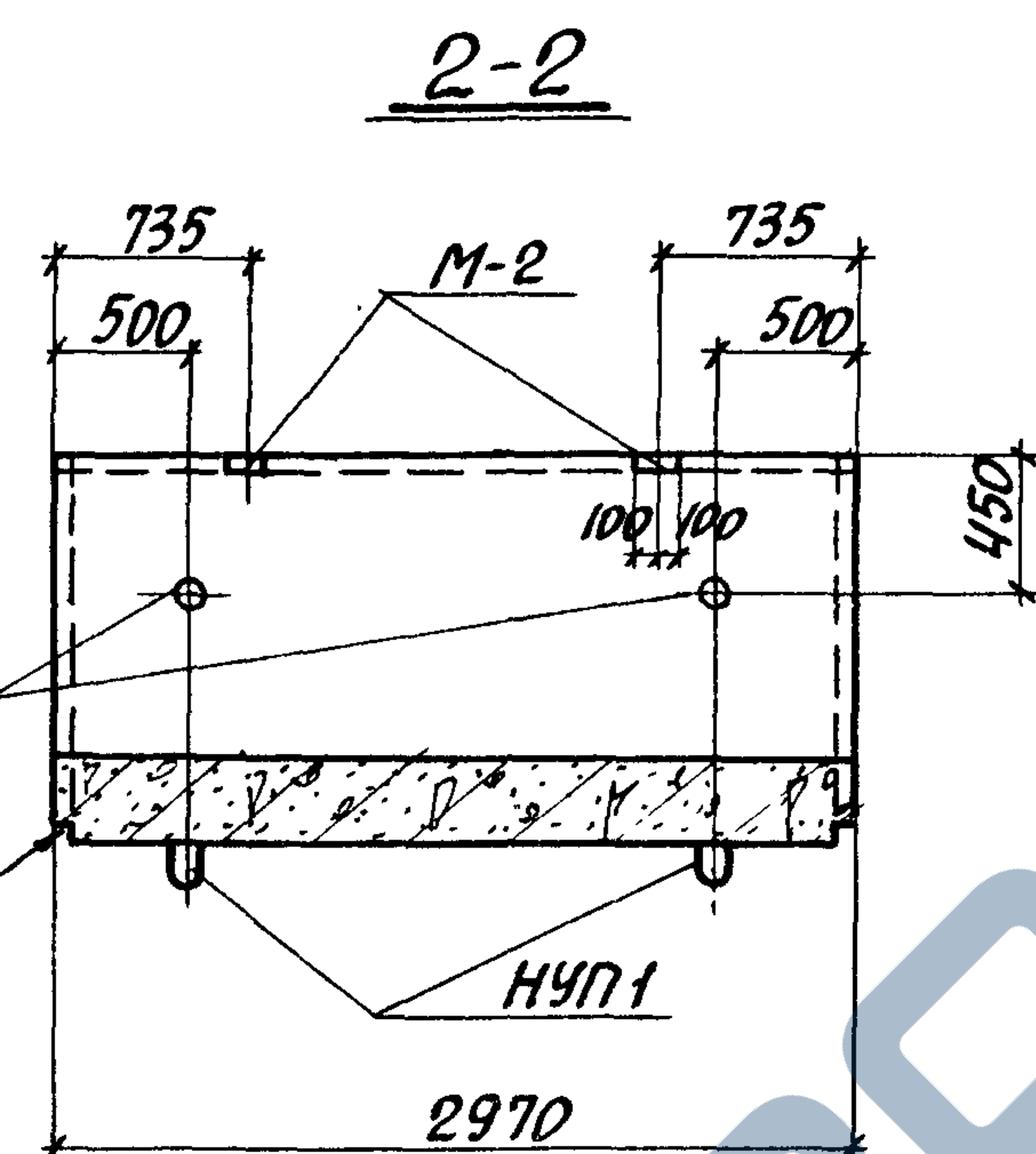
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М3	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
137-3			266.2	
137-3а	200	3.42	291.0	8.55
137-5			327.3	
137-5а	200	3.42	332.1	8.55
137-8			457.9	
137-8а	300	3.42	462.7	8.55

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	137-3; 137-3а							137-5; 137-5а							137-8; 137-8а															
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-6	8-200	C2-19	18-200	C4-56	12-200	C5-5	8-200	103.2		C1-6	8-200	C2-19	20-200	C4-56	14-200	C5-5	8-200	103.2		C1-6	8-200	C2-19	25-200	C4-56	16-200	C5-5	8-200	103.2	
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	40						2	1	2	1	40						2	1	2	1	40					
ВЫПУСК	II-3									II-3									II-3											
№ ЛИСТА	3	21	94	102	108						3	22	94	102	108						3	22	94	102	108					

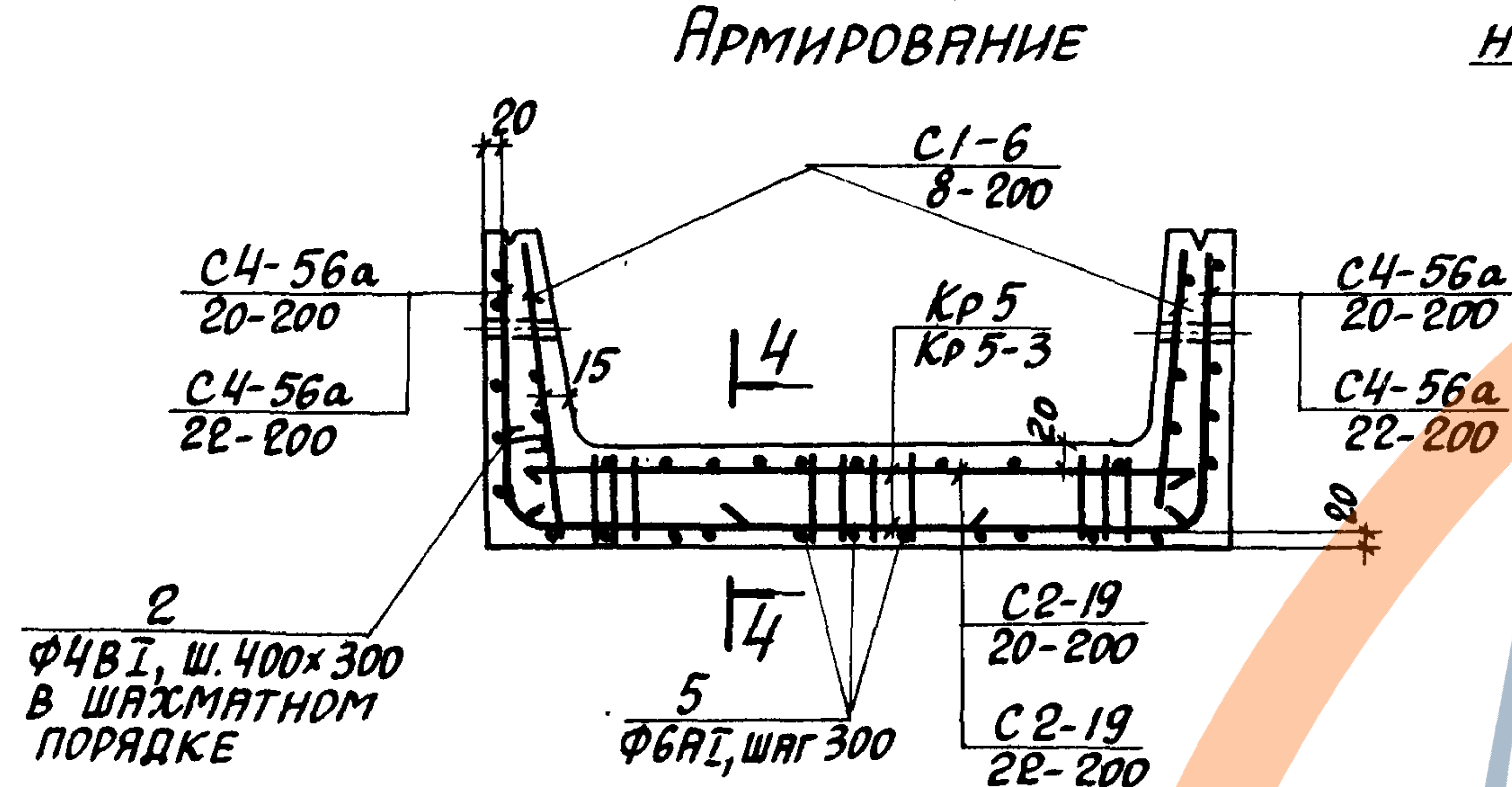
ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“

ОТВЕРСТИЯ $\Phi 40$ 

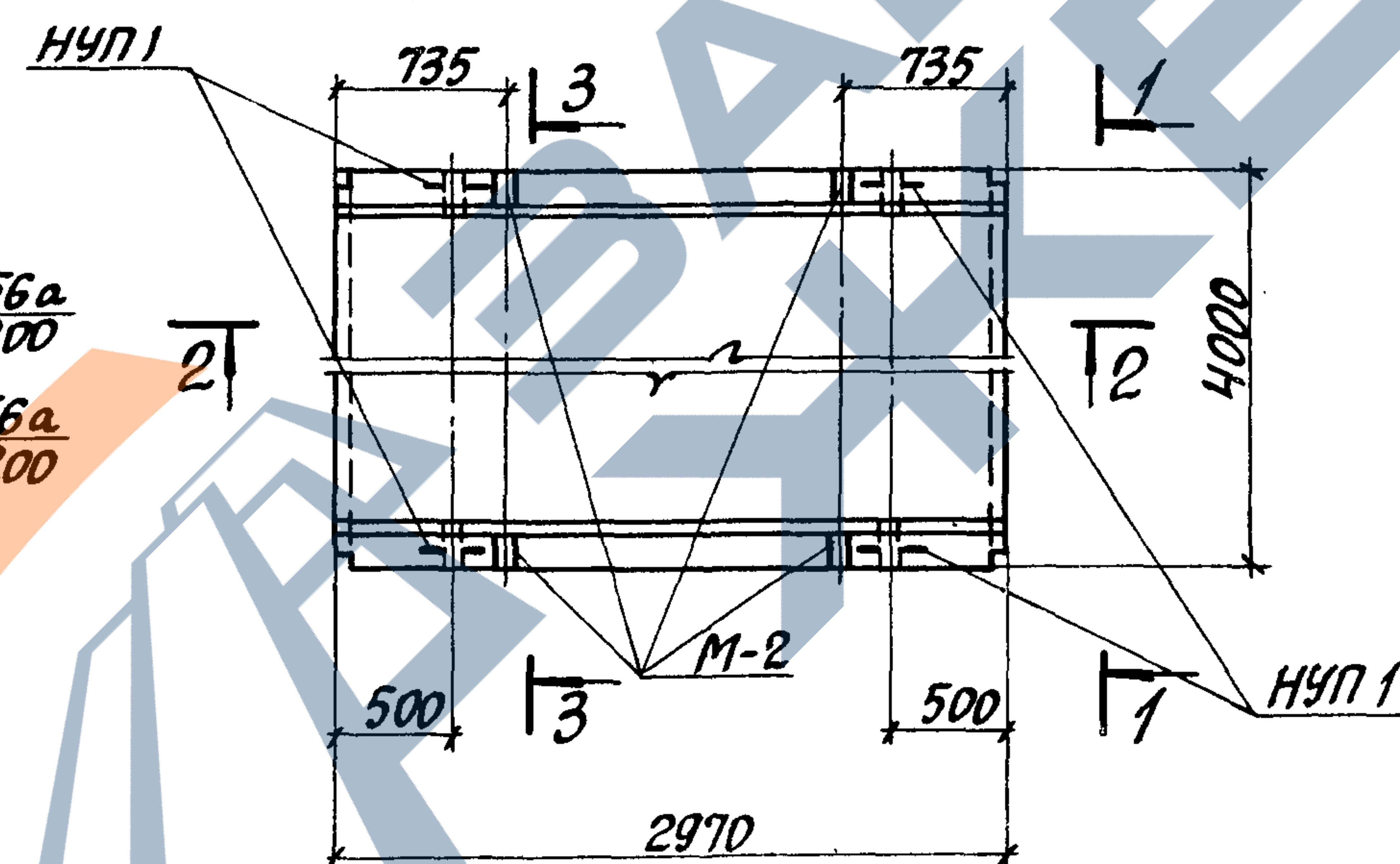
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л37-11 Л37-12 Л37-15	НУП 1	4	Выпуск II-3, л. 183
Л37-11а Л37-12а Л37-15а	НУП 1	4	Выпуск II-3, л. 183
	М-2	4	Выпуск II-3, л. 182

3-3 Армирование



ПЛАН ЛОТКА

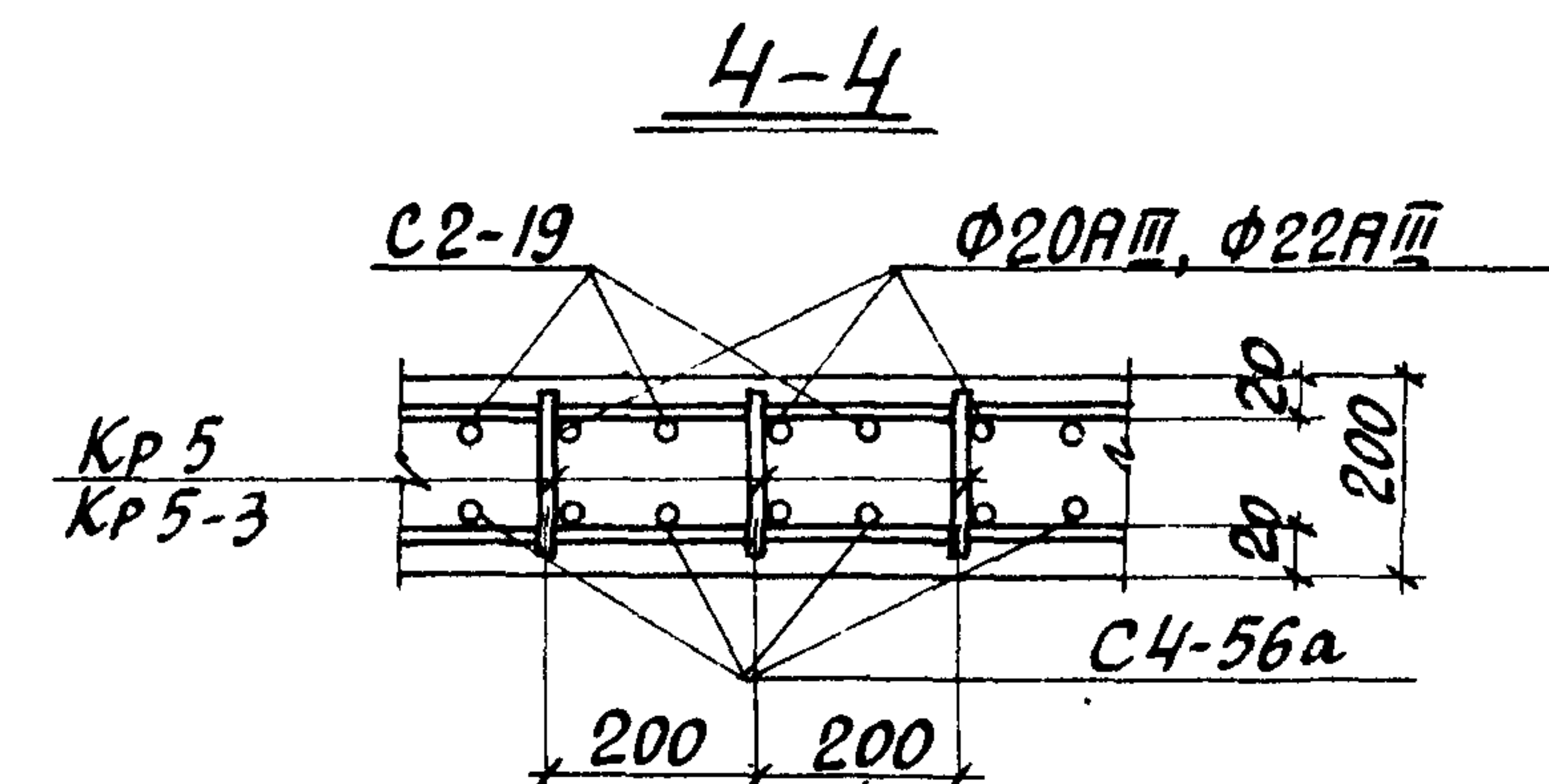


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
Л37-11 Л37-11а	400	3.42	596.1 600.9	8.55
Л37-12 Л37-12а	400	3.42	706.4 711.2	8.55
Л37-15 Л37-15а	400	3.42	747.6 752.4	8.55

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л37-11; Л37-11а						Л37-12; Л37-12а						Л37-15; Л37-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-6	С2-19	С4-56а	КР 5-3	ПЗ.2	ПЗ.5	С1-6	С2-19	С4-56а	КР 5	ПЗ.2	ПЗ.5	С1-6	С2-19	С4-56а	КР 5	ПЗ.2	ПЗ.5
Количество	2	1	2	16	40	3	2	1	2	16	40	3	2	1	2	16	40	3
Выпуск	II-3						II-3						II-3					
№ листа	3	22	95	101	108	108	3	22	95	107	108	108	3	22	95	107	108	108



ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.

ТК

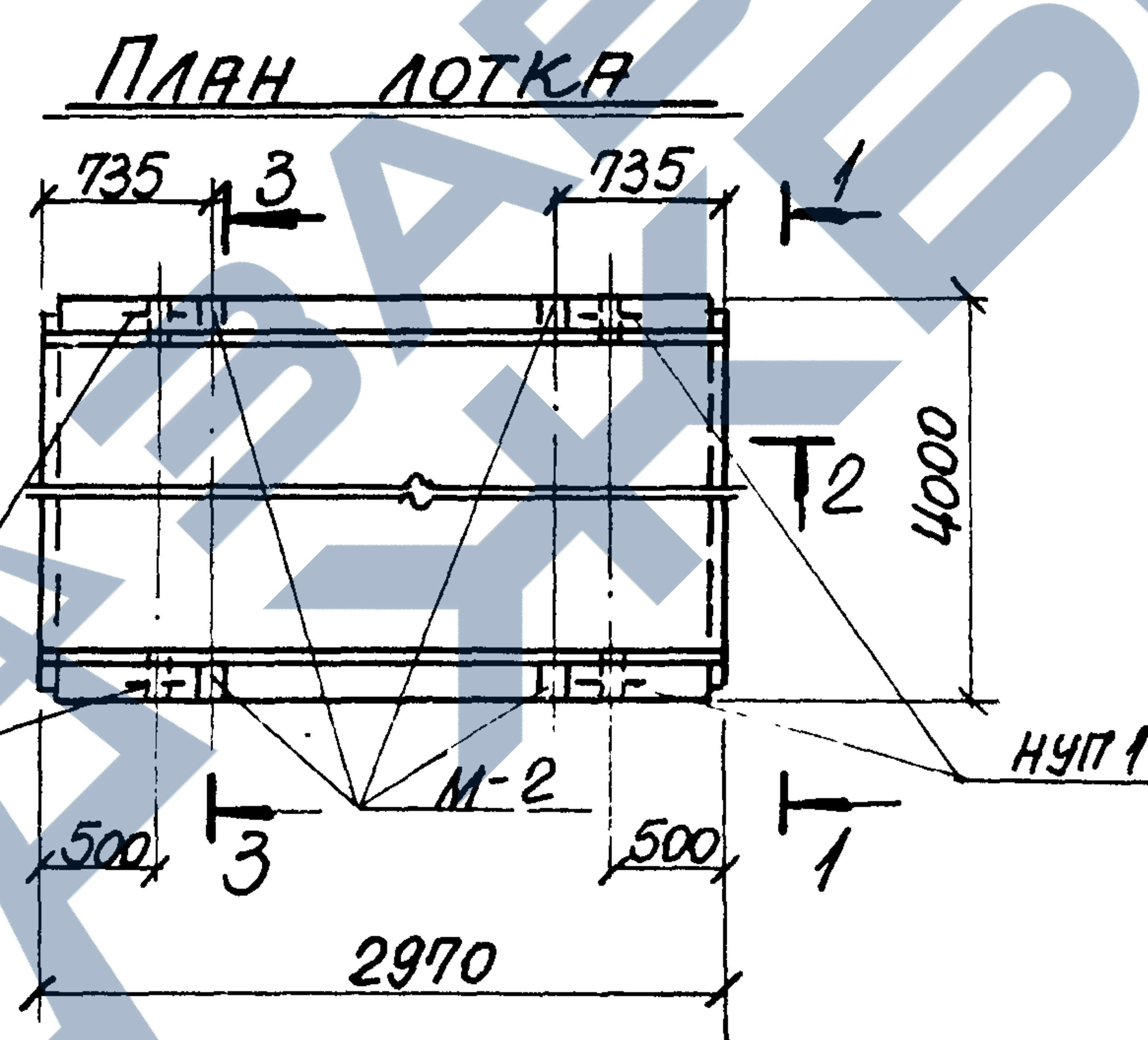
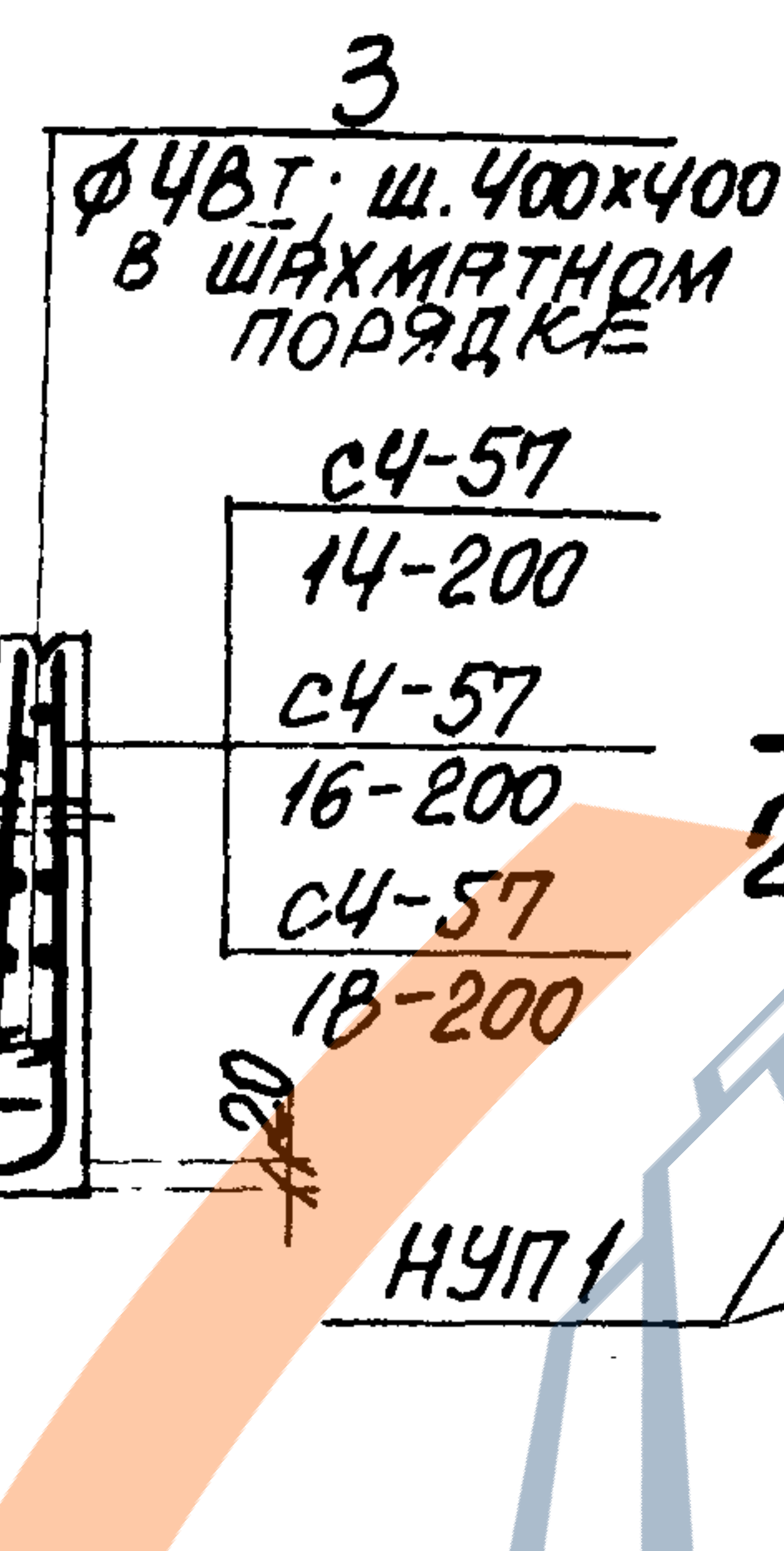
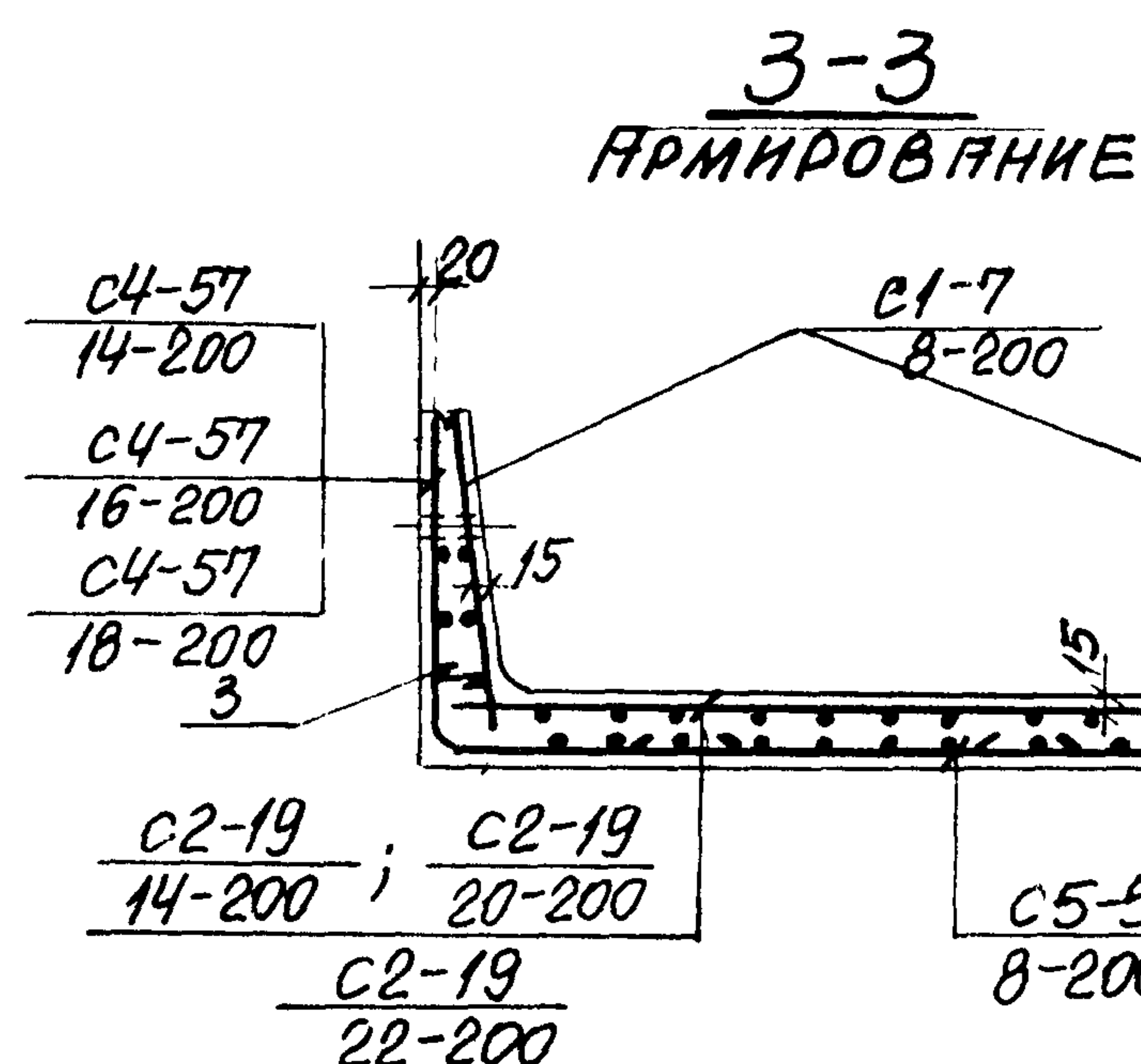
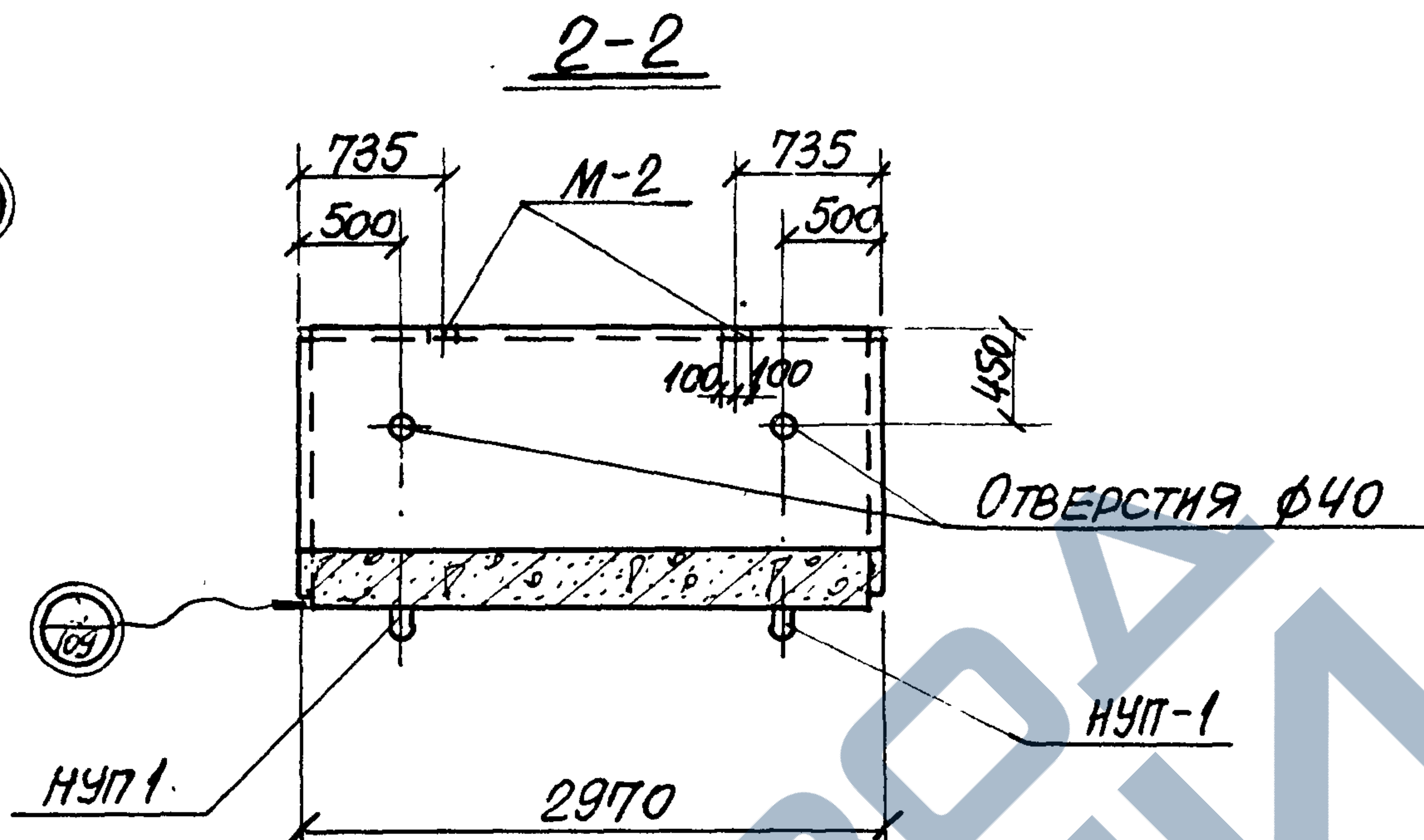
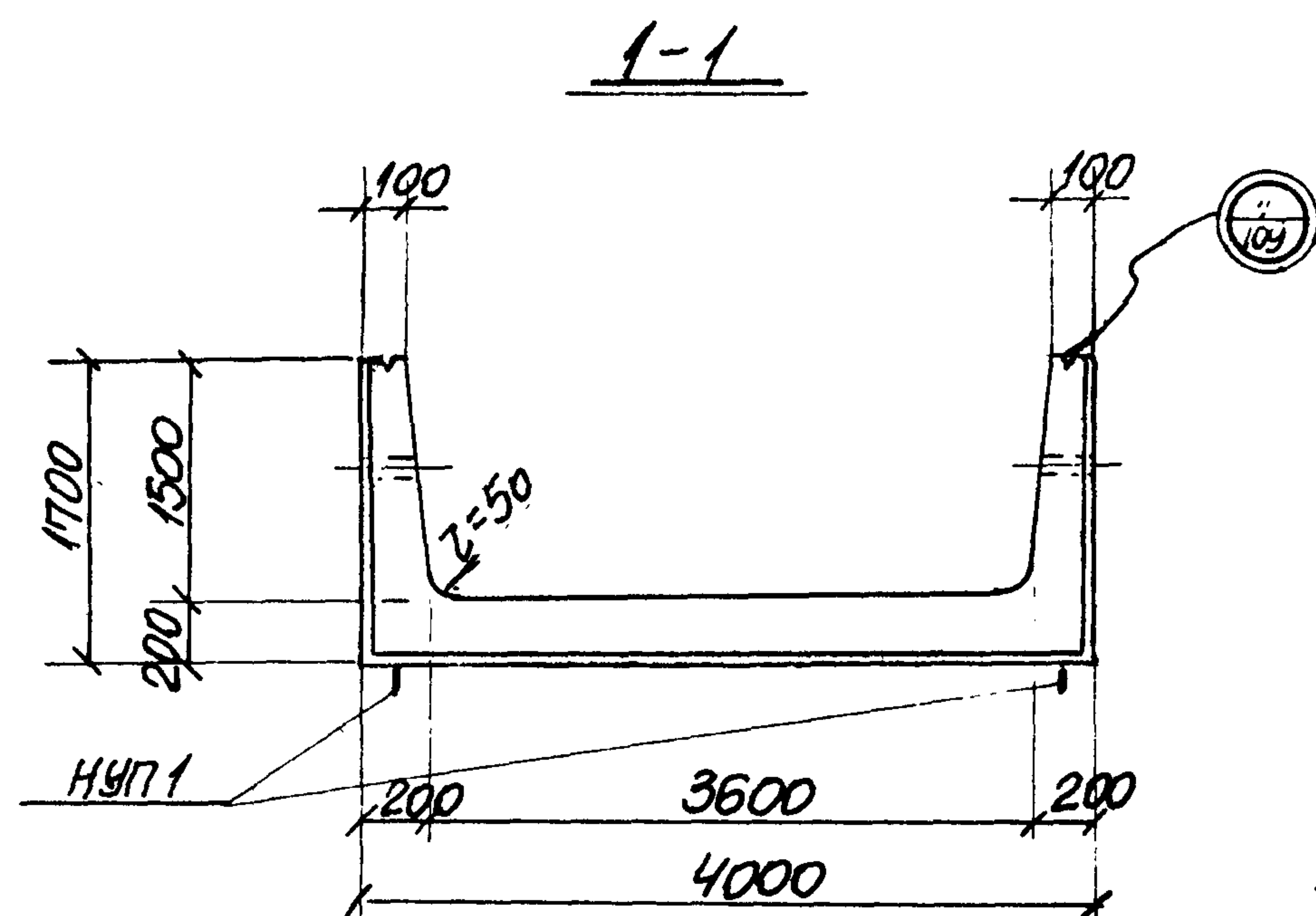
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

Лотки Л37-11; Л37-11а; Л37-12; Л37-12а; Л37-15; Л37-15а

Выпуск
II-1Лист
52



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
138-3	НУП 1	4	Выпуск II-3 л. 18.
138-5	ФИКСАТО- РЫ Ø-5	10	Выпуск II-1 л. 10.
138-8			
138-3а	НУП 1	4	Выпуск II-3 л. 18.
138-5а	М-2	4	Выпуск II-3 л. 18.
138-8а	ФИКСАТО- РЫ Ø-5	10	Выпуск II-1 л. 10.

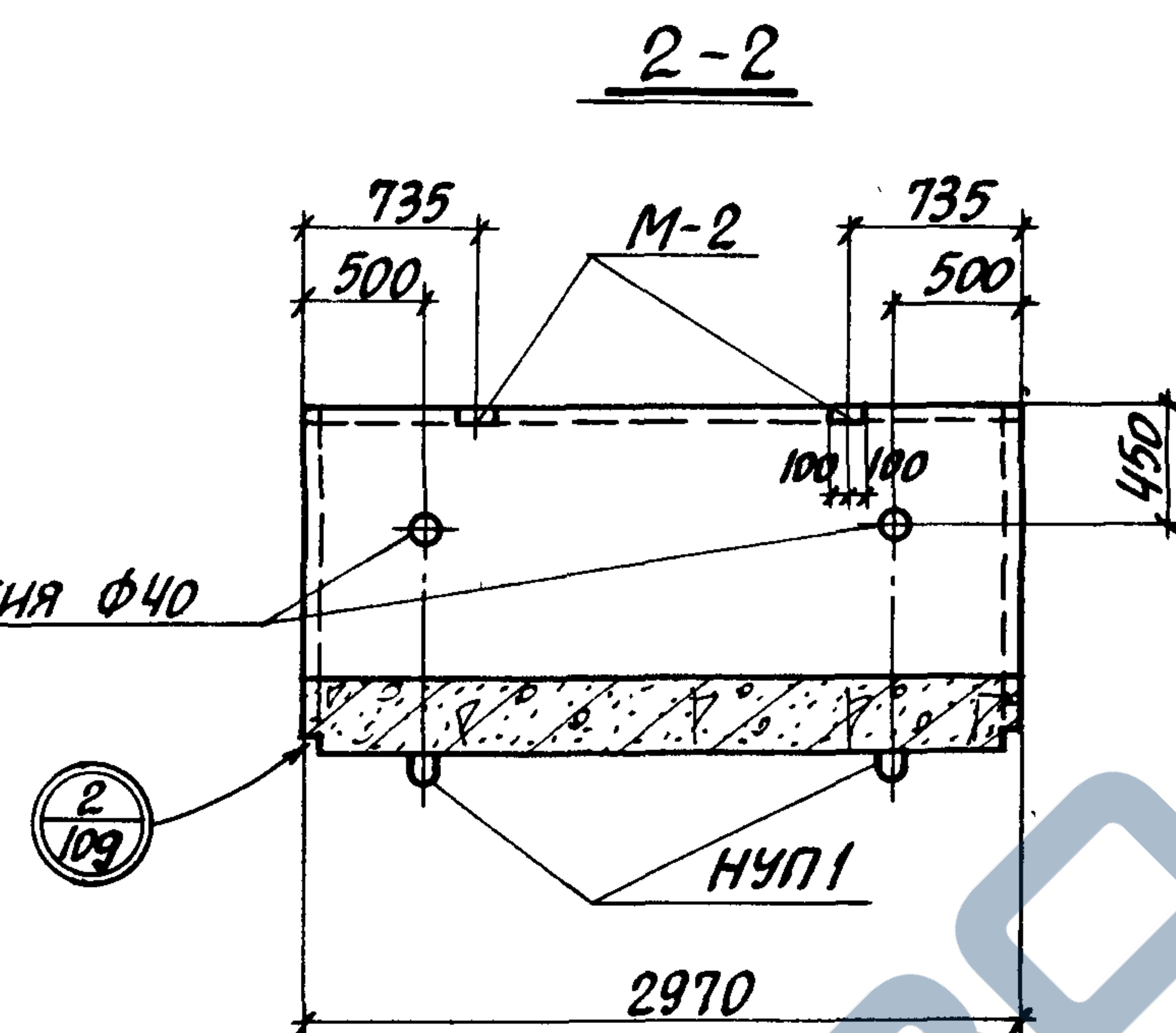
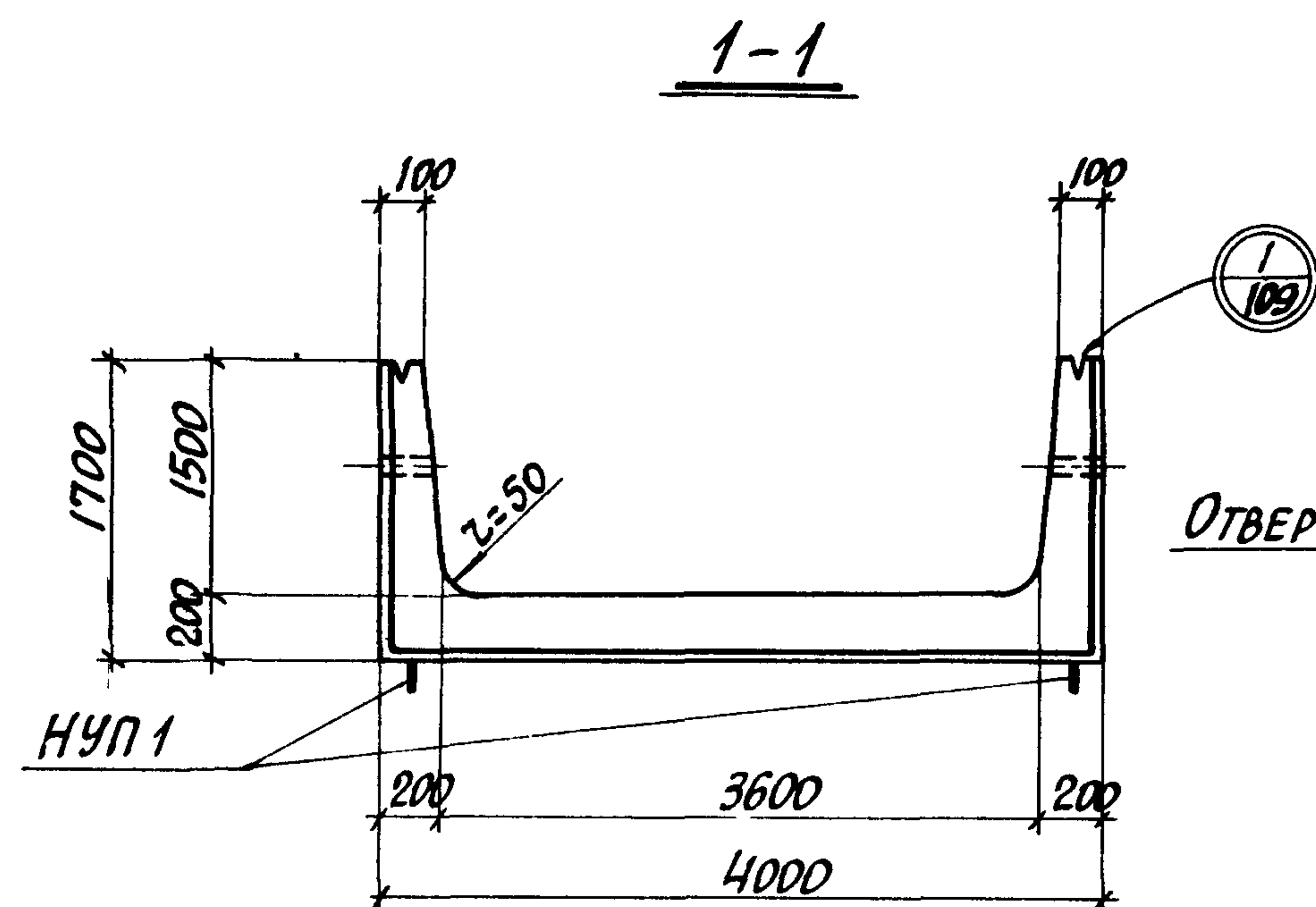
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
138-3			262.9	
138-3а	200	3.75	267.7	9.38
138-5			388.9	
138-5а	200	3.75	393.7	9.38
138-В			457.1	
138-8а	300	3.75	462.2	9.38

ВЫБОРКА ЯРМЯТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

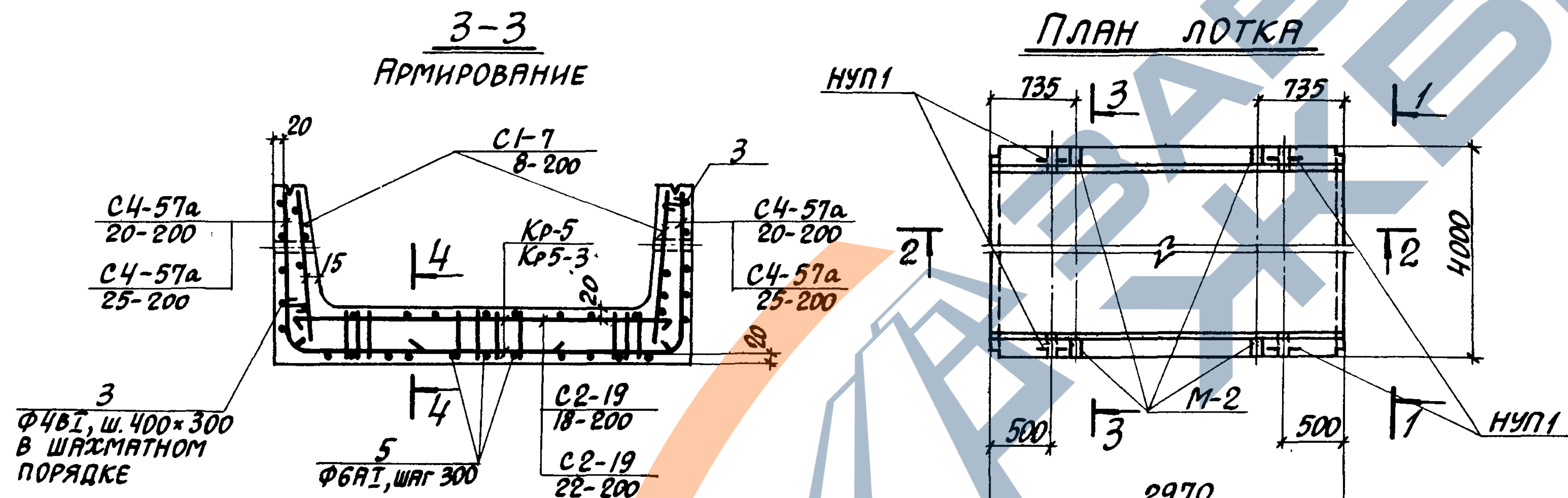
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	138-3; 138-3а					138-5; 138-5а					138-8; 138-8а				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7 8-200	С2-19 14-200	С4-57 14-200	С5-5 8-200	703.3	С1-7 8-200	С2-19 20-200	С4-57 16-200	С5-5 8-200	703.3	С1-7 8-200	С2-19 22-200	С4-57 18-200	С5-5 8-200	703.3
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	45	2	1	2	1	45	2	1	2	1	45
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТЯ	4	21	96	102	108	4	22	96	102	108	4	22	96	102	108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2
ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО
ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ "а"



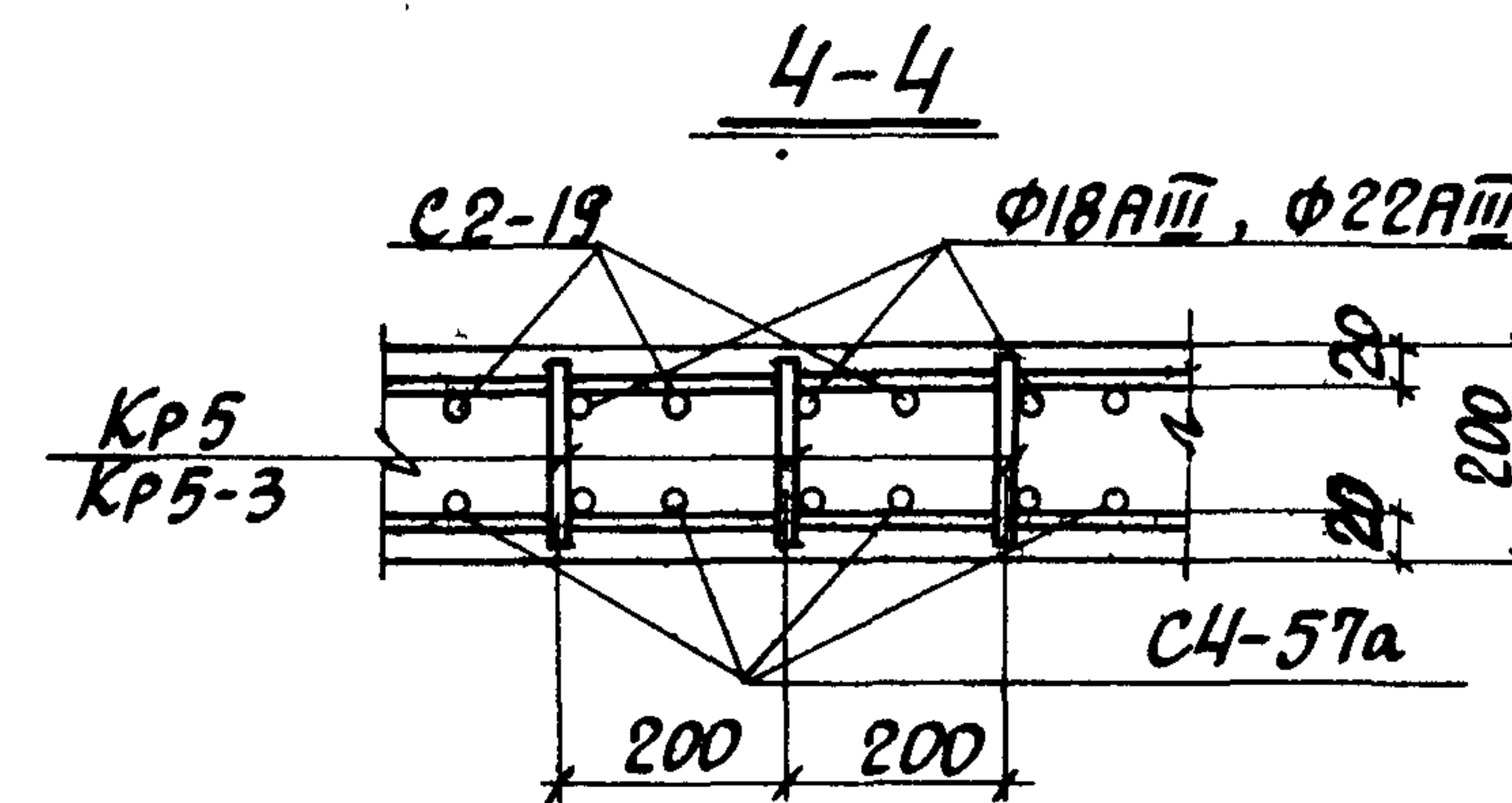
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л38-11 Л38-12 Л38-15	НУП1	4	ВЫПУСК II-3, Л.183
Л38-11а Л38-12а	НУП1	4	ВЫПУСК II-3, Л.183
Л38-15а	М-2	4	ВЫПУСК II-3, Л.182



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т
Л38-11 Л38-11а	400	3,75	597,6 602,4	9,38
Л38-12 Л38-12а	400	3,75	735,8 740,6	9,38
Л38-15 Л38-15а	400	3,75	874,0 878,8	9,38



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л38-11; Л38-11а						Л38-12; Л38-12а						Л38-15; Л38-15а					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7	8-200	С2-19	18-200	С4-57а	20-200	КР5-3	ПОЗ.3	ПОЗ.5				С1-7	8-200	С2-19	18-200	С4-57а	20-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	16	45	3							2	1	2	16	45	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	4	21	97	107	108	108							4	22	97	107	108	108

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ М-2 ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ЛОТКОВ С ИНДЕКСОМ „а“.

ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

ЛОТКИ Л38-11; Л38-11а; Л38-12; Л38-12а; Л38-15; Л38-15а

ВЫПУСК
II-1

54

15745-01

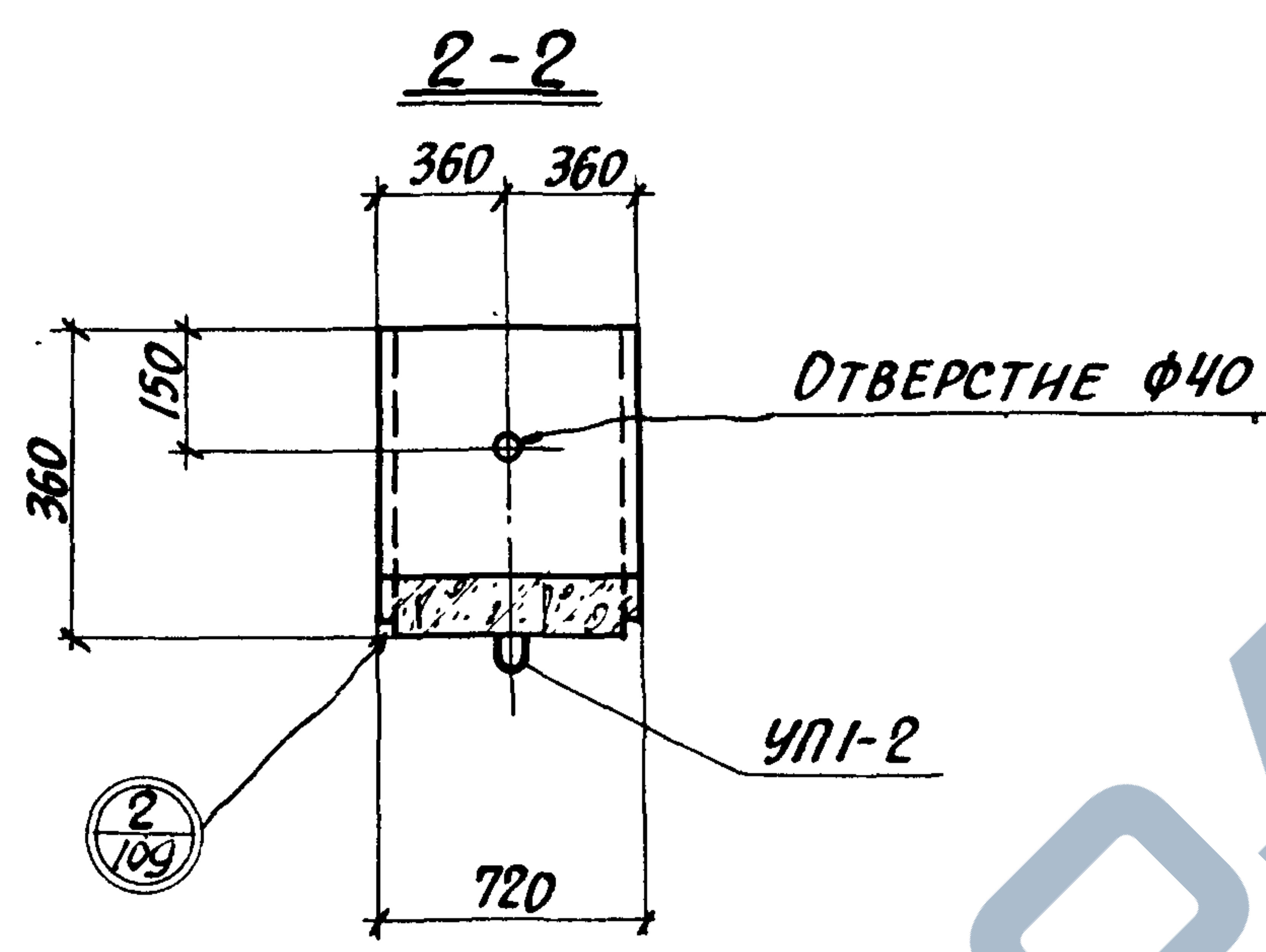
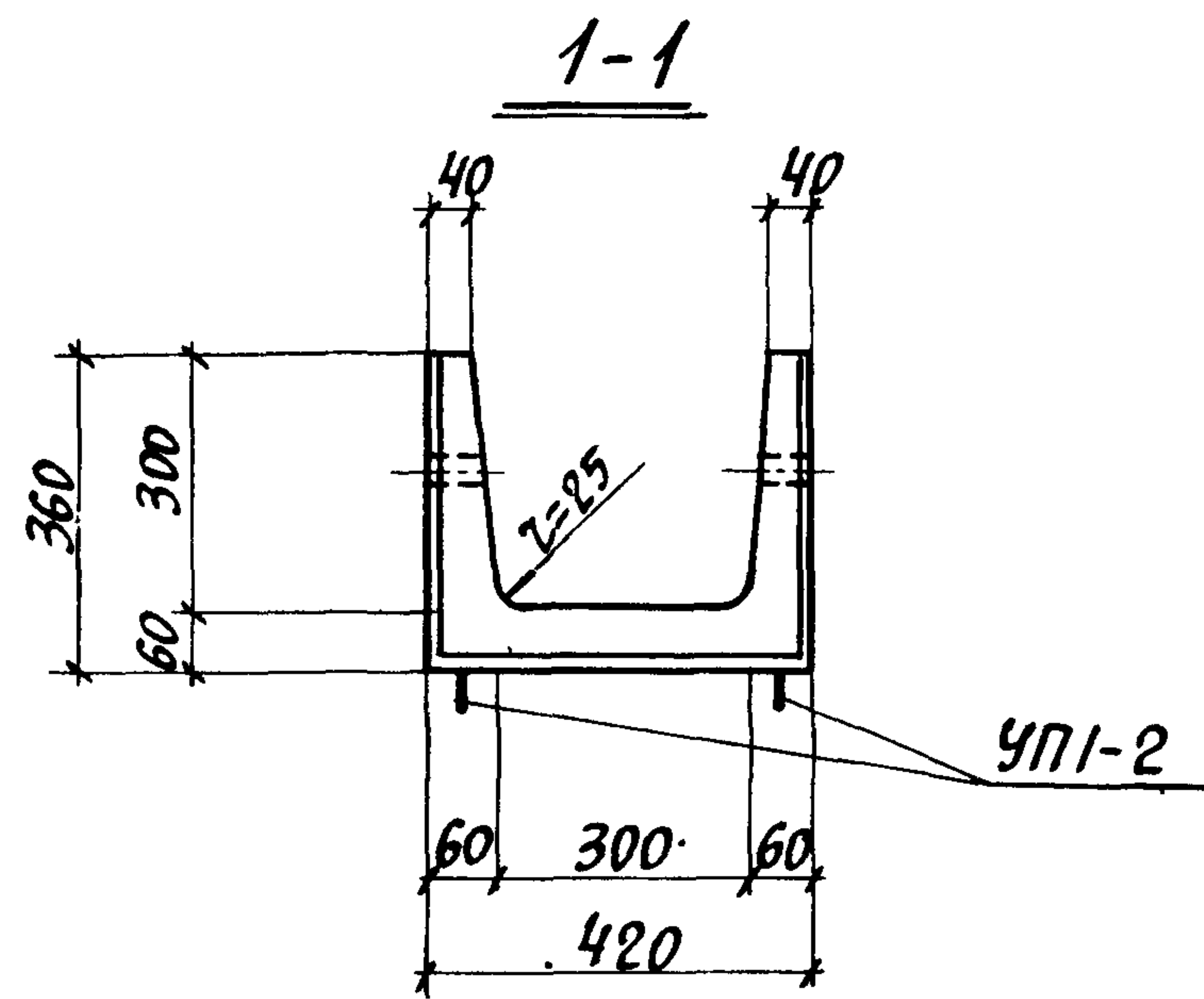
62

ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

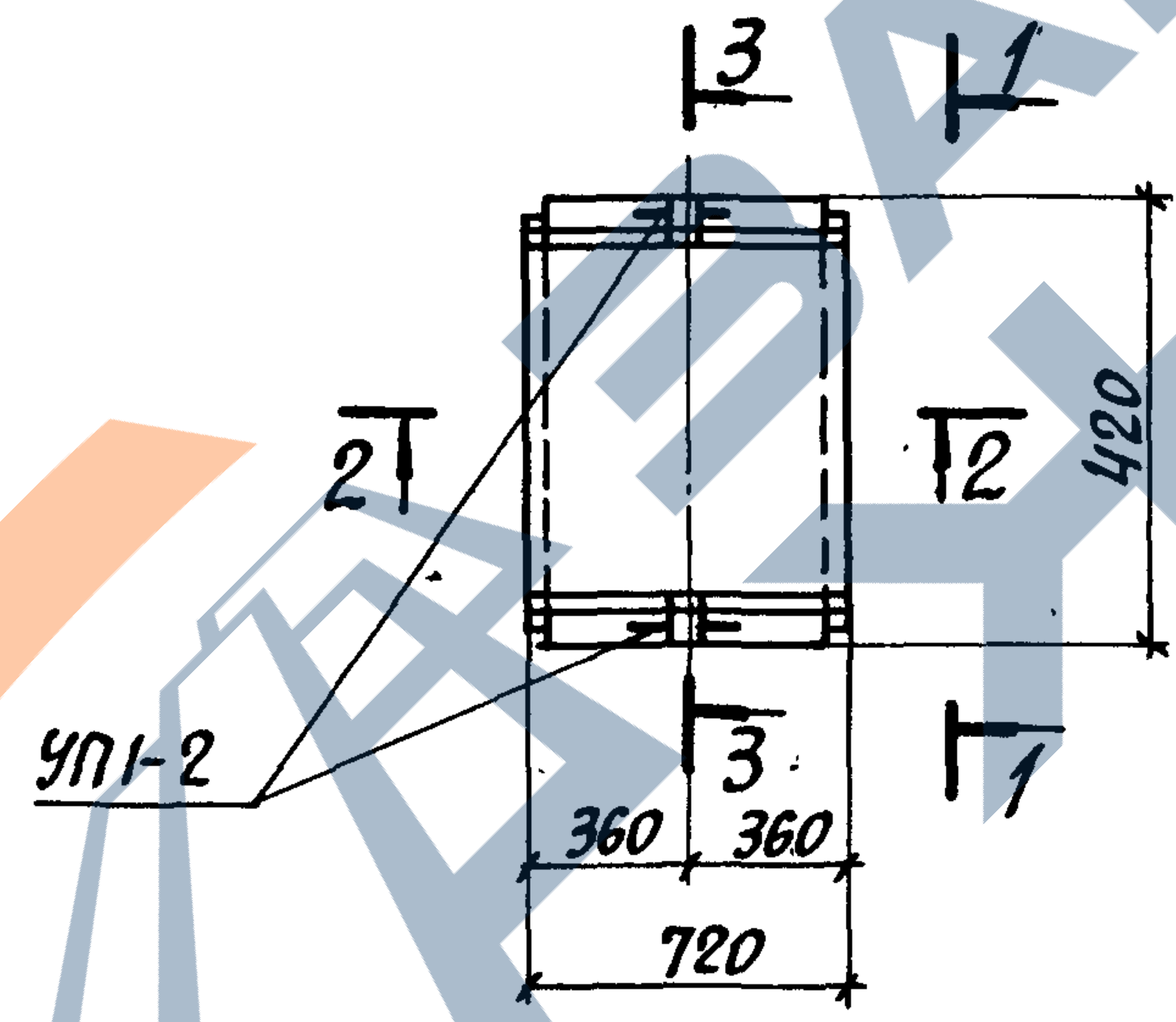
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л1г-8 Л1г-15	УП1-2	2	СЕРИЯ 1.400-9 В.І

ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

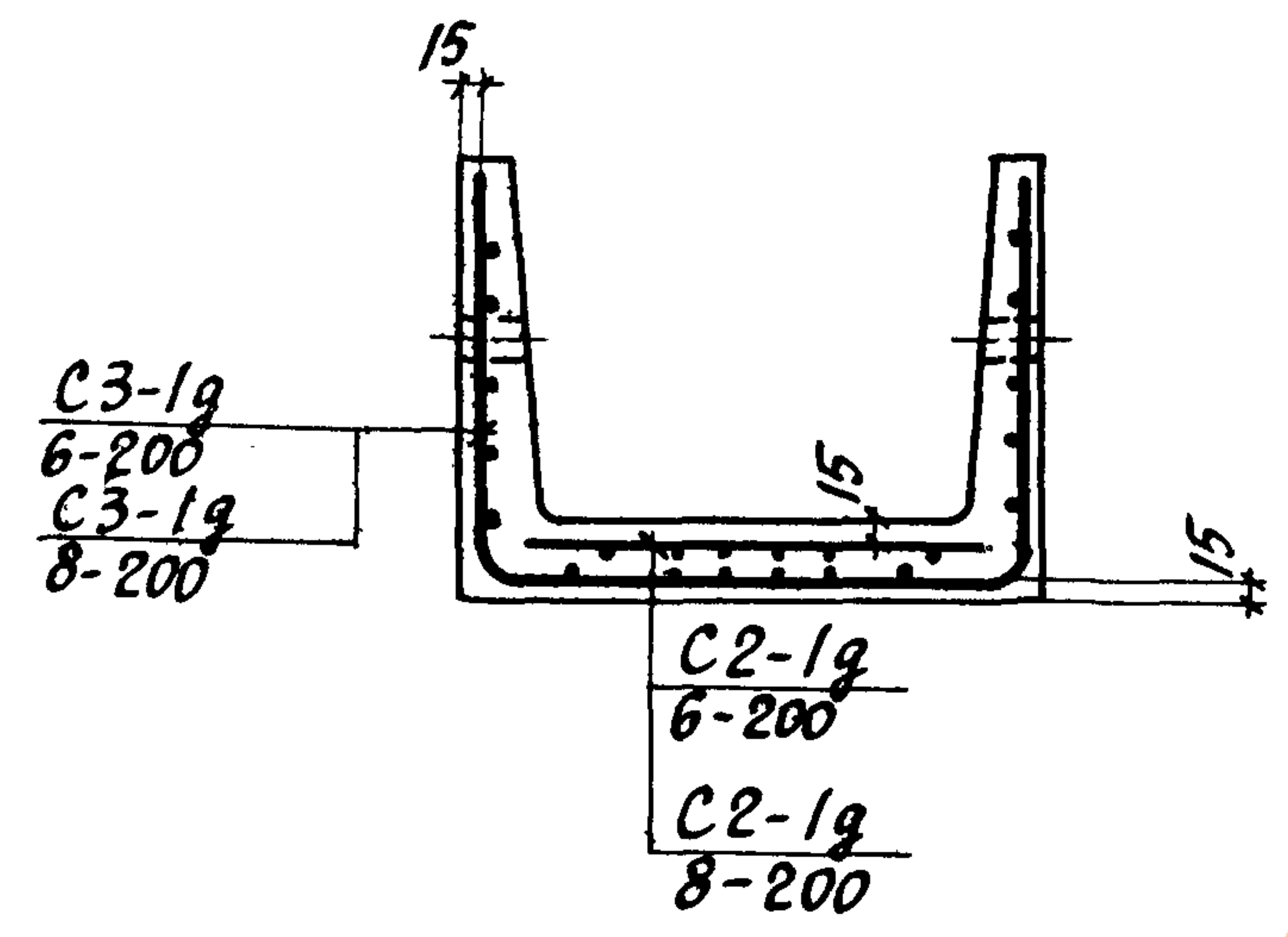
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л1г-8	200	0.041	2.5	0.11
Л1г-15	200	0.041	3.4	0.11



ПЛАН ЛОТКА



3-3
АРМИРОВАНИЕ



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

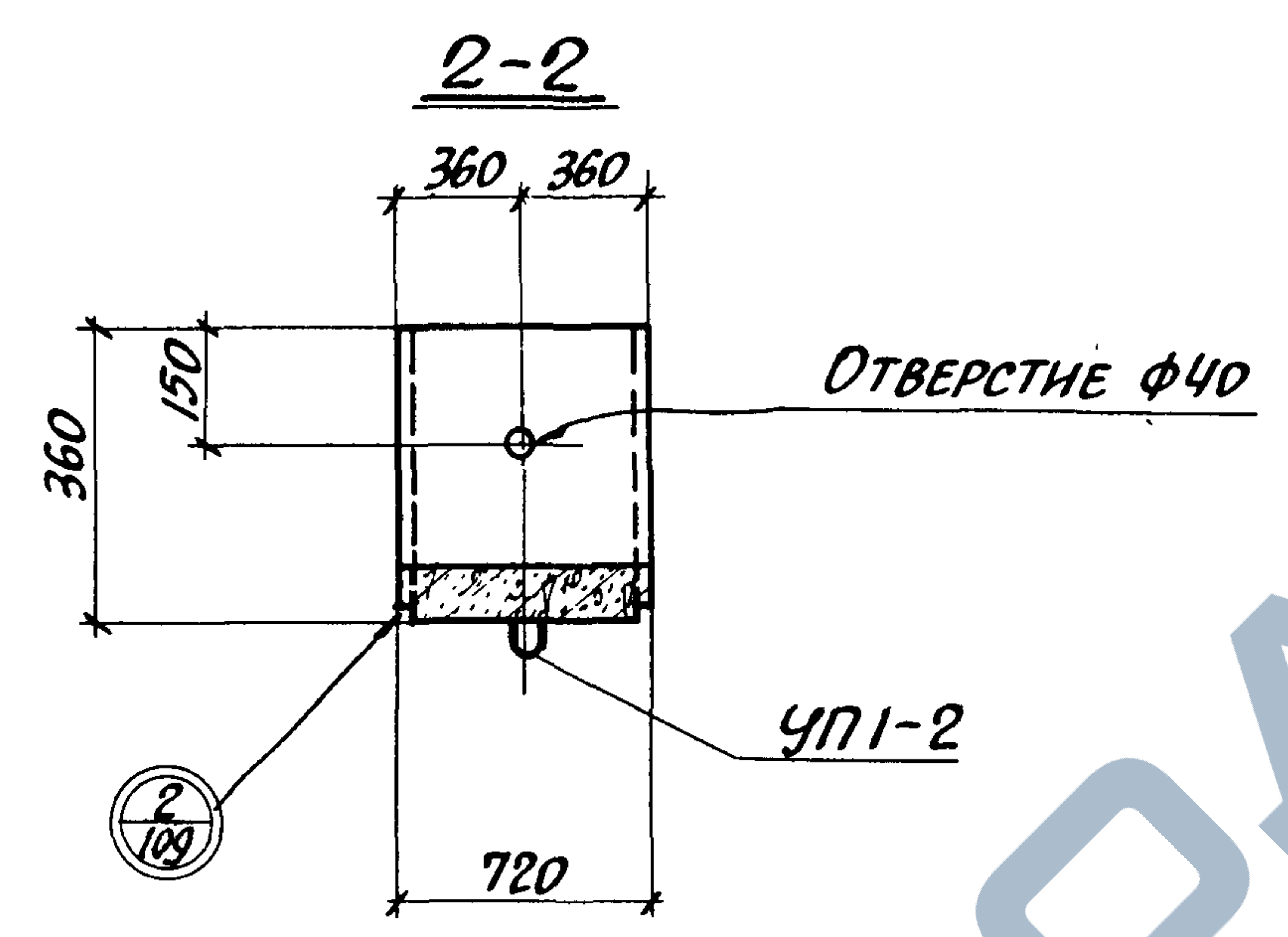
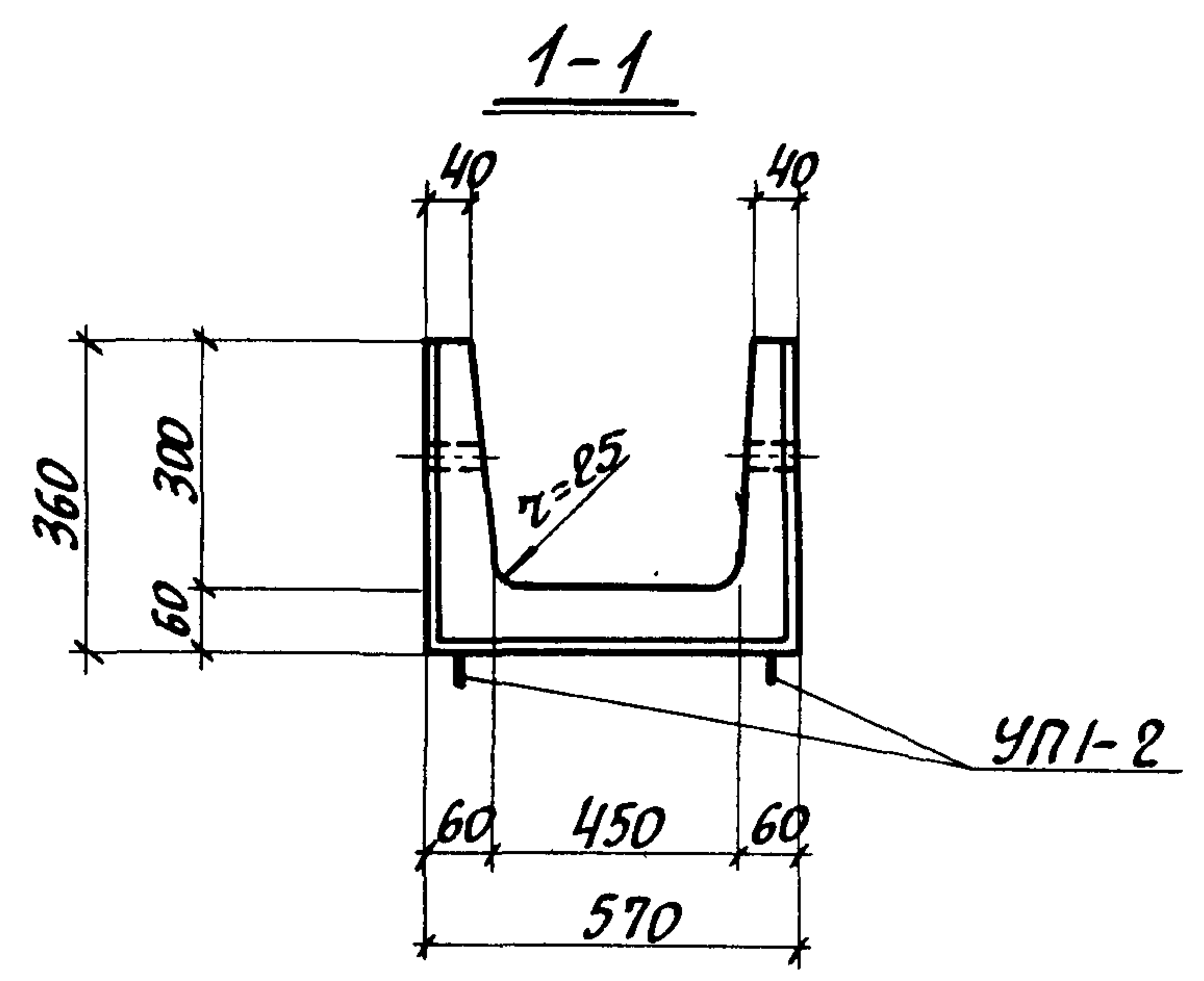
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л1г-8		Л1г-15	
МАРКА АРМАТУРНО- ГО ИЗДЕЛИЯ	С2-1г 6-200	С3-1г 6-200	С2-1г 8-200	С3-1г 8-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1	1	1
ВЫПУСК	ІІ-3			
№ ЛИСТА	113	126	113	126

ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

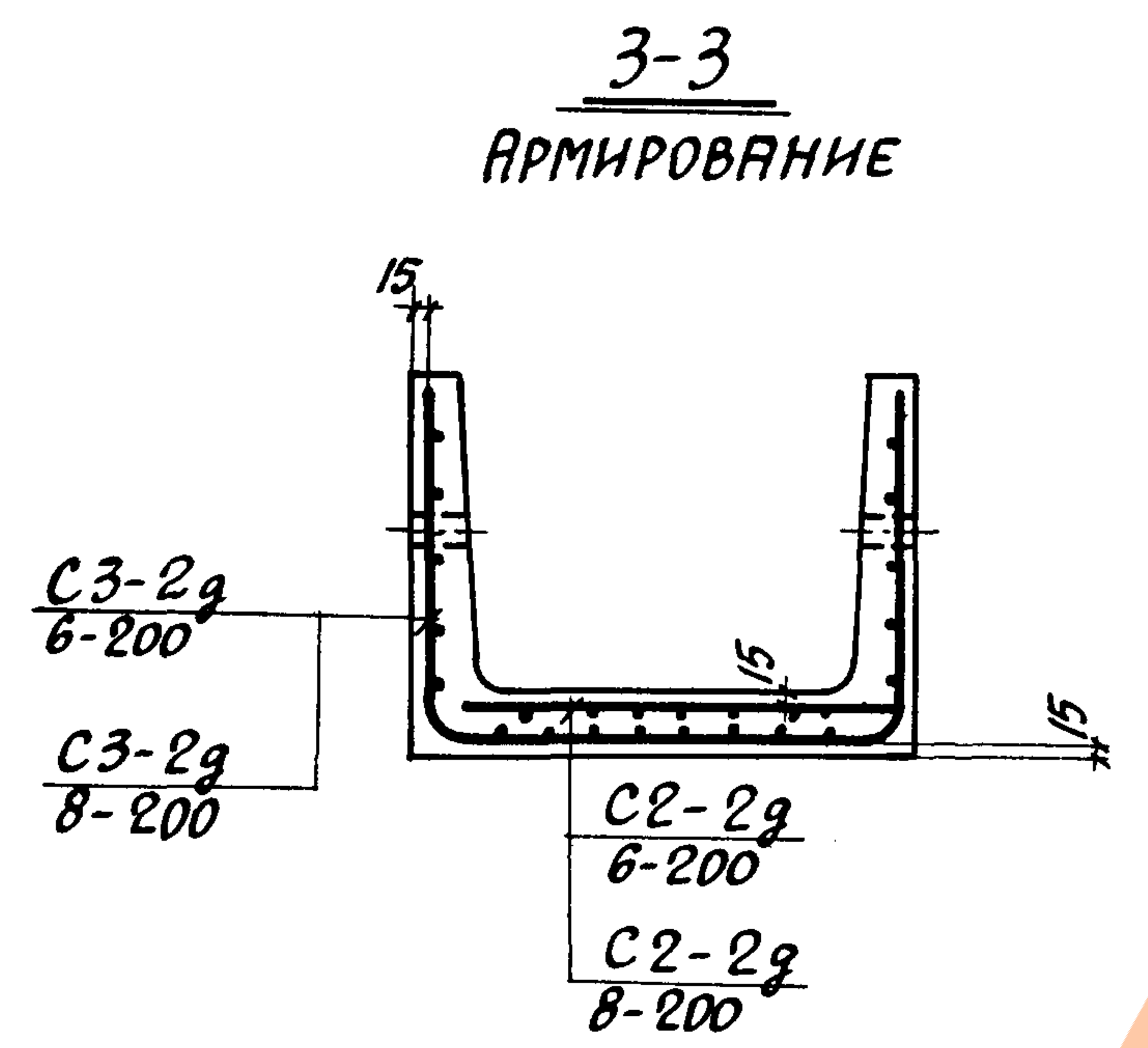
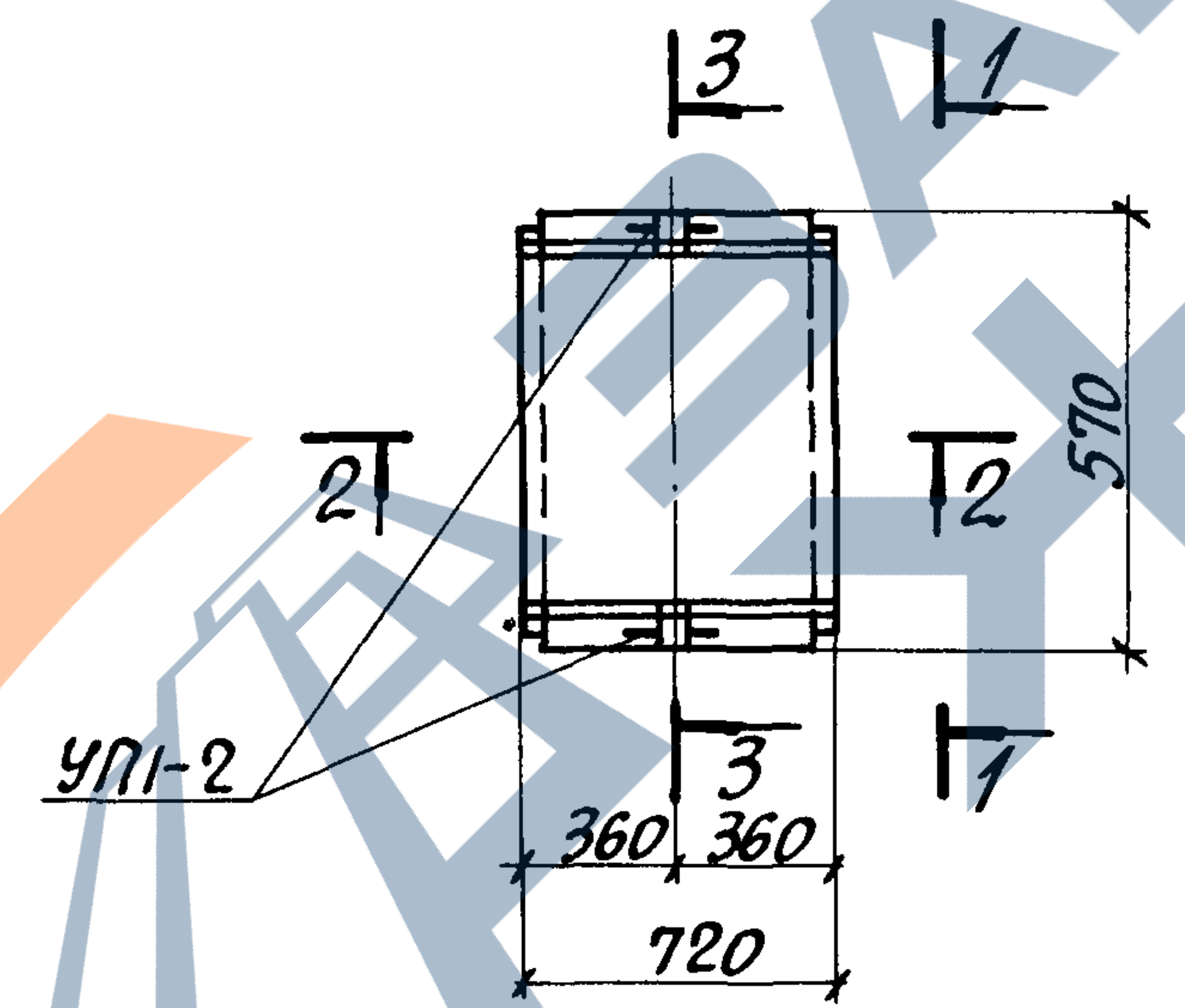
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л2г-8	УП1-2	2	СЕРИЯ 1.400-9, в. I
Л2г-15			

ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л2г-8	200	0.048	2.7	0.11
Л2г-15	300	0.048	4.0	0.11

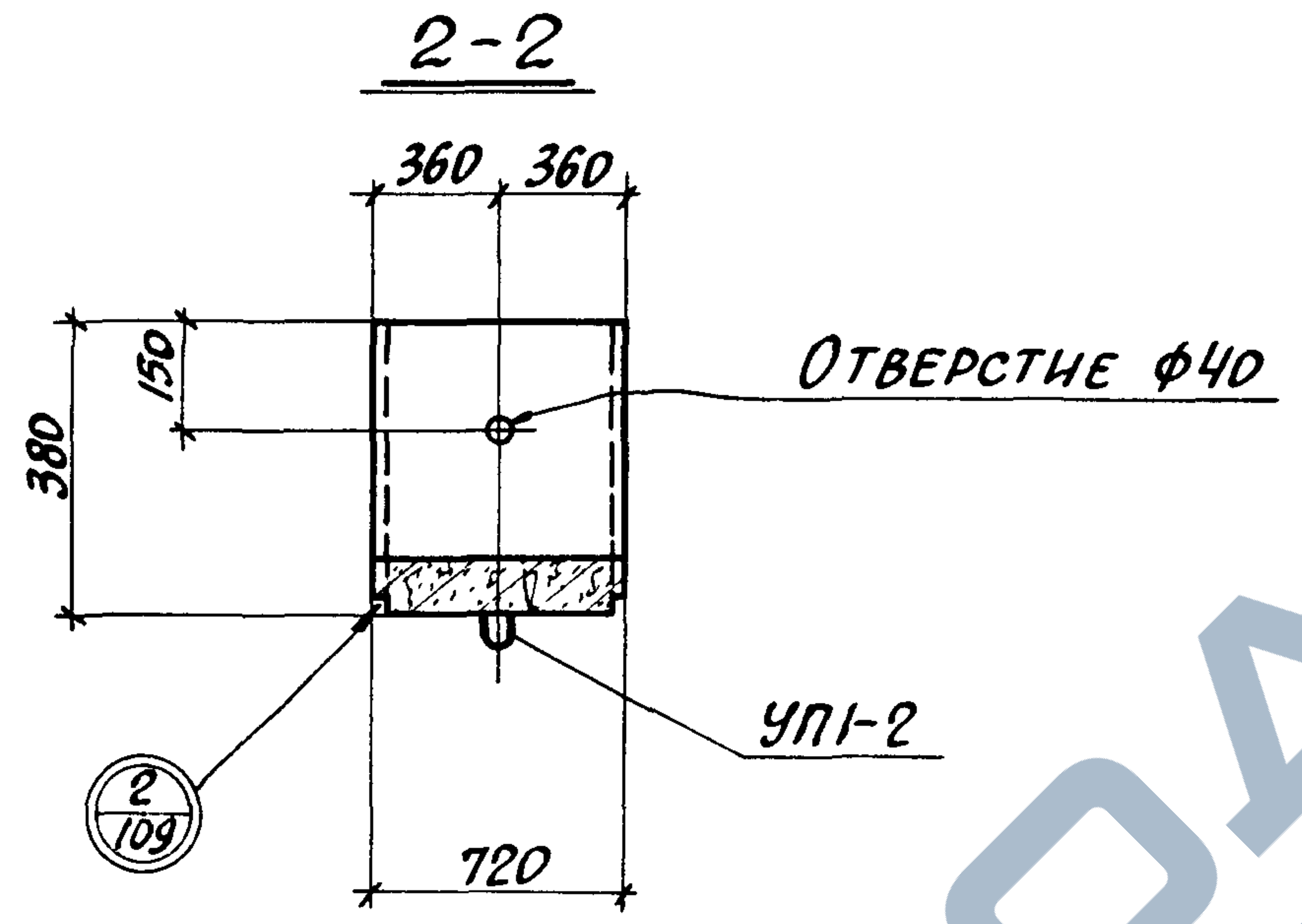
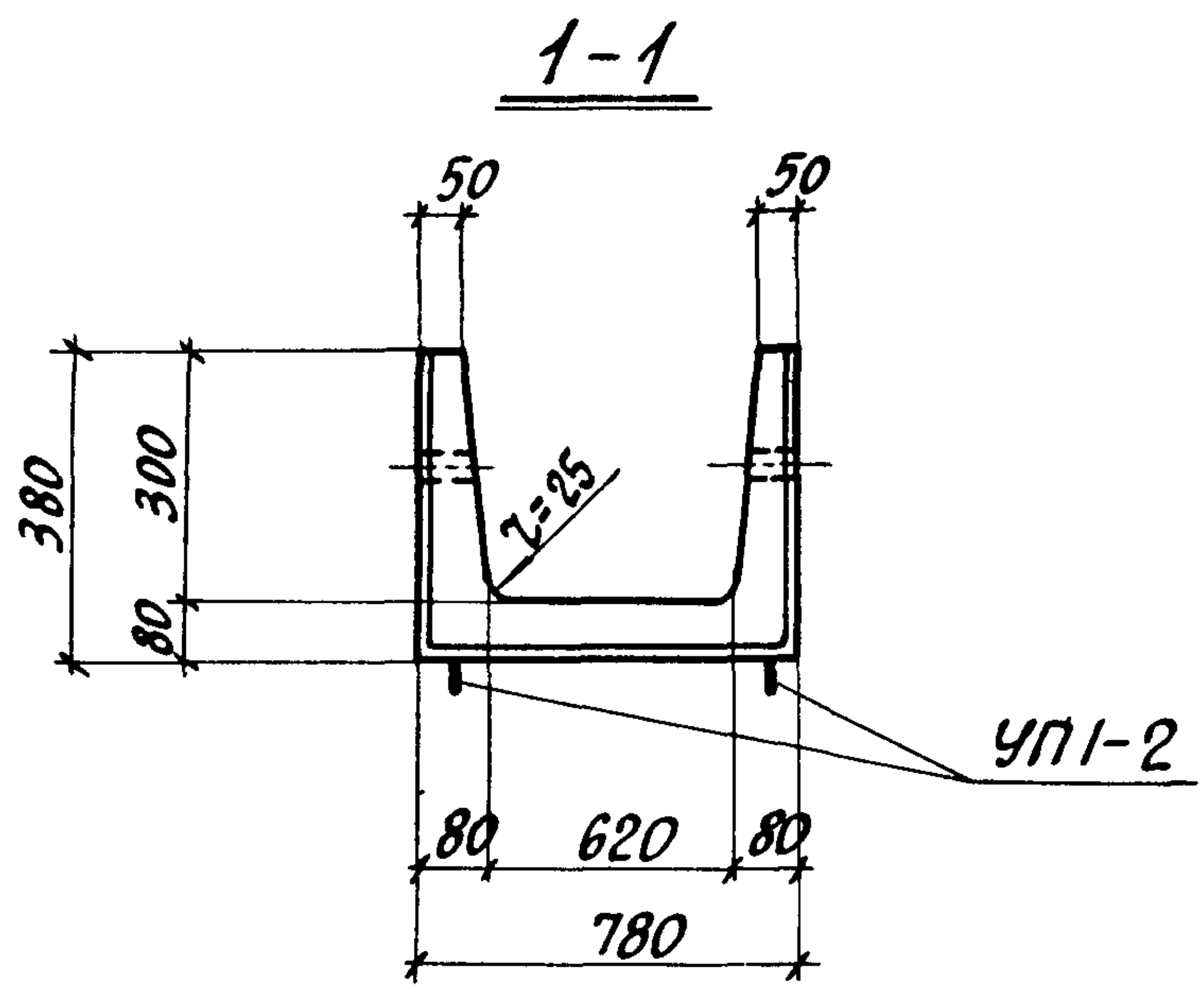


ПЛАН ЛОТКА



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

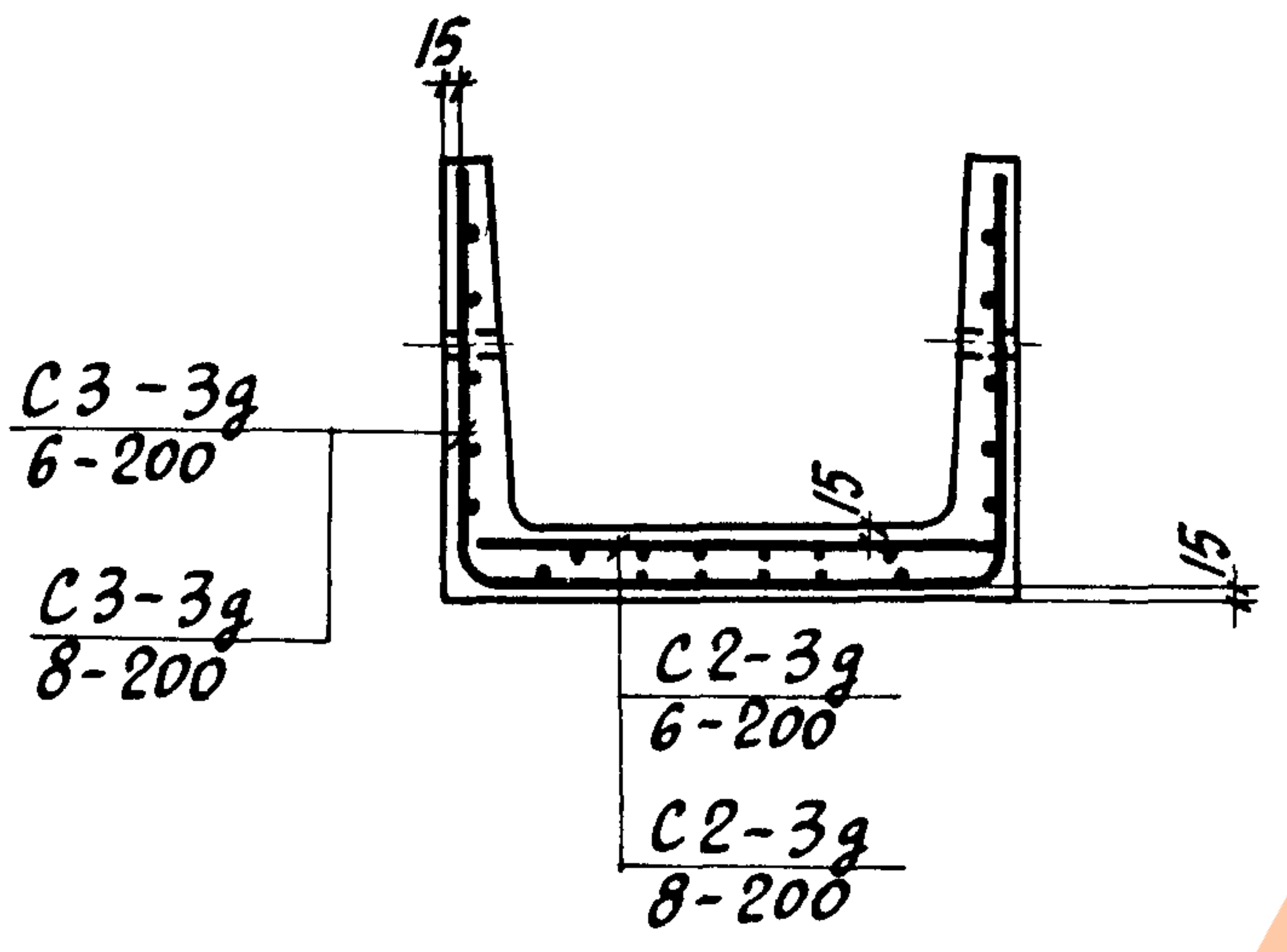
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л2г-8		Л2г-15	
МАРКА АРМАТУРНО- ГО ИЗДЕЛИЯ	С2-2г 6-200	С3-2г 6-200	С2-2г 8-200	С3-2г 8-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1	1	1
ВЫПУСК	II-3			
№ ЛИСТА	113	127	113	127



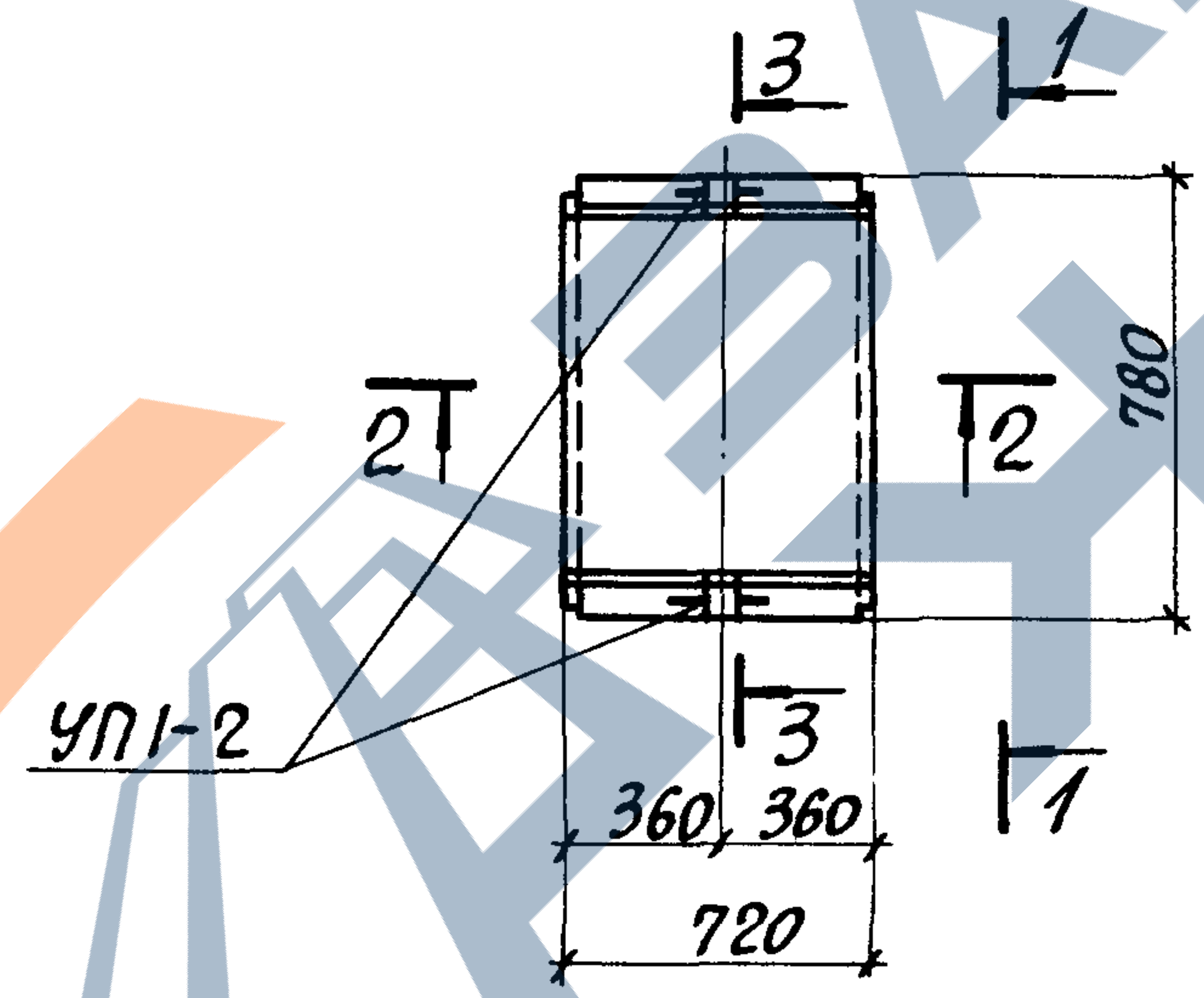
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
ЛЗг-8 ЛЗг-15	УП1-2	2	СЕРИЯ 1400-9, В. I

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

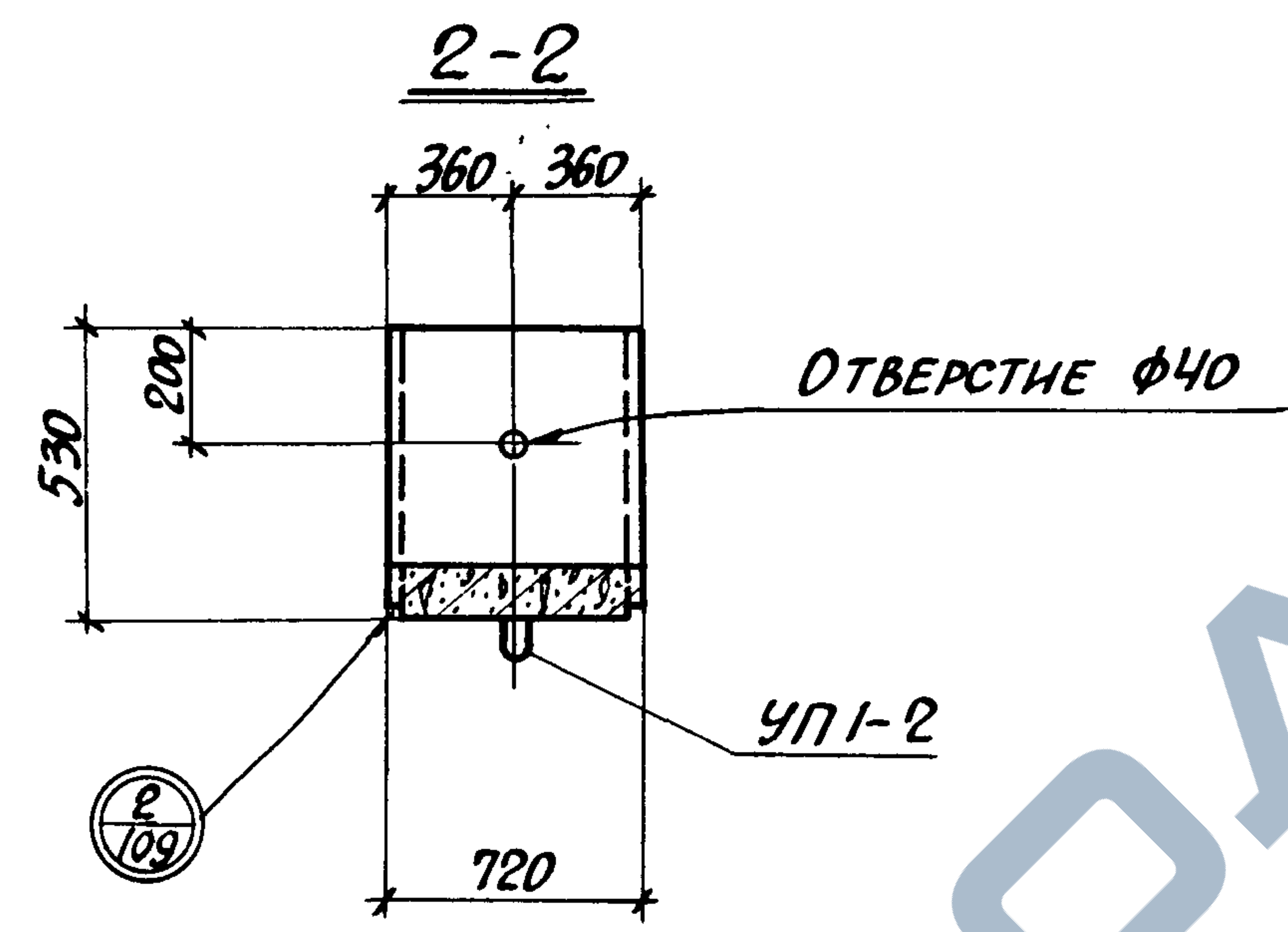
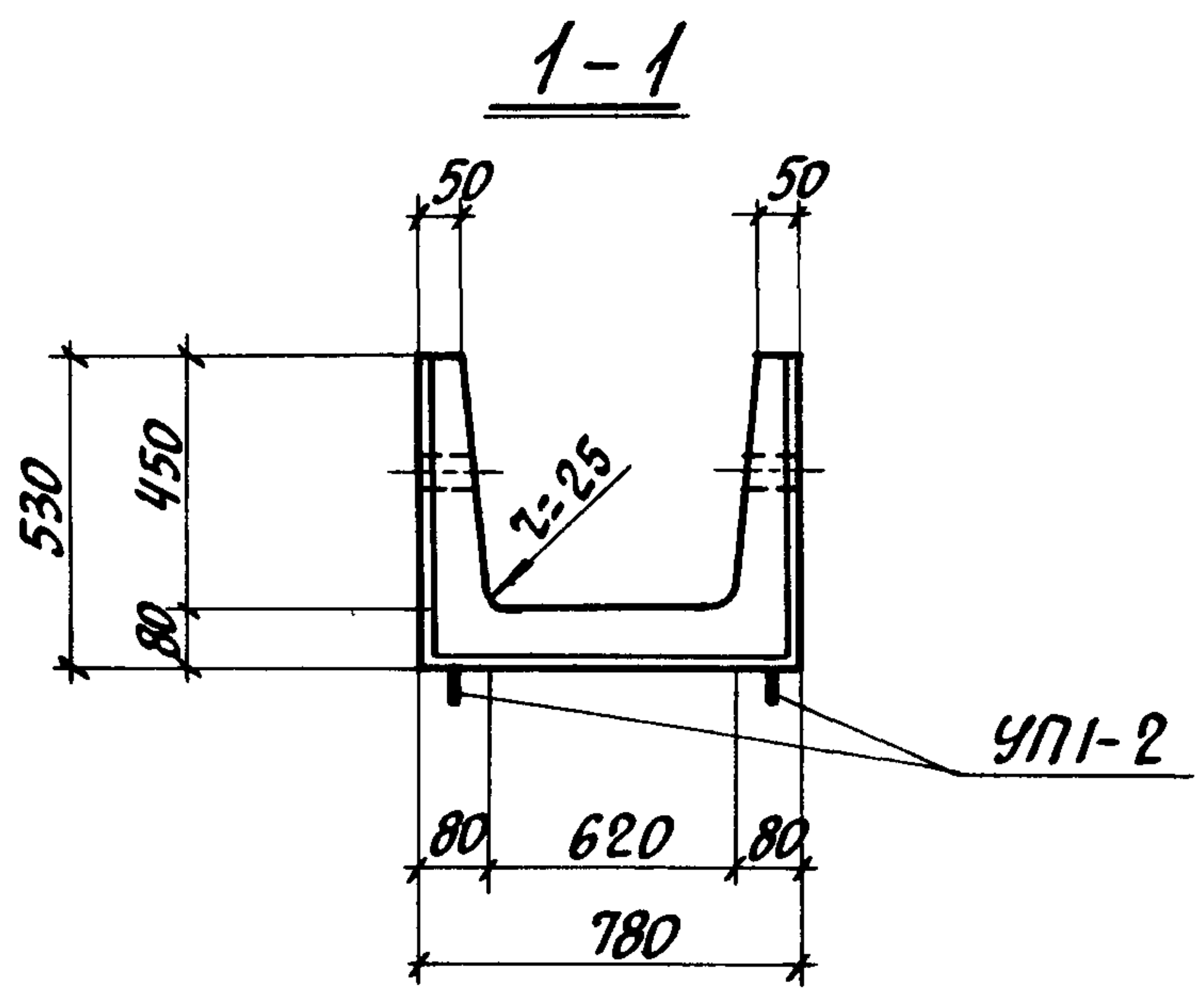


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
ЛЗг-8	200	0.075	3.3	0.19
ЛЗг-15	300	0.075	4.8	0.19

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

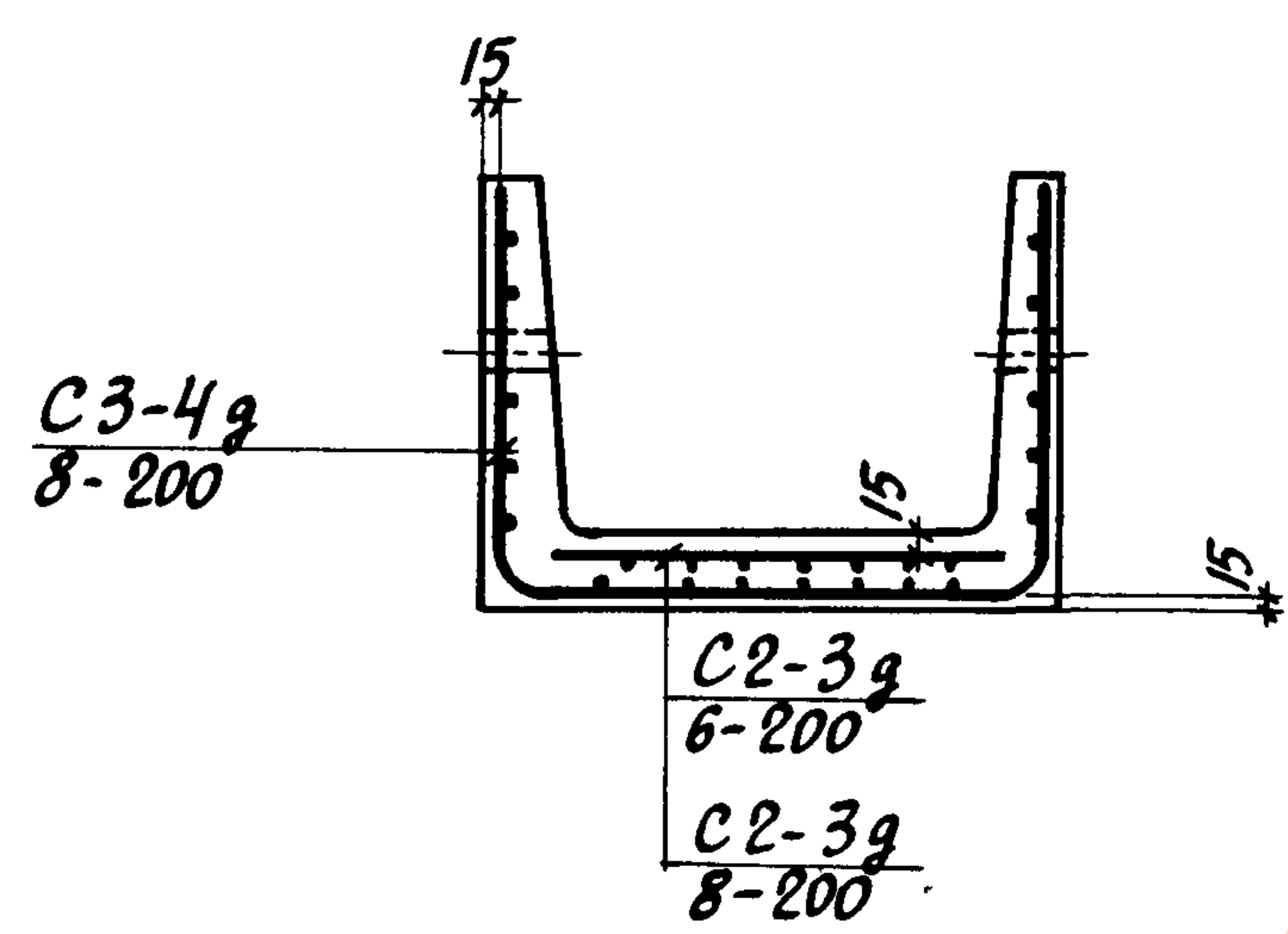
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛЗг-8		ЛЗг-15	
МАРКА АРМАТУР- НОГО ИЗДЕЛИЯ	С2-3г 6-200	С3-3г 6-200	С2-3г 8-200	С3-3г 8-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1	1	1
ВЫПУСК	II-3			
№ ЛИСТА	114	128	114	128



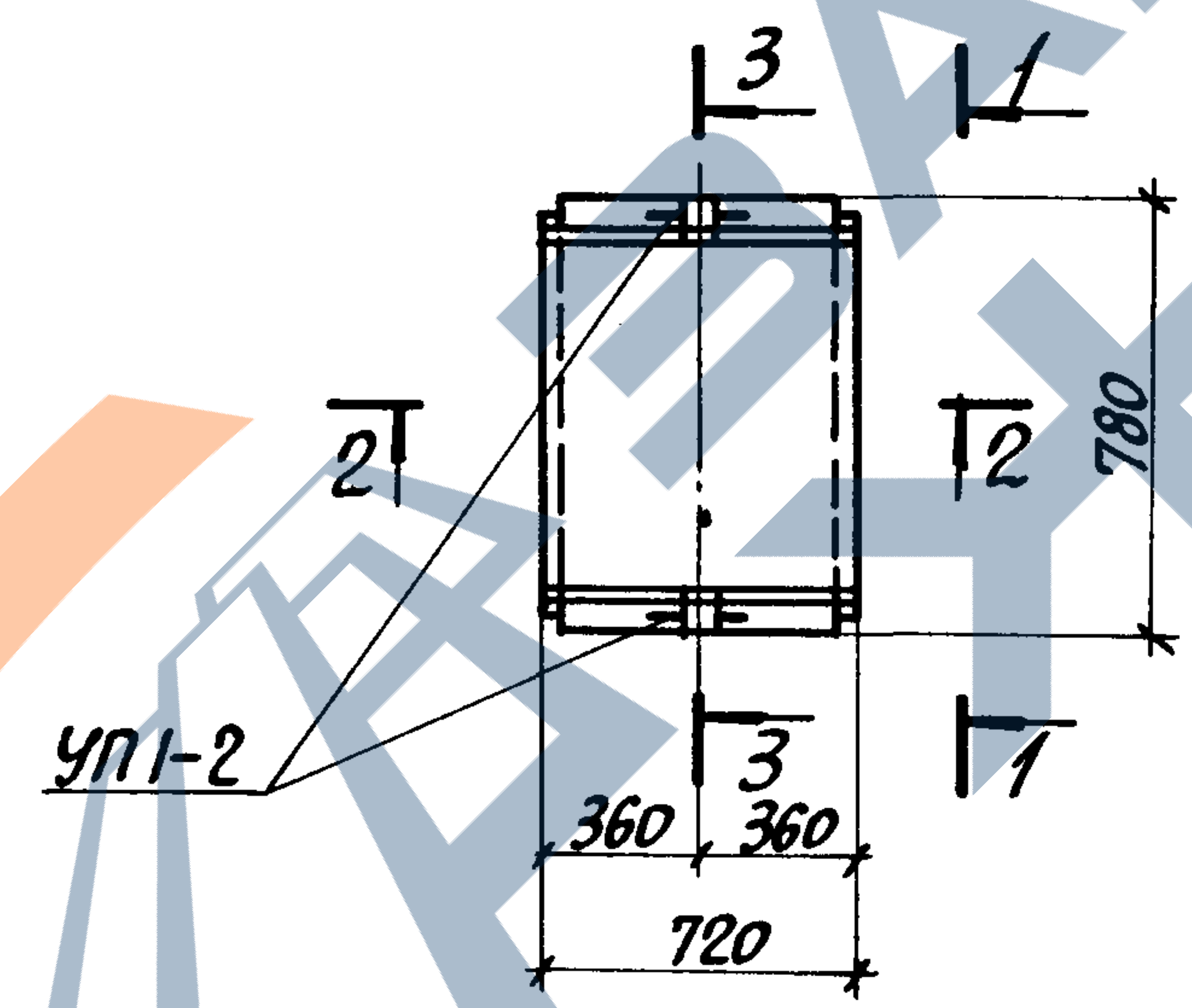
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л4г-8 Л4г-15	УП1-2	2	СЕРИЯ 1.400-9, в. I

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

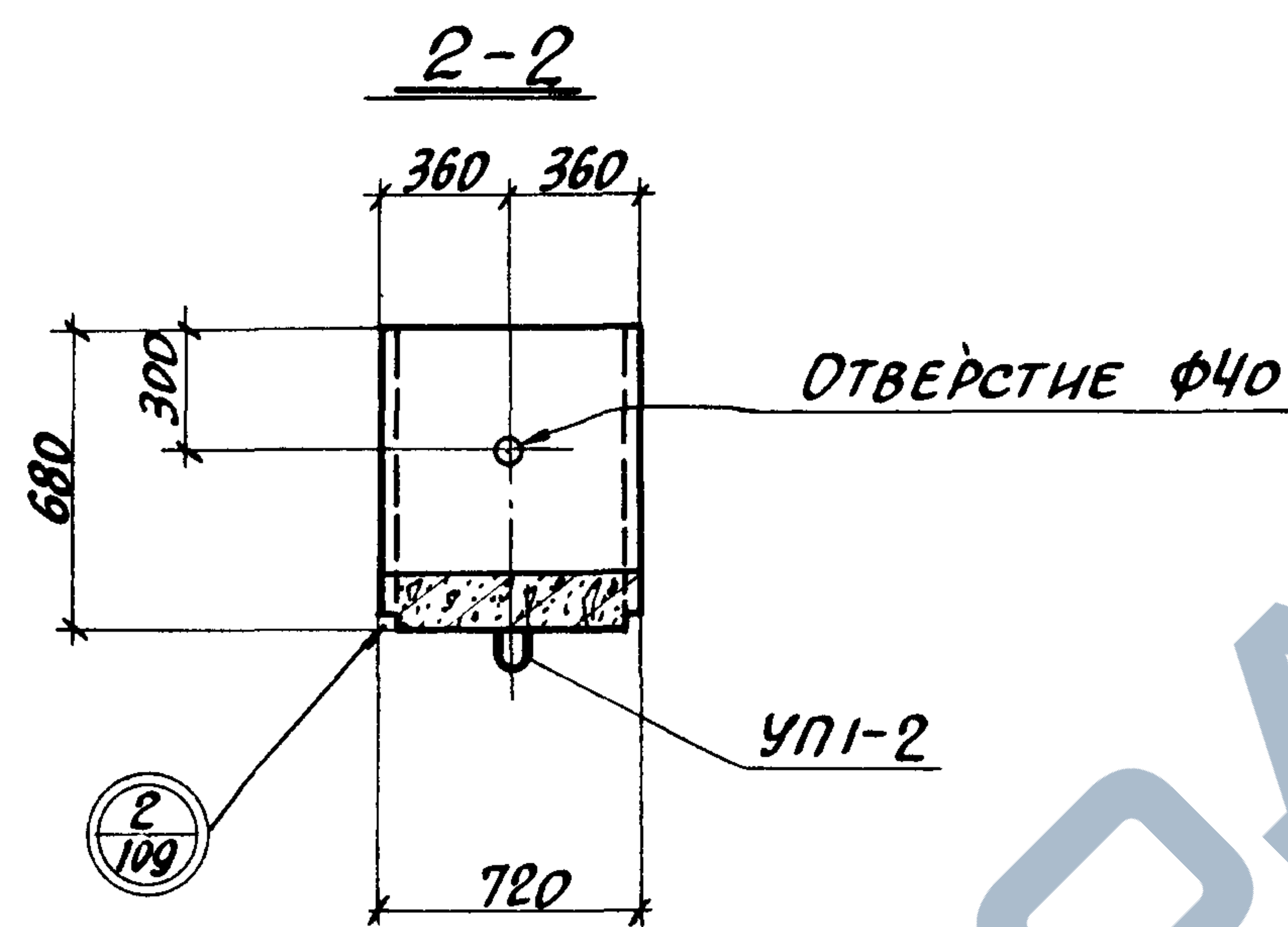
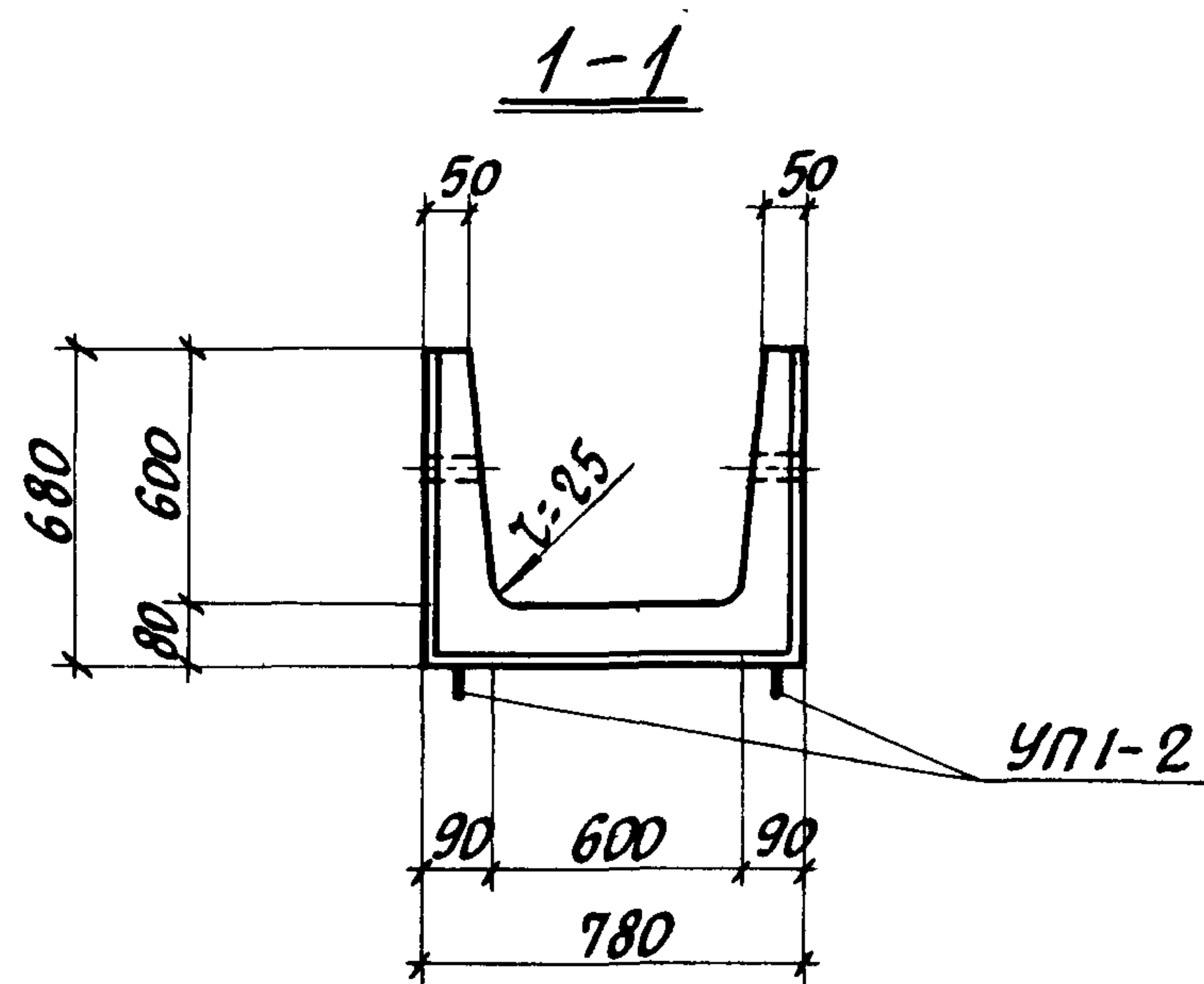


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л4г-8	200	0.09	4.8	0.23
Л4г-15	300	0.09	5.3	0.23

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

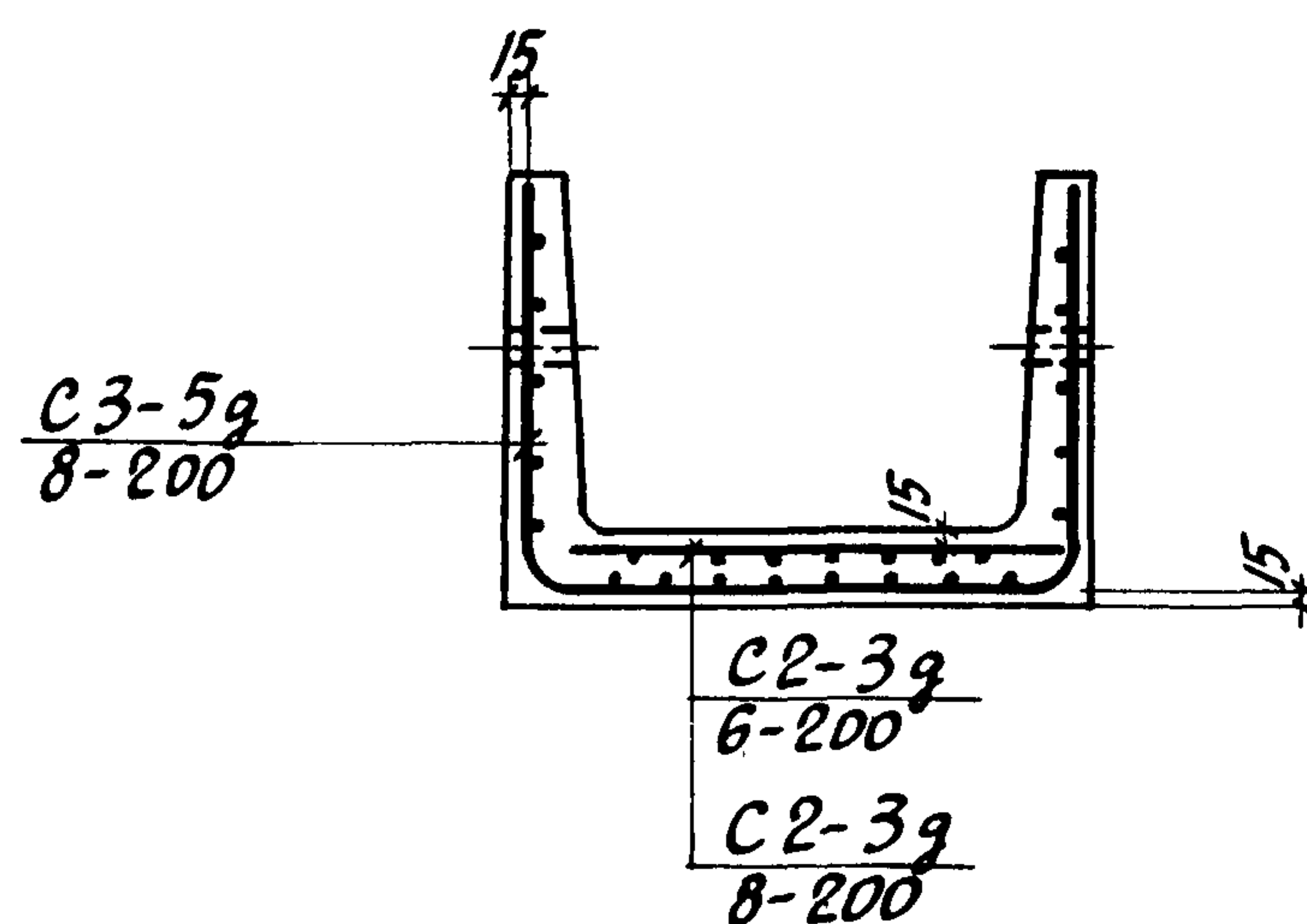
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л4г-8		Л4г-15	
МАРКА АРМАТУРНО- ГО ИЗДЕЛИЯ	С2-3г 6-200	С3-4г 8-200	С2-3г 8-200	С3-4г 8-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1	1	1
ВЫПУСК	II-3			
№ ЛИСТА	114	129	114	129



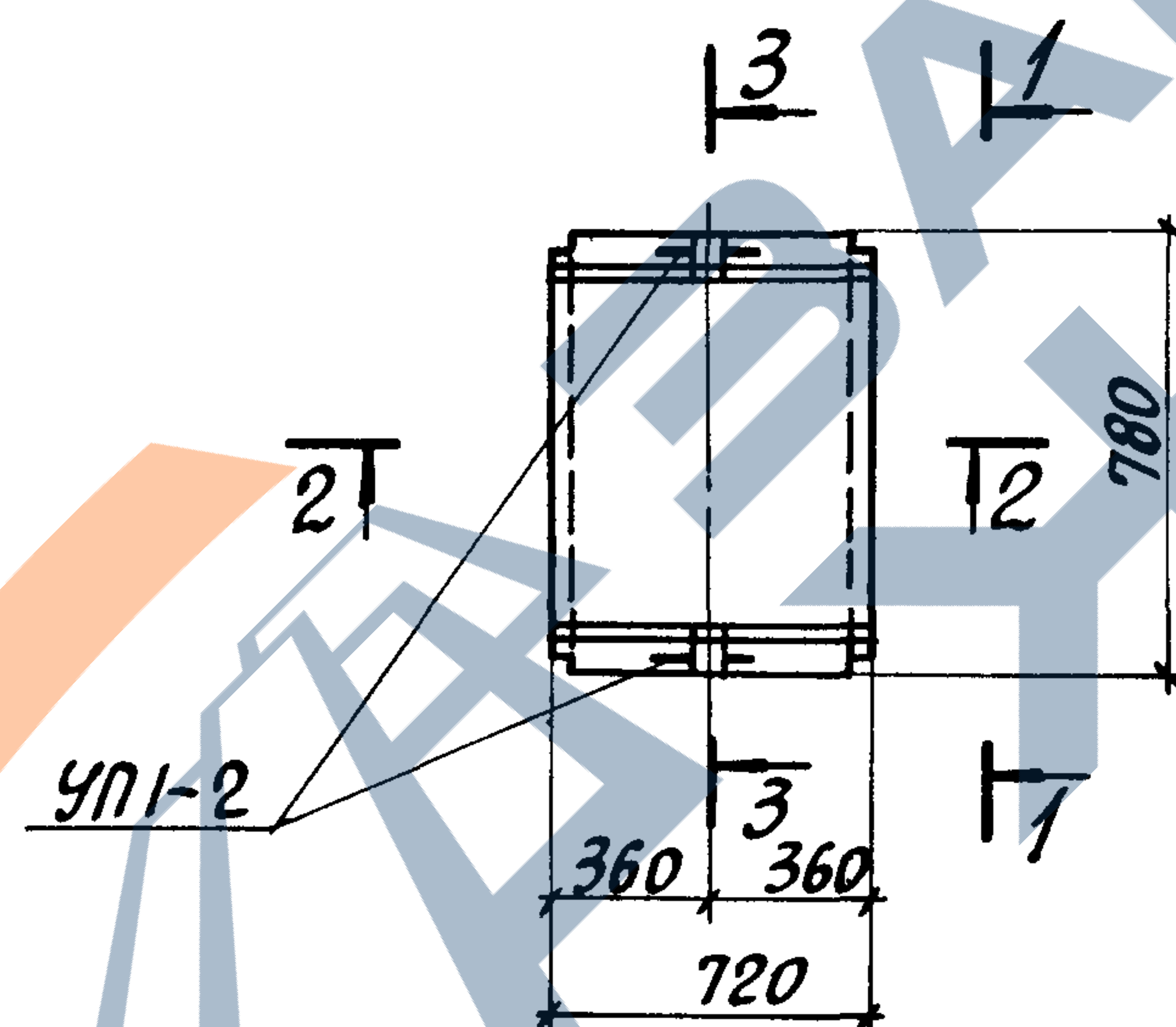
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л5г-8	УП1-2	2	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л5г-15			

3-3 АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М3	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
Л5г-8	200	0.11	5.3	0.28
Л5г-15	300	0.11	5.8	0.28

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л5г-8		Л5г-15	
МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	С2-3г 6-200	С3-5г 8-200	С2-3г 8-200	С3-5г 8-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1	1	1
ВЫПУСК	II-3			
№ ЛИСТА	114	130	114	130

ТК

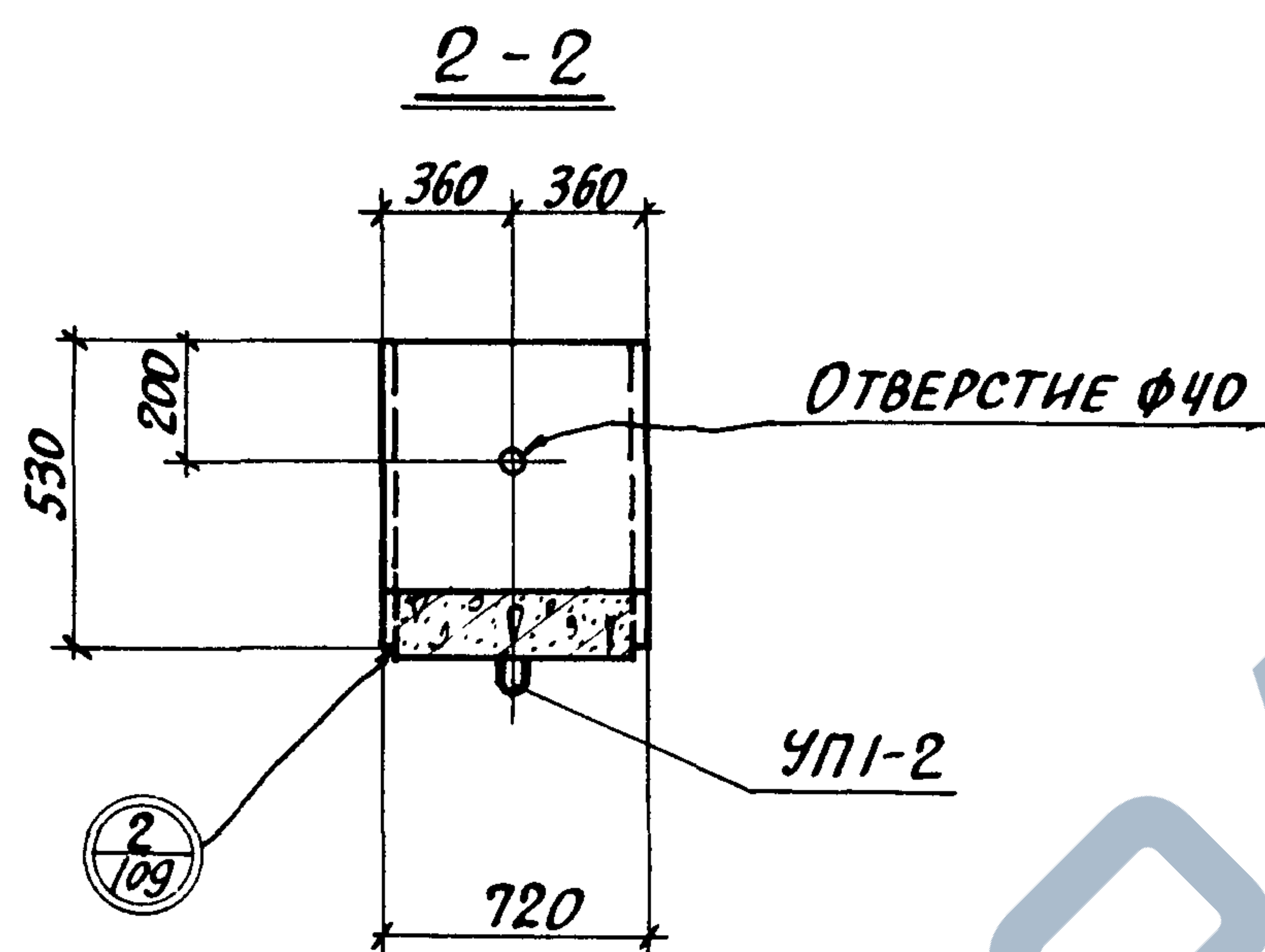
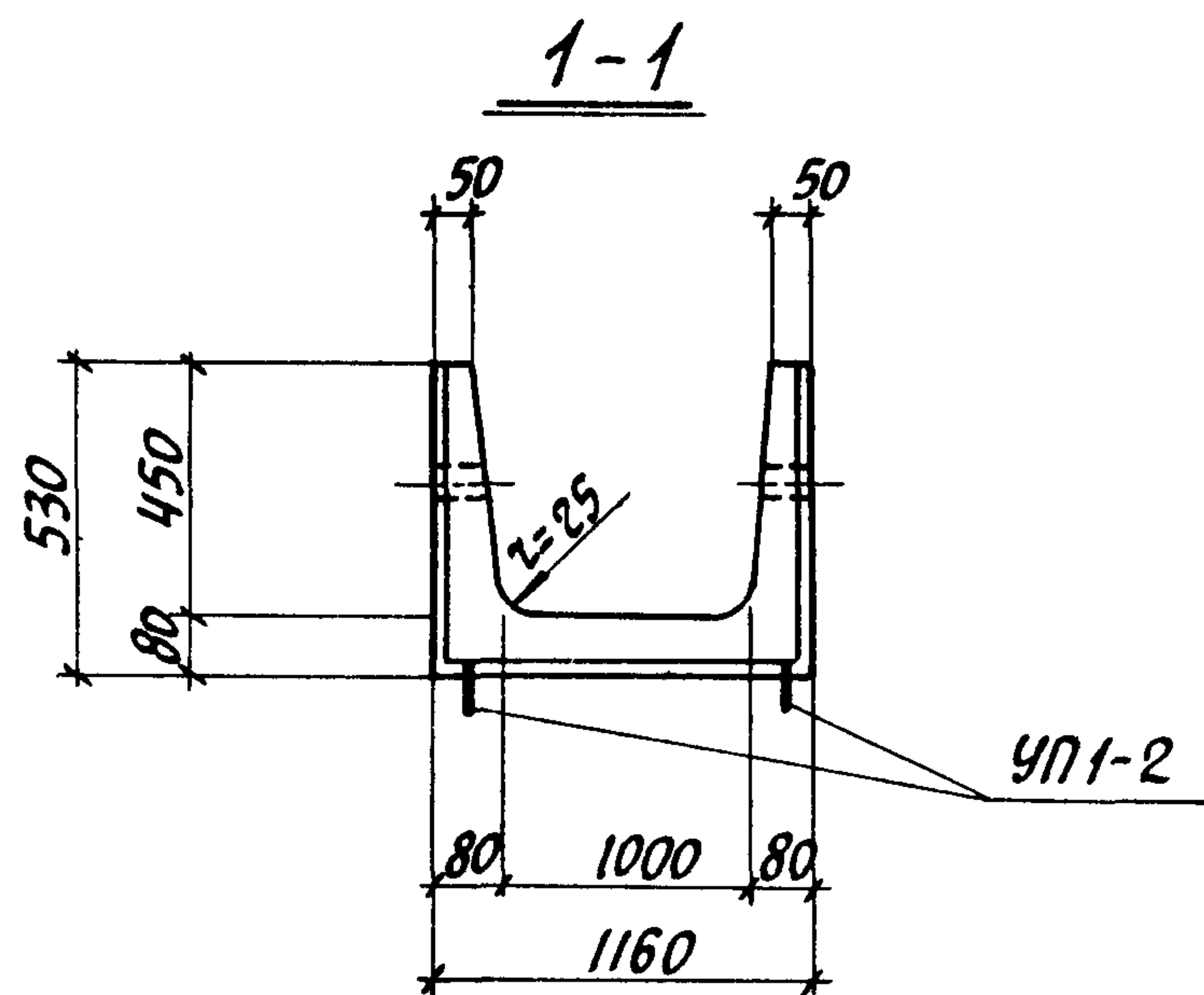
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

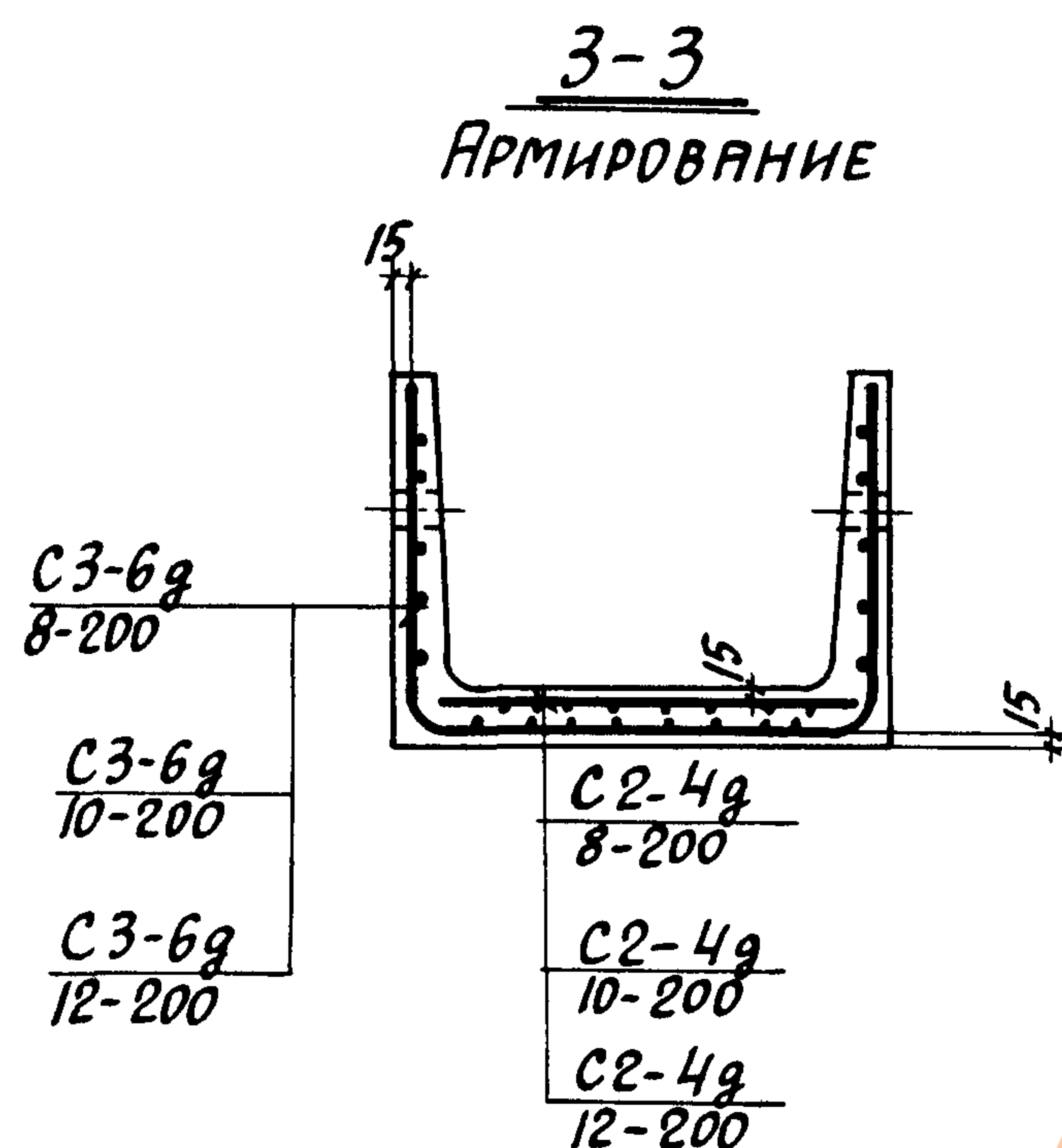
ЛОТКИ Л5г-8; Л5г-15

ВЫПУСК
II-1ЛИСТ
59

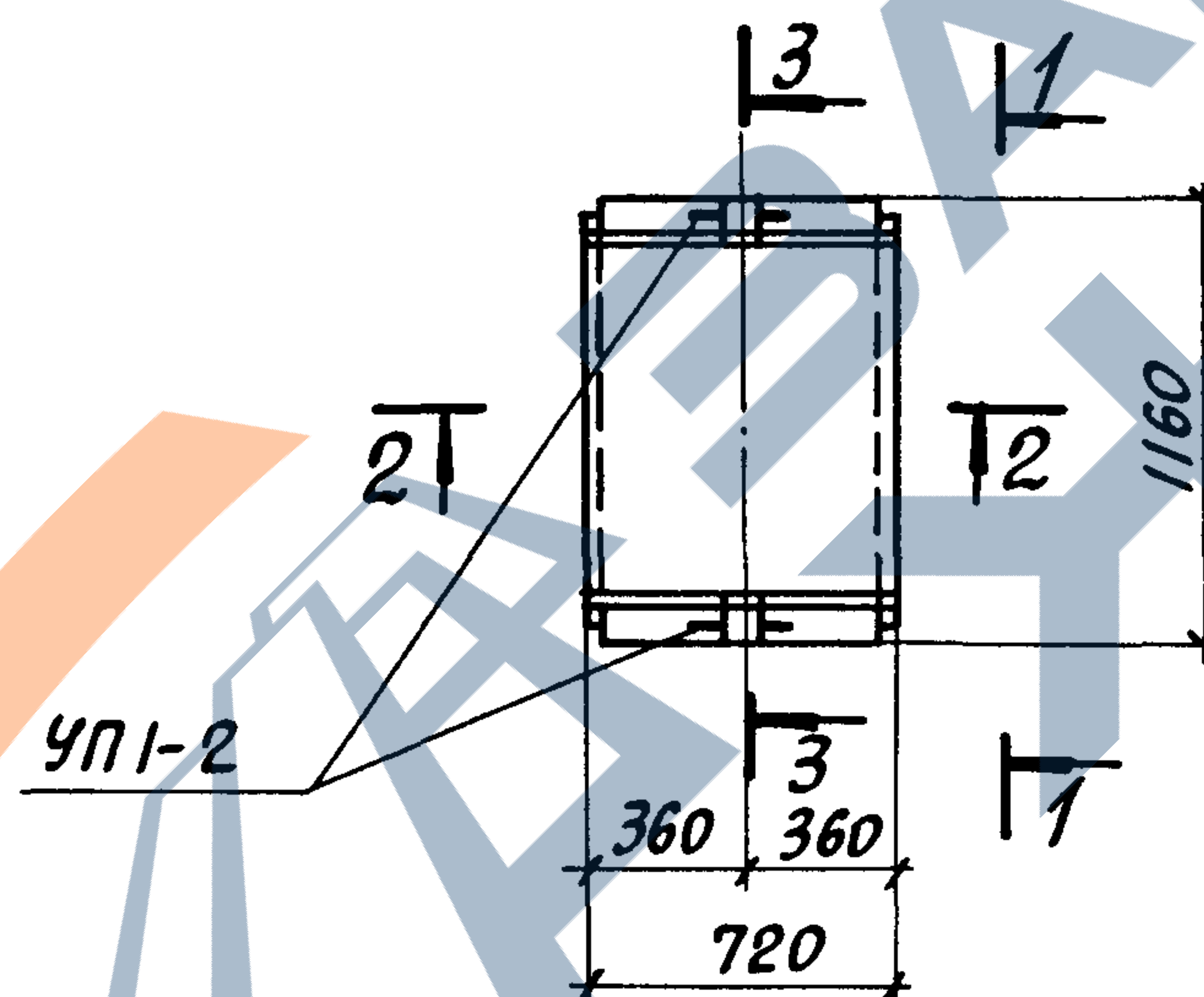


**ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ**

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л6г-5 Л6г-8 Л6г-15	УП1-2	2	СЕРИЯ 1.400-9, В.1



ПЛАН ЛОТКА

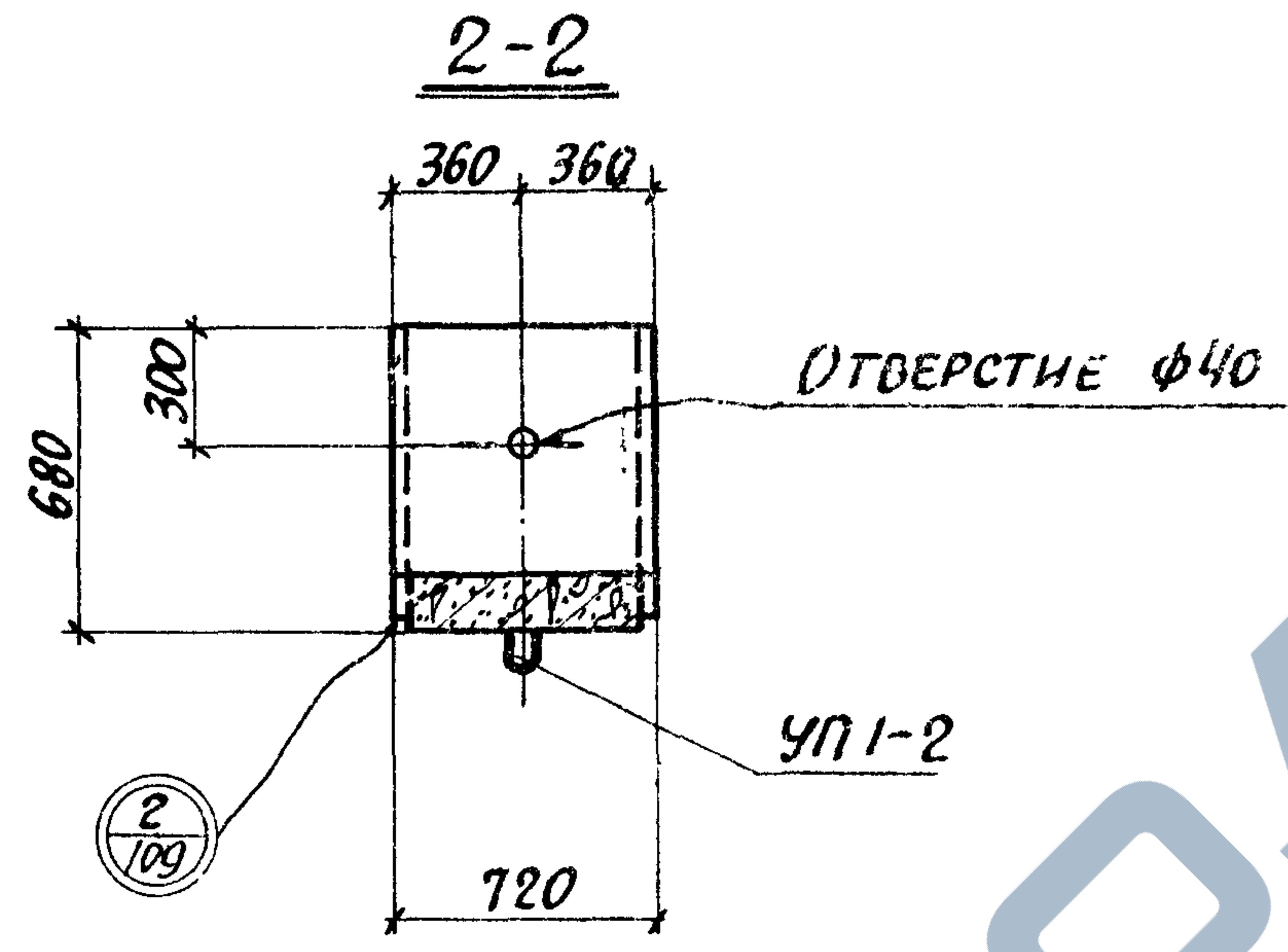
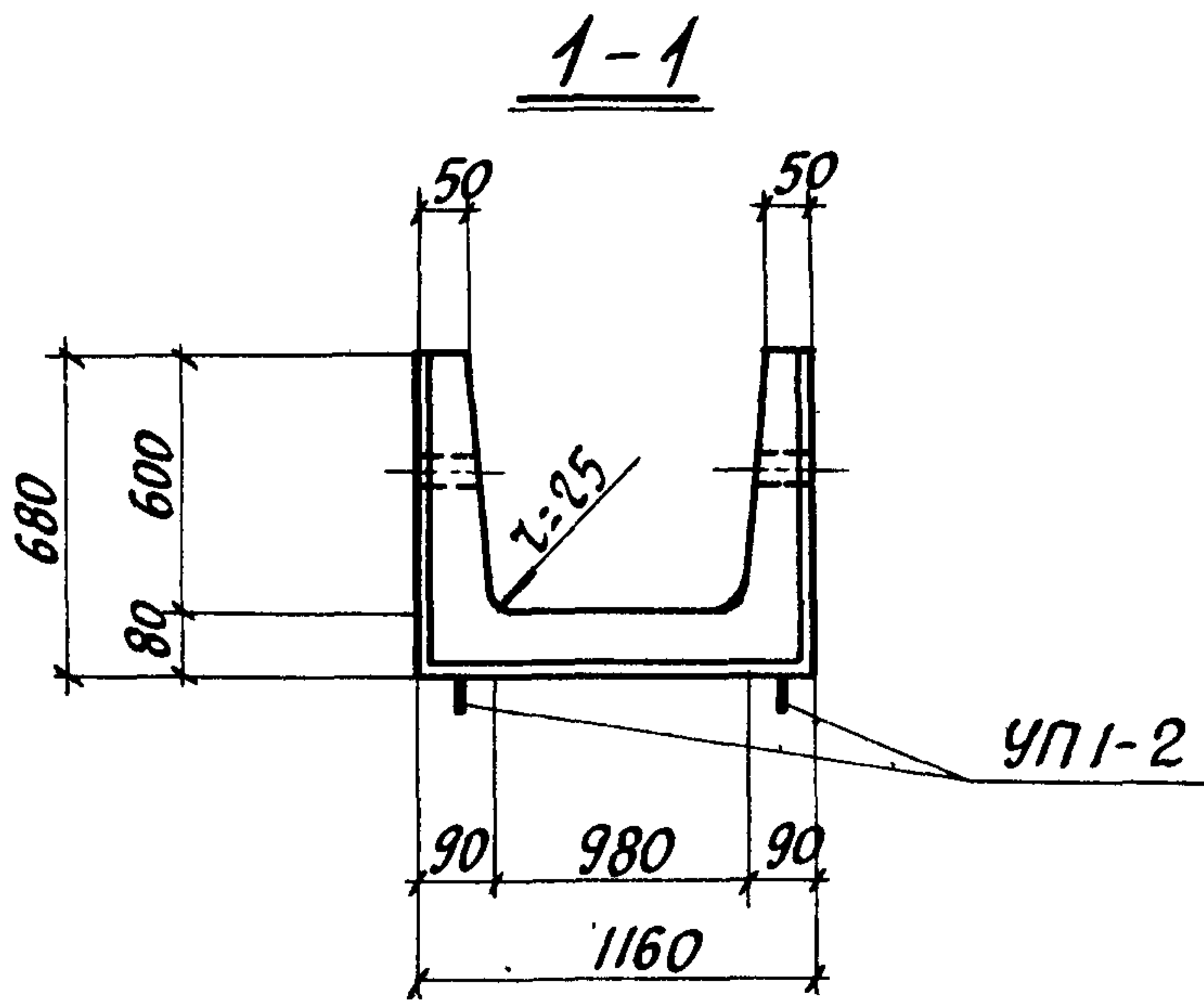


**ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ**

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
Л6г-5	200	0.11	6.6	0.28
Л6г-8	300	0.11	9.6	0.28
Л6г-15	400	0.11	13.1	0.28

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

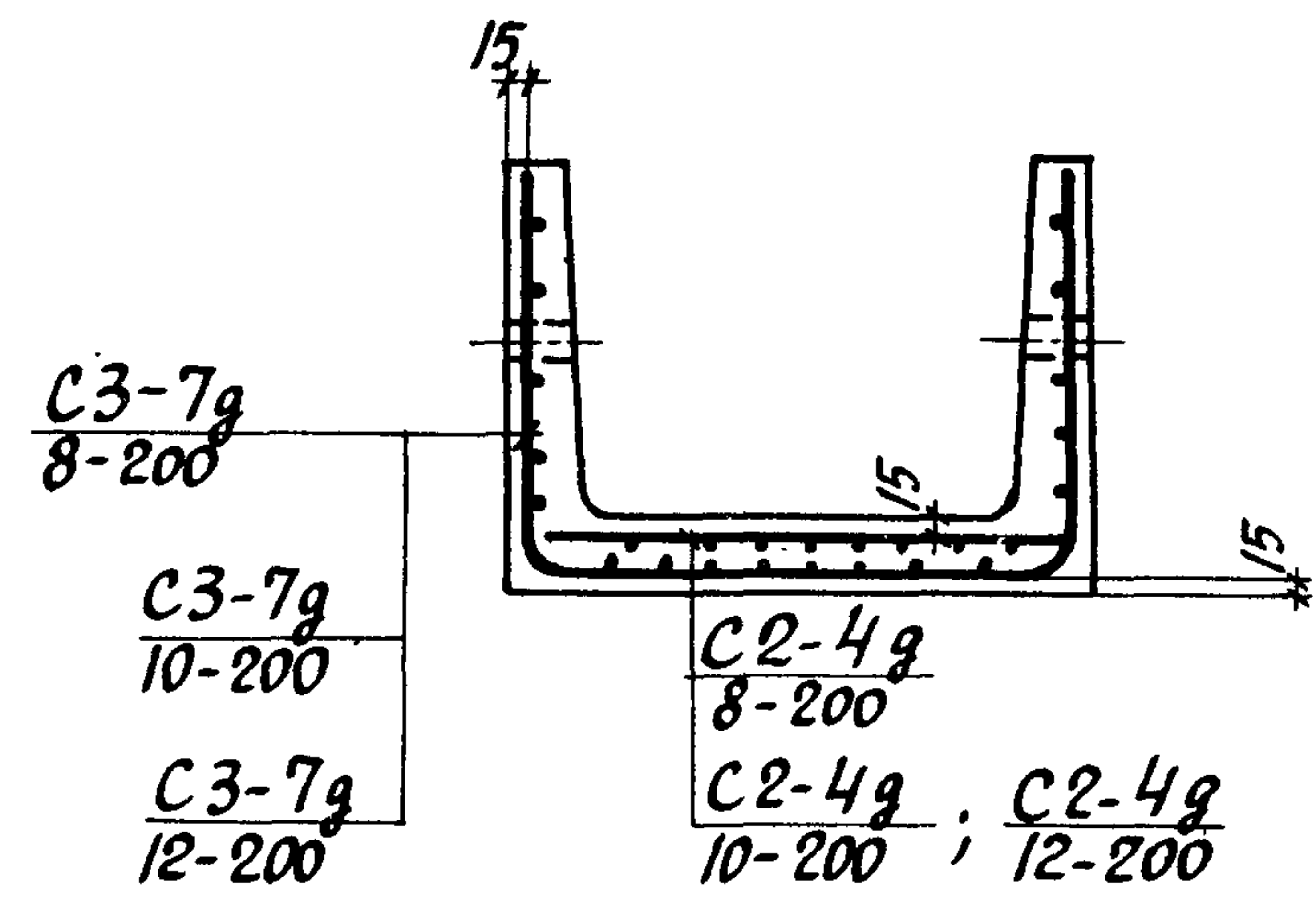
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л6г-5		Л6г-8		Л6г-15	
МАРКА АРМАТУР НОГО ИЗДЕЛИЯ	С2-4г 8-200	С3-6г 8-200	С2-4г 10-200	С3-6г 10-200	С2-4г 12-200	С3-6г 12-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1	1	1	1	1
ВЫПУСК	II-3					
№ ЛИСТА	114	131	112	131	112	131



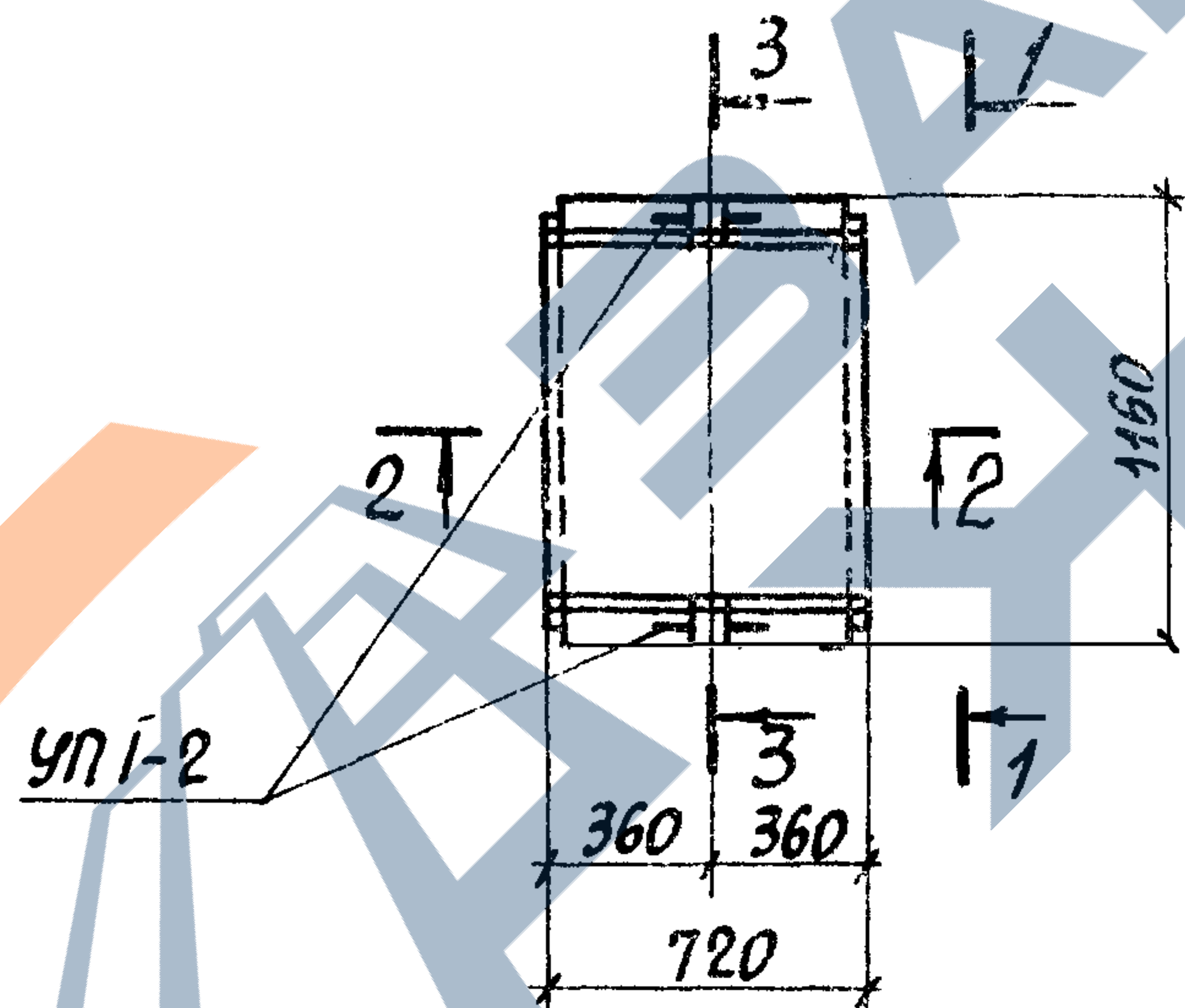
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л7г-5	УП 1-2	2	СЕРИЯ 1400-З.В.Г
Л7г-8			
Л7г-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

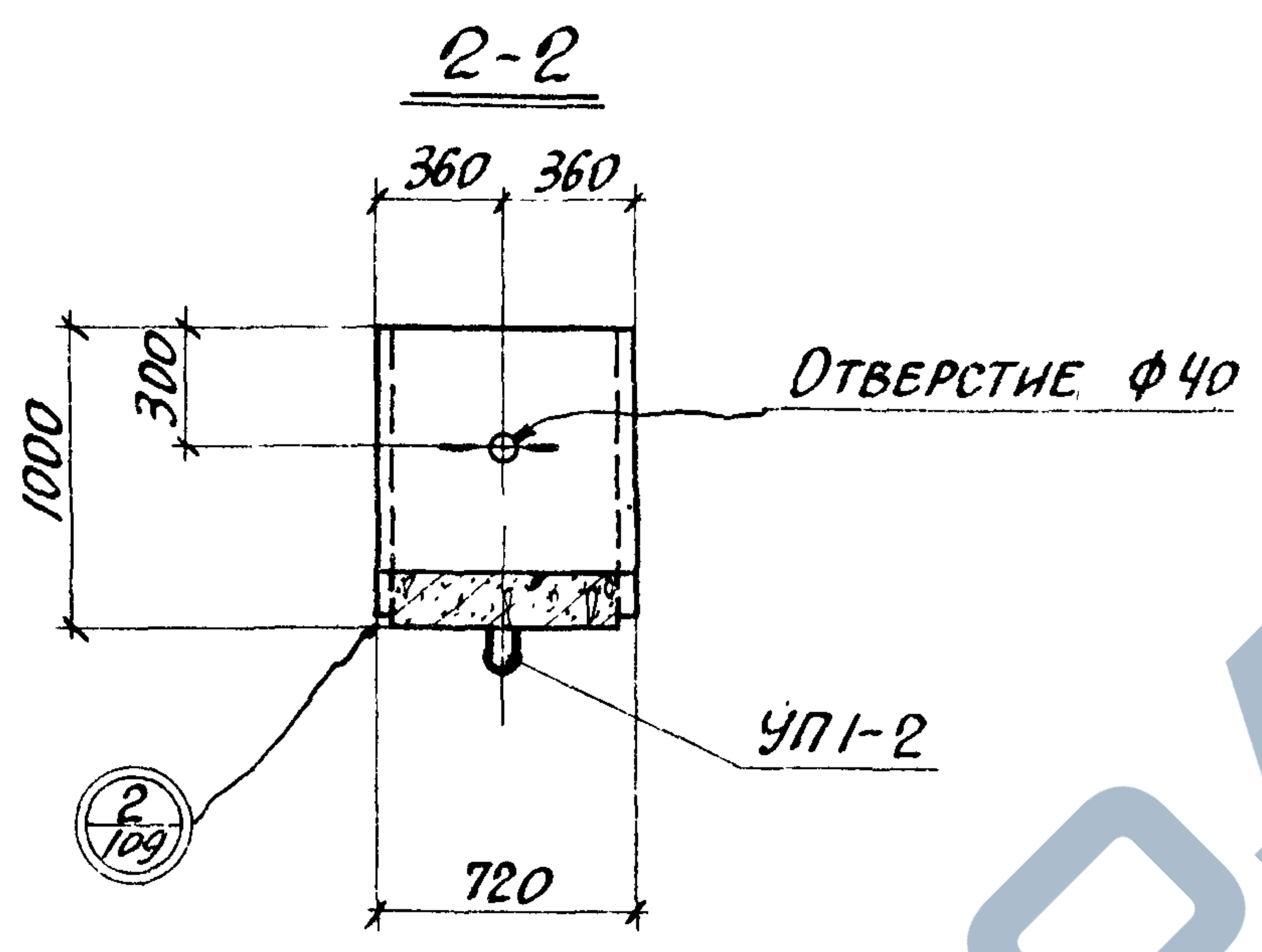
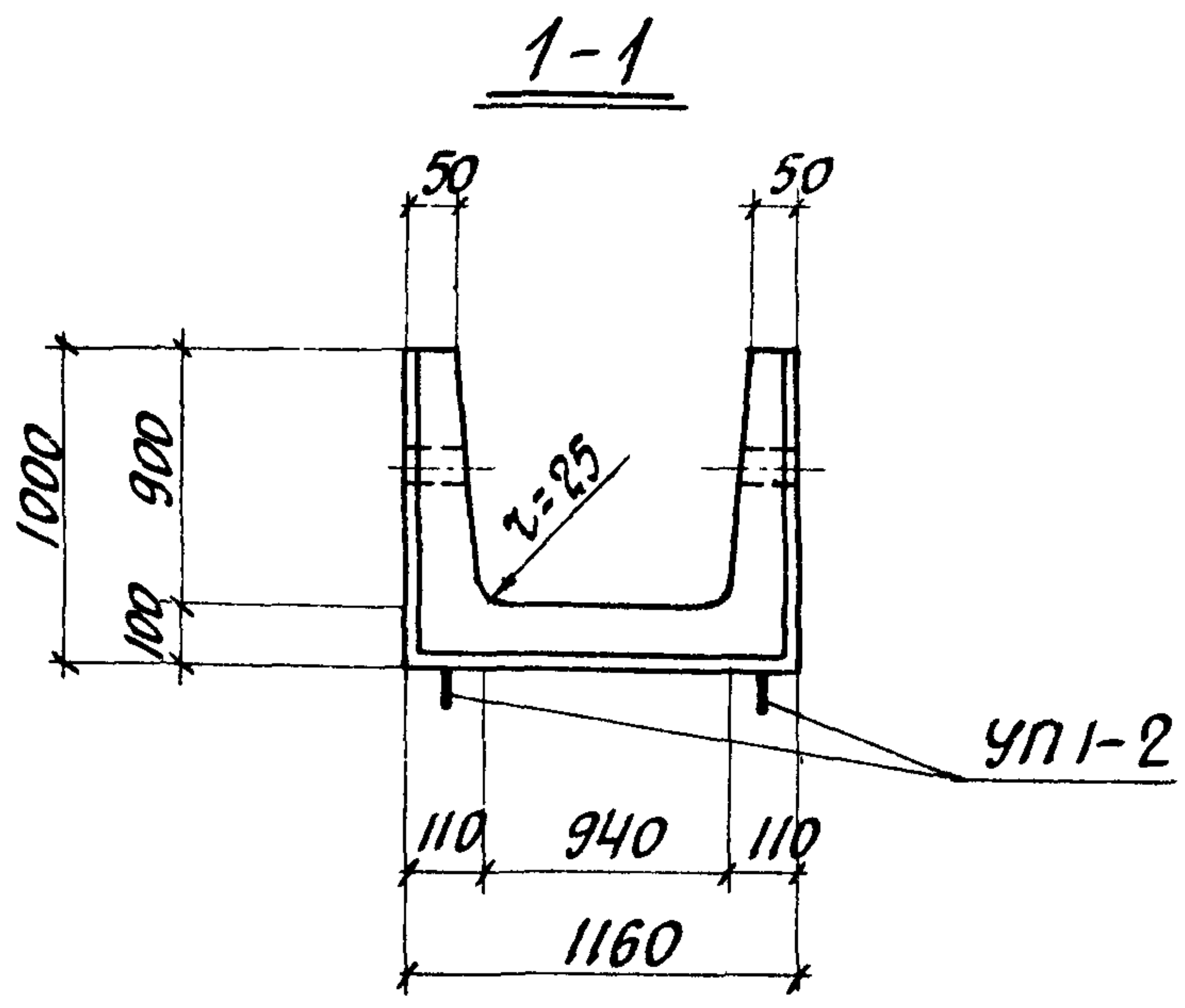


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА т
Л7г-5	200	0.14	7.2	0.35
Л7г-8	300	0.14	10.4	0.35
Л7г-15	400	0.14	14.2	0.35

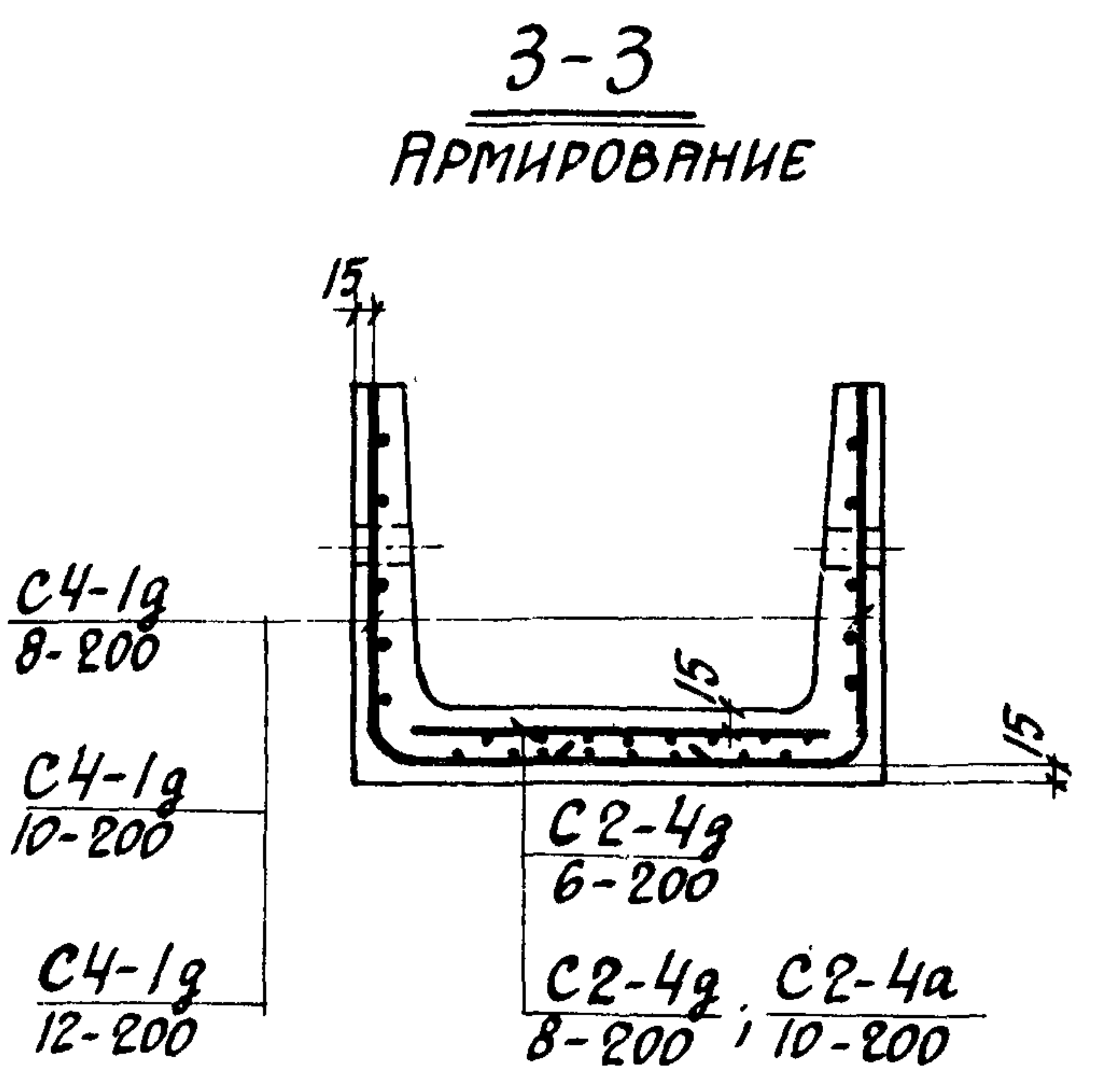
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л7г-5		Л7г-8		Л7г-15	
МАРКА АРМАТУРНО-ГО ИЗДЕЛИЯ	С2-4г 8-200	С3-7г 8-200	С2-4г 10-200	С3-7г 10-200	С2-4г 12-200	С3-7г 12-200
КОЛИЧЕСТВО	1	1	1	1	1	1
ВЫПУСК	II-3					
№ ЛИСТА	114	132	112	132	112	132

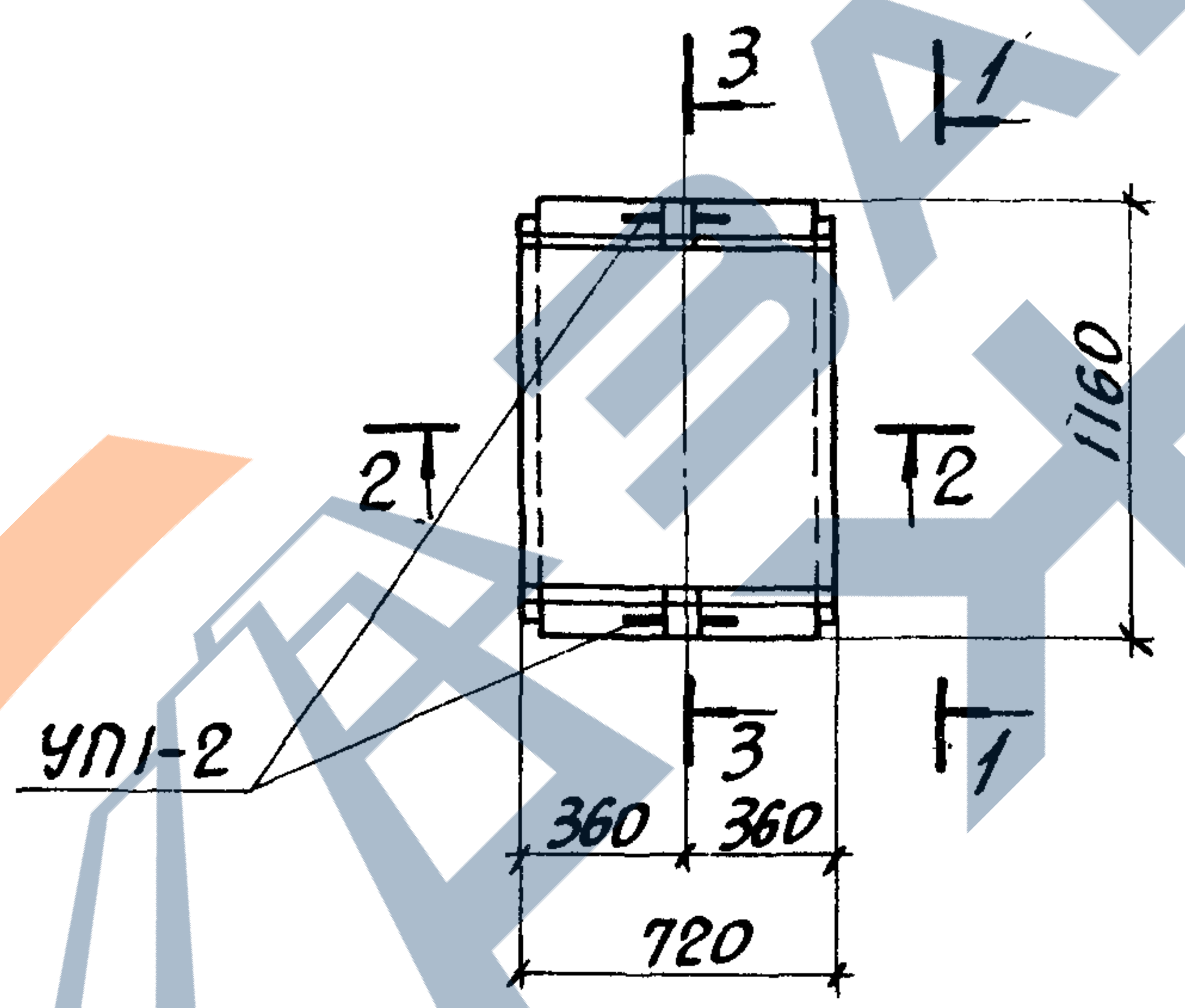


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л8г-5	УП 1-2	2	СЕРИЯ 1.400-9, в. 1
Л8г-8			
Л8г-11			
Л8г-15			



ПЛАН ЛОТКА

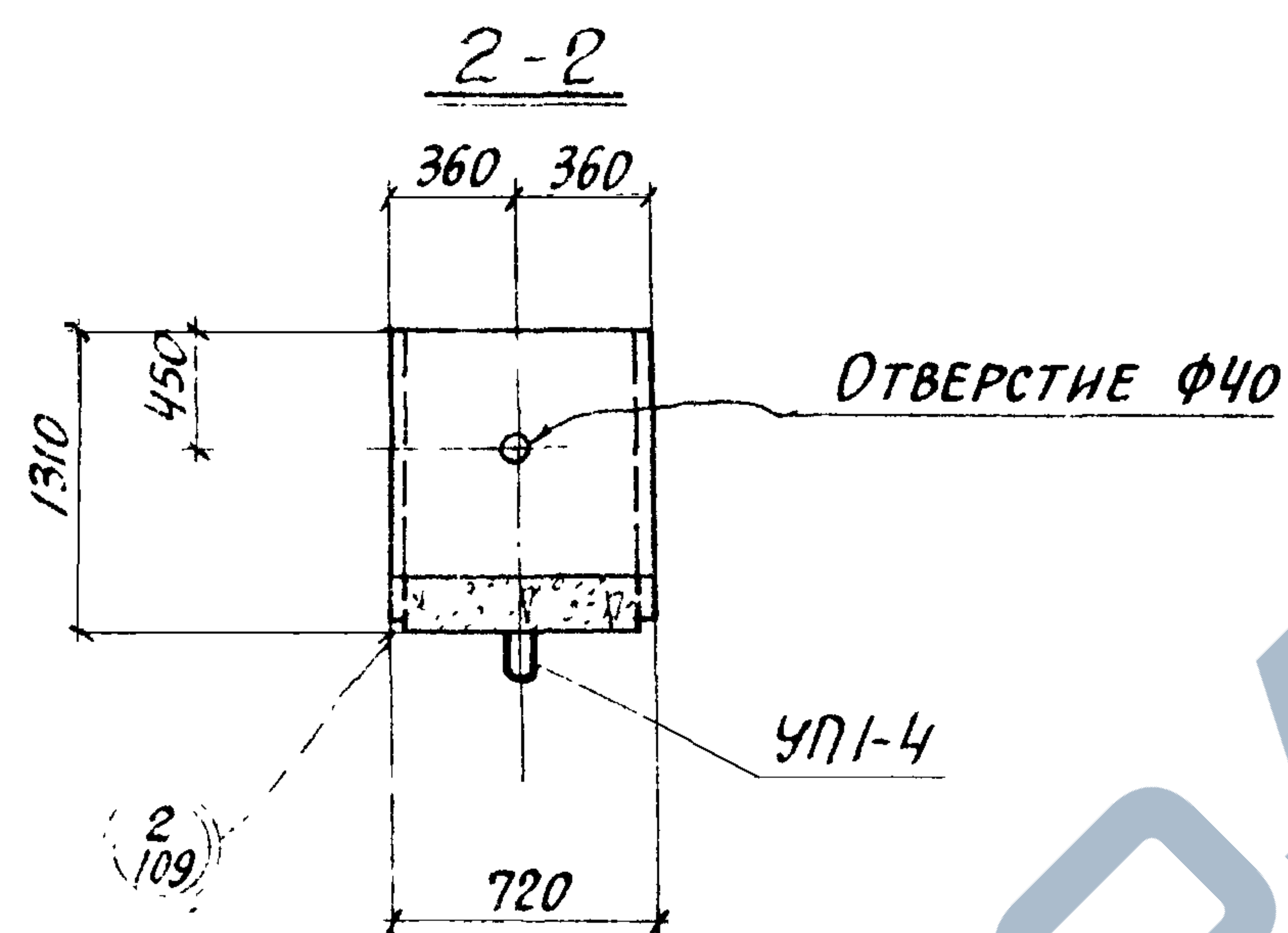
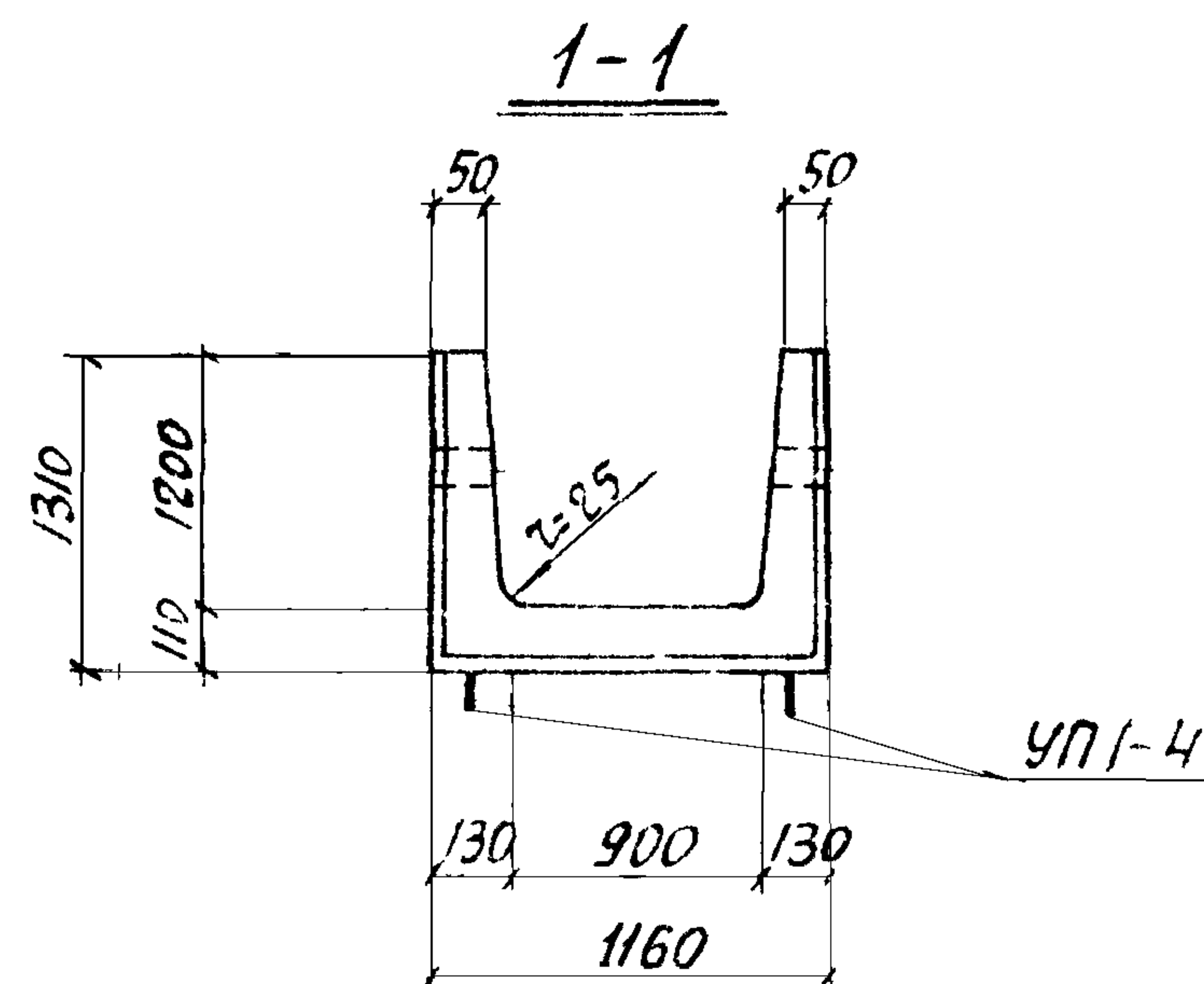


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л8г-5	200	0.20	8.0	0.50
Л8г-8	200	0.20	11.8	0.50
Л8г-11	300	0.20	11.8	0.50
Л8г-15	300	0.20	16.3	0.50

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

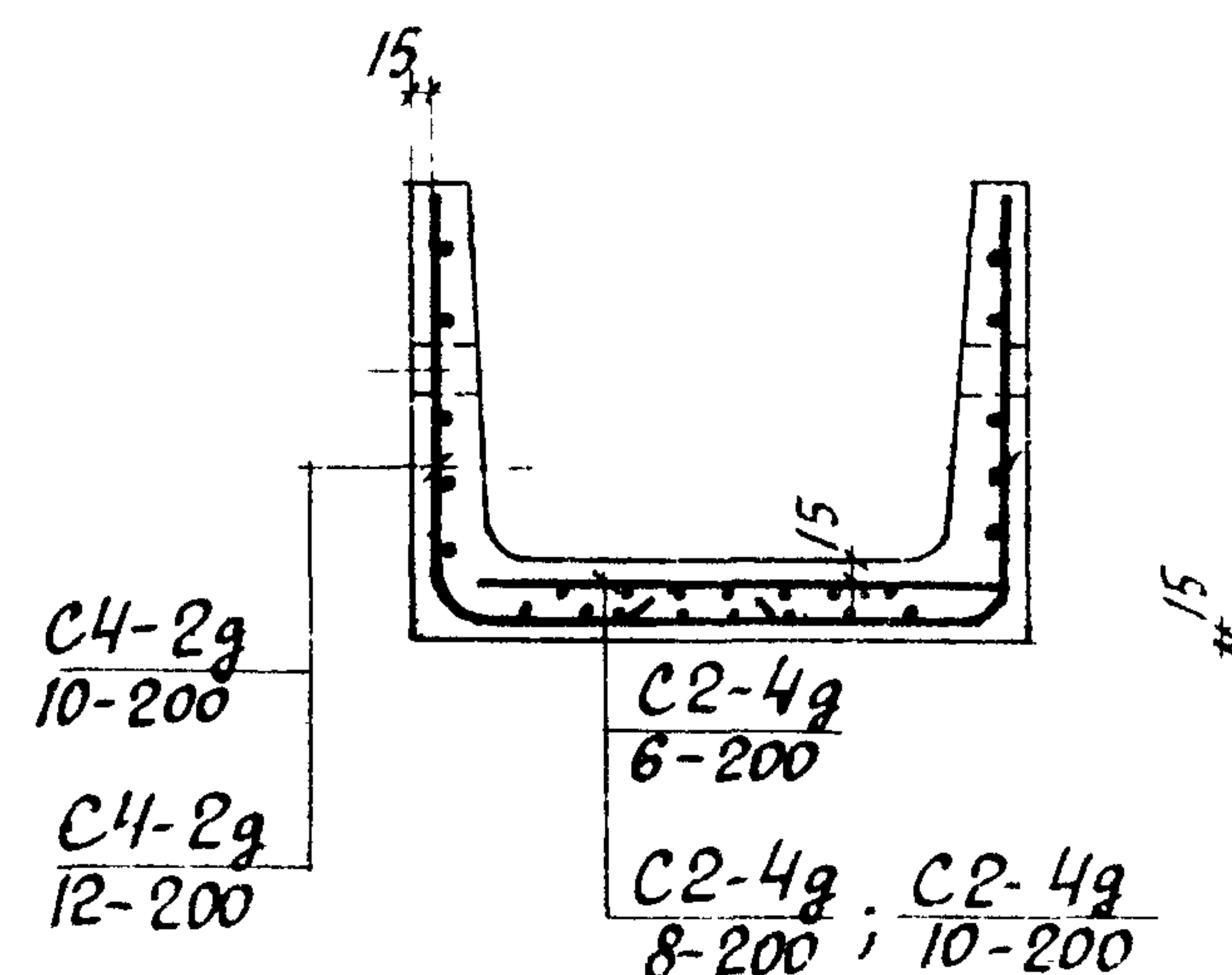
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л8г-5		Л8г-8		Л8г-11		Л8г-15	
МАРКА АРМАТУРНО- ГО ИЗДЕЛИЯ	С2-4г 6-200	С4-1г 8-200	С2-4г 8-200	С4-1г 10-200	С2-4г 8-200	С4-1г 10-200	С2-4г 10-200	С4-1г 12-200
КОЛИЧЕСТВО	1	2	1	2	1	2	1	2
ВЫПУСК	II-3							
№ ЛИСТА	114	134	114	134	114	134	112	134



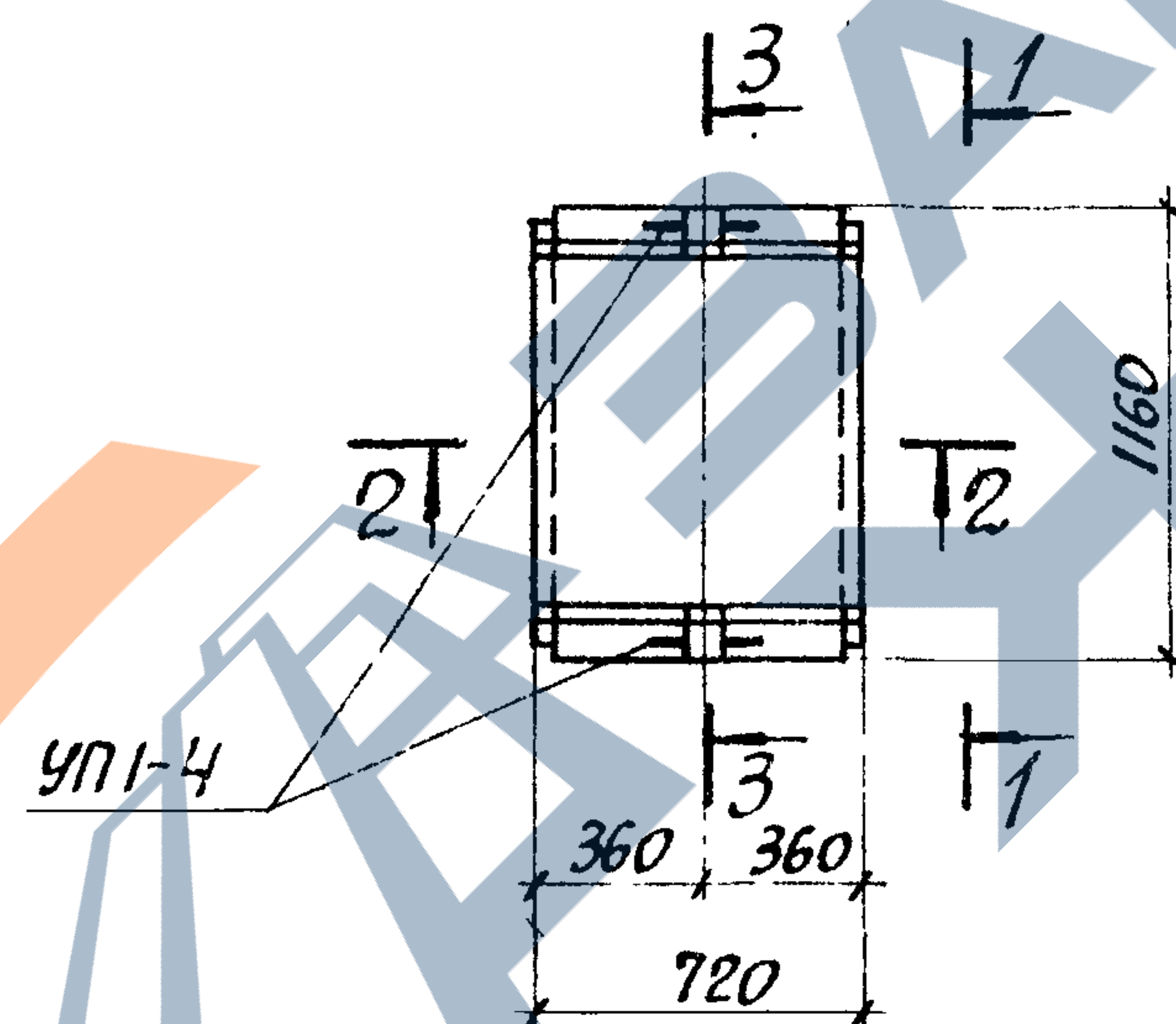
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л9д-5	УП1-4	2	СЕРИЯ 1.400-9.8.1
Л9д-8			
Л9д-11			
Л9д-15			

3-3 АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО. ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
Л9д-5	200	0.26	13.1	0.65
Л9д-8	200	0.26	18.1	0.65
Л9д-11	300	0.26	18.1	0.65
Л9д-15	300	0.26	19.2	0.65

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л9д-5		Л9д-8		Л9д-11		Л9д-15	
МАРКА АРМАТУРНО- ГО ИЗДЕЛИЯ	С2-4д 6-200	С4-2д 10-200	С2-4д 8-200	С4-2д 12-200	С2-4д 8-200	С4-2д 12-200	С2-4д 10-200	С4-2д 12-200
КОЛИЧЕСТВО	1	2	1	2	1	2	1	2
ВЫПУСК	II-3							
№ ЛИСТА	114	135	114	135	114	135	112	135

ТК

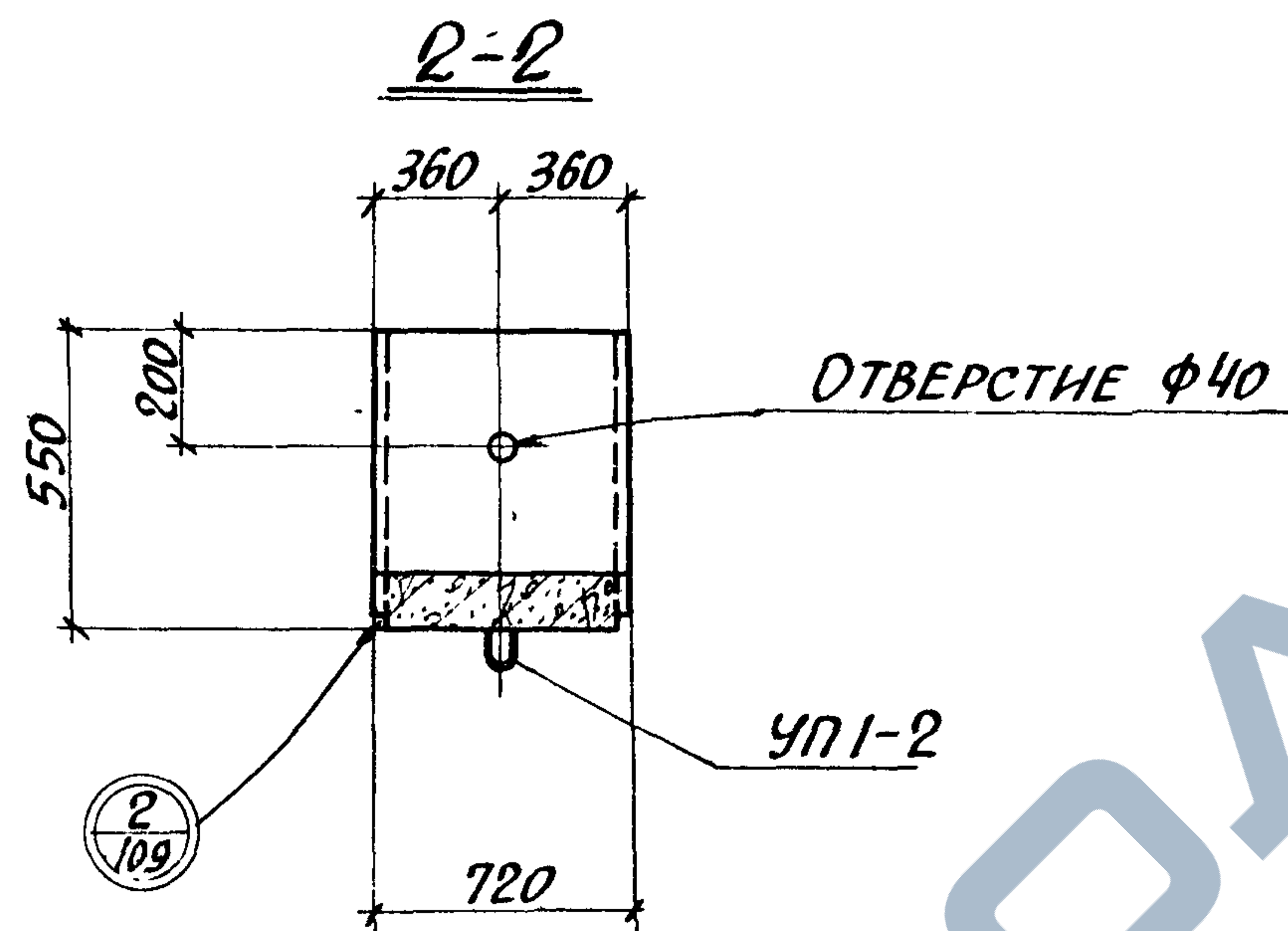
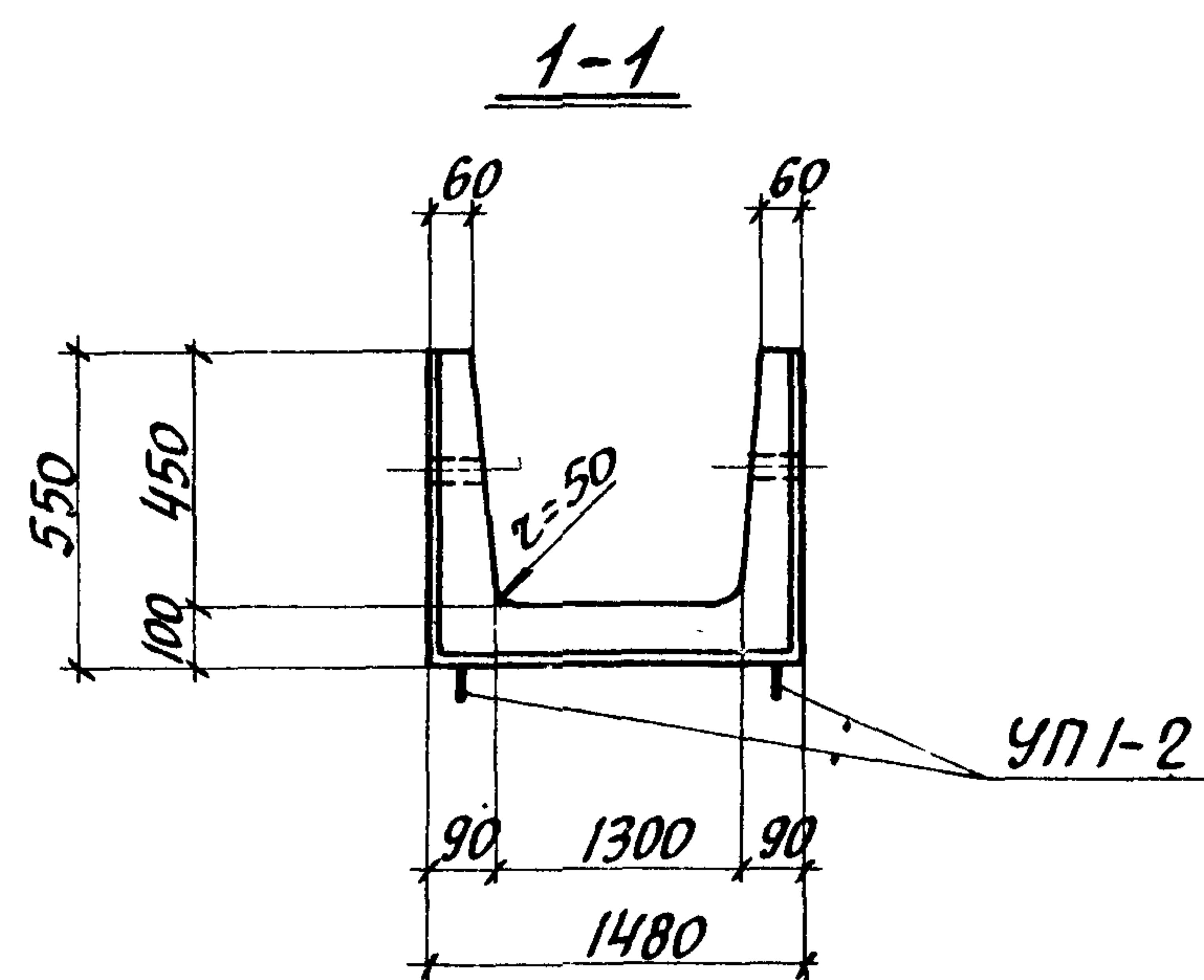
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ. ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

ЛОТКИ Л9д-5; Л9д-8; Л9д-11; Л9д-15

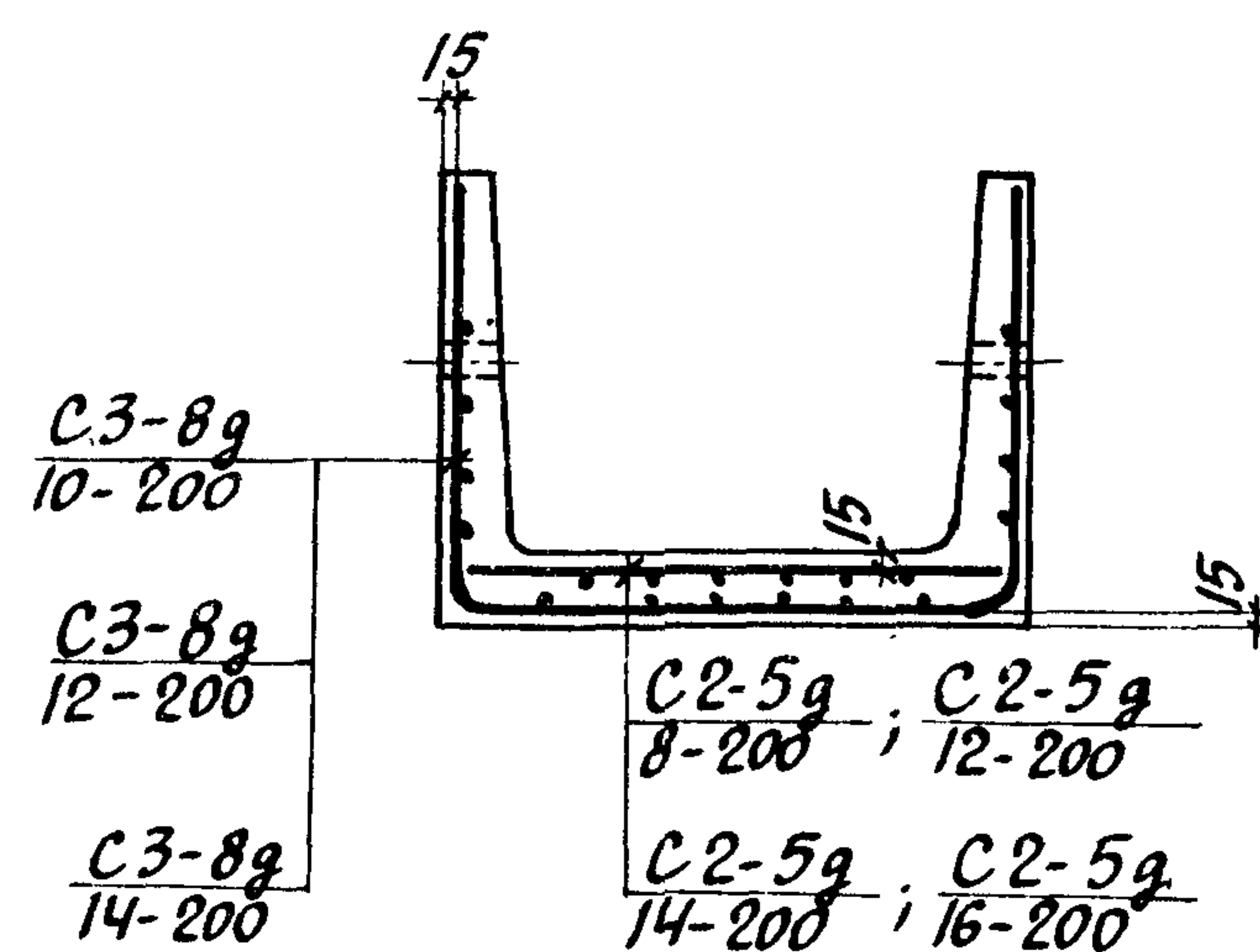
ВЫПУСК
II-1ЛИСТ
63



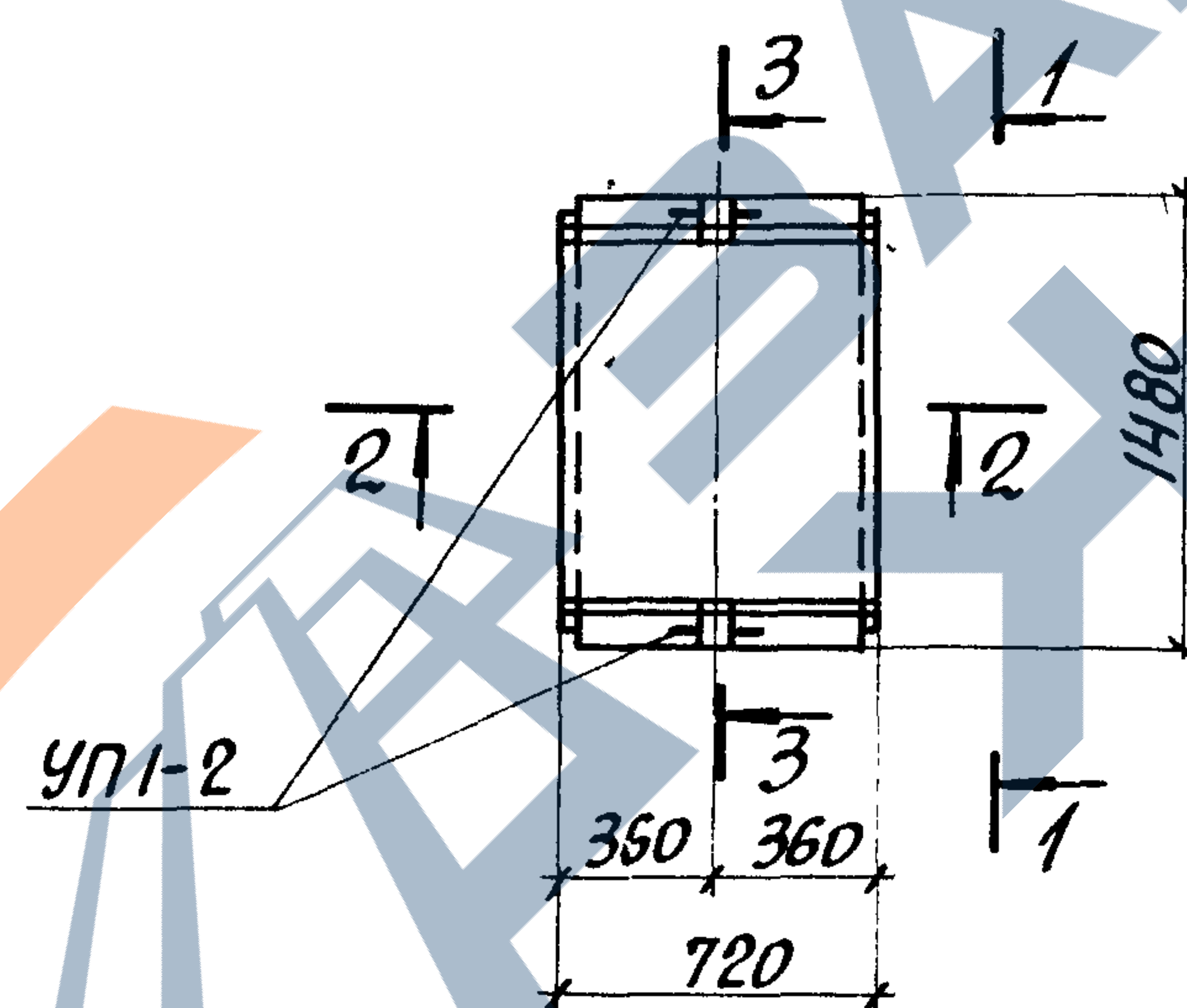
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л10г-3	УП1-2	2	СЕРИЯ 1.400-9, в.1
Л10г-5	ФИКСАТОР Ф-6	4	ВЫПУСК II-1. л.10
Л10г-8			
Л10г-11			
Л10г-15			

3-3 АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М ³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
Л10г-3	200	0.17	10.3	0.43
Л10г-5	200	0.17	13.2	0.43
Л10г-8	300	0.17	15.5	0.43
Л10г-11	300	0.17	18.2	0.43
Л10г-15	400	0.17	24.4	0.43

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л10г-3			Л10г-5			Л10г-8			Л10г-11			Л10г-15		
МАРКА АРМАТУРЫ ГО ИЗДЕЛИЯ	C2-5g	8-200	C3-8g	C2-5g	8-200	C3-8g	C2-5g	14-200	C3-8g	C2-5g	14-200	C3-8g	C2-5g	16-200	C3-8g
КОЛИЧЕСТВО	1	1		1	1		1	1		1	1		1	1	
ВЫПУСК	II-3														
№ ЛИСТА	115	133		115	133		115	133		115	133		115	133	

ТК

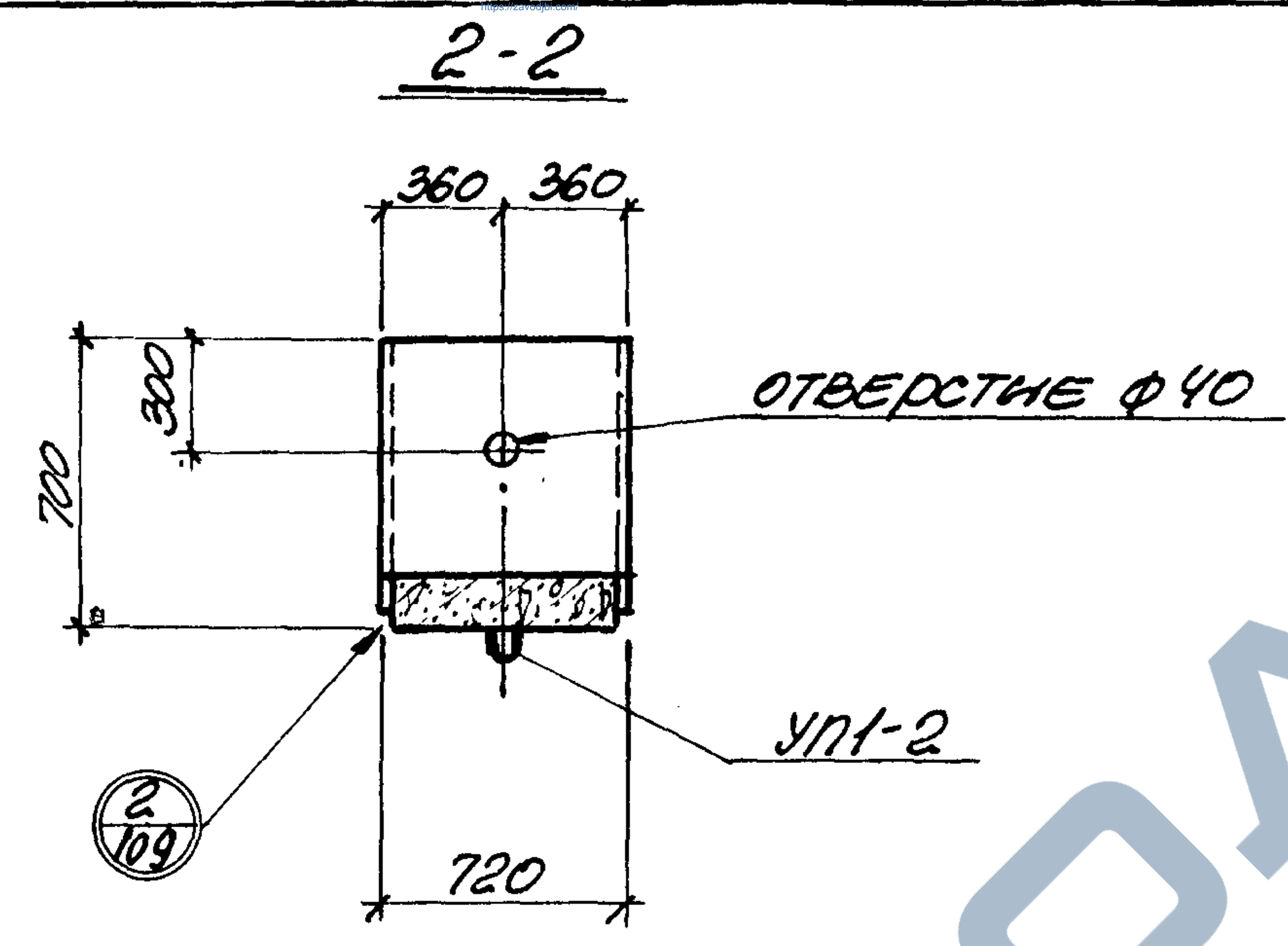
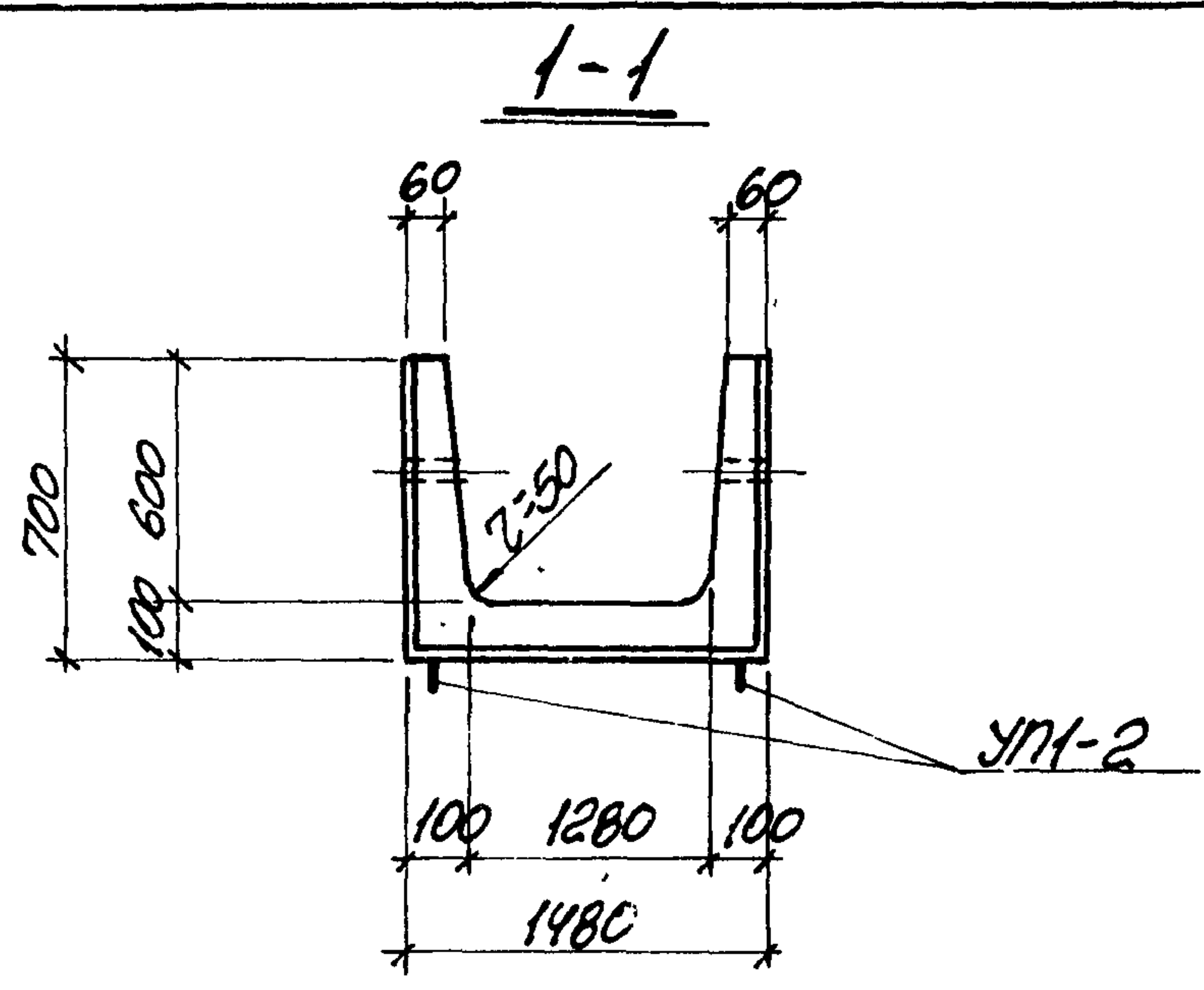
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

ЛОТКИ Л10г-3; Л10г-5; Л10г-8; Л10г-11; Л10г-15

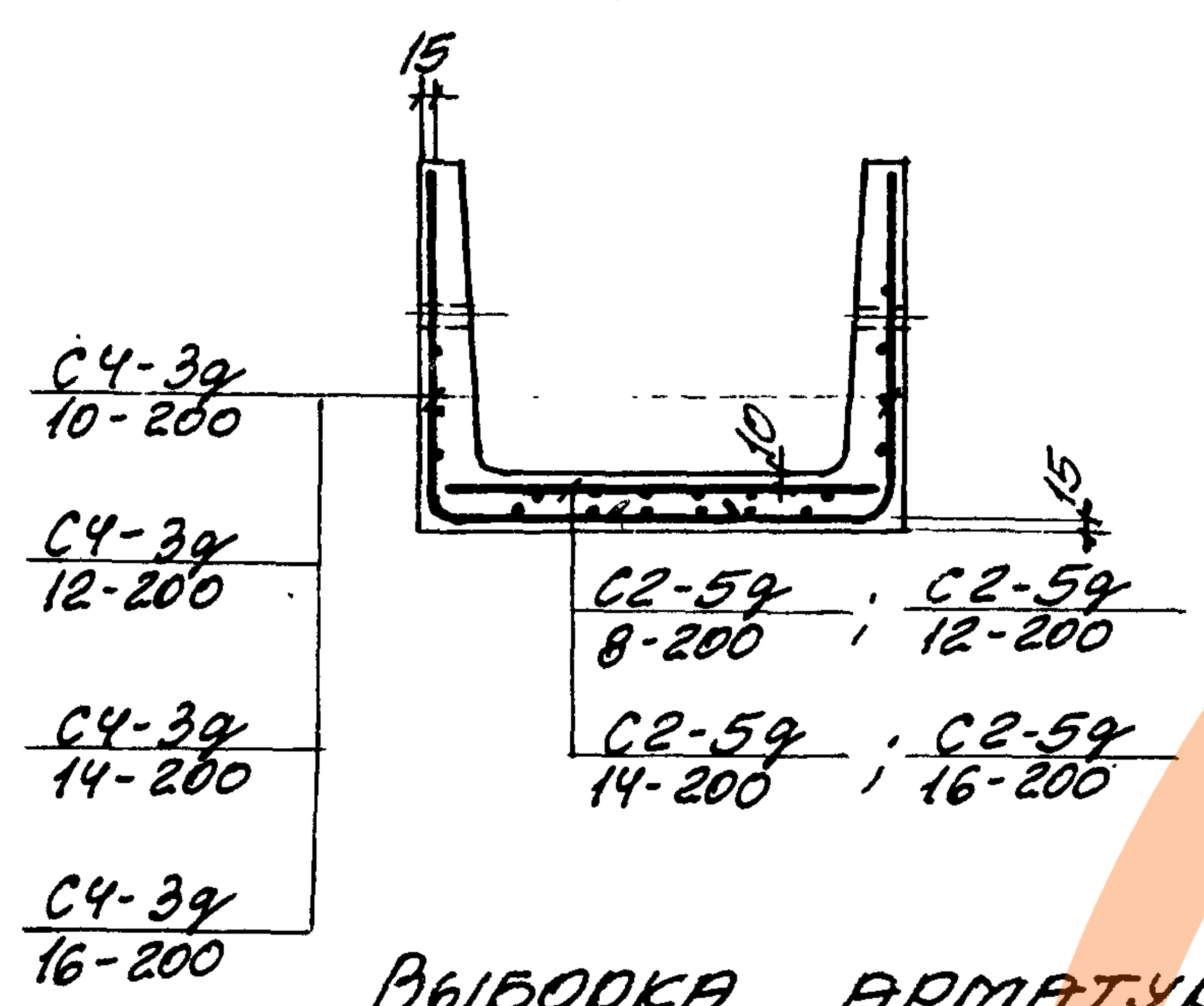
ВЫПУСК
II-1 ЛИСТ
64



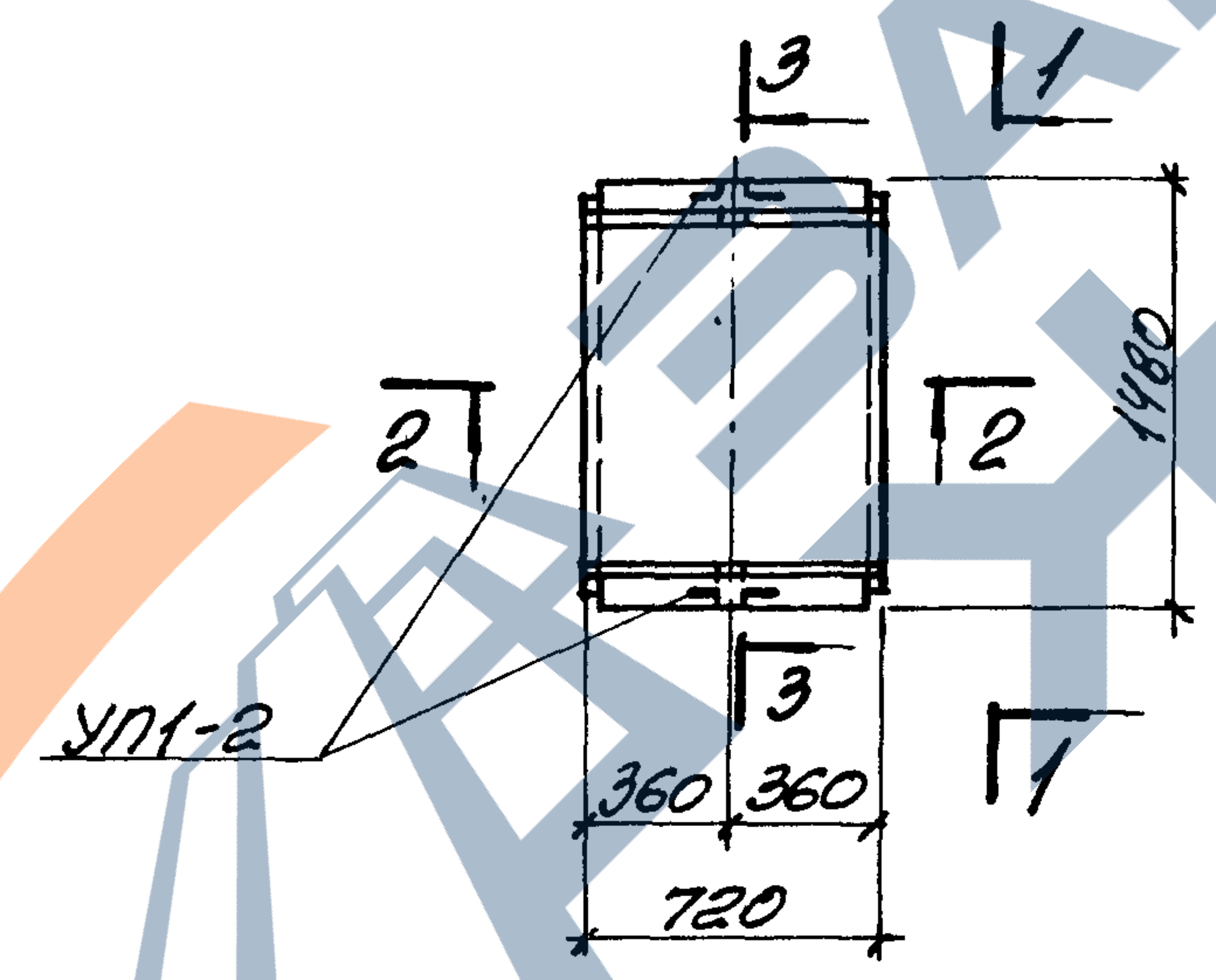
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л119-3	УП1-2	2	СЕРИЯ 1.400-9 В. I
Л119-5	ФИКСАТОР Ф-6	4	ВЫПУСК II-1. Л. 110
Л119-8			
Л119-11			
Л119-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

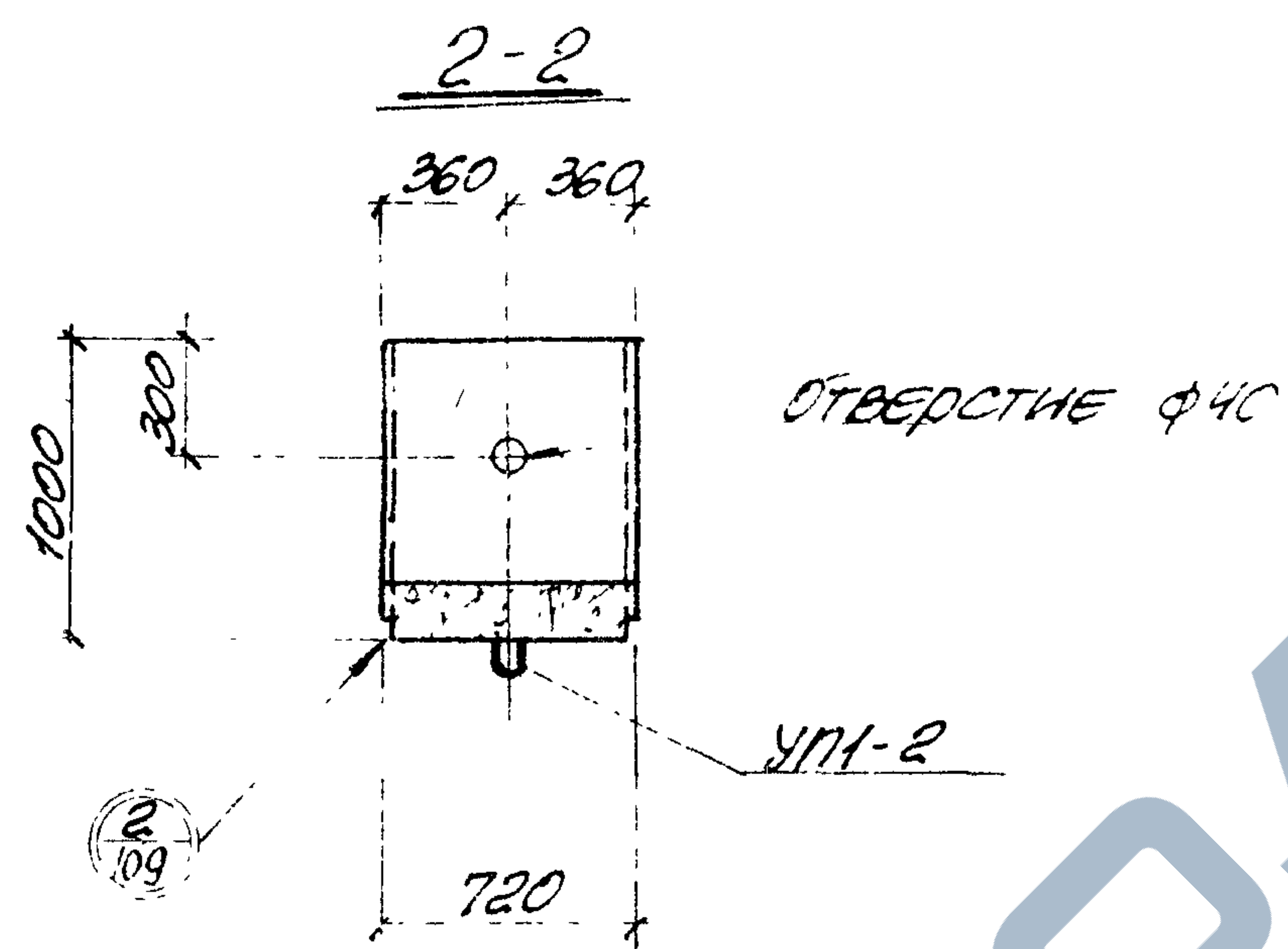
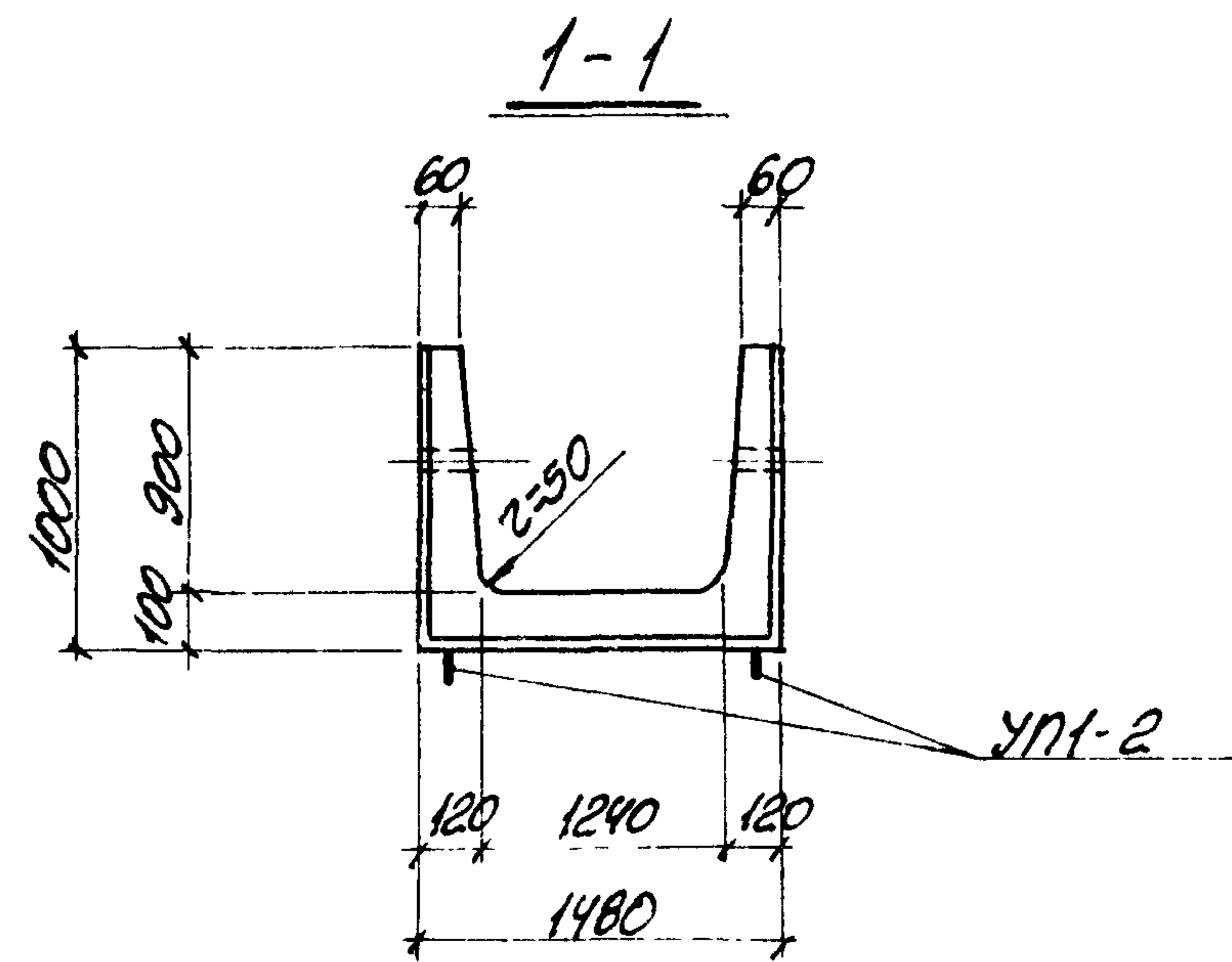


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л119-3	200	0.18	11.9	0.45
Л119-5	200	0.18	18.0	0.45
Л119-8	300	0.18	20.3	0.45
Л119-11	300	0.18	25.3	0.45
Л119-15	400	0.18	31.9	0.45

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

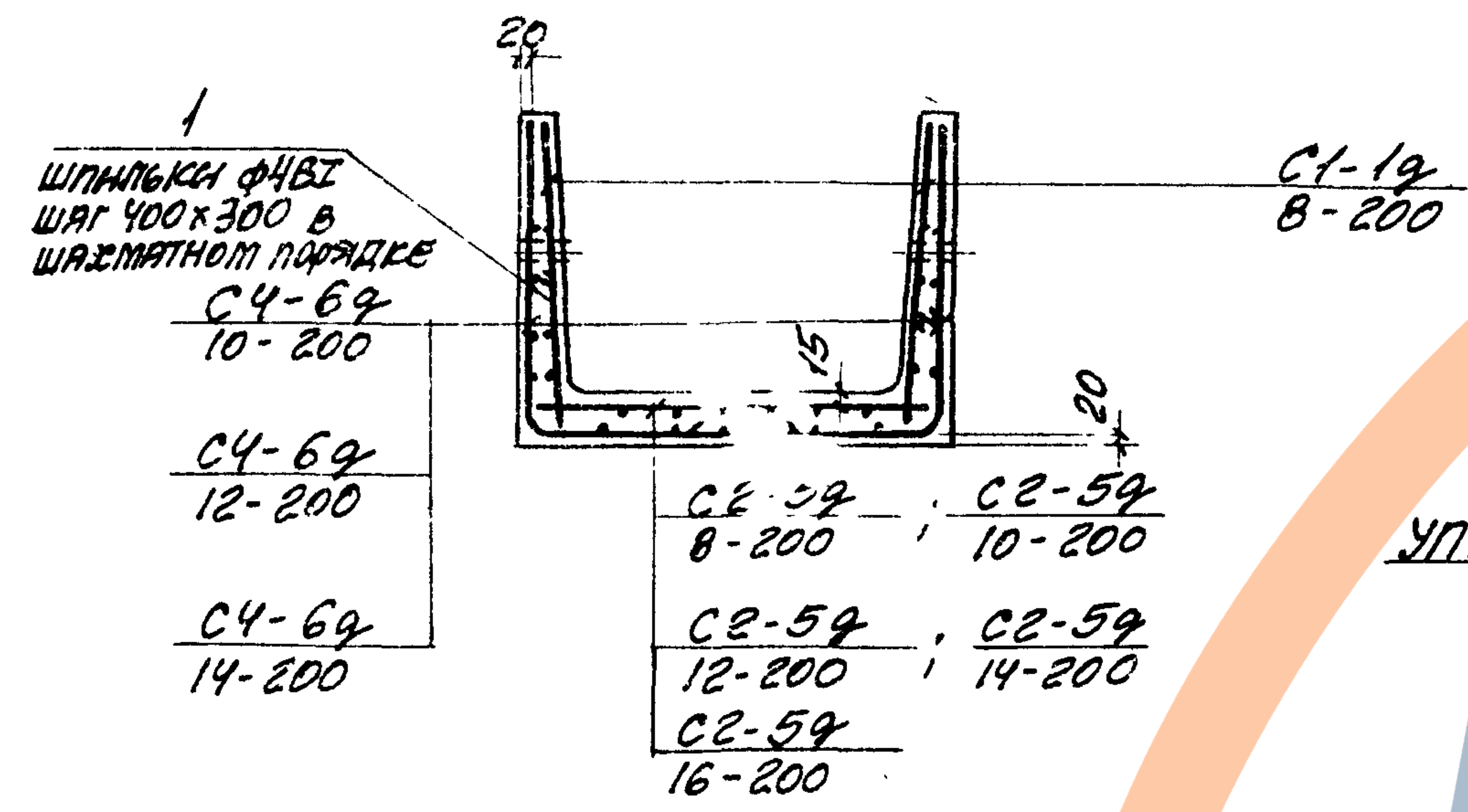
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л119-3				Л119-5				Л119-8				Л119-11				Л119-15			
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-59 8-200	С4-39 10-200			С2-59 12-200	С4-39 12-200			С2-59 14-200	С4-39 12-200			С2-59 14-200	С4-39 14-200			С2-59 16-200	С4-39 16-200		
КОЛИЧЕСТВО	1	2			1	2			1	2			1	2			1	2		
ВЫПУСК	II-3																			
№ ЛИСТА	115	136			115	136			115	136			115	136			115	136		



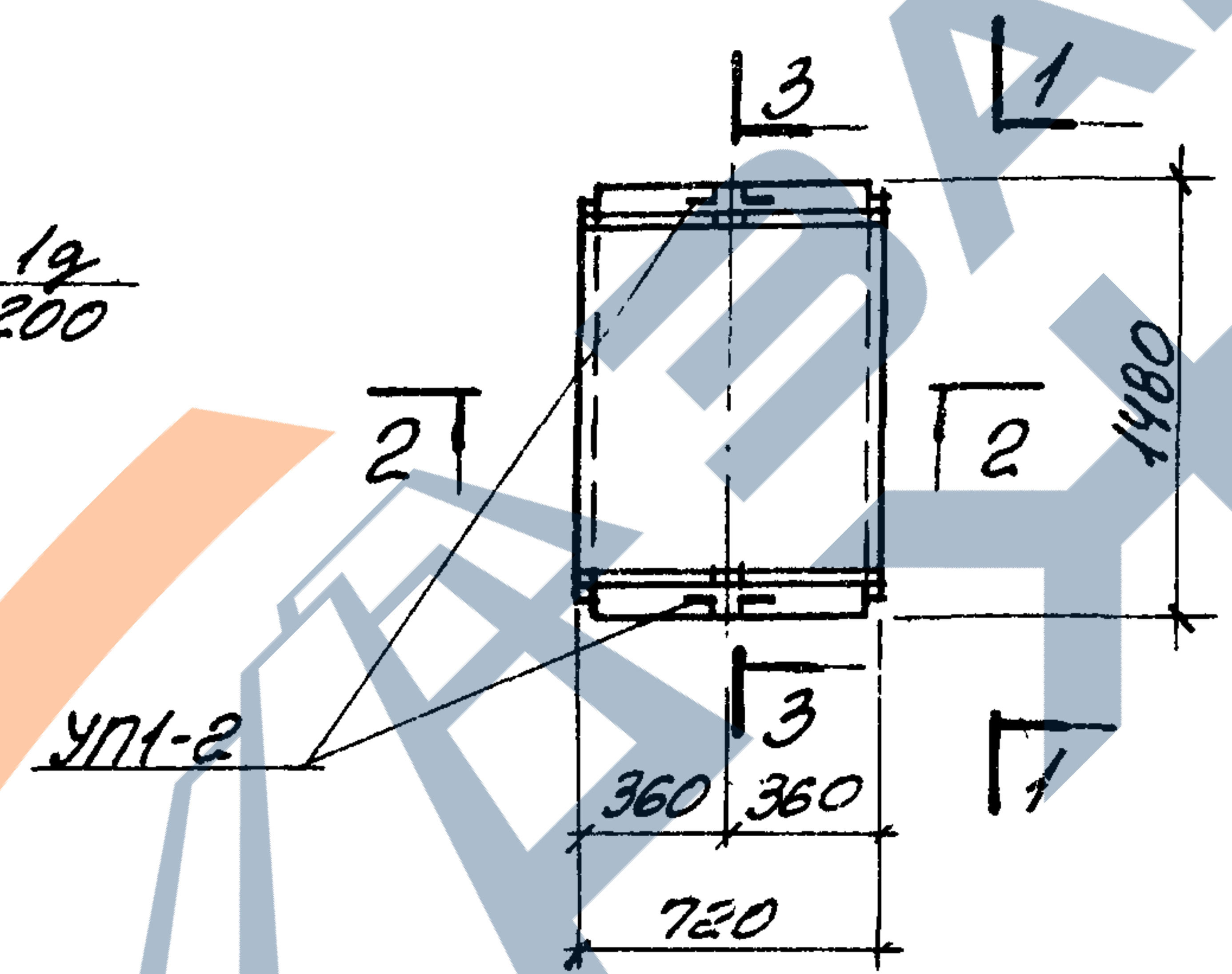
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л12г-3	УП1-2 ФИКСАТОР Ф-6	2	СЕРИЯ
Л12г-5			1.400-9В.1
Л12г-8		ВЫПУСК	
Л12г-12		II-1, Л.110	
Л12г-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



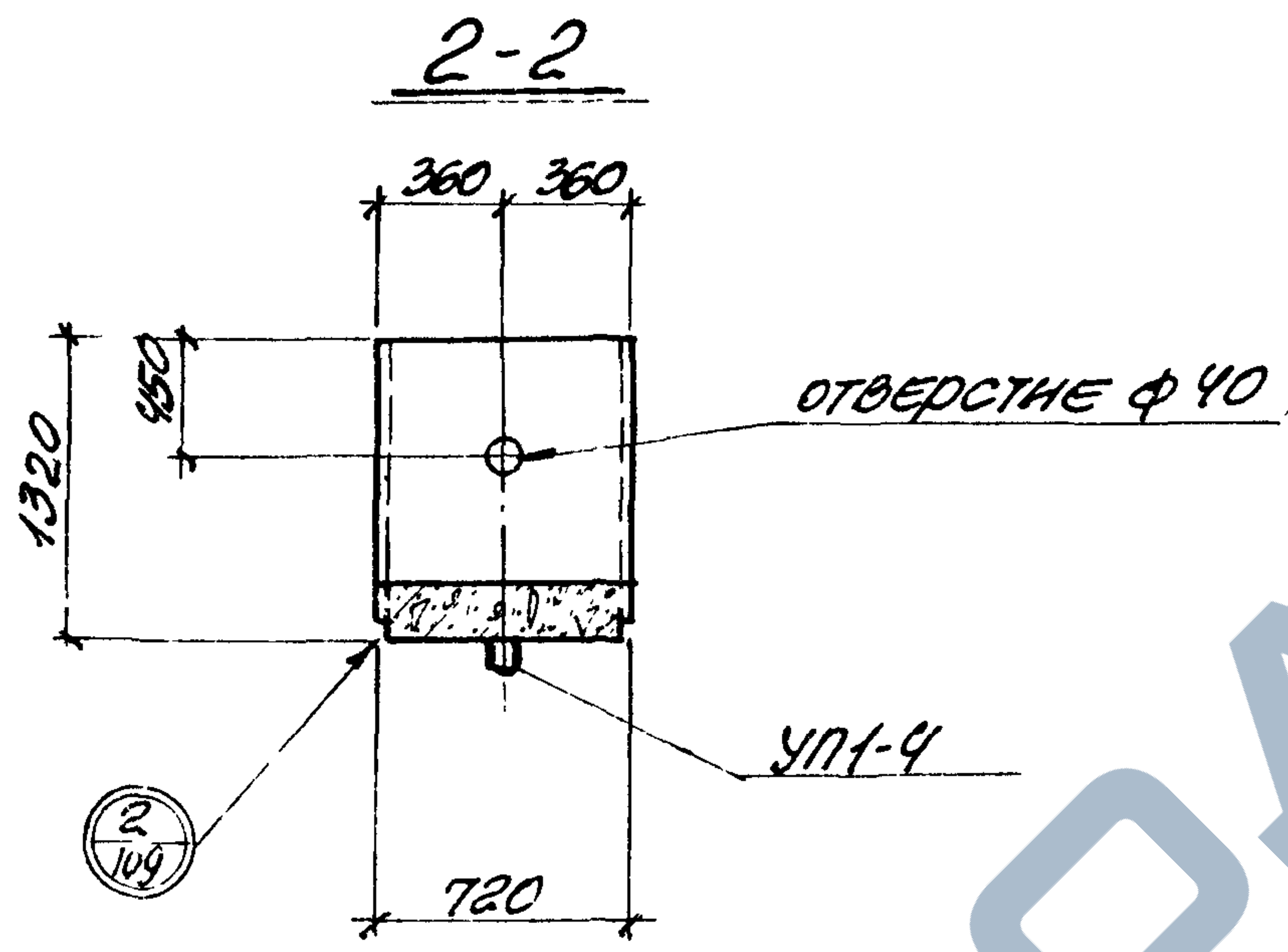
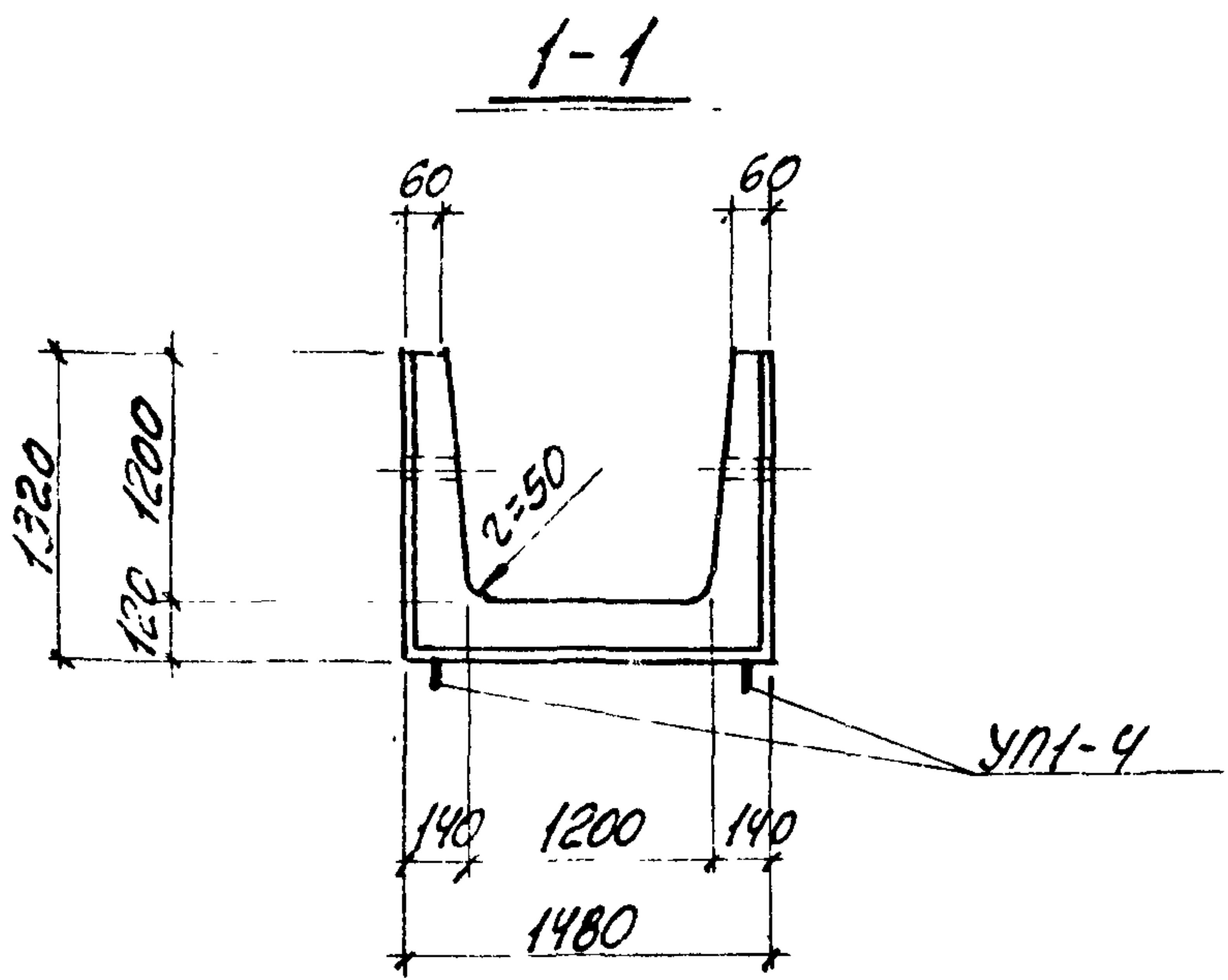
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л12г-3	200	0.24	17.5	0.60
Л12г-5	200	0.24	18.8	0.60
Л12г-8	200	0.24	24.2	0.60
Л12г-11	300	0.24	24.2	0.60
Л12г-12	300	0.24	31.1	0.60
Л12г-15	400	0.24	33.3	0.60

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л12г-3				Л12г-5				Л12г-8				Л12г-11				Л12г-12				Л12г-15			
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-1г 8-200	С2-5г 8-200	С4-6г 10-200	Л12г-3 103.1	С1-1г 8-200	С2-5г 8-200	С4-6г 10-200	Л12г-5 103.1	С1-1г 8-200	С2-5г 8-200	С4-6г 10-200	Л12г-8 103.1	С1-1г 8-200	С2-5г 8-200	С4-6г 10-200	Л12г-11 103.1	С1-1г 8-200	С2-5г 8-200	С4-6г 10-200	Л12г-12 103.1	С1-1г 8-200	С2-5г 8-200	С4-6г 10-200	Л12г-15 103.1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	6	2	1	2	6	2	1	2	6	2	1	2	6	2	1	2	6	2	1	2	6
ВЫПУСК	II-3																							
№ ЛИСТА	109	115	137	108	109	115	137	108	109	115	137	108	109	115	137	108	109	115	137	108	109	115	137	108

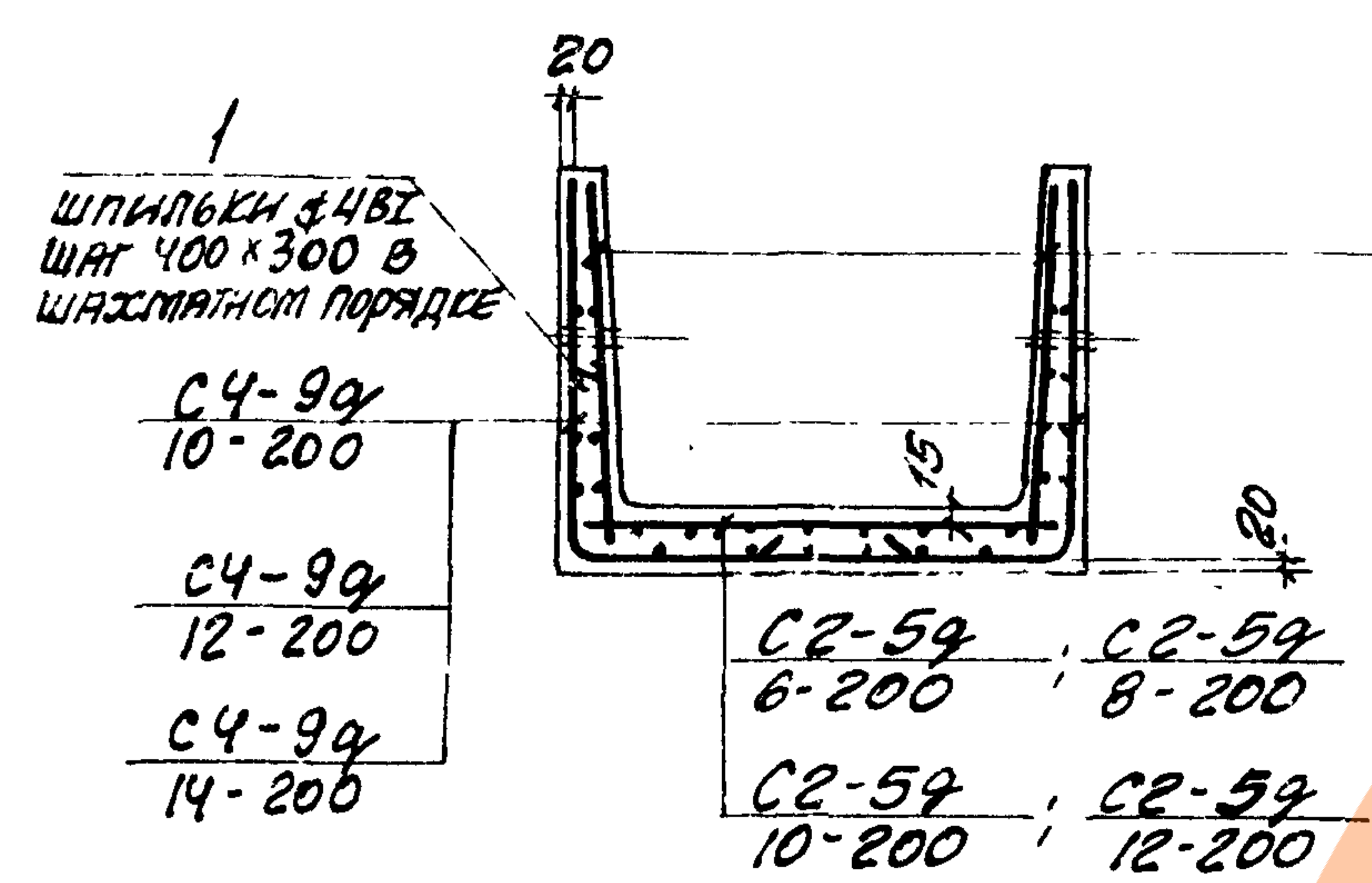
ТК	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.																			СЕРИЯ 3.006-2	
1976	ЛОТКИ Л12г-3, Л12г-5, Л12г-8, Л12г-11, Л12г-12; Л12г-15.																			ВЫПУСК II-1	ЛИСТ 66



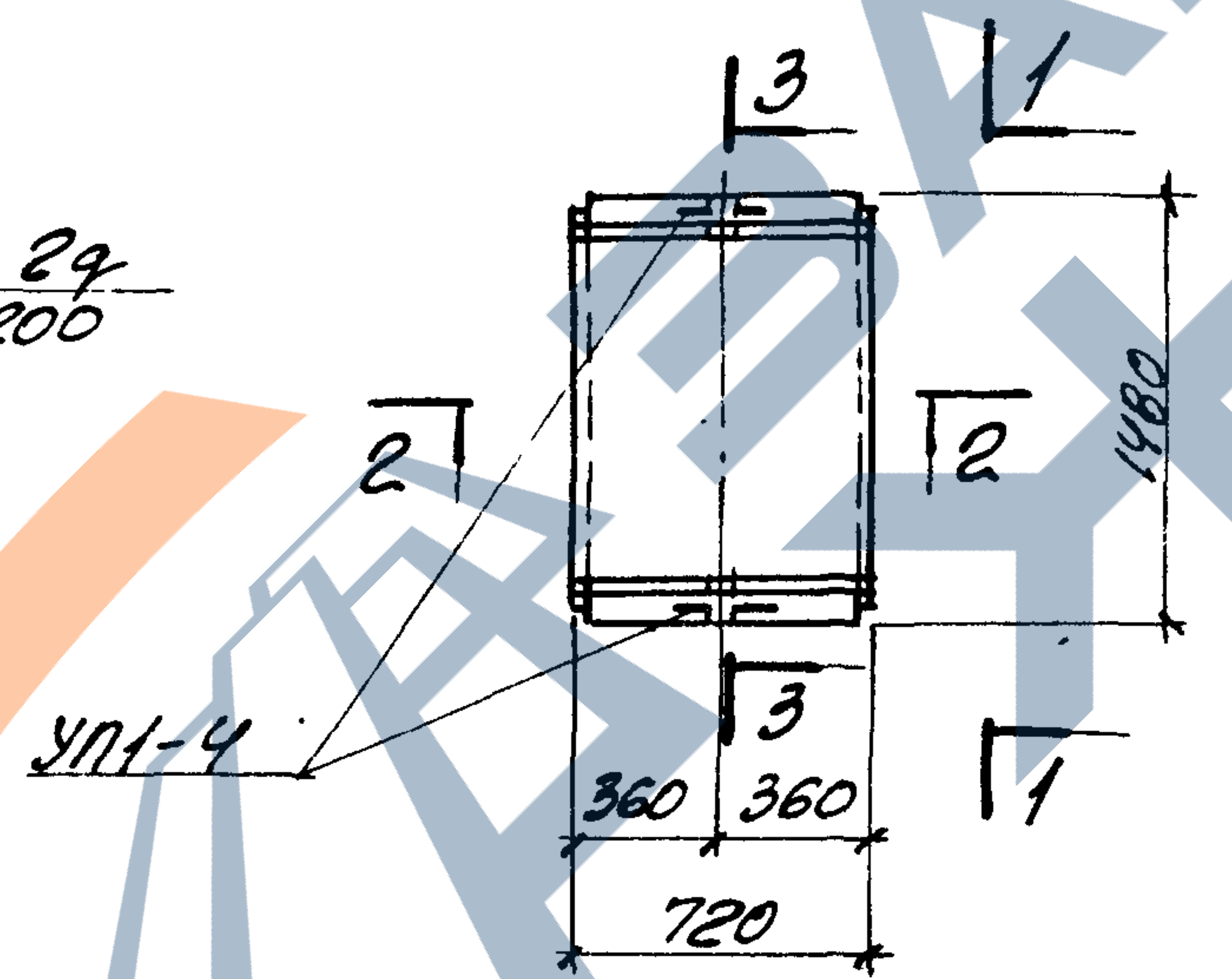
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л139-3	УП1-4	2	СЕРИЯ
Л139-5	ФИКСАТОР	4	1.400-9. ВГ
Л139-8	Ф-1	4	ВЫПУСК
Л139-11			II-1. Л. 110
Л139-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

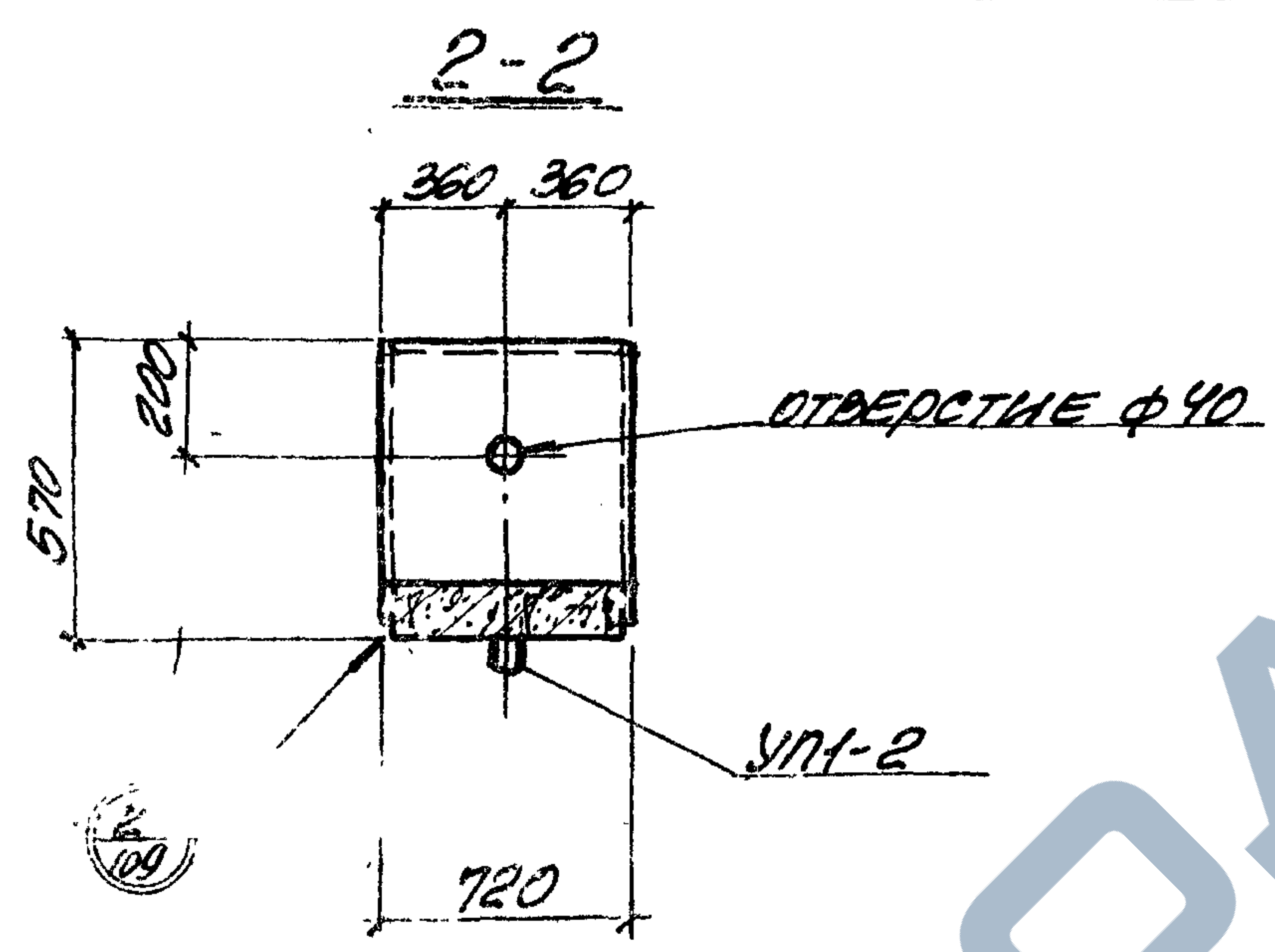
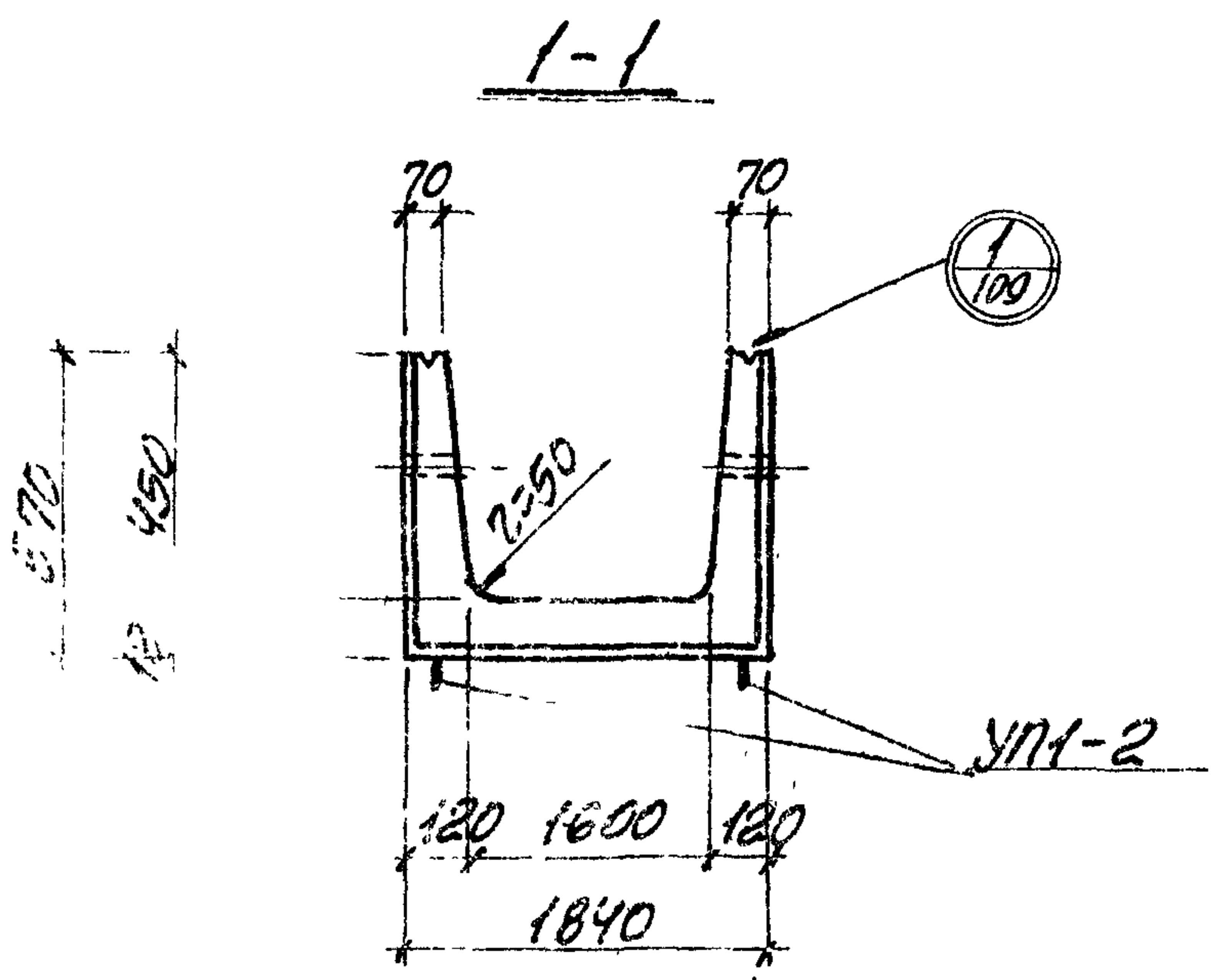


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л139-3	200	0.32	19.6	0.80
Л139-5	200	0.32	20.6	0.80
Л139-8	200	0.32	21.9	0.80
Л139-11	300	0.32	26.3	0.80
Л139-15	300	0.32	34.9	0.80

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

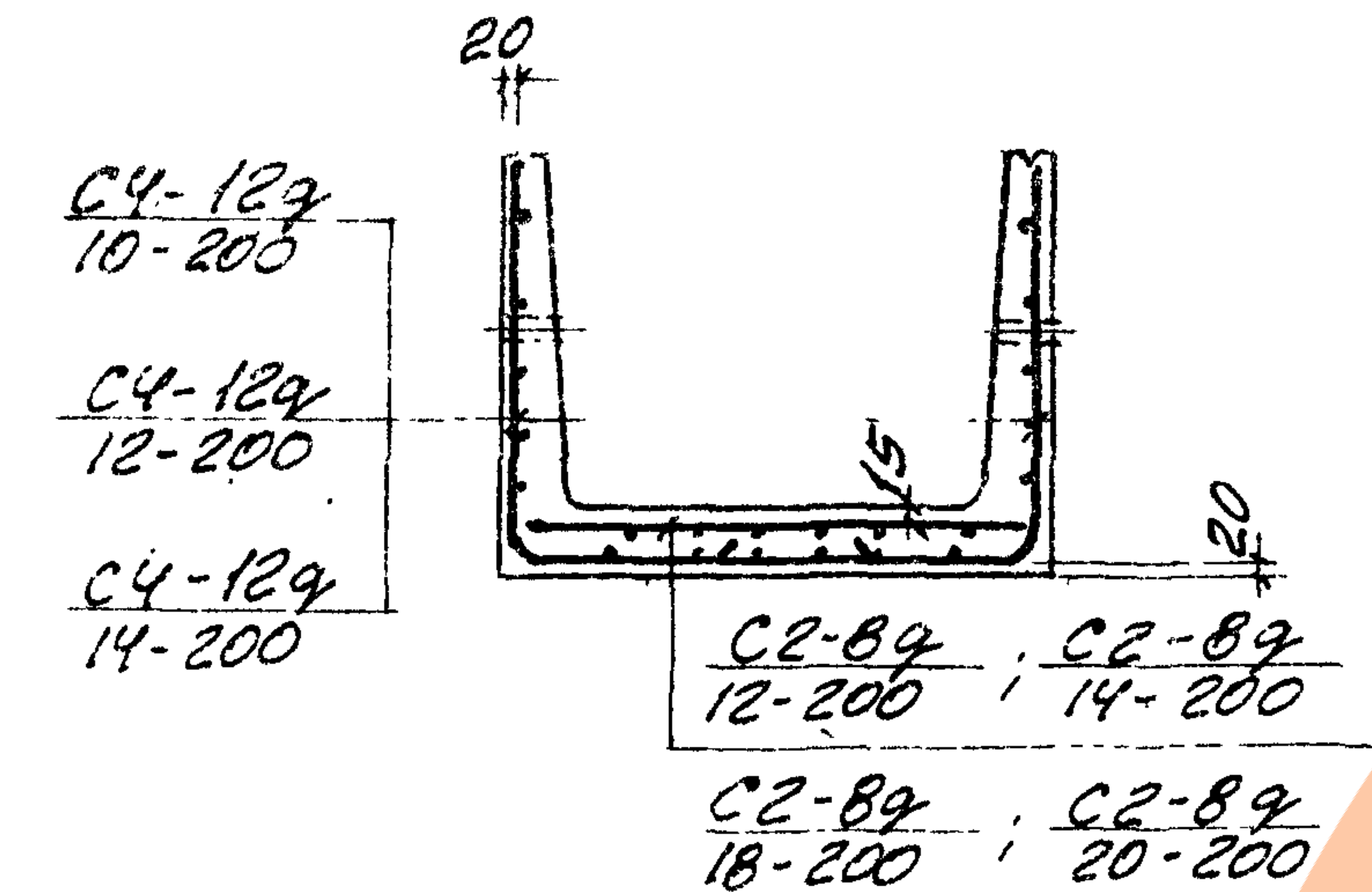
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л139-3				Л139-5				Л139-8				Л139-11				Л139-15			
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-29	С2-59	С4-99	П03.1	С1-29	С2-59	С4-99	П03.1	С1-29	С2-59	С4-99	П03.1	С1-29	С2-59	С4-99	П03.1	С1-29	С2-59	С4-99	П03.1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	8	2	1	2	8	2	1	2	8	2	1	2	8	2	1	2	8
ВЫПУСК	II-3																			
№ ЛИСТА	109	115	138	108	109	115	138	108	109	115	138	108	109	115	138	108	109	115	138	108



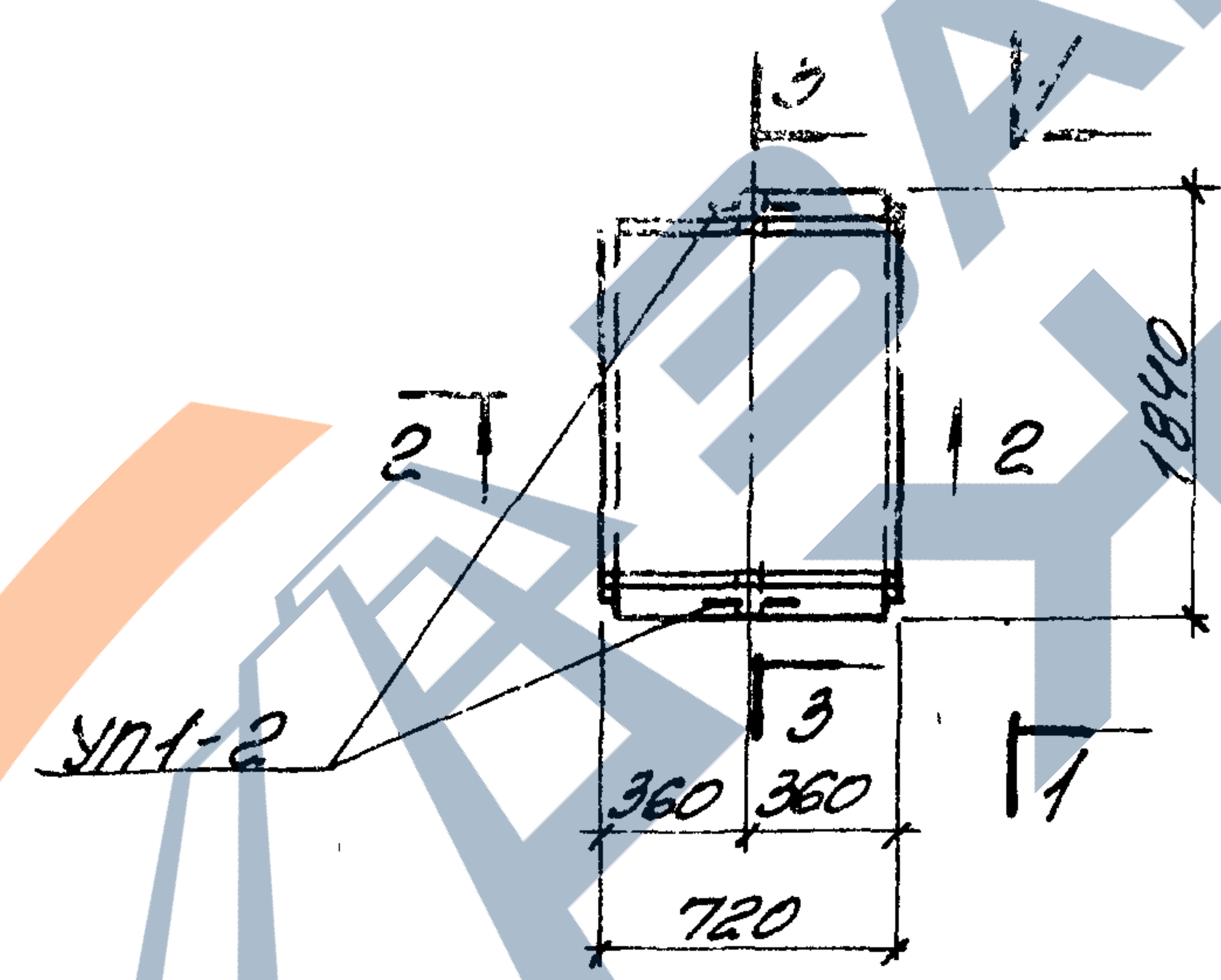
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИИ
Л14г-3	УП1-2	2	1.400-9.8.1
Л14г-5	УП1-2	2	1.400-9.8.1
Л14г-8	УП1-2	2	1.400-9.8.1
Л14г-11	УП1-2	2	1.400-9.8.1
Л14г-15	УП1-2	2	1.400-9.8.1

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

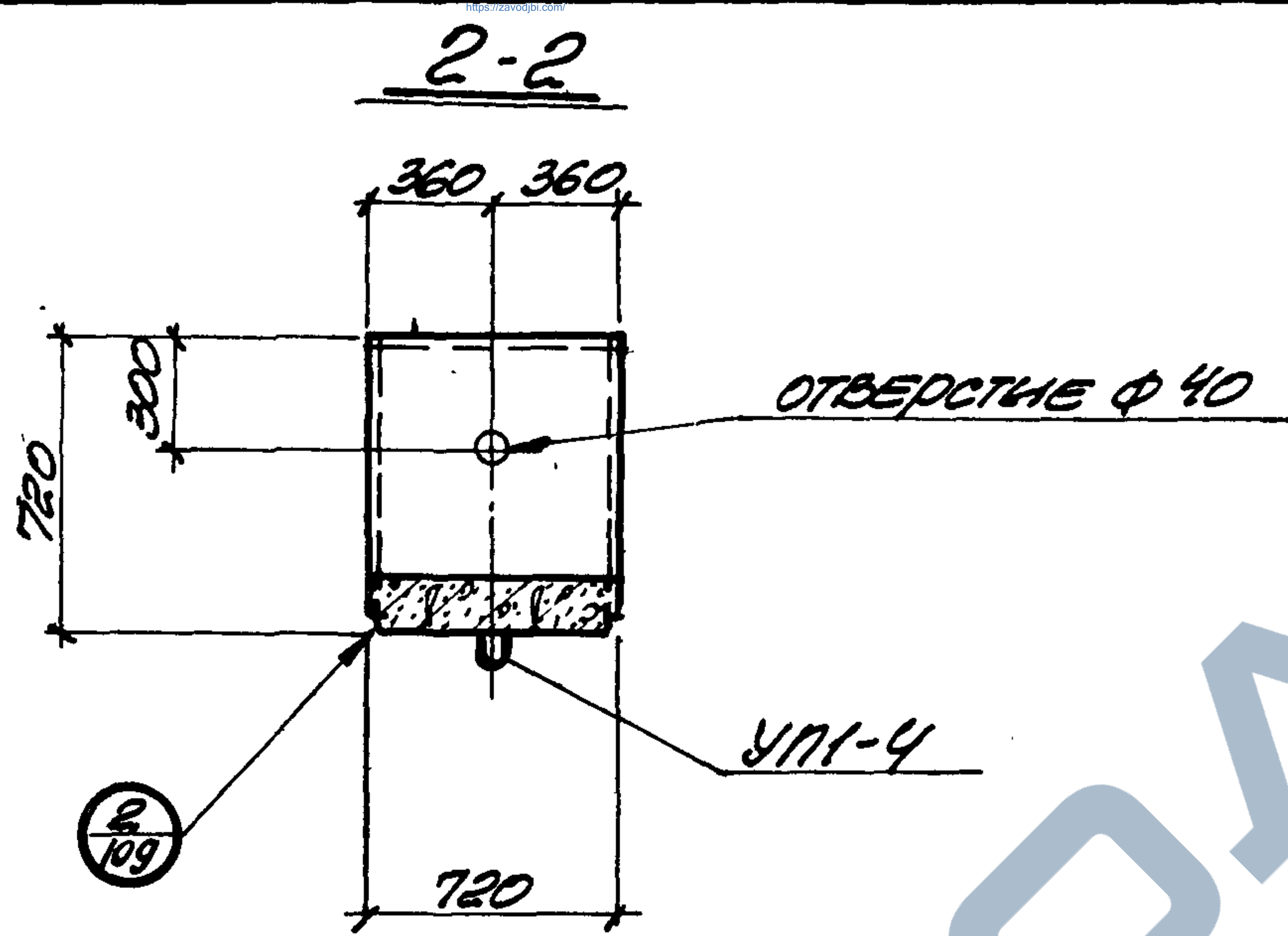
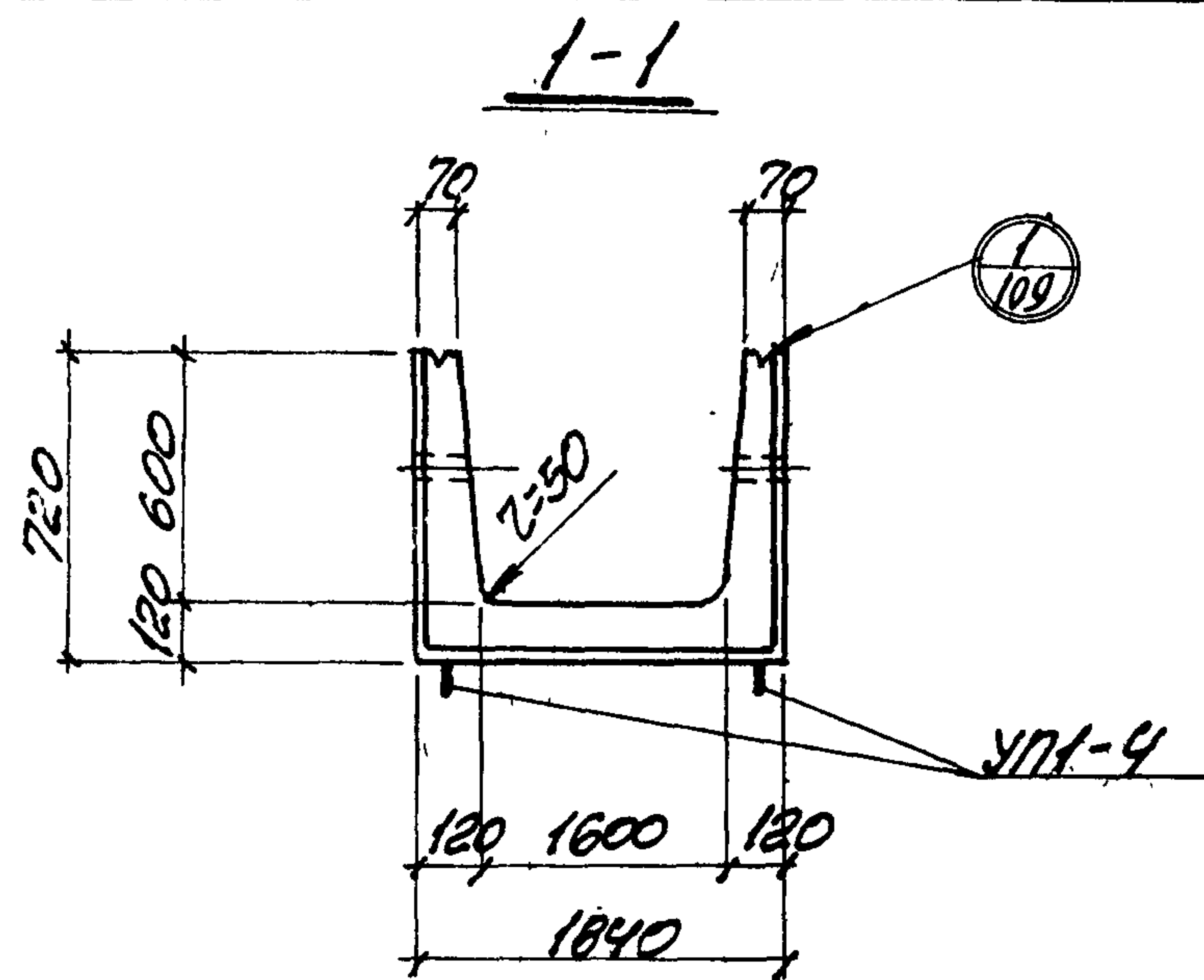


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л14г-3	200	0.23	16.4	0.58
Л14г-5	200	0.23	19.1	0.58
Л14г-8	300	0.23	19.1	0.58
Л14г-11	300	0.23	28.2	0.58
Л14г-15	400	0.23	36.6	0.58

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

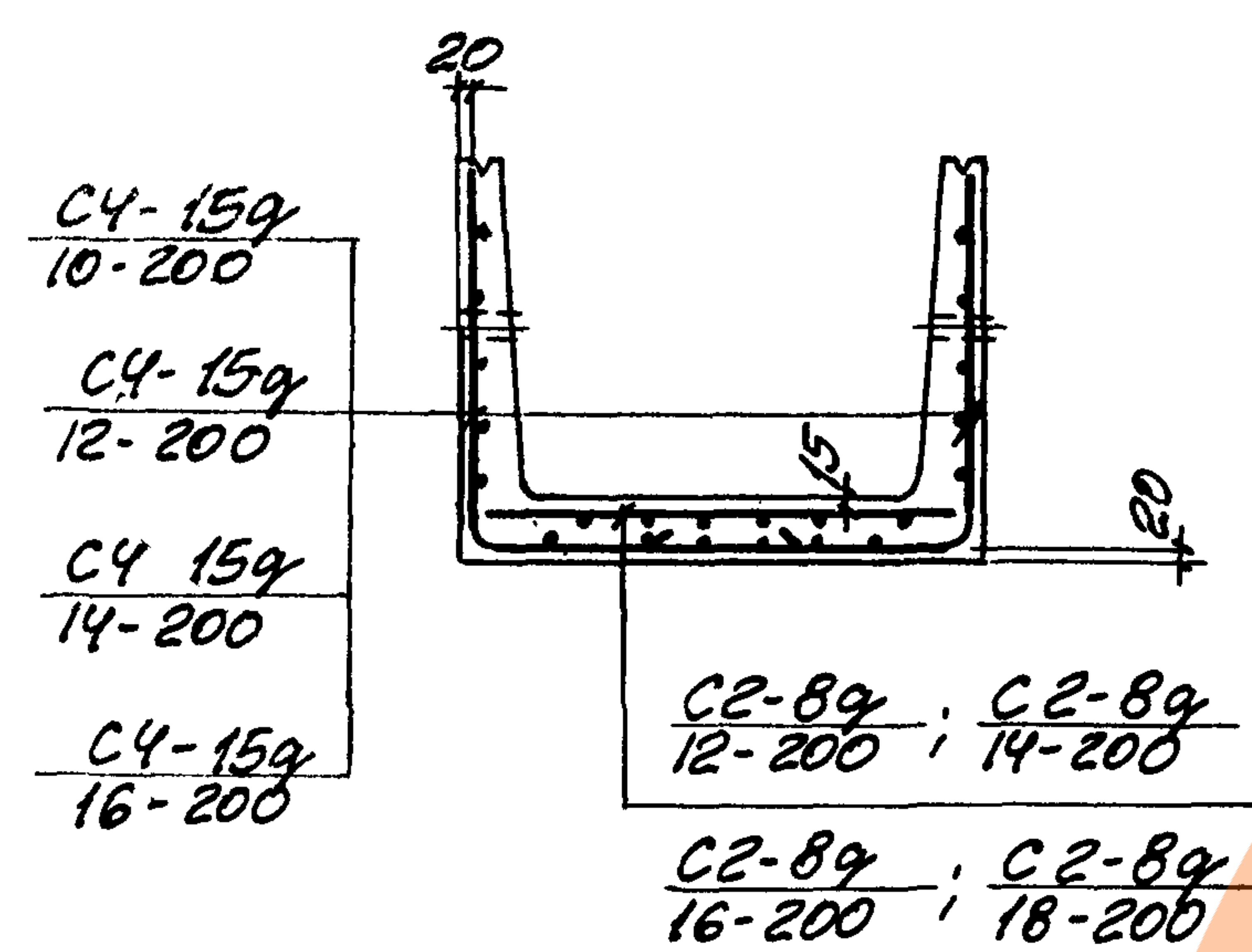
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л14г-3	Л14г-5	Л14г-8	Л14г-11	Л14г-15
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-8g 12-200	С2-8g 14-200	С2-8g 16-200	С2-8g 18-200	С2-8g 20-200
КОЛИЧЕСТВО	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2
ВЫПУСК	II-3	II-3	II-3	II-3	II-3
№ ЛИСТА	116 139	116 139	116 139	116 139	116 139



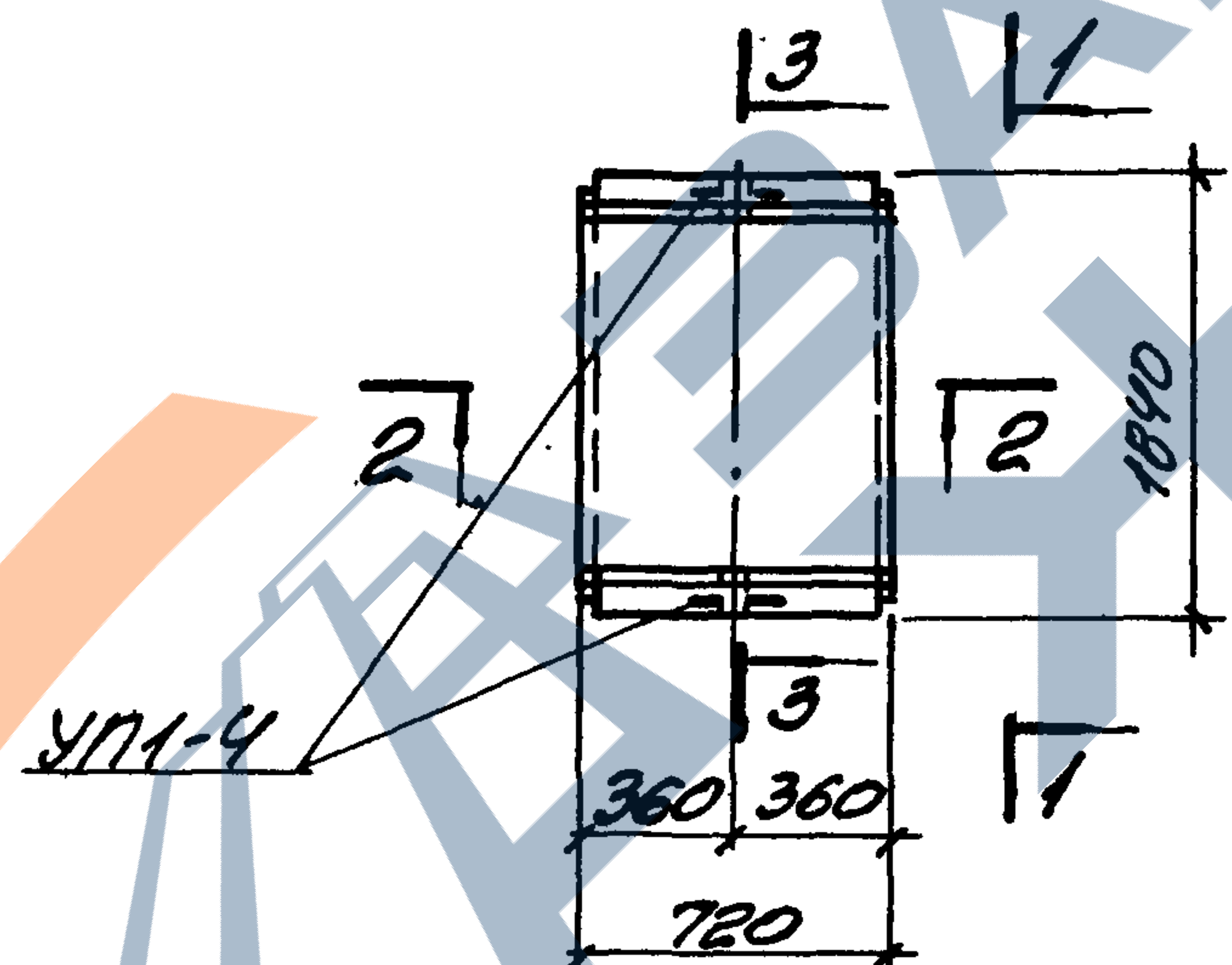
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л15г-3	УП1-4	2	СЕРИЯ 1.400-9.0.1
Л15г-5	ФНКСАТО- РБ1Ф-1	4	ВЫПУСК II-1. л.110
Л15г-8			
Л15г-11			
Л15г-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

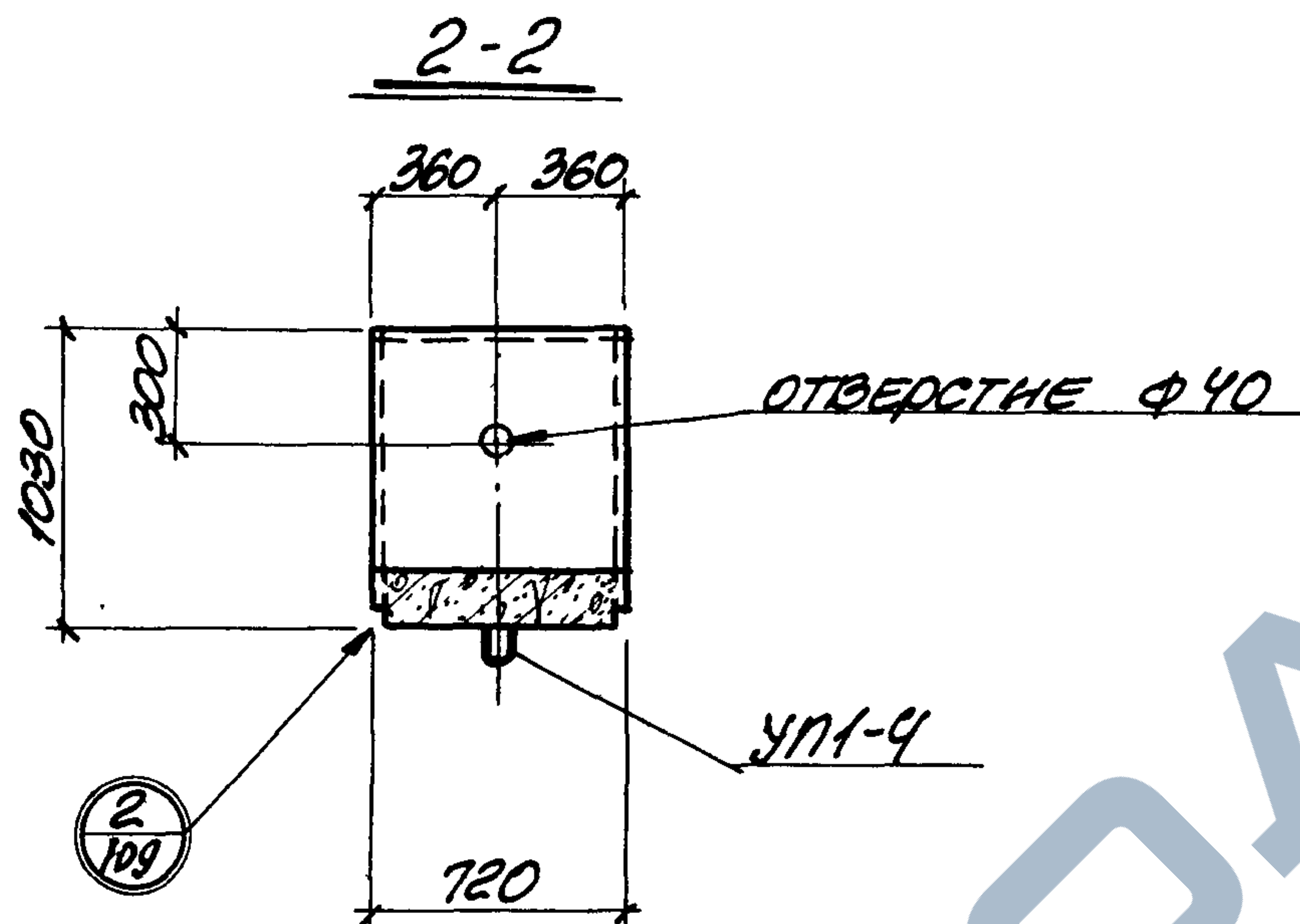
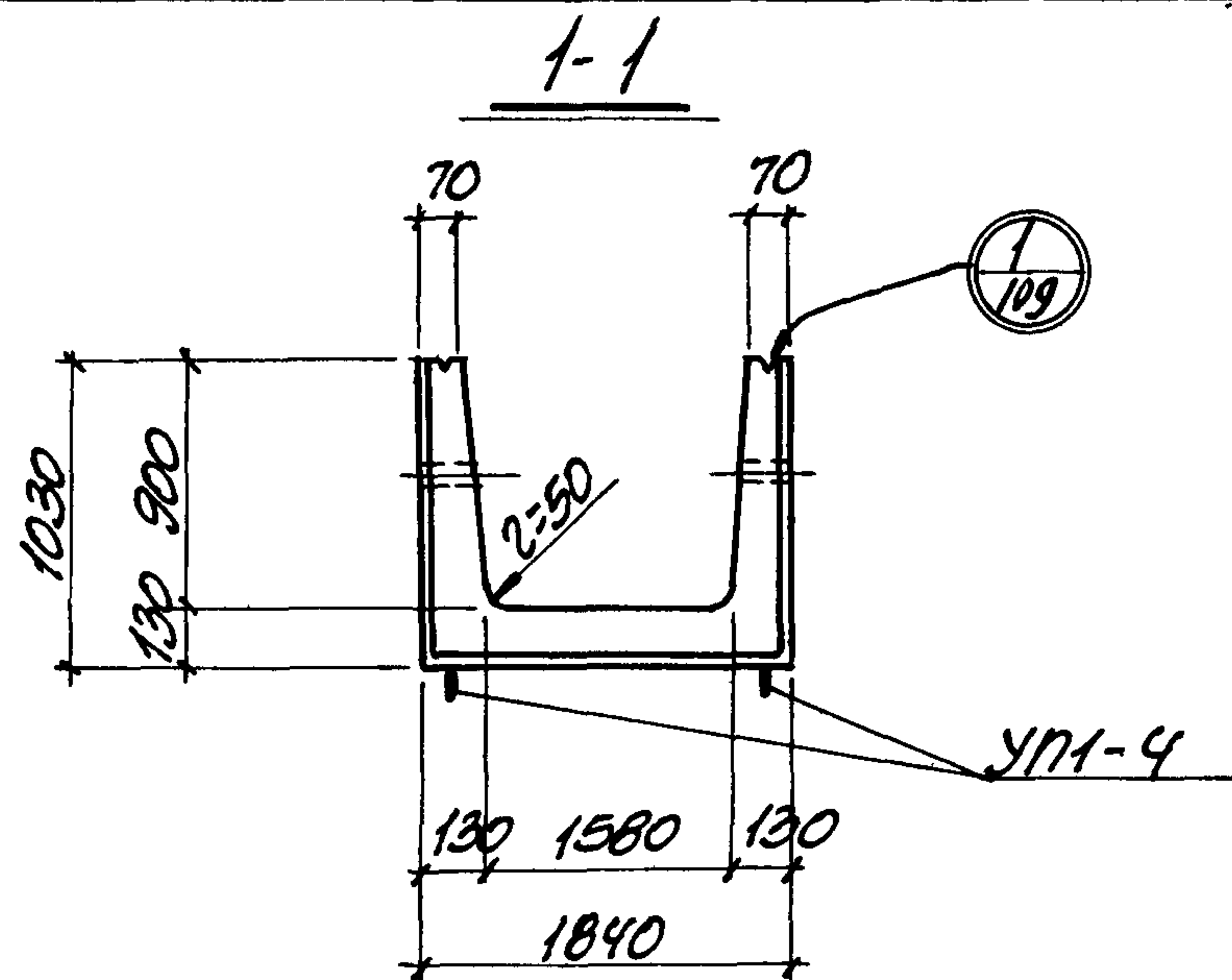


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л15г-3	200	0.25	17.6	0.63
Л15г-5	200	0.25	21.2	0.63
Л15г-8	300	0.25	24.0	0.63
Л15г-11	300	0.25	32.1	0.63
Л15г-15	400	0.25	40.1	0.63

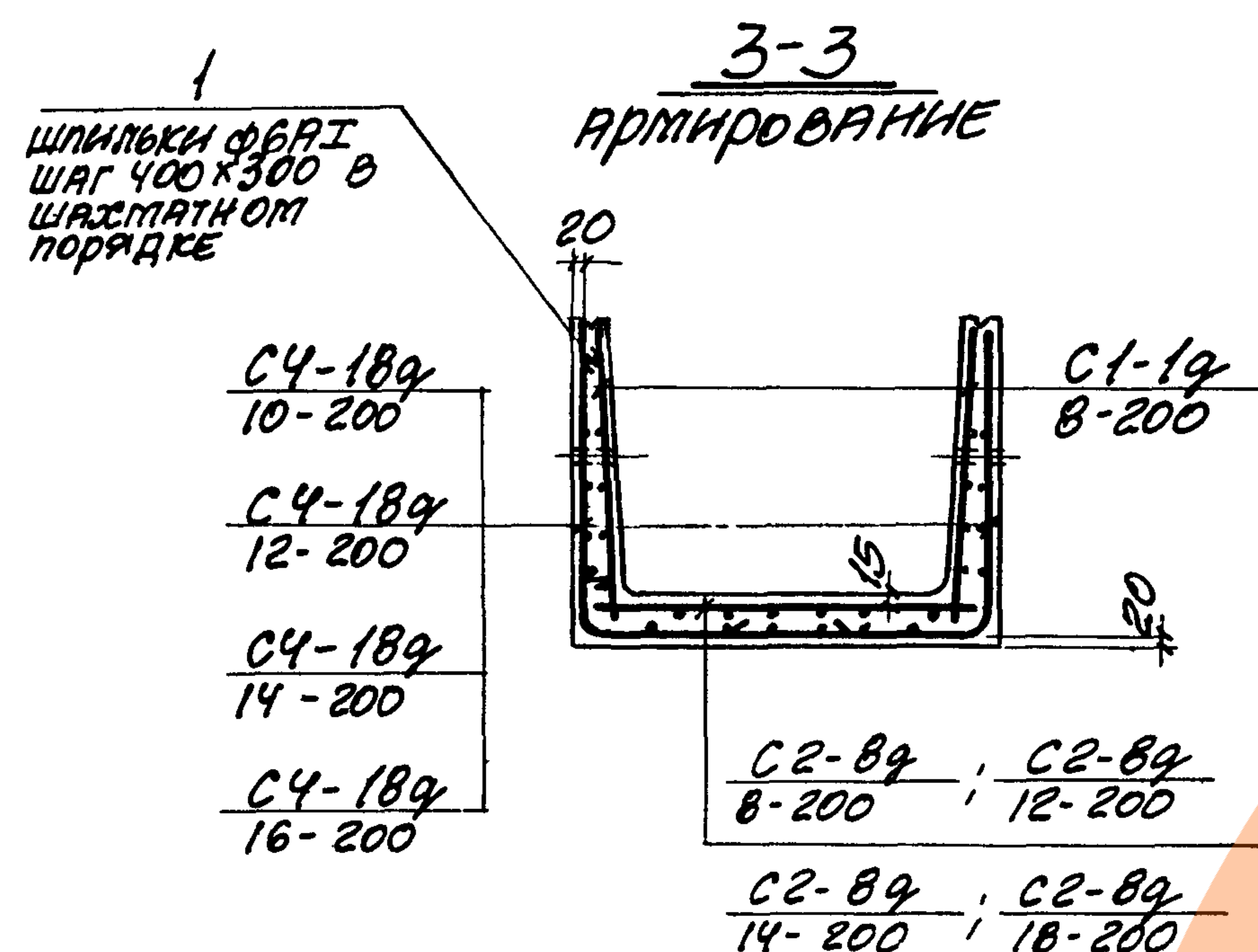
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л15г-3				Л15г-5				Л15г-8				Л15г-11				Л15г-15			
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-8г 12-200	С4-15г 12-200	С4-15г 14-200	С2-8г 12-200	С4-15г 12-200	С4-15г 14-200	С2-8г 12-200	С4-15г 12-200	С4-15г 14-200	С2-8г 12-200	С4-15г 12-200	С4-15г 14-200	С2-8г 12-200	С4-15г 12-200	С4-15г 14-200	С2-8г 12-200	С4-15г 12-200	С4-15г 14-200	С2-8г 12-200	С4-15г 12-200
Количество	1	2		1	2		1	2		1	2		1	2		1	2		1	2
Выпуск	II-3				II-3				II-3				II-3				II-3			
№ листа	116	140		116	140		116	140		116	140		116	140		116	140		116	140

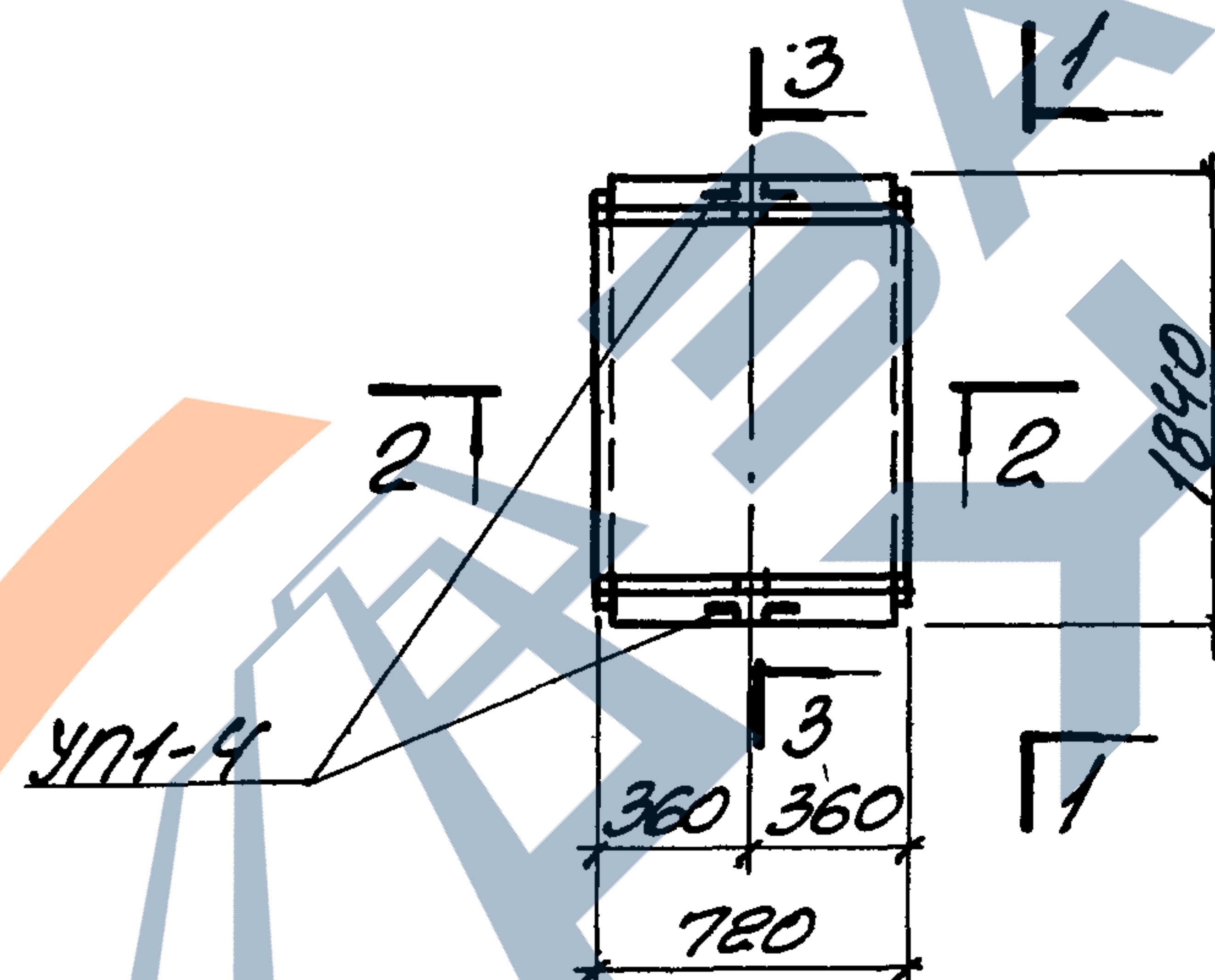


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л169-3			СЕРИЯ
Л169-5	УП1-4	2	1.400-9.0.1
Л169-8	ФНКСАТО-		ВЫПУСК
Л169-11	РЫ Ф-1	4	II-1. Л.110
Л169-12			
Л169-15			



ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л169-3	200	0.32	19.3	0.80
Л169-5	200	0.32	27.3	0.80
Л169-8	200	0.32	36.5	0.80
Л169-11	300	0.32	36.5	0.80
Л169-12	300	0.32	48.0	0.80
Л169-15	400	0.32	48.0	0.80

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л169-3					Л169-5					Л169-8					Л169-11					Л169-12					Л169-15				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-19 8-200	С2-89 8-200	С4-189 10-200	С4-189 12-200	С4-189 14-200	С2-89 8-200	С2-89 8-200	С4-189 10-200	С4-189 12-200	С4-189 14-200	С1-19 8-200	С2-89 8-200	С4-189 10-200	С4-189 12-200	С4-189 14-200	С1-19 8-200	С2-89 8-200	С4-189 10-200	С4-189 12-200	С4-189 14-200	С1-19 8-200	С2-89 8-200	С4-189 10-200	С4-189 12-200	С4-189 14-200	С1-19 8-200	С2-89 8-200	С4-189 10-200	С4-189 12-200	С4-189 14-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	6		2	1	2	6		2	1	2	6		2	1	2	6		2	1	2	6		2	1	2	6	
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	109	116	141	108		109	116	141	108		109	116	141	108		109	116	141	108		109	116	141	108		109	116	141	108	

ТК

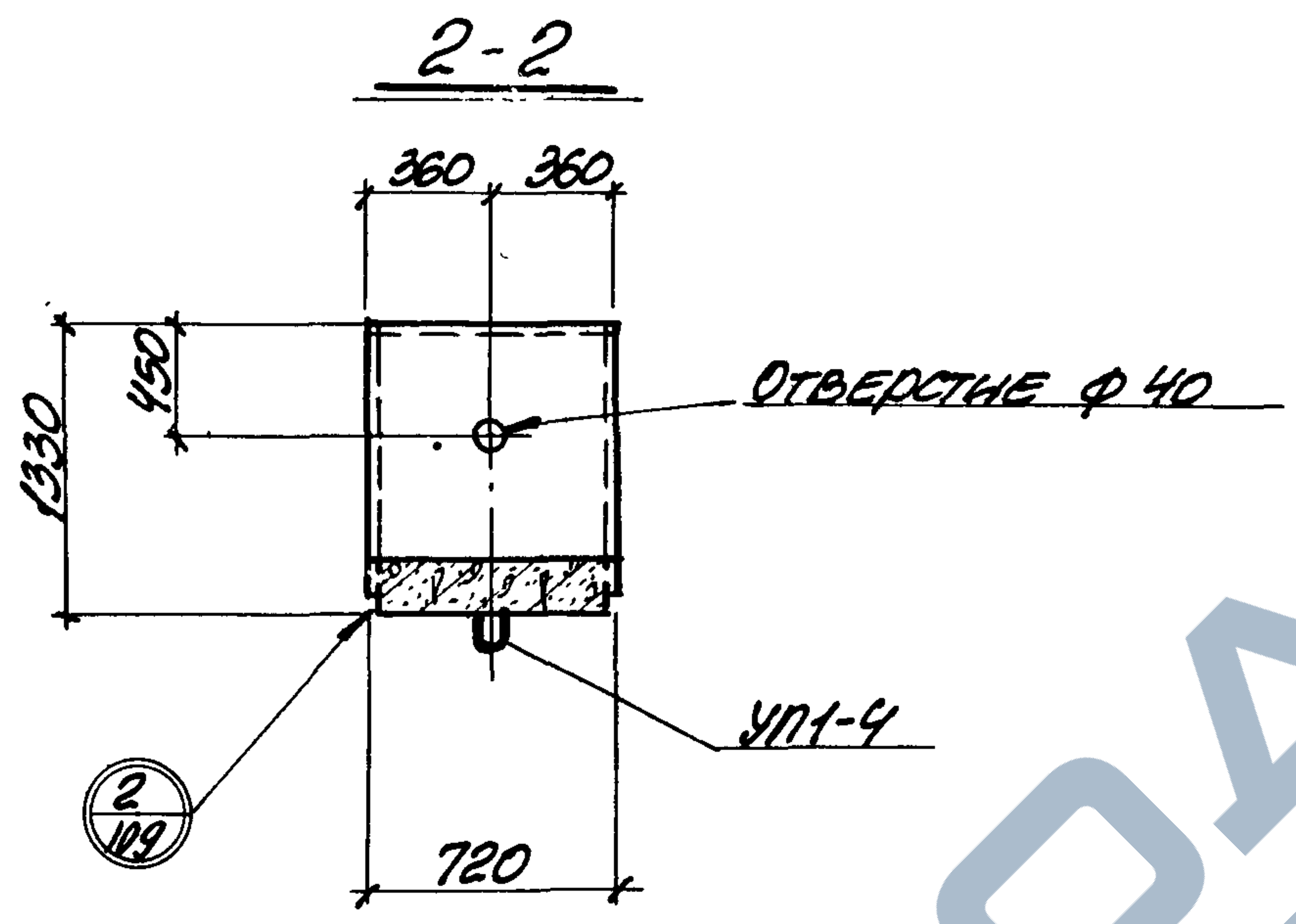
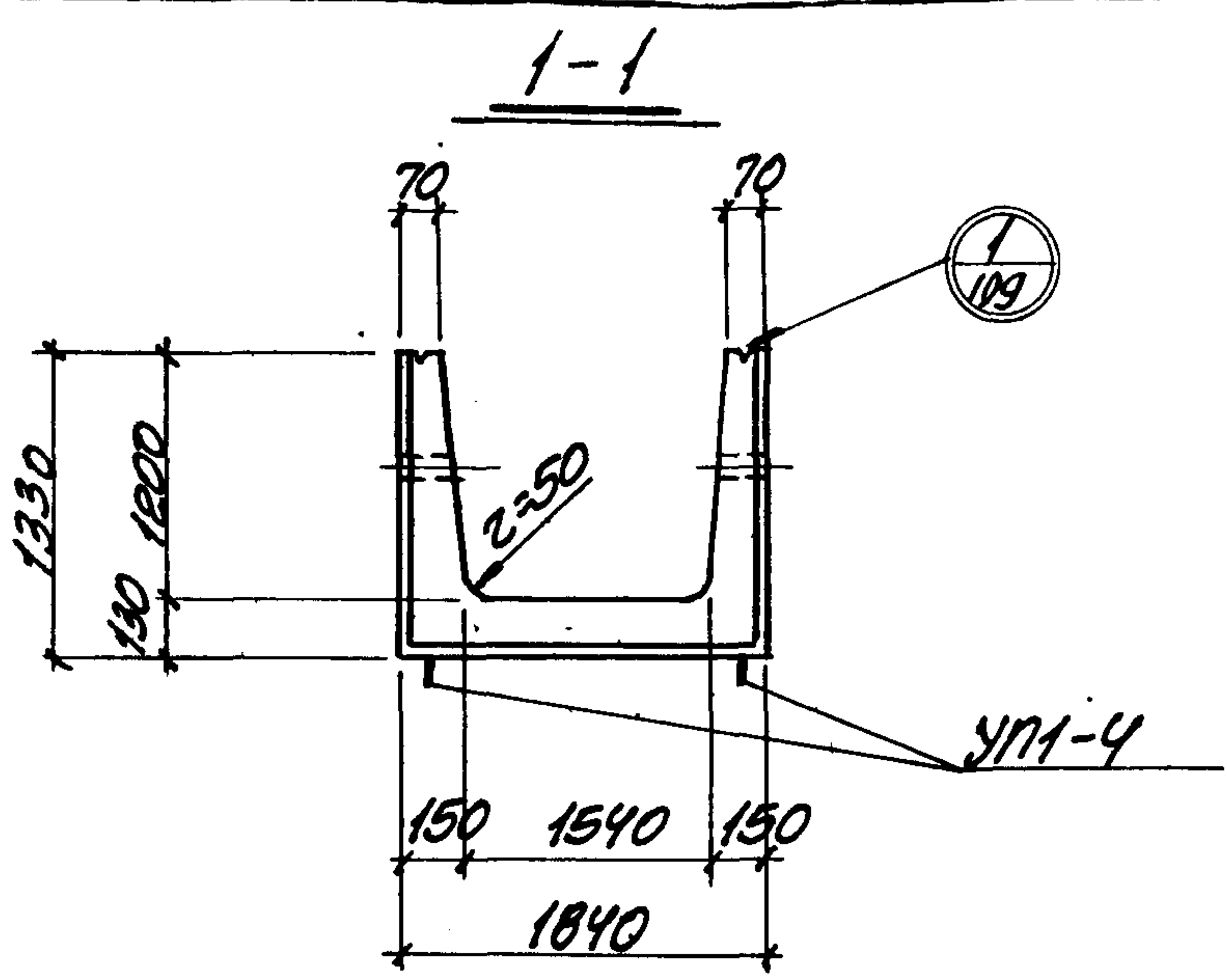
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

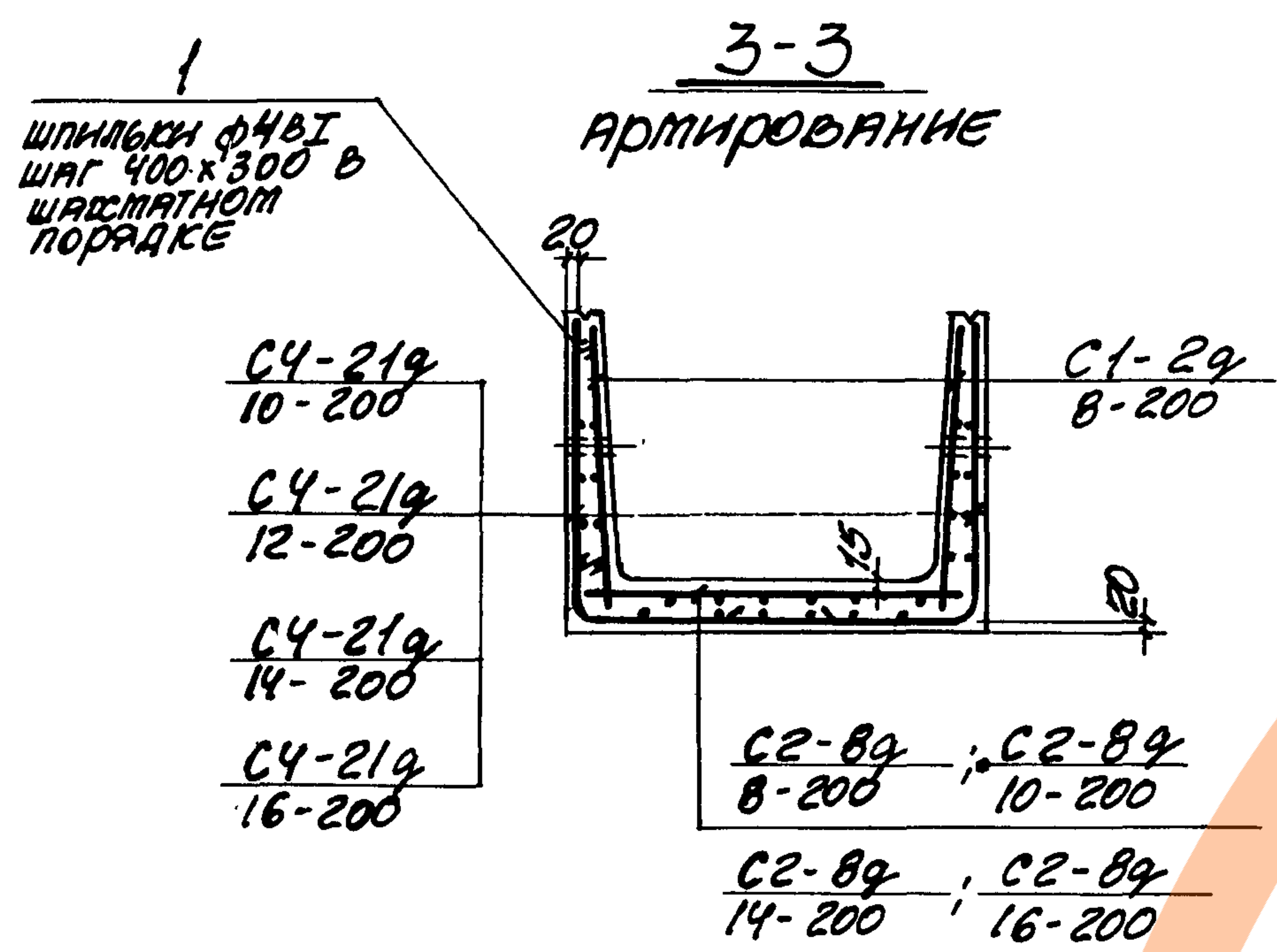
ЛОТКИ Л169-3; Л169-5; Л169-8; Л169-11; Л169-12; Л169-15

ВЫПУСК
II-1
70

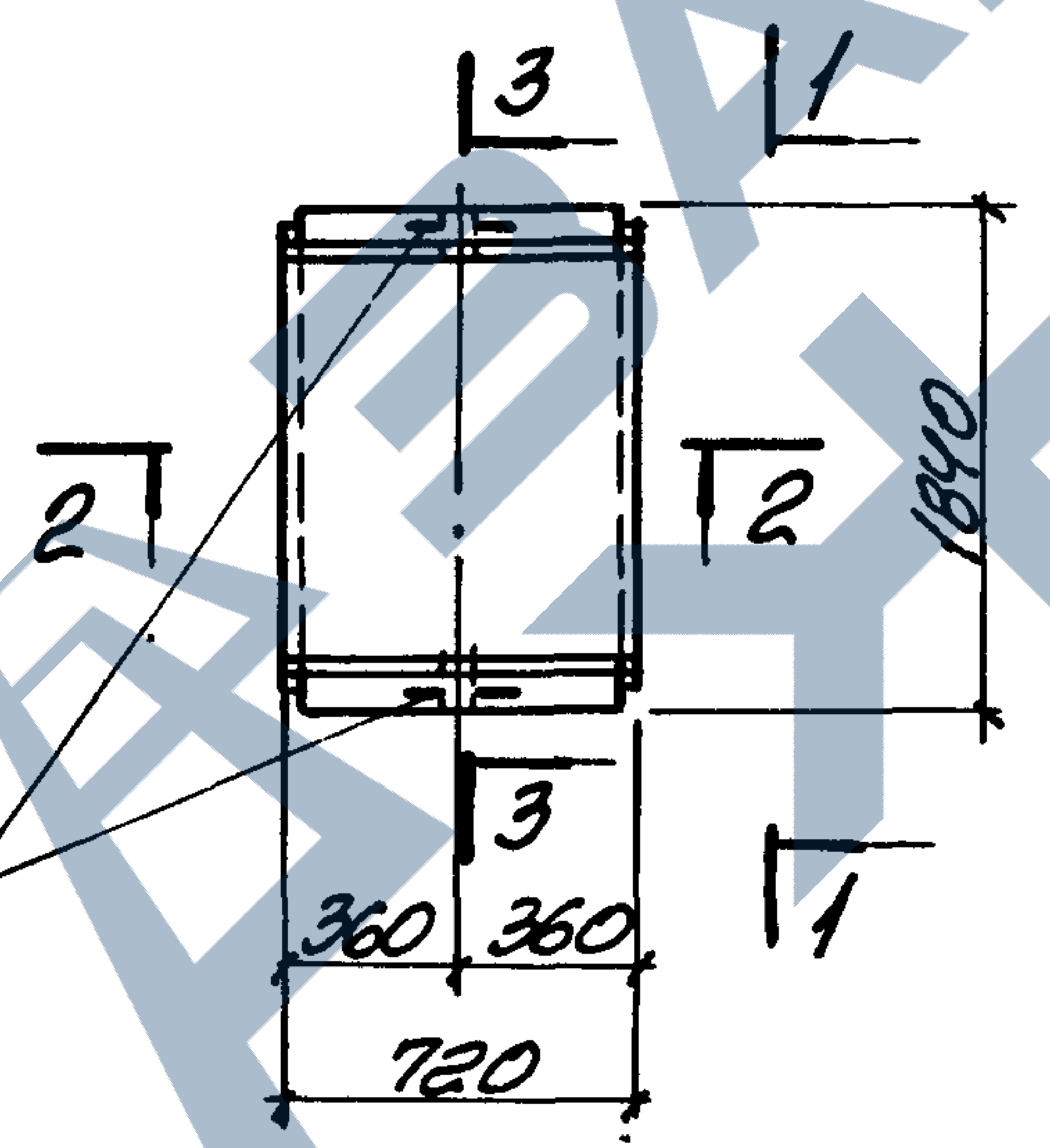


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИЯ
Л179-3			СЕРИЯ
Л179-5	УП1-4	2	1.400-9.8.1
Л179-8	ФНКСАТО- РБ1 Ф-1	4	ВЫПУСК II-1. Л.110
Л179-11			
Л179-12			
Л179-15			



ПЛАН ЛОТКА

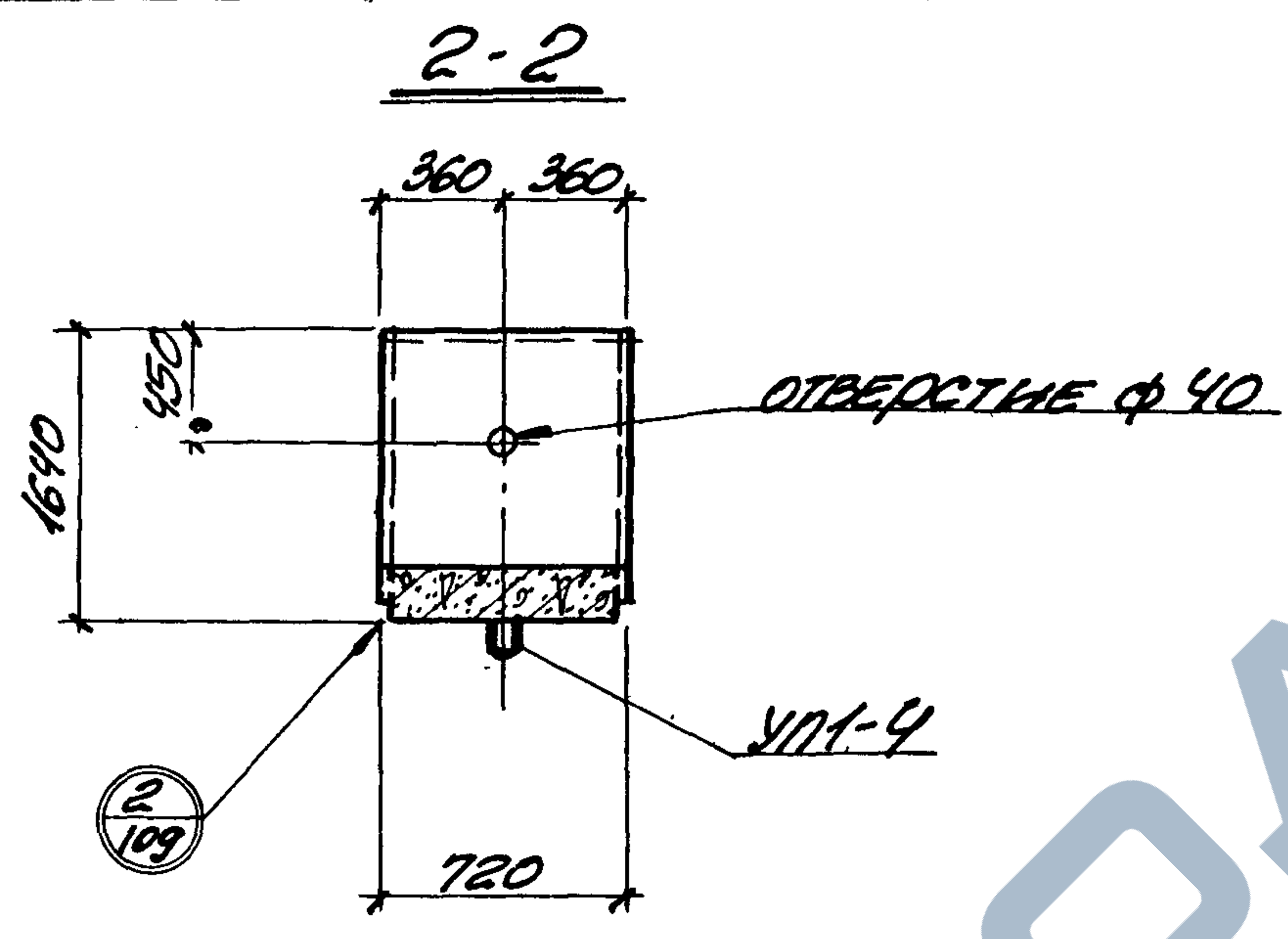
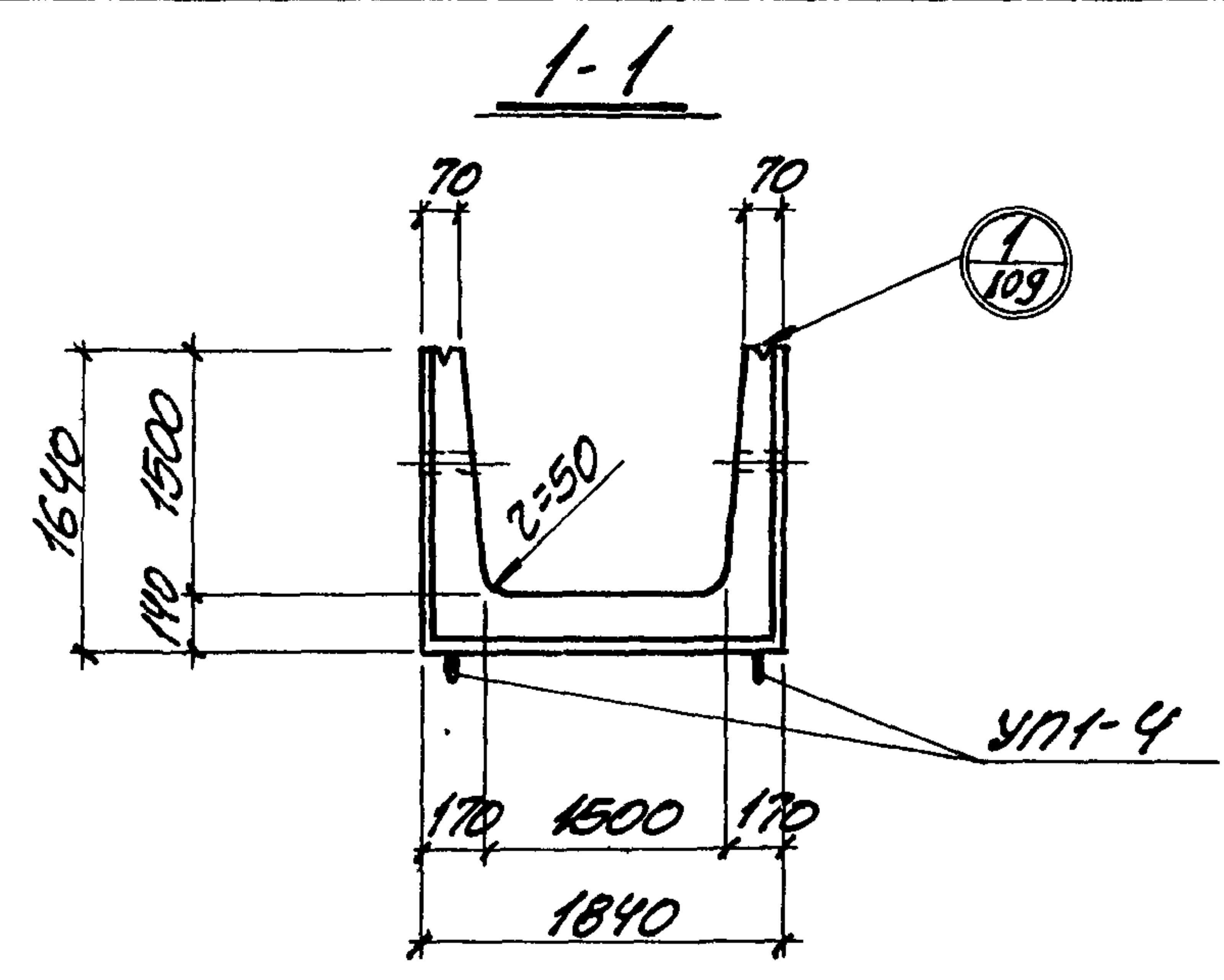


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л179-3	200	0.38	22.0	0.95
Л179-5	200	0.38	27.1	0.95
Л179-8	200	0.38	40.6	0.95
Л179-11	300	0.38	40.6	0.95
Л179-12	300	0.38	50.1	0.95
Л179-15	400	0.38	50.1	0.95

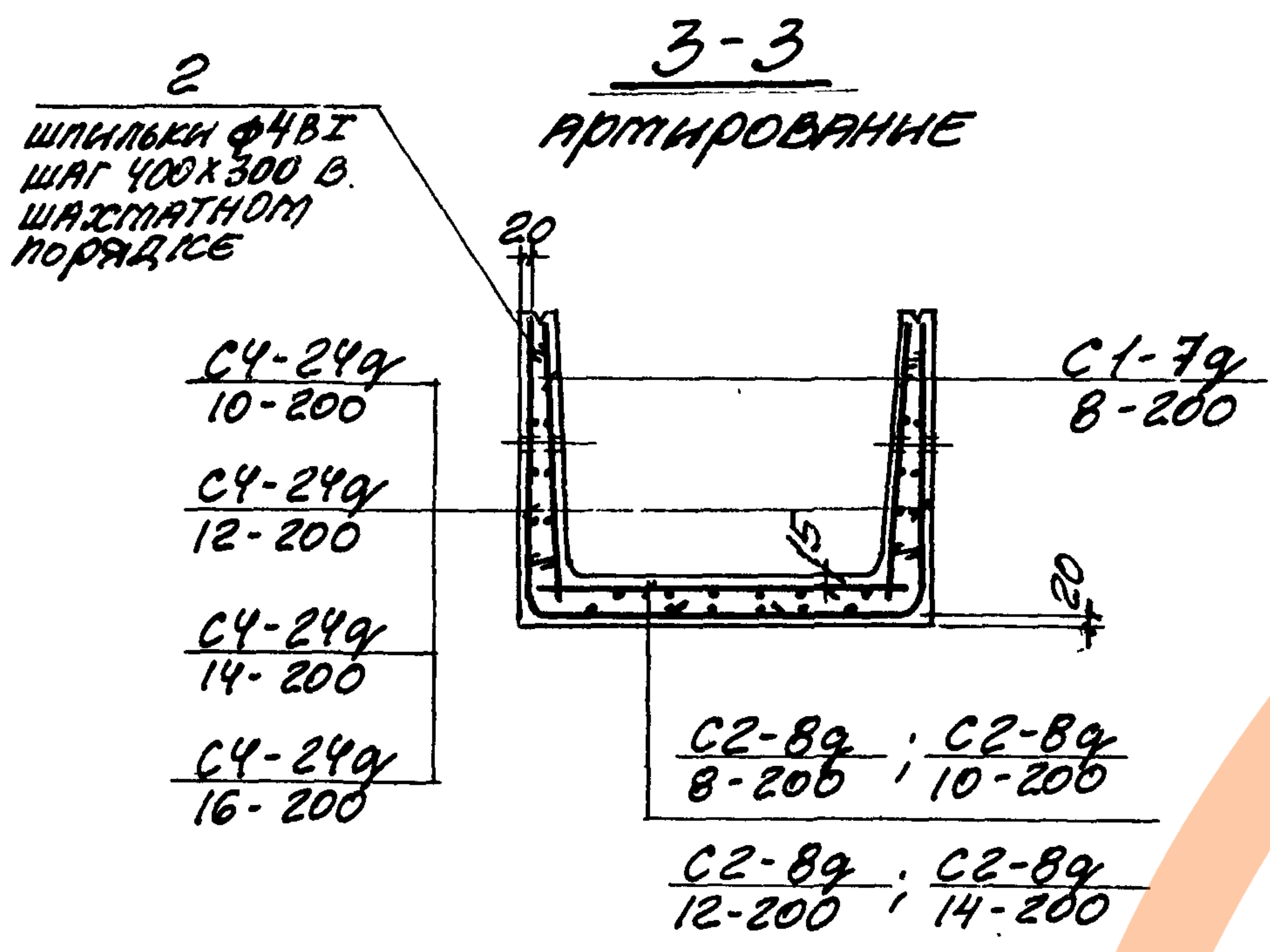
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л179-3					Л179-5					Л179-8					Л179-11					Л179-12					Л179-15				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-29 8-200	С2-89 8-200	С4-219 10-200	С4-219 12-200	С4-219 14-200	С1-29 8-200	С2-89 8-200	С4-219 10-200	С4-219 12-200	С4-219 14-200	С1-29 8-200	С2-89 8-200	С4-219 10-200	С4-219 12-200	С4-219 14-200	С1-29 8-200	С2-89 8-200	С4-219 10-200	С4-219 12-200	С4-219 14-200	С1-29 8-200	С2-89 8-200	С4-219 10-200	С4-219 12-200	С4-219 14-200	С1-29 8-200	С2-89 8-200	С4-219 10-200	С4-219 12-200	С4-219 14-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	8		2	1	2	8		2	1	2	8		2	1	2	8		2	1	2	8		2	1	2	8	
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	109	116	142	108		109	116	142	108		109	116	142	108		109	116	142	108		109	116	142	108		109	116	142	108	

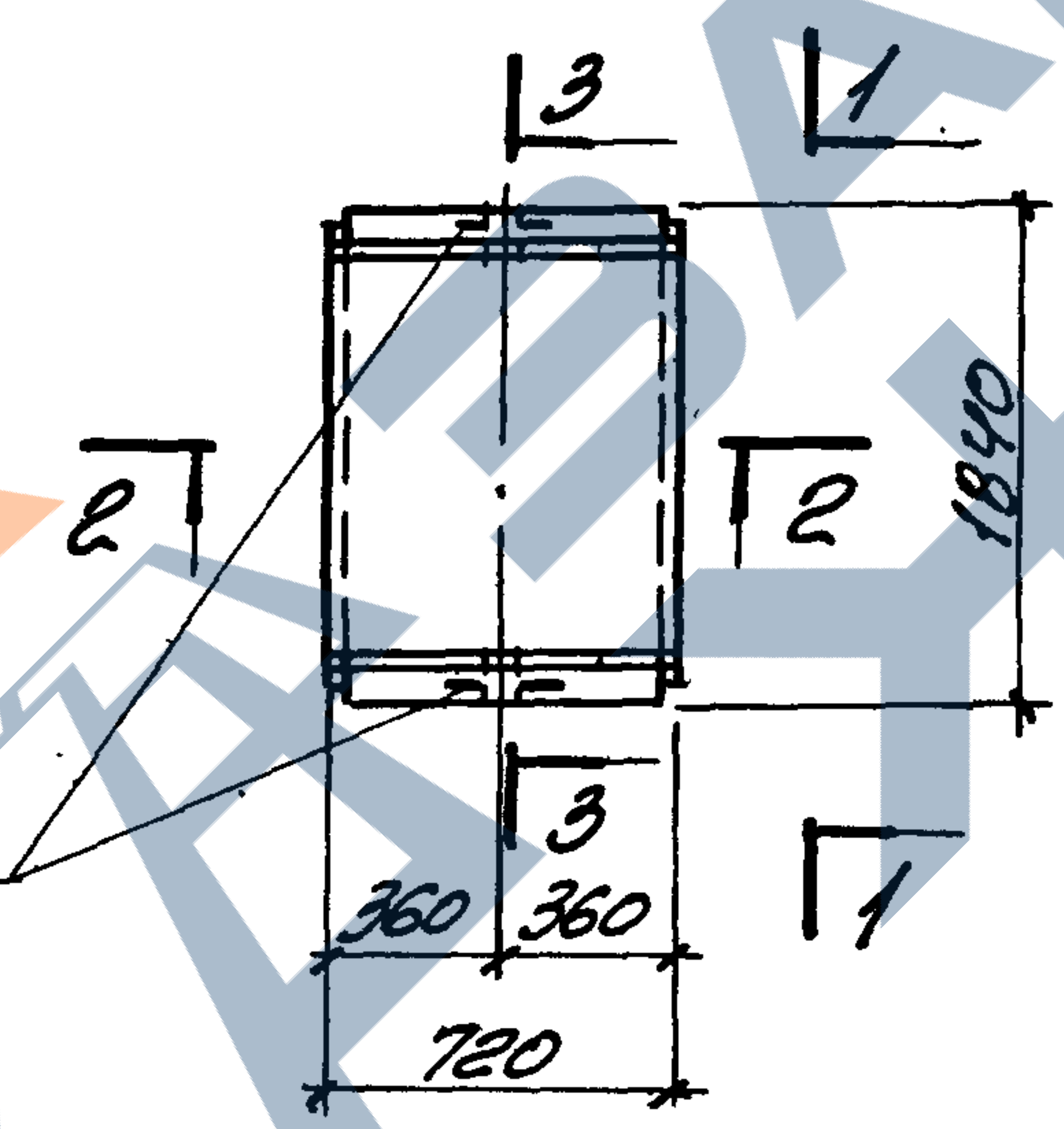


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л18г-3	УП1-4	2	СЕРИЯ 1.400-8.1
Л18г-5	УП1-4	2	ВЫПУСК II-1, Л. 110
Л18г-8	УП1-4	2	
Л18г-11	УП1-4	2	
Л18г-12	УП1-4	2	
Л18г-15	УП1-4	2	



План лотка

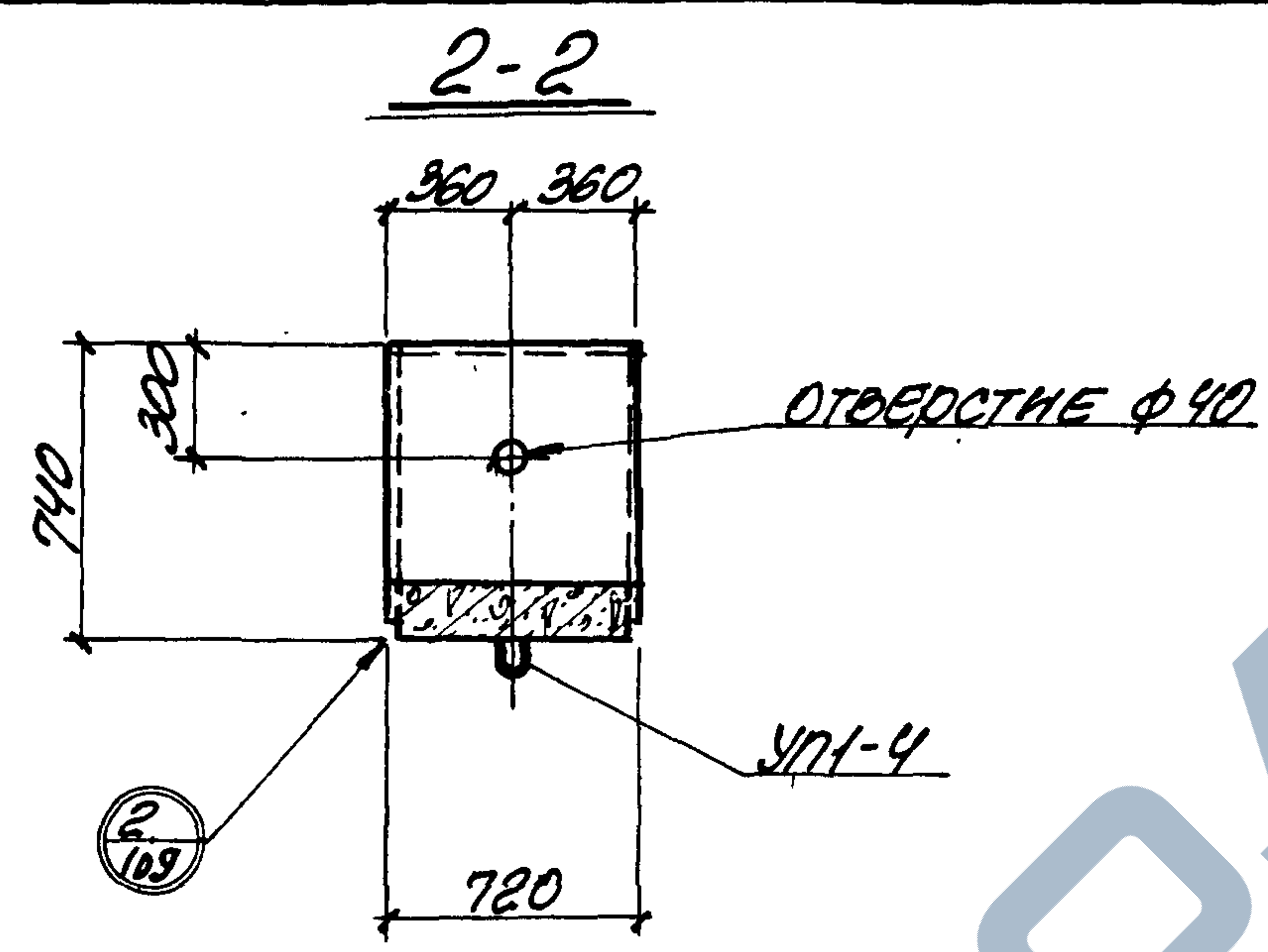
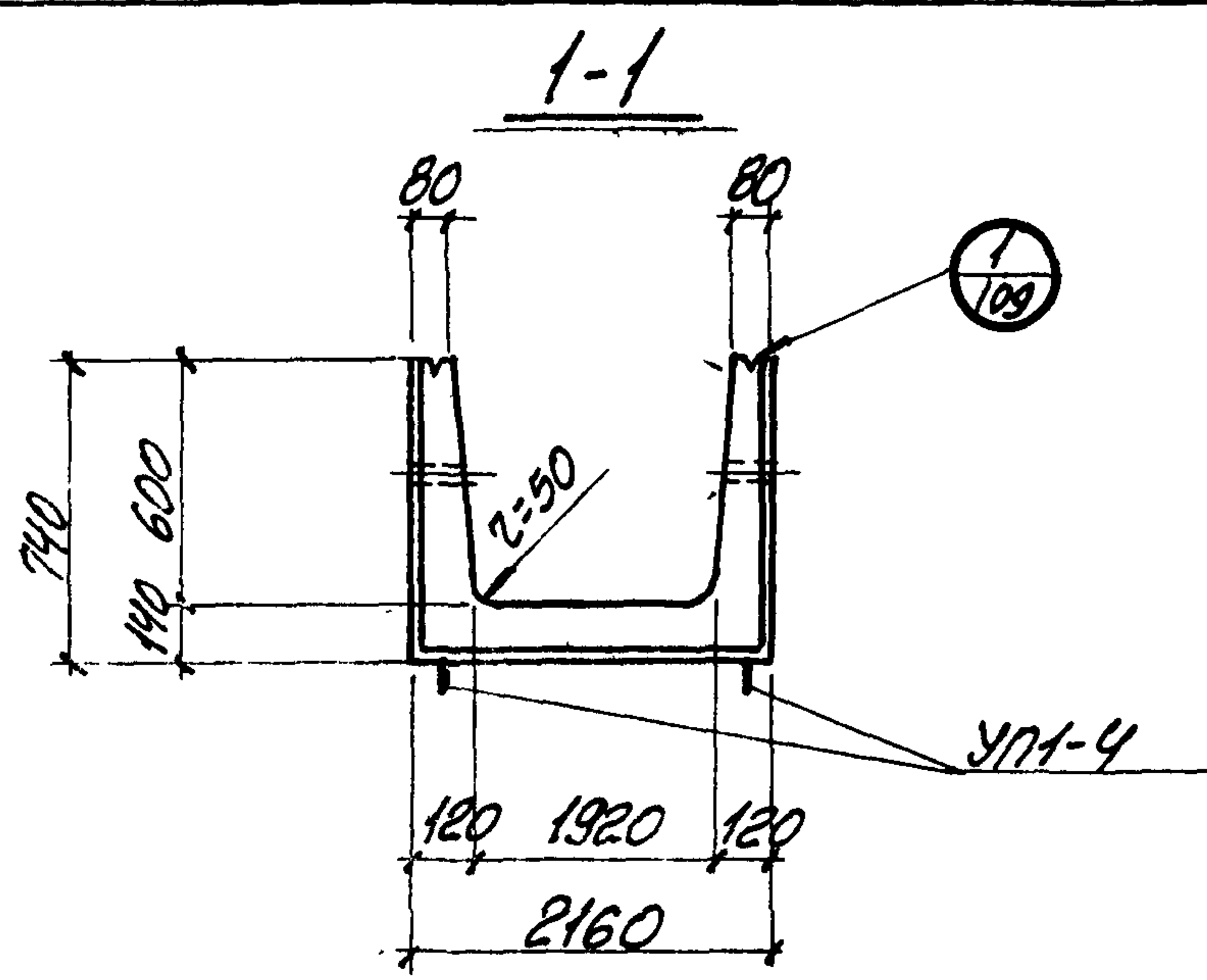


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л18г-3	200	0.47	25.2	1.18
Л18г-5	200	0.47	32.5	1.18
Л18г-8	200	0.47	42.8	1.18
Л18г-11	300	0.47	42.8	1.18
Л18г-12	300	0.47	53.2	1.18
Л18г-15	400	0.47	53.2	1.18

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

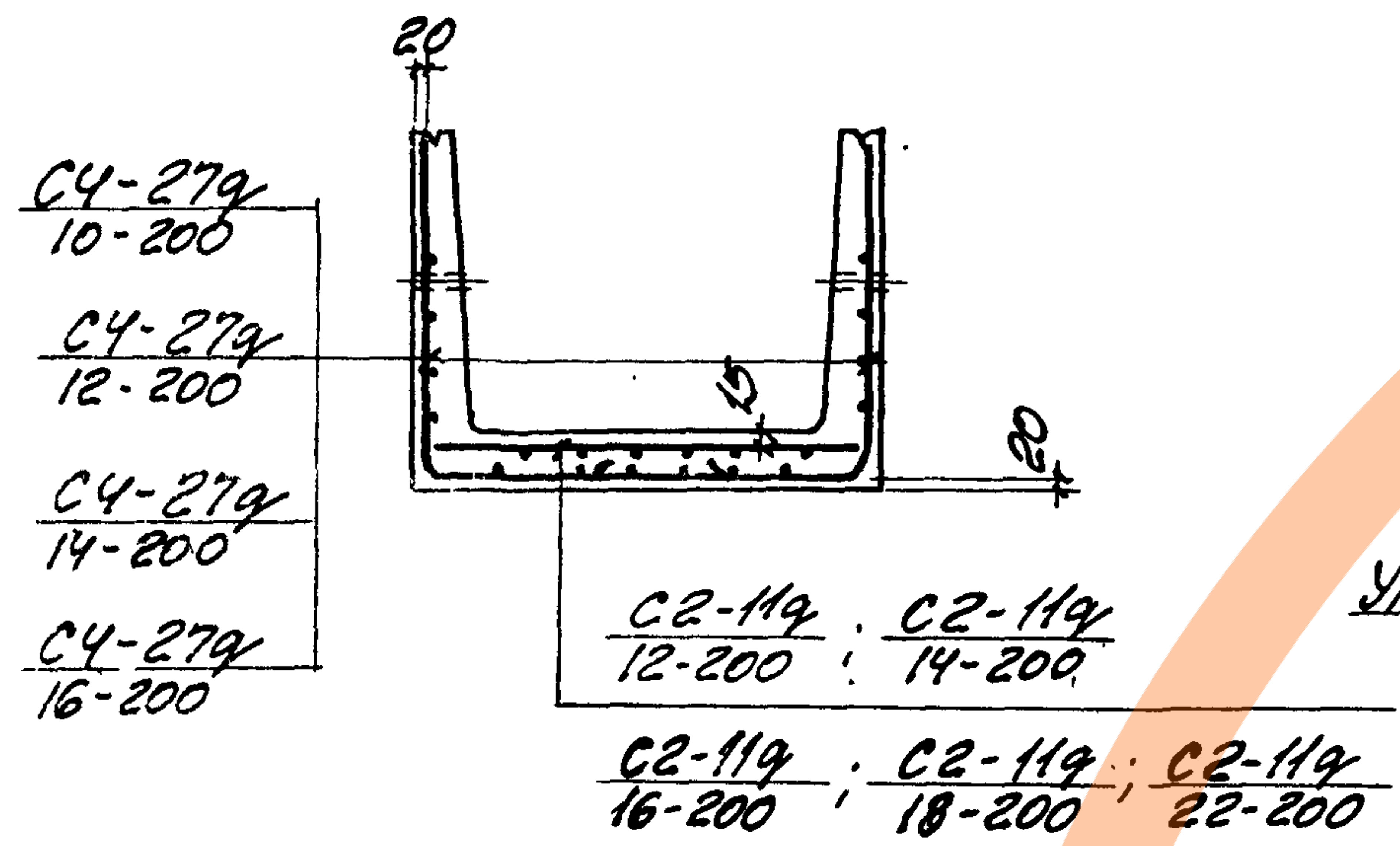
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л18г-3					Л18г-5					Л18г-8					Л18г-11					Л18г-12					Л18г-15				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7g 8-200	С2-8g 8-200	С4-24g 10-200	С4-24g 14-200	С4-24g 16-200	С1-7g 8-200	С2-8g 8-200	С4-24g 10-200	С4-24g 14-200	С4-24g 16-200	С1-7g 8-200	С2-8g 8-200	С4-24g 10-200	С4-24g 14-200	С4-24g 16-200	С1-7g 8-200	С2-8g 8-200	С4-24g 10-200	С4-24g 14-200	С4-24g 16-200	С1-7g 8-200	С2-8g 8-200	С4-24g 10-200	С4-24g 14-200	С4-24g 16-200	С1-7g 8-200	С2-8g 8-200	С4-24g 10-200	С4-24g 14-200	С4-24g 16-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	10		2	1	2	10		2	1	2	10		2	1	2	10		2	1	2	10		2	1	2	10	
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	III	116	143	108		III	116	143	108		III	116	143	108		III	116	143	108		III	116	143	108		III	116	143	108	



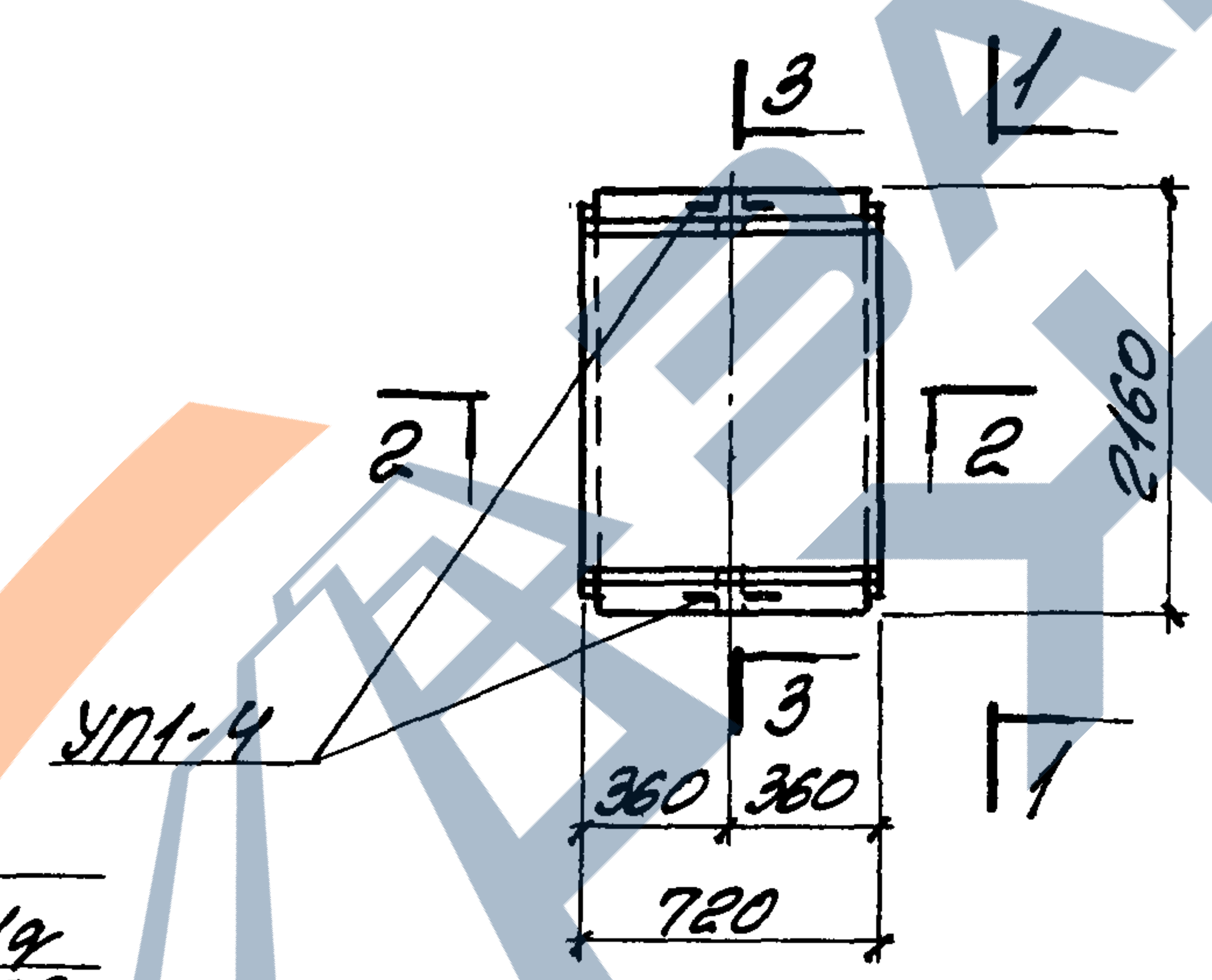
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л19г-3			СЕРИЯ
Л19г-5	УП1-4	2	1.400-9.В.1
Л19г-8	ФИКСАТОР		ВЫПУСК
Л19г-11	ФБ1 Ф-2	4	II-1.П.110
Л19г-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

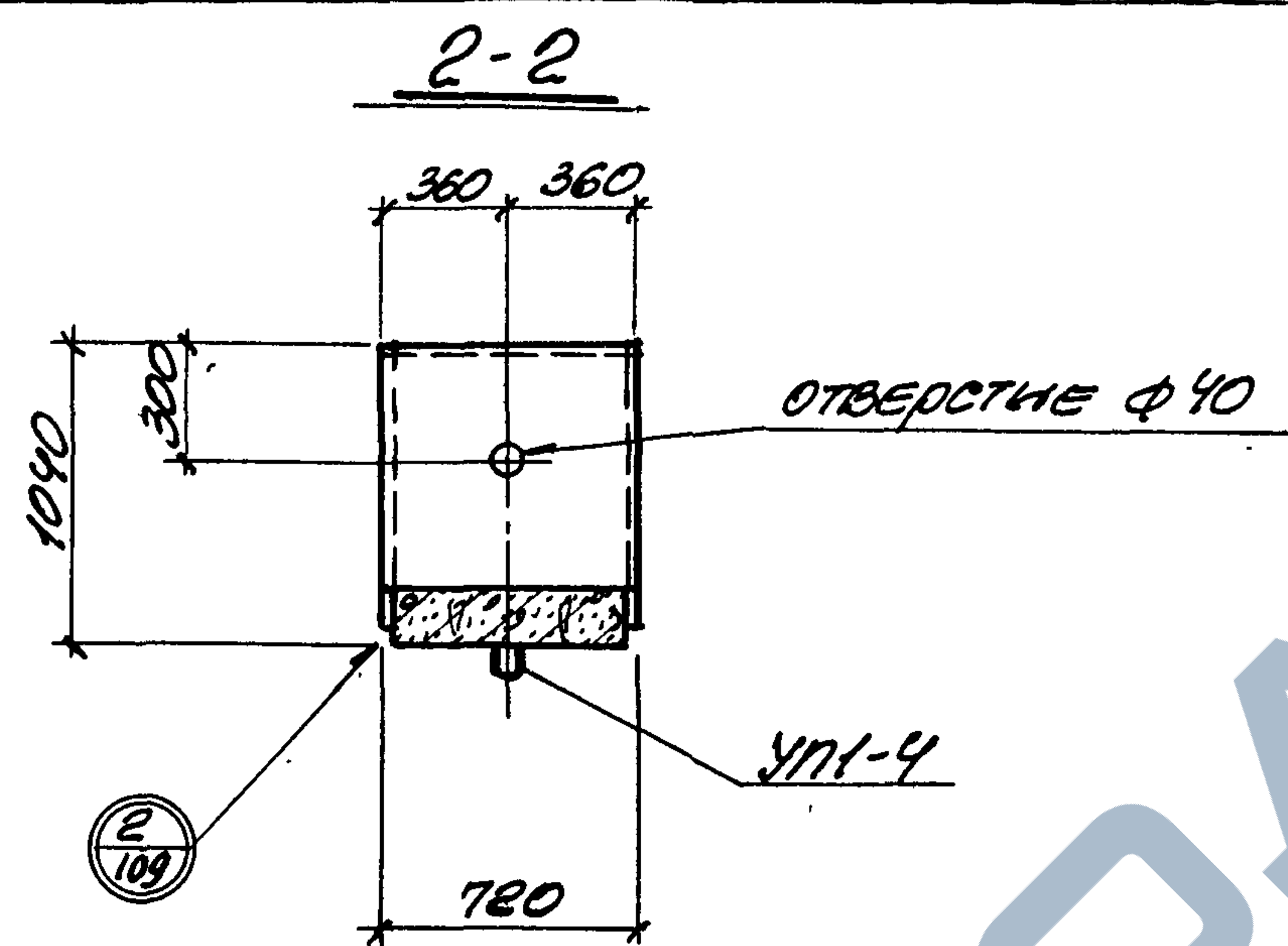
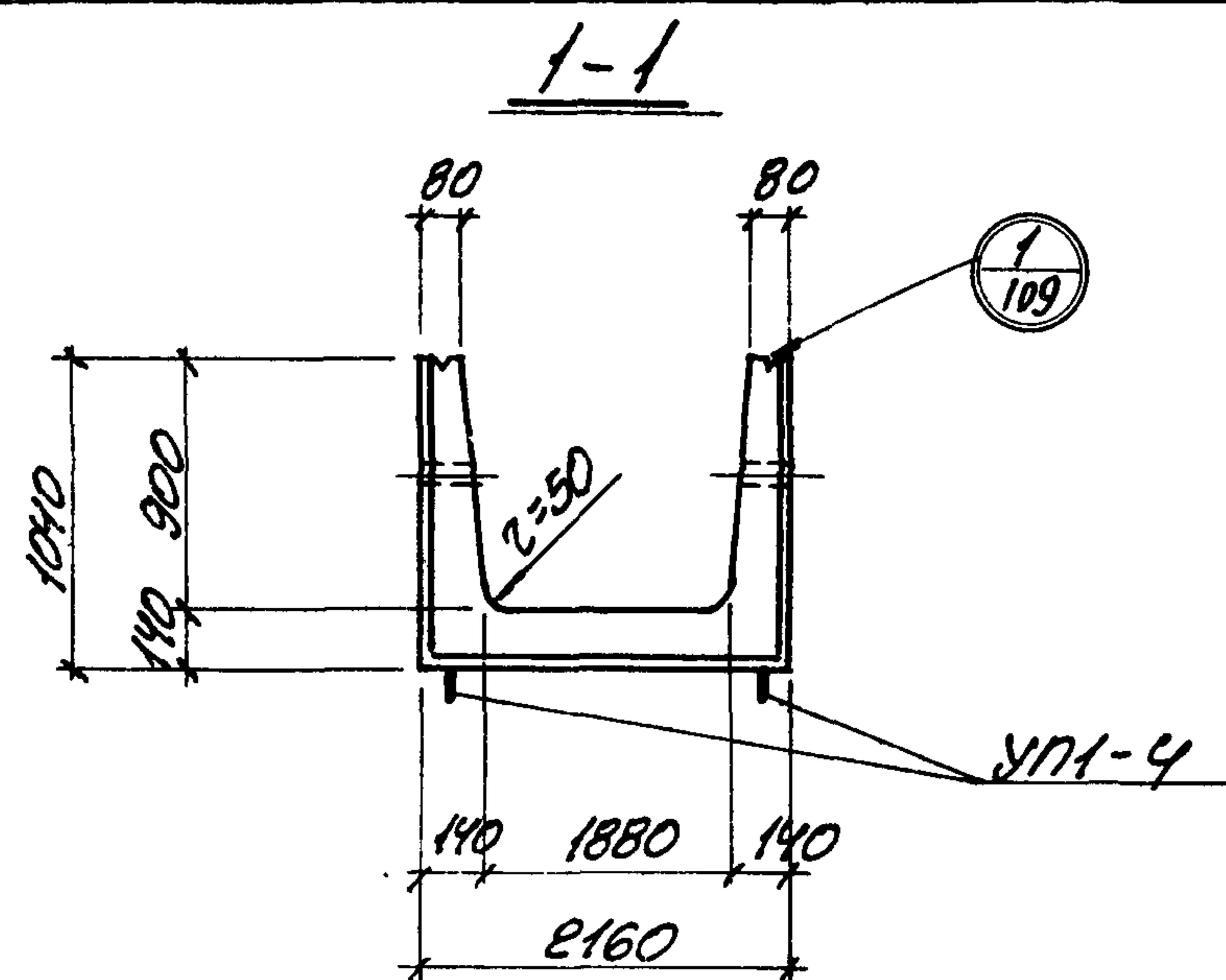


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л19г-3	200	0.32	20.2	0.80
Л19г-5	200	0.32	27.6	0.80
Л19г-8	300	0.32	36.7	0.80
Л19г-11	300	0.32	40.3	0.80
Л19г-15	400	0.32	54.8	0.80

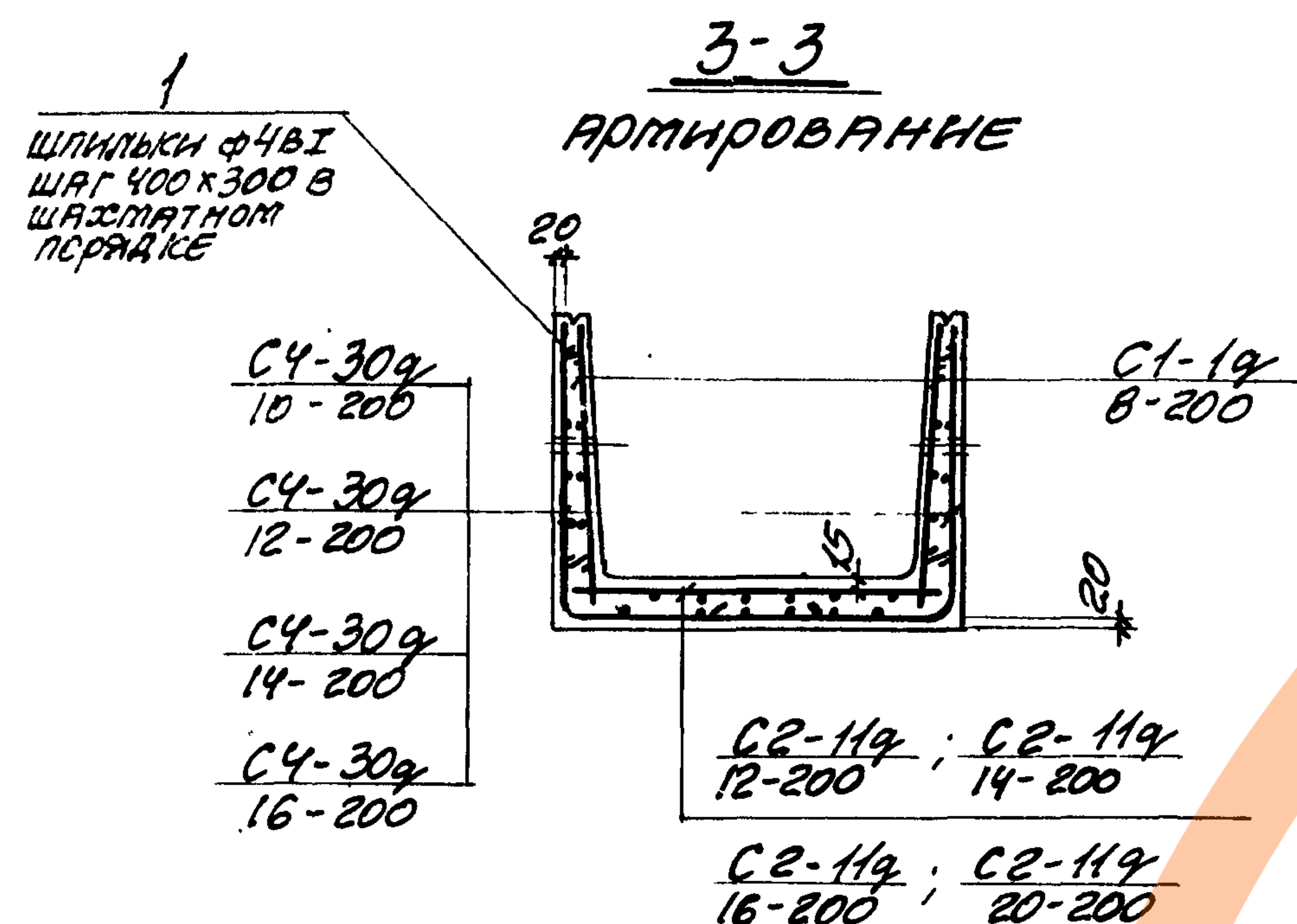
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л19г-3				Л19г-5				Л19г-8				Л19г-11				Л19г-15			
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С2-11г	С4-27г	С4-27г	С4-27г	С2-11г	С4-27г	С4-27г	С4-27г	С2-11г	С4-27г	С4-27г	С4-27г	С2-11г	С4-27г	С4-27г	С4-27г	С2-11г	С4-27г	С4-27г	С4-27г
КОЛИЧЕСТВО	1	2			1	2			1	2			1	2			1	2		
ВЫПУСК	II-3				II-3				II-3				II-3				II-3			
№ ЛИСТА	117	144			117	144			117	144			117	144			117	144		

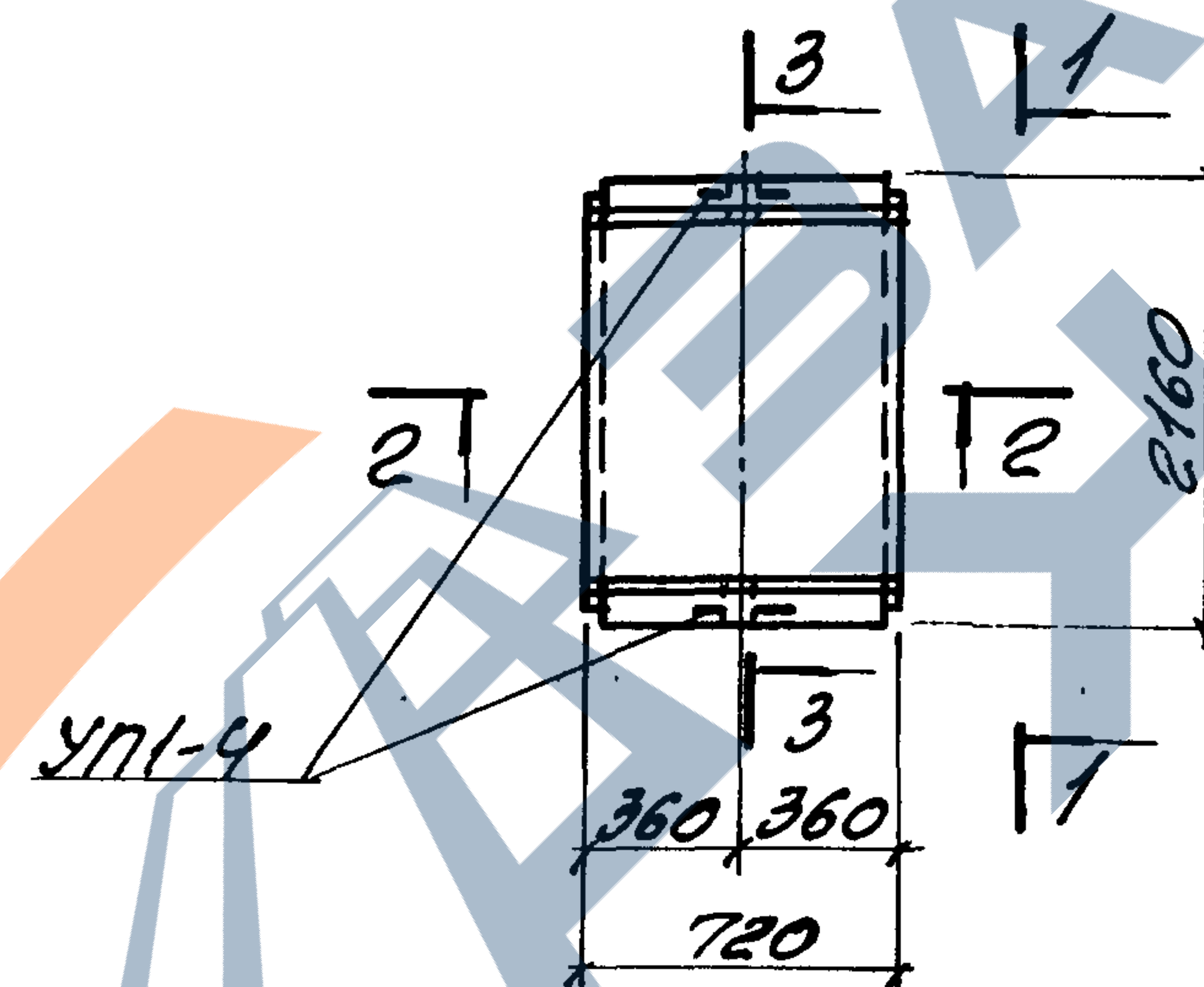


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л20г-3	УП1-4	2	СЕРИЯ 1.400-9.61
Л20г-5	ФРАКТО- РЫ Ф-2	4	ВЫПУСК II-1.п.110
Л20г-11			
Л20г-15			



ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ.

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л20г-3	200	0.38	25.3	0.95
Л20г-5	200	0.38	33.3	0.95
Л20г-11	300	0.38	43.4	0.95
Л20г-15	400	0.38	57.4	0.95

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л20г-3					Л20г-5					Л20г-11					Л20г-15				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-1г 8-200	С2-11г 12-200	С4-30г 10-200	С4-30г 14-200	С4-30г 16-200	С1-1г 8-200	С2-11г 12-200	С4-30г 10-200	С4-30г 14-200	С4-30г 16-200	С1-1г 8-200	С2-11г 12-200	С4-30г 10-200	С4-30г 14-200	С4-30г 16-200	С1-1г 8-200	С2-11г 12-200	С4-30г 10-200	С4-30г 14-200	С4-30г 16-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	6		2	1	2	6		2	1	2	6		2	1	2	6	
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	109	117	145	108		109	117	145	108		109	117	145	108		109	117	145	108	

ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

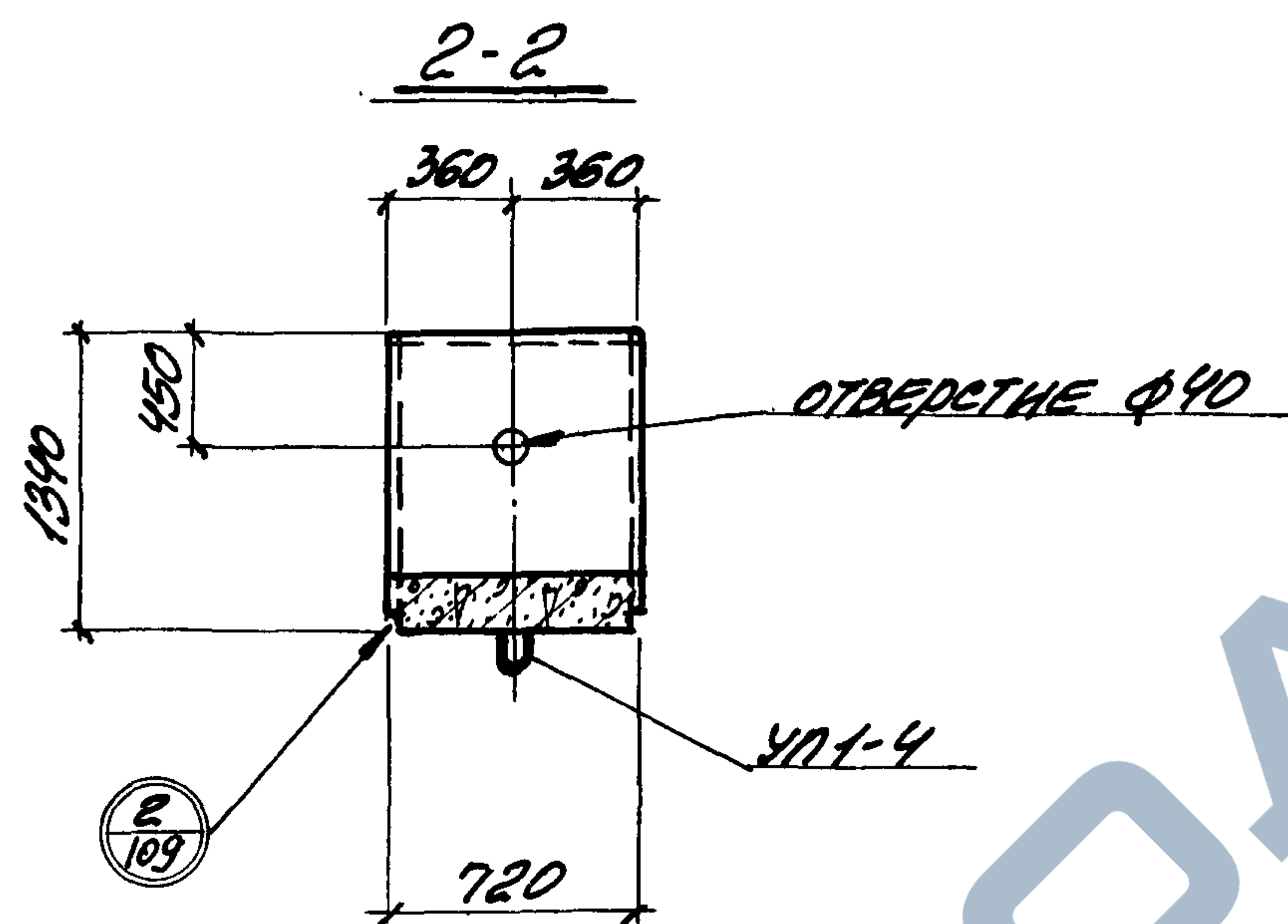
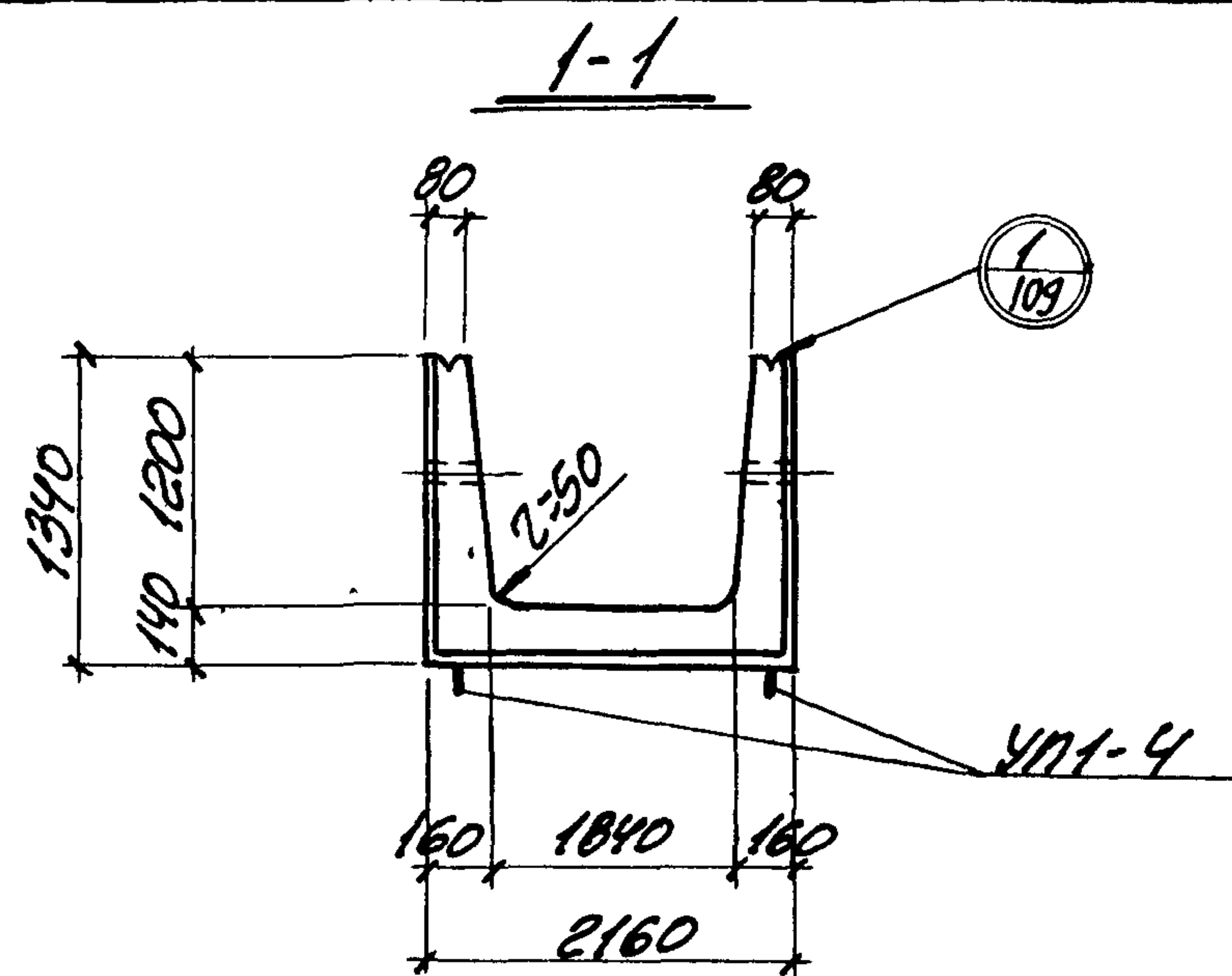
СЕРИЯ
3.006-2

1976

ЛОТКИ Л20г-3, Л20г-5, Л20г-11, Л20г-15

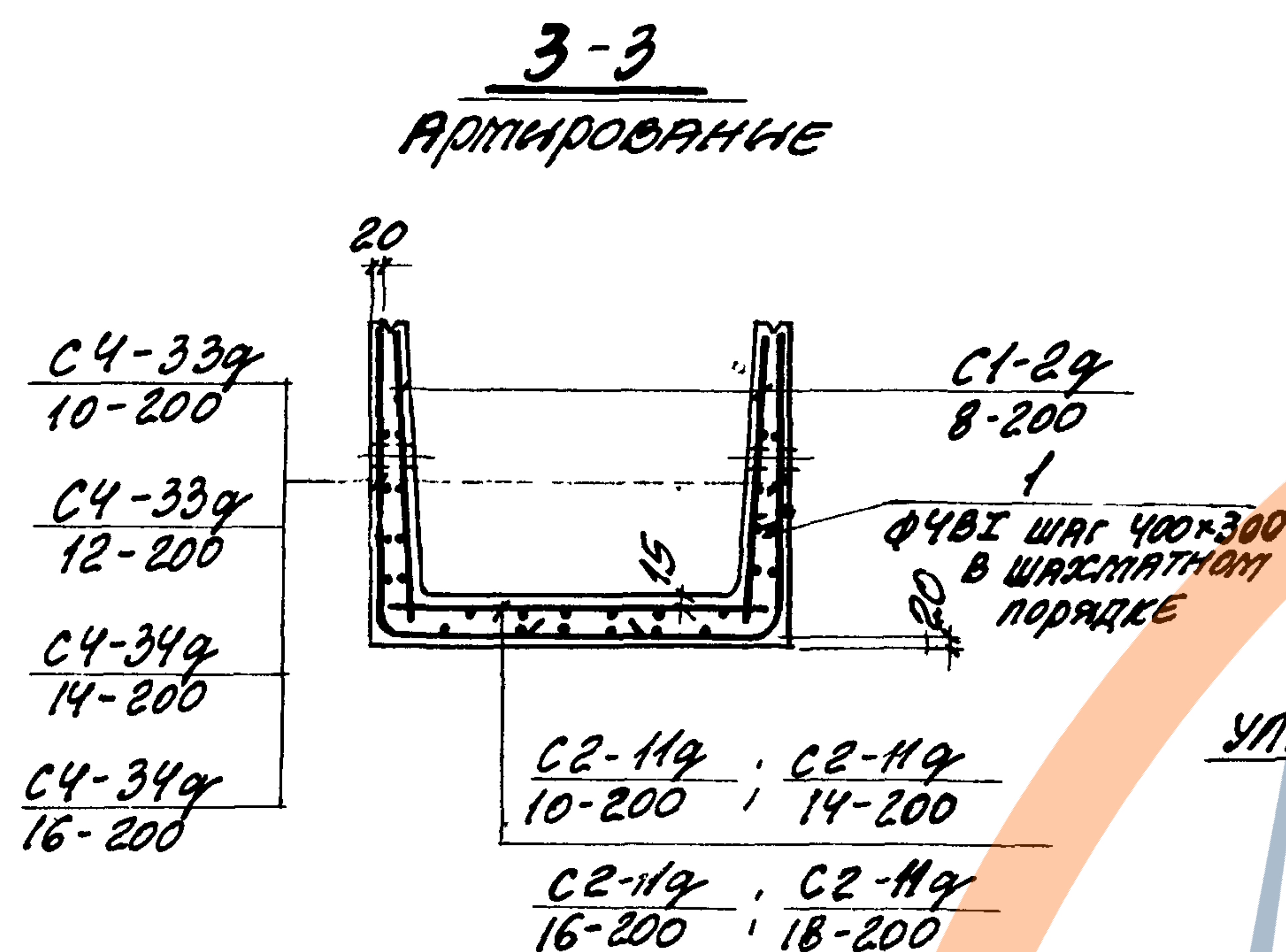
ВЫПУСК
II-1

74

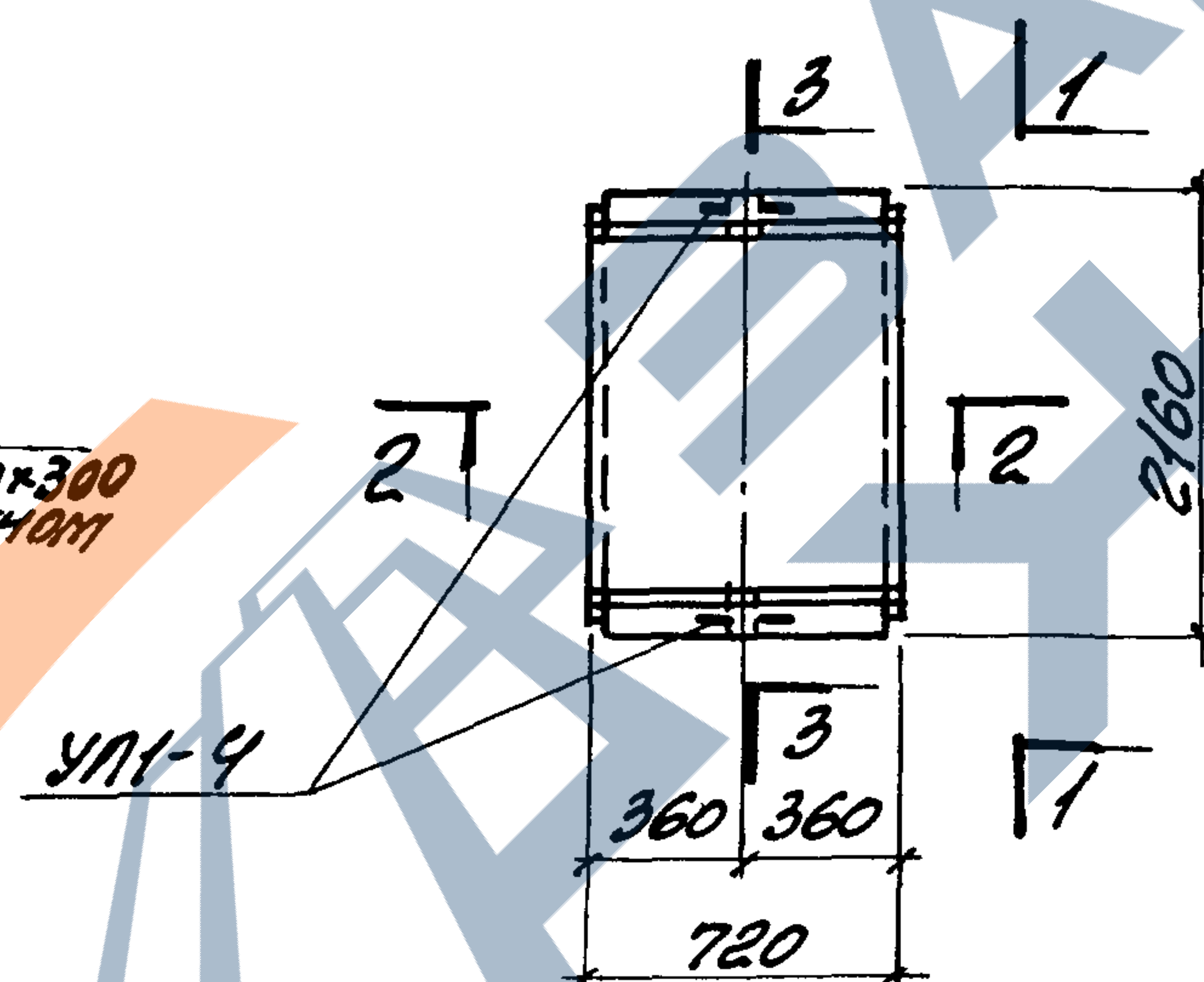


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л219-3	УП1-4	2	СВЕРХЯ
Л219-5	ФИКСАТО-		1.400-9.1.1
Л219-11	Р61 Ф-2	4	Р61 ПУСК
Л219-15			II-1.1.110



ПЛАН ЛОТКА

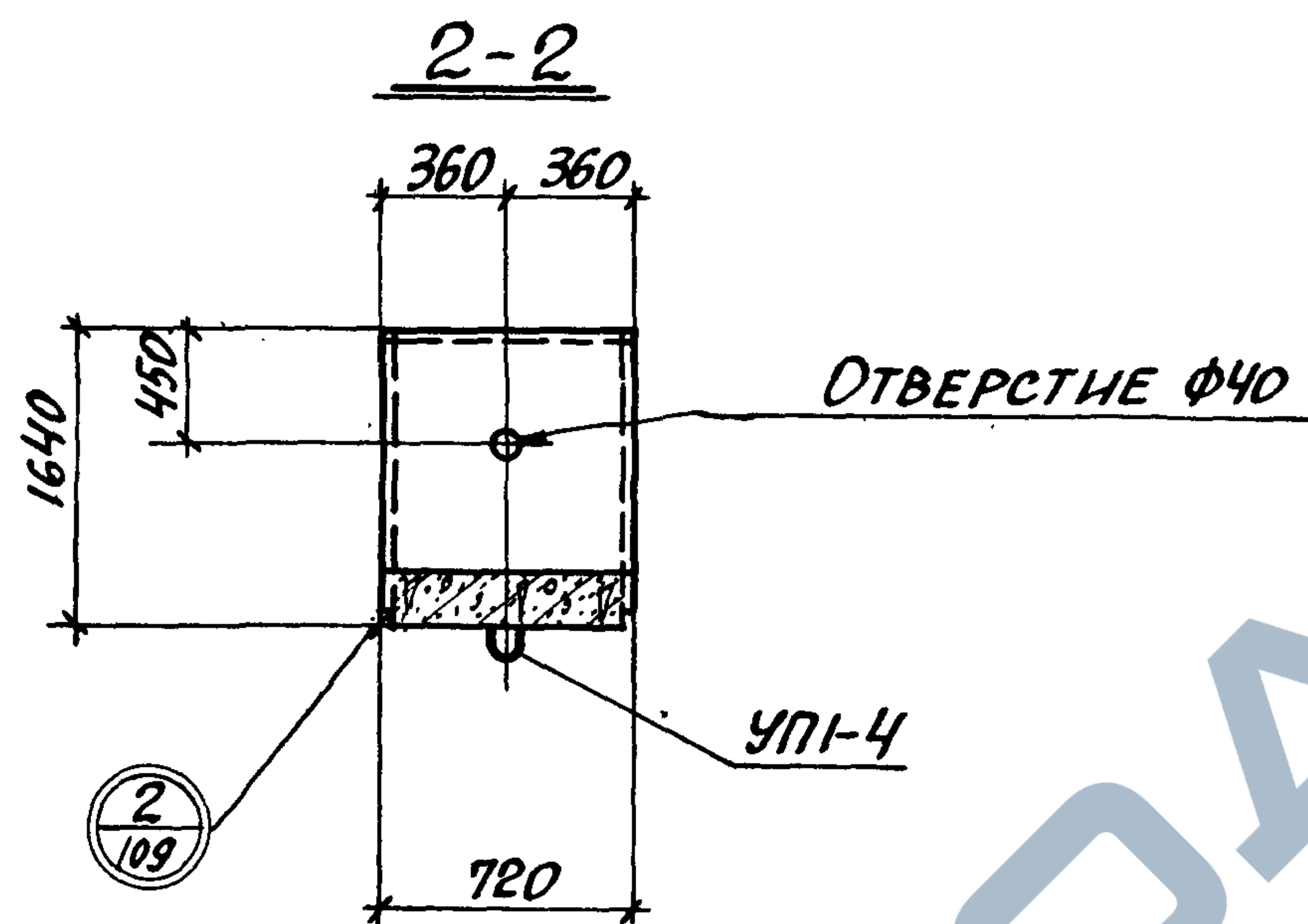
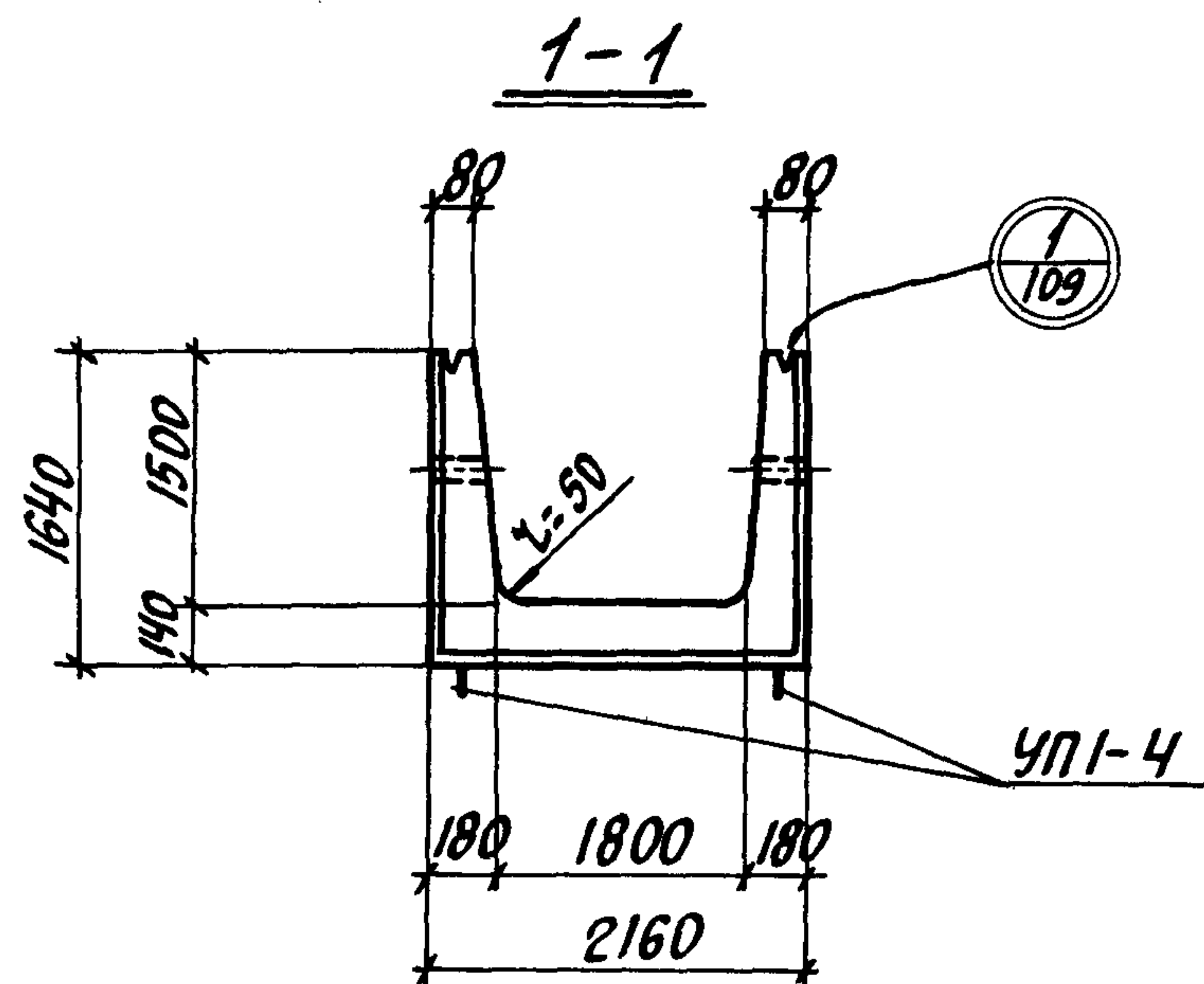


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ.

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м ³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА Т
П219-3	200	0.44	26.0	1.10
П219-5	200	0.44	36.8	1.10
П219-11	300	0.44	47.9	1.10
П219-15	400	0.44	58.7	1.10

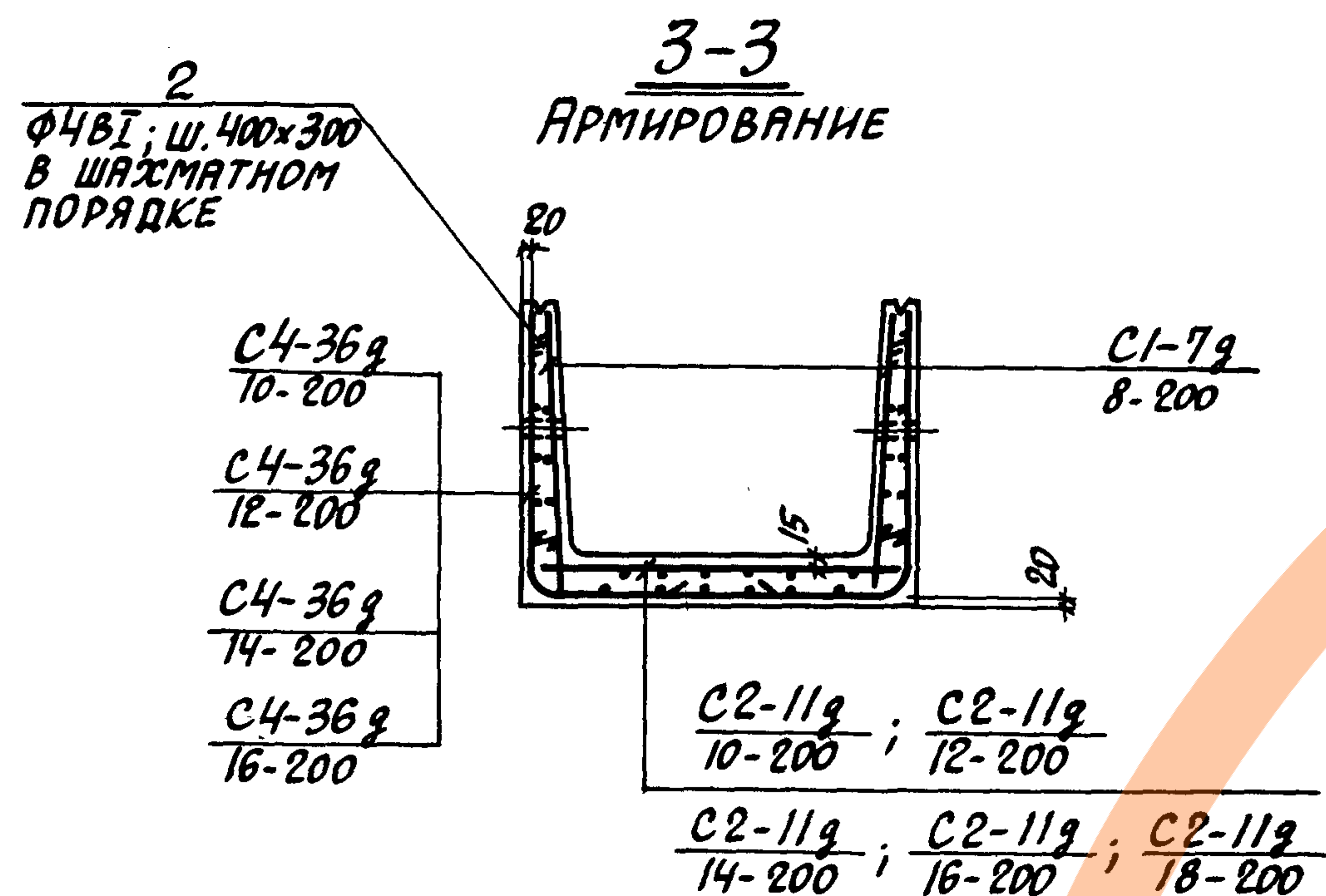
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л219-3					Л219-5					Л219-11					Л219-15				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-24 8-200	С2-119 10-200	С3-334 10-200	103.1		С1-24 8-200	С2-119 10-200	С3-334 10-200	103.1		С1-24 8-200	С2-119 10-200	С3-334 10-200	103.1		С1-24 8-200	С2-119 10-200	С3-334 10-200	103.1	
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	8		2	1	2	8		2	1	2	8		2	1	2	8	
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	109	117	146	108		109	117	146	108		109	117	146	108		109	117	146	108	

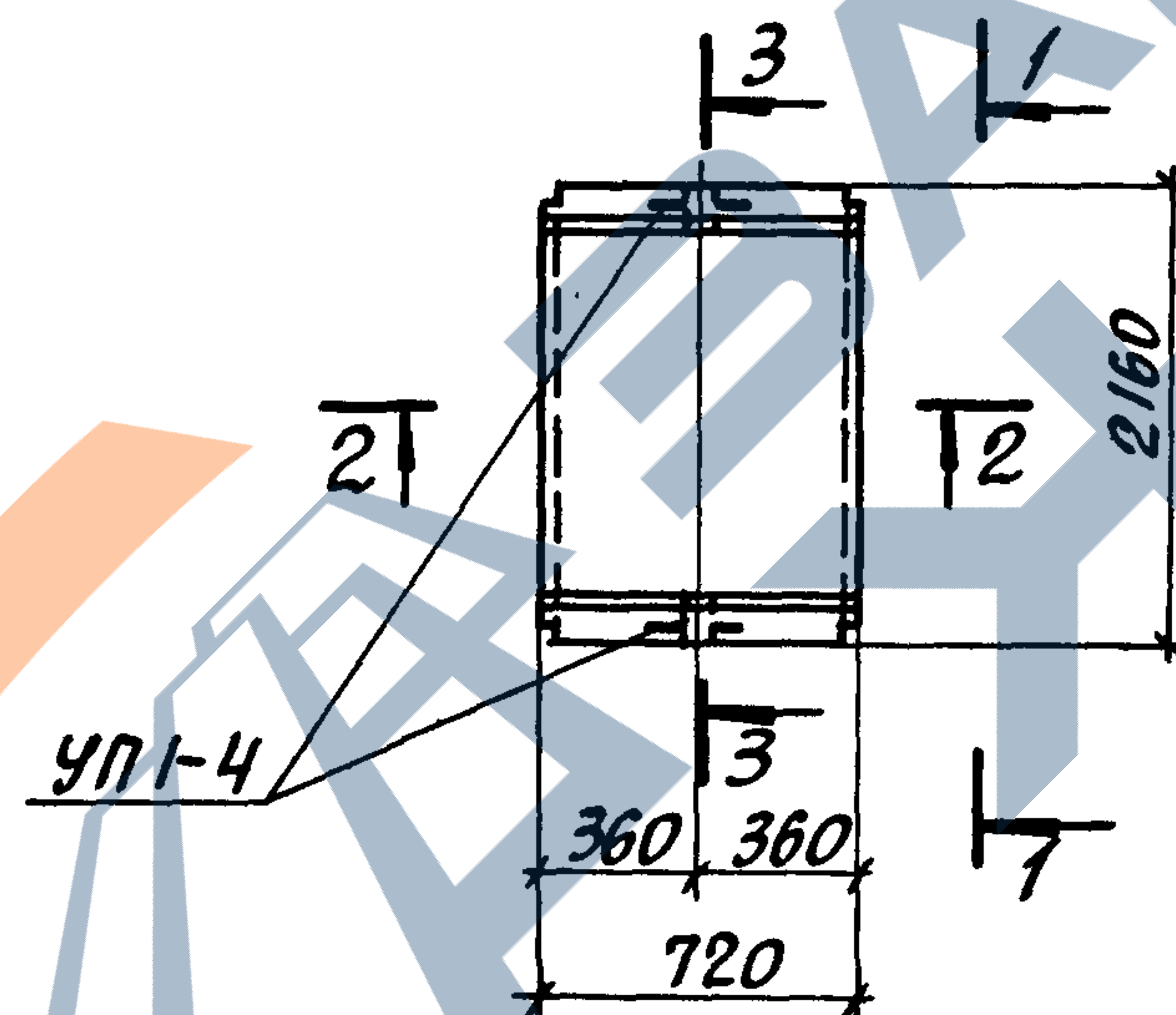


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л22г-3	УП-4	2	СЕРИЯ 1.400-9, в.1
Л22г-5	ФИКСАТО- РЫ Ф-2	4	ВЫПУСК II-1, А.110
Л22г-8			
Л22г-11			
Л22г-15			



ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т.
Л22г-3	200	0.52	28.8	1.30
Л22г-5	200	0.52	37.0	1.30
Л22г-8	300	0.52	40.4	1.30
Л22г-11	300	0.52	52.1	1.30
Л22г-15	400	0.52	63.9	1.30

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л22г-3					Л22г-5					Л22г-8					Л22г-11					Л22г-15				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7г	С2-11г	С4-36г	10-200	103.2	С1-7г	С2-11г	С4-36г	10-200	103.2	С1-7г	С2-11г	С4-36г	10-200	103.2	С1-7г	С2-11г	С4-36г	10-200	103.2	С1-7г	С2-11г	С4-36г	10-200	103.2
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	10		2	1	2	10		2	1	2	10		2	1	2	10		2	1	2	10	
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	III	117	147	108		III	117	147	108		III	117	147	108		III	117	147	108		III	117	147	108	

ТК

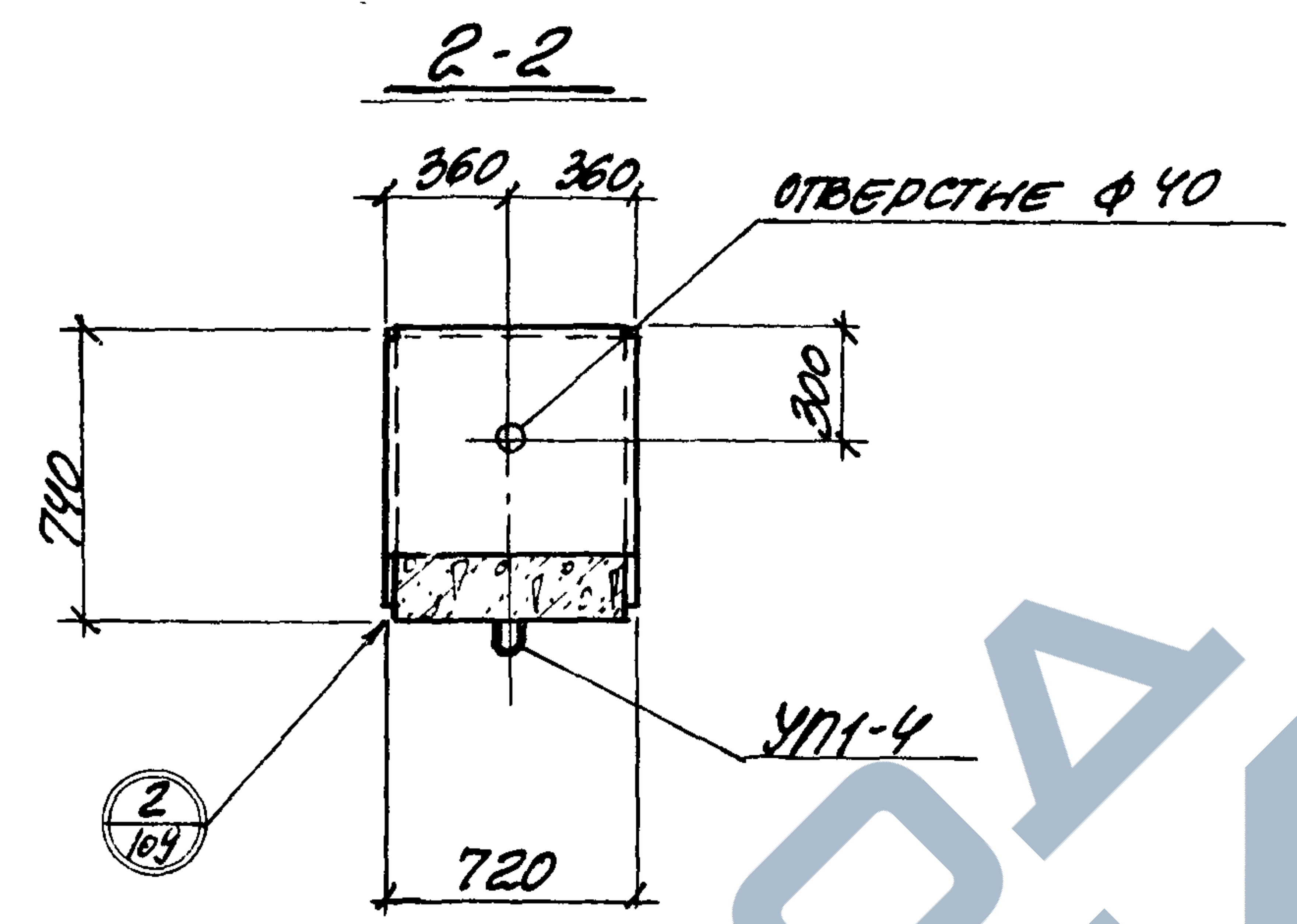
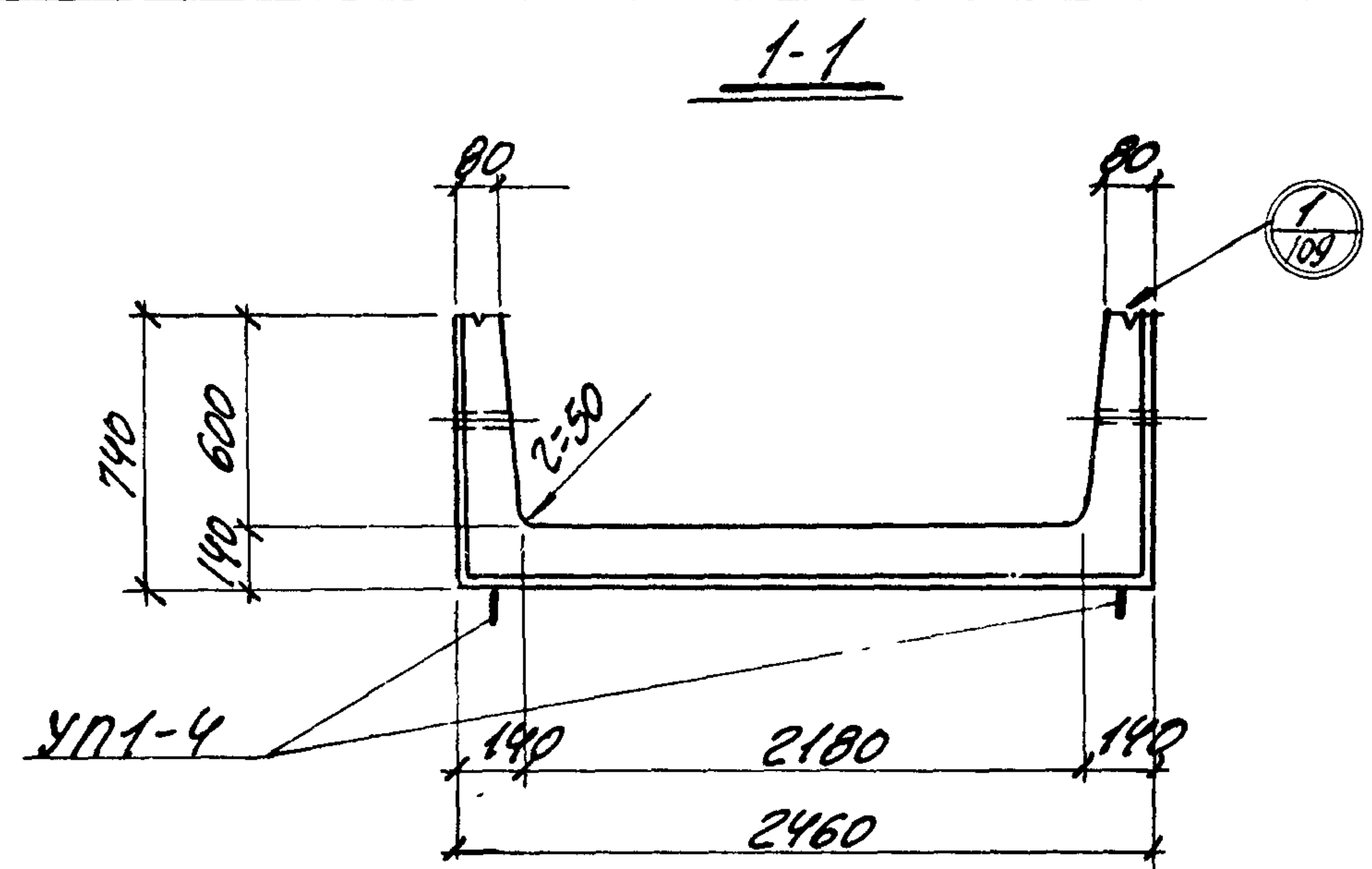
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976г.

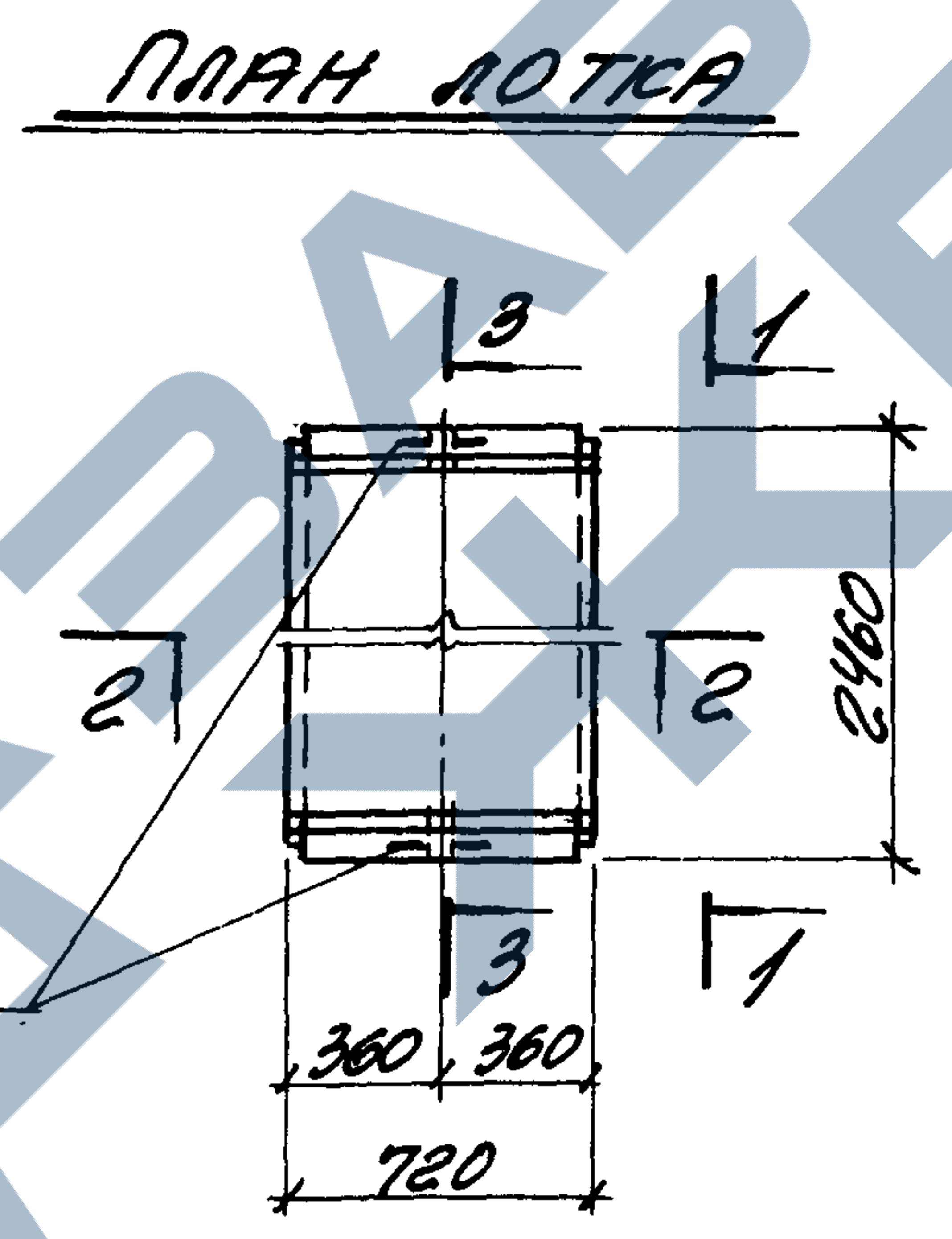
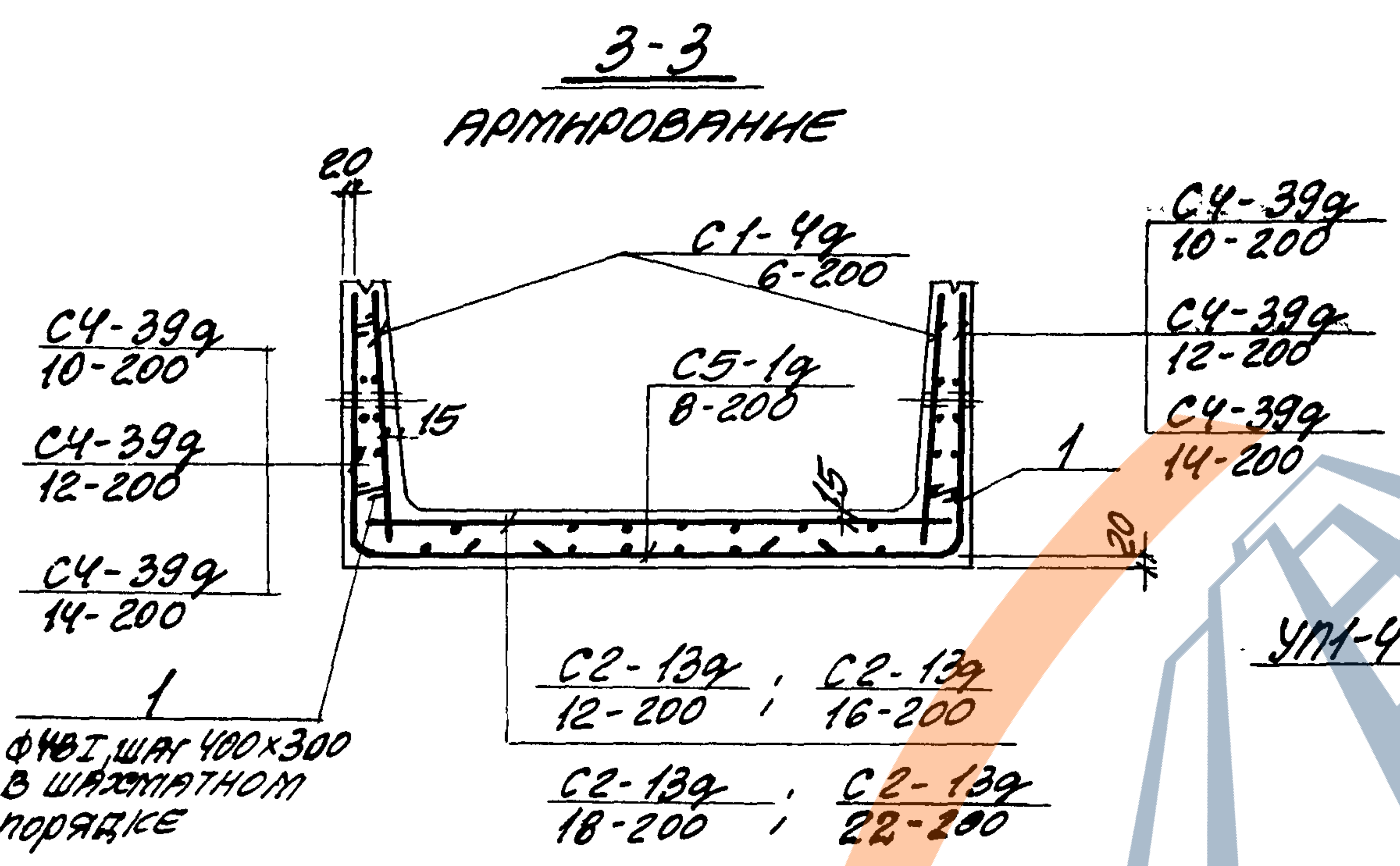
ЛОТКИ Л22г-3; Л22г-5; Л22г-8; Л22г-11; Л22г-15

ВЫПУСК
II-1ЛИСТ
76



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИЯ
Л23г-3	УП1-4	2	1.400-9.В.1
Л23г-5	ФИКСАТОР Ф-2	4	ВЫПУСК II-1. Л. 110
Л23г-8			
Л23г-11			



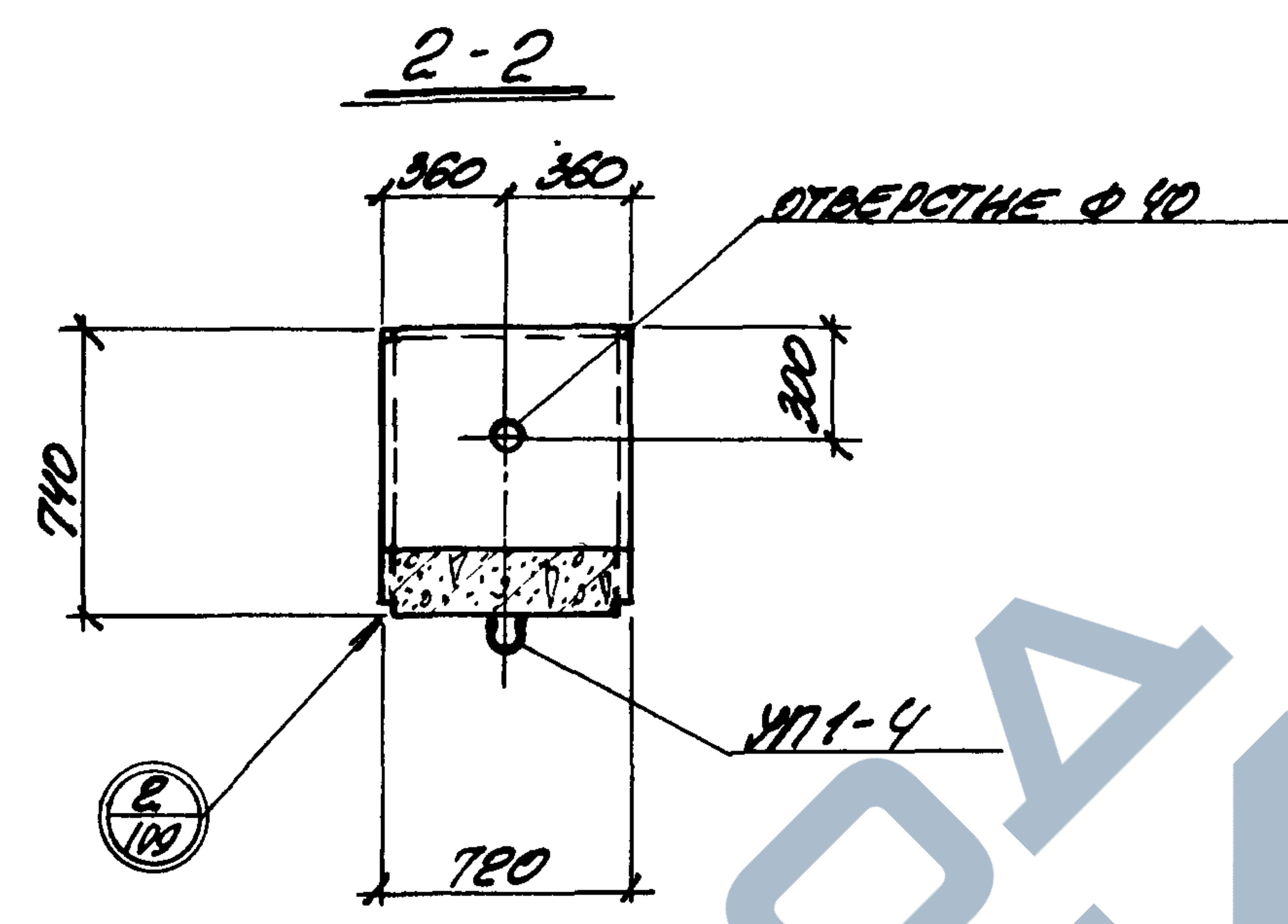
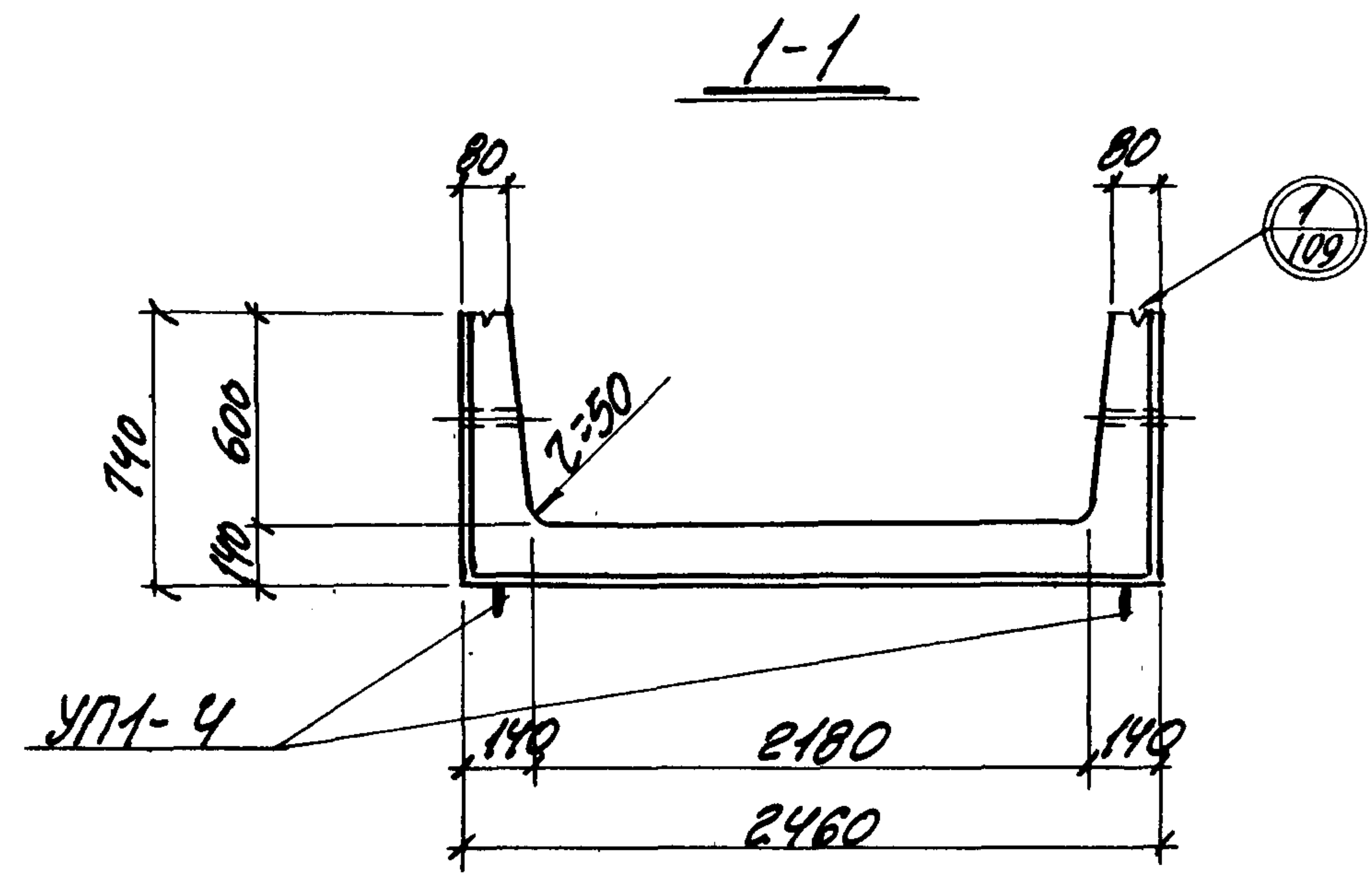
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м ³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л23г-3	200	0.36	23.8	0.90
Л23г-5	200	0.36	34.6	0.90
Л23г-8	300	0.36	43.7	0.90
Л23г-11	400	0.36	54.1	0.90

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л23г-3					Л23г-5					Л23г-8					Л23г-11				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-4г 6-200	С2-13г 12-200	С4-39г 10-200	С5-14 8-200	С4-39г 14-200	С1-4г 6-200	С2-13г 12-200	С4-39г 10-200	С5-14 8-200	С4-39г 14-200	С1-4г 6-200	С2-13г 12-200	С4-39г 10-200	С5-14 8-200	С4-39г 14-200	С1-4г 6-200	С2-13г 12-200	С4-39г 10-200	С5-14 8-200	С4-39г 14-200
КОЛ-ЧЕСТВО	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	110	118	148	180	108	110	118	148	180	108	110	118	148	180	108	110	118	148	180	108

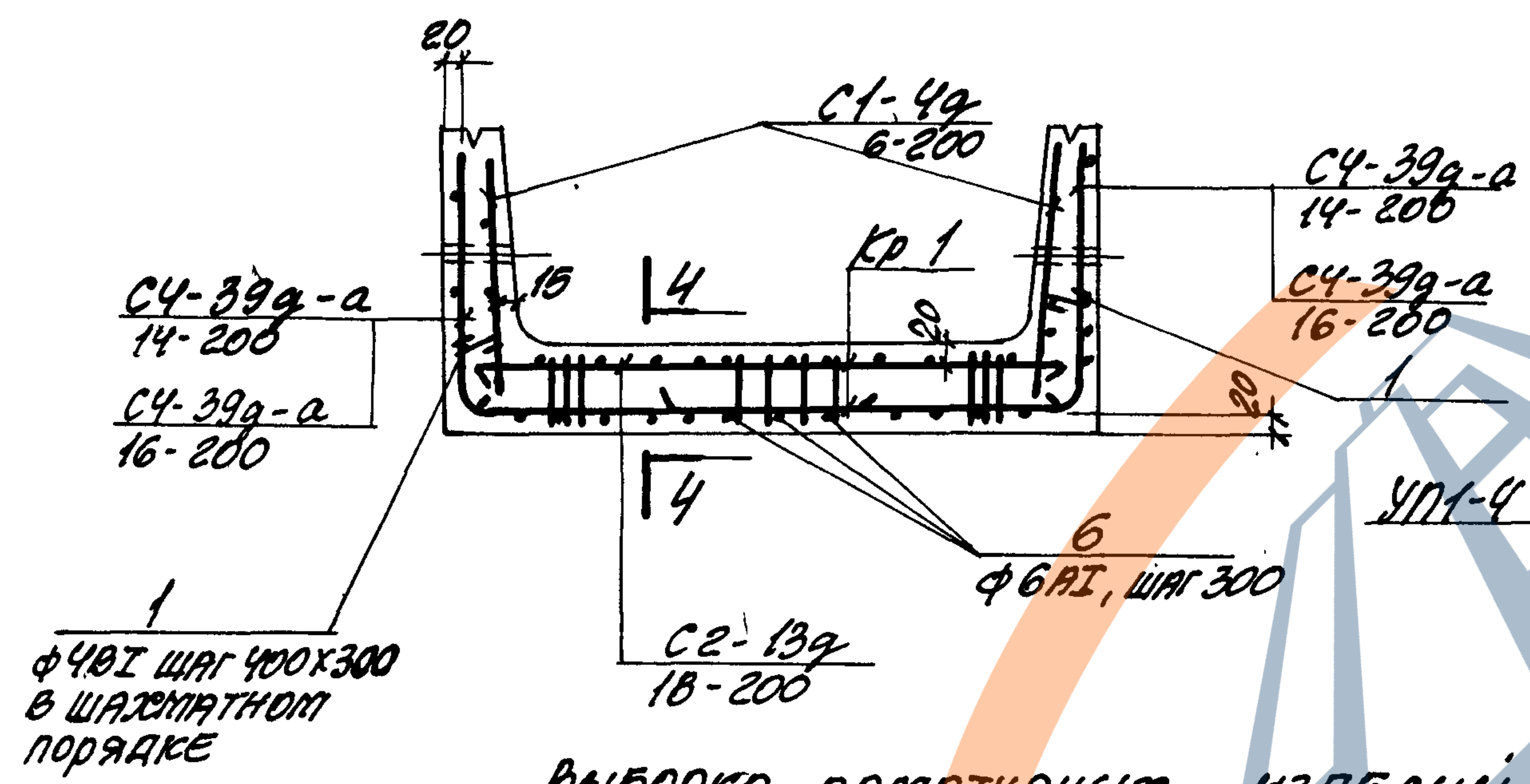
ТК	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ																		СЕРИЯ 3.006-с	
1976	ЛОТКИ Л23г-3; Л23г-5; Л23г-8 ; Л23г-11																		ВЫПУСК II-1	ЛИСТ 77



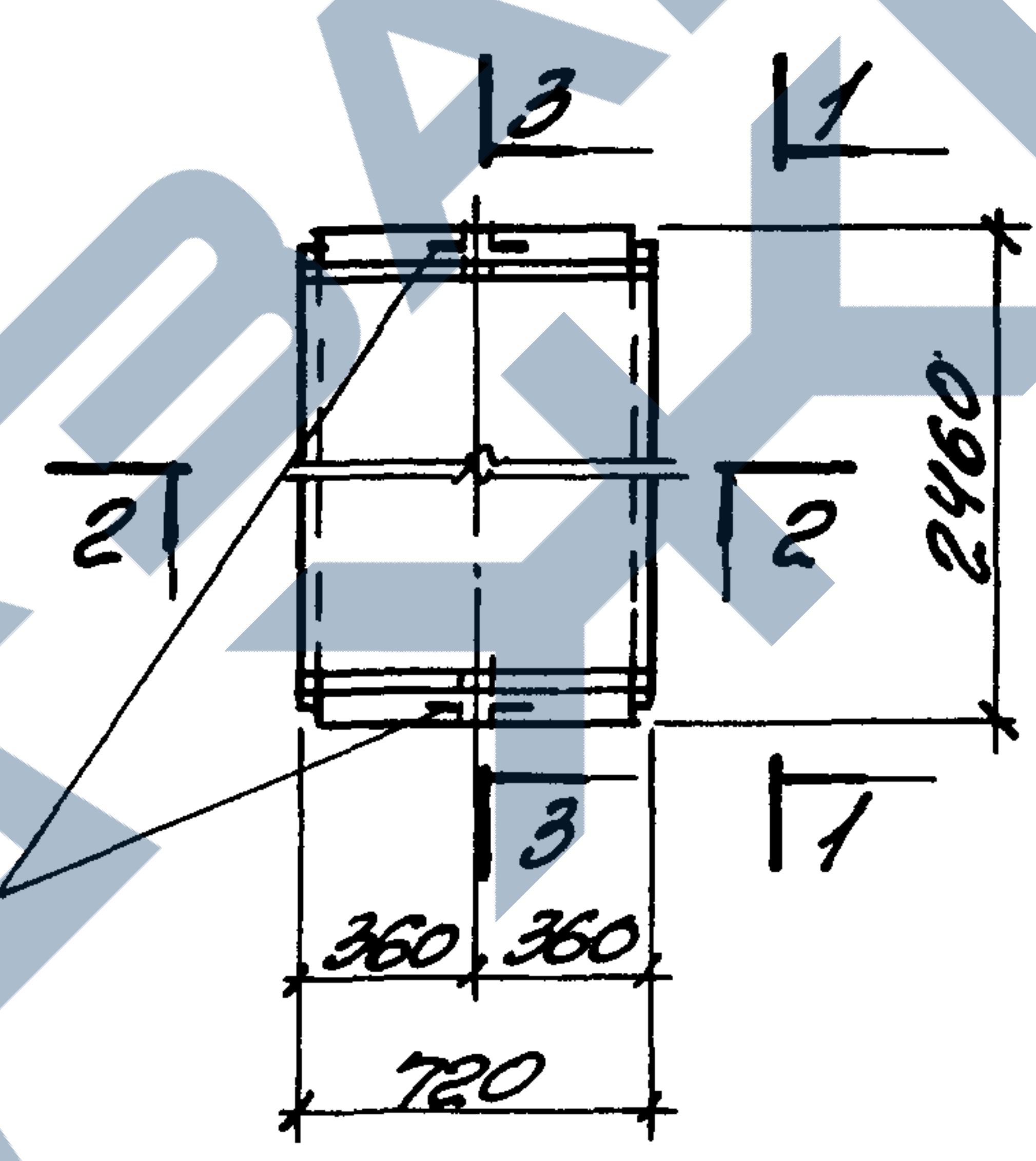
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИЯ
Л23г-12	УП1-4	2	1.400-9.В.1
Л23г-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА



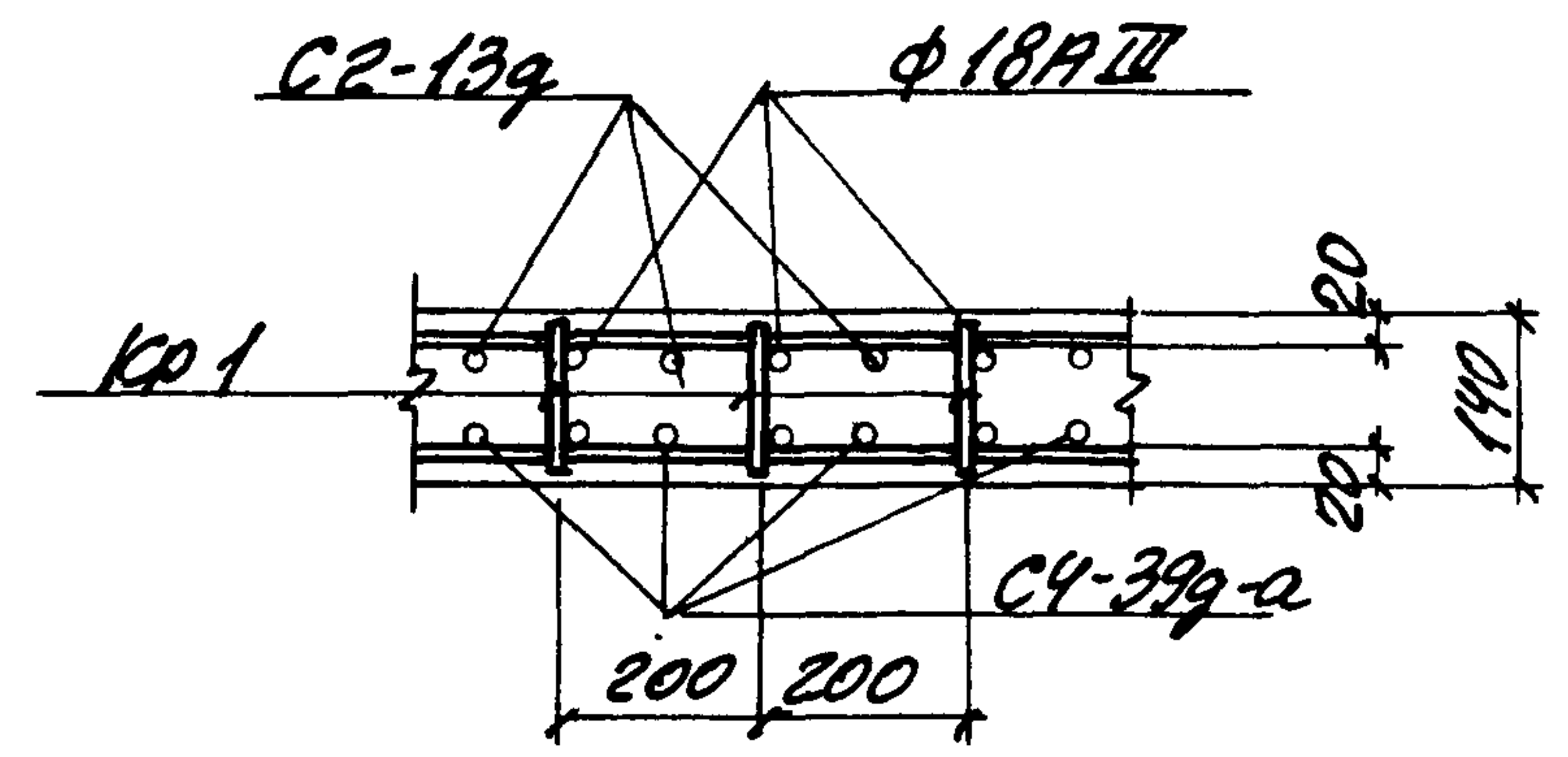
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

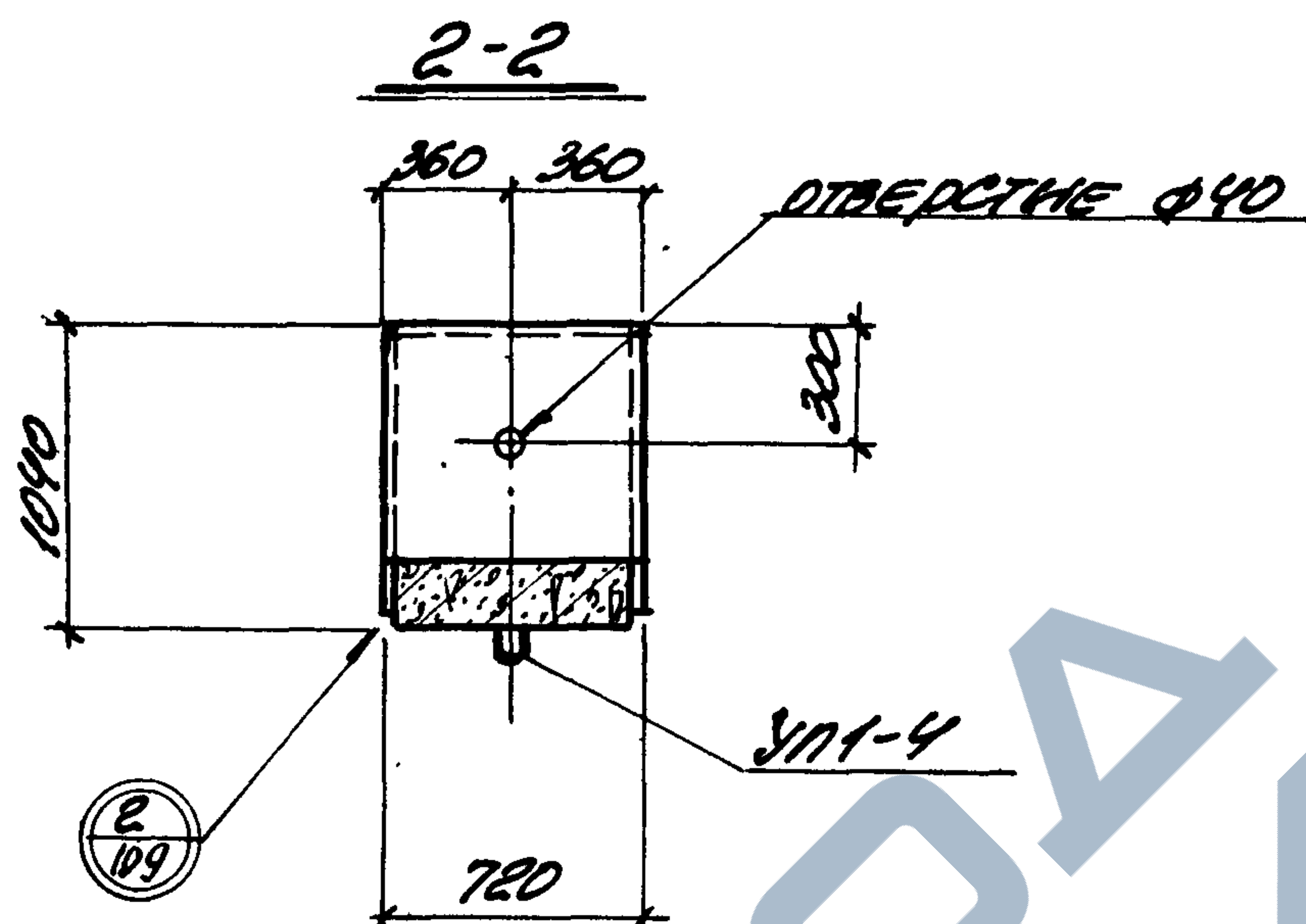
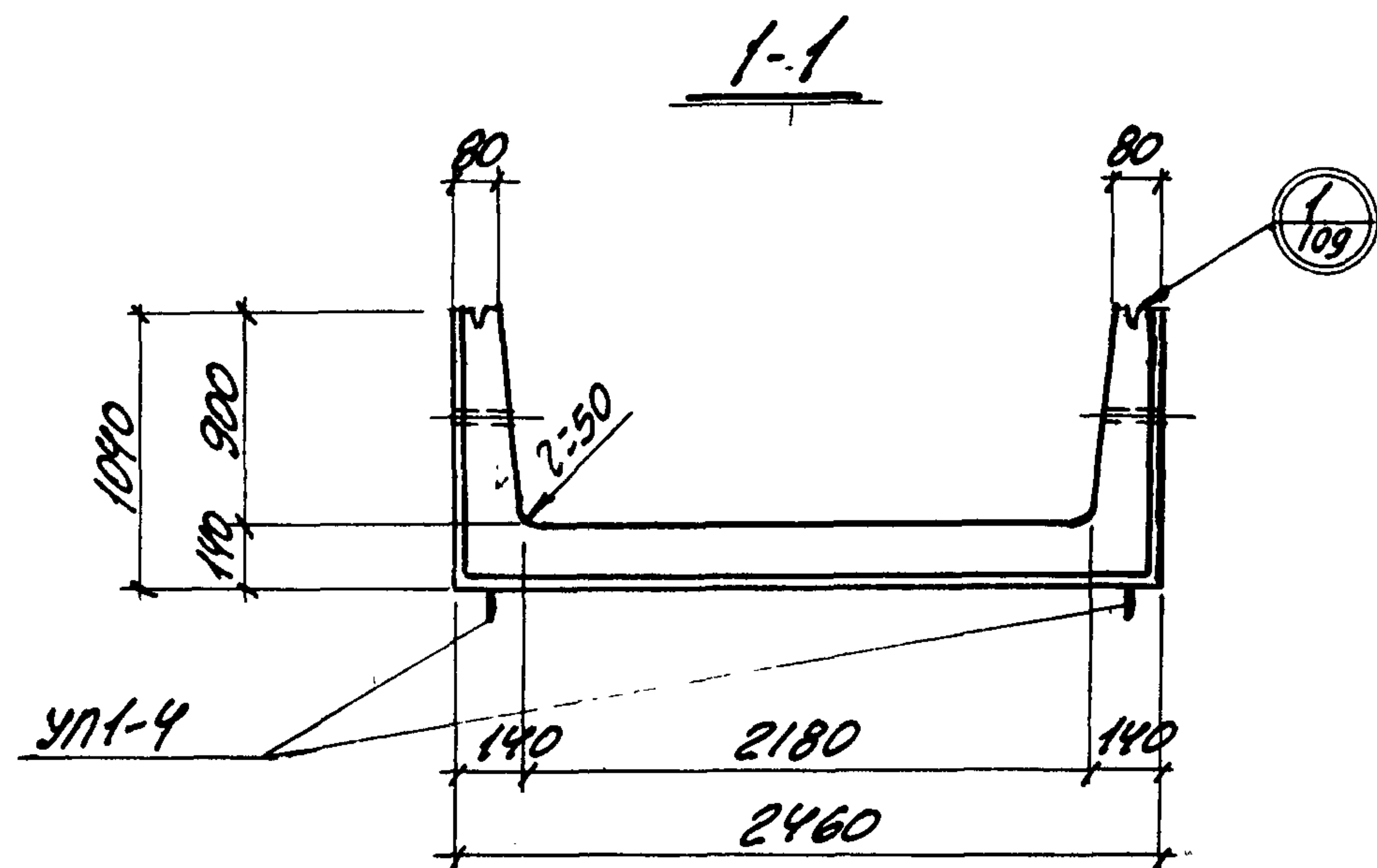
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л23г-12	400	0.36	66.3	0.90
Л23г-15	400	0.36	70.9	0.90

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л23-12г						Л23-15г					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-4г 6-200	С2-13г 18-200	С4-39г-а 14-200	С4-39г-а 16-200	Кр 1	Ф 6 АІ	С1-4г 6-200	С2-13г 18-200	С4-39г-а 14-200	С4-39г-а 16-200	Кр 1	Ф 6 АІ
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	6	3	2	1	2	4	6	3
ВЫПУСК	II-3						II-3					
№ ЛИСТА	110	118	149	103	108	108	110	118	149	103	108	108

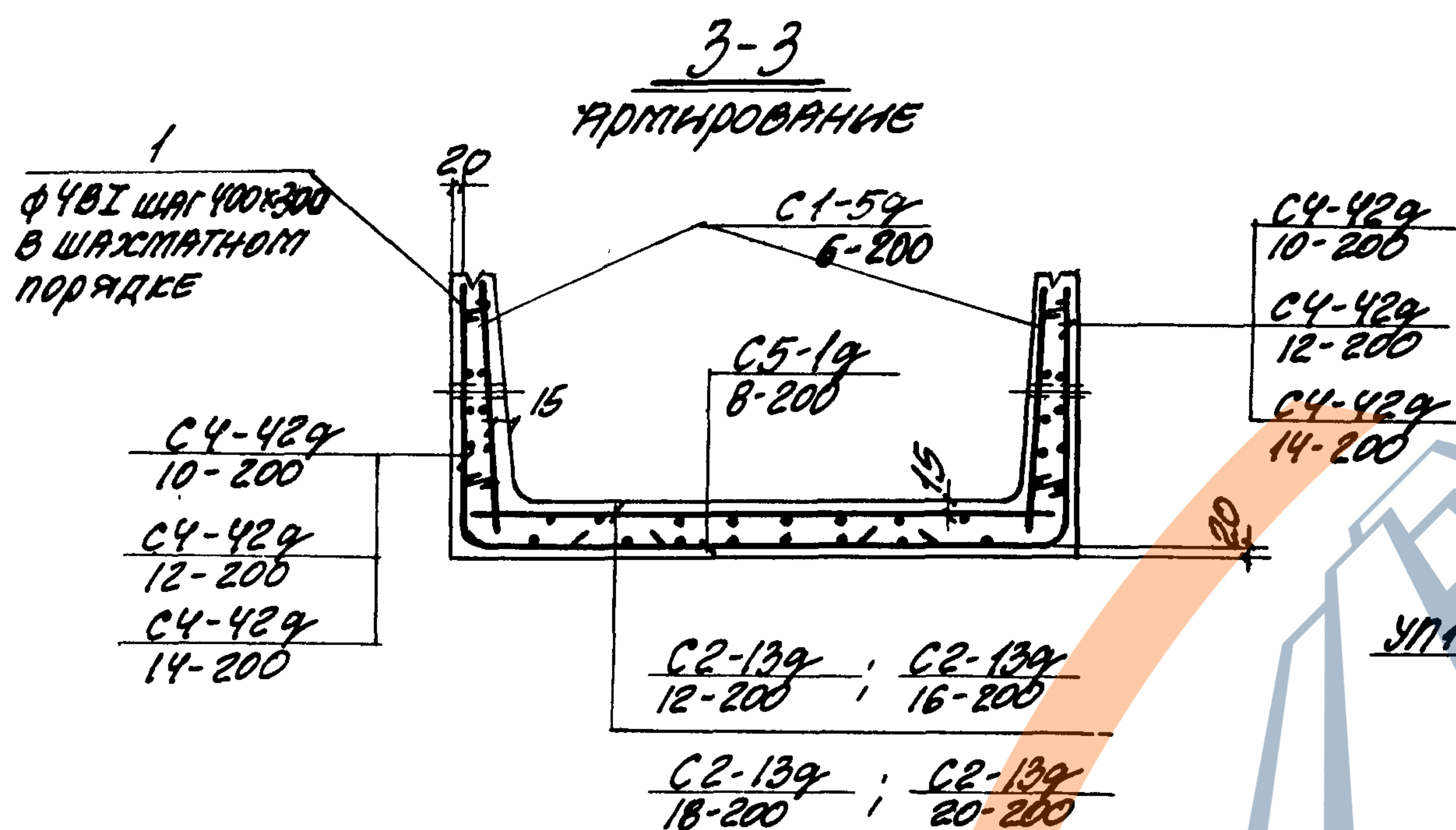
4-4



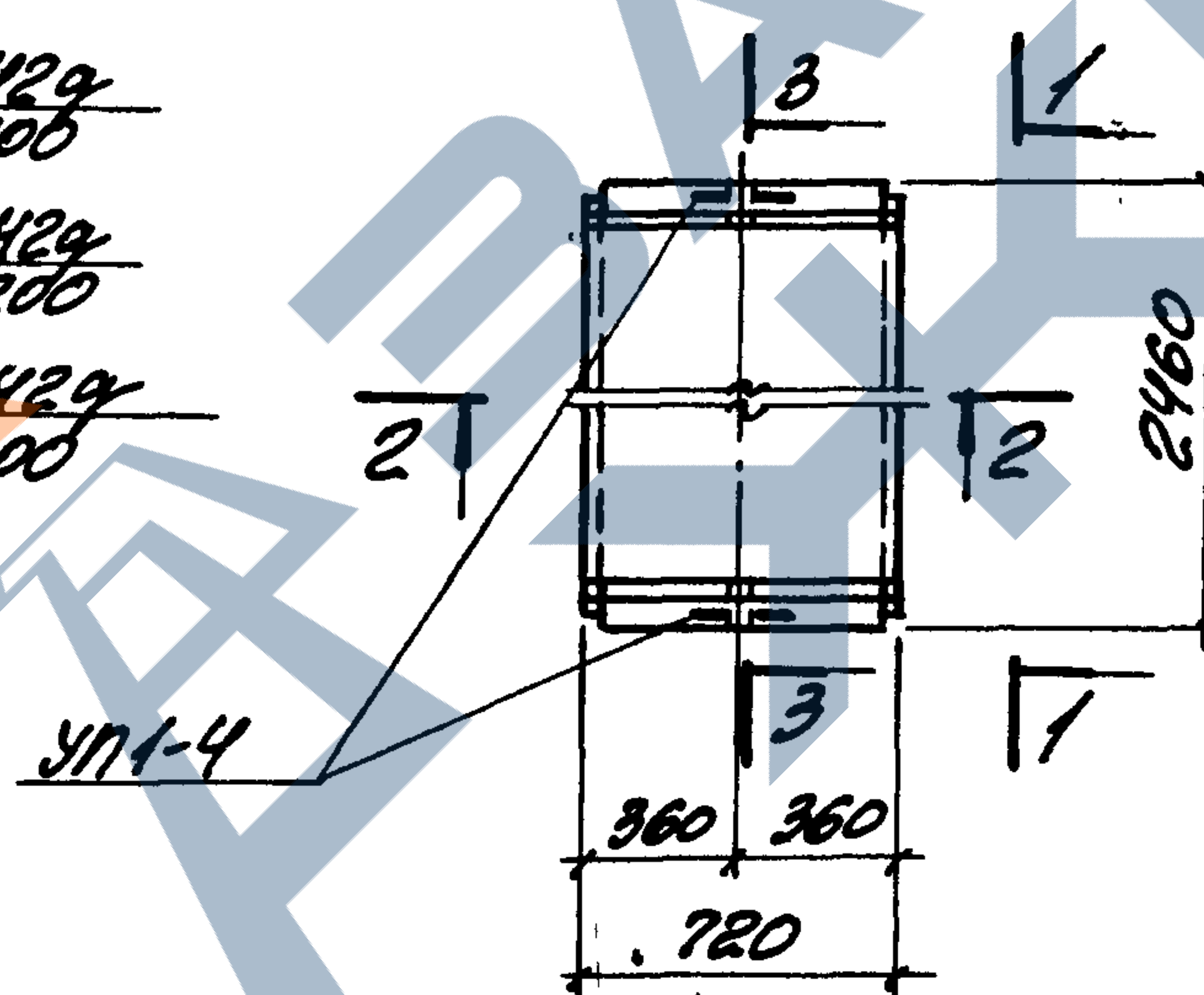


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л249-3	УП1-4	2	СЕРИЯ 1.400.9.В.1
Л249-5	ФИКСАТОР	4	ВЫПУСК II-1. Л.110
Л249-8	Ф-2		
Л249-11			



ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л249-3	200	0.41	27.4	1.03
Л249-5	200	0.41	38.8	1.03
Л249-8	300	0.41	48.9	1.03
Л249-11	400	0.41	53.4	1.03

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л249-3					Л249-5					Л249-8					Л249-11				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-59 8-200	C2-139 12-200	C4-429 10-200	C5-19 8-200	НОЗ.1	C1-59 8-200	C2-139 16-200	C4-429 12-200	C5-19 8-200	НОЗ.1	C1-59 8-200	C2-139 18-200	C4-429 14-200	C5-19 8-200	НОЗ.1	C1-59 8-200	C2-139 20-200	C4-429 14-200	C5-19 8-200	НОЗ.1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	110	118	150	180	108	110	118	150	180	108	110	118	150	180	108	110	119	150	180	108

ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

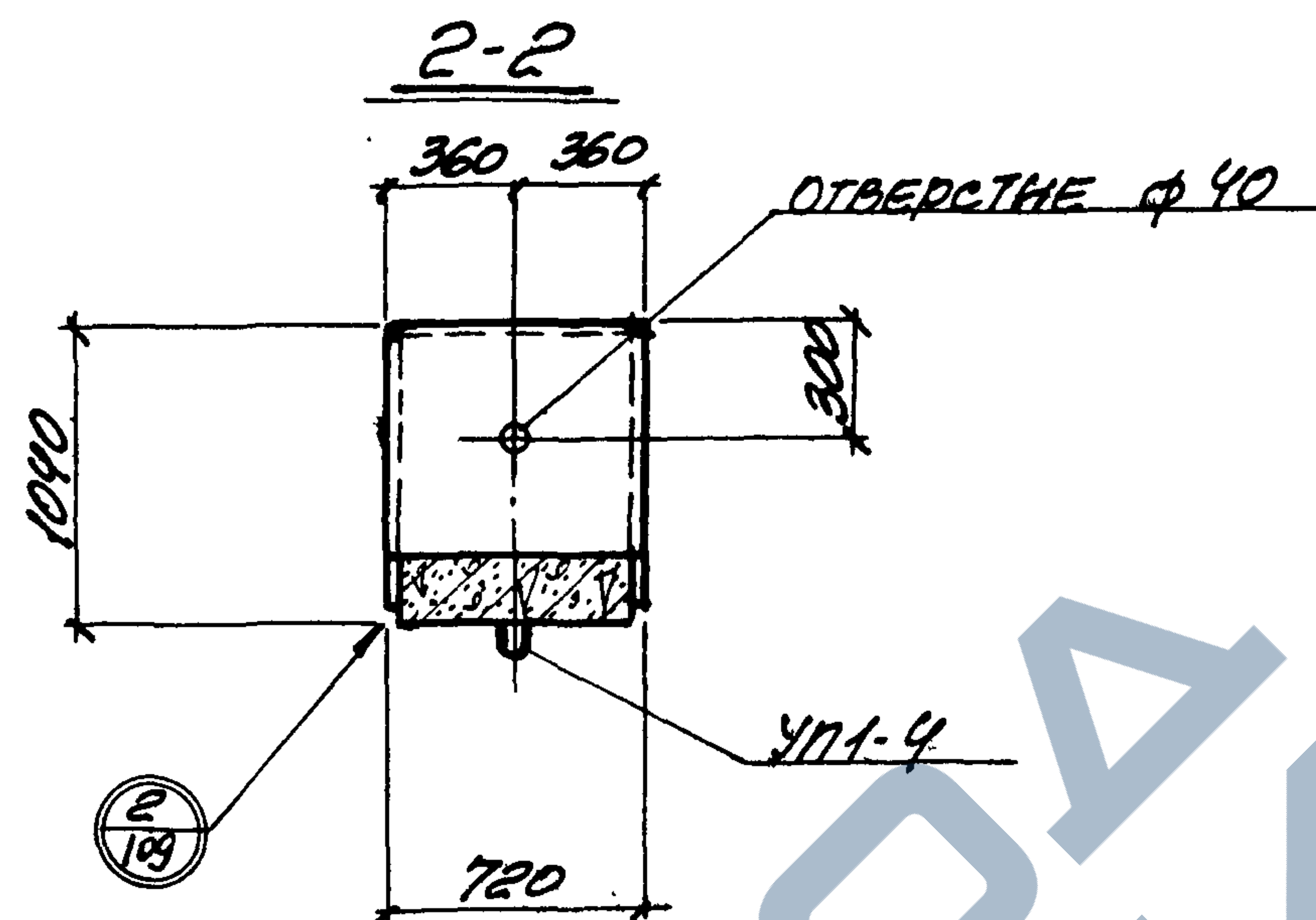
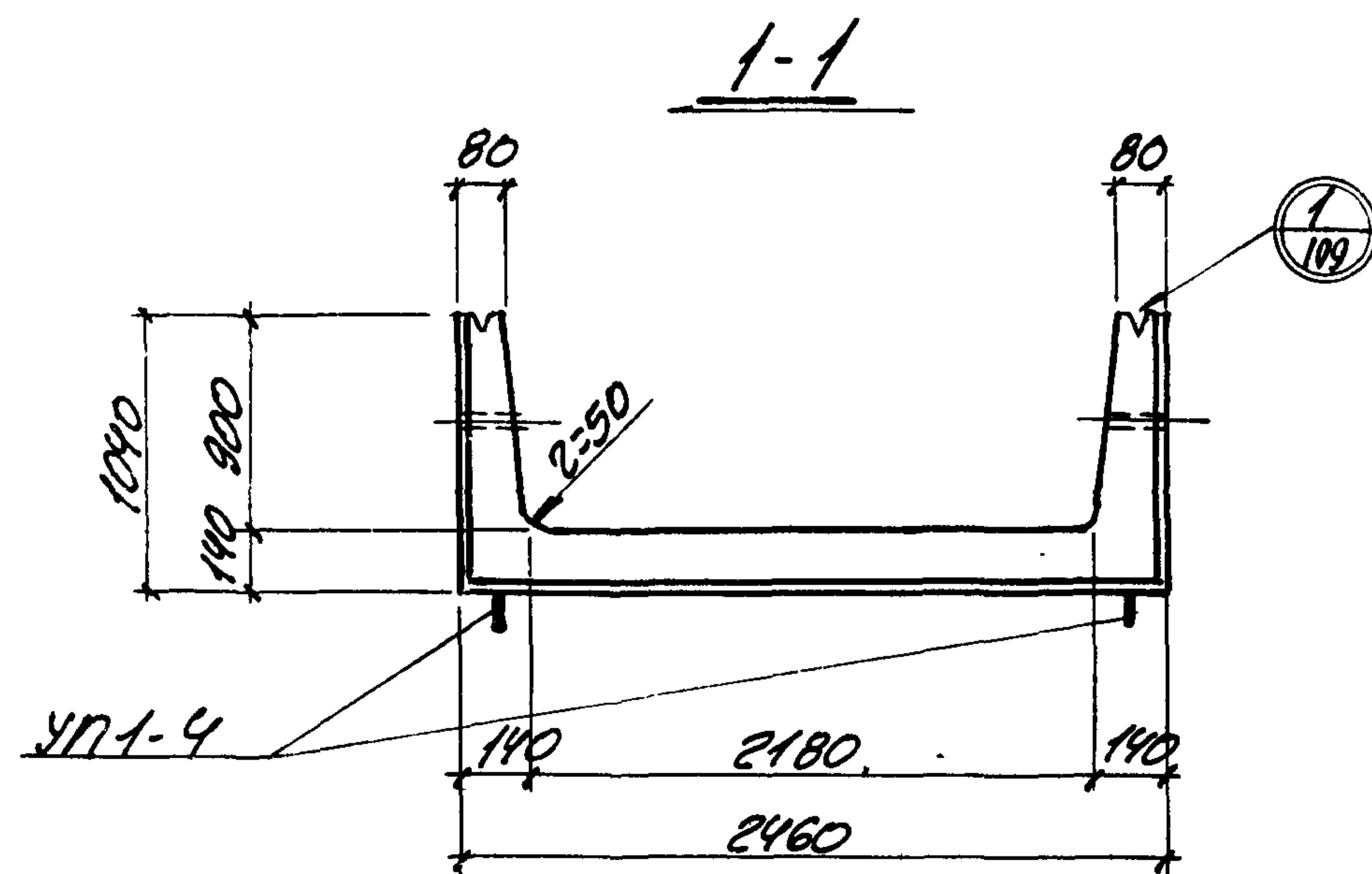
1976

ЛОТКИ Л249-3; Л249-5; Л249-8; Л249-11

СЕРИЯ
3.006-2

ВЫПУСК
II-1

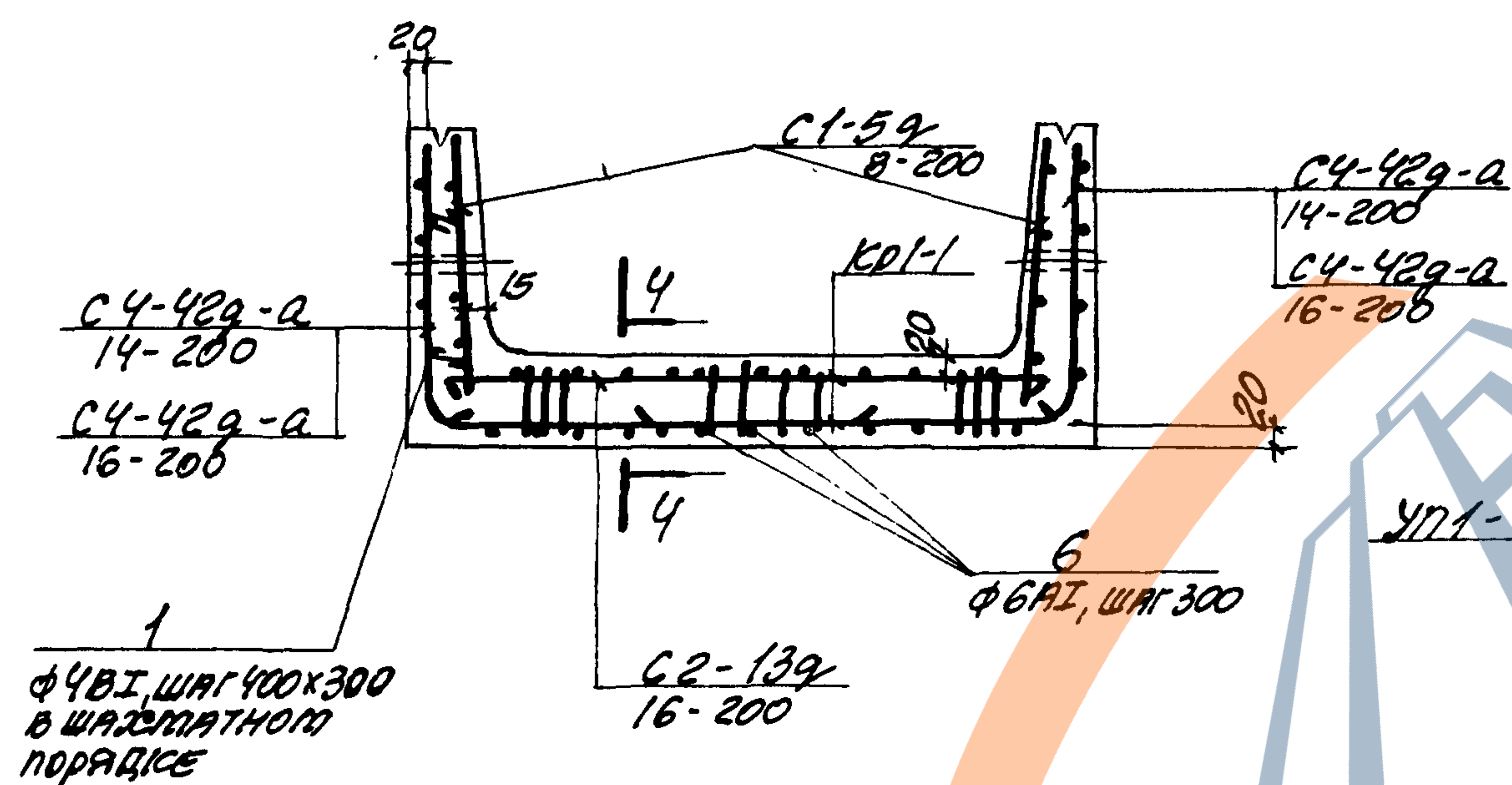
Л.110
79



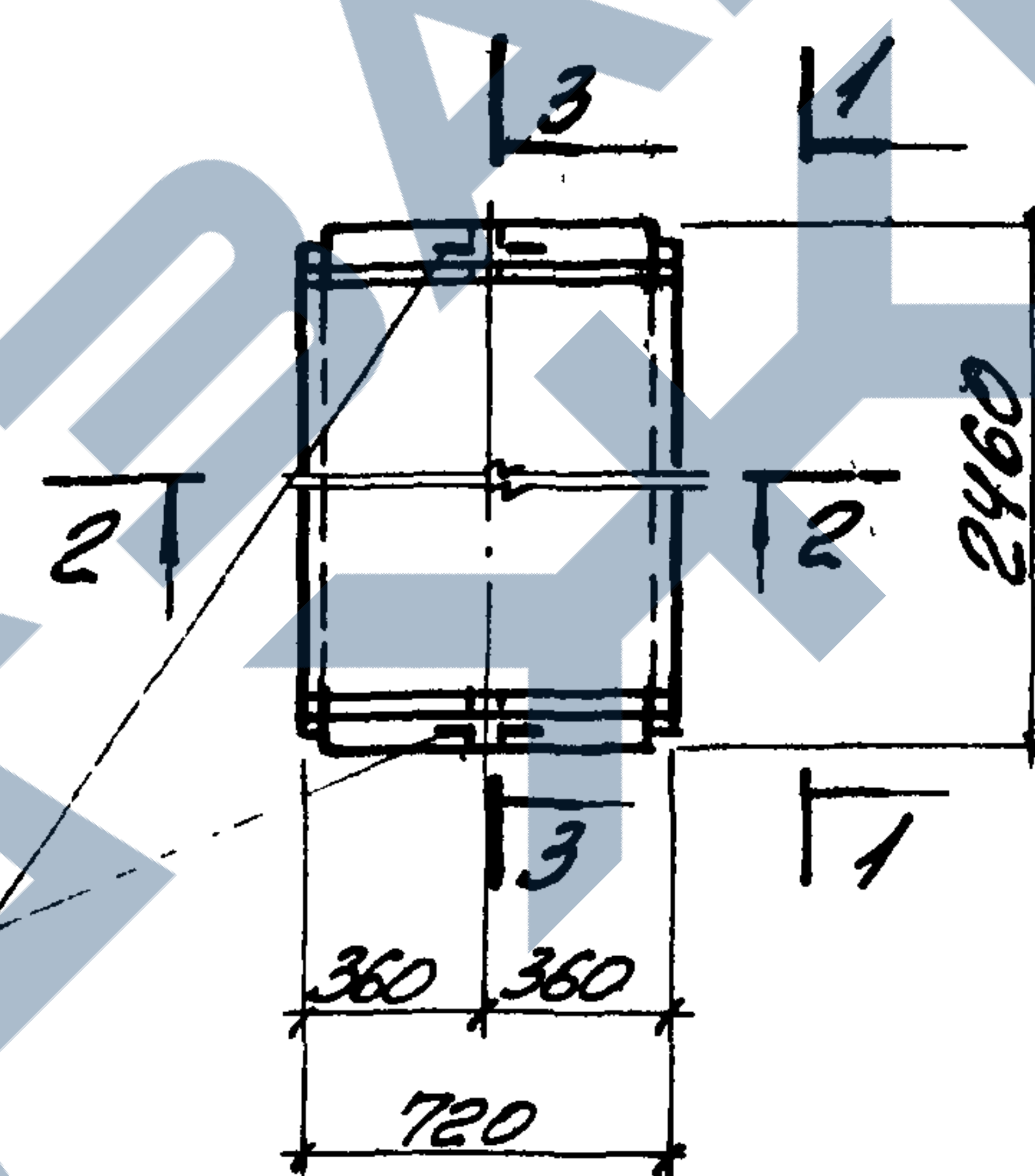
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИИ
Л249-12	УП1-4	2	1.400-9, в.1
Л249-15			

3-3 АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

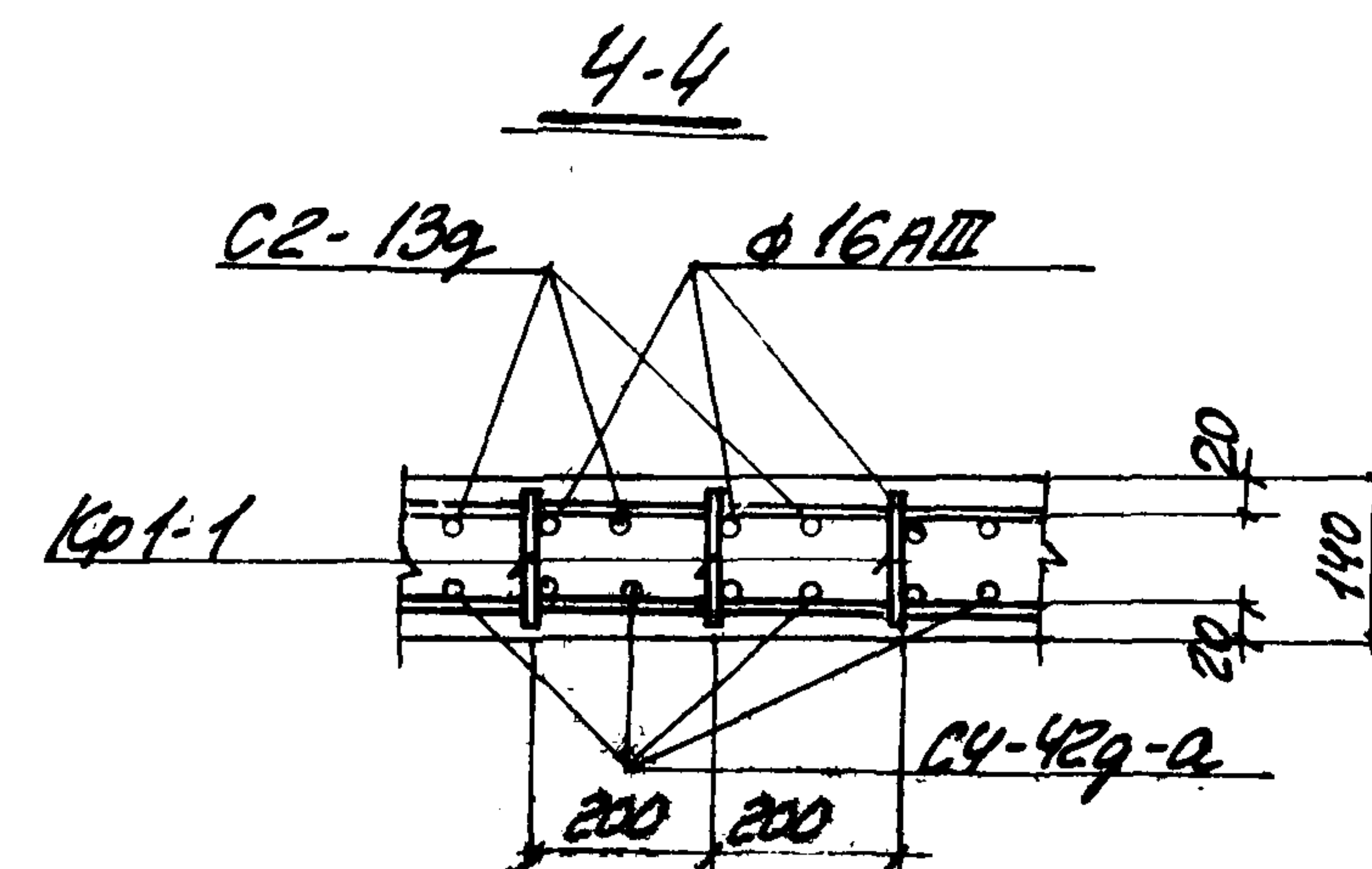


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л249-12	400	0.41	63.4	1.03
Л249-15	400	0.41	68.8	1.03

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ.

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л249-12						Л249-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-59	8-200	C2-139	16-200	Кр1-1	ноз.1	C1-59	8-200	C2-139	16-200	Кр1-1	ноз.1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	6	3	2	1	2	4	6	3
ВЫПУСК	II-3						II-3					
№ ЛИСТА	110	118	151	103	108	108	110	118	151	103	108	108



ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

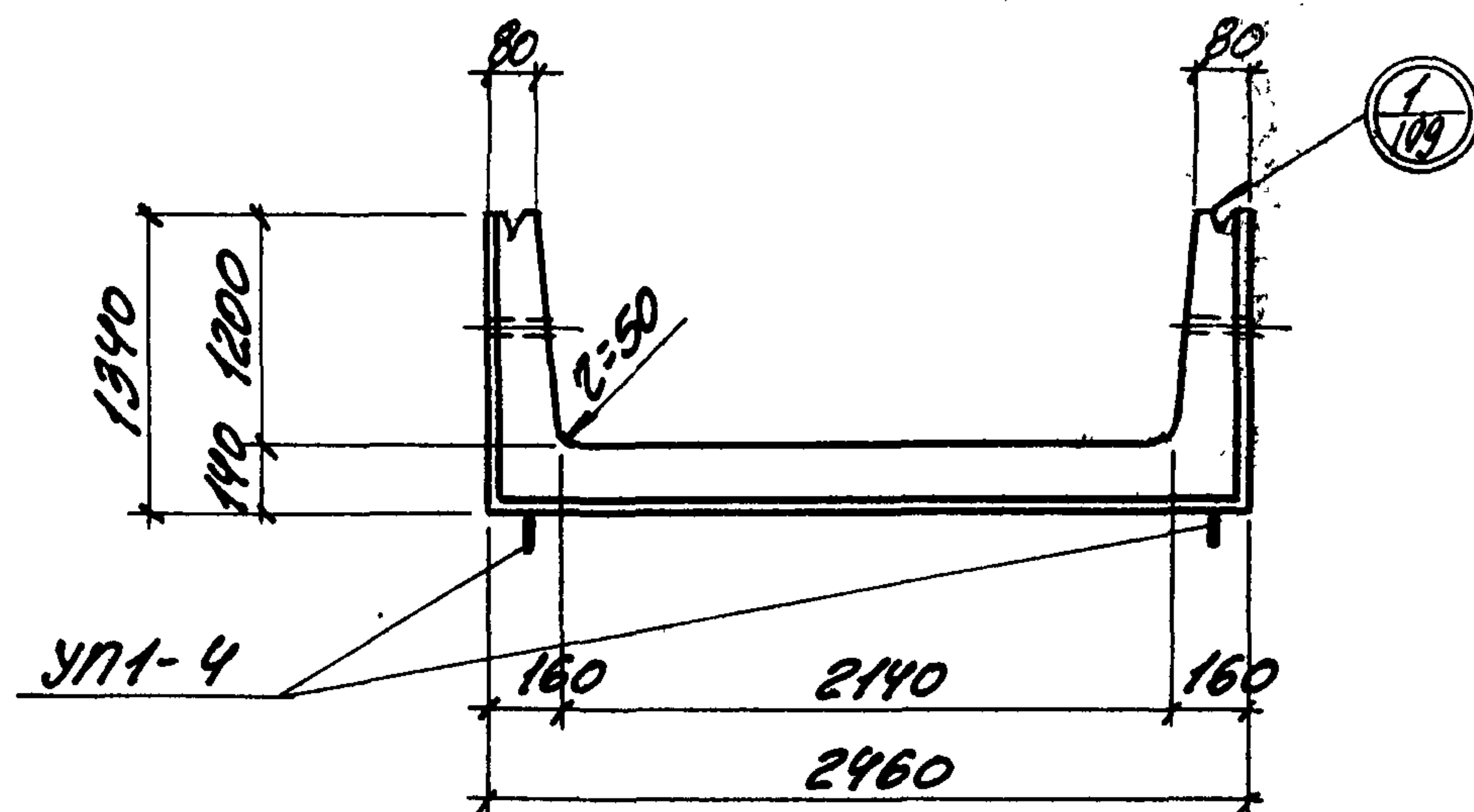
СЕРИЯ
3.006-2

1976

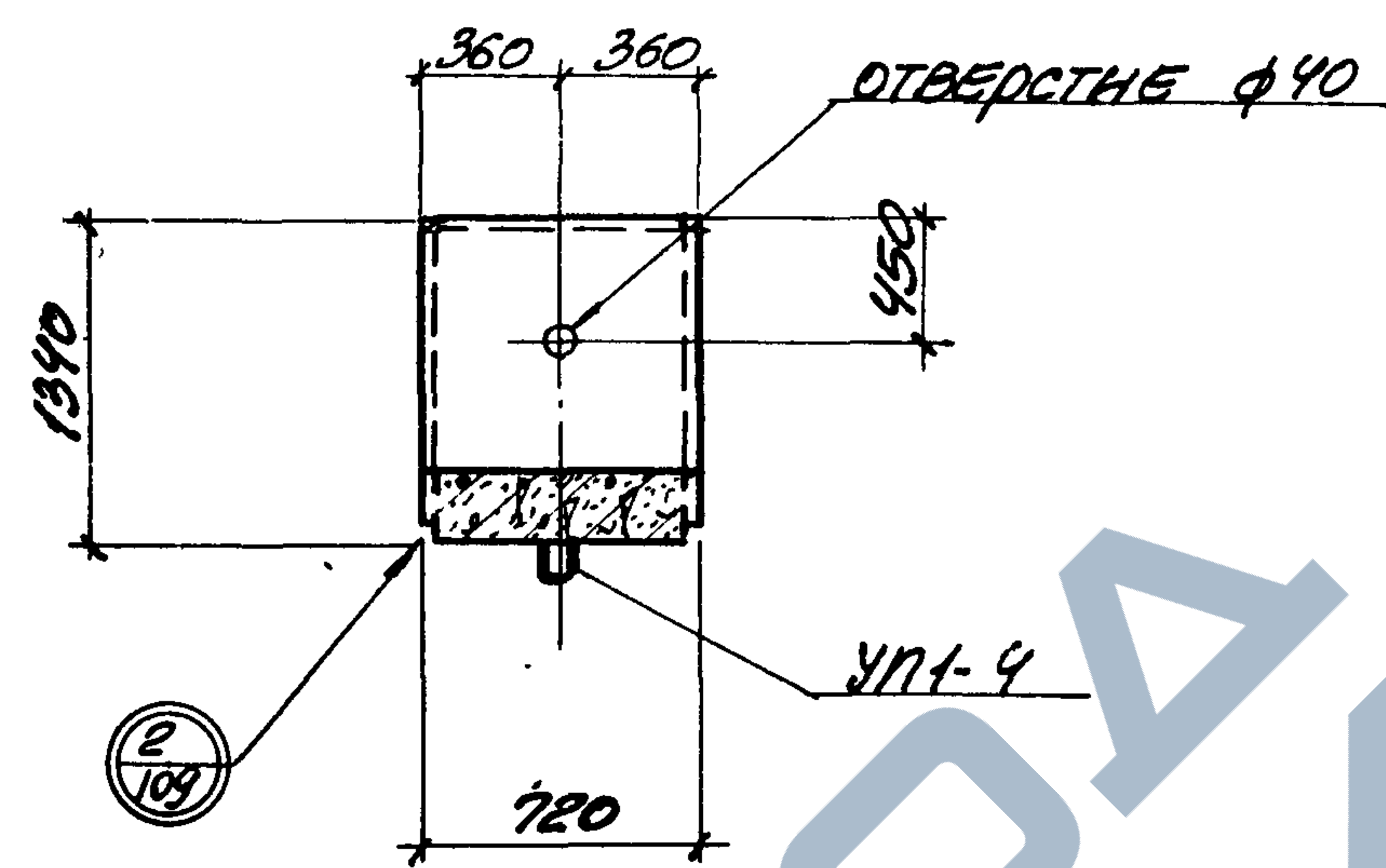
ЛОТКИ Л249-12; Л249-15

ВЫПУСК ЛИСТ
II-1 80

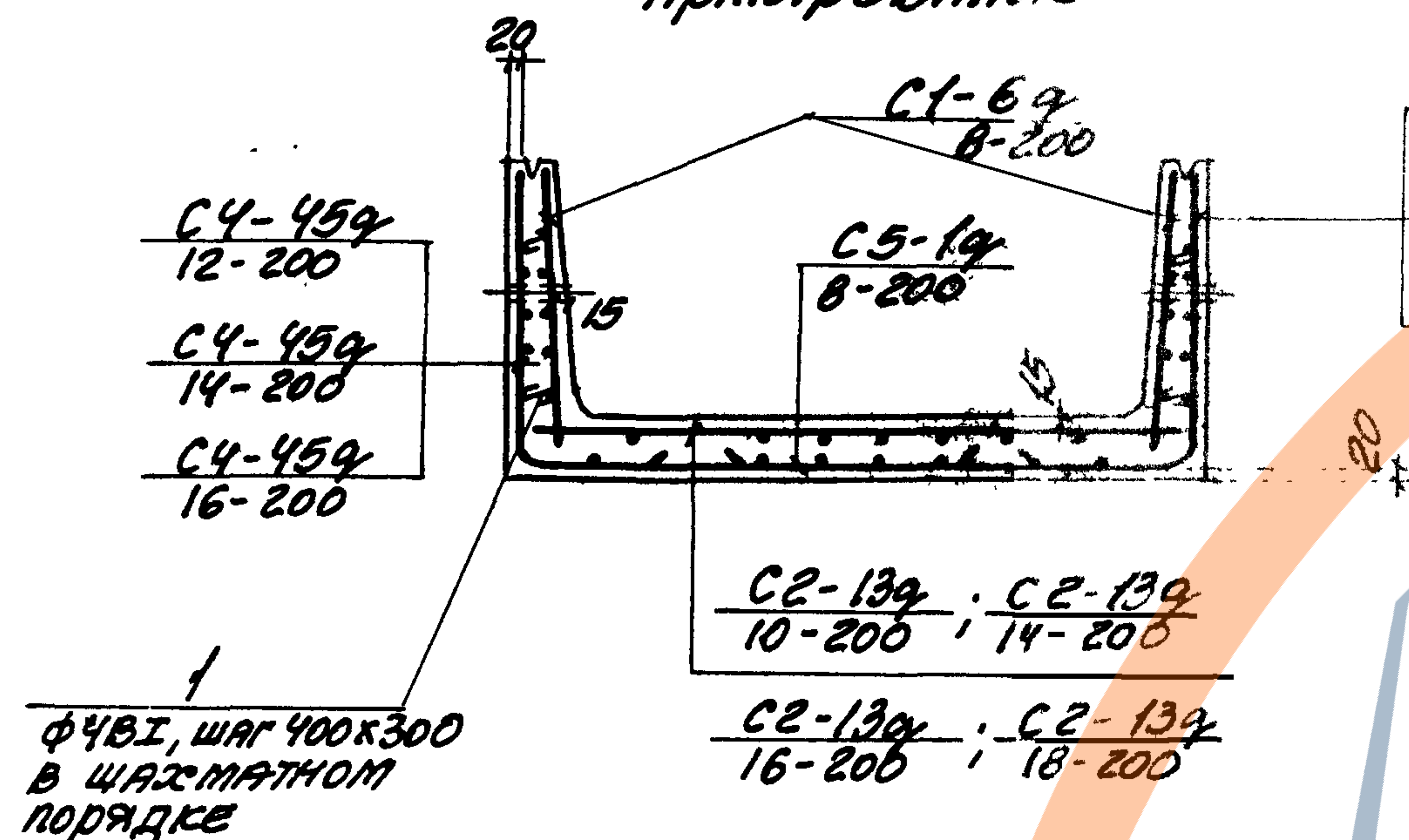
1-1



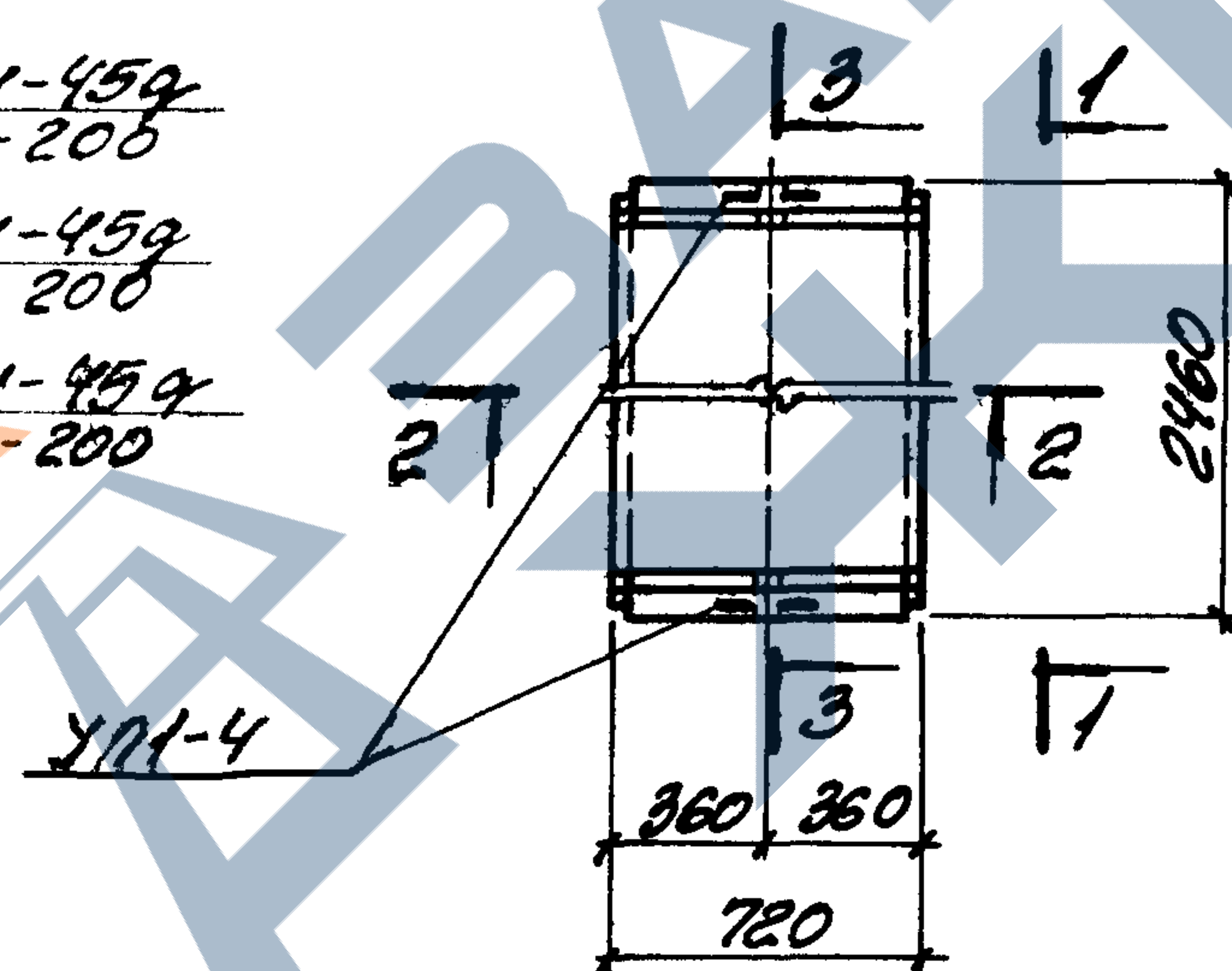
2-2

ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИИ
Л259-3	УП1-4	2	1.400-9.В.1
Л259-5	Фиксаторы	4	Выпуск II-1. Л.110
Л259-8			
Л259-11			

3-3
Армирование

План лотка

ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л259-3	200	0.47	32.1	1.18
Л259-5	200	0.47	45.5	1.18
Л259-8	300	0.47	49.1	1.18
Л259-11	400	0.47	59.6	1.18

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л259-3					Л259-5					Л259-8					Л259-11				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-69	С2-139	С4-459	С5-19	С2-139	С1-69	С2-139	С4-459	С5-19	С2-139	С1-69	С2-139	С4-459	С5-19	С2-139	С1-69	С2-139	С4-459	С5-19	С2-139
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	8	2	1	2	1	8	2	1	2	1	8	2	1	2	1	8
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	111	119	152	180	108	111	119	152	180	108	111	119	152	180	108	111	119	152	180	108

ТК

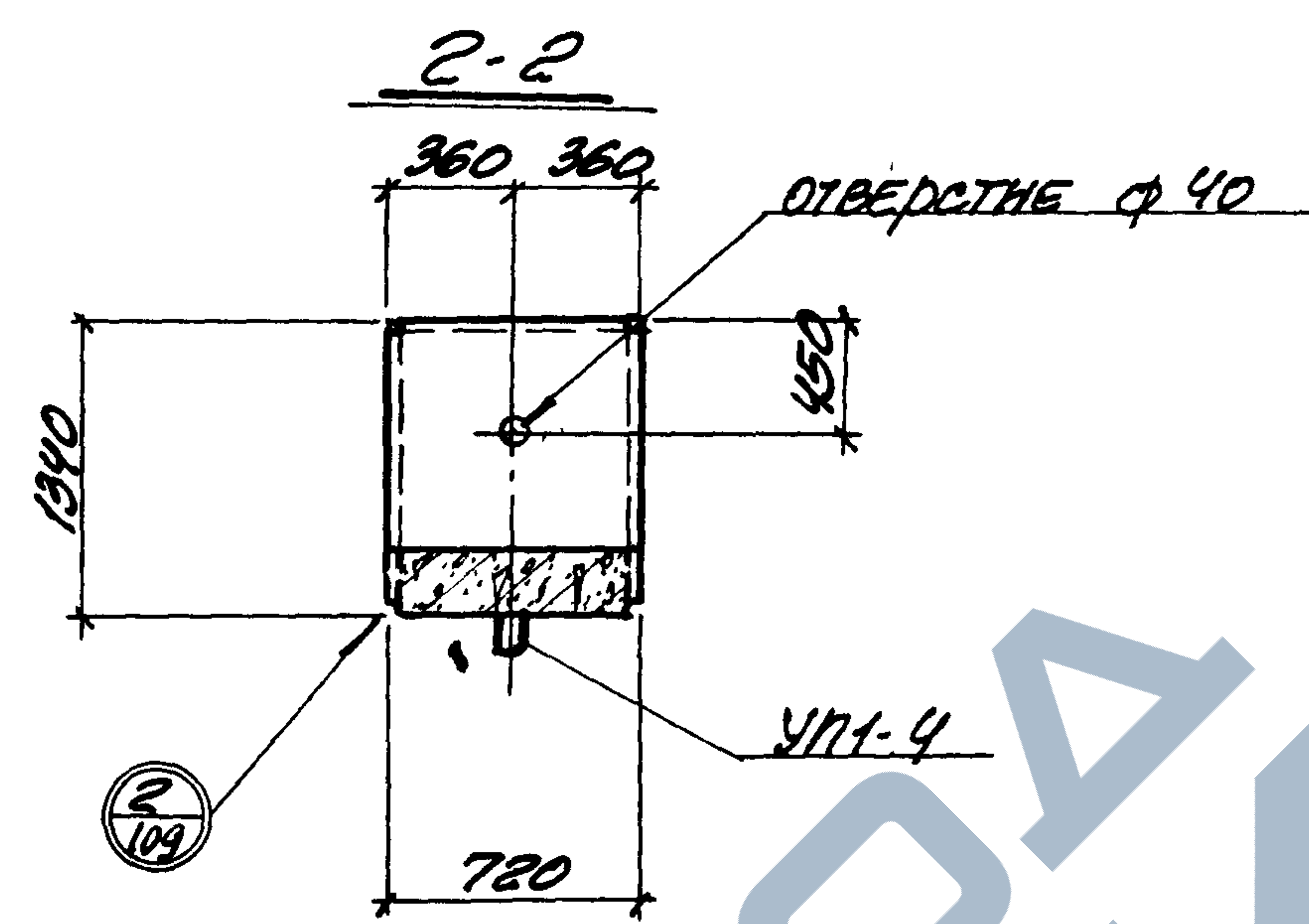
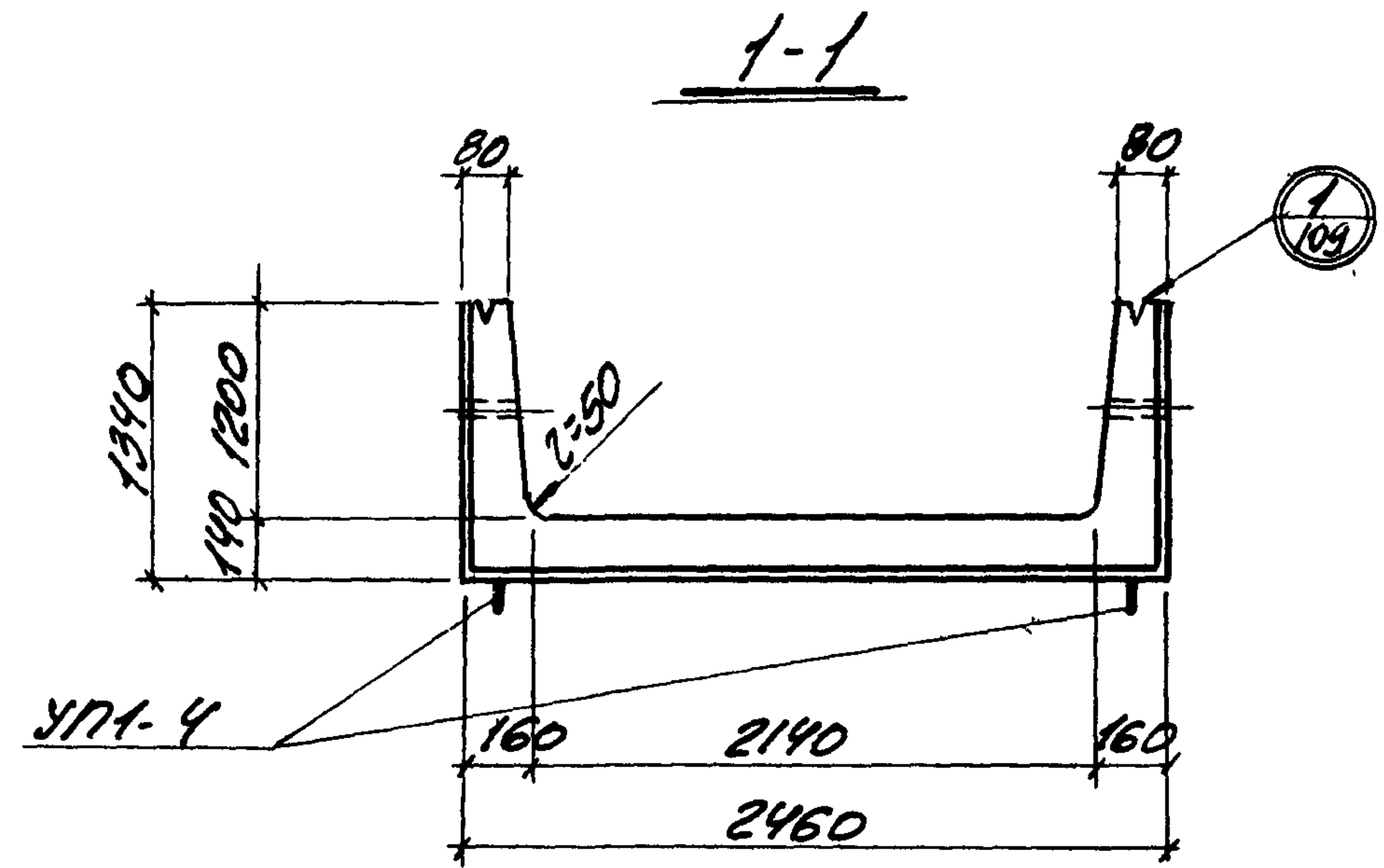
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

ЛОТКИ Л259-3; Л259-5; Л259-8; Л259-11

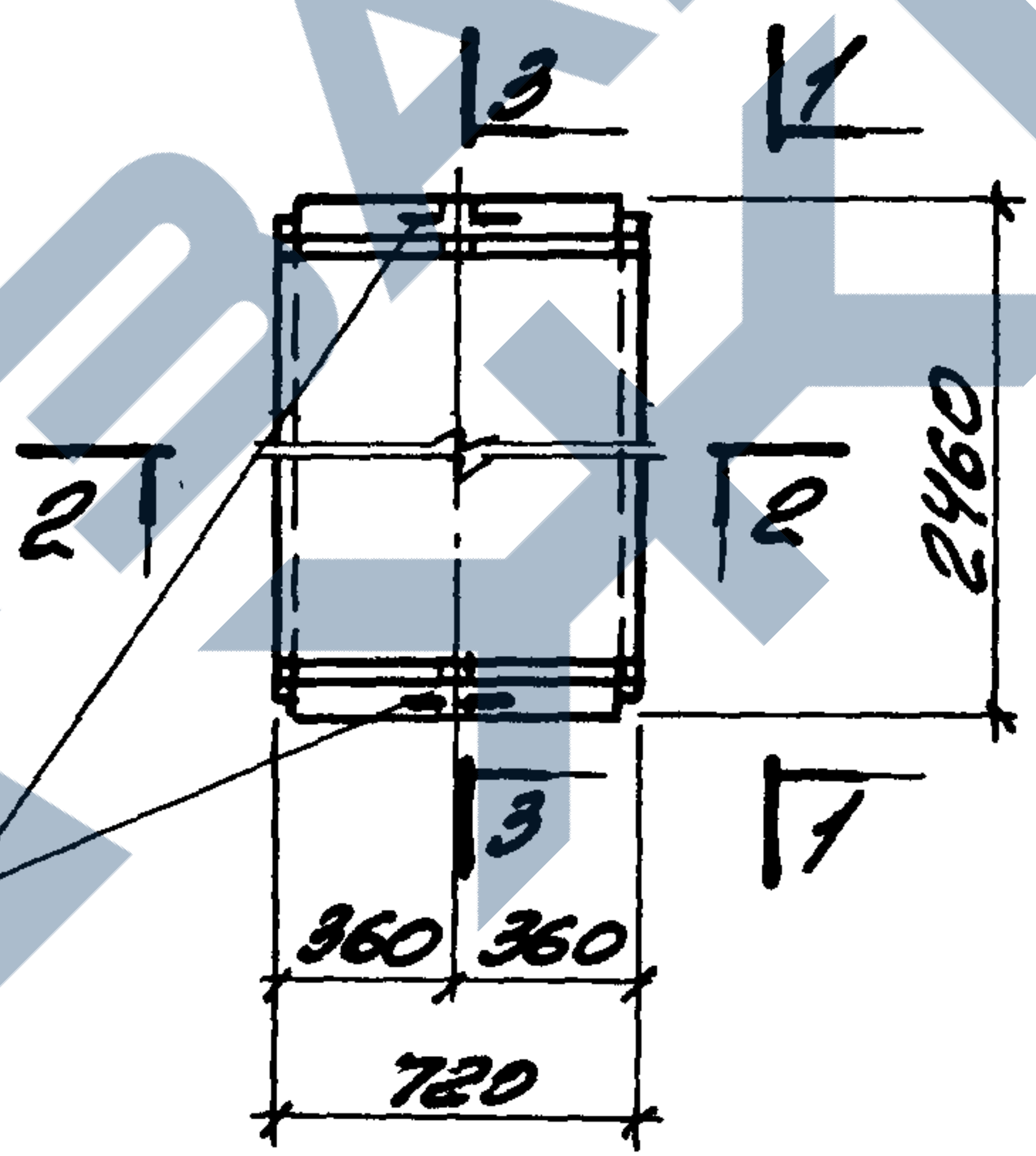
ВЫПУСК
II-1 ЛИСТ
81



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

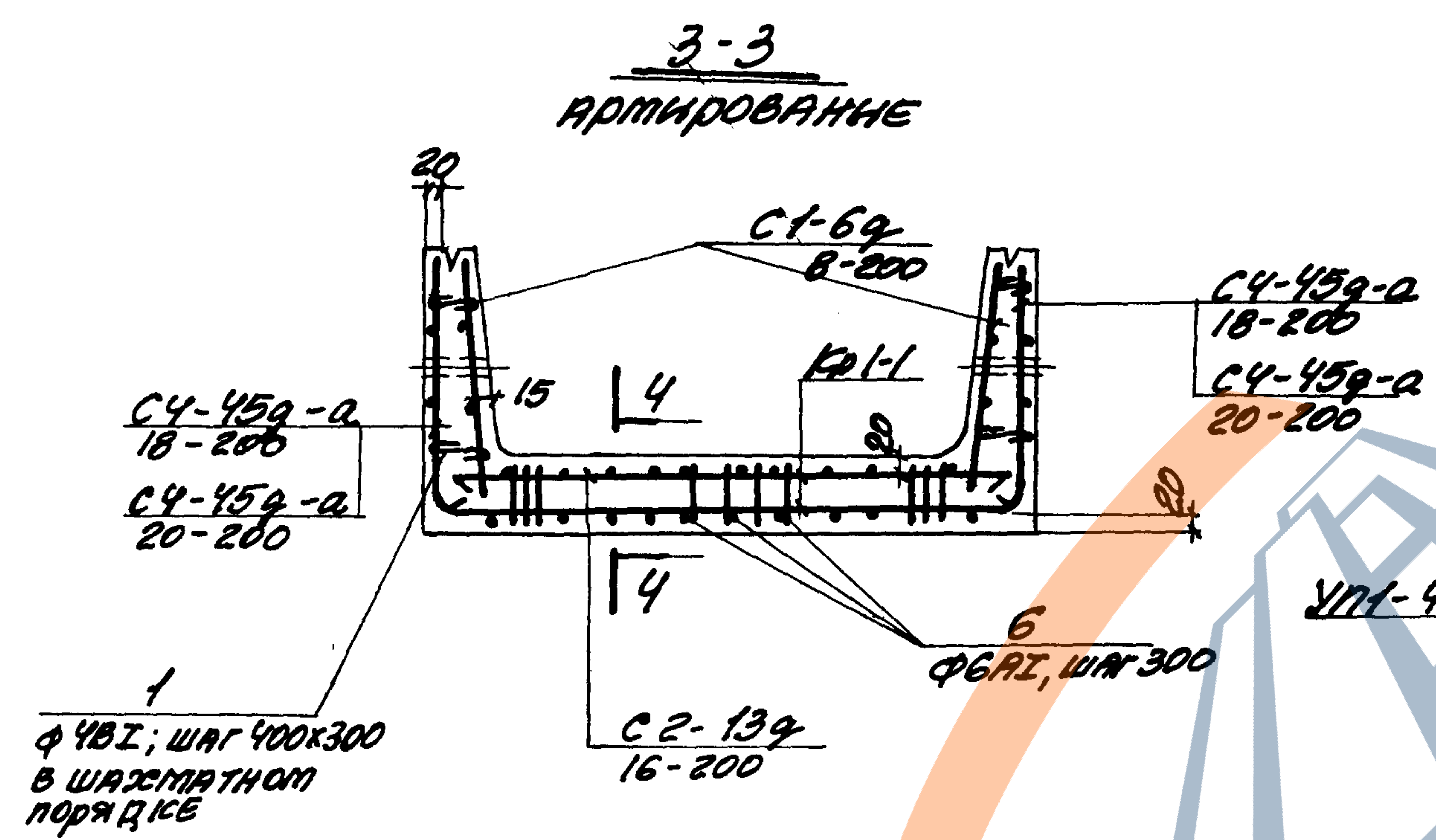
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л25г-12	УП1-4	2	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л25г-15			

ПЛАН ЛОТКА



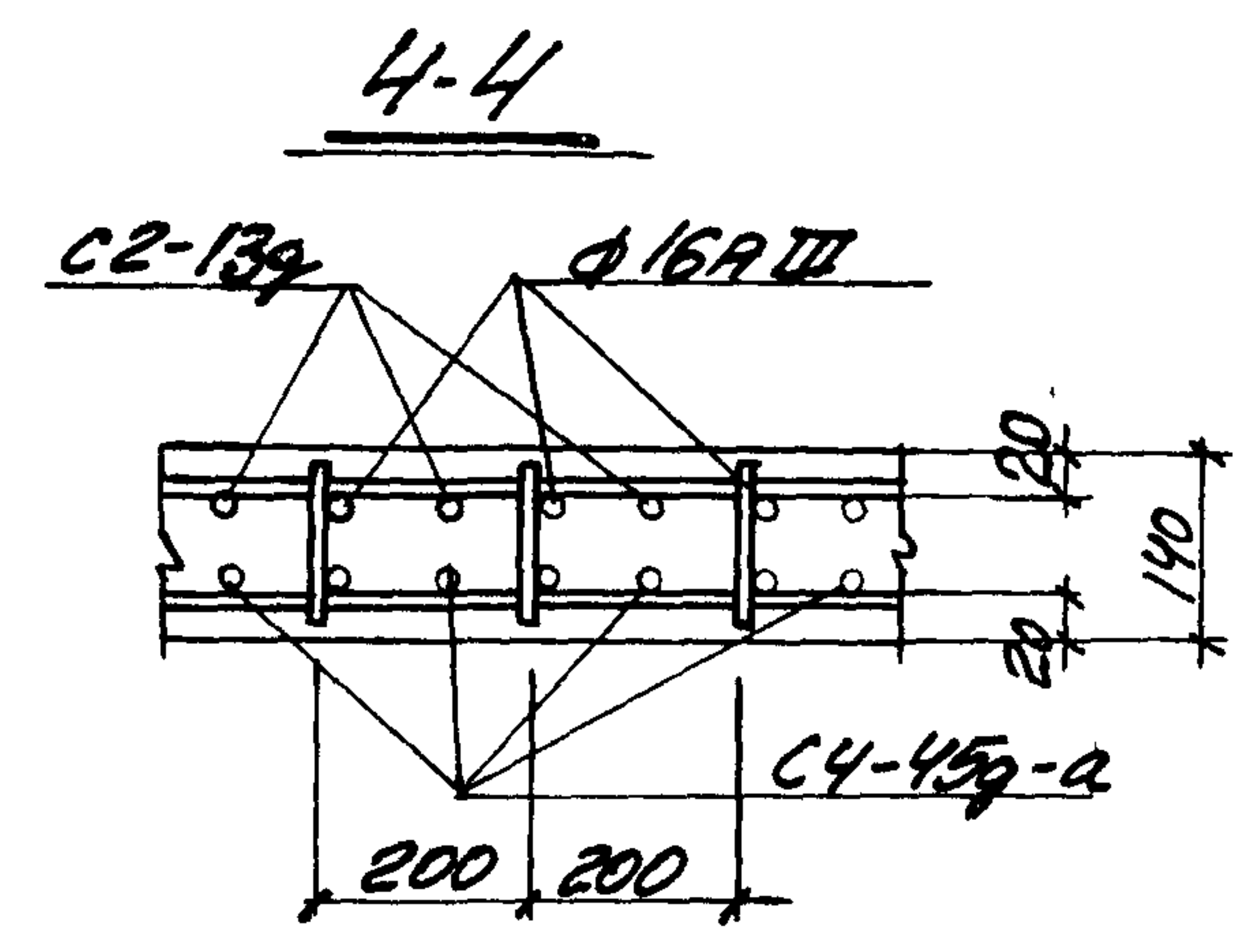
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

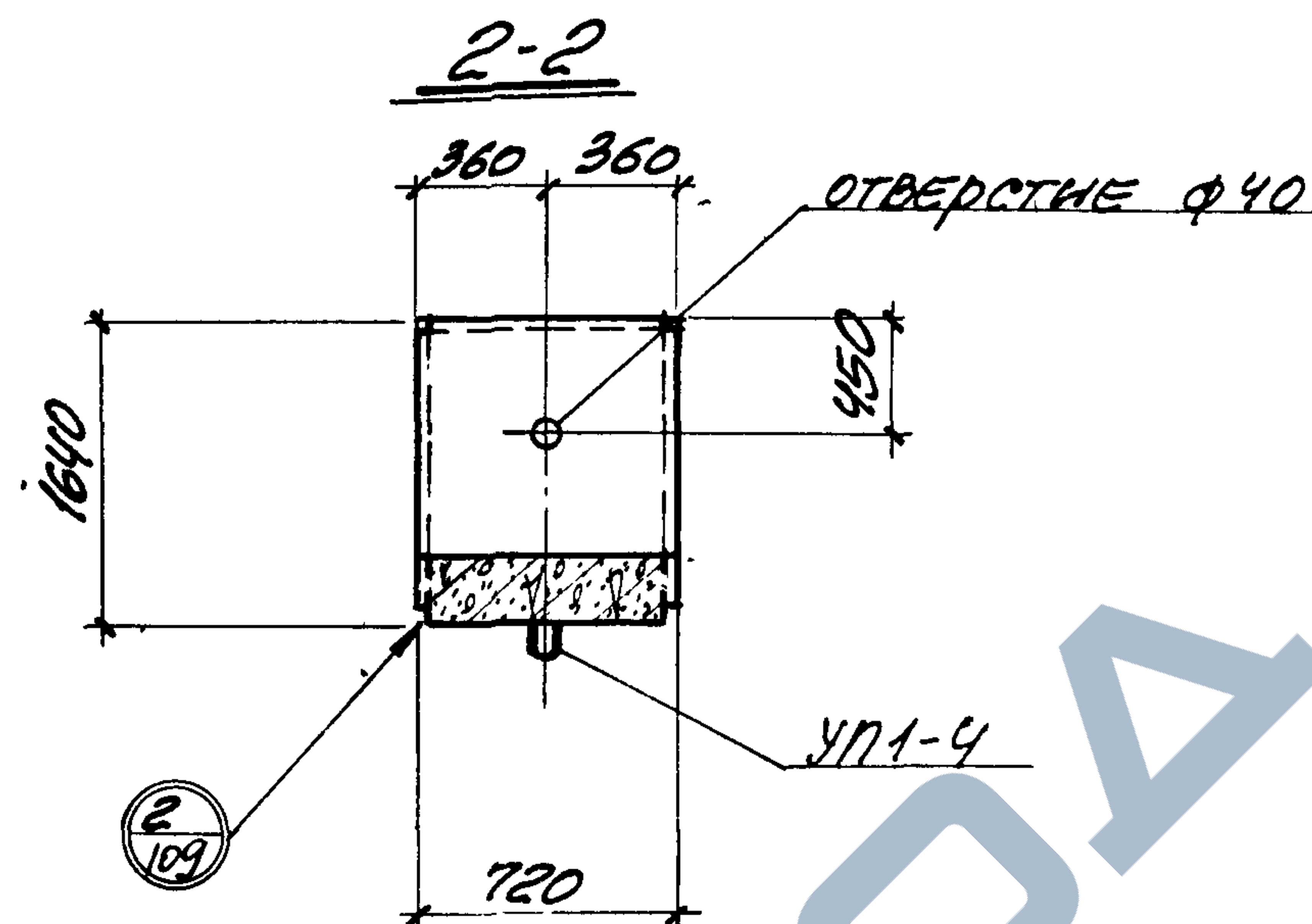
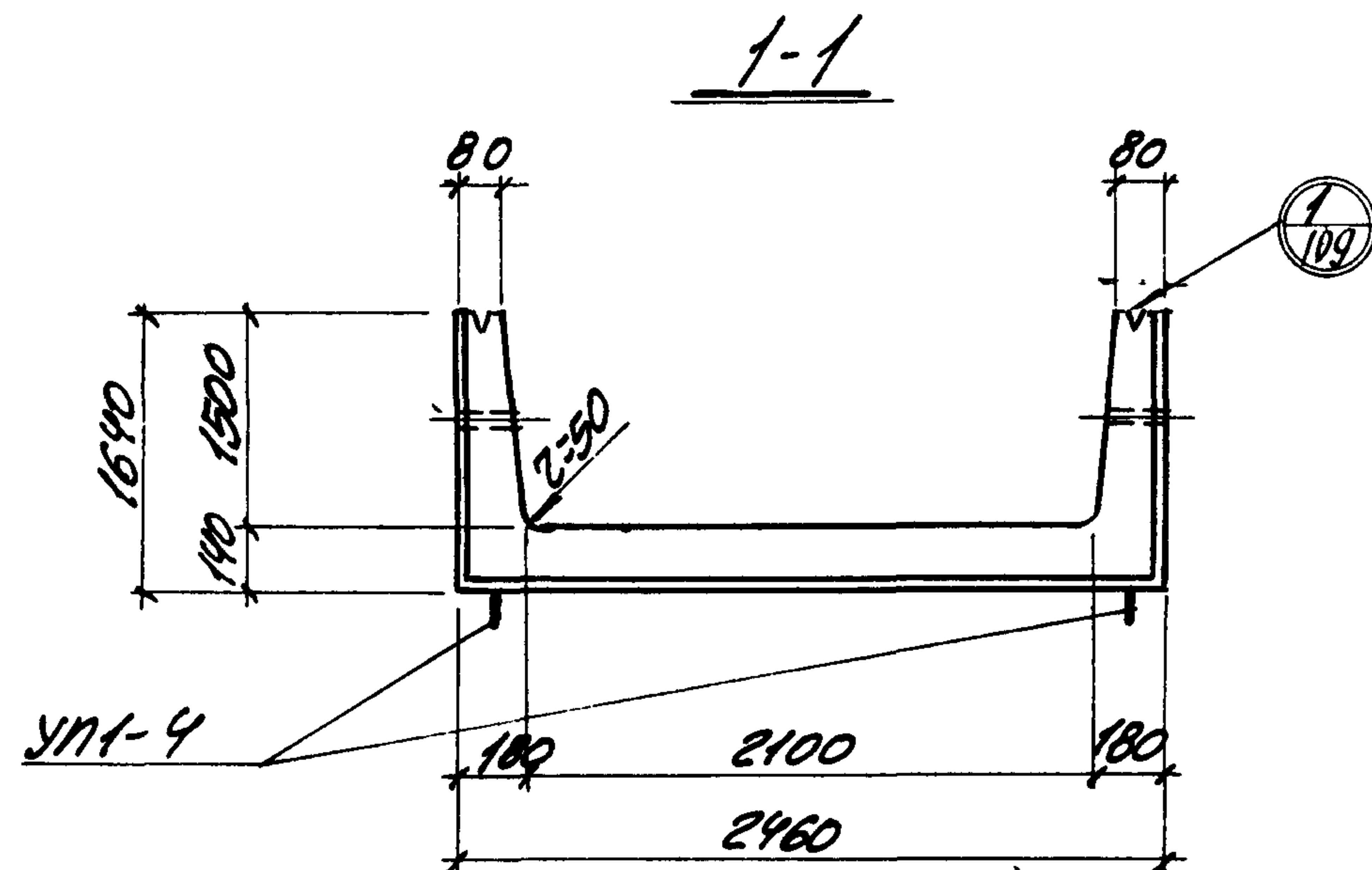
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л25г-12	400	0.47	81.3	1.18
Л25г-15	400	0.47	89.3	1.18



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

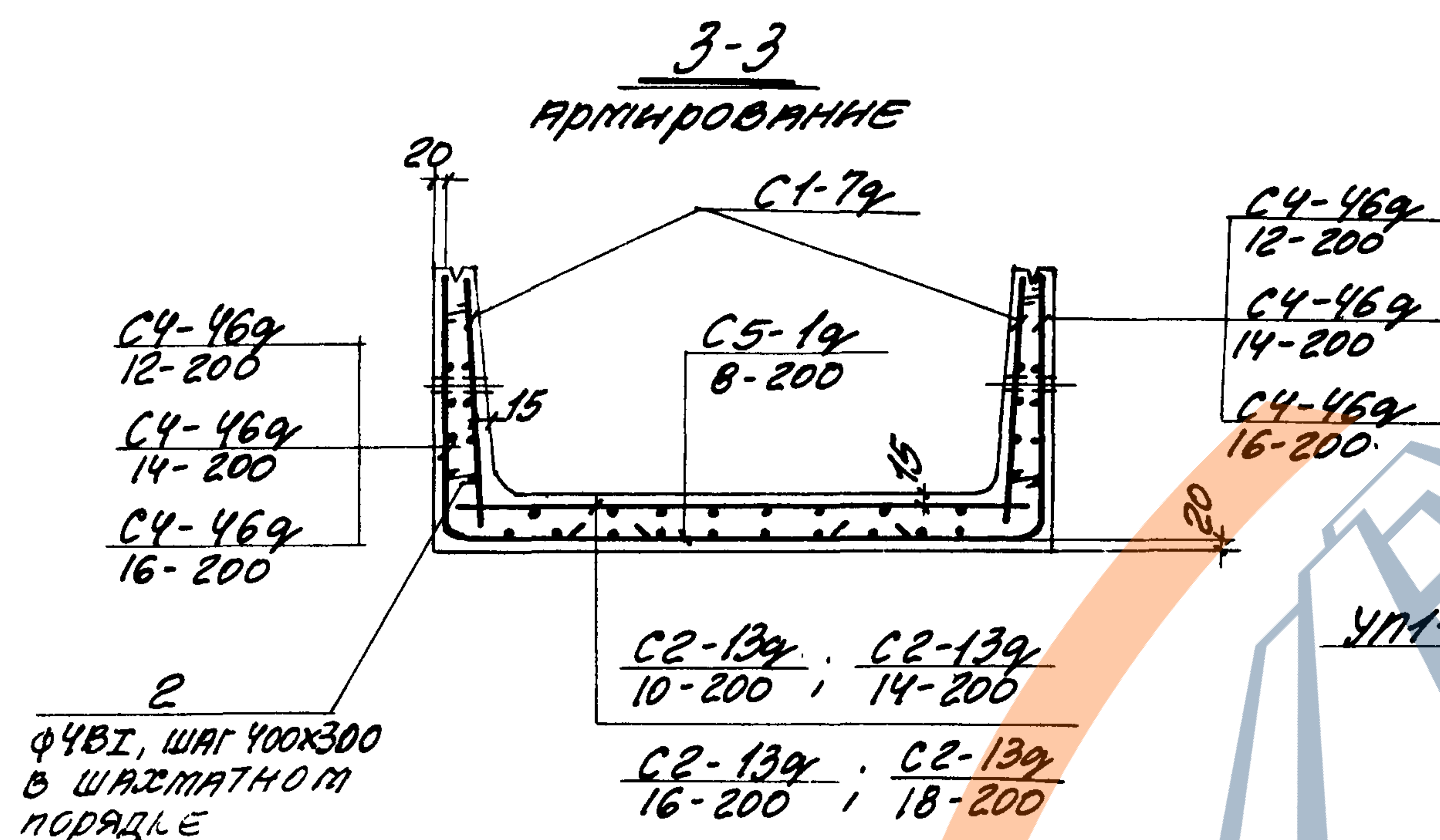
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л25г-12						Л25г-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-6g	8-200	C2-13g	16-200	C4-45g-a	18-200	C1-6g	8-200	C2-13g	16-200	C4-45g-a	20-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	8	3	2	1	2	4	8	3
ВЫПУСК	II-3						II-3					
№ ЛИСТА	III	118	153	103	108	108	III	118	153	103	108	108



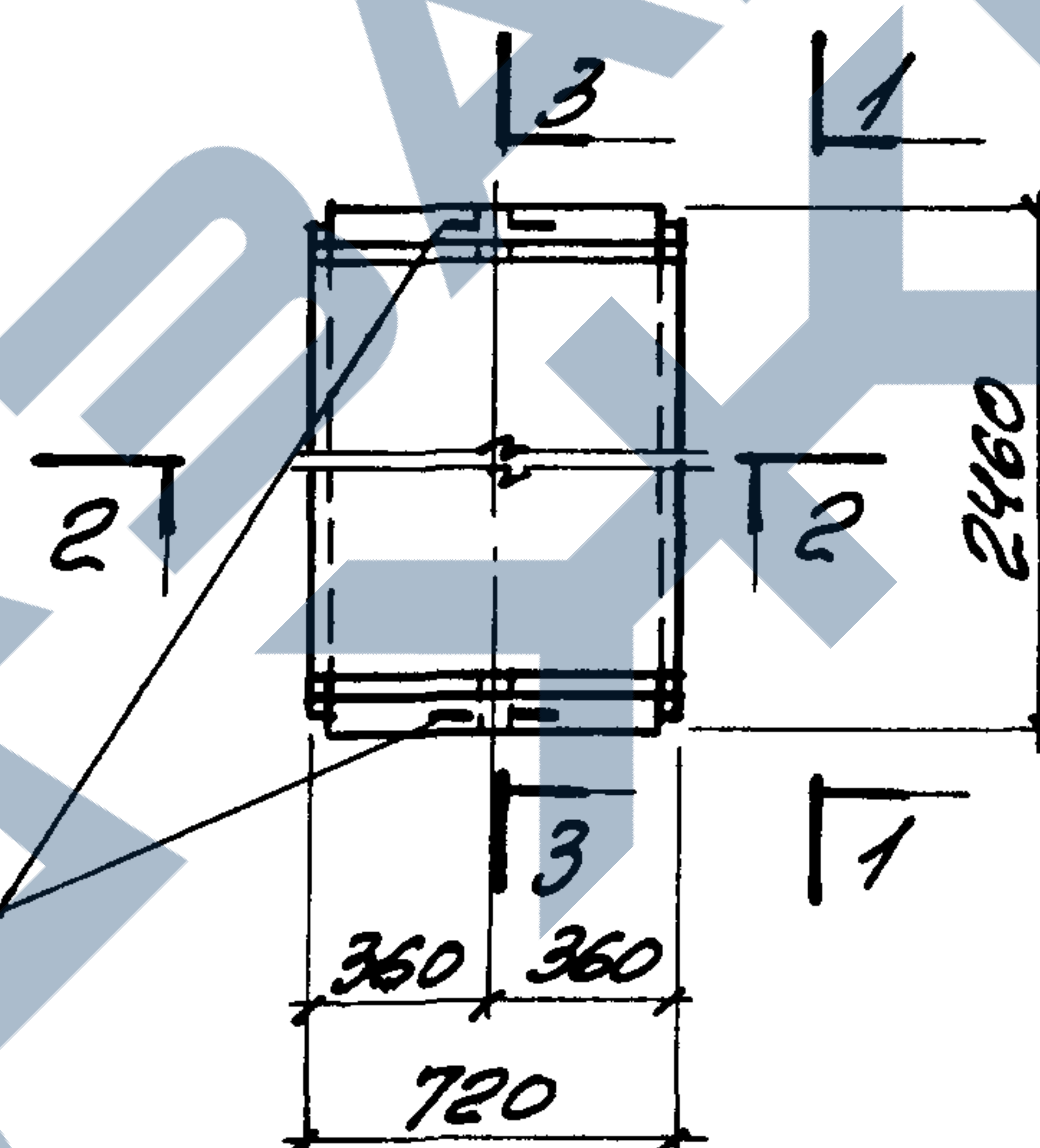


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л269-3	УП1-4	2	СЕРИЯ 1.400-9.8.1
Л269-5	ФНКСАТО- РБ1 Ф-2	4	ВЫПУСК II-1. Л.110
Л269-8			
Л269-11			



ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л269-3	200	0.55	35.3	1.38
Л269-5	200	0.55	49.3	1.38
Л269-8	300	0.55	52.9	1.38
Л269-11	400	0.55	64.0	1.38

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ.

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л269-3					Л269-5					Л269-8					Л269-11				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-79 8-200	C2-139 10-200	C4-469 12-200	C5-19 8-200	НОЗ.2	C1-79 8-200	C2-139 10-200	C4-469 14-200	C5-19 8-200	НОЗ.2	C1-79 8-200	C2-139 10-200	C4-469 16-200	C5-19 8-200	НОЗ.2	C1-79 8-200	C2-139 10-200	C4-469 16-200	C5-19 8-200	НОЗ.2
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	III	119	154	180	108	III	119	154	180	108	III	118	154	180	108	III	118	154	180	108

ТК

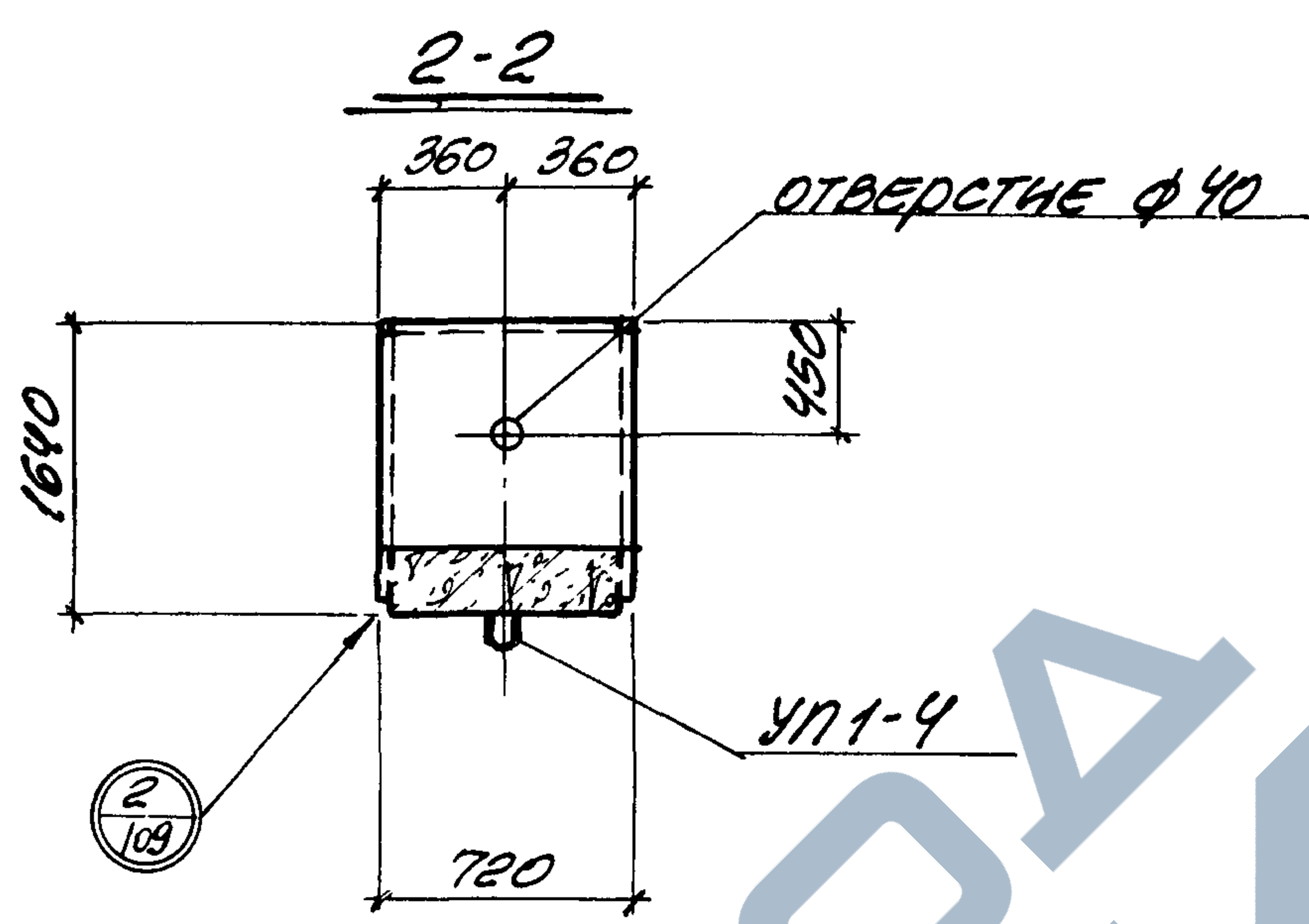
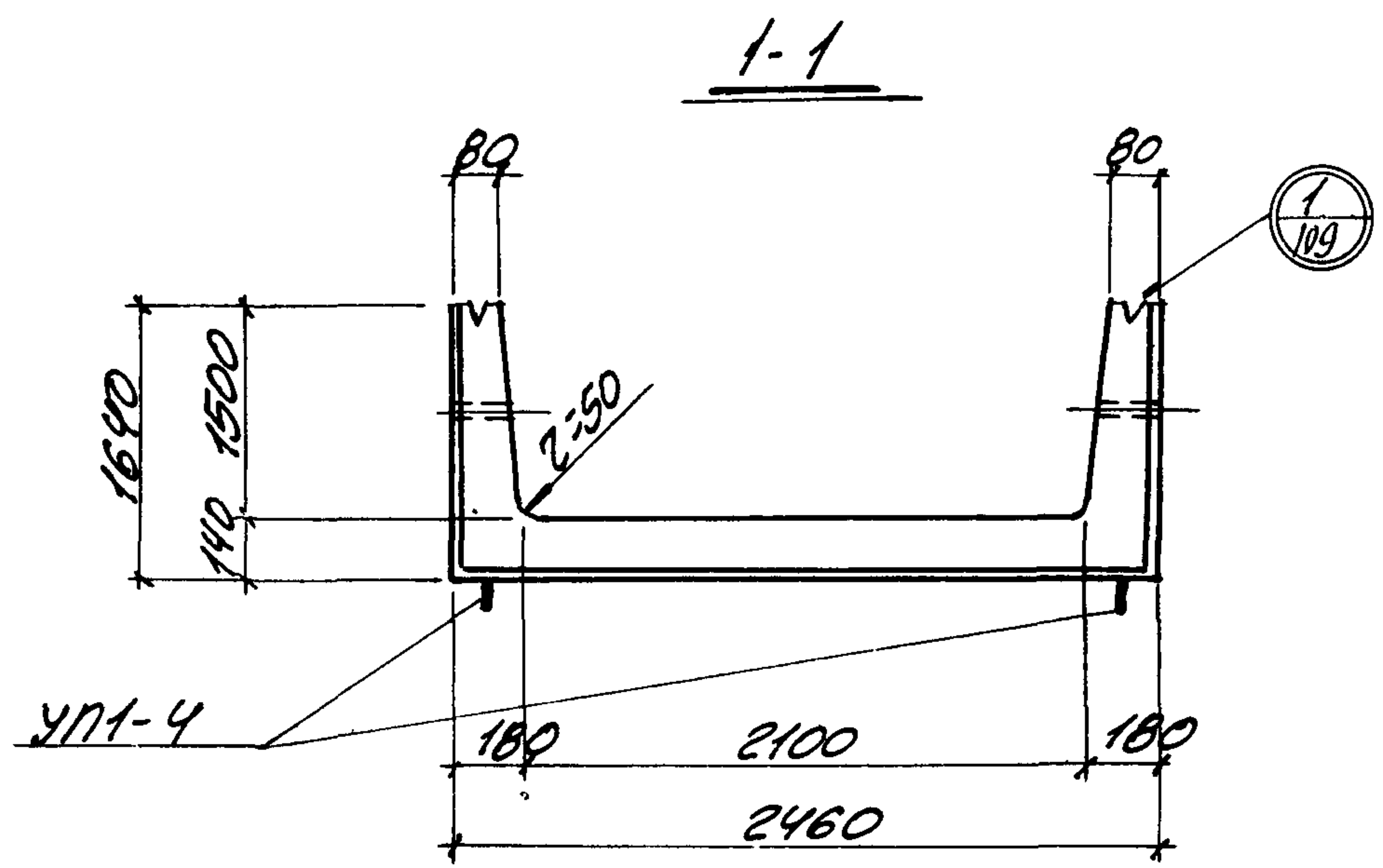
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

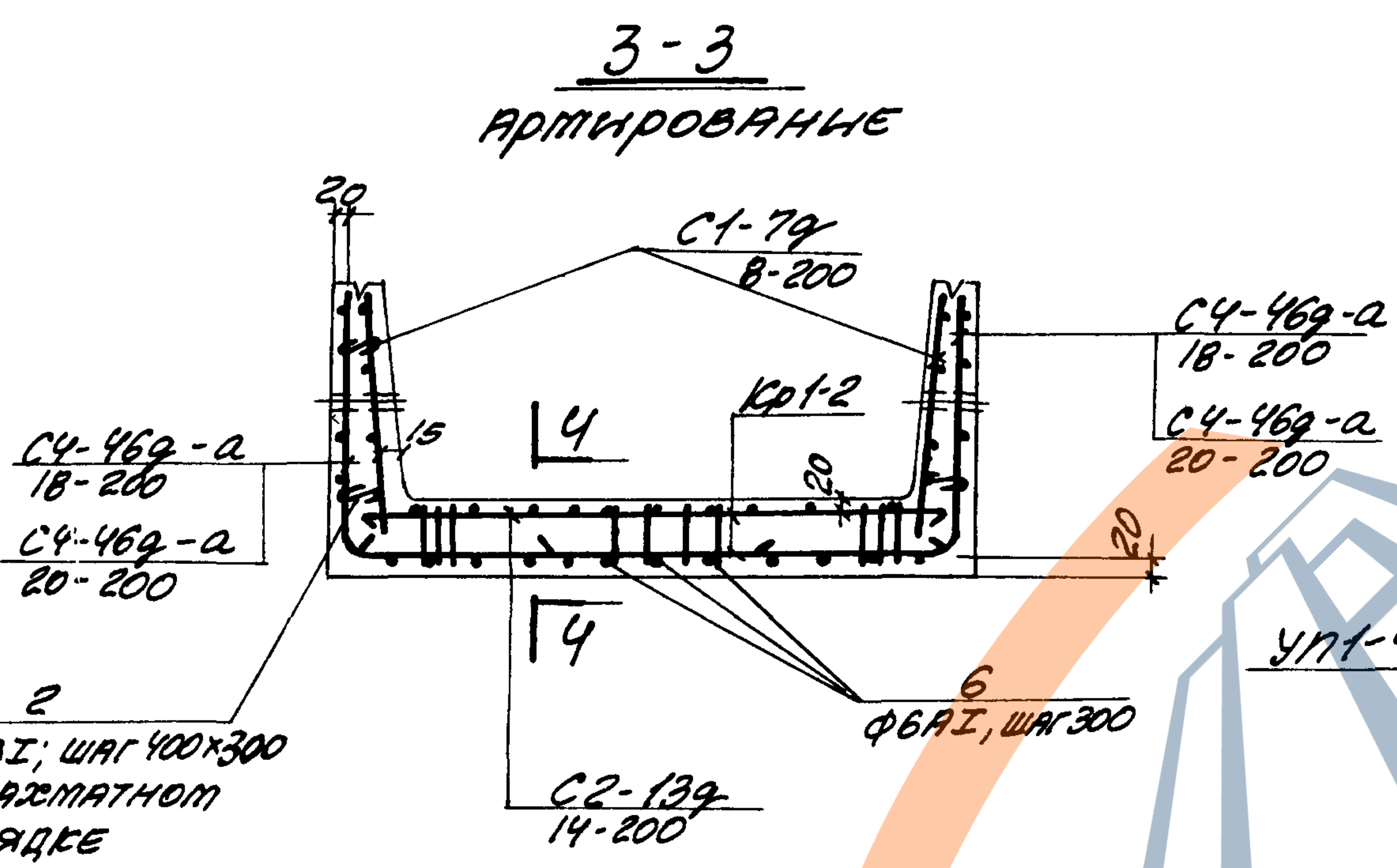
ЛОТКИ Л269-3; Л269-5; Л269-8; Л269-11.

ВЫПУСК
II-1 ЛНЕТ
83

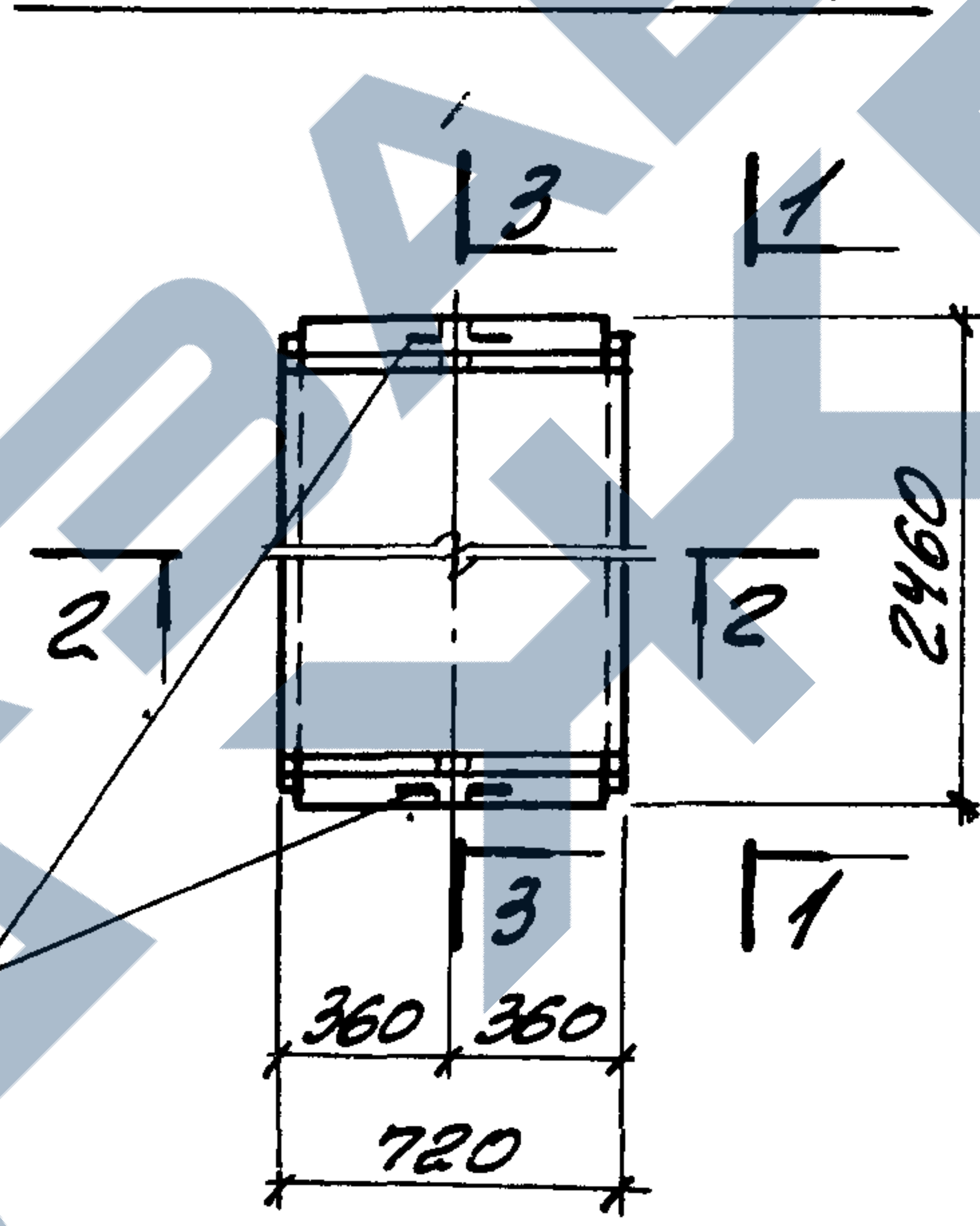


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л269-12	УП1-4	2	СЕРИЯ 1.400-9.8.1
Л269-15			



ПЛАН ЛОТКА

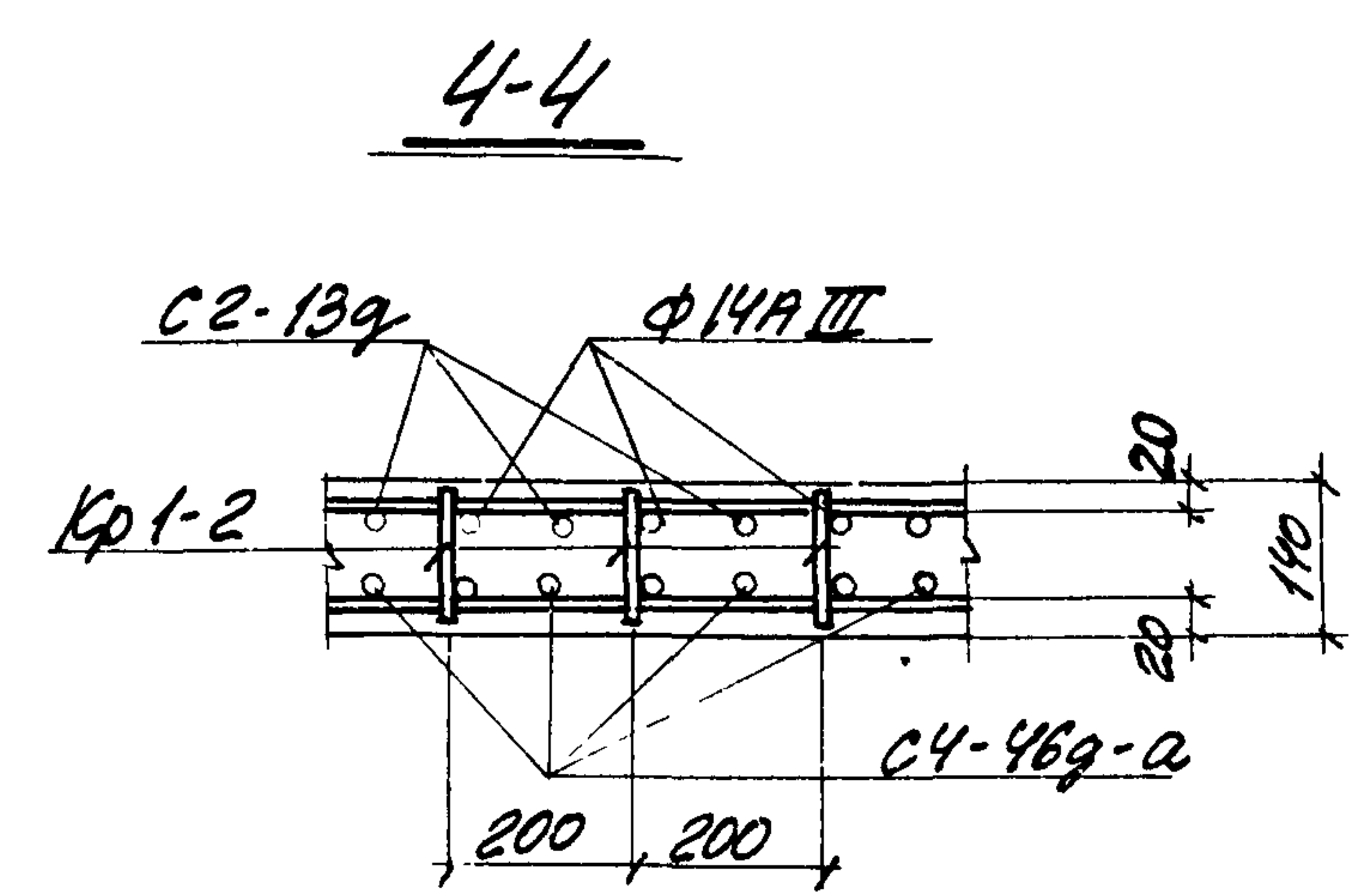


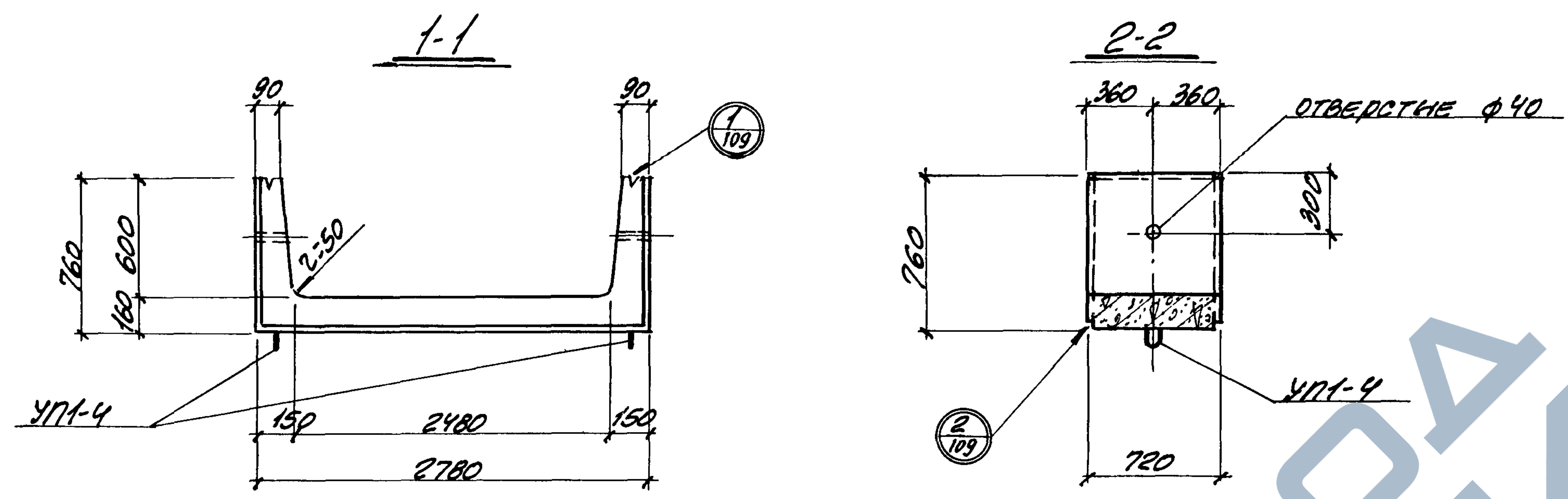
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л269-12	400	0.55	79.5	1.38
Л269-15	400	0.55	88.5	1.38

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

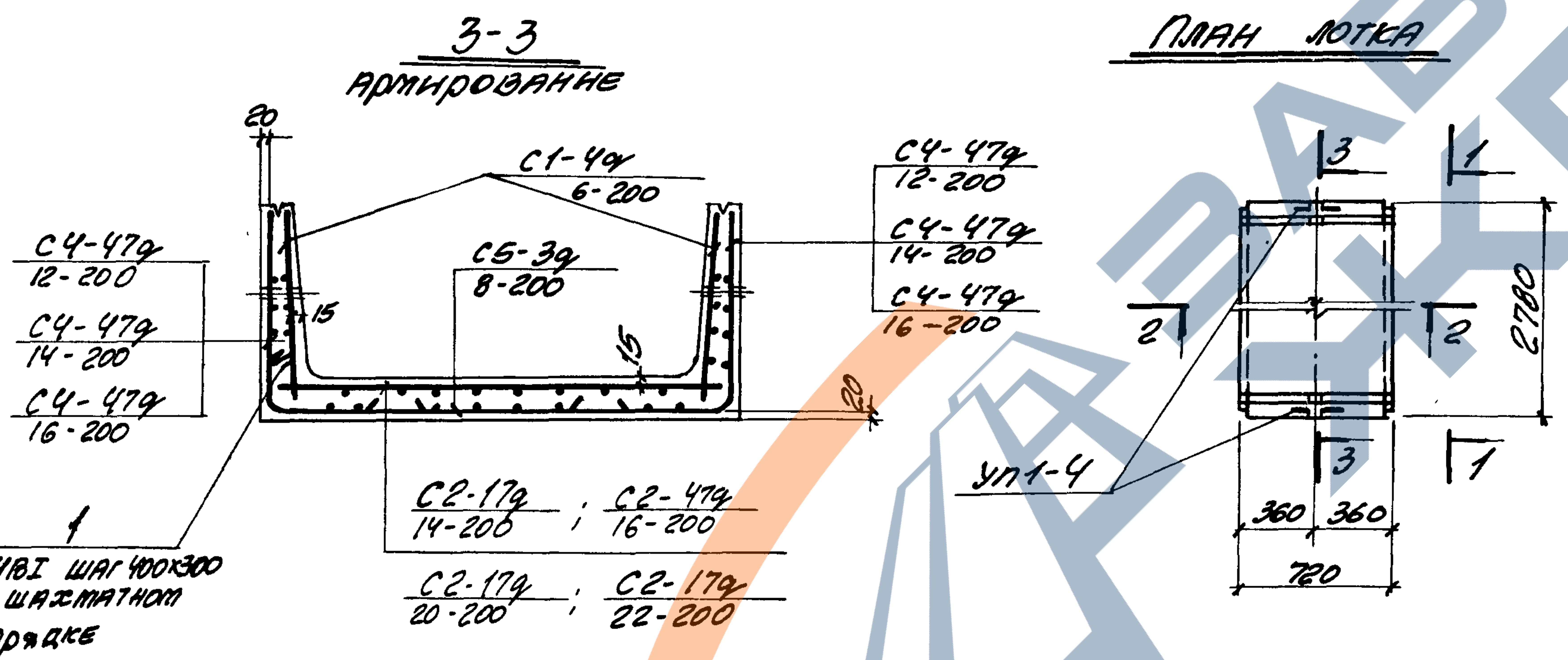
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л269-12								Л269-15							
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-79 8-200	C2-139 14-200	C4-469-a 18-200	Kp1-2	103.2	103.6			C1-79 8-200	C2-139 14-200	C4-469-a 18-200	Kp1-2	103.2	103.6		
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	10	3			2	1	2	4	10	3		
ВЫПУСК	II-3								II-3							
№ ЛИСТА	III	119	155	103	108	108			III	119	155	103	108	108		





ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л279-3	УП1-4	2	СЕРИЯ 1.400-9.8.1
Л279-5	ФУКСИО-РБ1 Ф-3	4	ВЫПУСК II-1. Л.110
Л279-8			
Л279-11			

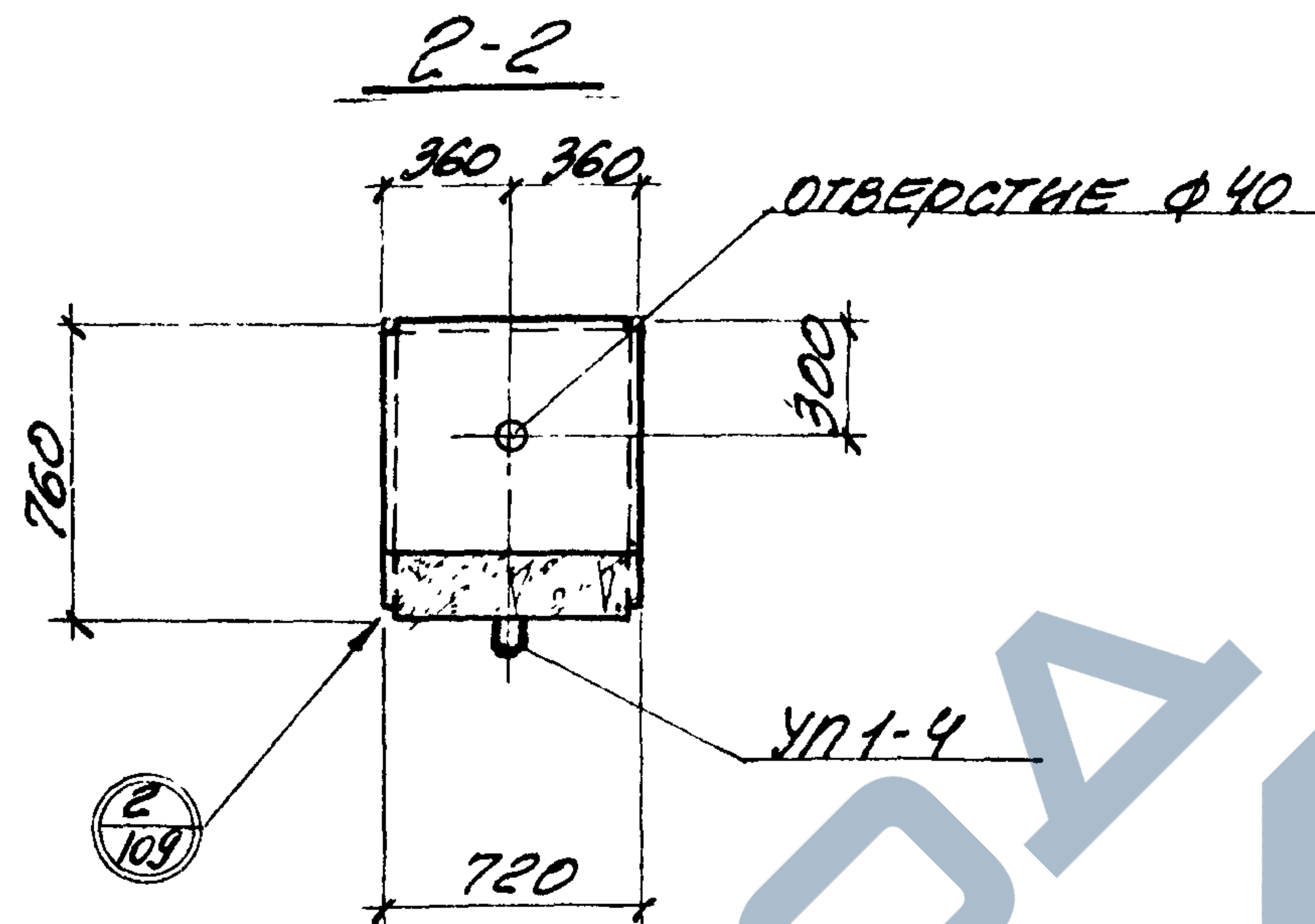
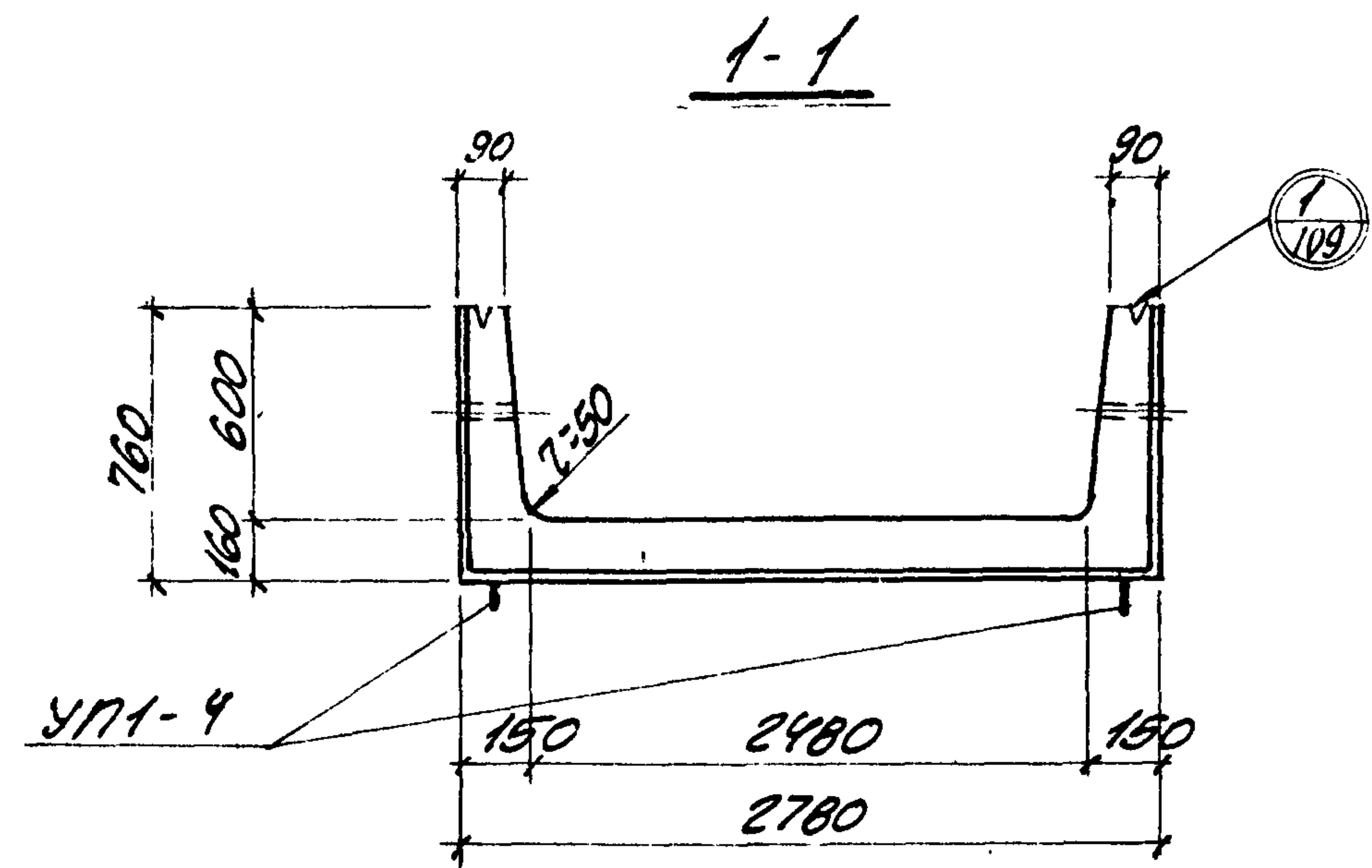


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л279-3	200	0.44	33.8	1.10
Л279-5	200	0.44	37.9	1.10
Л279-8	300	0.44	52.9	1.10
Л279-11	400	0.44	64.4	1.10

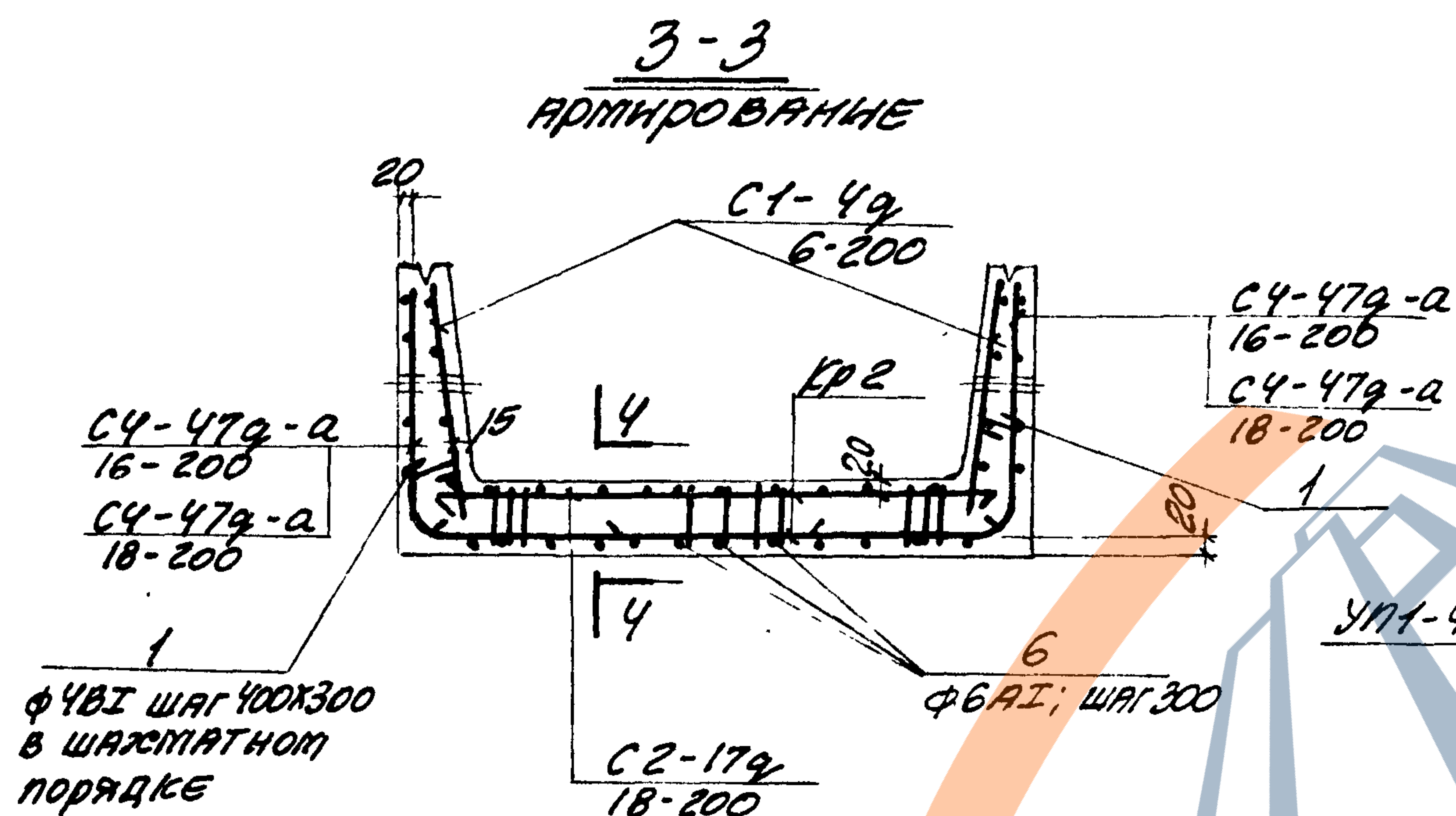
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л279-3					Л279-5					Л279-8					Л279-11				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-49 6-200	С2-179 14-200	С4-479 12-200	С5-39 8-200	НОЗ.1	С1-49 6-200	С2-179 14-200	С4-479 12-200	С5-39 8-200	НОЗ.1	С1-49 6-200	С2-179 14-200	С4-479 12-200	С5-39 8-200	НОЗ.1	С1-49 6-200	С2-179 14-200	С4-479 12-200	С5-39 8-200	НОЗ.1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	110	120	156	180	108	110	120	156	180	108	110	121	156	180	108	110	121	156	180	108

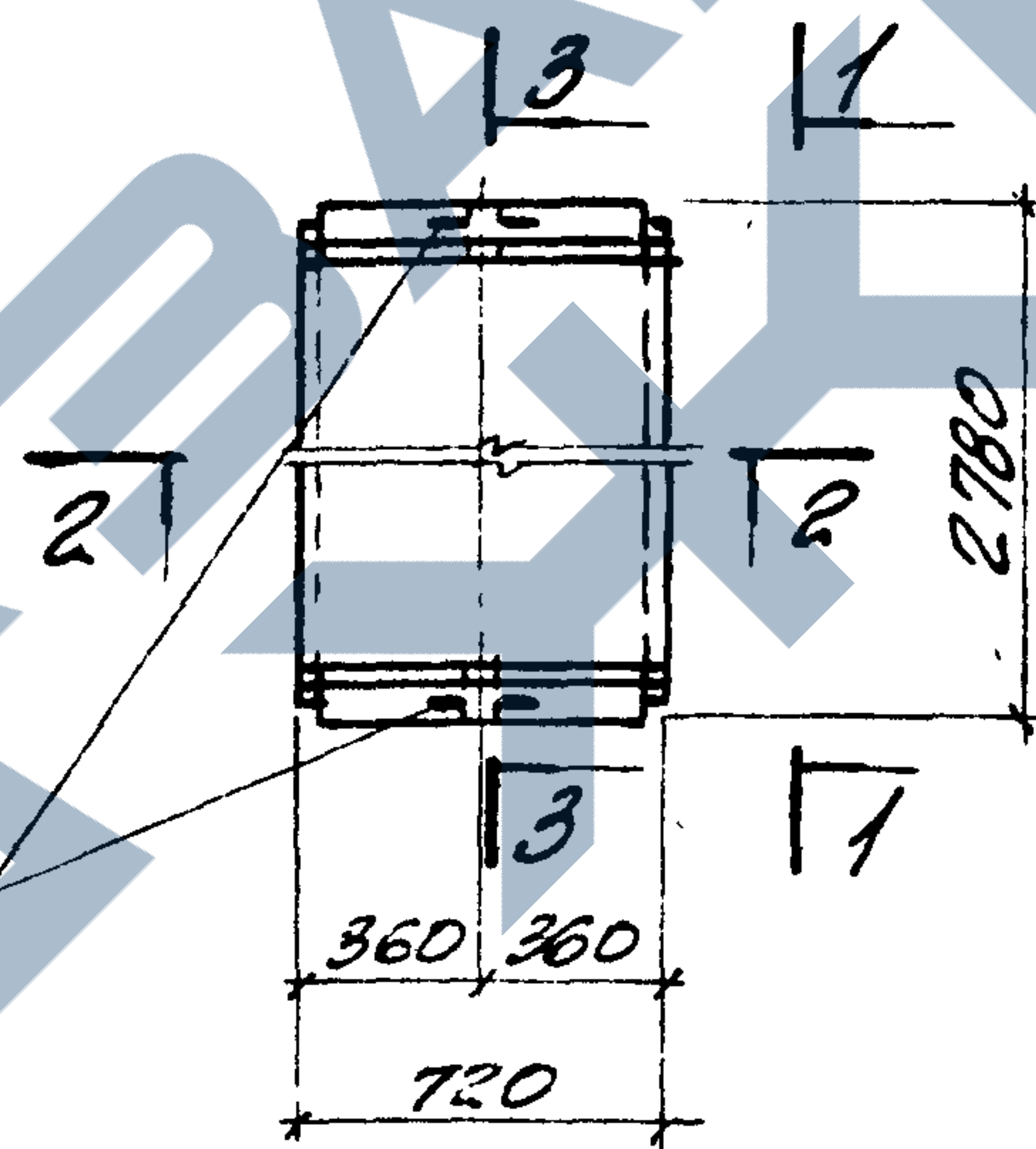


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИЯ
Л279-12	УП1-4	2	1.400-9, В.1
Л279-15			



ПЛАН ЛОТКА

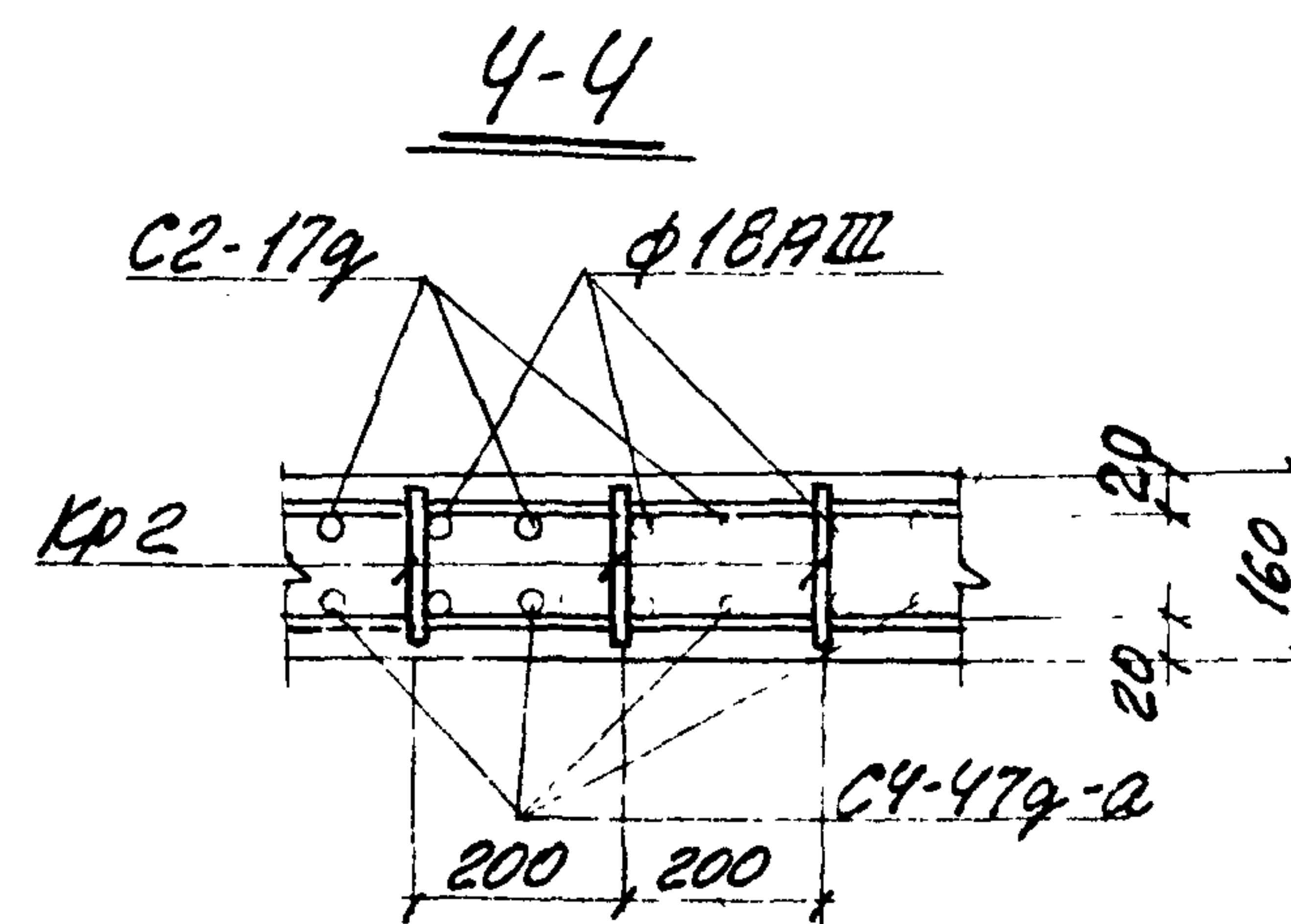


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л279-12	400	0.44	78.0	1.10
Л279-15	400	0.44	83.6	1.10

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л279-12						Л279-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-49	6-200	С2-179	18-200	С4-479-а	16-200	С1-49	6-200	С2-179	18-200	С4-479-а	16-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	6	3	2	1	2	4	6	3
ВЫПУСК	II-3						II-3					
№ ЛИСТА	110	121	157	104	108	108	110	121	157	104	108	108



ТК

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

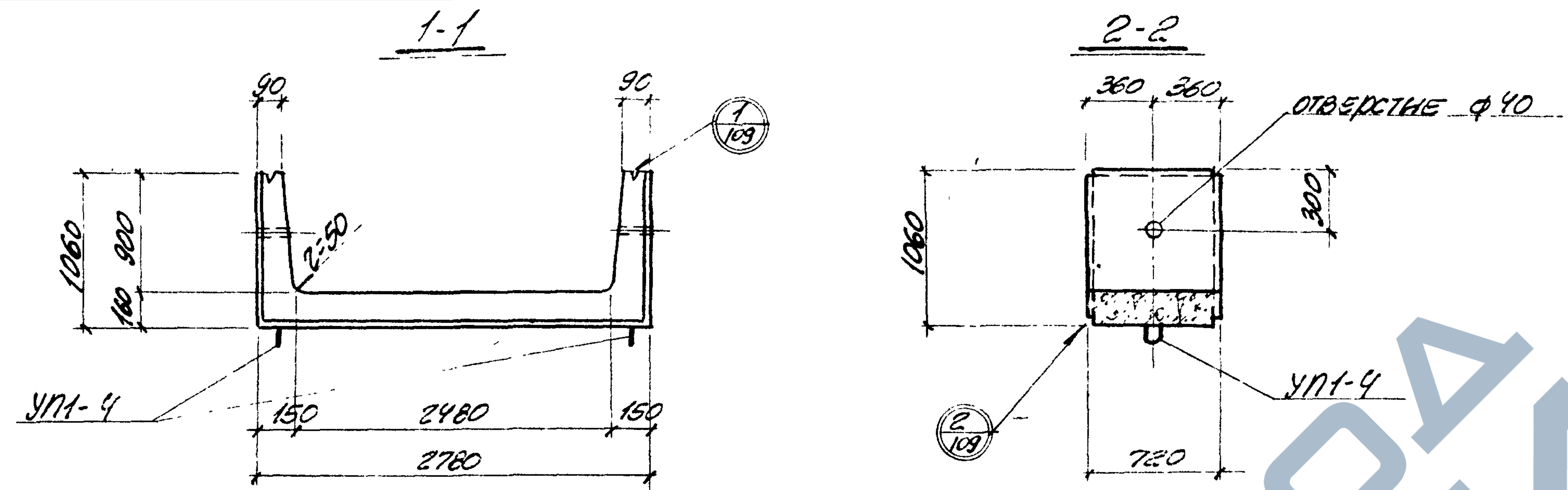
СЕРИЯ
3.006-2

1976

ЛОТКИ Л279-12; Л279-15

ВЫПУСК
II-1

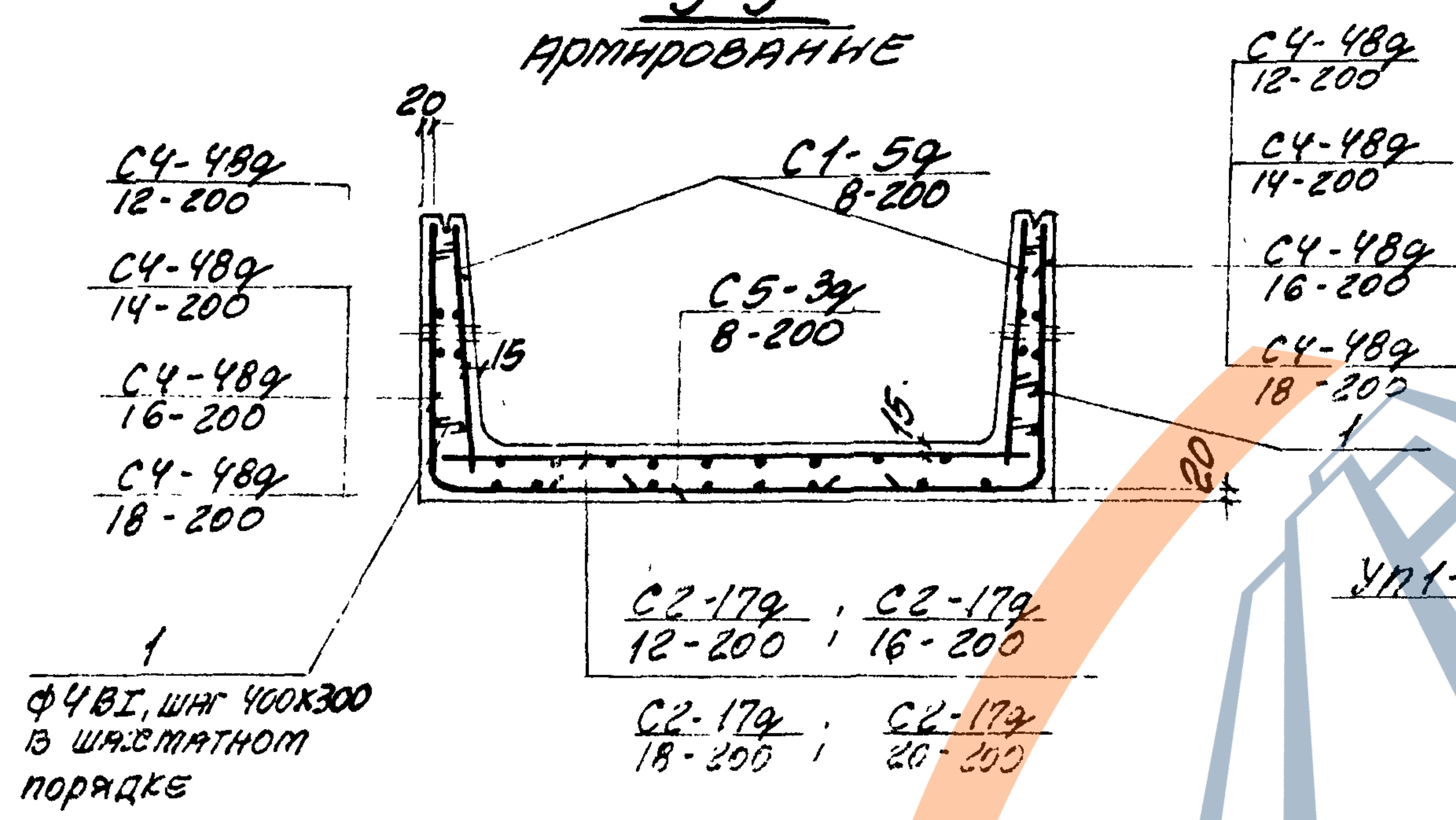
ЛНБ
Е6



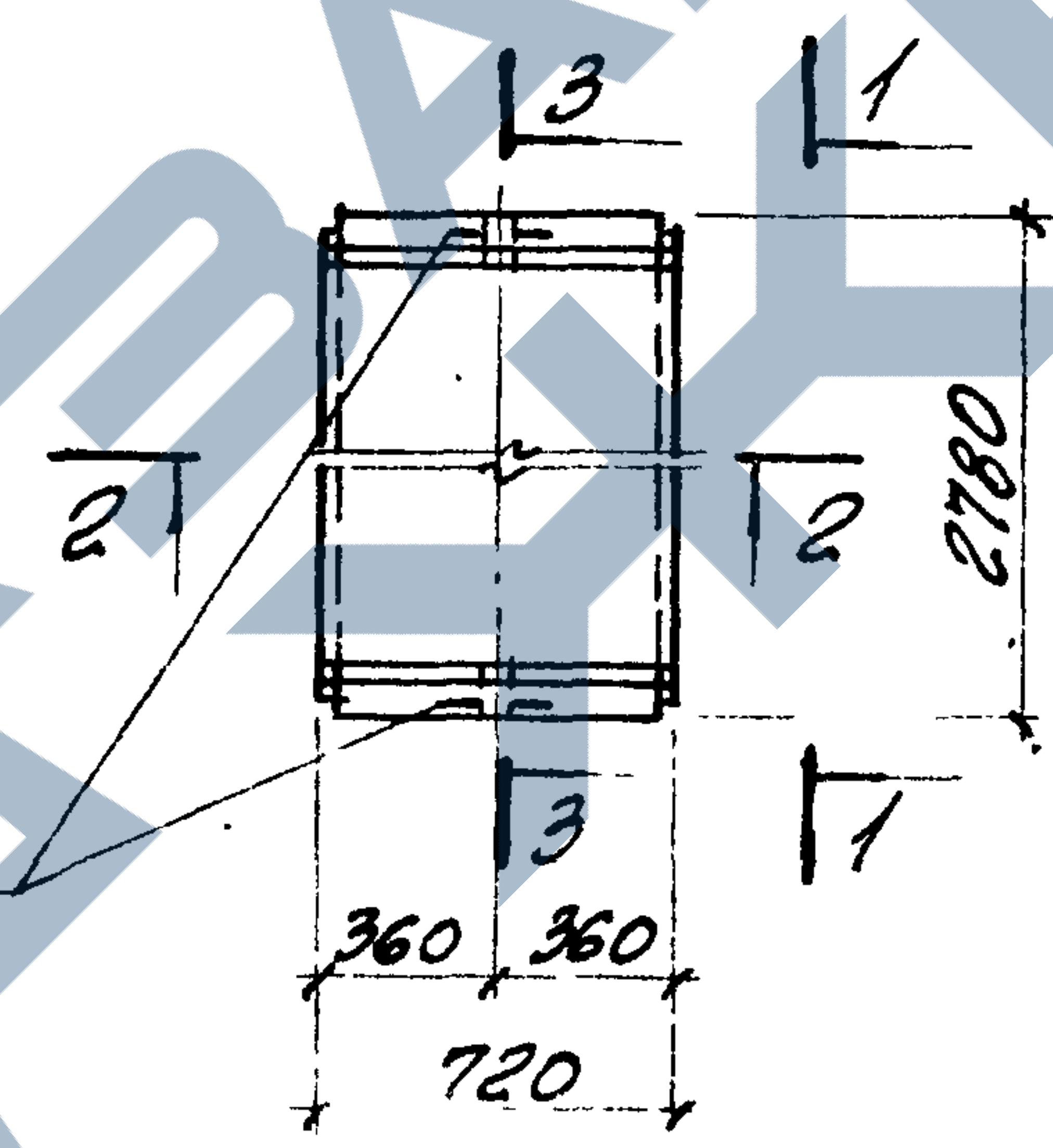
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ.

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИЯ
Л289-3	УП1-4	2	1.400-3.8.1
Л289-5	ФРИКАТО-		ВЫПУСК
Л289-8	ДБЛ 40-3	4	II-1. Л.110
Л289-11			

3-3 АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

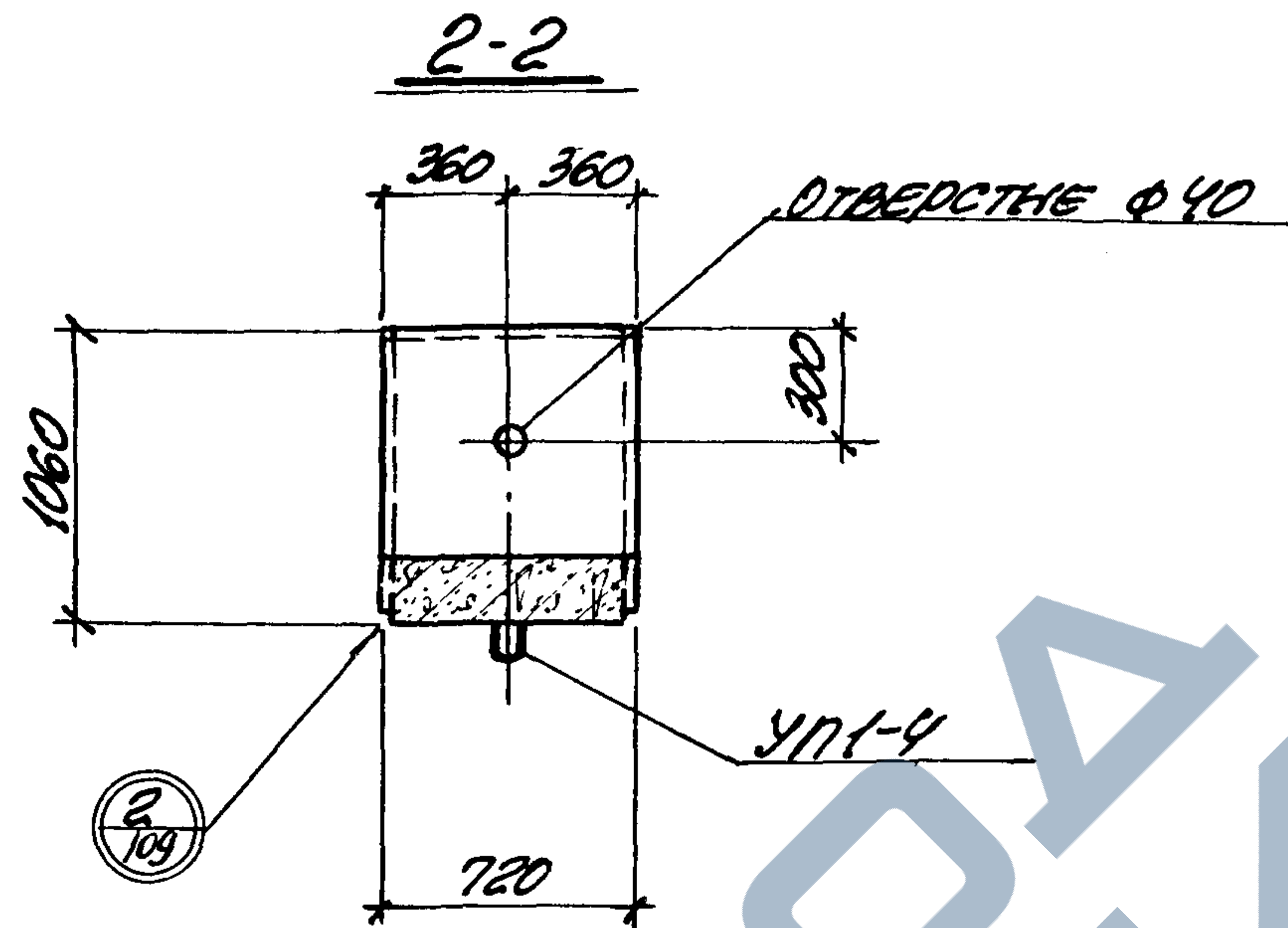
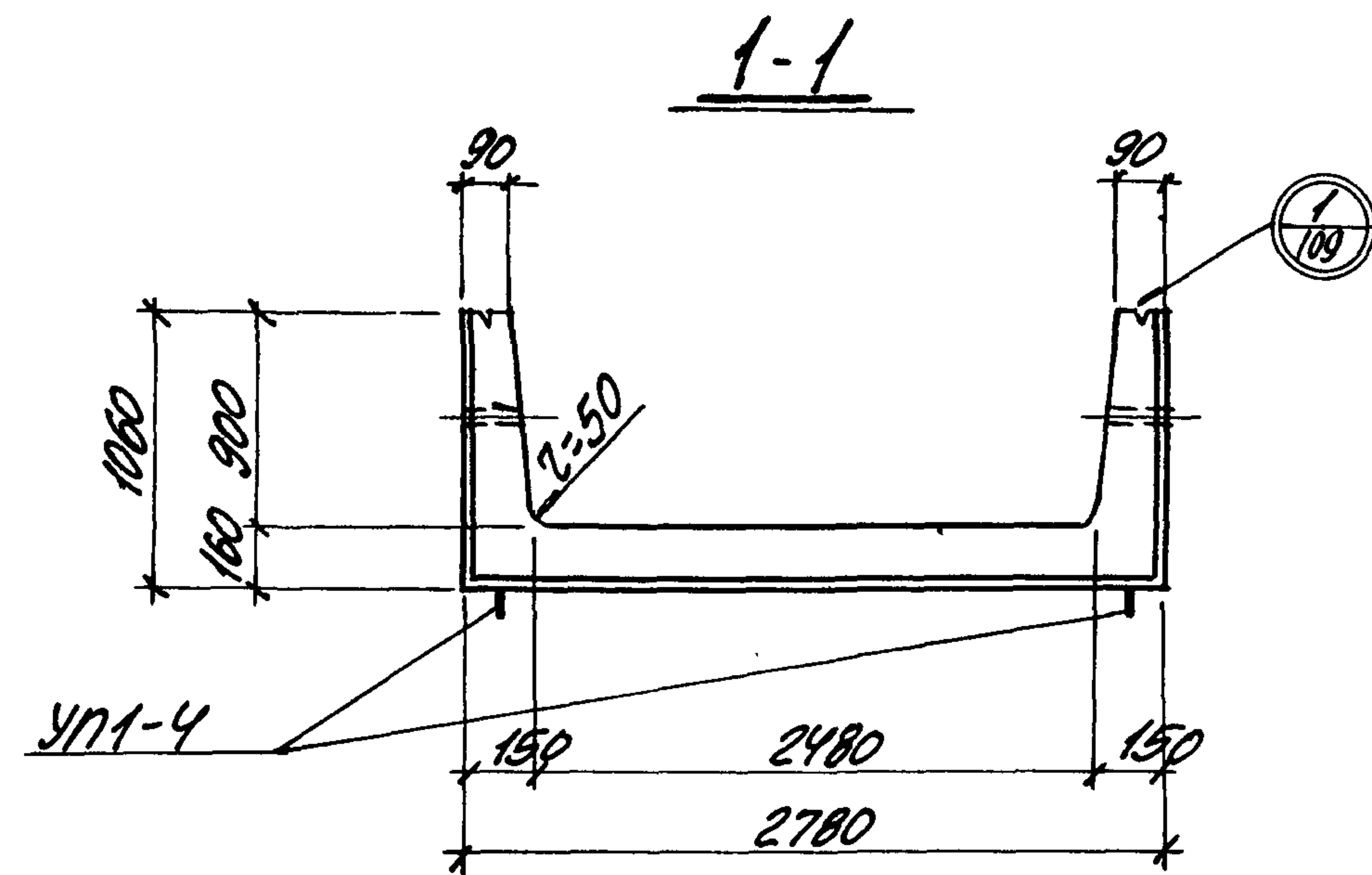


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т
Л289-3	200	0.50	33.6	1.25
Л289-5	200	0.50	47.9	1.25
Л289-8	300	0.50	58.3	1.25
Л289-11	400	0.50	70.1	1.25

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

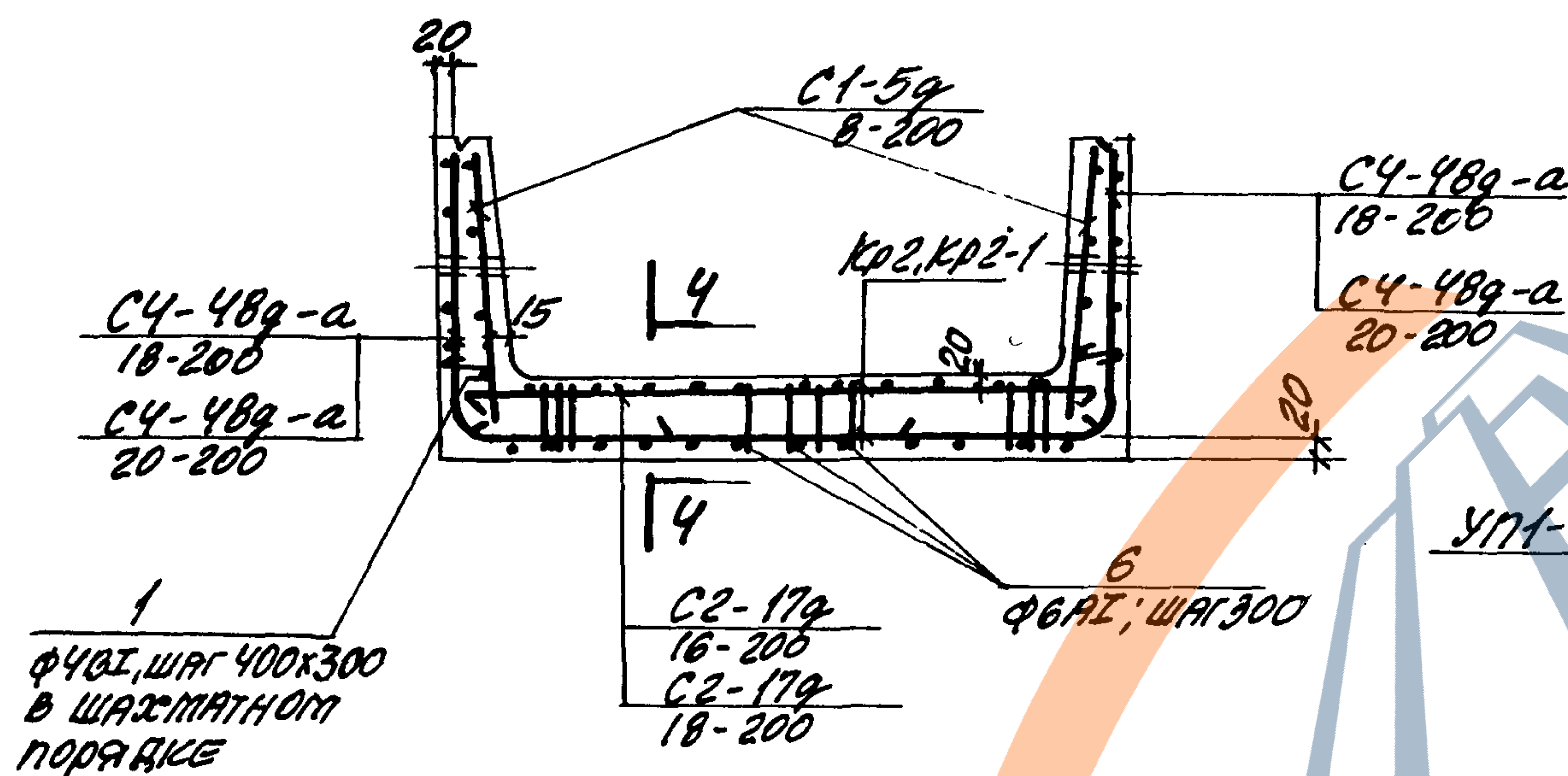
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л289-3					Л289-5					Л289-8					Л289-11				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-59	C2-179	C4-489	C5-39	ПЗ.1	C1-59	C2-179	C4-489	C5-39	ПЗ.1	C1-59	C2-179	C4-489	C5-39	ПЗ.1	C1-59	C2-179	C4-489	C5-39	ПЗ.1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	110	120	158	180	108	110	120	158	180	108	110	120	158	180	108	110	120	158	180	108



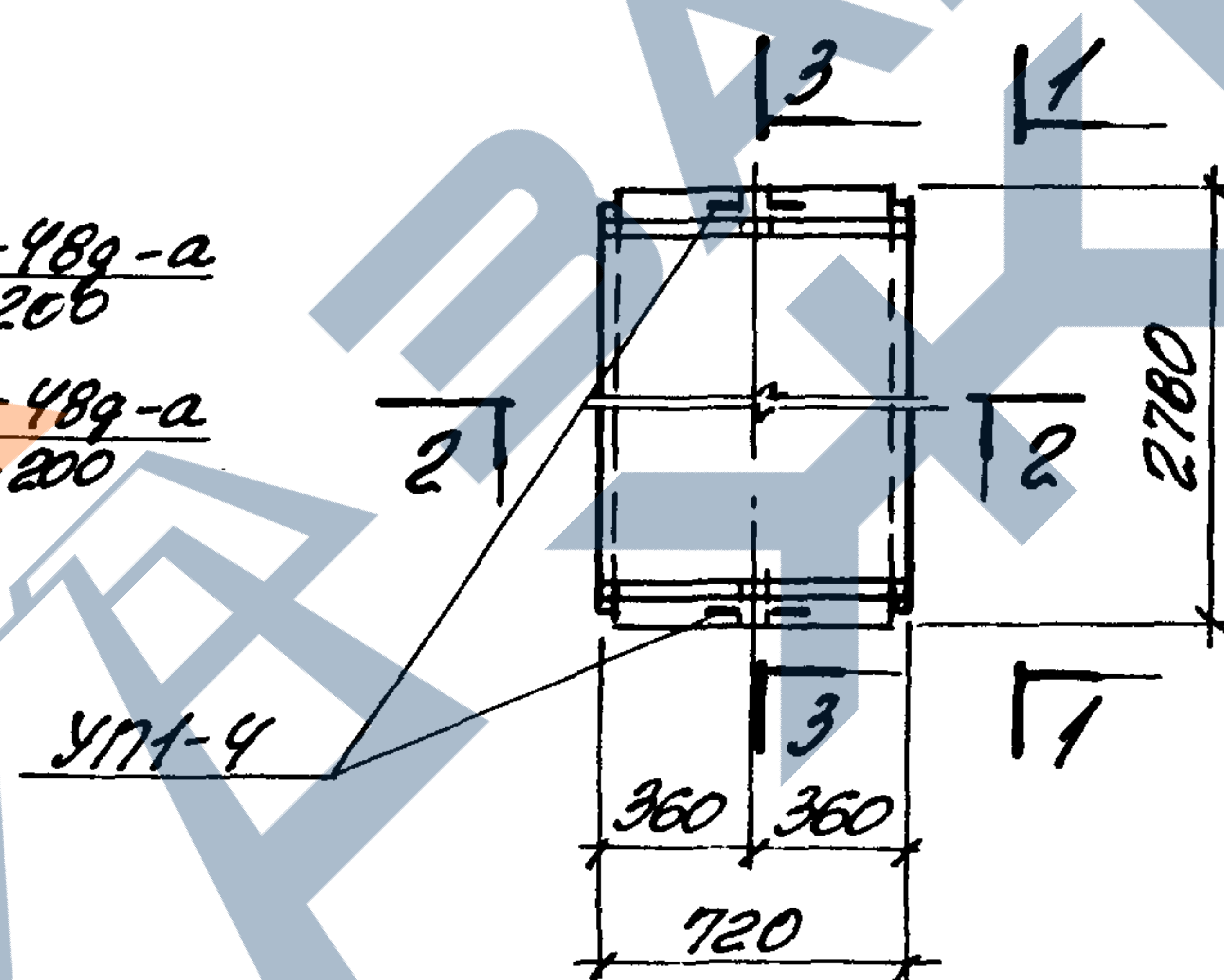
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л289-12	УП1-4	2	1.400-9.8.1
Л289-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

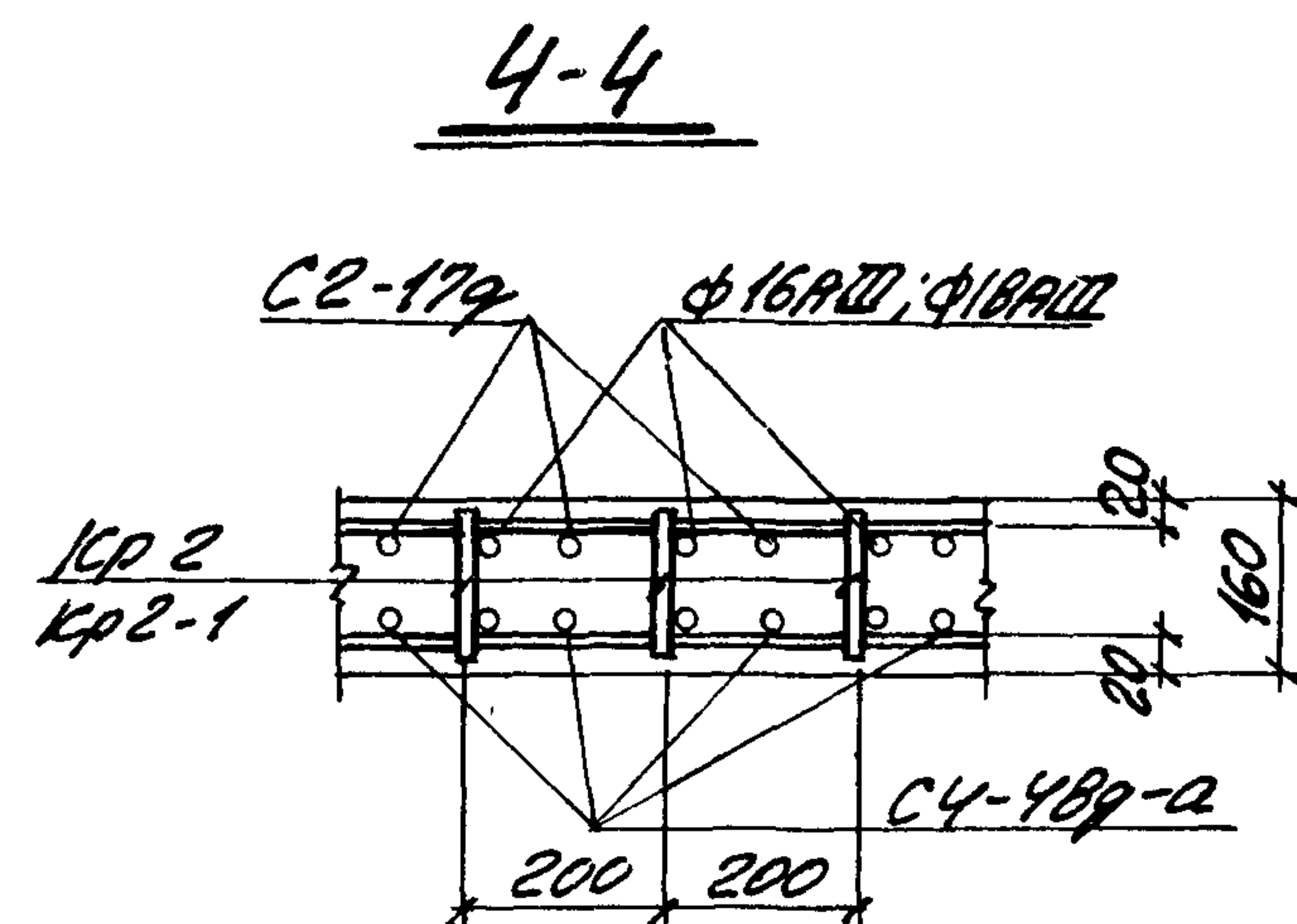


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

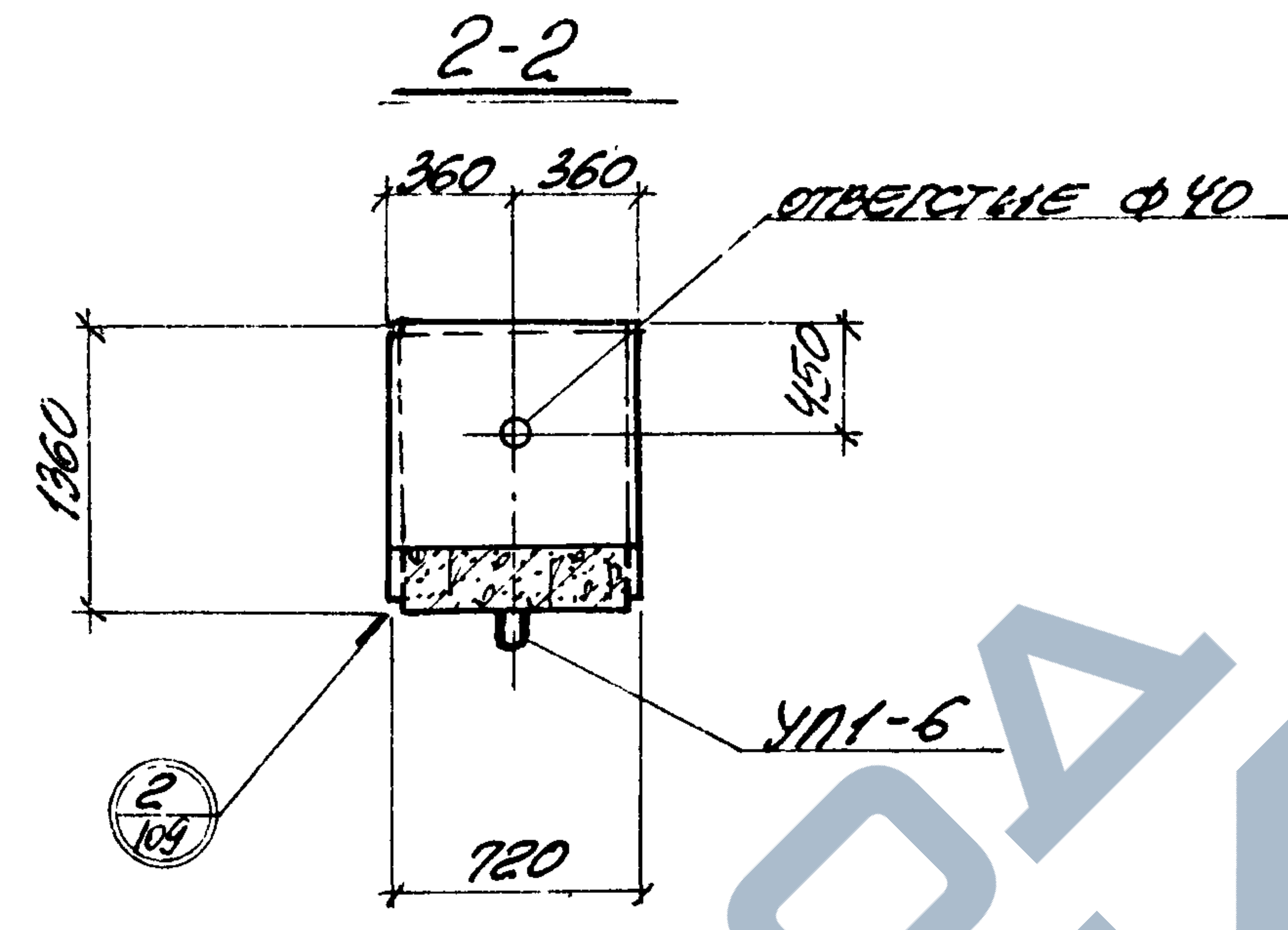
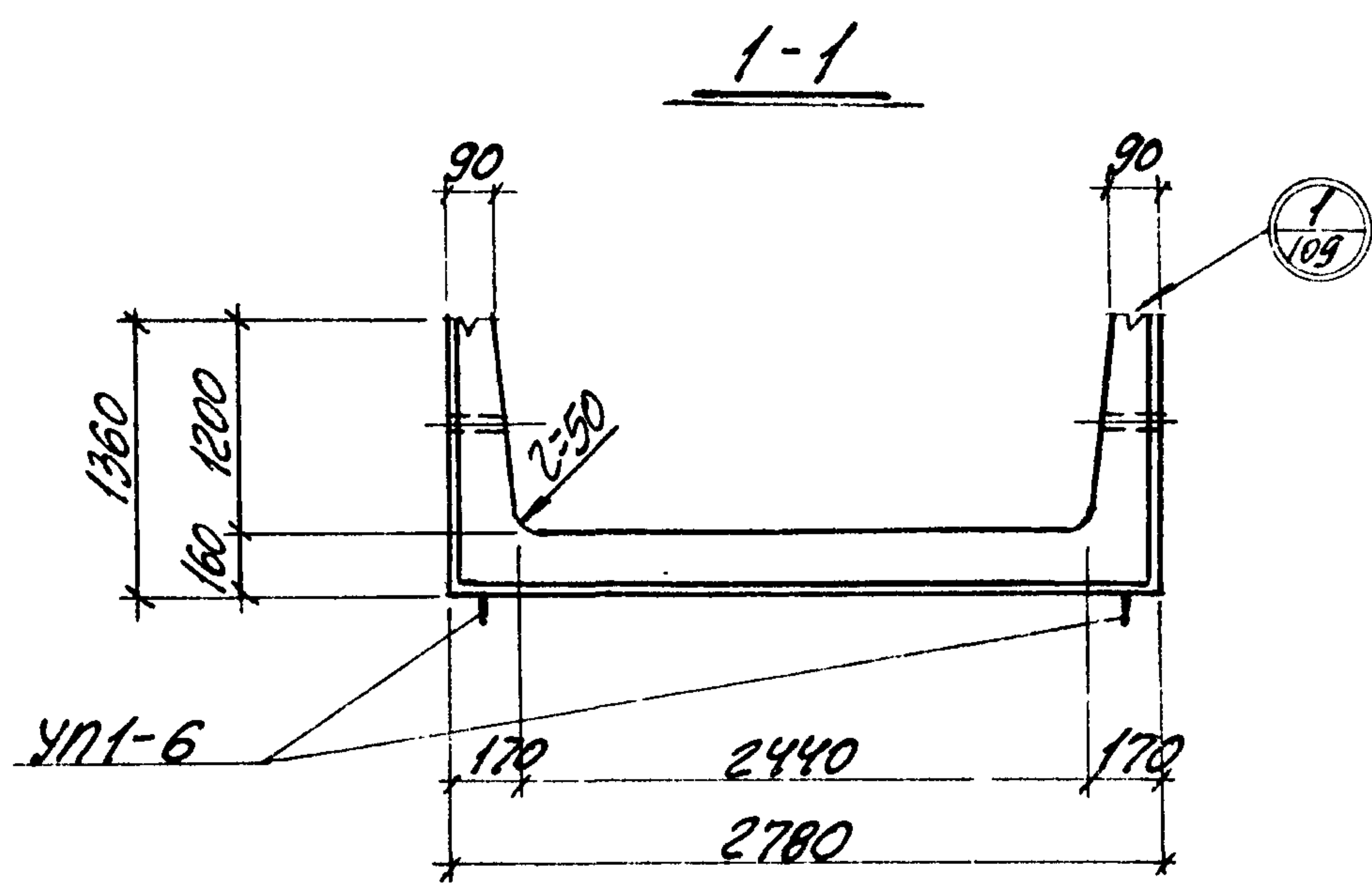
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л289-12	400	0.50	81.4	1.25
Л289-15	400	0.50	97.8	1.25

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л289-12						Л289-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-59	8-200	C2-179	16-200	C4-489-a	18-200	C1-59	8-200	C2-179	16-200	C4-489-a	18-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	6	3	2	1	2	4	6	3
ВЫПУСК	II-3						II-3					
№ ЛИСТА	110	120	159	104	108	108	110	121	159	104	108	108

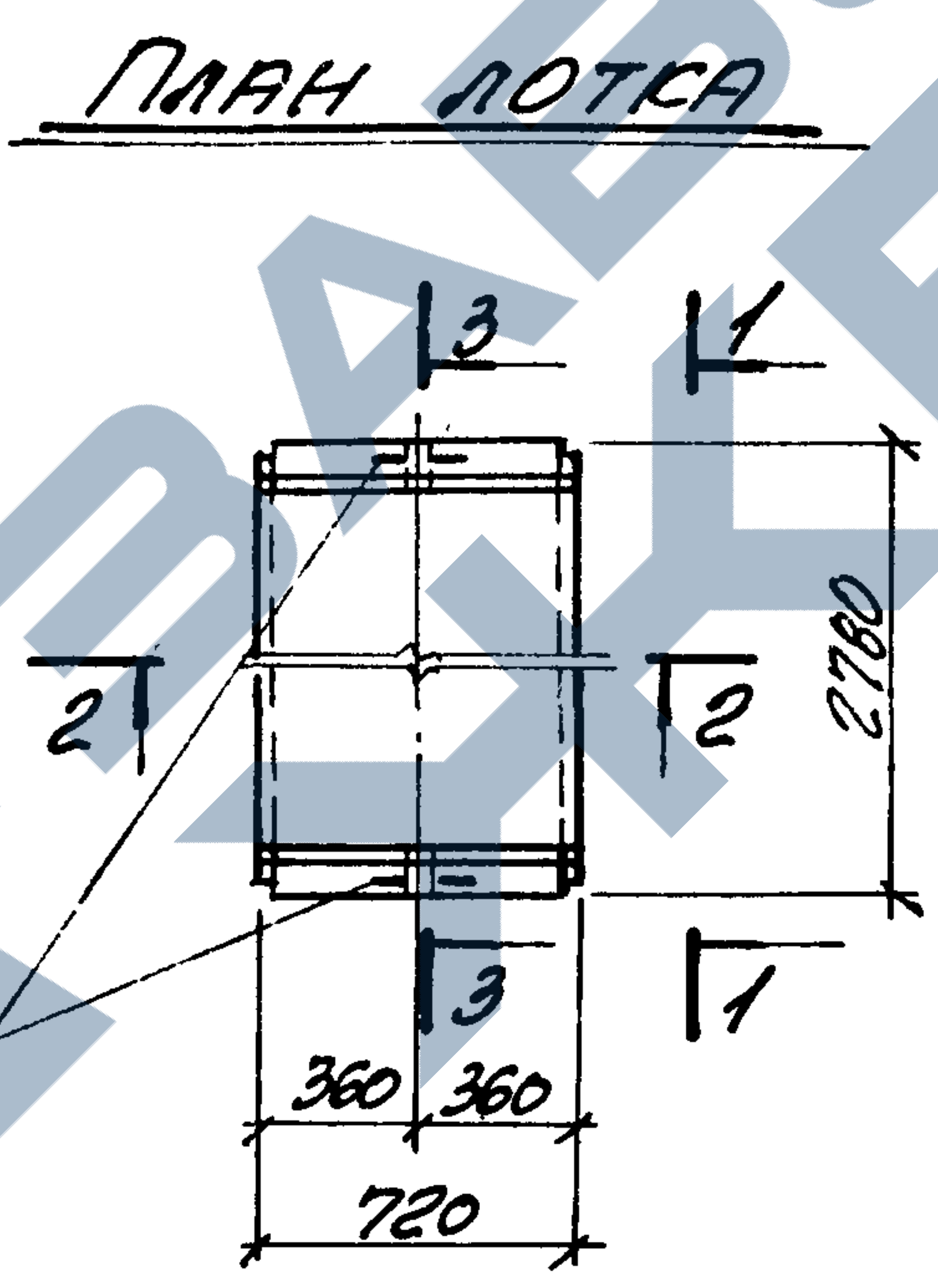
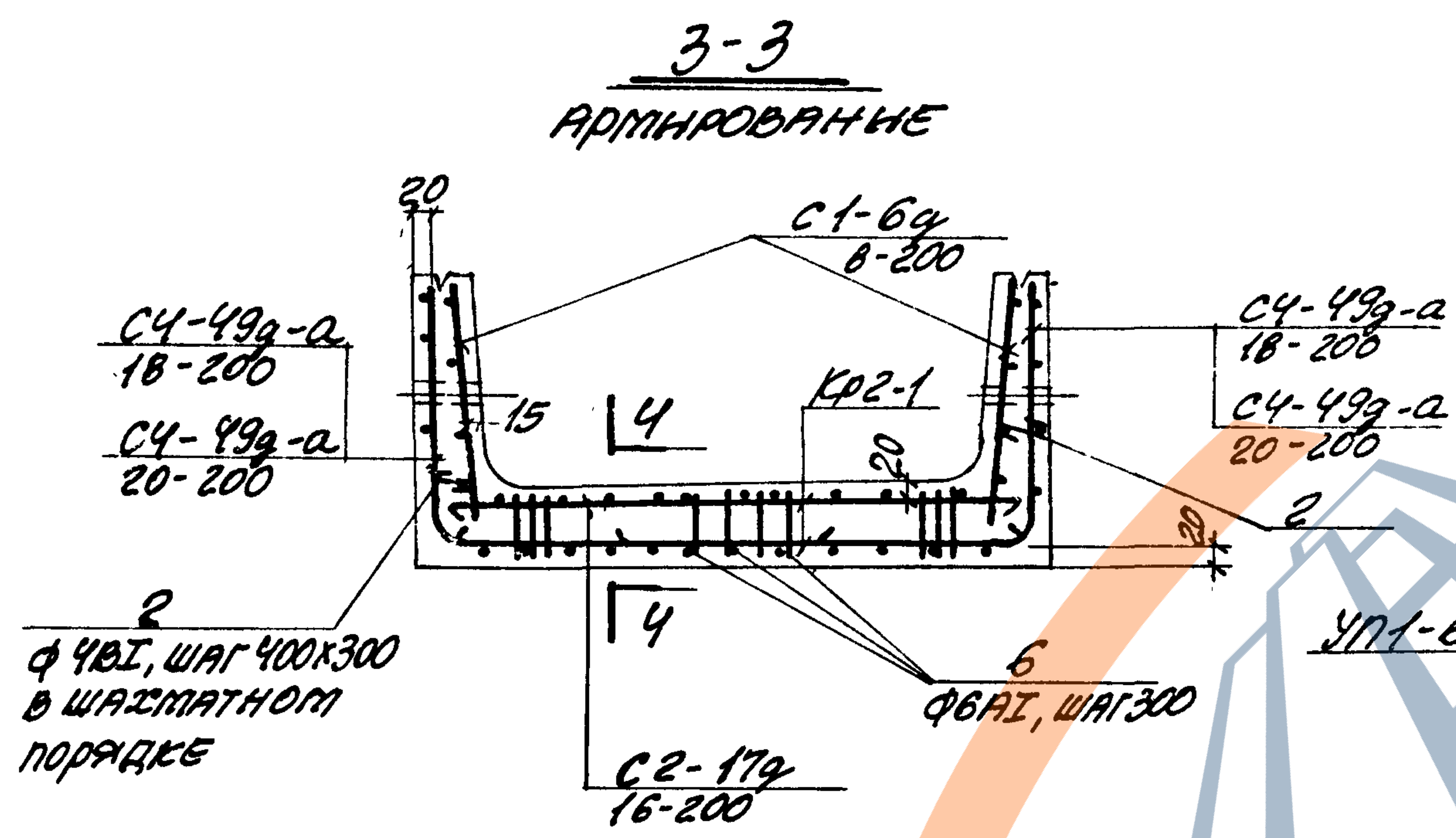






ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л29г-12	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л29г-15			

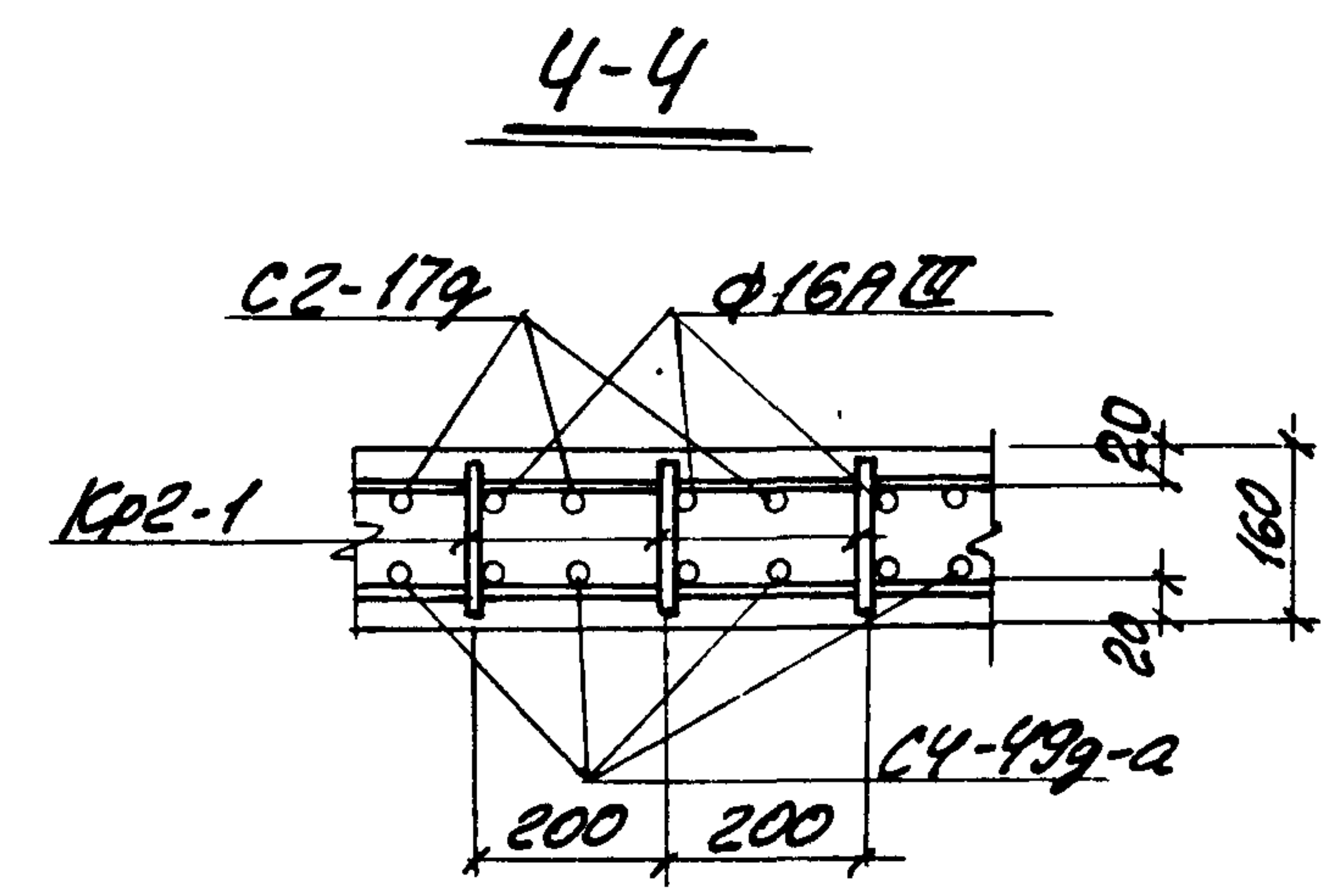


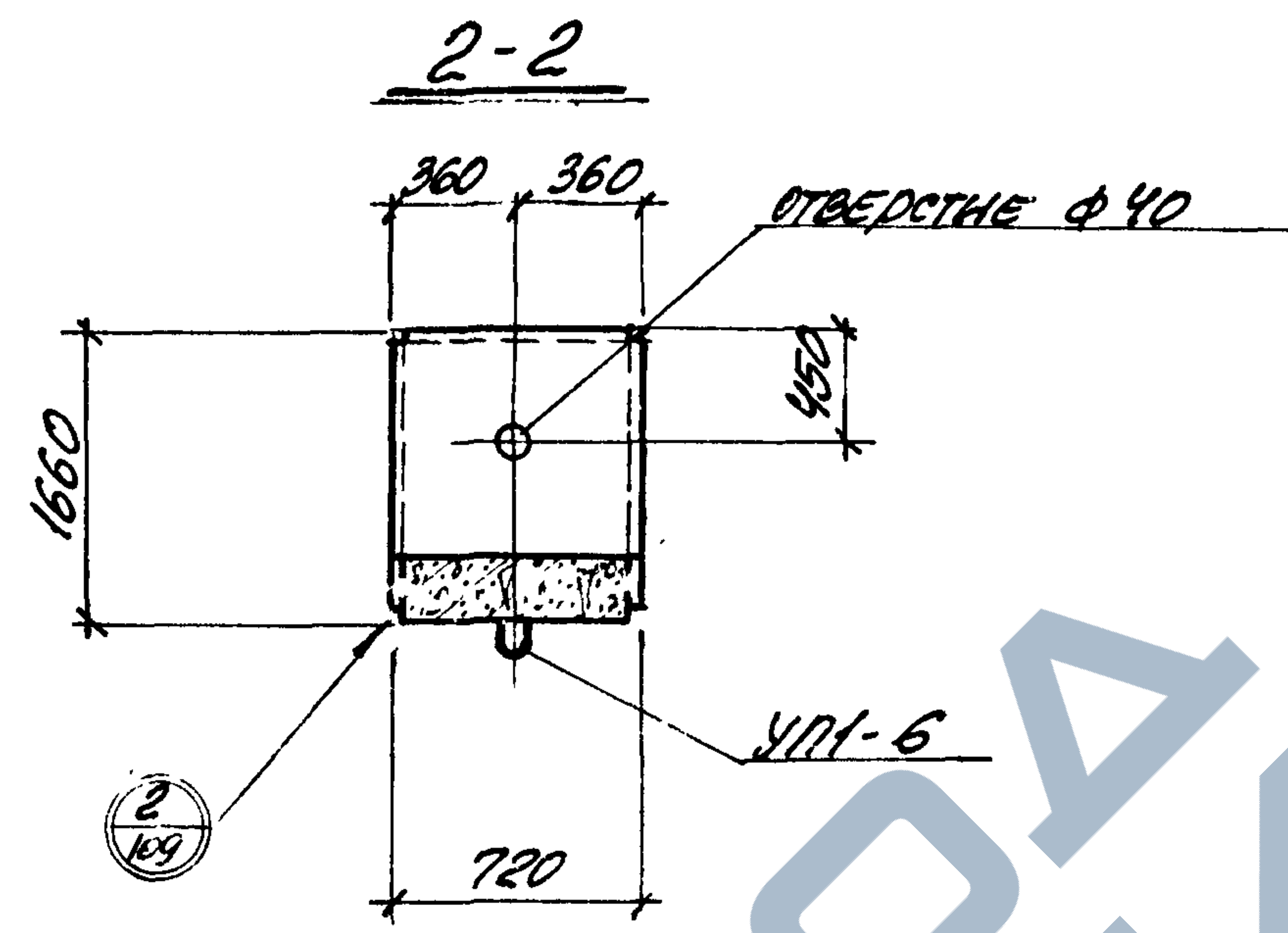
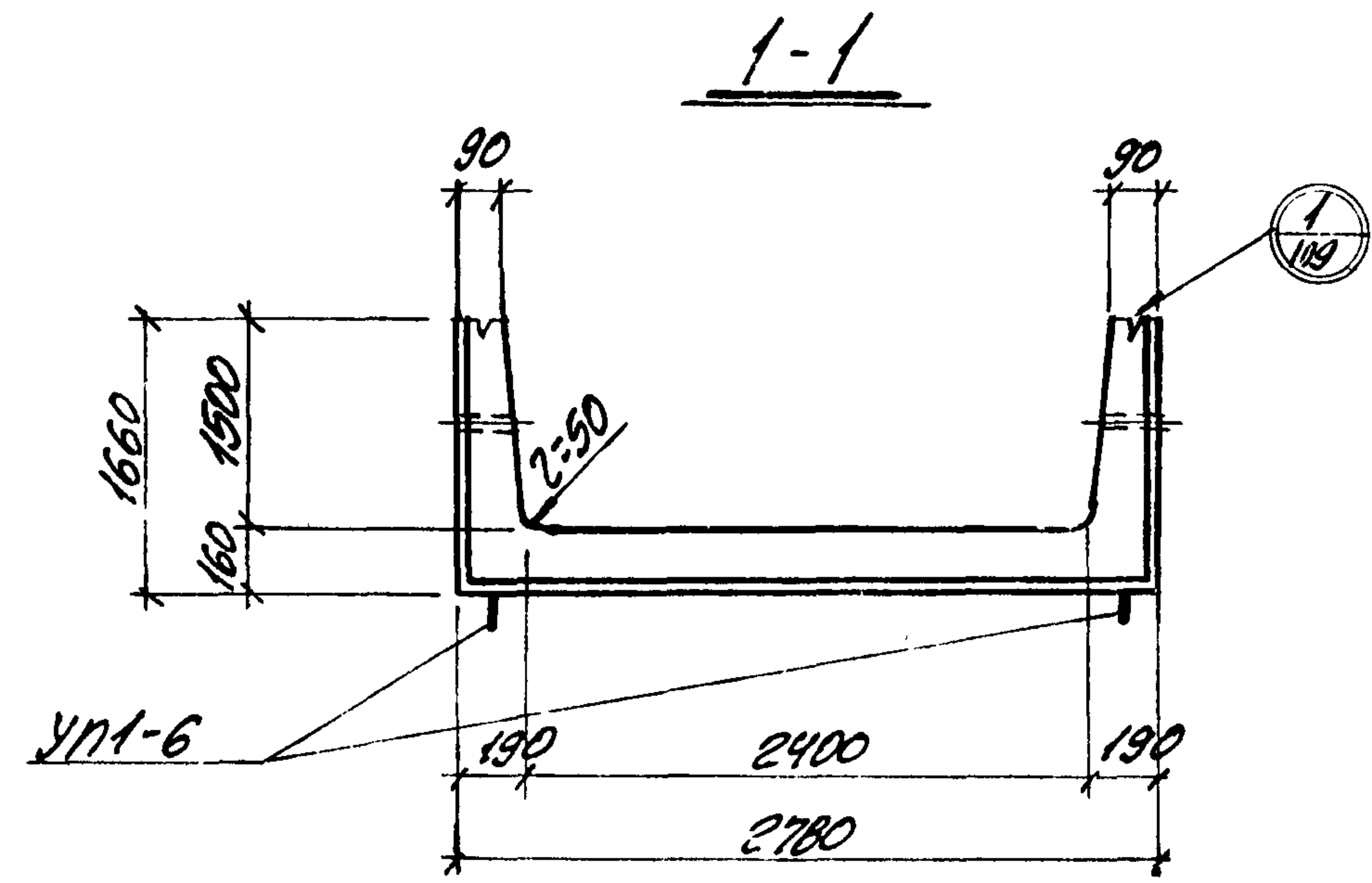
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л29г-12	400	0.57	88.5	1.43
Л29г-15	400	0.57	96.3	1.43

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ.

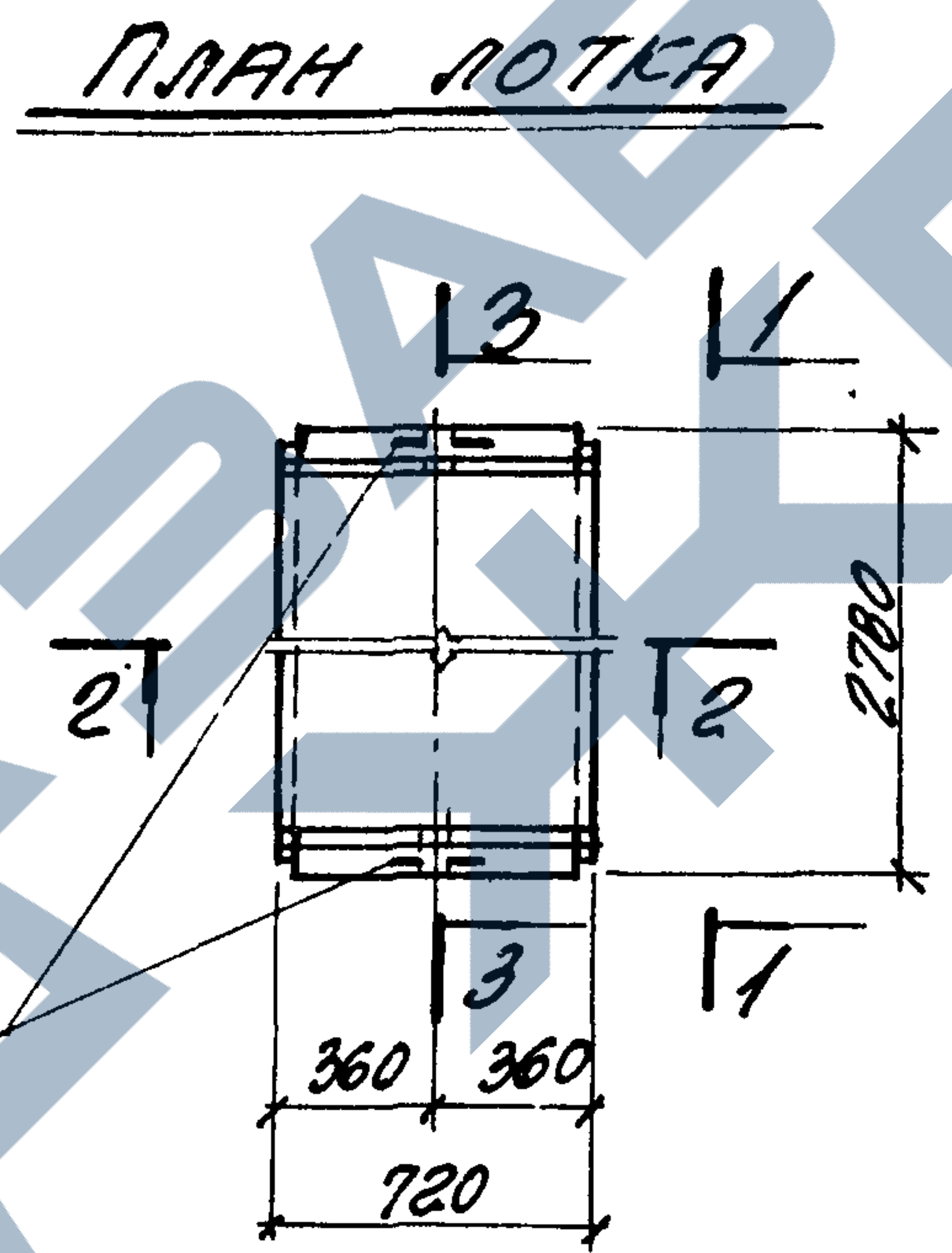
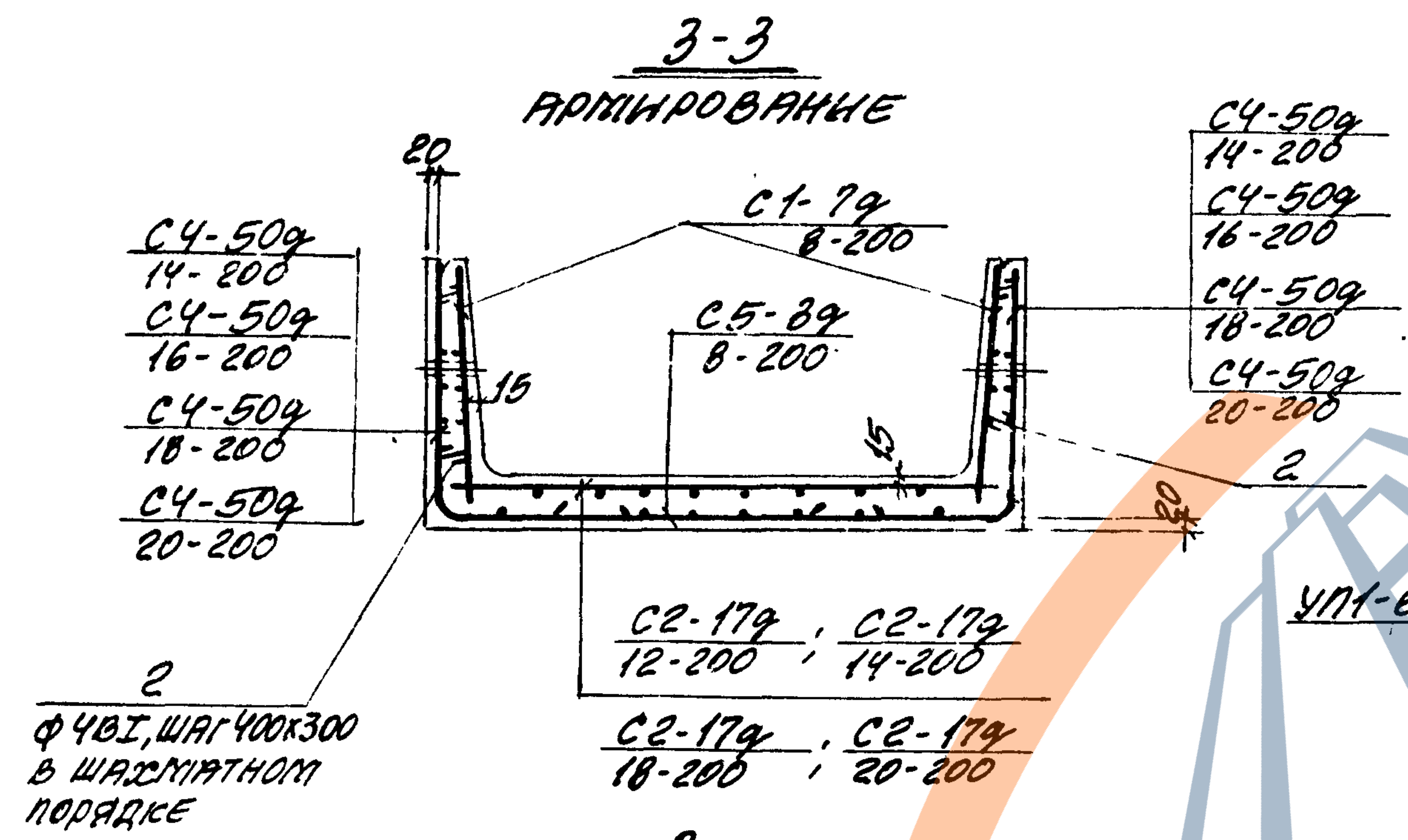
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л29г-12						Л29г-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-6g	B-200	C2-17g	16-200	C4-49g-a	Kp2-1	C1-6g	B-200	C2-17g	16-200	C4-49g-a	Kp2-1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	8	3	2	1	2	4	8	3
ВЫПУСК	II-3						II-3					
№ ЛИСТА	III	120	161	104	108	108	III	120	161	104	108	108





ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л30г-3	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
Л30г-5	ПРИКРЕП- РБ1 Ф-3	4	ВЫПУСК II-1. л.110
Л30г-8			
Л30г-11			

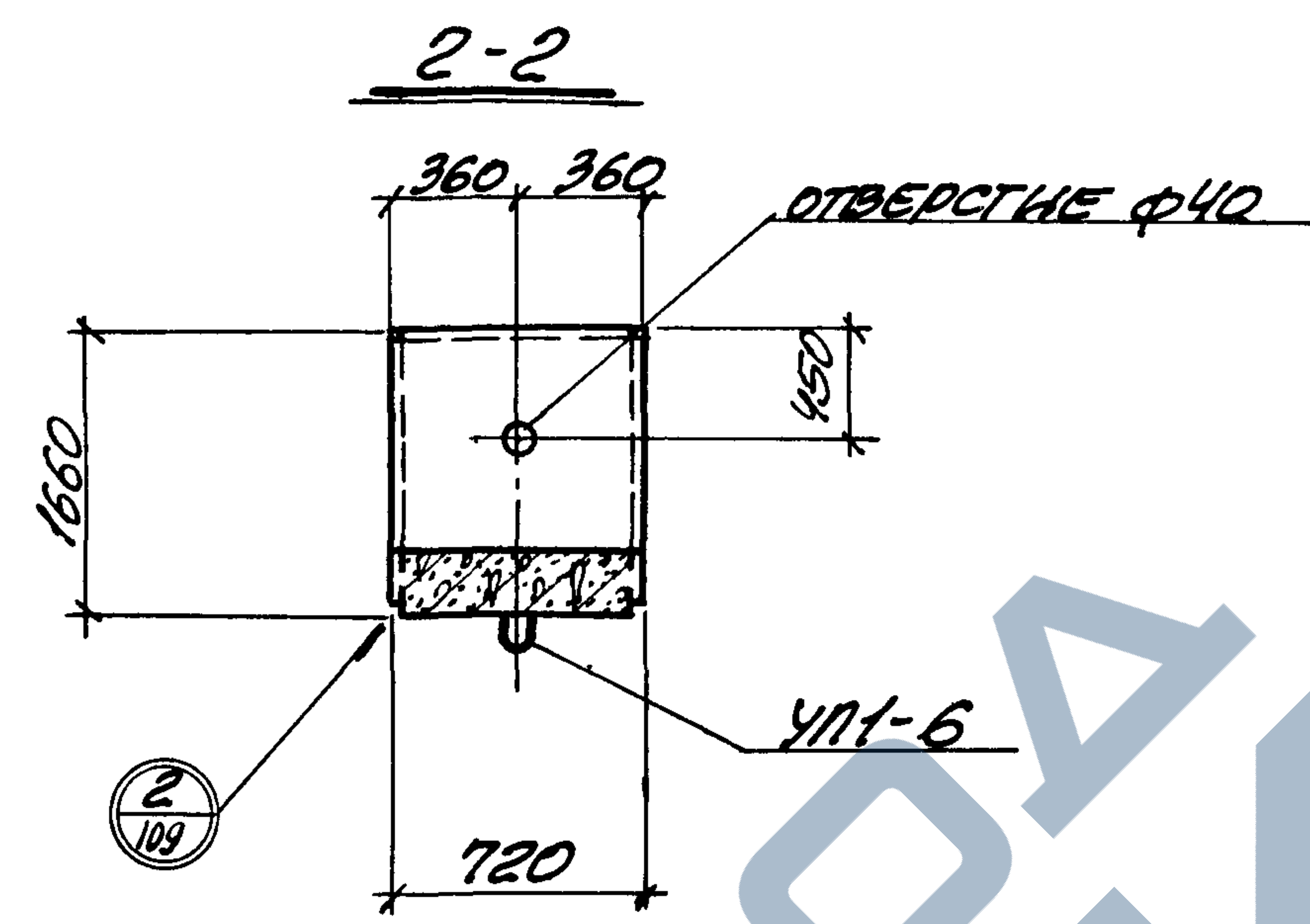
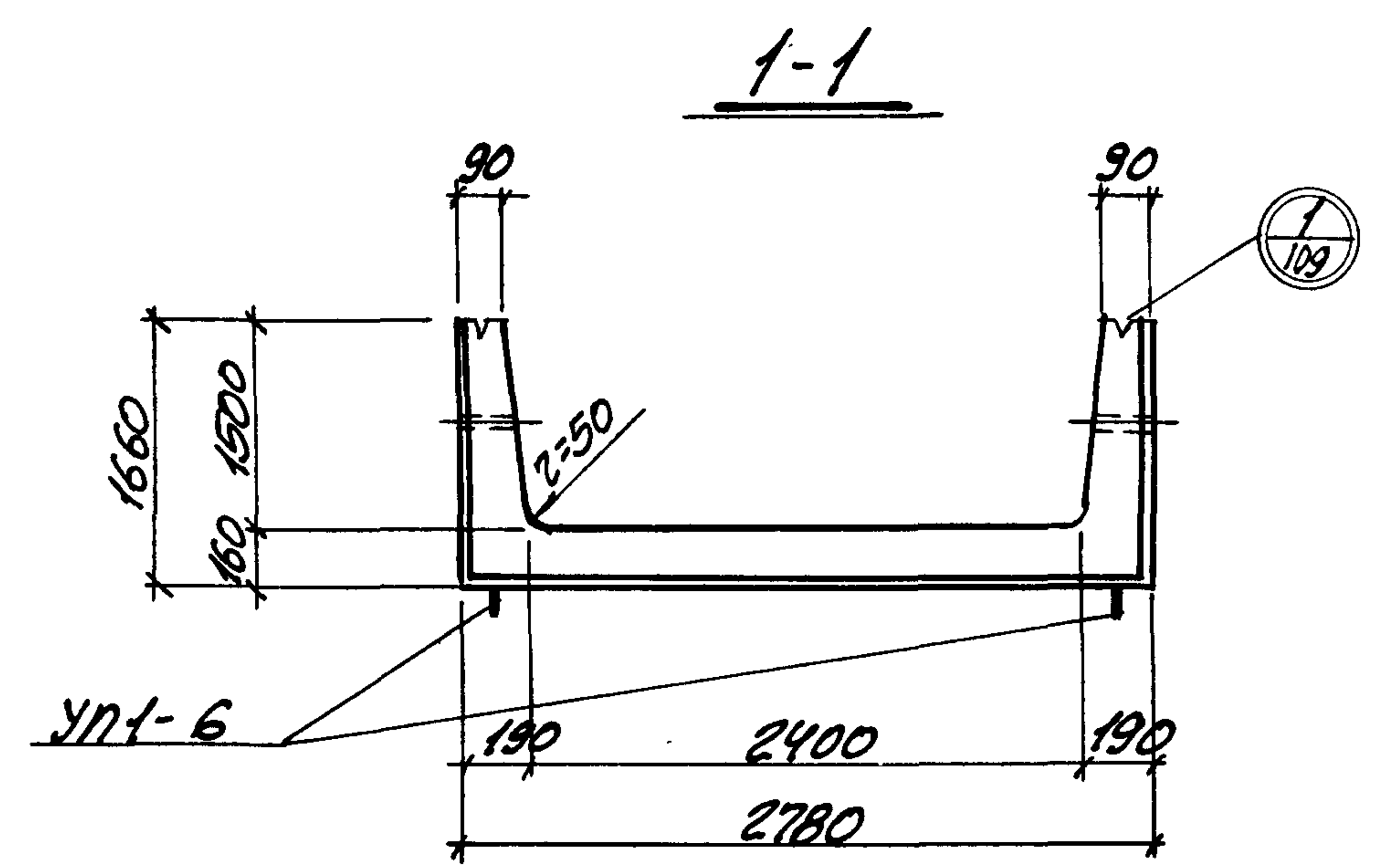


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л30г-3	200	0.65	49.1	1.63
Л30г-5	200	0.65	60.9	1.63
Л30г-8	300	0.65	78.2	1.63
Л30г-11	400	0.65	93.0	1.63

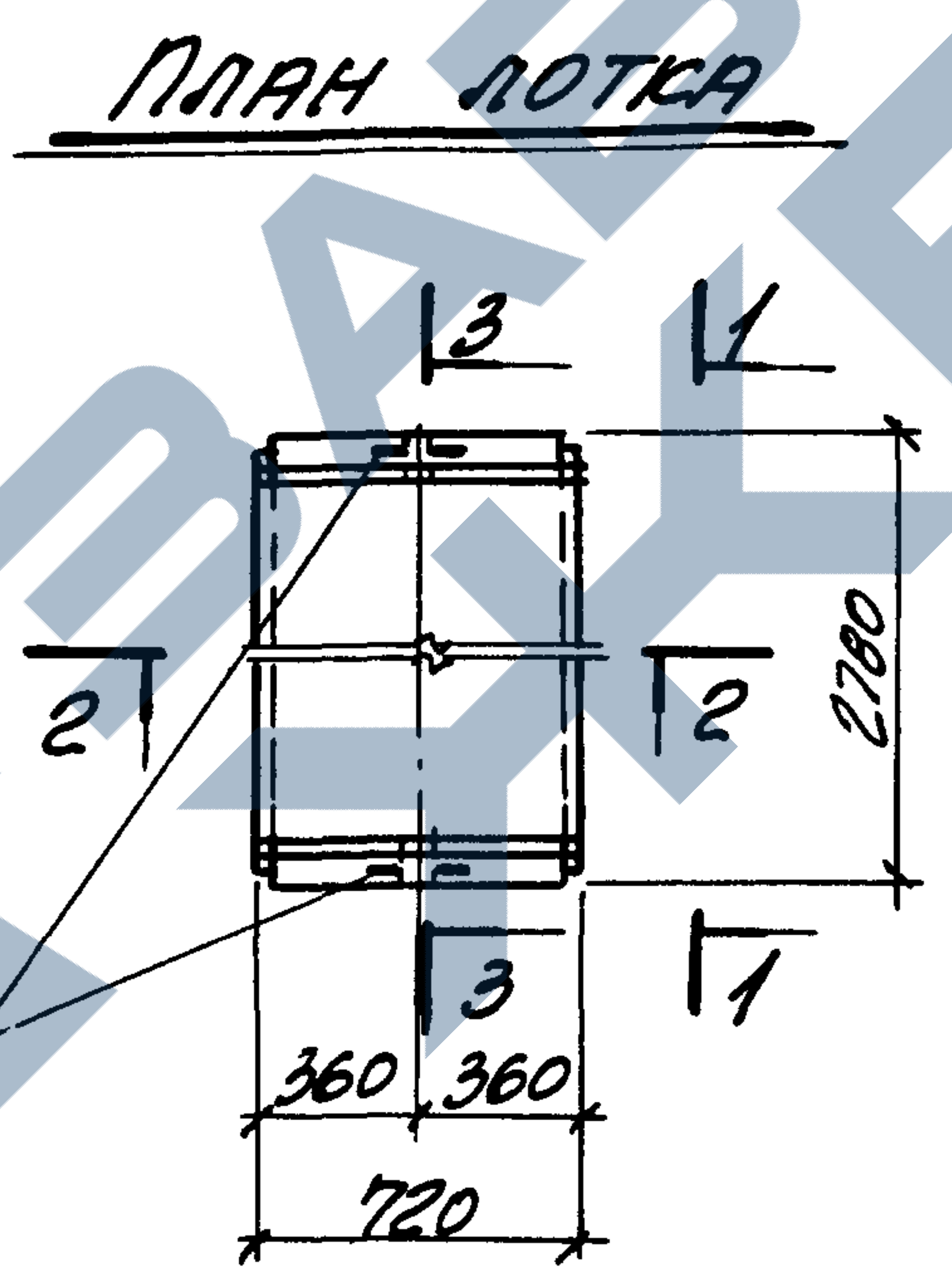
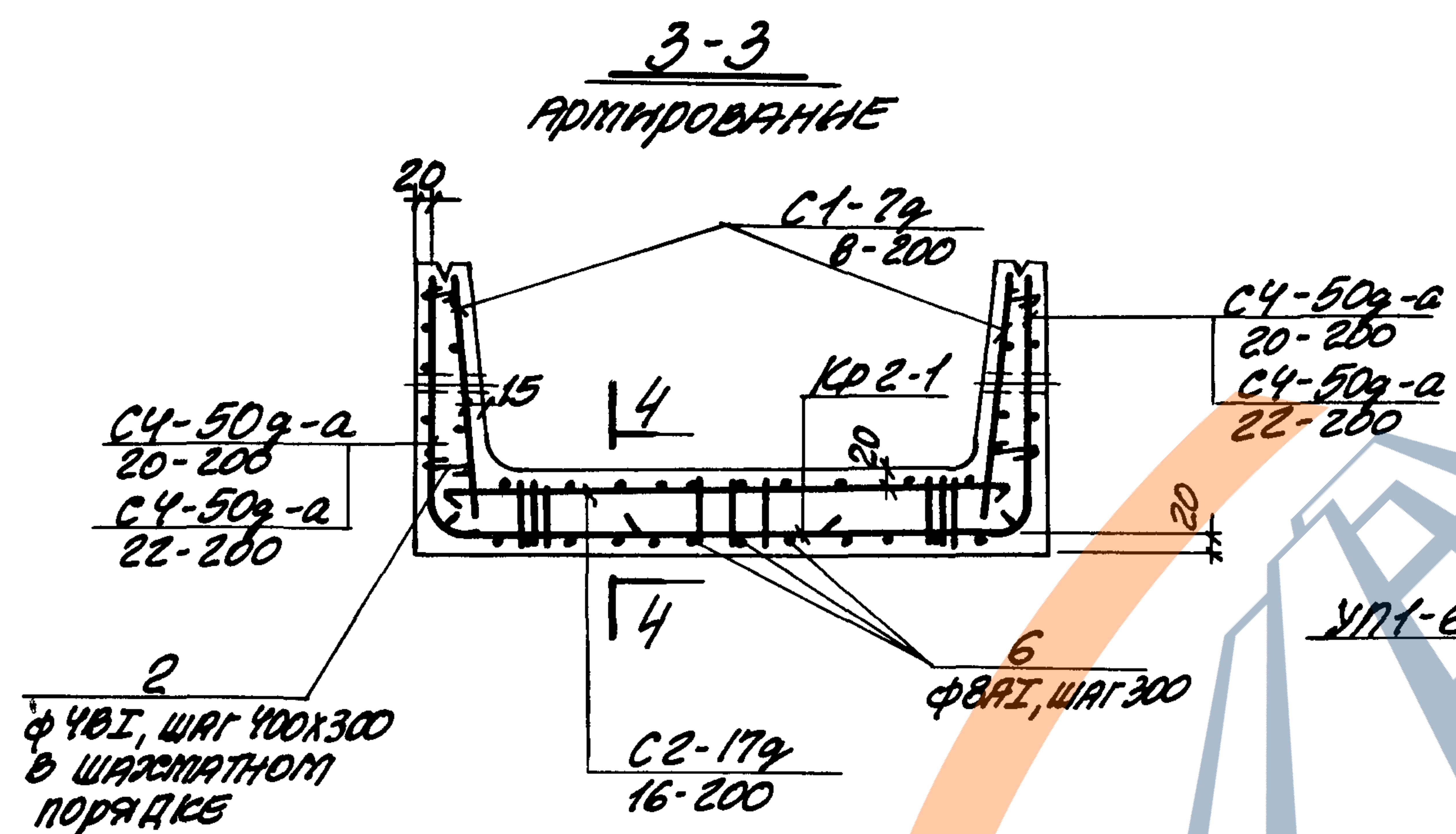
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л30г-3					Л30г-5					Л30г-8					Л30г-11				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7g 8-200	С2-17g 12-200	С4-50g 14-200	С5-8g 8-200	МЗ.1	С1-7g 8-200	С2-17g 12-200	С4-50g 14-200	С5-8g 8-200	МЗ.2	С1-7g 8-200	С2-17g 12-200	С4-50g 14-200	С5-8g 8-200	МЗ.2	С1-7g 8-200	С2-17g 12-200	С4-50g 14-200	С5-8g 8-200	МЗ.2
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	111	120	162	180	108	111	120	162	180	108	111	121	162	180	108	111	121	162	180	108



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИЯ
Л30г-12	УП1-6	2	1.400-9.8.1
Л30г-15			

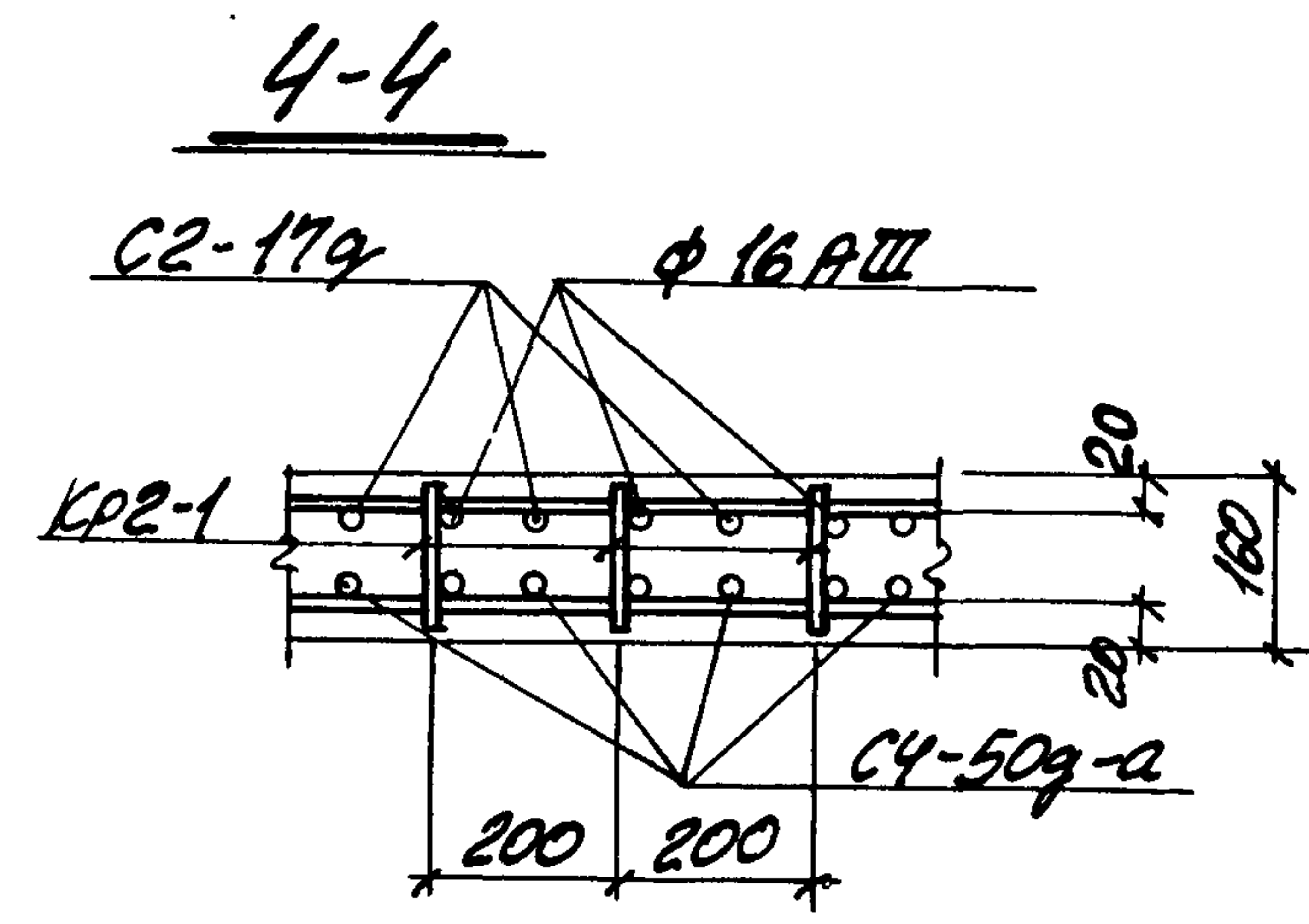


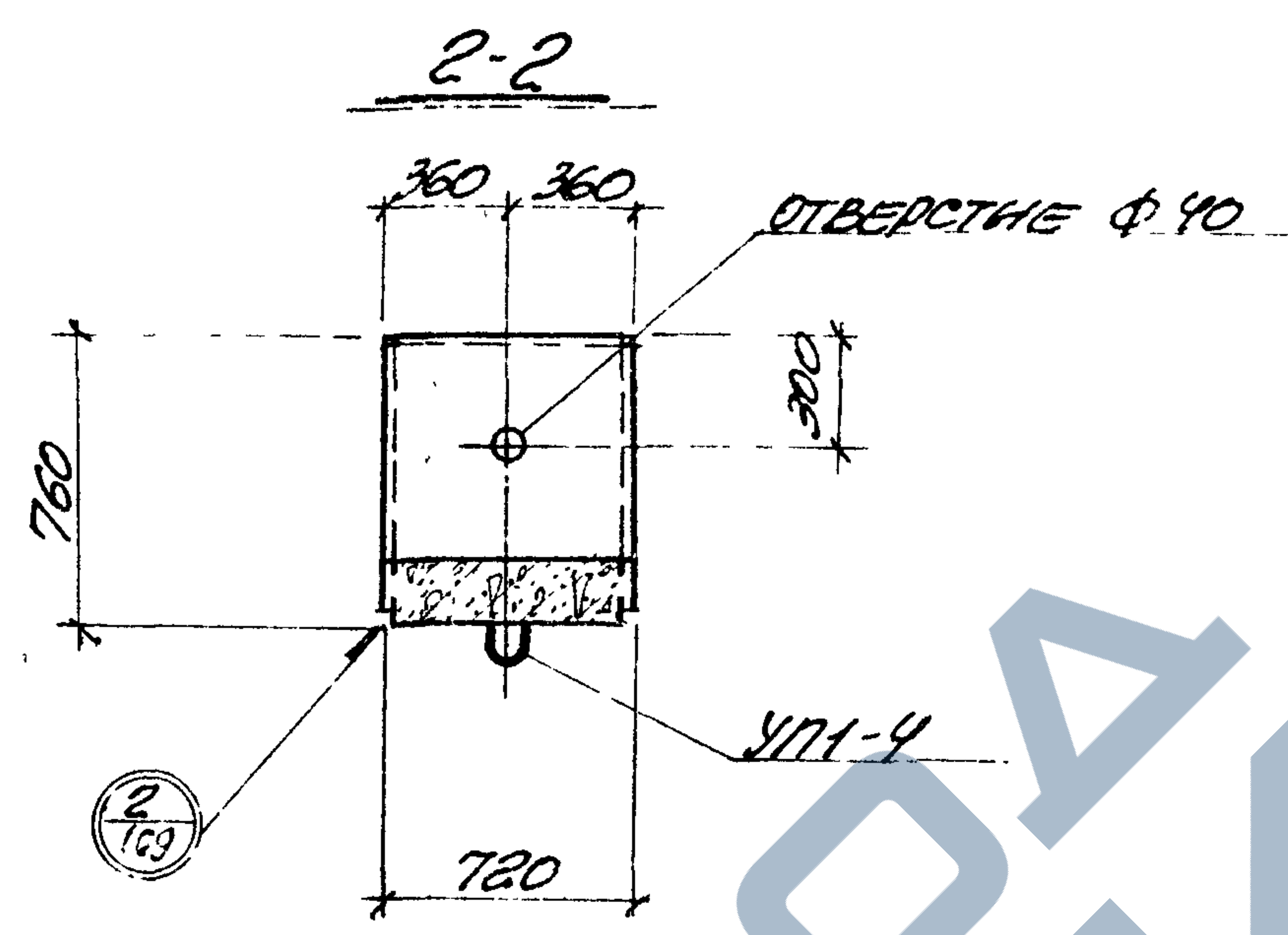
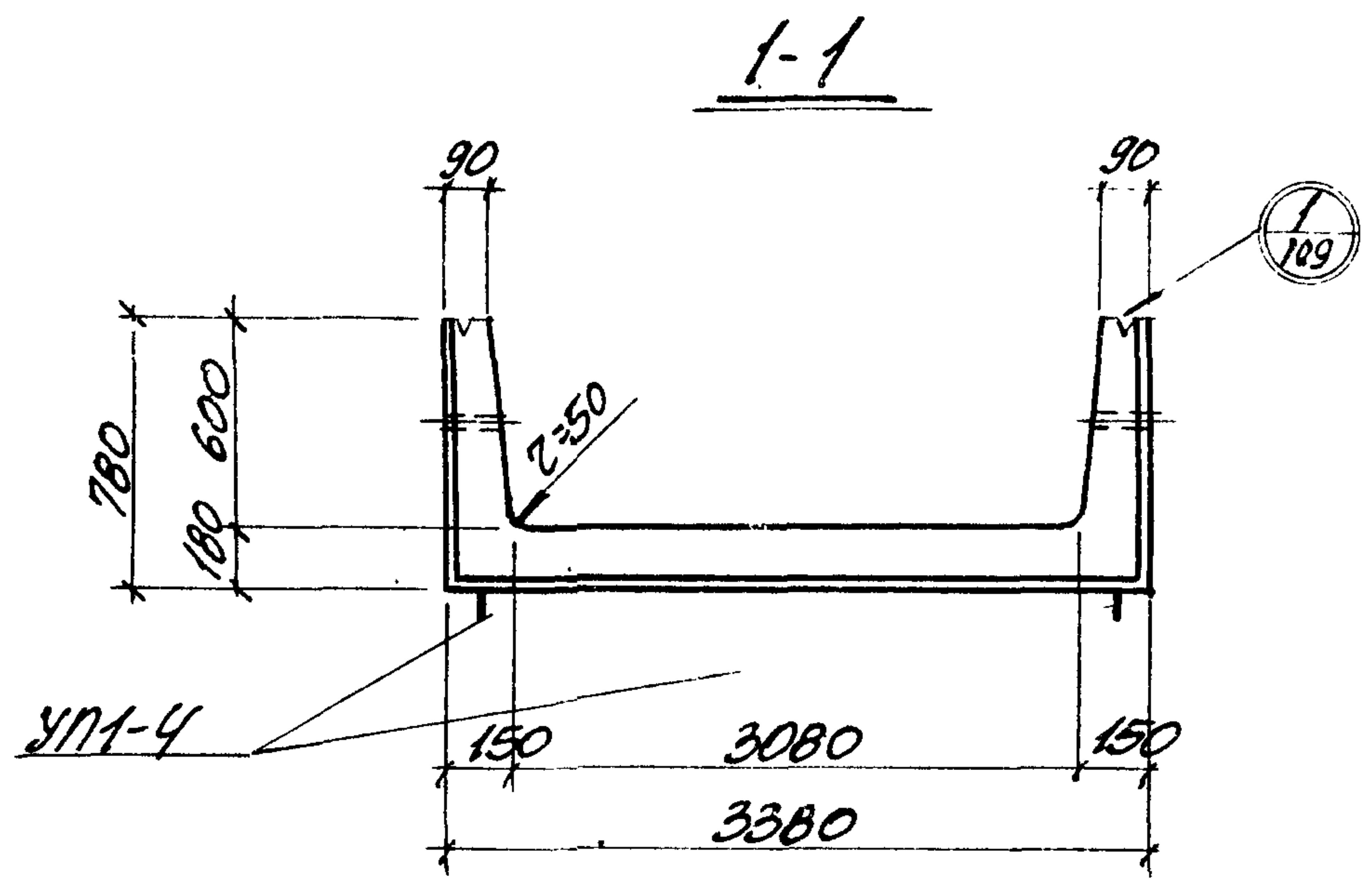
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л30г-12	400	0.65	104.3	1.63
Л30г-15	400	0.65	116.9	1.63

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л30г-12	Л30г-15
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-7g, 8-200 C2-17g, 16-200 C4-50g-a, 20-200 C2-17g, 16-200 C4-50g-a, 22-200	C1-7g, 8-200 C2-17g, 16-200 C4-50g-a, 20-200 C2-17g, 16-200 C4-50g-a, 22-200
КОЛИЧЕСТВО	2 1 2 4 10 3	2 1 2 4 10 3
ВЫПУСК	II-3	II-3
№ ЛИСТА	III 120 163 104 108 108	III 120 163 104 108 108

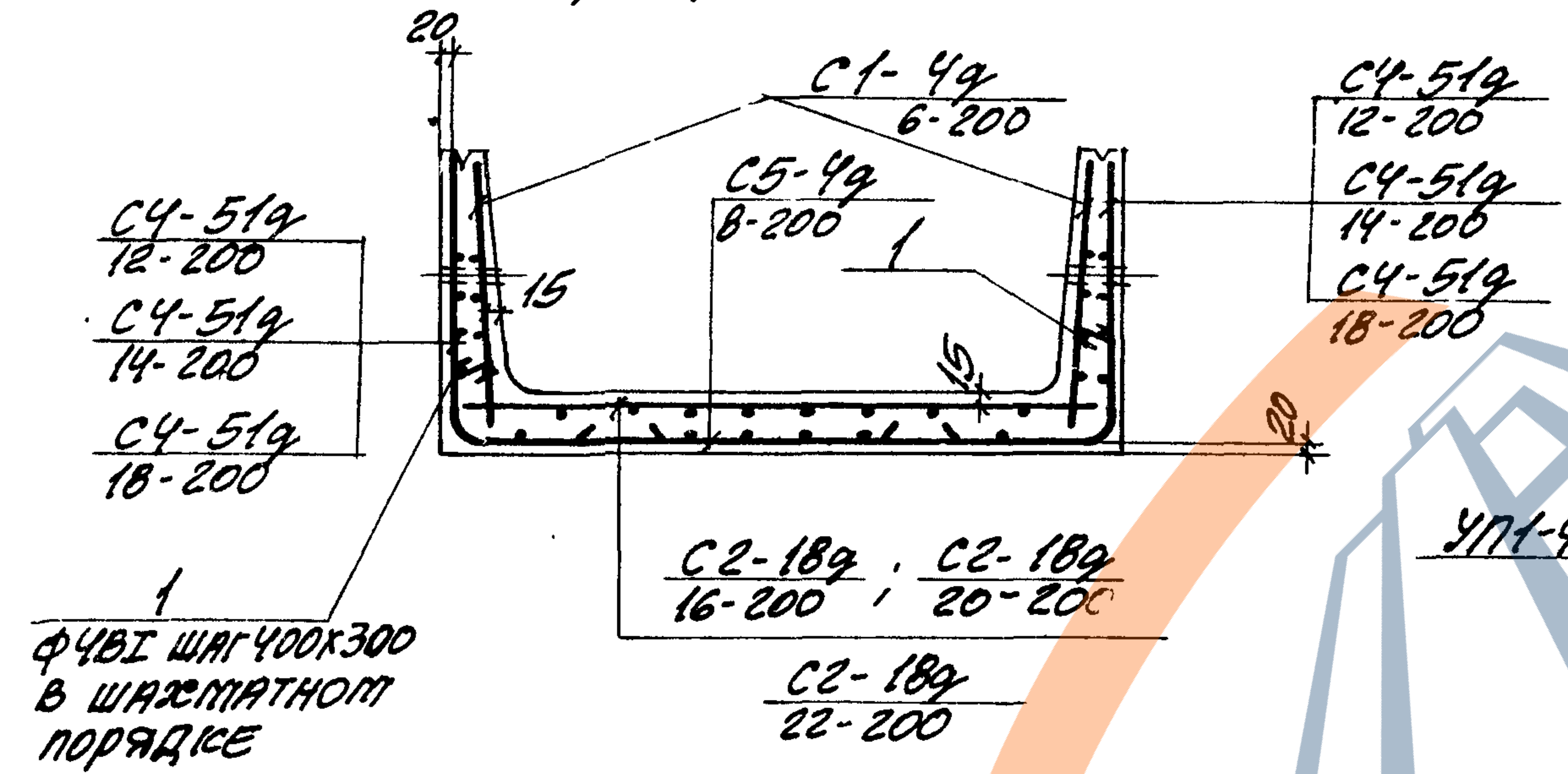




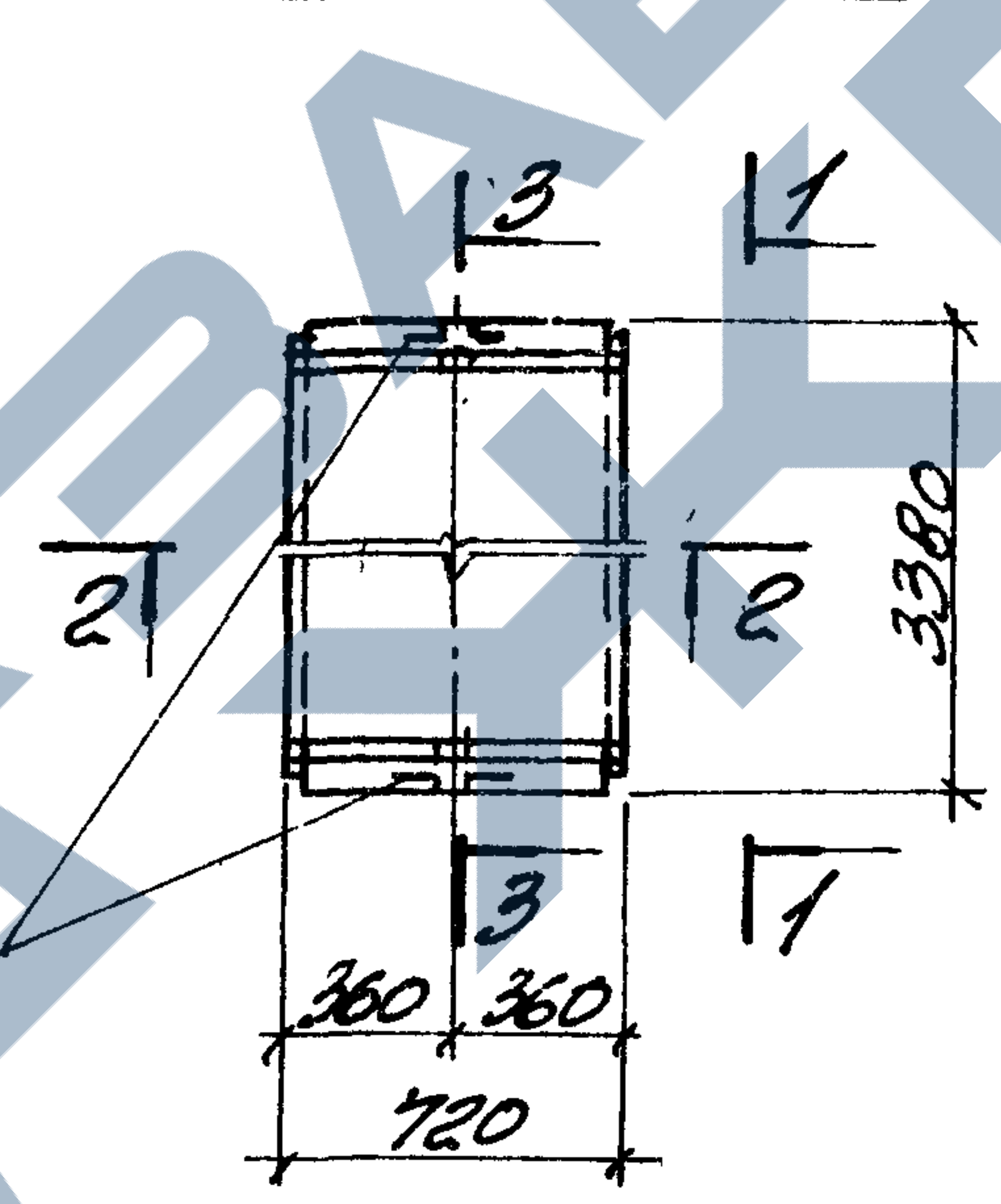
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИЯ
ЛЗ1г-3	УП1-4	2	1.400-2.В.1
ЛЗ1г-5	ФЫКСАТО-РЫ Ф-4	4	ВЫПУСК II-1. А.110
ЛЗ1г-8			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

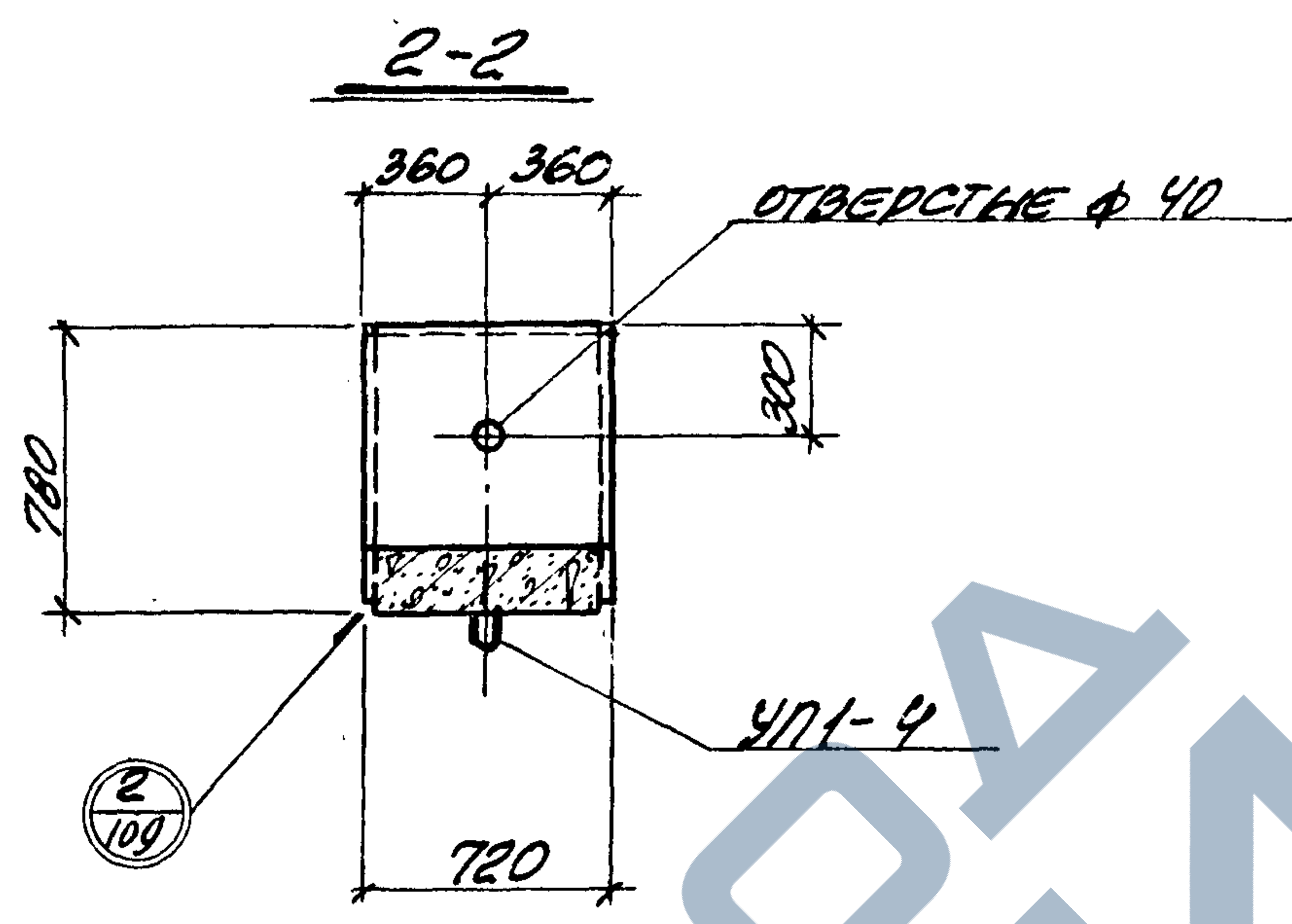
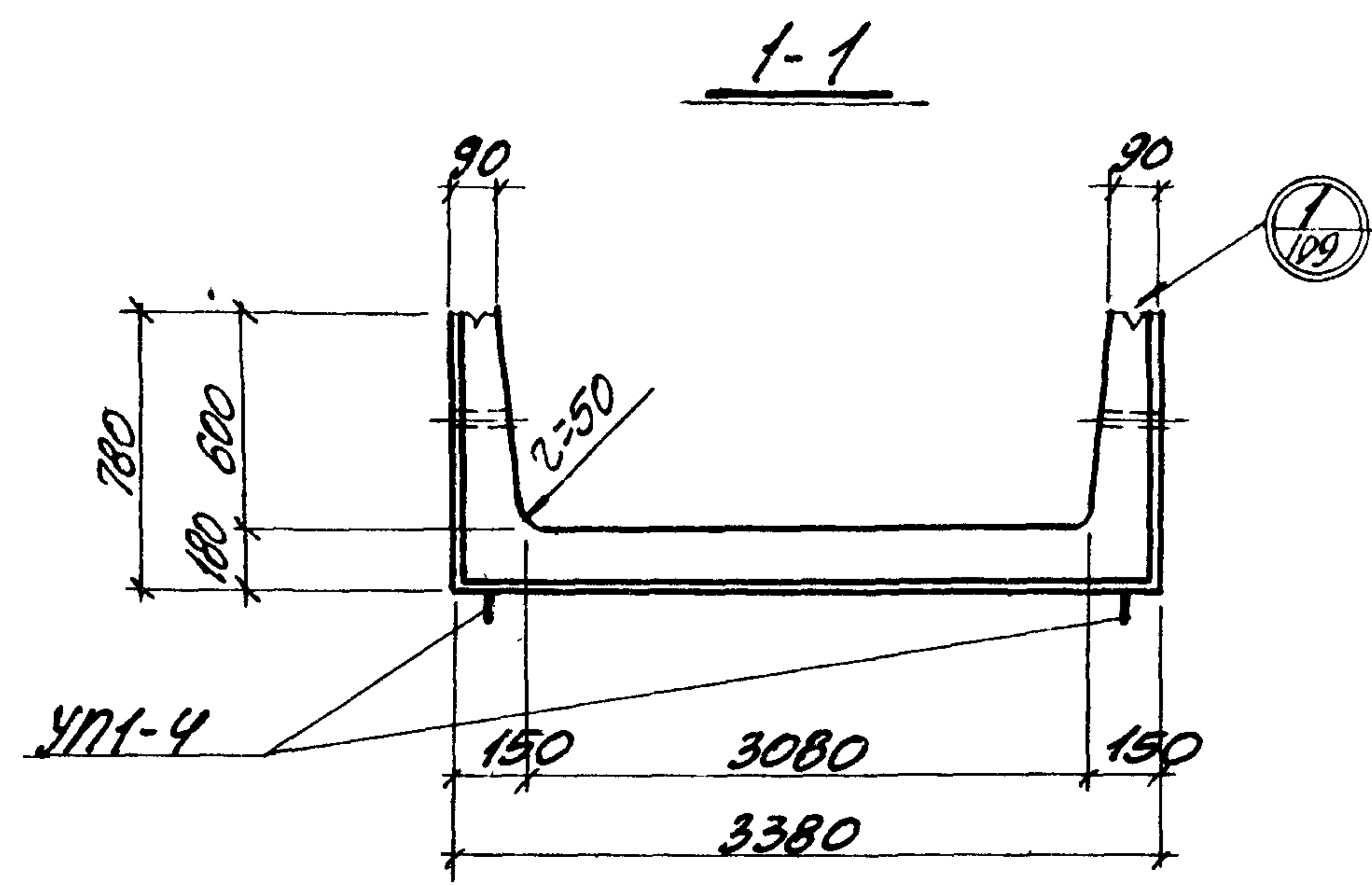


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
ЛЗ1г-3	200	0.56	44.8	1.40
ЛЗ1г-5	200	0.56	62.7	1.40
ЛЗ1г-8	300	0.56	82.9	1.40

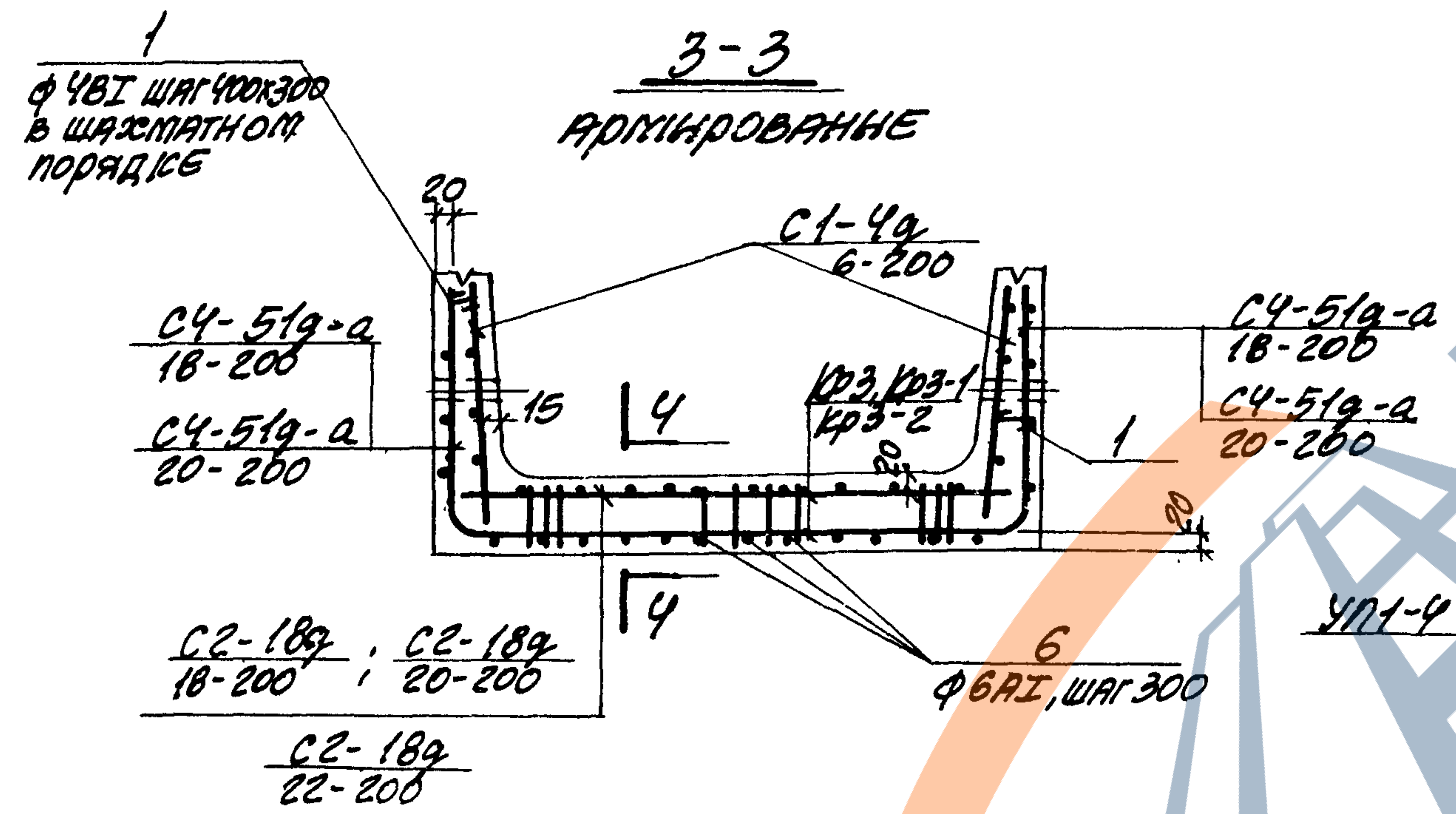
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛЗ1г-3					ЛЗ1г-5					ЛЗ1г-8				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-4g	6-200	C2-18g	16-200	C2-18g	C1-4g	6-200	C2-18g	16-200	C2-18g	C1-4g	6-200	C2-18g	16-200	C2-18g
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	110	122	164	181	108	110	123	164	181	108	110	123	164	181	108

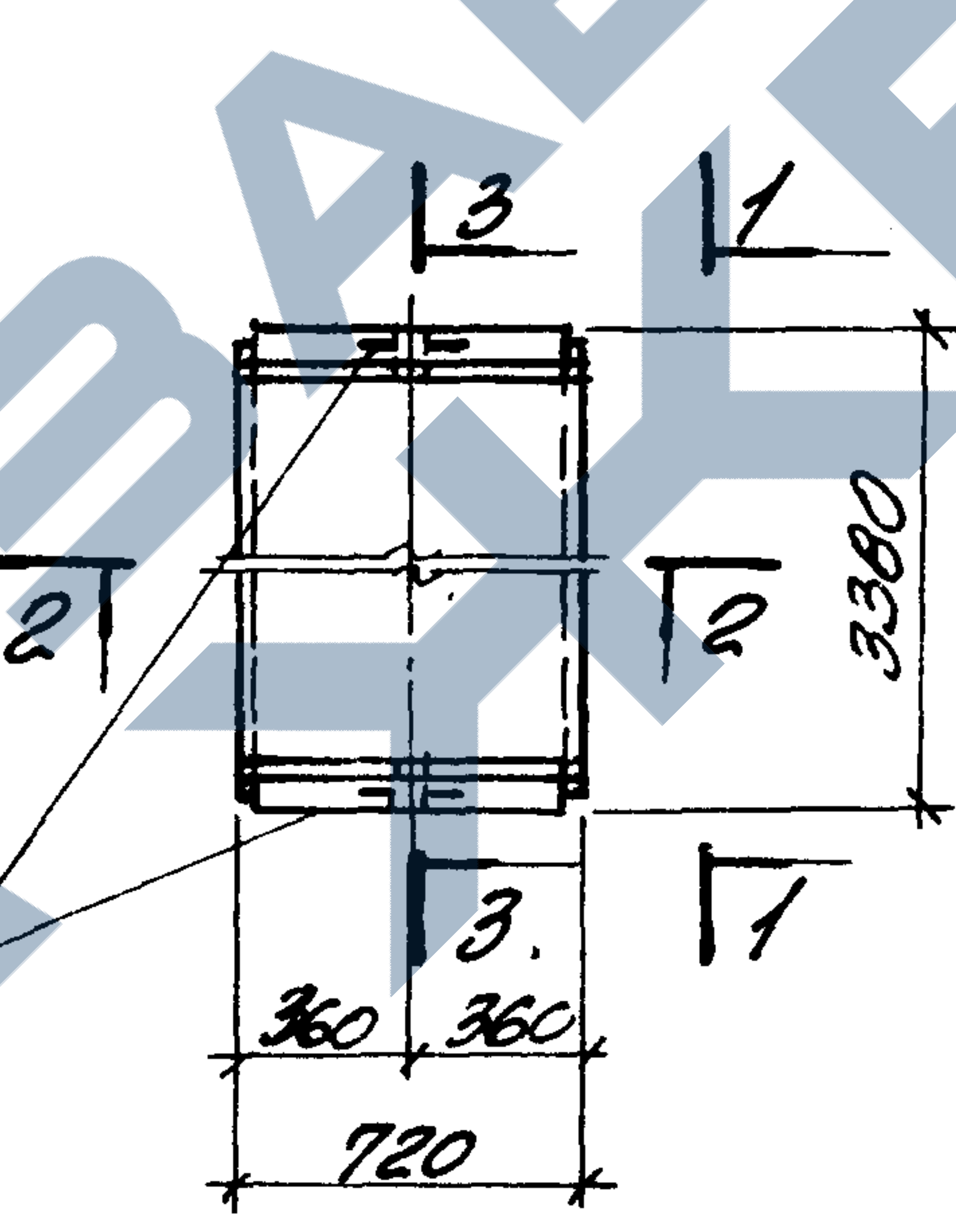


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
ЛЗ19-11	УП1-4	2	СЕРИЯ 1.400-9.В.1
ЛЗ19-12			
ЛЗ19-15			

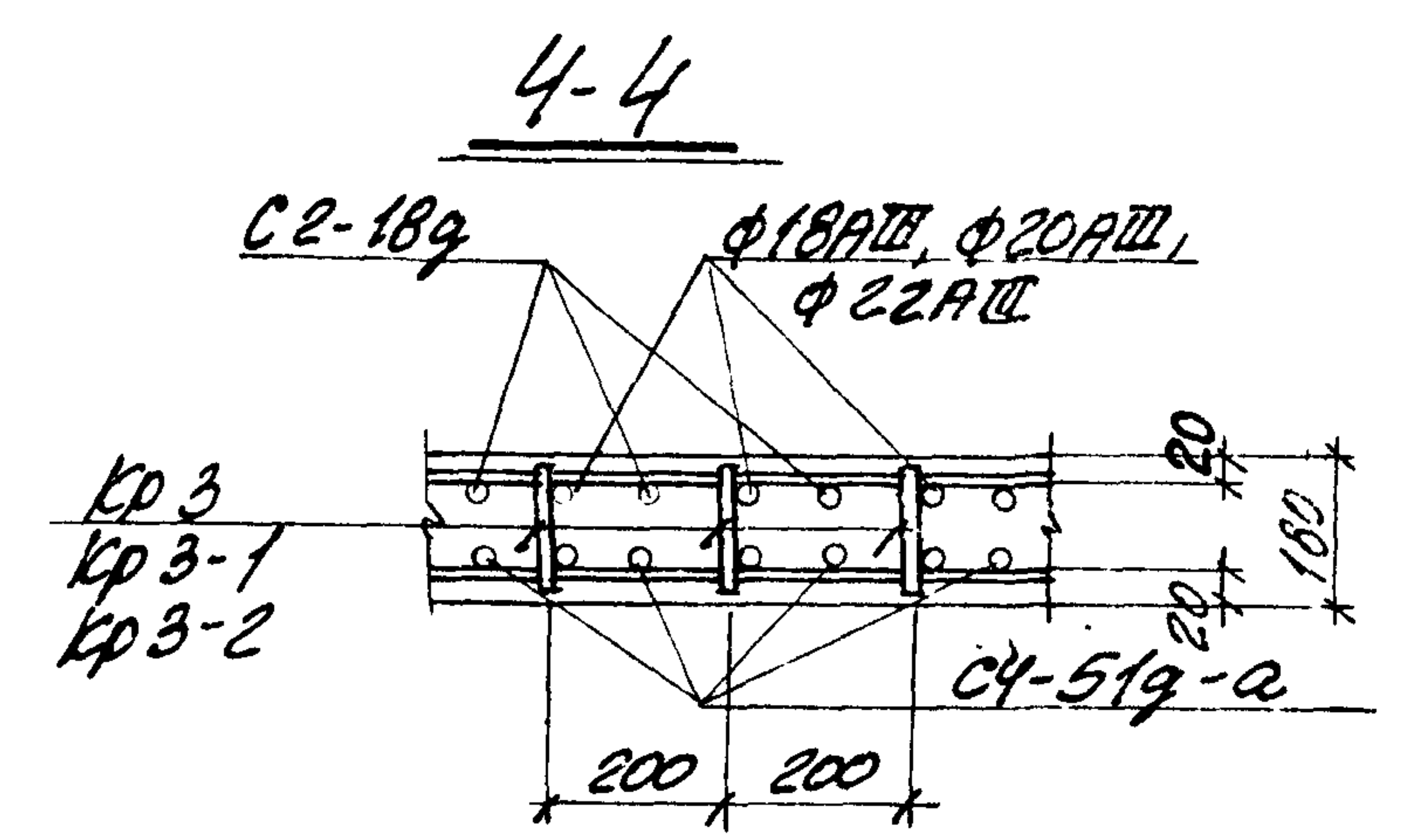


ПЛАН ЛОТКА



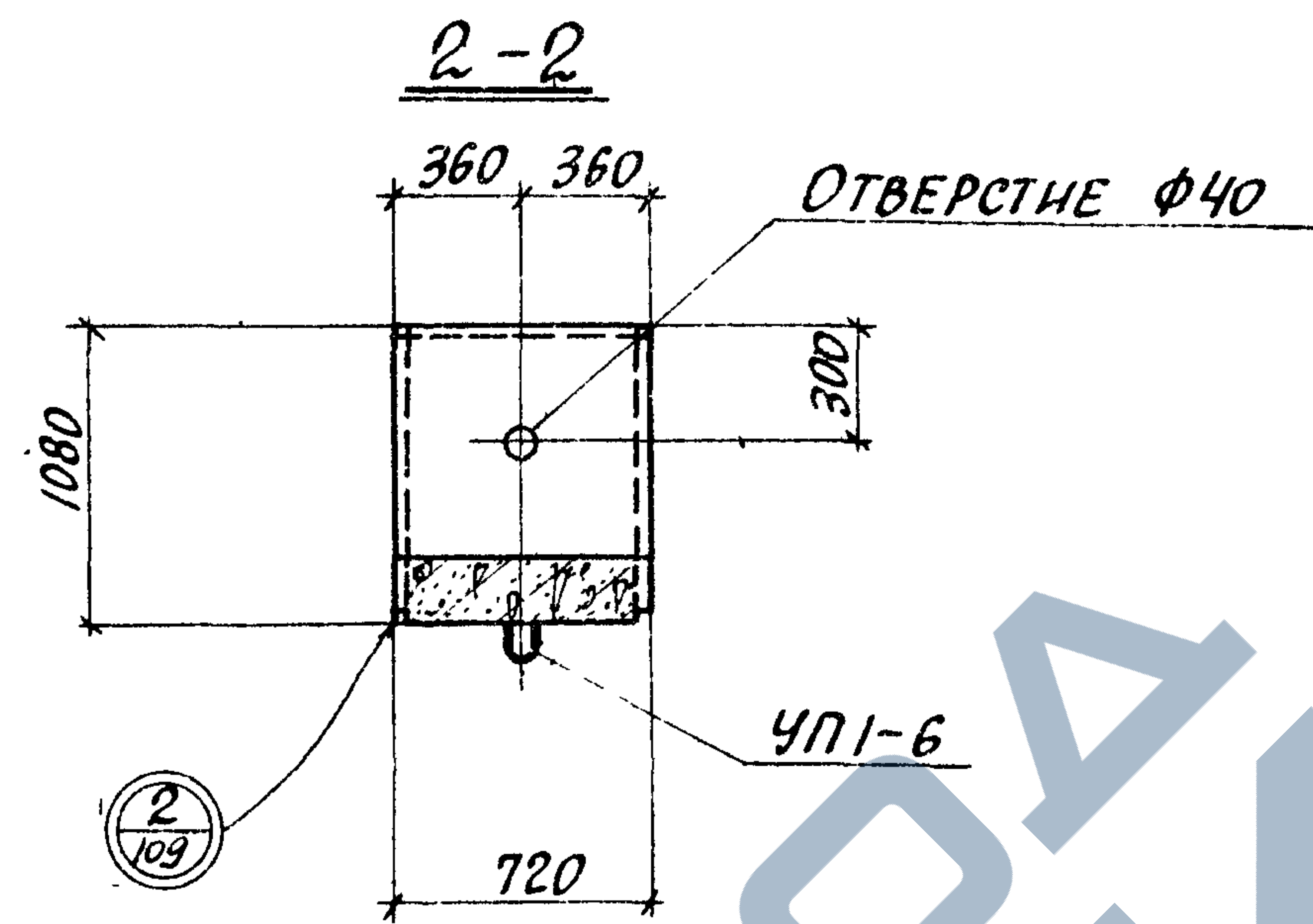
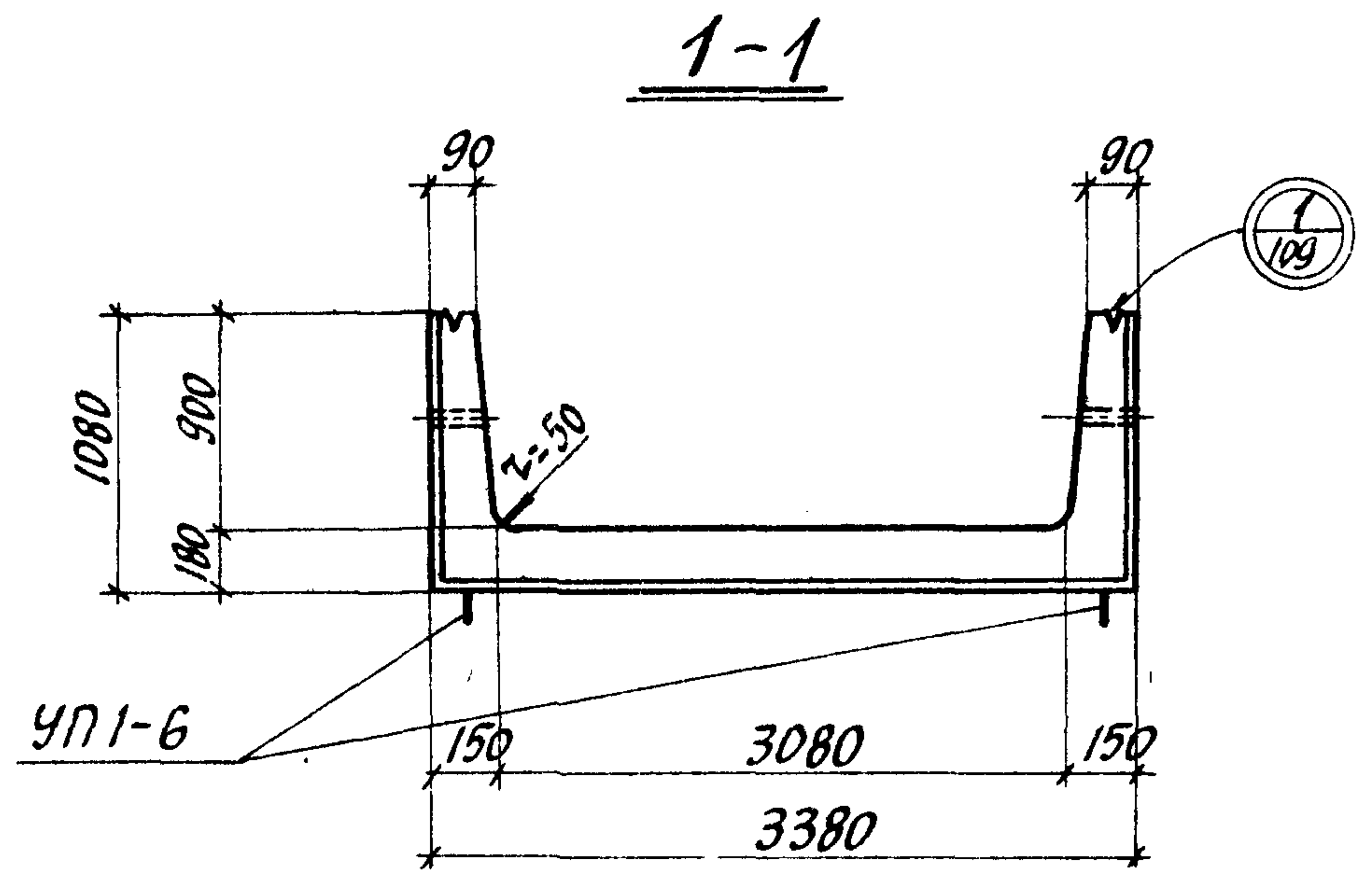
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
ЛЗ19-11	400	0.56	100.1	1.40
ЛЗ19-12	400	0.56	115.6	1.40
ЛЗ19-15	400	0.56	138.2	1.40



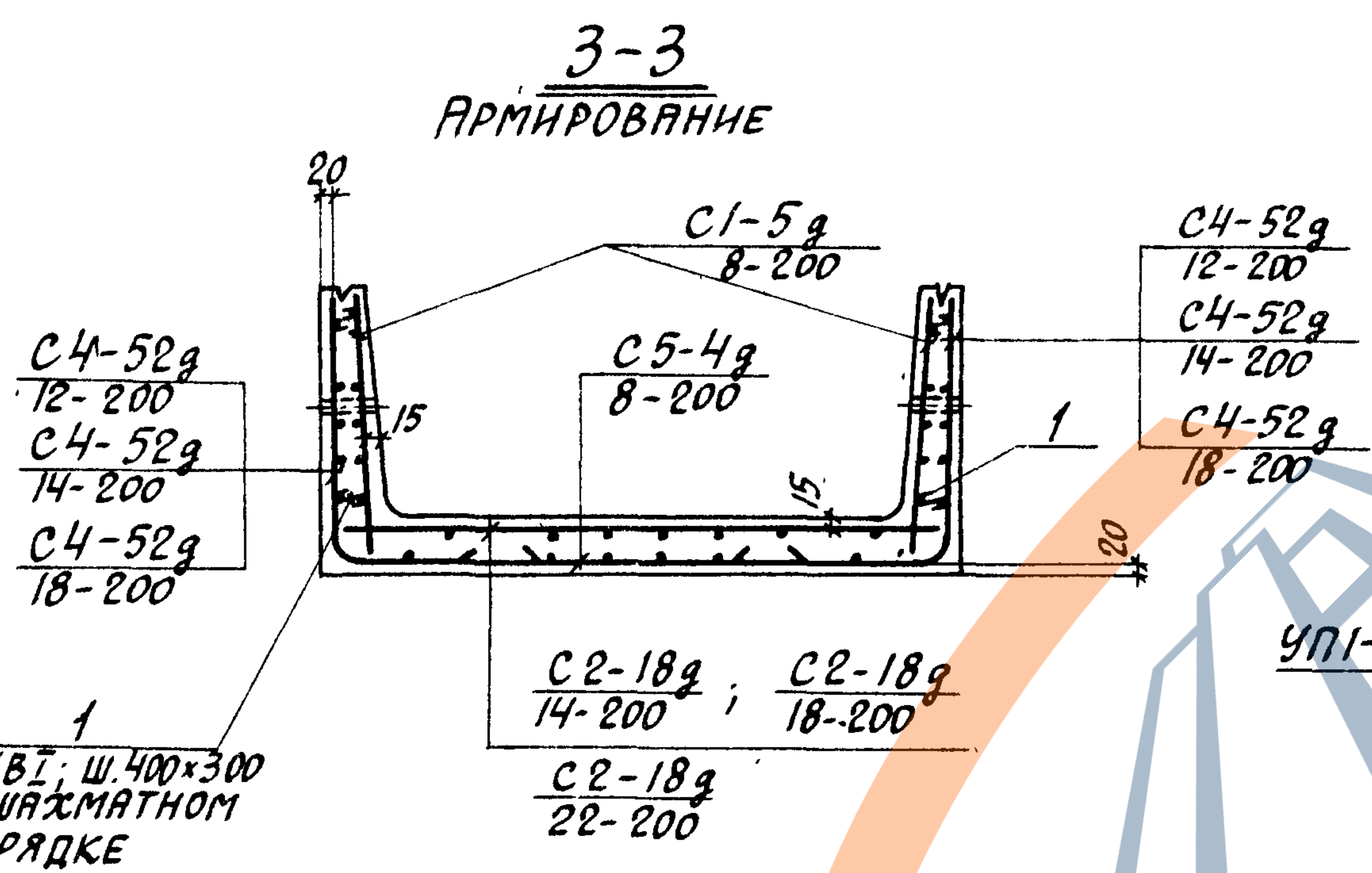
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛЗ19-11						ЛЗ19-12						ЛЗ19-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-49	С2-189	С2-189	С2-189	С2-189	С2-189	С1-49	С2-189	С2-189	С2-189	С2-189	С2-189	С1-49	С2-189	С2-189	С2-189	С2-189	С2-189
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	6	3	2	1	2	4	6	3	2	1	2	4	6	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	110	123	165	105	108	108	110	123	165	105	108	108	110	123	165	105	108	108

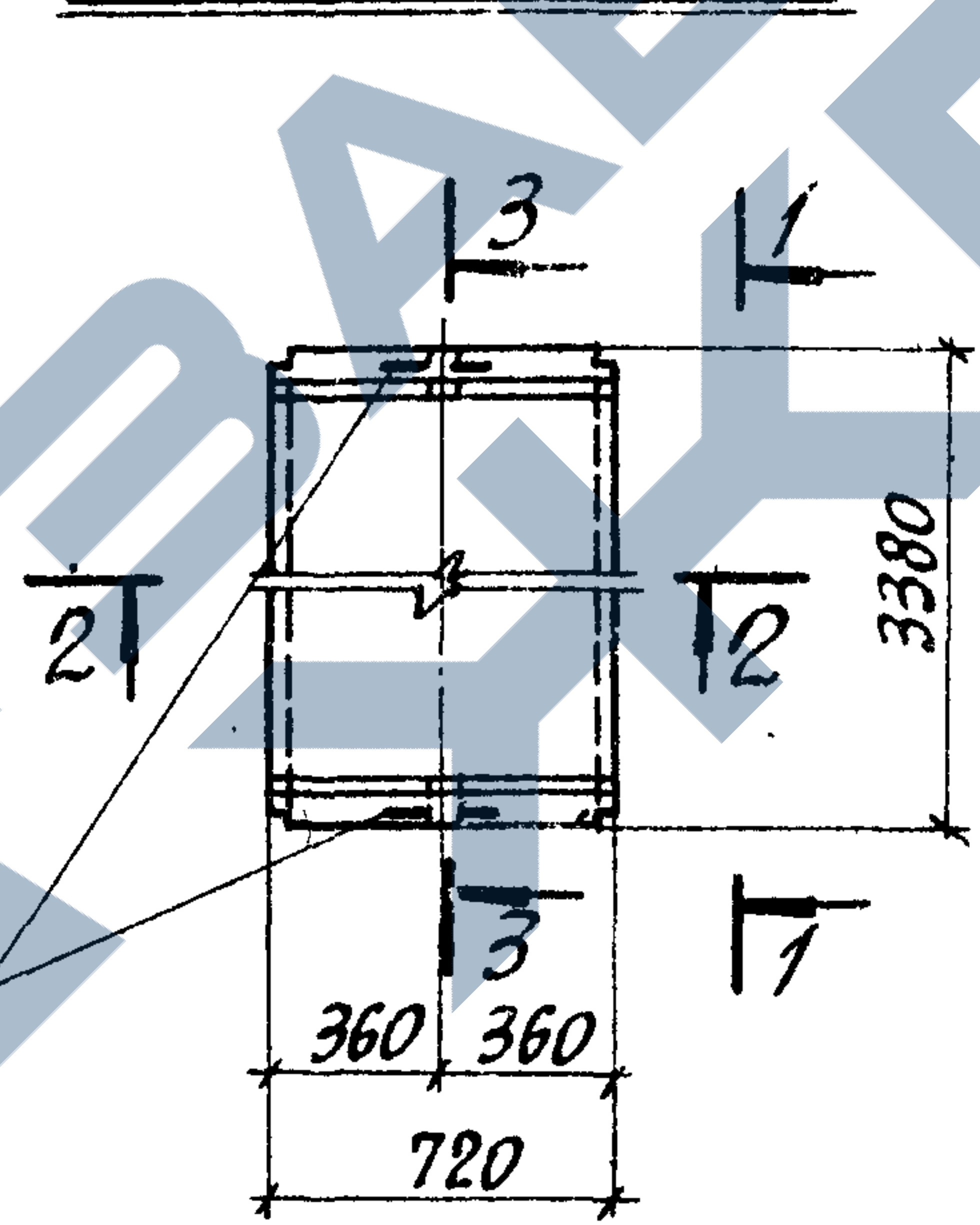


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л32г-3	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9; В.1
Л32г-5	ФИКСАТОРЫ Ф-4	4	ВЫПУСК II-1. А.110
Л32г-8			



ПЛАН ЛОТКА

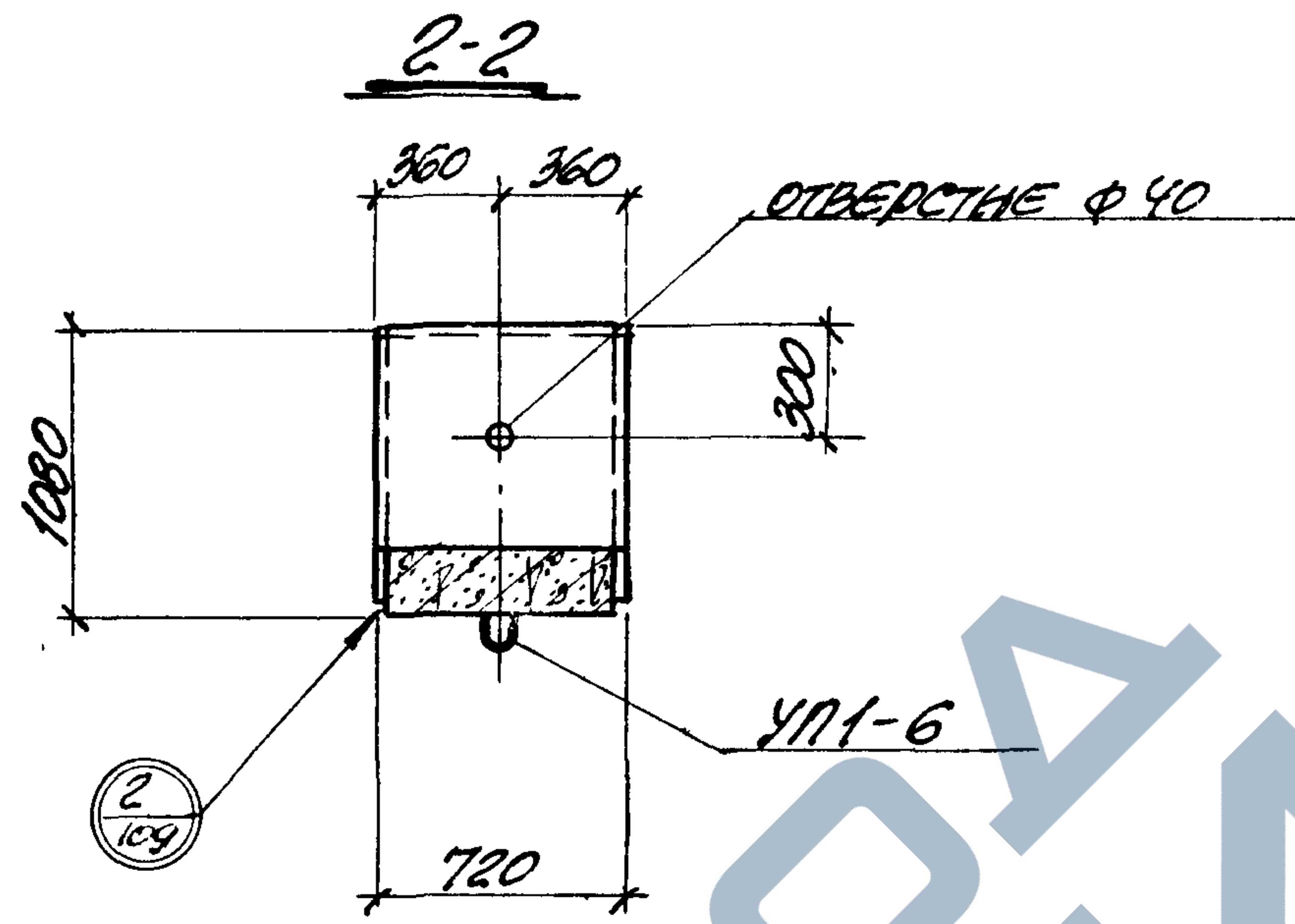
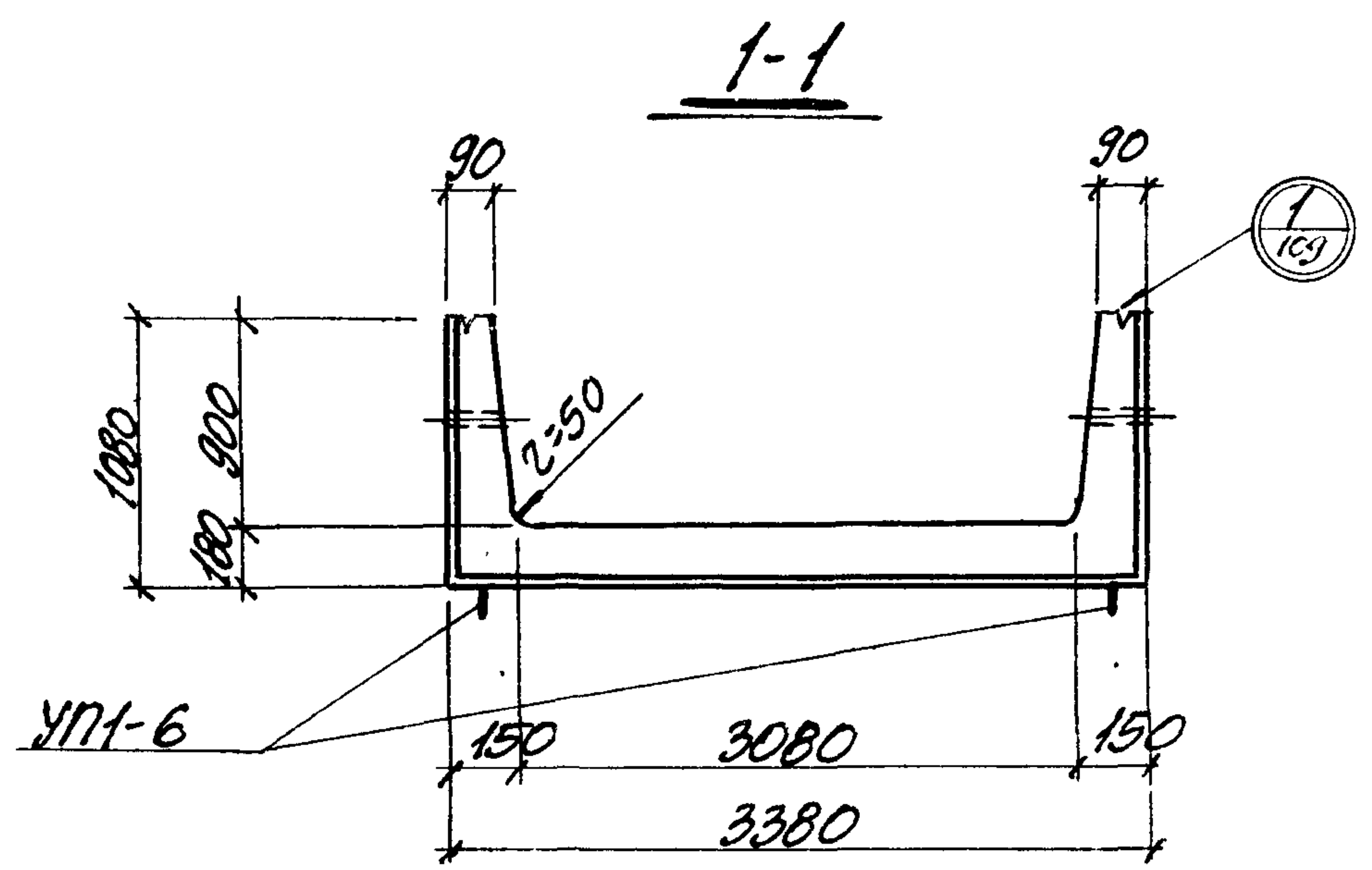


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т.
Л32г-3	200	0.62	44.2	1.55
Л32г-5	200	0.62	61.8	1.55
Л32г-8	300	0.62	90.3	1.55

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

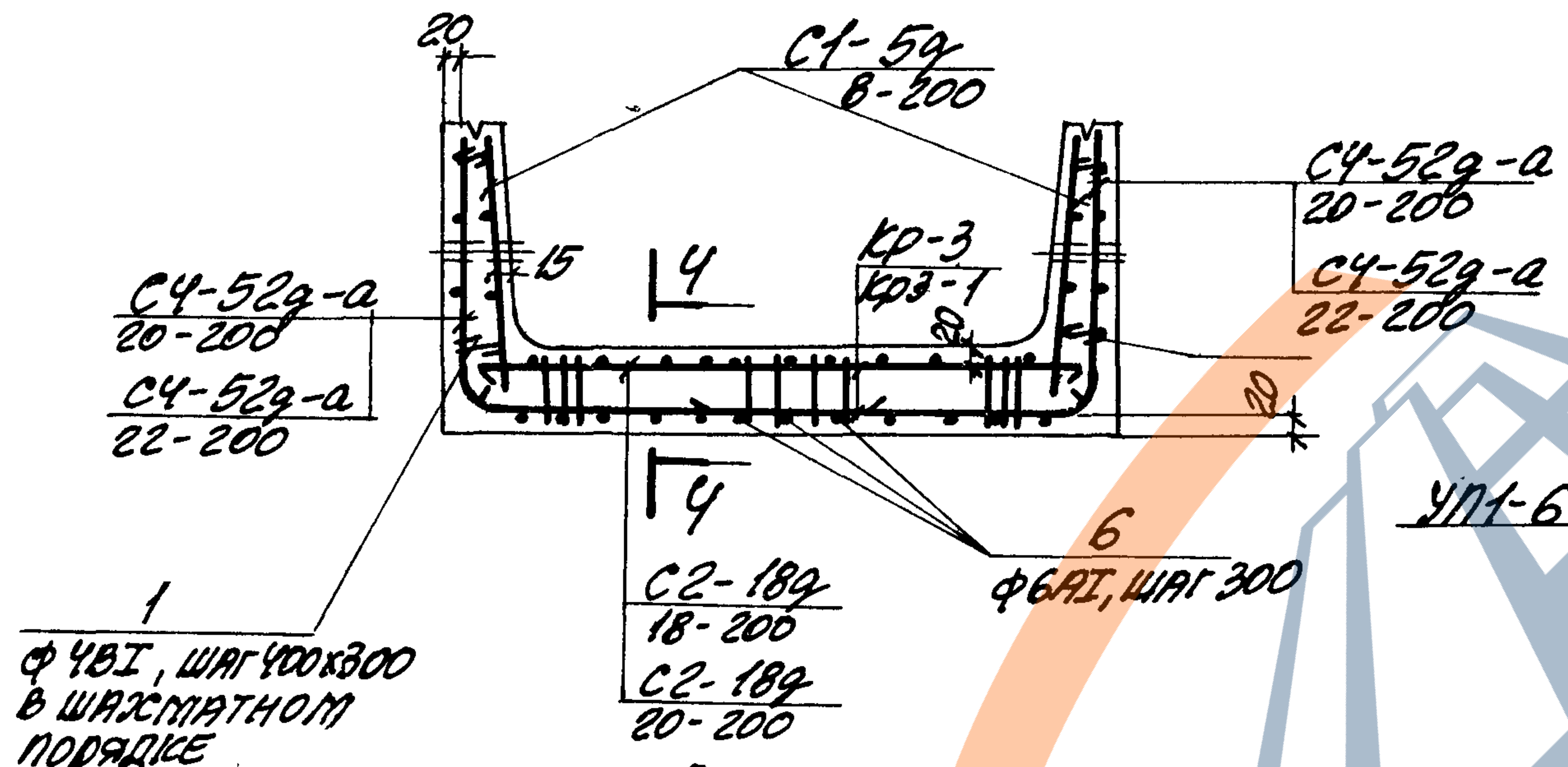
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л32г-3						Л32г-5						Л32г-8					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-5g	8-200	C2-18g	14-200	C4-52g	12-200	C5-4g	8-200	ПОЗ.1	C1-5g	8-200	C2-18g	14-200	C4-52g	12-200	C5-4g	8-200	ПОЗ.1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	6
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	110	122	166	181	108		110	123	166	181	108		110	123	166	181	108	



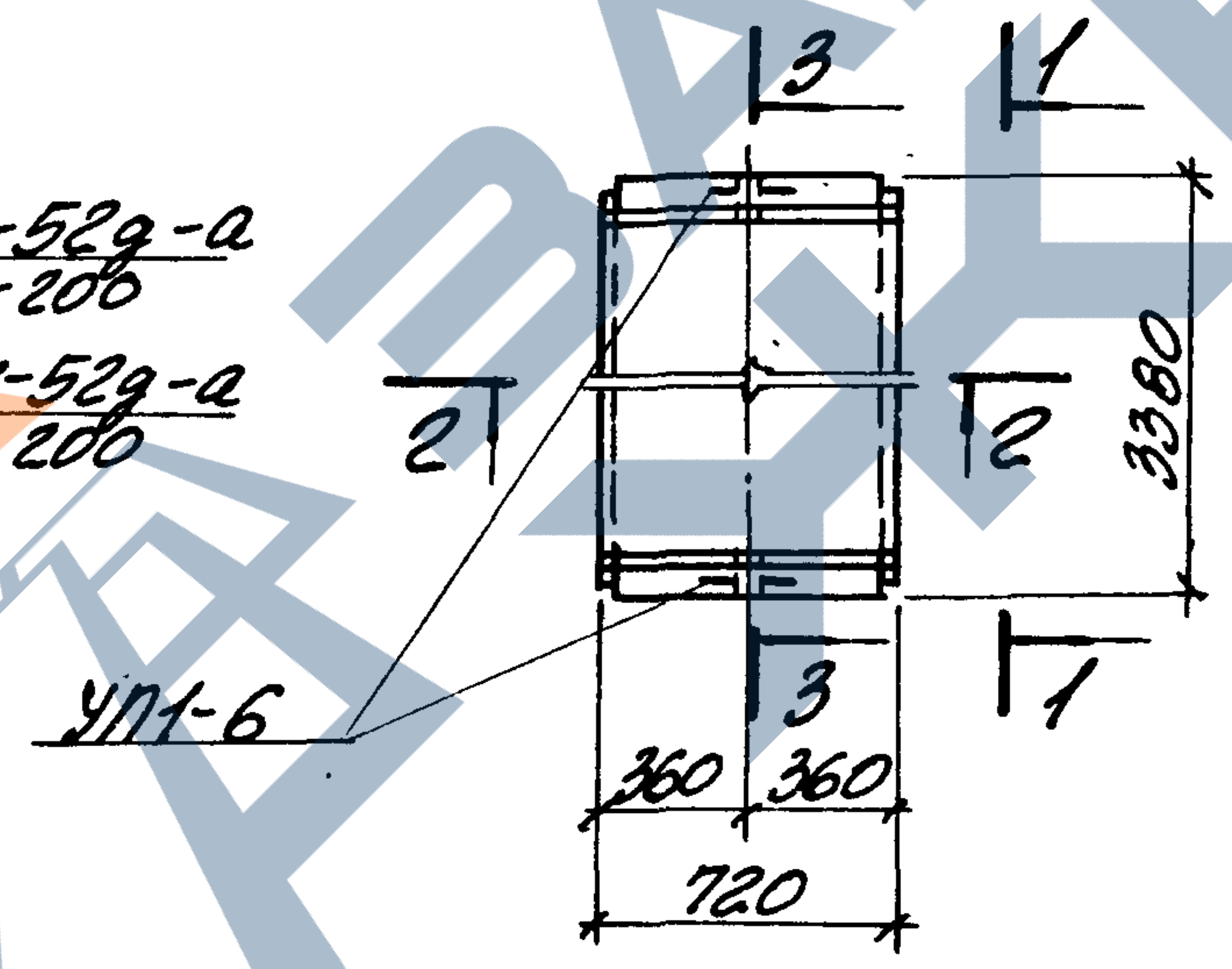
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА СЕРИЯ
Л329-11	УП1-6	2	1.400-9, В.1
Л329-12			
Л329-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



ПЛАН ЛОТКА

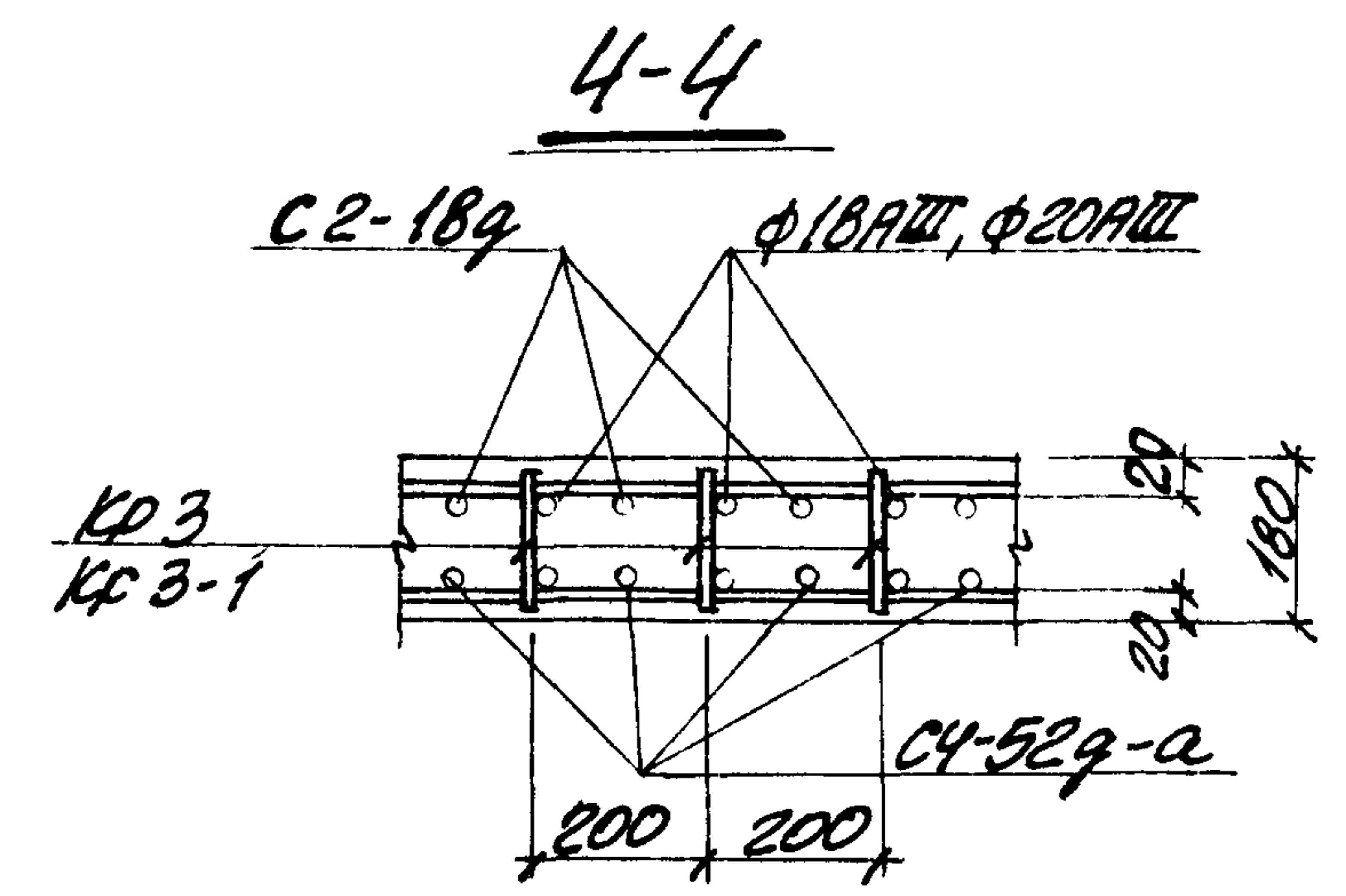


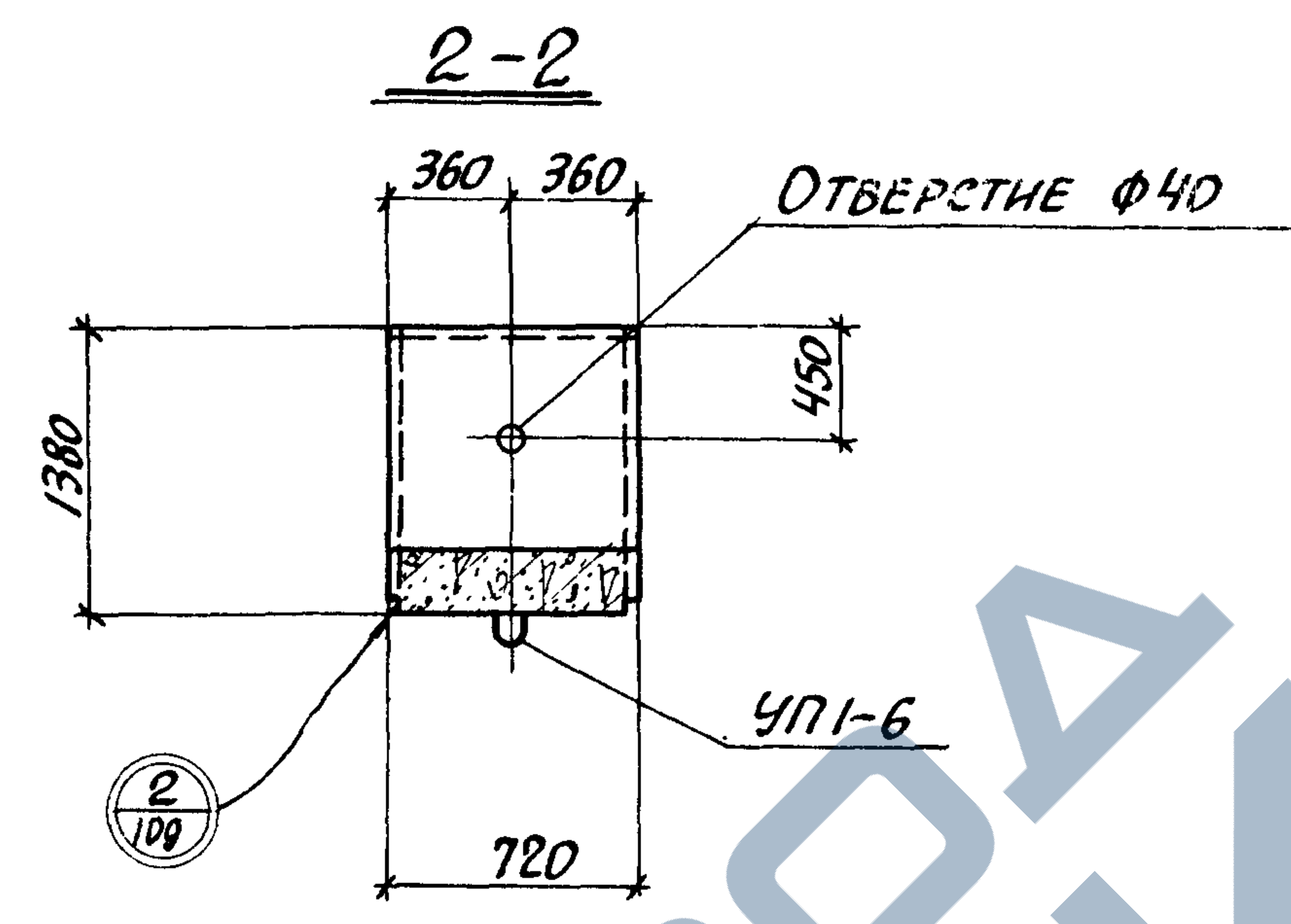
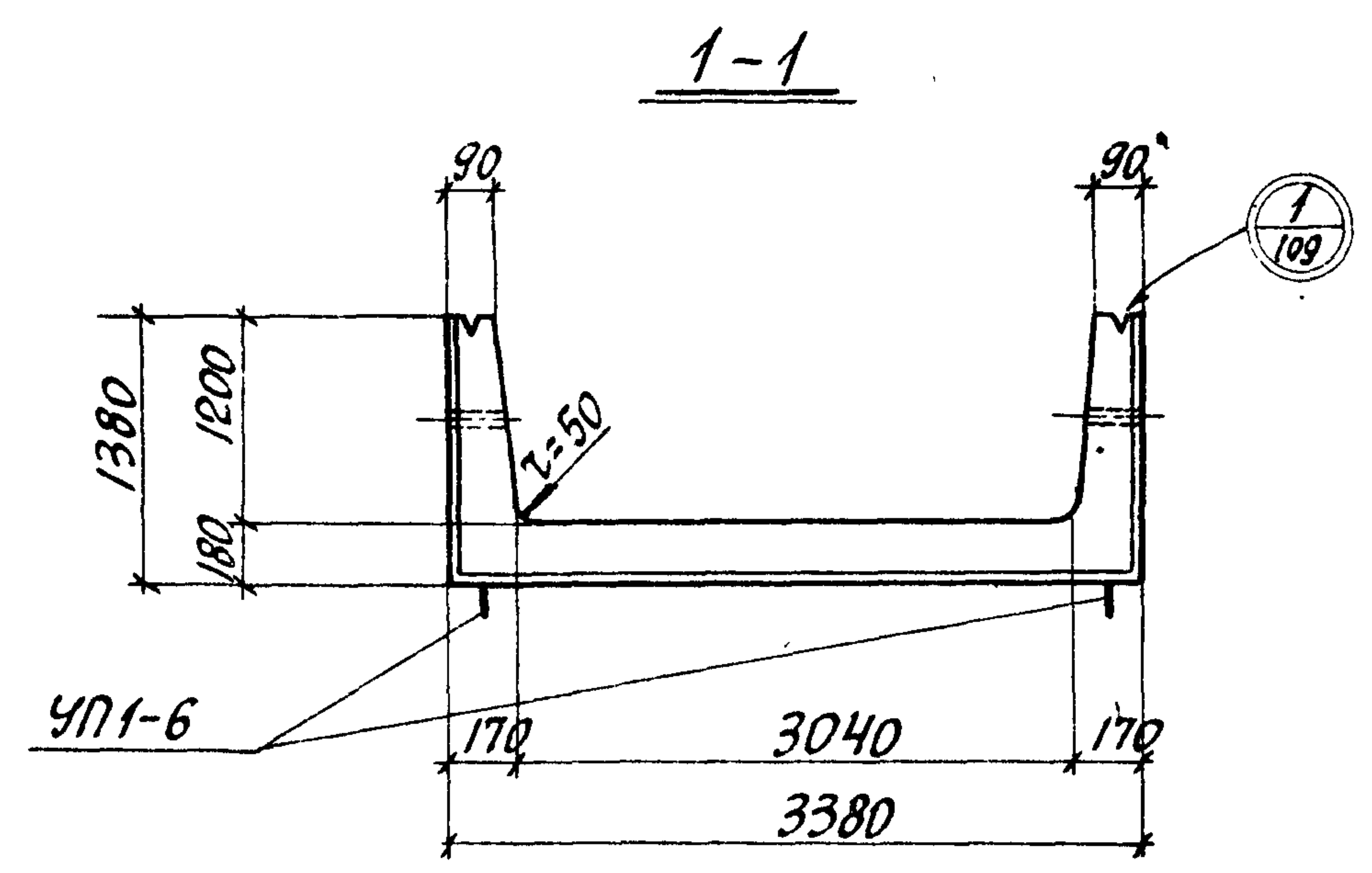
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг	МАССА т
Л329-11	400	0.62	115.3	1.55
Л329-12	400	0.62	125.9	1.55
Л329-15	400	0.62	141.4	1.55

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

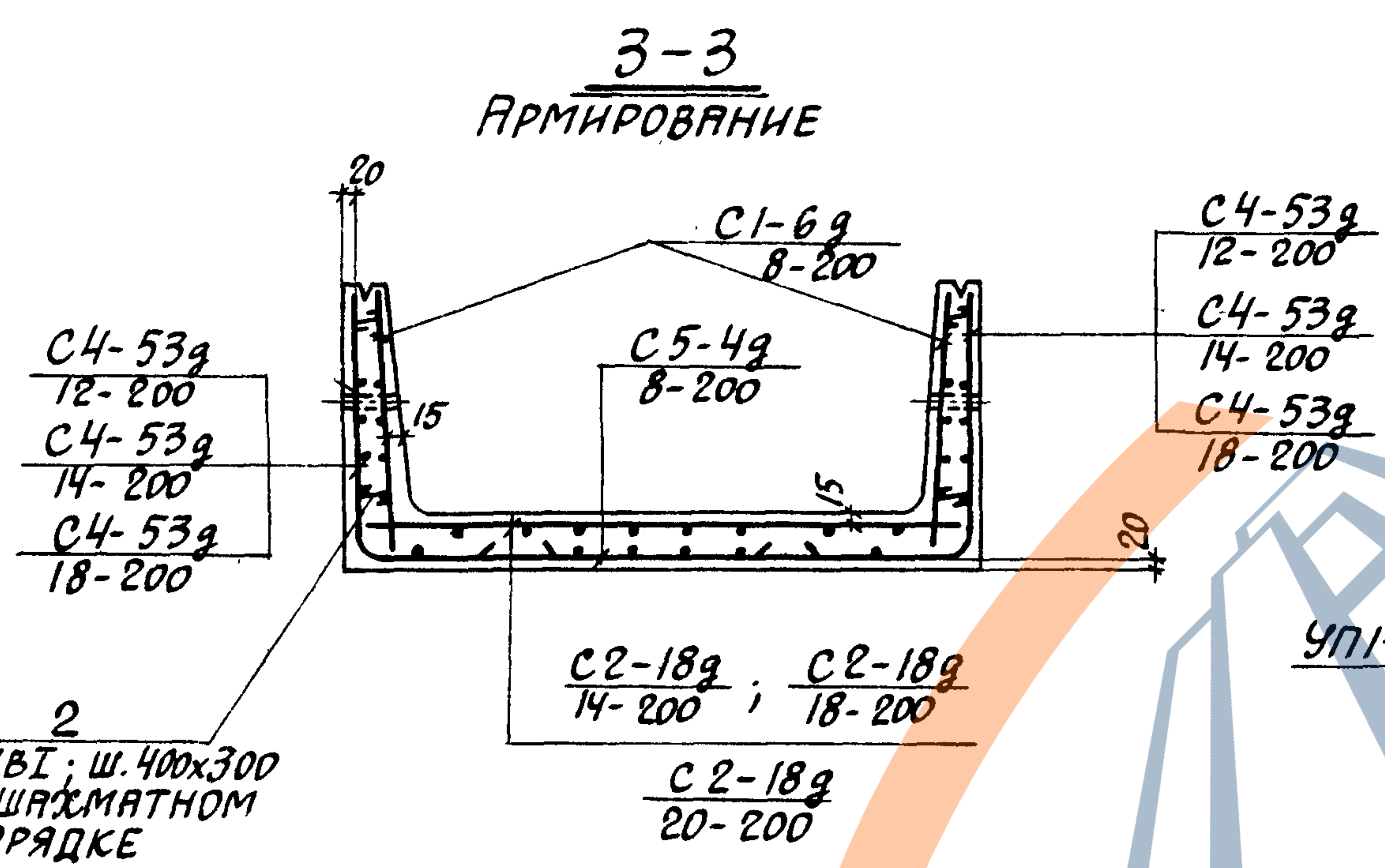
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л329-11						Л329-12						Л329-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-59	B-200	C2-189	18-200	C4-529-a	20-200	C1-59	B-200	C2-189	18-200	C4-529-a	20-200	C1-59	B-200	C2-189	18-200	C4-529-a	20-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	6	3	2	1	2	4	6	3	2	1	2	4	6	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	110	123	167	105	108	108	110	123	167	105	108	108	110	123	167	105	108	108



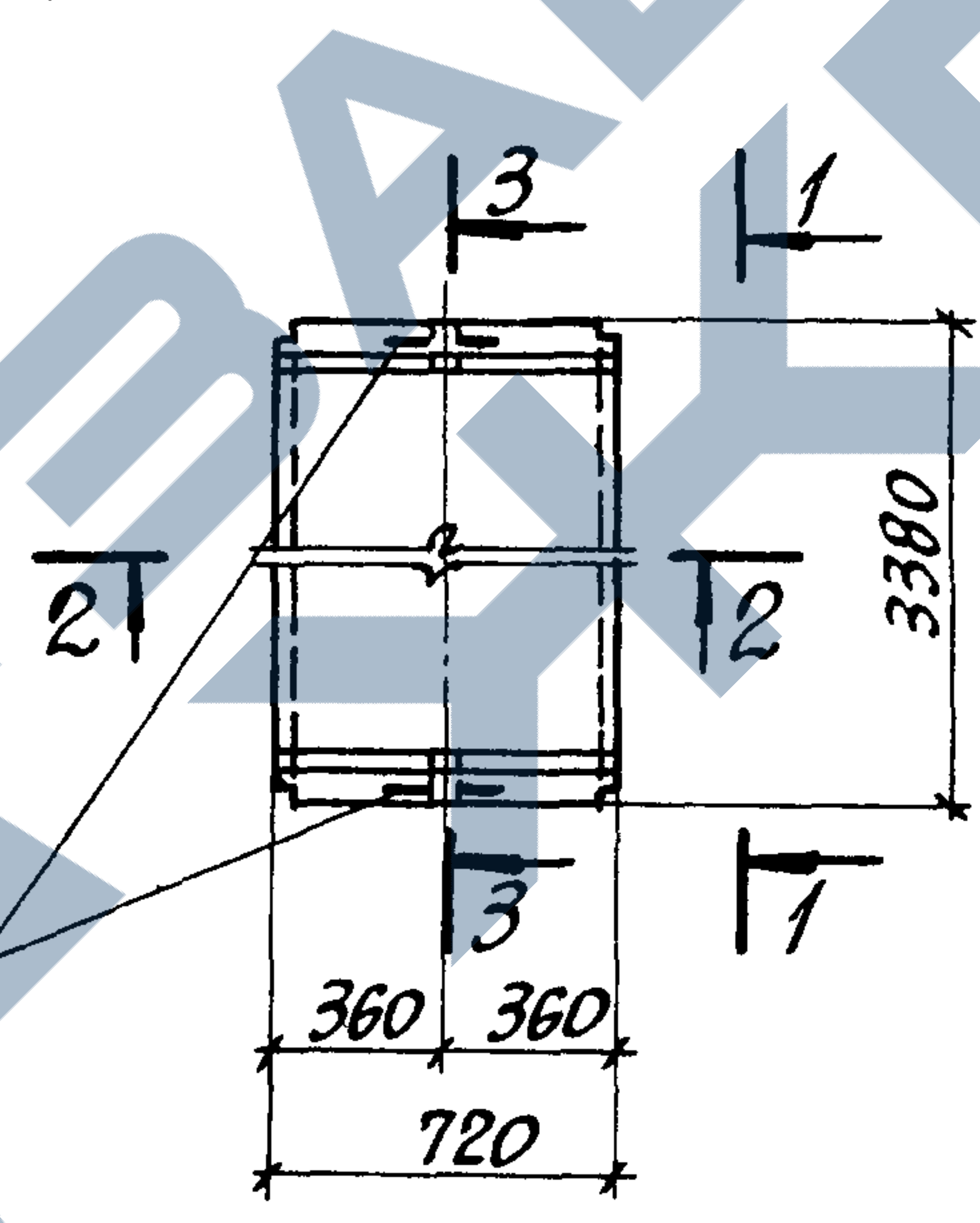


ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л33г-3	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9, В. 1
Л33г-5	ФИКСАТОРЫ Ф-4	4	ВЫПУСК II-1, Л. 110
Л33г-8			



ПЛАН ЛОТКА

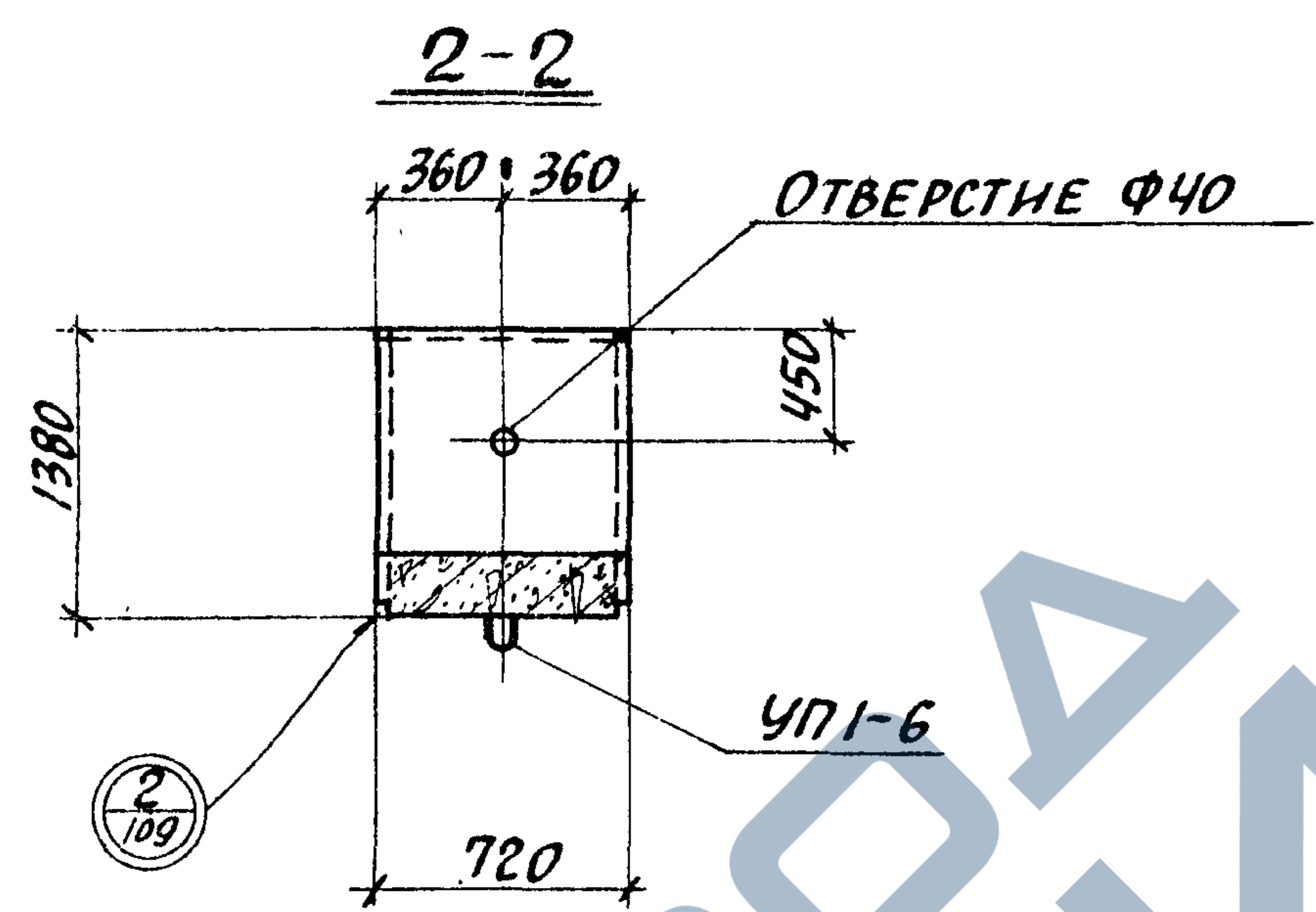
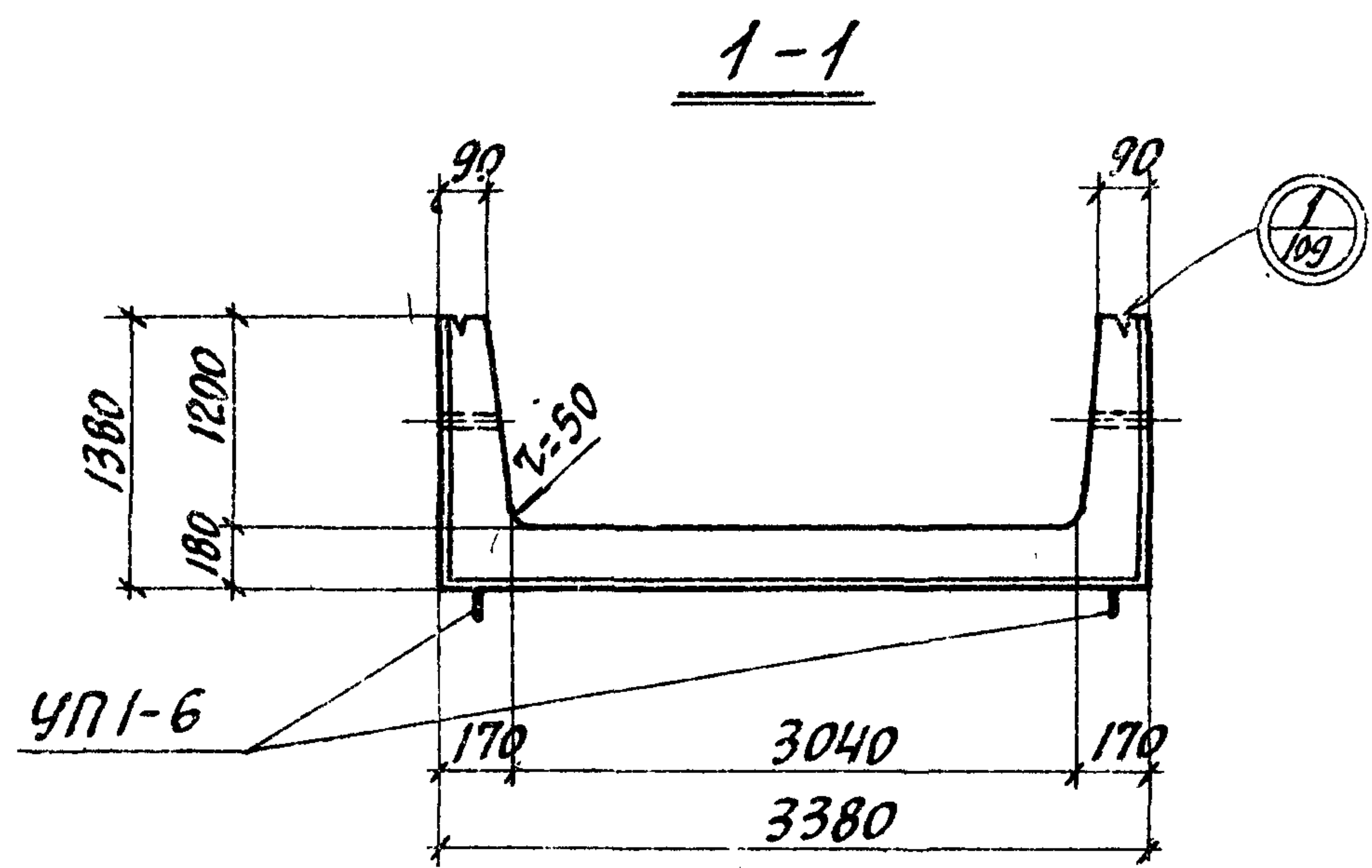


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т.
Л33г-3	200	0.69	47.9	1.73
Л33г-5	200	0.69	66.3	1.73
Л33г-8	300	0.69	88.4	1.73

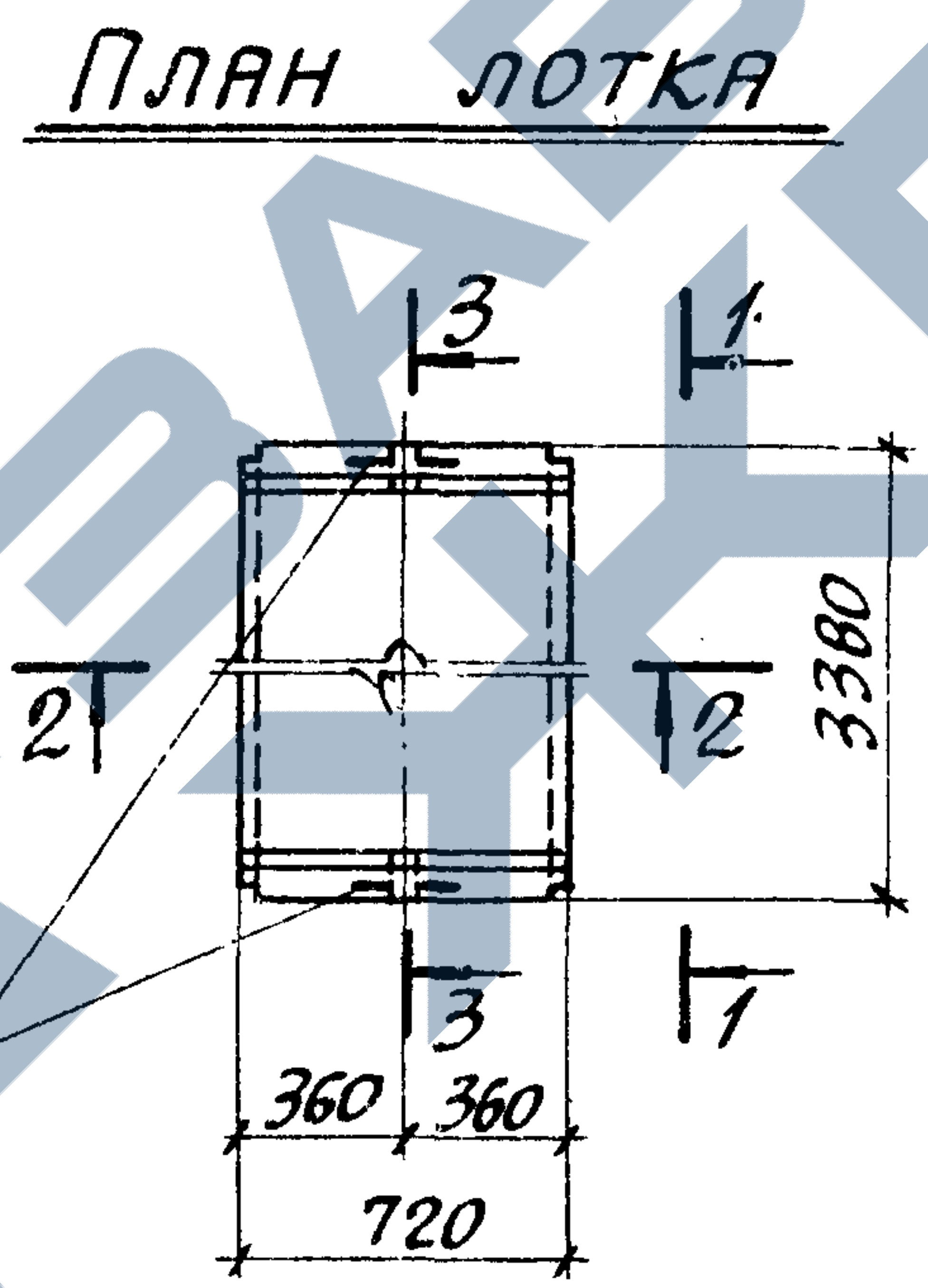
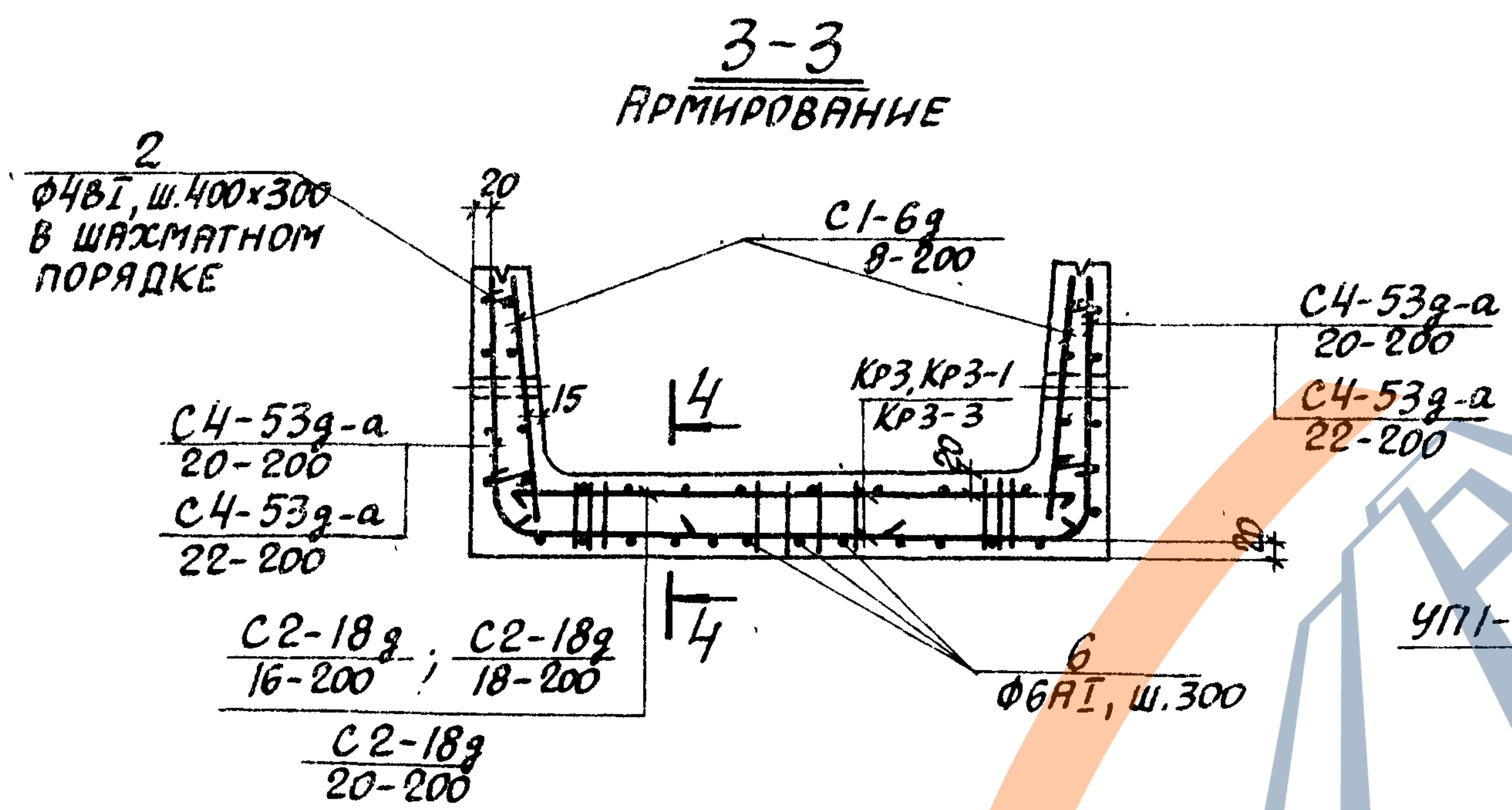
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л33г-3					Л33г-5					Л33г-8				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-6g	C1-6g	C2-18g	C4-53g	C5-4g	C1-6g	C1-6g	C2-18g	C4-53g	C5-4g	C1-6g	C1-6g	C2-18g	C4-53g	C5-4g
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	8	2	1	2	1	8	2	1	2	1	8
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	ИИ	122	168	181	108	ИИ	123	168	181	108	ИИ	123	168	181	108



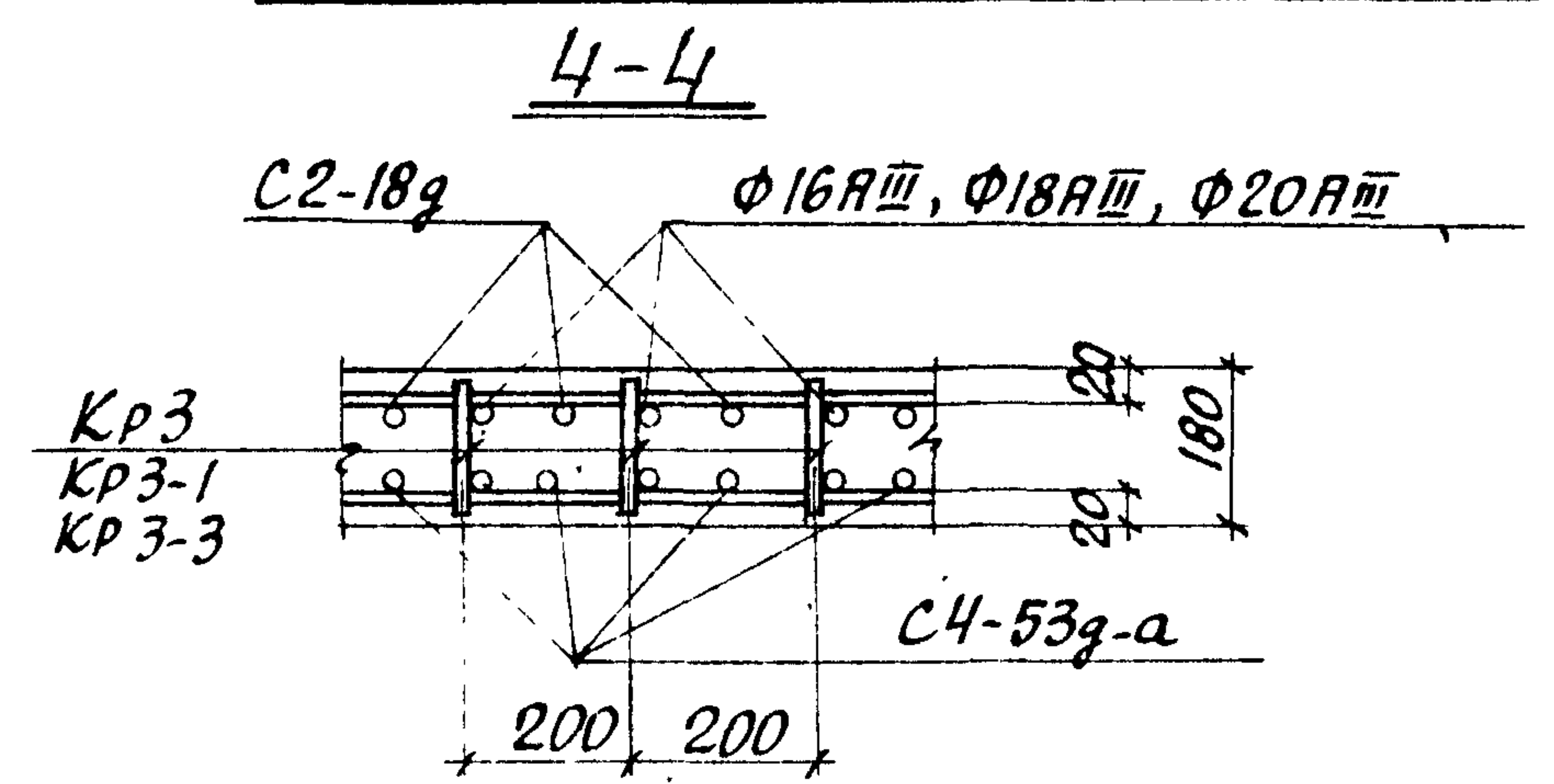
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л33г-11	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9, в.1
Л33г-12			
Л33г-15			



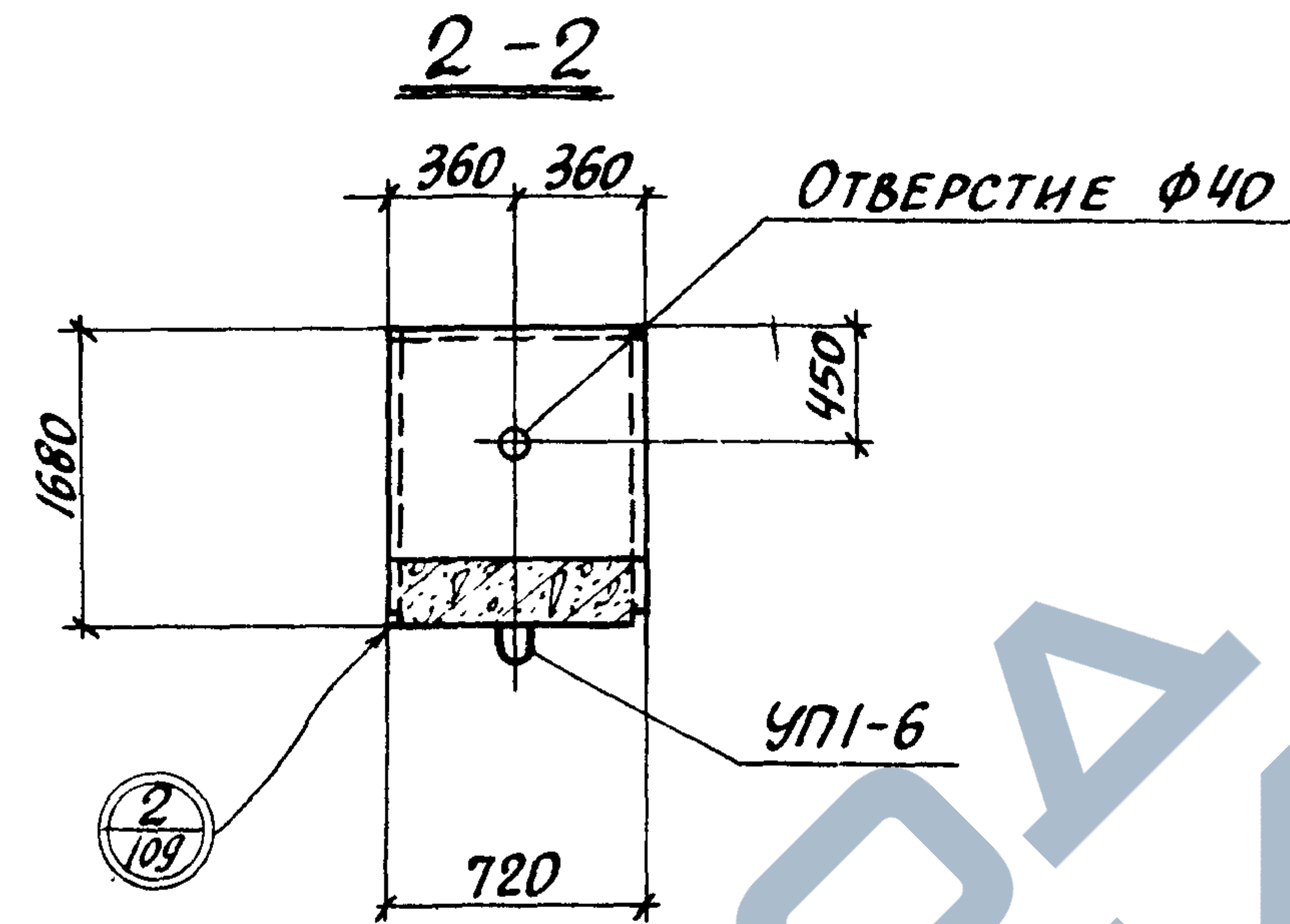
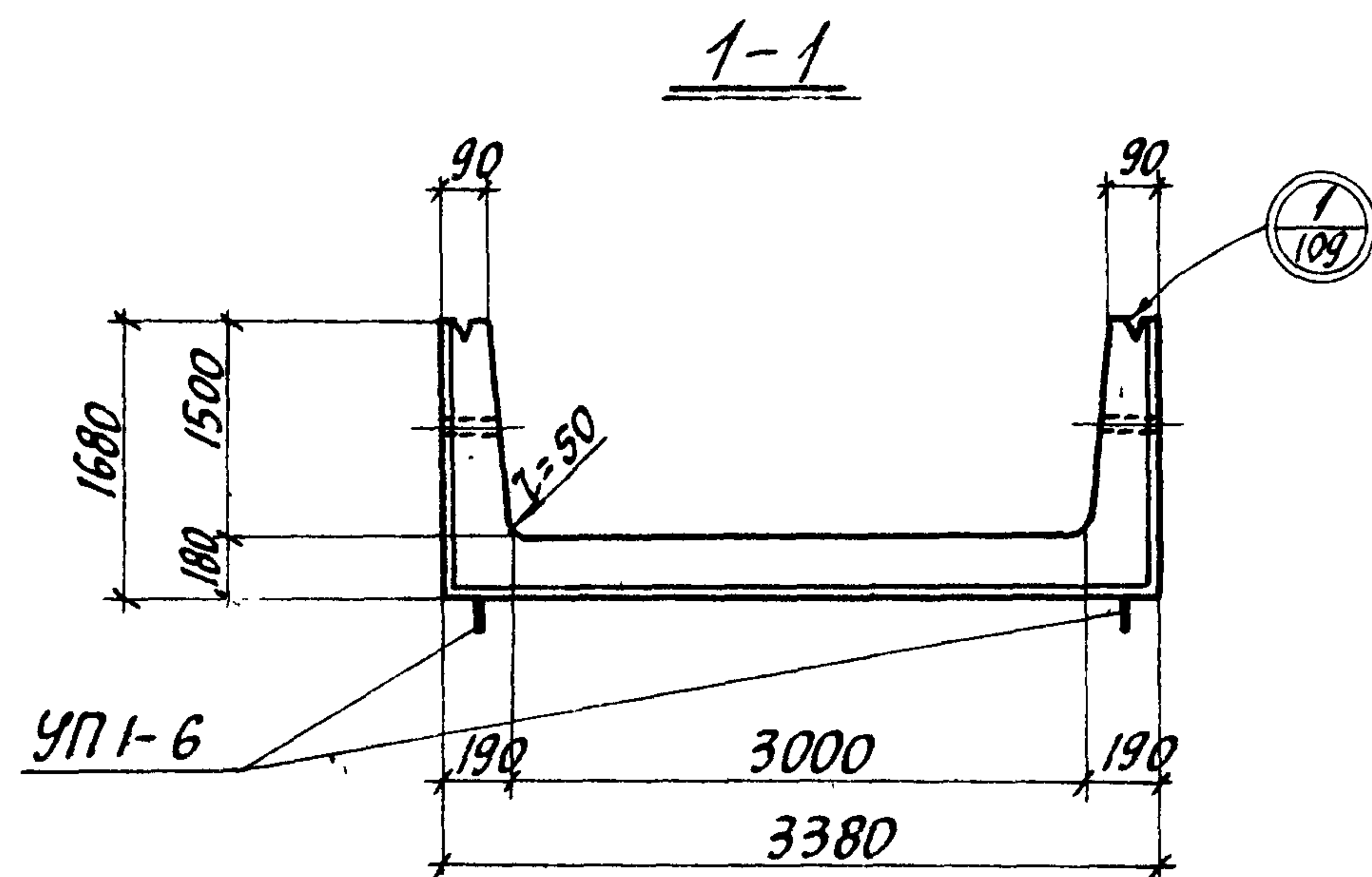
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т.
Л33г-11	400	0.69	112.0	1.73
Л33г-12	400	0.69	135.4	1.73
Л33г-15	400	0.69	150.9	1.73



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

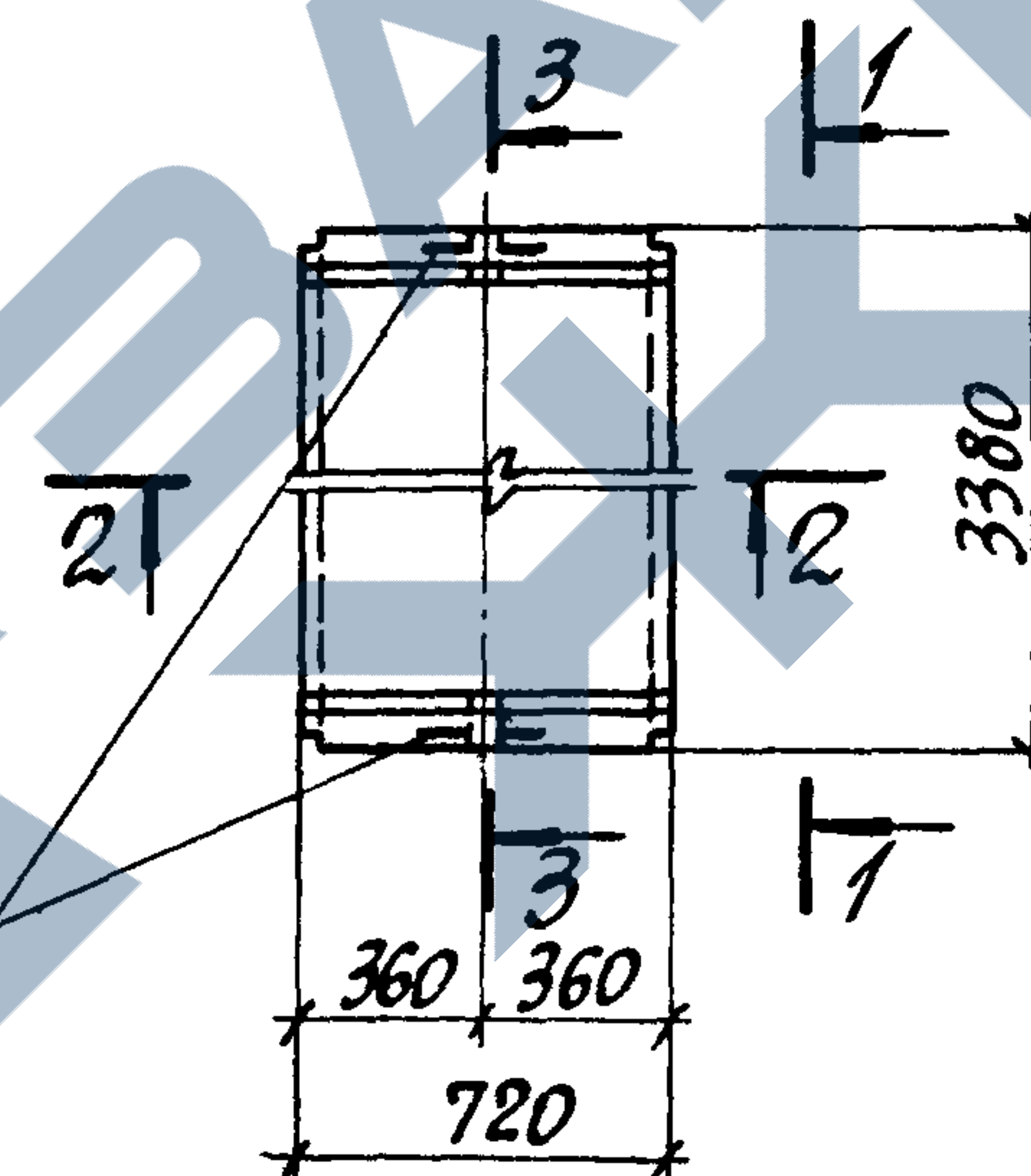
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л33г-11						Л33г-12						Л33г-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-6g	8-200	C2-18g	16-200	C4-53g-a	20-200	C1-6g	8-200	C2-18g	16-200	C4-53g-a	20-200	C1-6g	8-200	C2-18g	16-200	C4-53g-a	20-200
Количество	2	1	2	4	8	3	2	1	2	4	8	3	2	1	2	4	8	3
Выпуск	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	ИИ	122	169	105	108	108	ИИ	123	169	105	108	108	ИИ	123	169	105	108	108



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

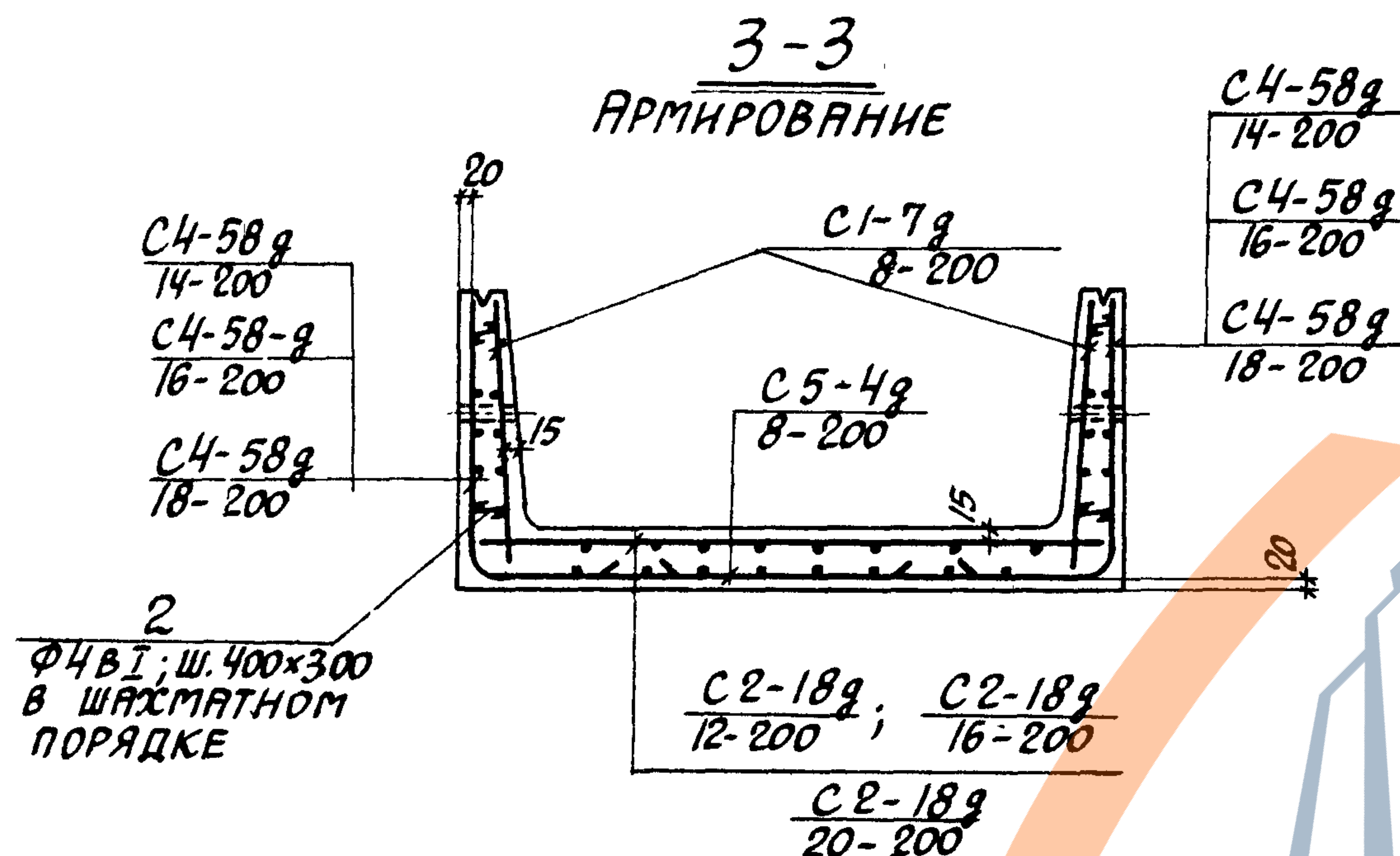
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
ЛЗ4г-3	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9, в.1
ЛЗ4г-5	ФИКСАТО- РЫ Ф-4	4	ВЫПУСК II-1. л.110
ЛЗ4г-8			

ПЛАН ЛОТКА



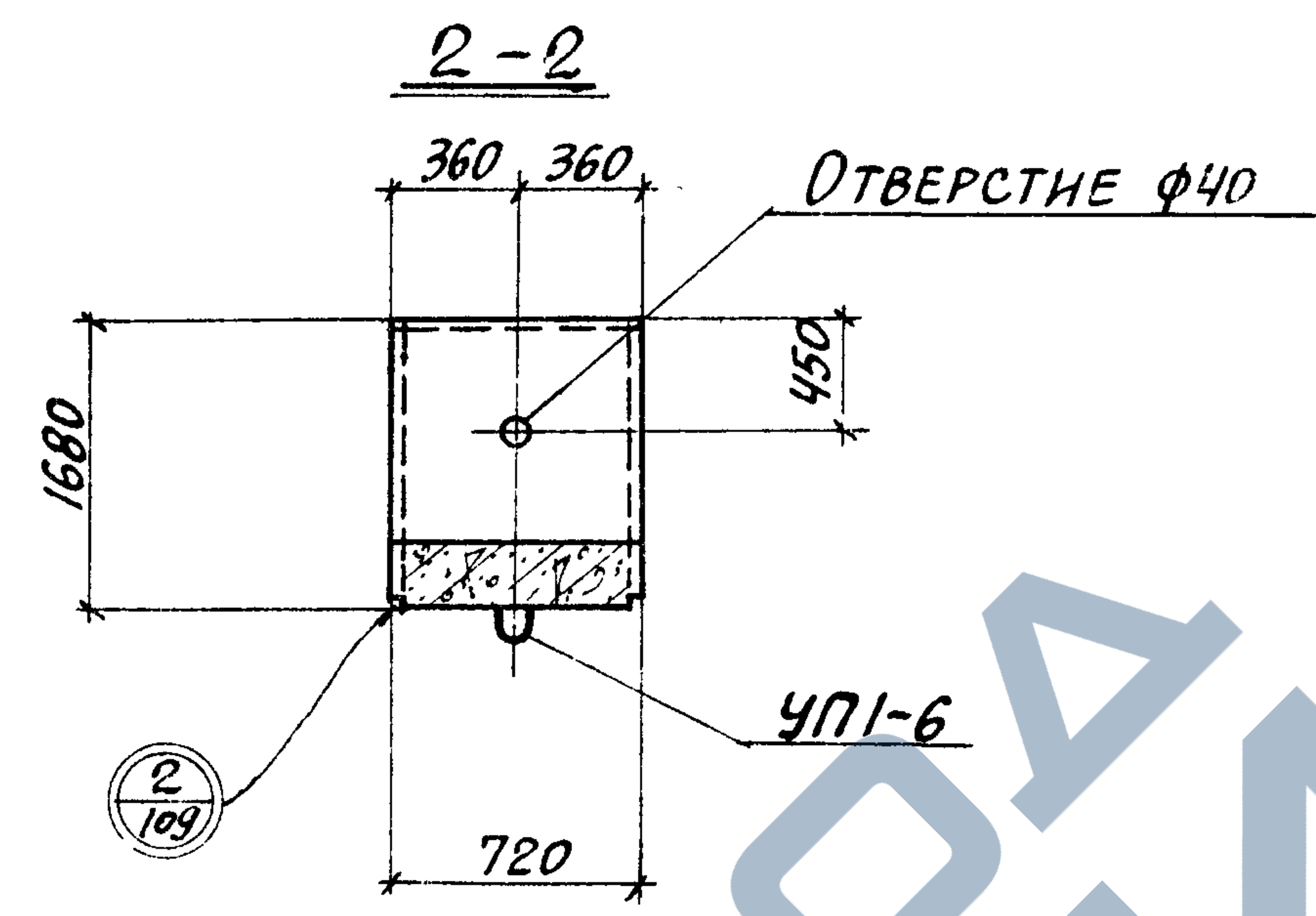
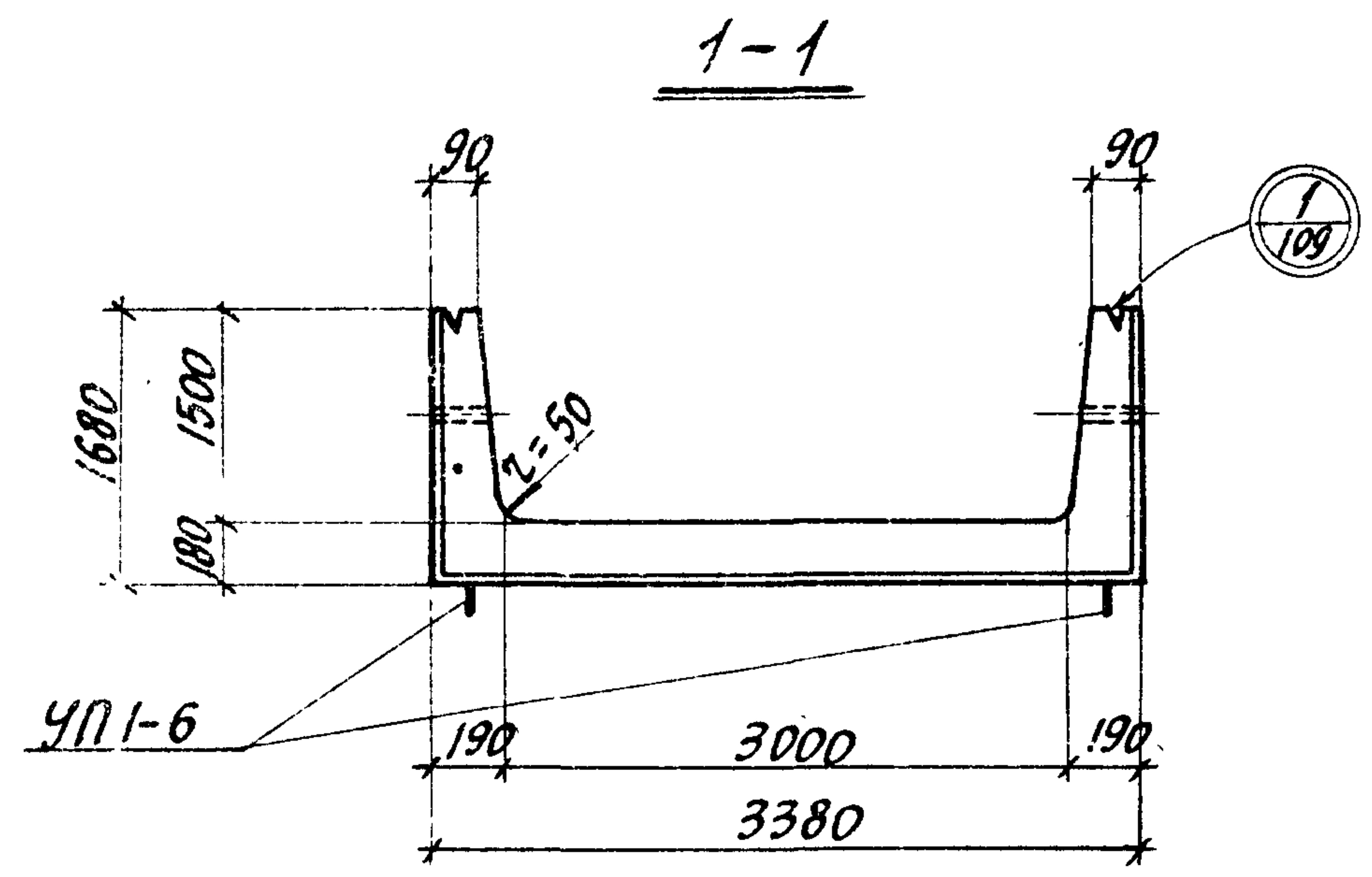
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг.	МАССА т
ЛЗ4г-3	200	0.77	55.0	1.93
ЛЗ4г-5	200	0.77	73.5	1.93
ЛЗ4г-8	300	0.77	94.8	1.93



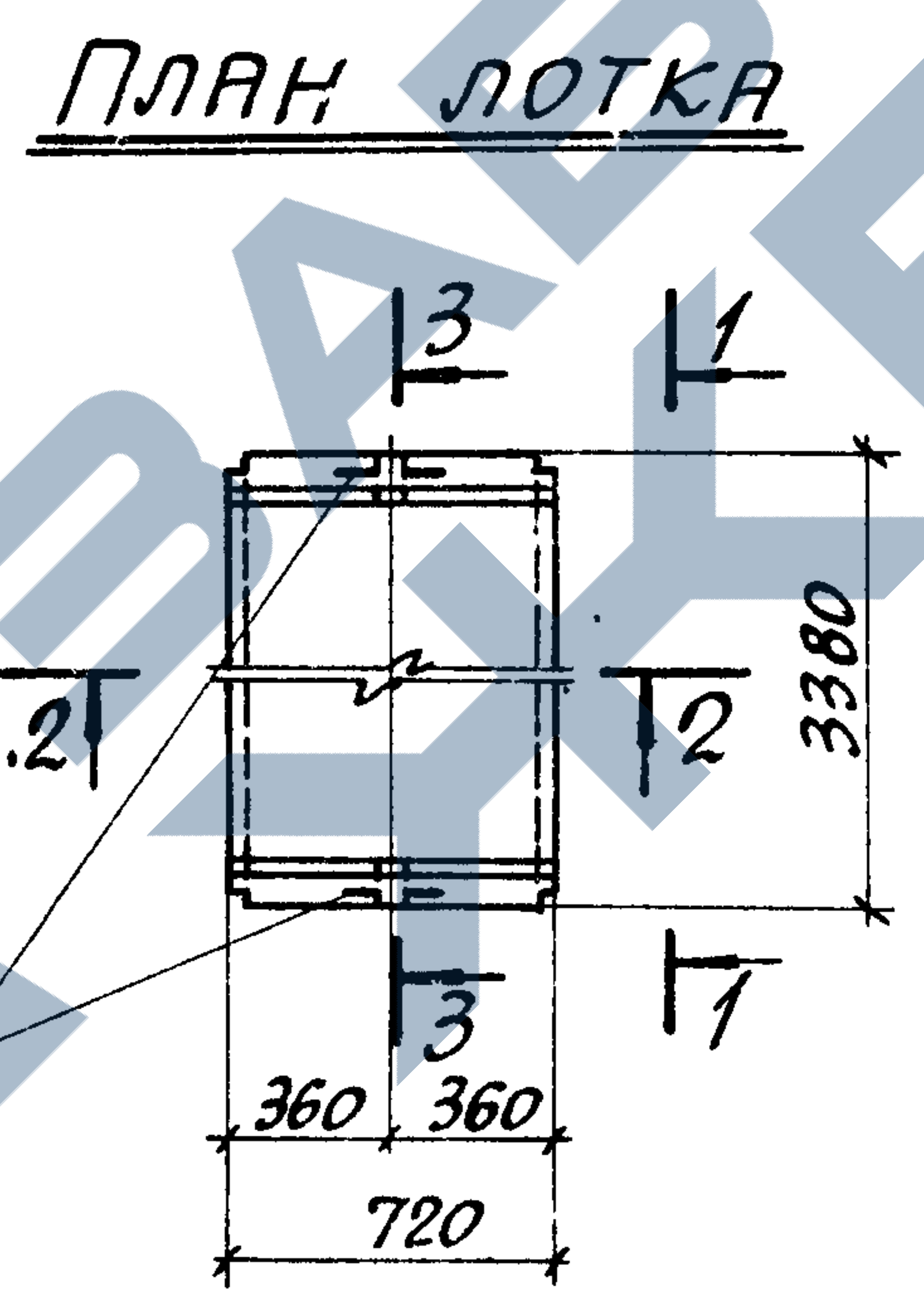
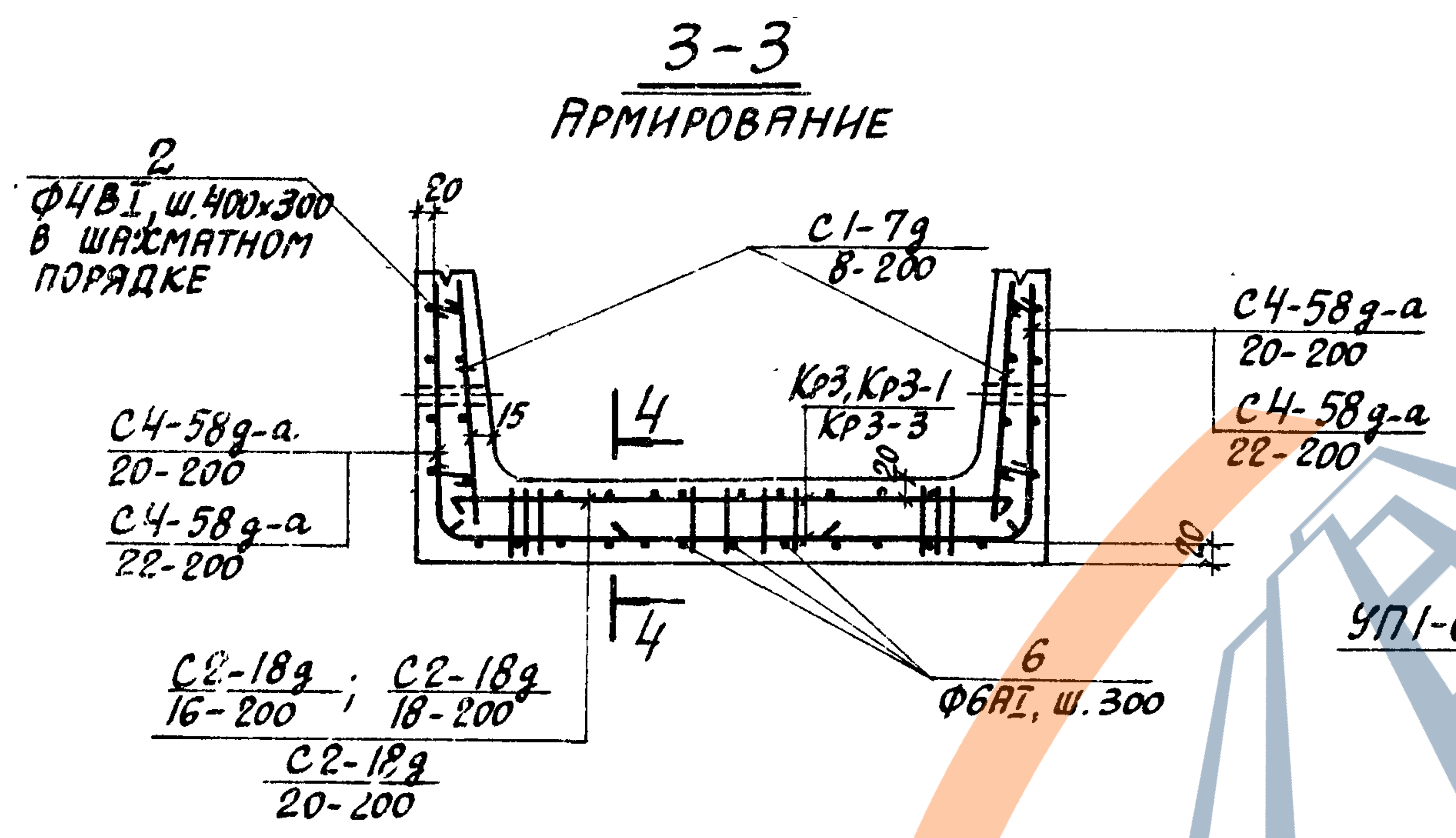
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛЗ4г-3									ЛЗ4г-5					ЛЗ4г-8															
МАРКА ЯРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-7g	8-200	C2-18g	12-200	C4-58g	14-200	C5-4g	8-200	П03.2	C1-7g	8-200	C2-18g	16-200	C4-58g	16-200	C5-4g	8-200	П03.2	C1-7g	8-200	C2-18g	20-200	C4-58g	18-200	C5-4g	8-200	П03.2			
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10	2	1	10		
ВЫПУСК	II-3									II-3					II-3															
№ ЛИСТА	111	122	178	181	108	111	122	178	181	108	111	123	178	181	108	111	123	178	181	108	111	123	178	181	108	111	123	178	181	108



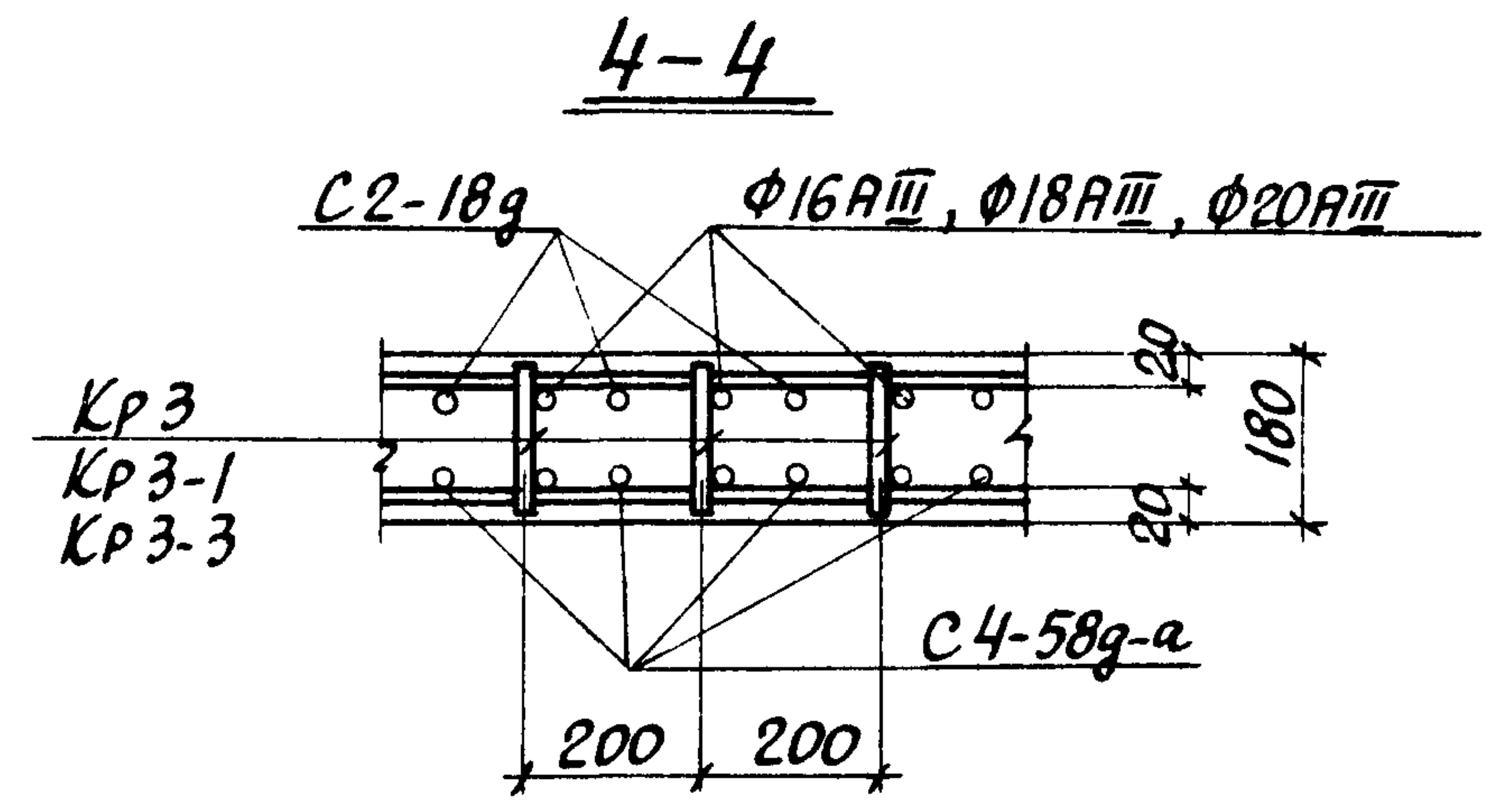
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
ЛЗ4г-11	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
ЛЗ4г-12			
ЛЗ4г-15			



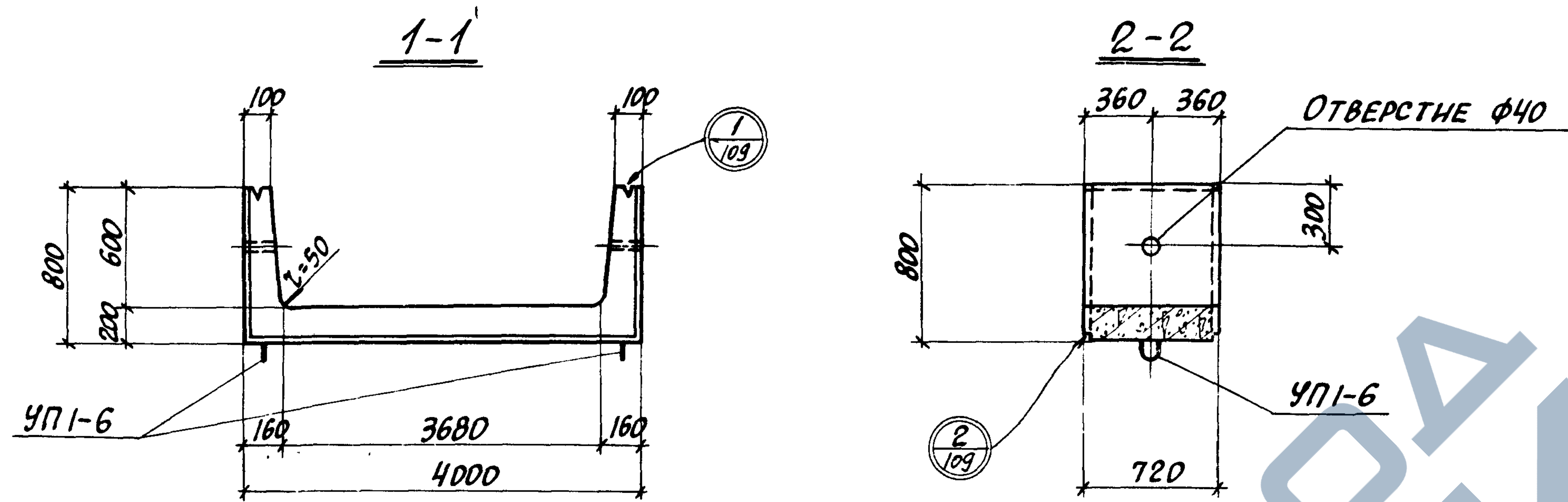
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т.
ЛЗ4г-11	400	0.77	119.6	1.93
ЛЗ4г-12	400	0.77	144.6	1.93
ЛЗ4г-15	400	0.77	160.1	1.93



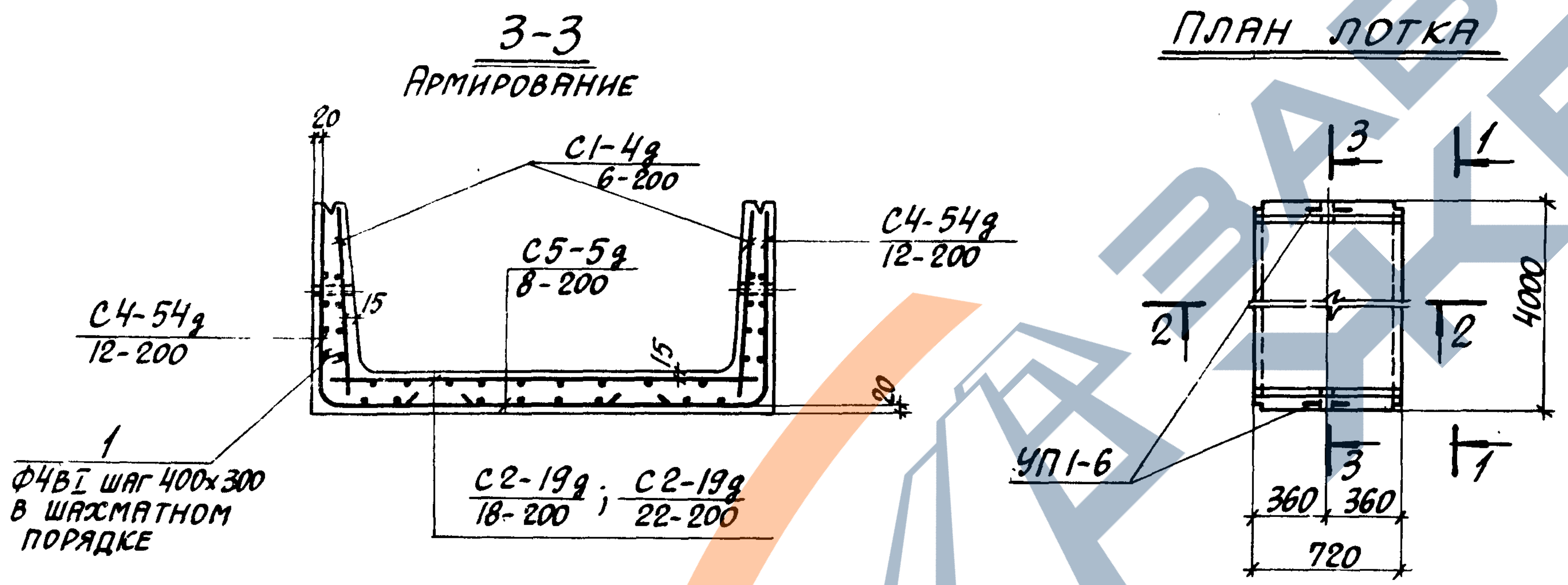
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛЗ4г-11						ЛЗ4г-12						ЛЗ4г-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-7g	8-200	C2-18g	16-200	C4-58g-a	20-200	C1-7g	8-200	C2-18g	16-200	C4-58g-a	20-200	C1-7g	8-200	C2-18g	16-200	C4-58g-a	20-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	10	3	2	1	2	4	10	3	2	1	2	4	10	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	111	122	179	105	108	108	111	123	179	105	108	108	111	123	179	105	108	108



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л35г-3	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л35г-5	ФИКСАТОРЫ Ф-5	4	ВЫПУСК II-1. л.110

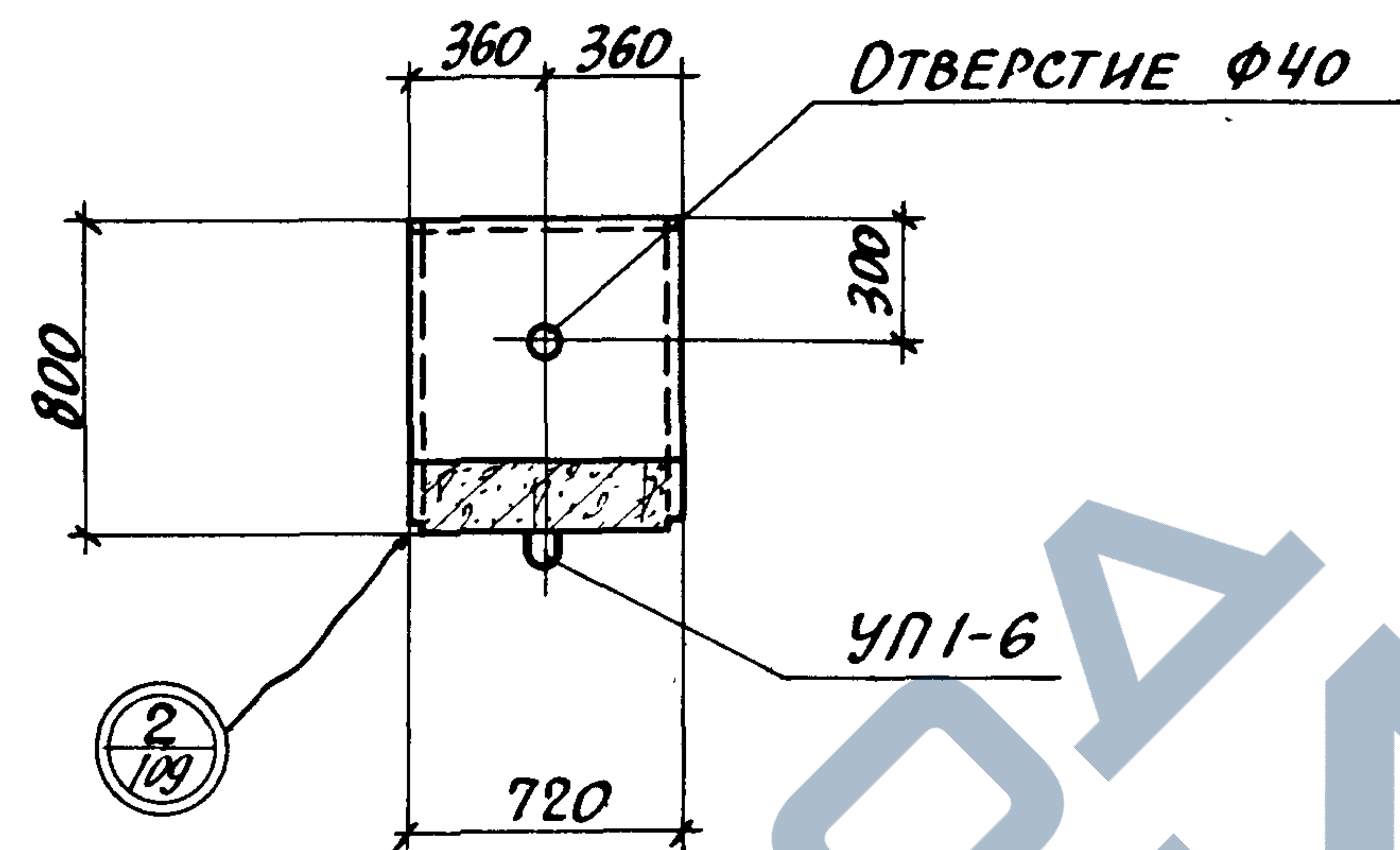


ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

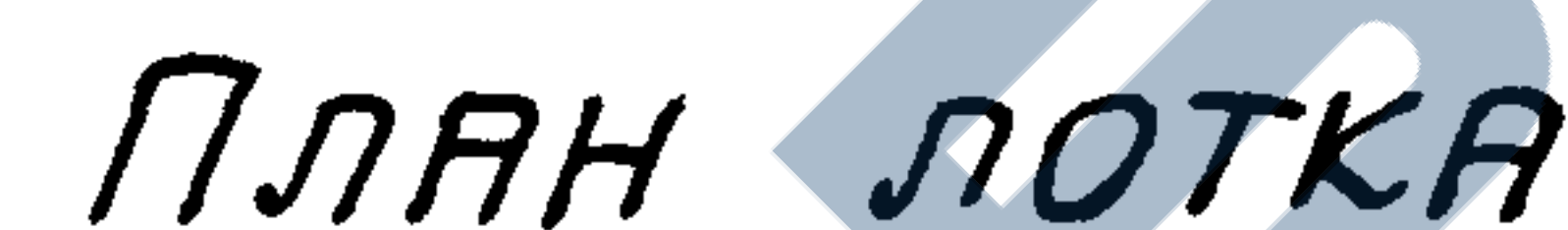
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т.
Л35г-3	200	0.72	58.0	1.80
Л35г-5	200	0.72	75.1	1.80

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л35г-3					Л35г-5				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-4g	C5-5g	C4-54g	C2-19g	ПОЗ.1	C1-4g	C5-5g	C4-54g	C2-19g	ПОЗ.1
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6
ВЫПУСК	II-3					II-3				
№ ЛИСТА	110	124	170	181	108	110	125	170	181	108

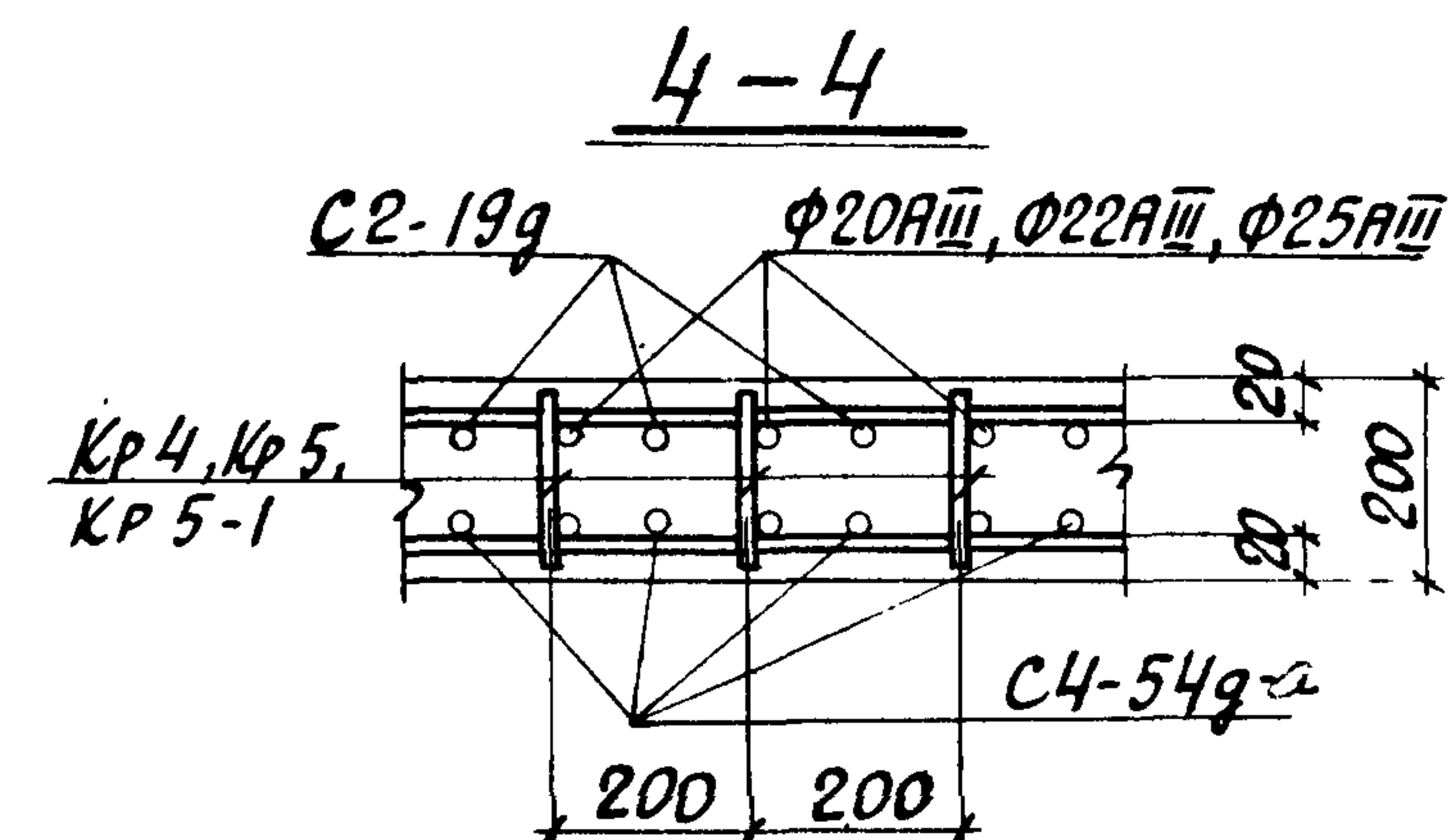


МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л359-8	УП1-6	2	СЕРИЯ
Л359-11			1.400-9.в.
Л359-12			
Л359-15			



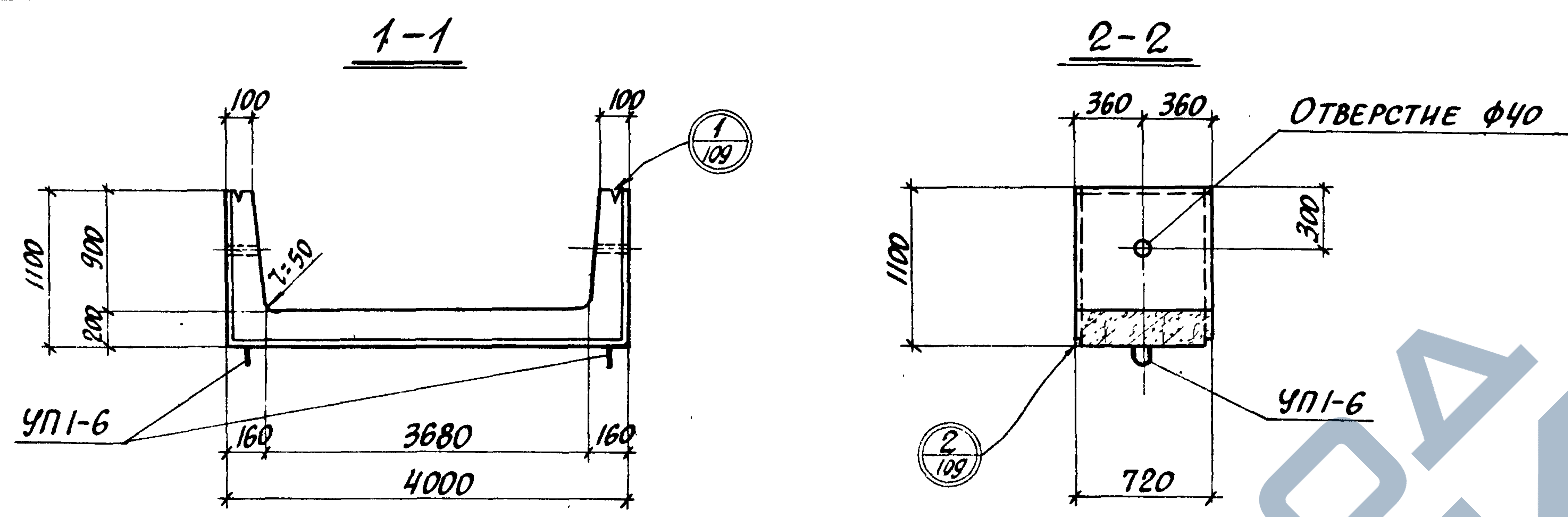
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м ³	РАСХОД СТАЛИ кг.	МАССА т.
Л35г-8	300	0.72	109.6	1.80
Л35г-11	400	0.72	146.7	1.80
Л35г-12	400	0.72	175.4	1.80
Л35г-15	400	0.72	189.0	1.80



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

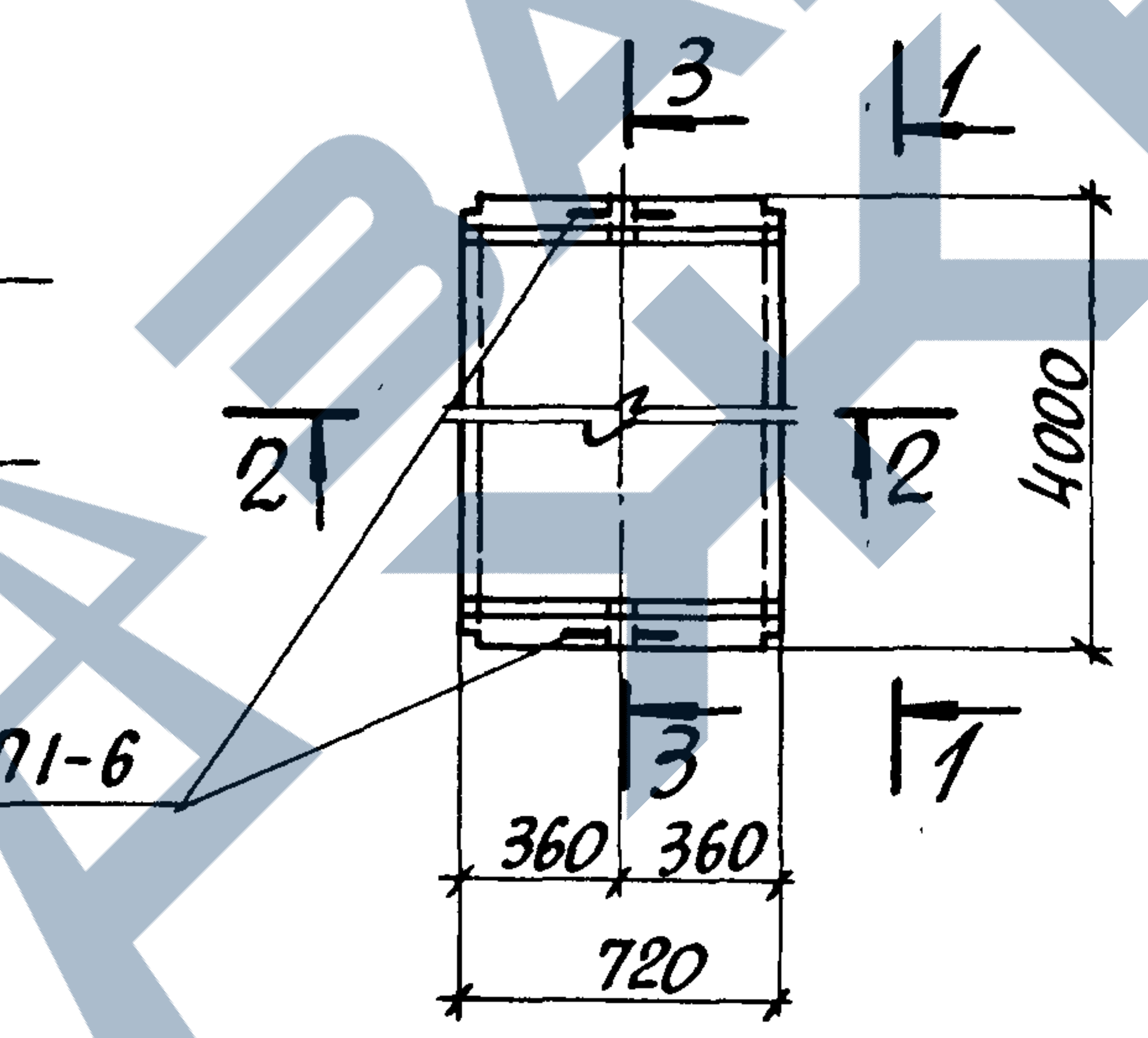
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л35г-8							Л35г-11							Л35г-12							Л35г-15																		
МАРКА ЯРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-4г	6-200	С2-19г	20-200	С4-5г-4	12-200	КР4	П03.1	П03.6		С1-4г	6-200	С2-19г	22-200	С4-5г-4	16-200	КР5	П03.1	П03.6		С1-4г	6-200	С2-19г	25-200	С4-5г-4	20-200	КР5	П03.1	П03.6		С1-4г	6-200	С2-19г	25-200	С4-5г-4	20-200	КР5-1	П03.1	П03.6	
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	6	3					2	1	2	4	6	3					2	1	2	4	6	3					2	1	2	4	6	3				
ВЫПУСК	II-3							II-3							II-3							II-3																		
№ ЛИСТА	110	124	171	106	108	108					110	125	171	106	108	108					110	125	171	106	108	108					110	125	171	106	108	108				



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

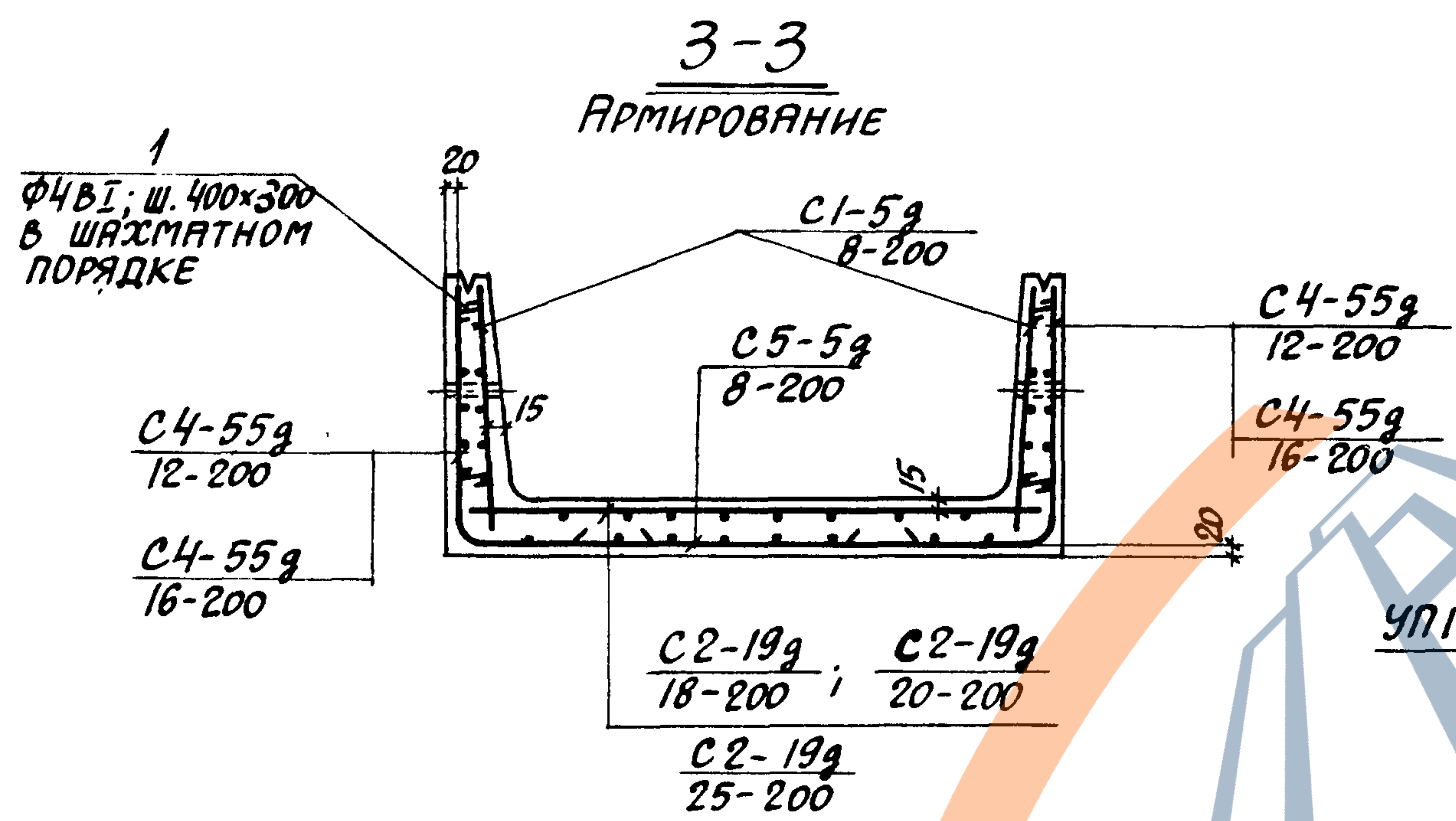
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л36г-3	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9, в.1
Л36г-5	ФИКСАТОРЫ Ф-5	4	ВЫПУСК II-1, л.110
Л36г-8			

ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

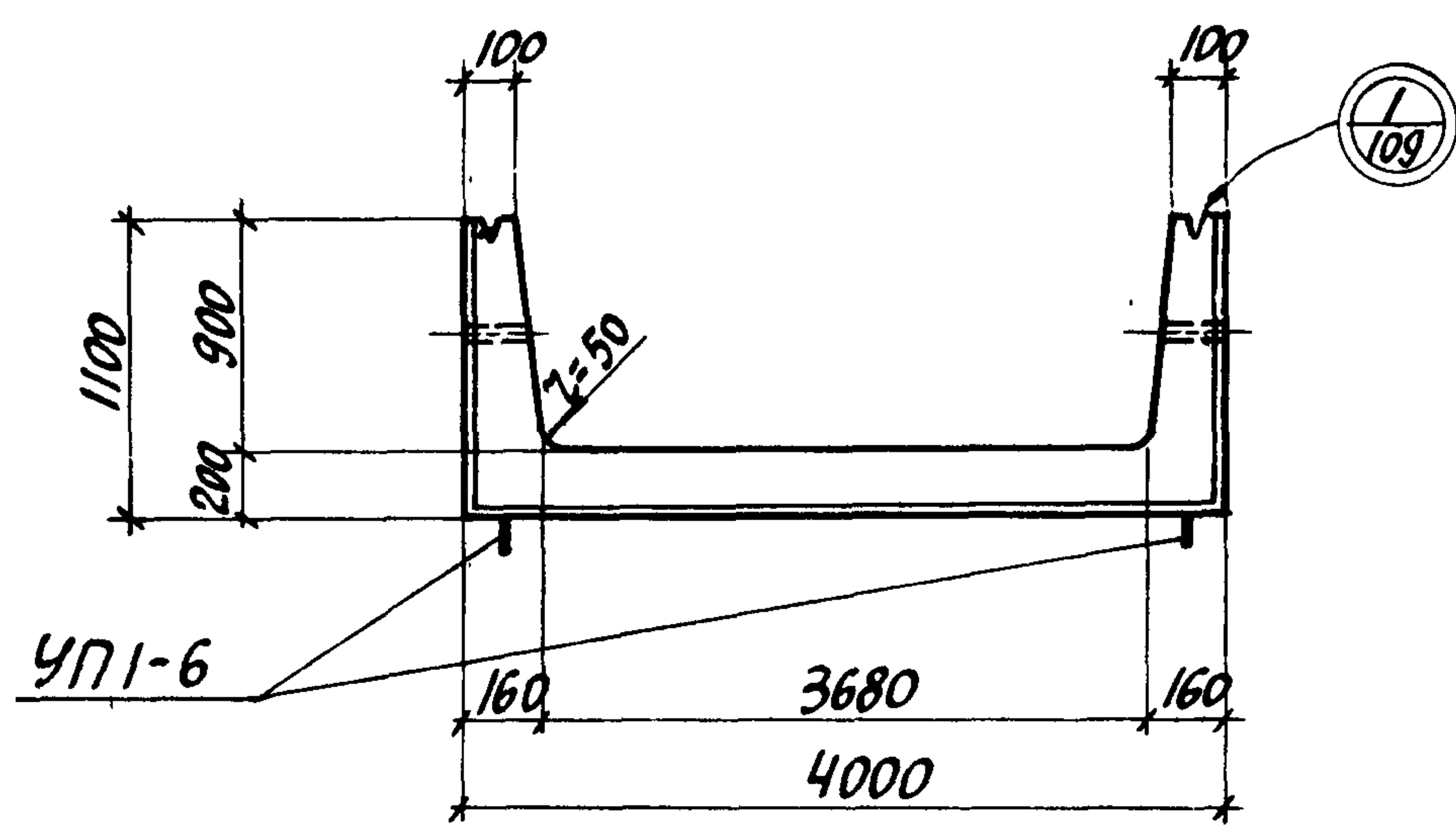
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т.
Л36г-3	200	0.77	62.0	1.93
Л36г-5	200	0.77	69.4	1.93
Л36г-8	300	0.77	107.6	1.93



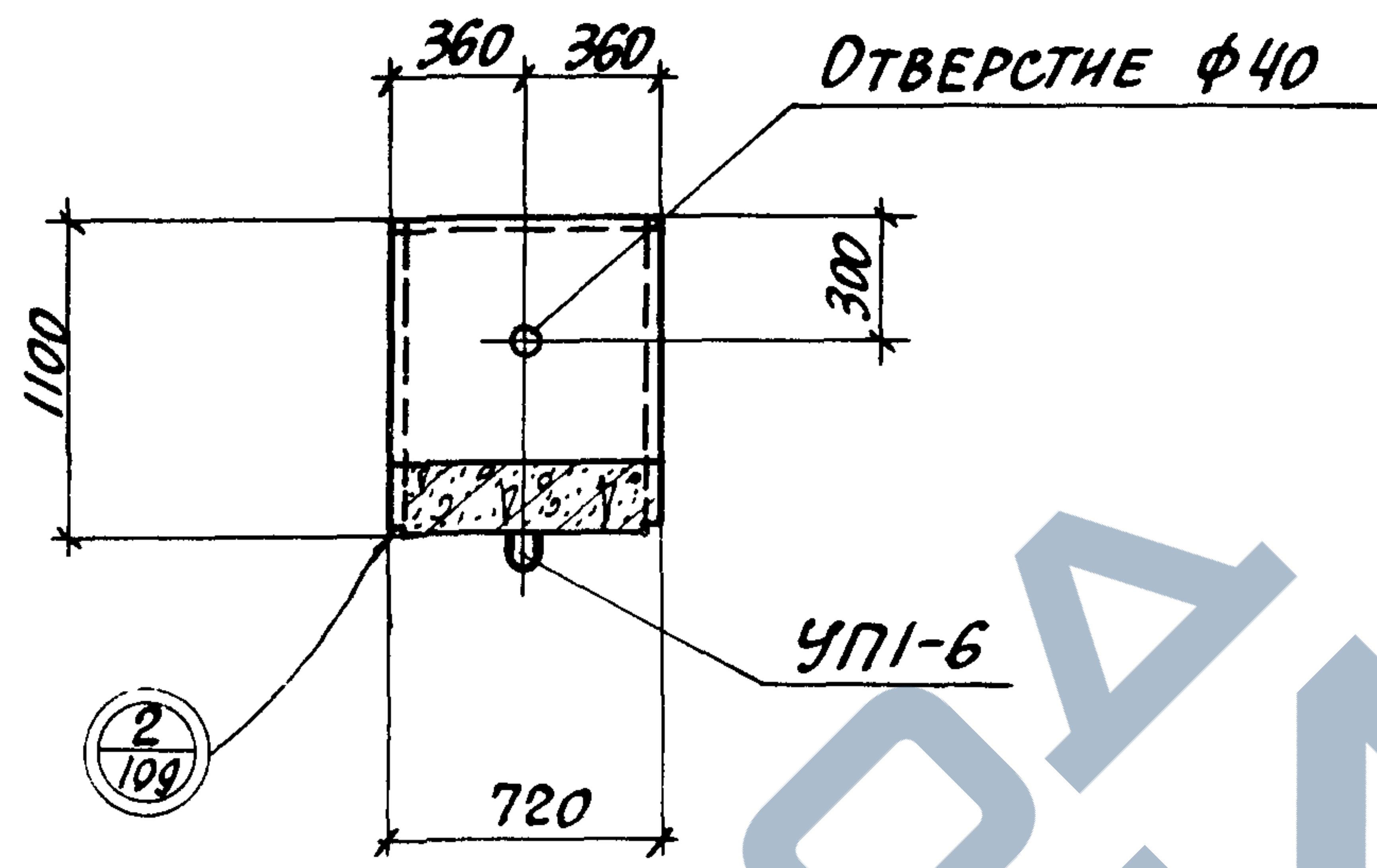
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л36г-3						Л36г-5						Л36г-8					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-5g	8-200	C2-19g	18-200	C4-55g	12-200	C1-5g	8-200	C2-19g	20-200	C4-55g	12-200	C1-5g	8-200	C2-19g	25-200	C4-55g	16-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	2	1	6	2	1	6
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	110	124	172	181	108		110	124	172	181	108		110	125	172	181	108	

1-1



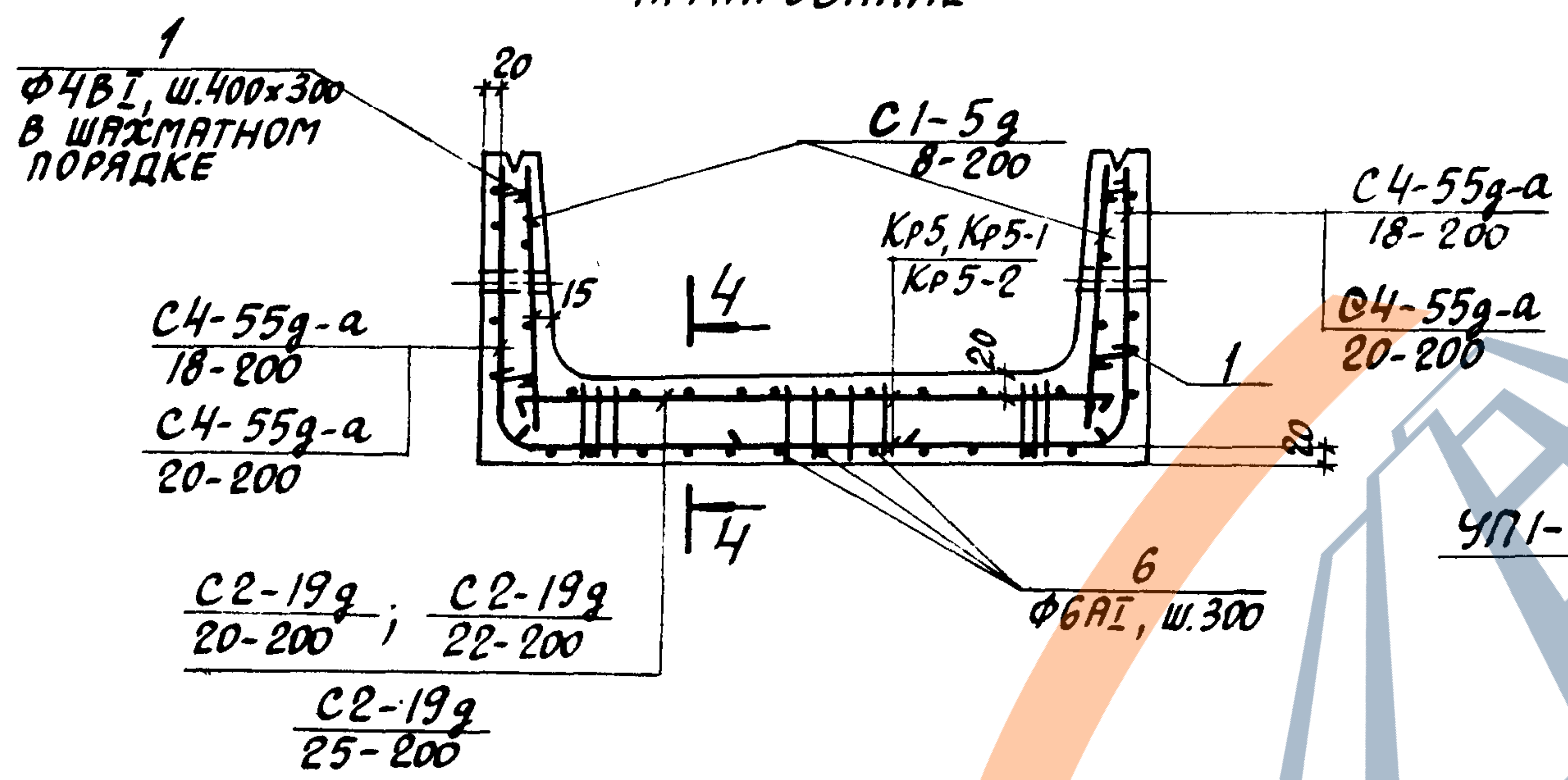
2-2



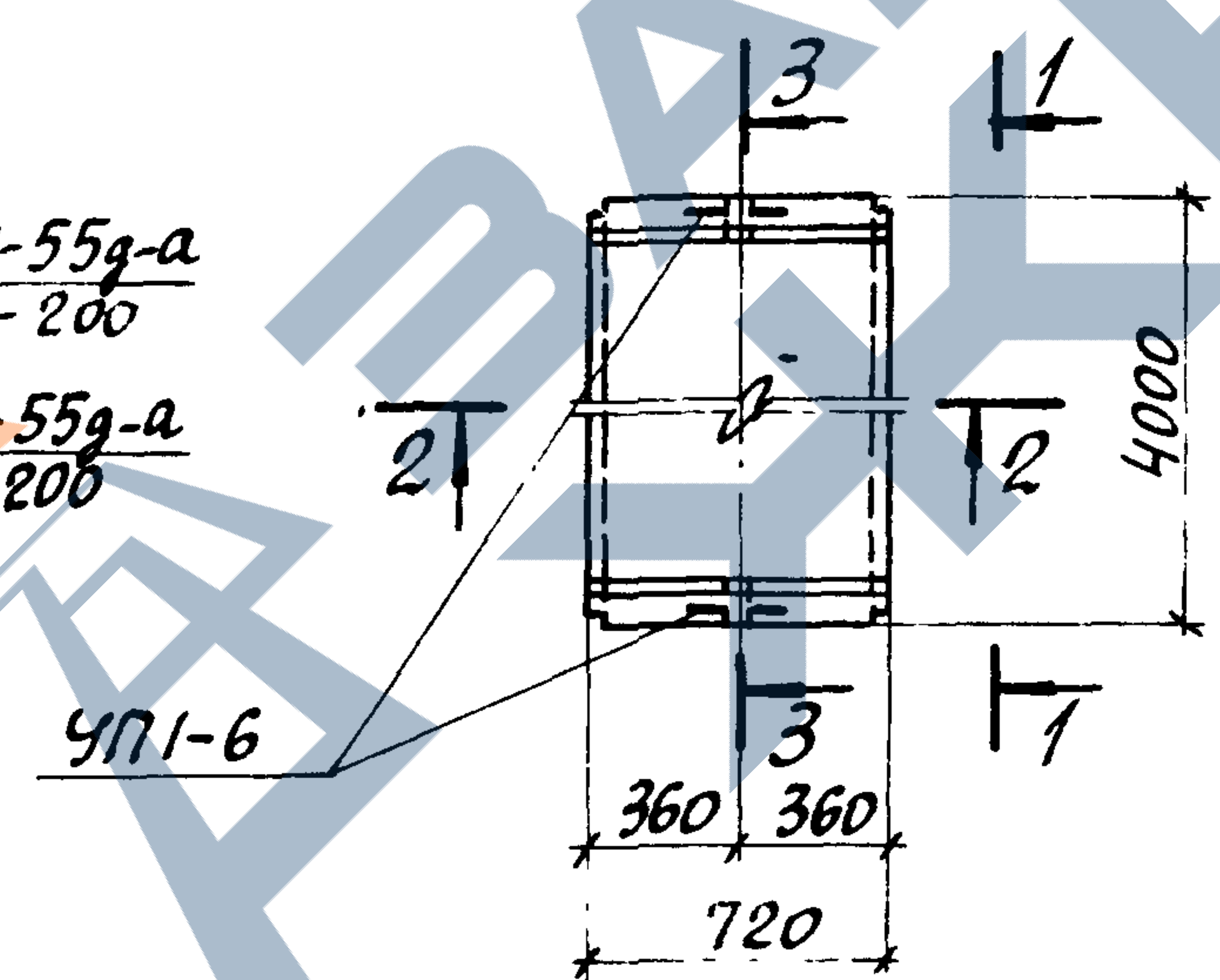
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛИЧ. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л36г-11	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л36г-12			
Л36г-15			

3-3
АРМИРОВАНИЕ



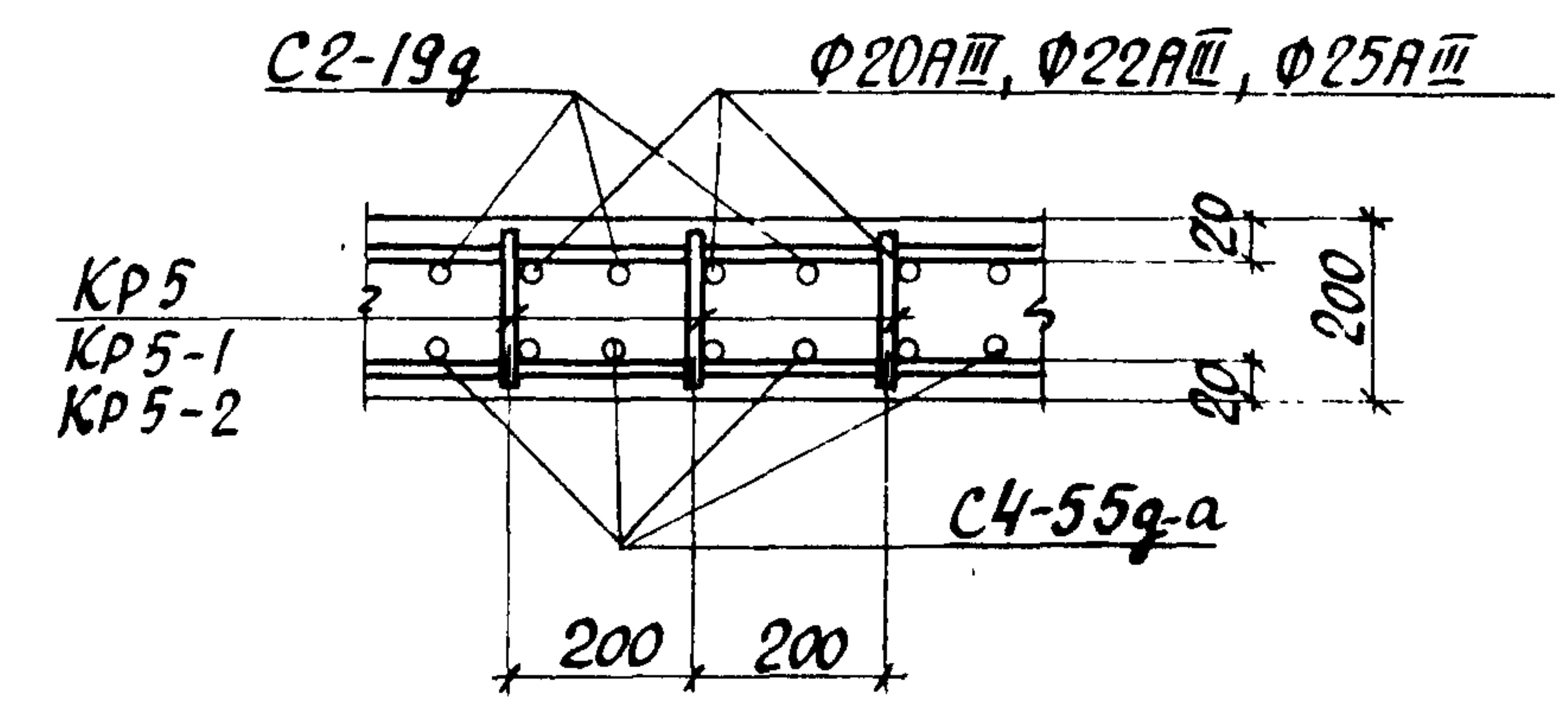
ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

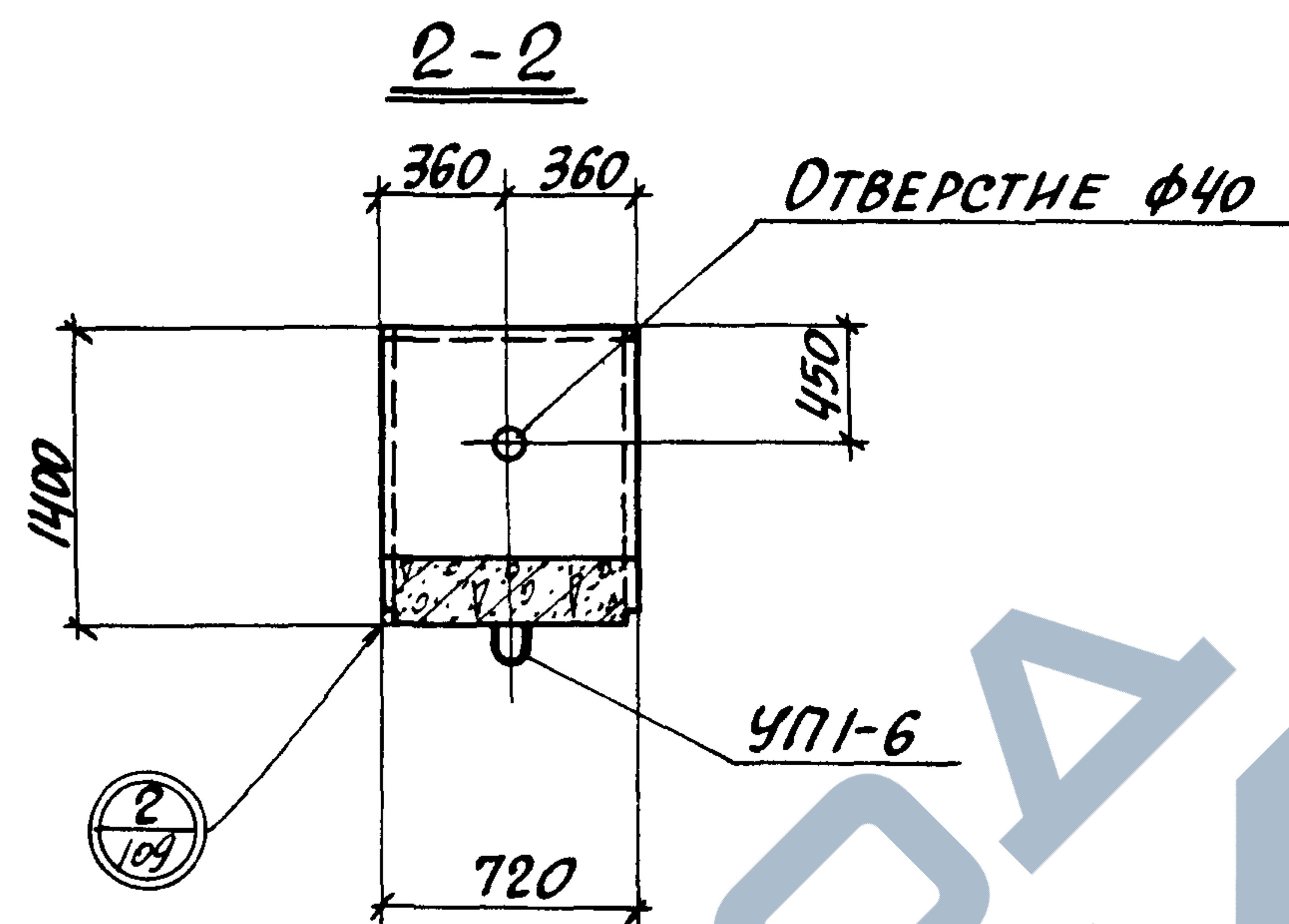
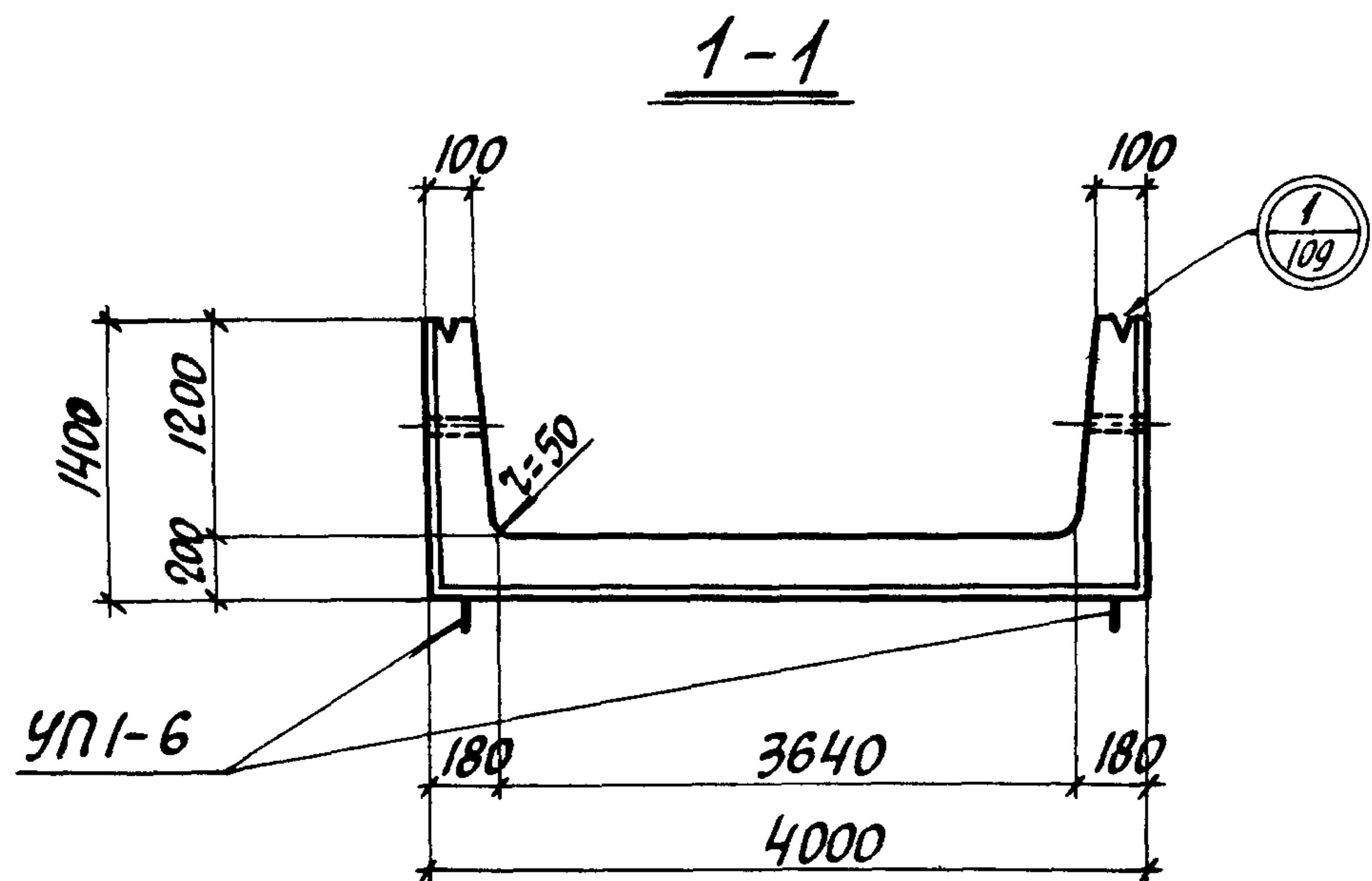
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м3	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т.
Л36г-11	400	0.77	142.8	1.93
Л36г-12	400	0.77	169.5	1.93
Л36г-15	400	0.77	196.8	1.93

4-4



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

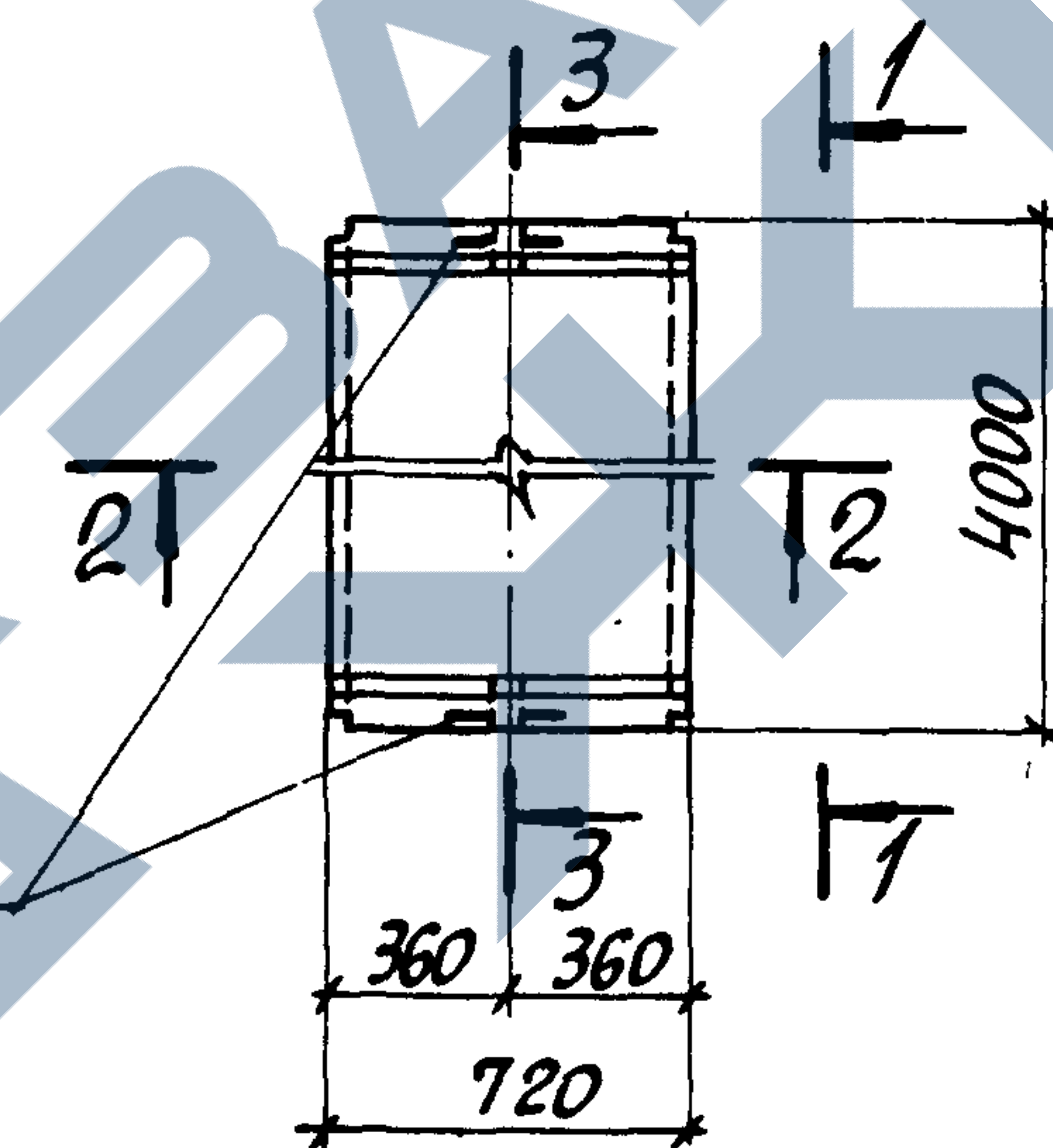
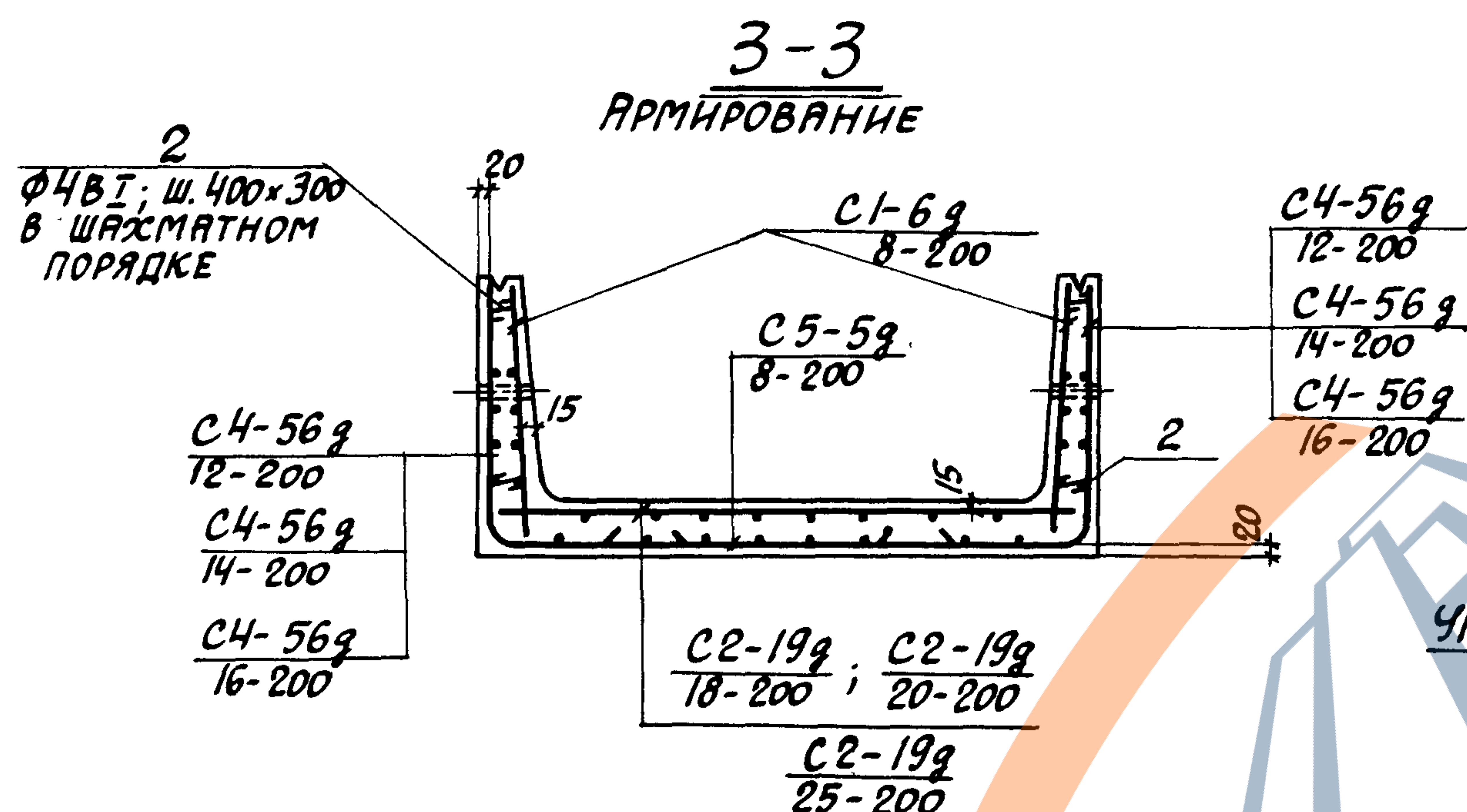
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л36г-11						Л36г-12						Л36г-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-5g	8-200	C2-19g	20-200	C4-55g-a	18-200	C1-5g	8-200	C2-19g	20-200	C4-55g-a	18-200	C1-5g	8-200	C2-19g	20-200	C4-55g-a	18-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	6	3	2	1	2	4	6	3	2	1	2	4	6	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	110	124	173	107	108	108	110	125	173	107	108	108	110	125	173	107	108	108



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО, ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
ЛЗ7г-3	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9, в.1
ЛЗ7г-5	ФИКСАТО- РЫ Ф-5	4	ВЫПУСК II-1, Л.110
ЛЗ7г-8			

ПЛАН ЛОТКА



ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО
ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ кг.	МАССА т
ЛЗ7г-3	200	0.86	65.7	2.15
ЛЗ7г-5	200	0.86	81.7	2.15
ЛЗ7г-8	300	0.86	113.1	2.15

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛЗ7г-3					ЛЗ7г-5					ЛЗ7г-8				
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-6g	C2-19g	C4-56g	C5-5g	ПОЗ.2	C1-6g	C2-19g	C4-56g	C5-5g	ПОЗ.2	C1-6g	C2-19g	C4-56g	C5-5g	ПОЗ.2
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	8	2	1	2	1	8	2	1	2	1	8
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3				
№ ЛИСТА	111	124	174	181	108	111	124	174	181	108	111	125	174	181	108

ТК

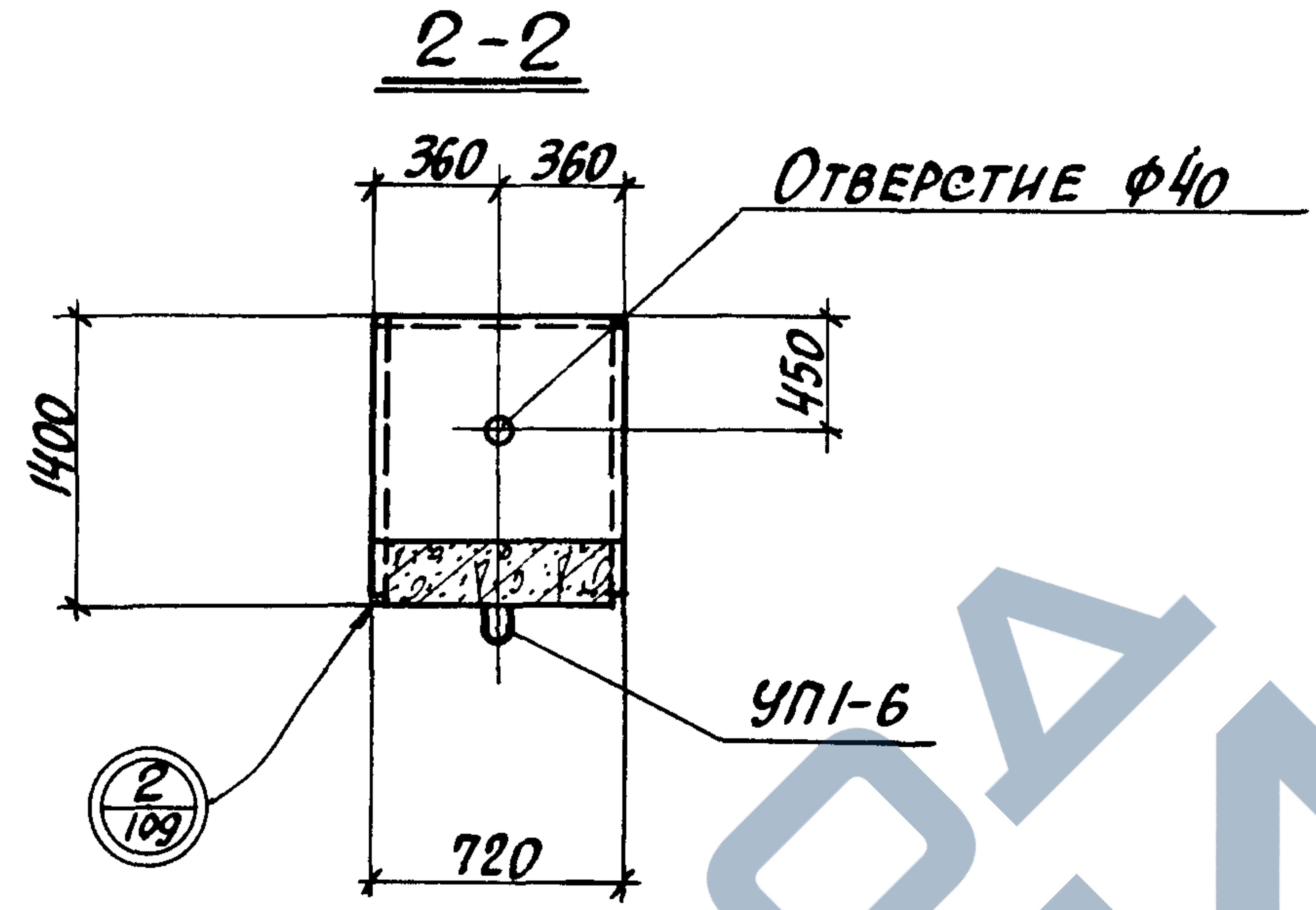
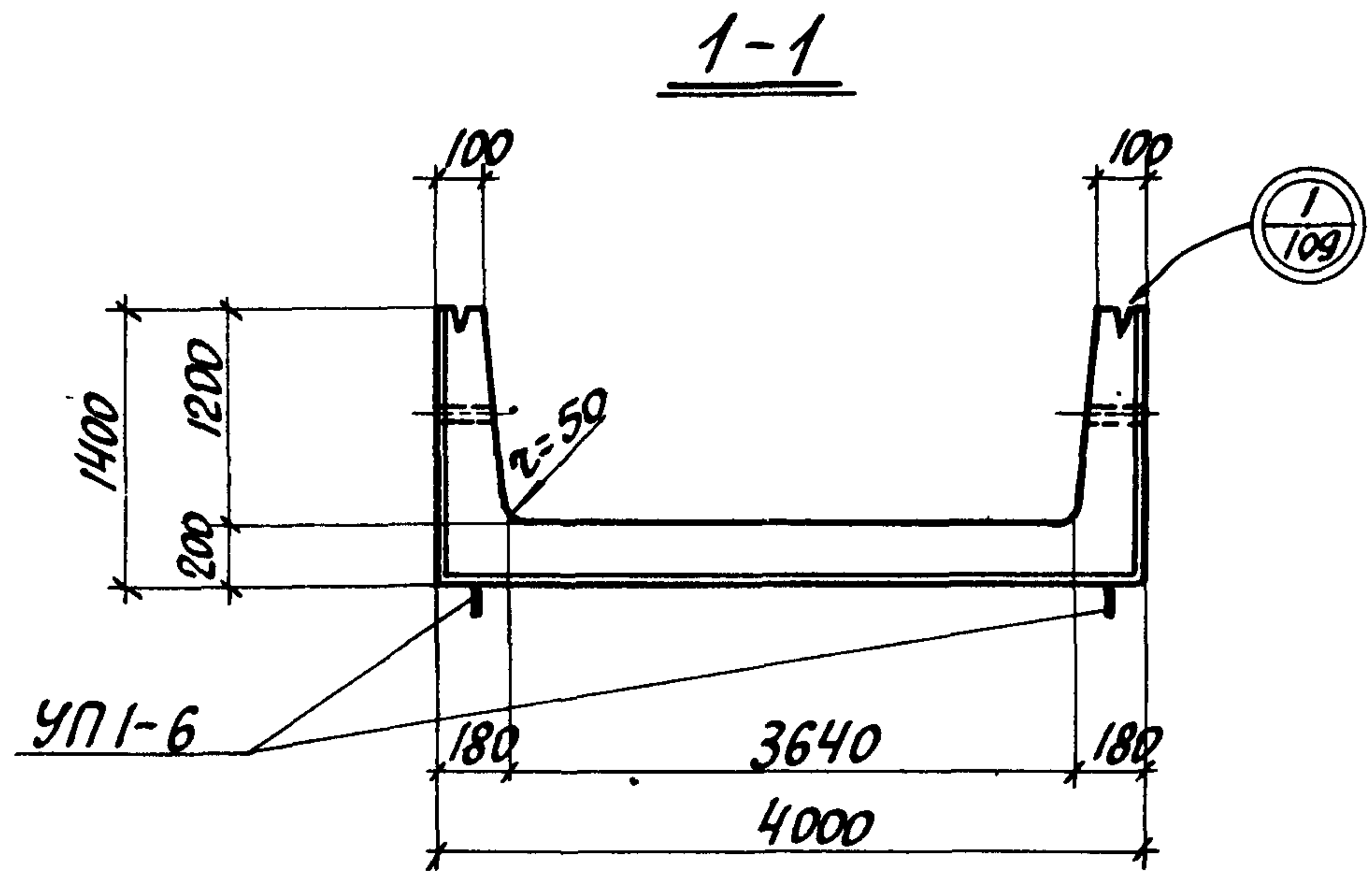
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СЕРИЯ
3.006-2

1976

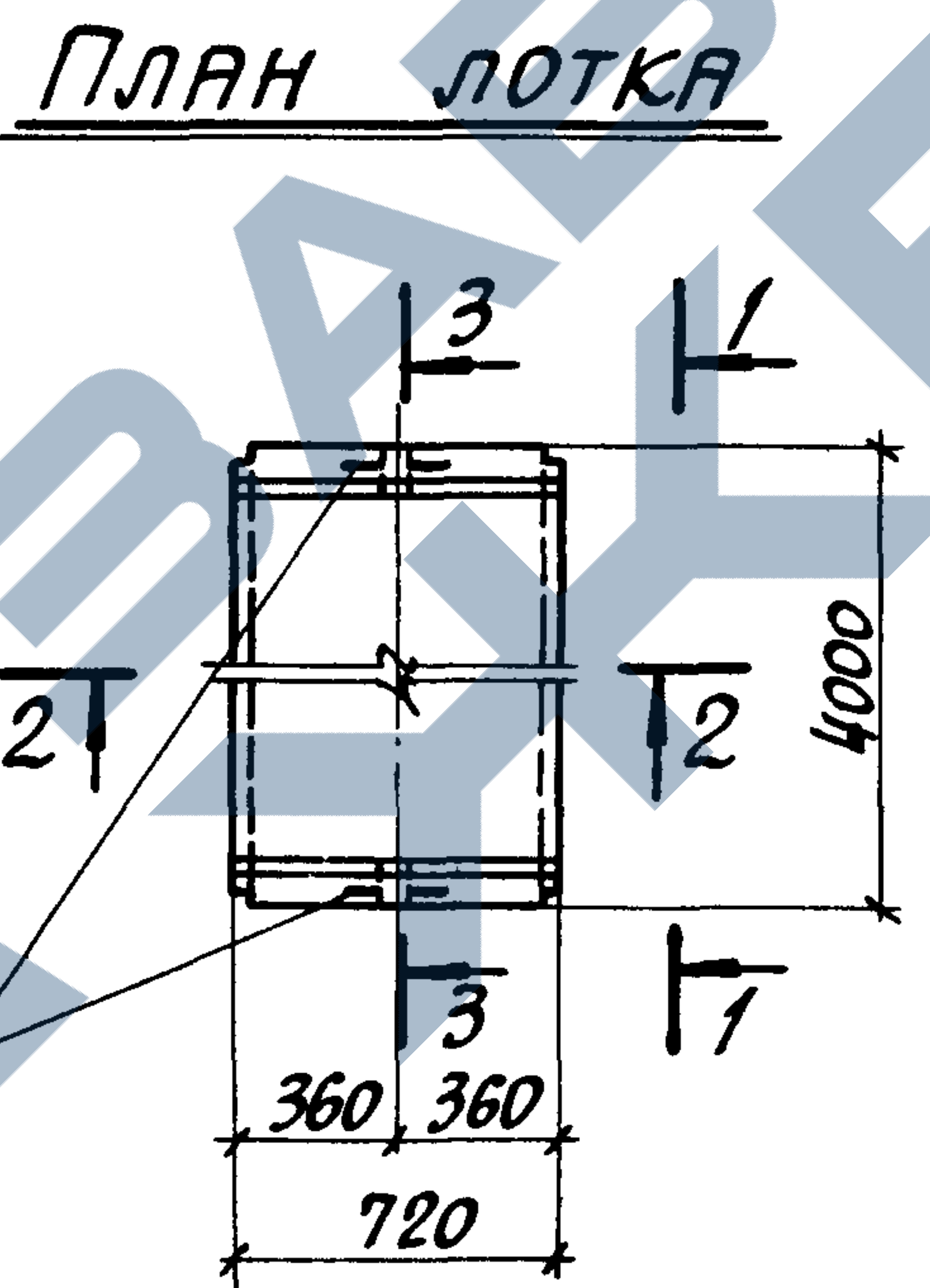
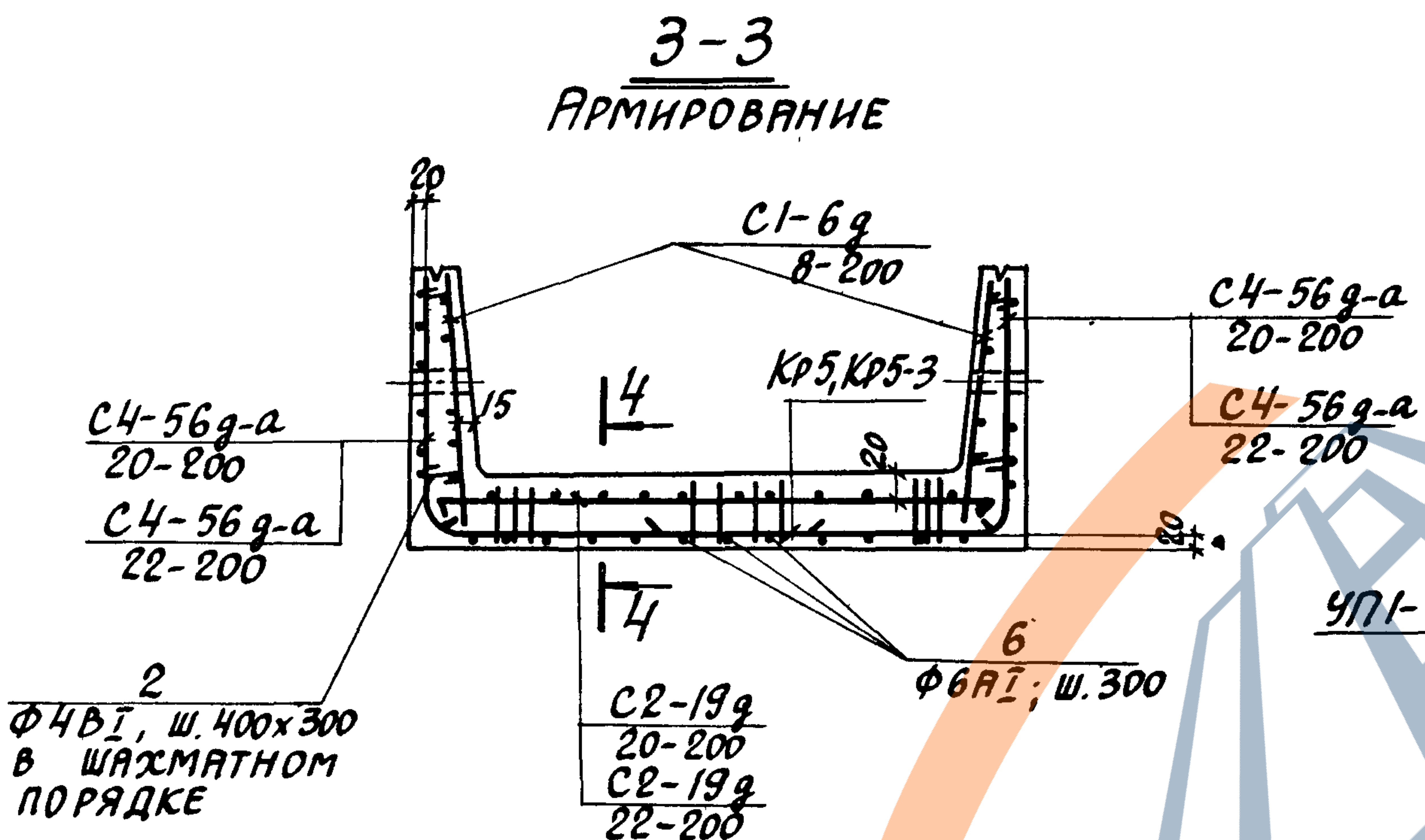
ЛОТКИ ЛЗ7г-3; ЛЗ7г-5; ЛЗ7г-8

ВЫПУСК ЛИСТ
II-1 105



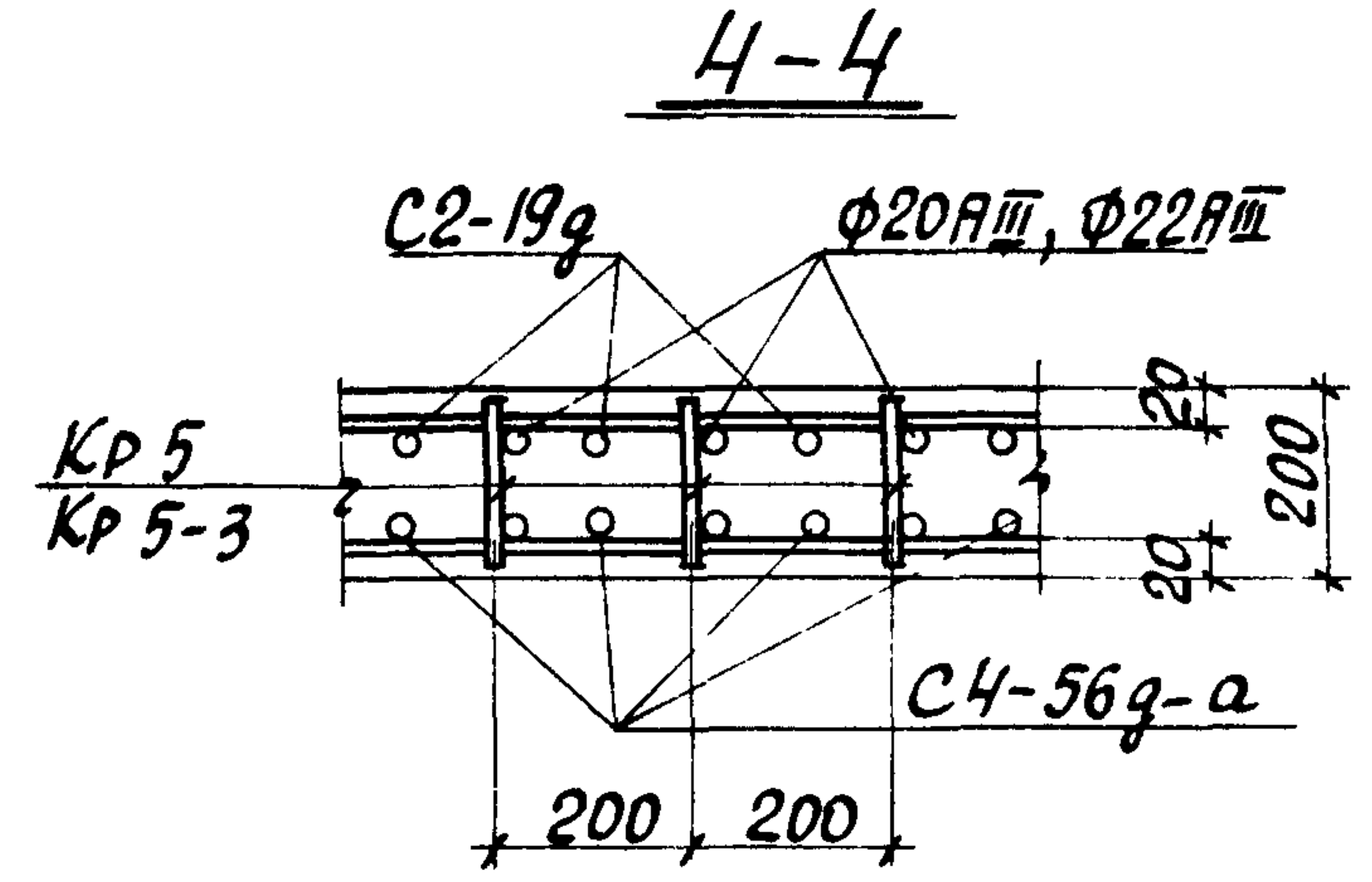
ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л37г-11	УП1-6	2	СЕРИЯ 1.400-9, в.1
Л37г-12			
Л37г-15			



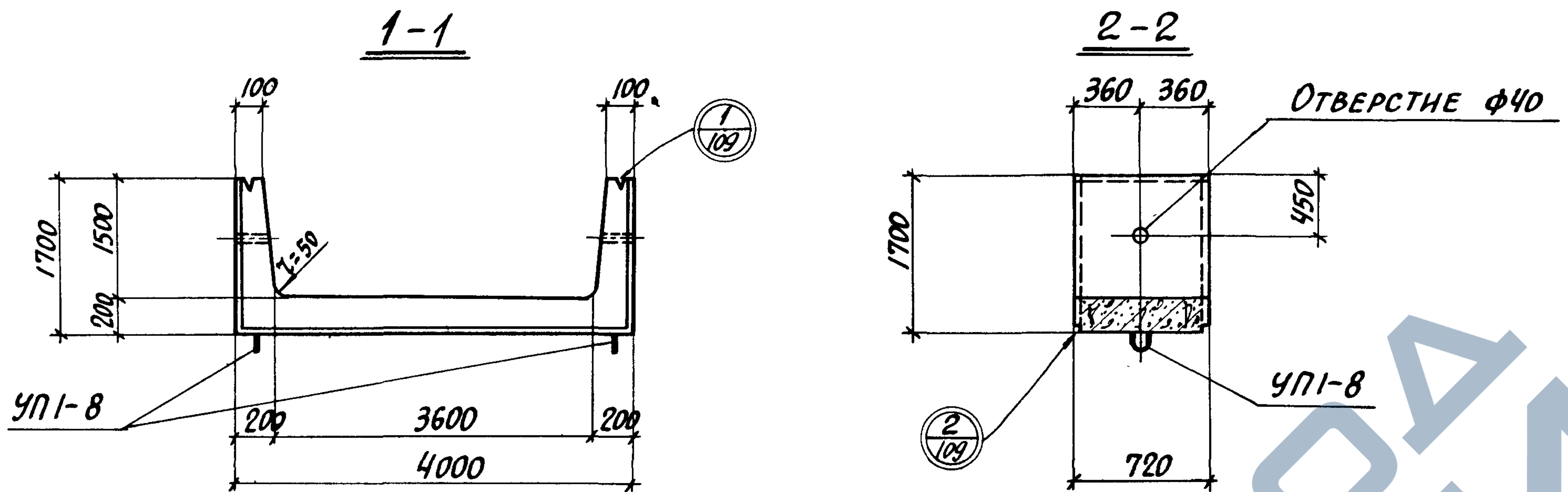
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ	МАССА Т.
Л37г-11	400	0.86	147.5	2.15
Л37г-12	400	0.86	177.2	2.15
Л37г-15	400	0.86	190.6	2.15



ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

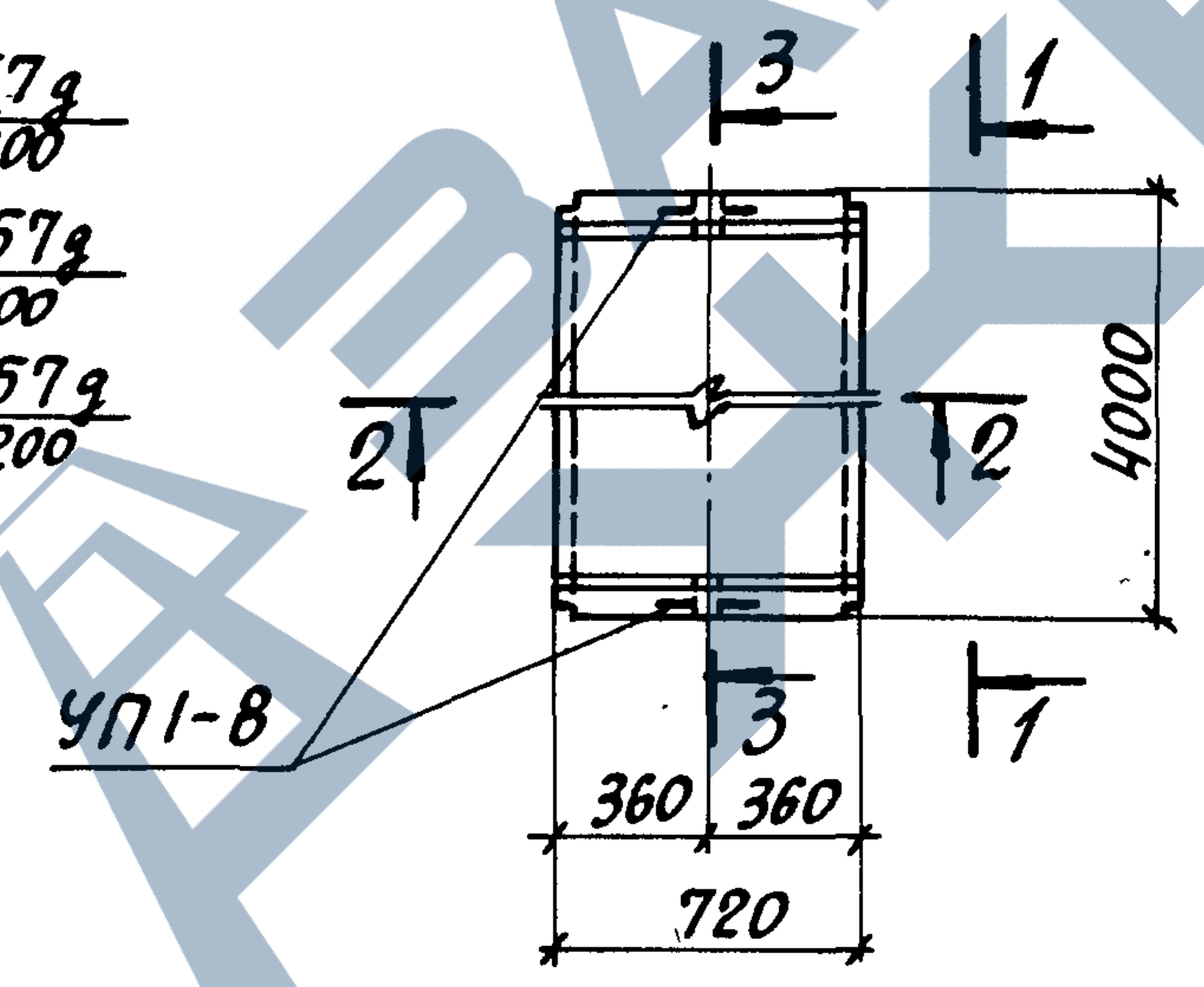
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л37г-11						Л37г-12						Л37г-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-6g	8-200	C2-19g	20-200	C4-56g-a	22-200	C1-6g	8-200	C2-19g	20-200	C4-56g-a	22-200	C1-6g	8-200	C2-19g	20-200	C4-56g-a	22-200
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	8	3	2	1	2	4	8	3	2	1	2	4	8	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	111	124	175	107	108	108	111	125	175	107	108	108	111	125	175	107	108	108



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

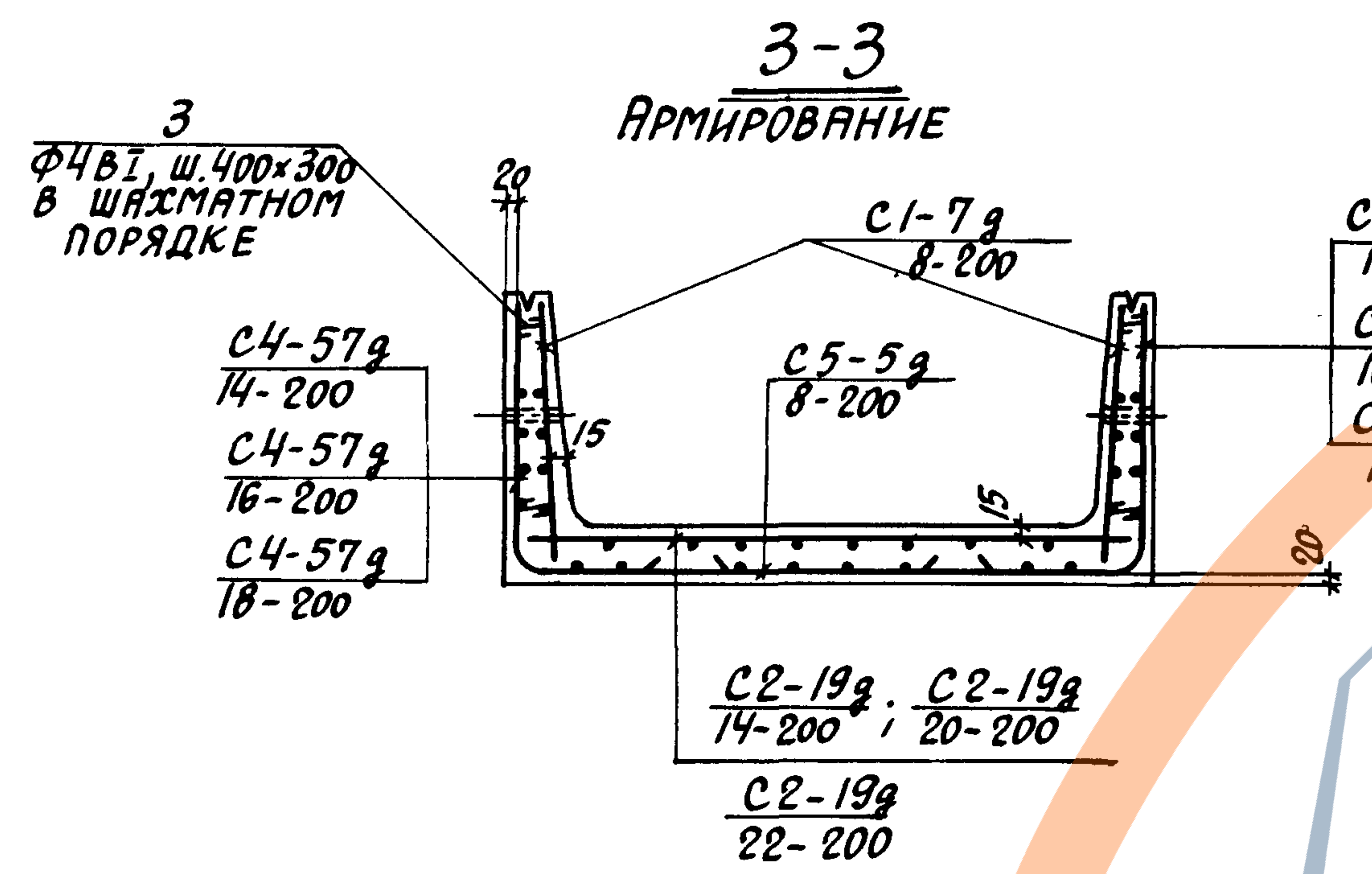
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-Ч. ШТ. НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
ЛЗ8г-3	УП1-8	2	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
ЛЗ8г-5	ФИКСАТОРЫ Ф-5	4	ВЫПУСК II-1
ЛЗ8г-8			

ПЛАН ЛОТКА



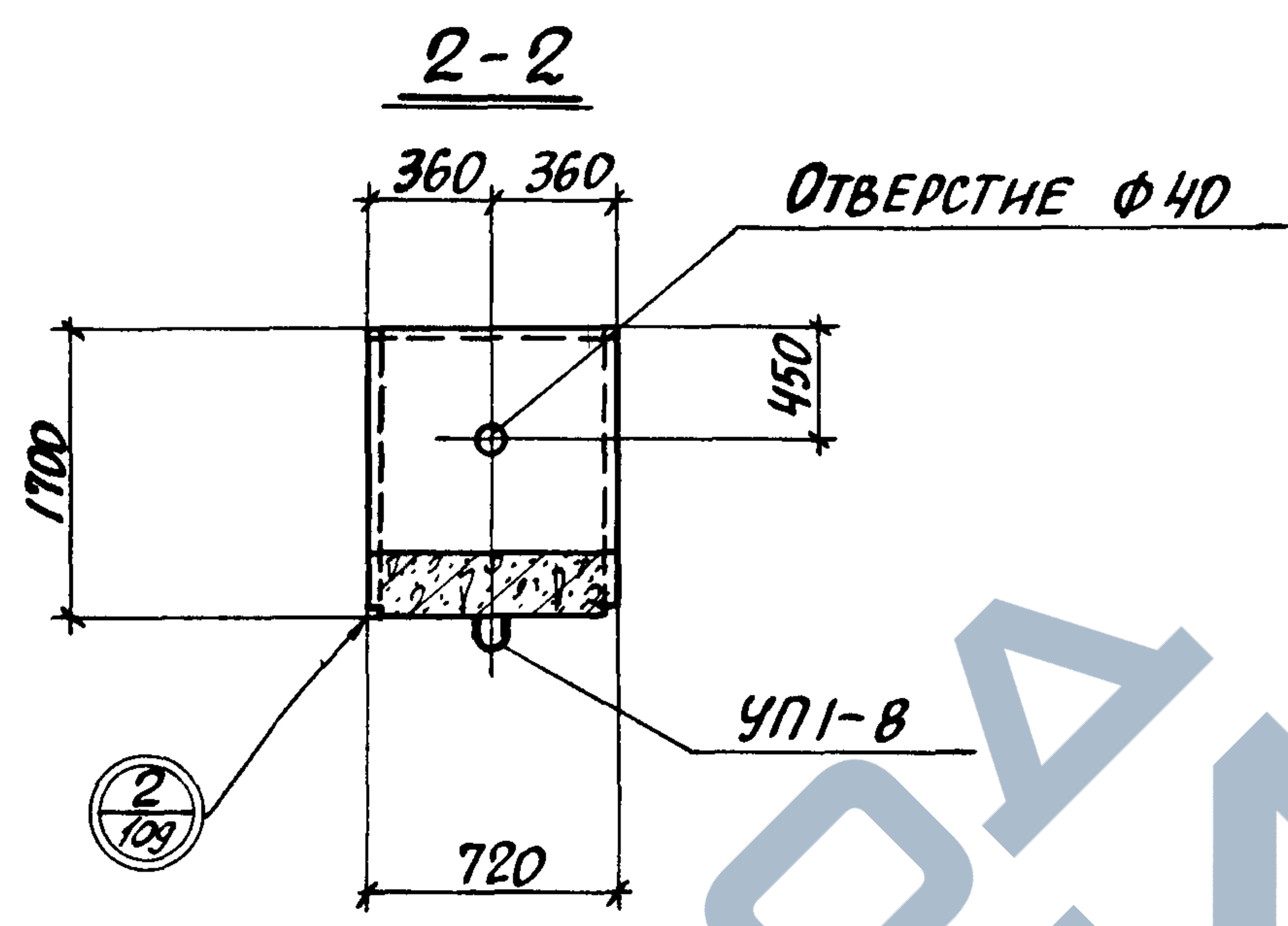
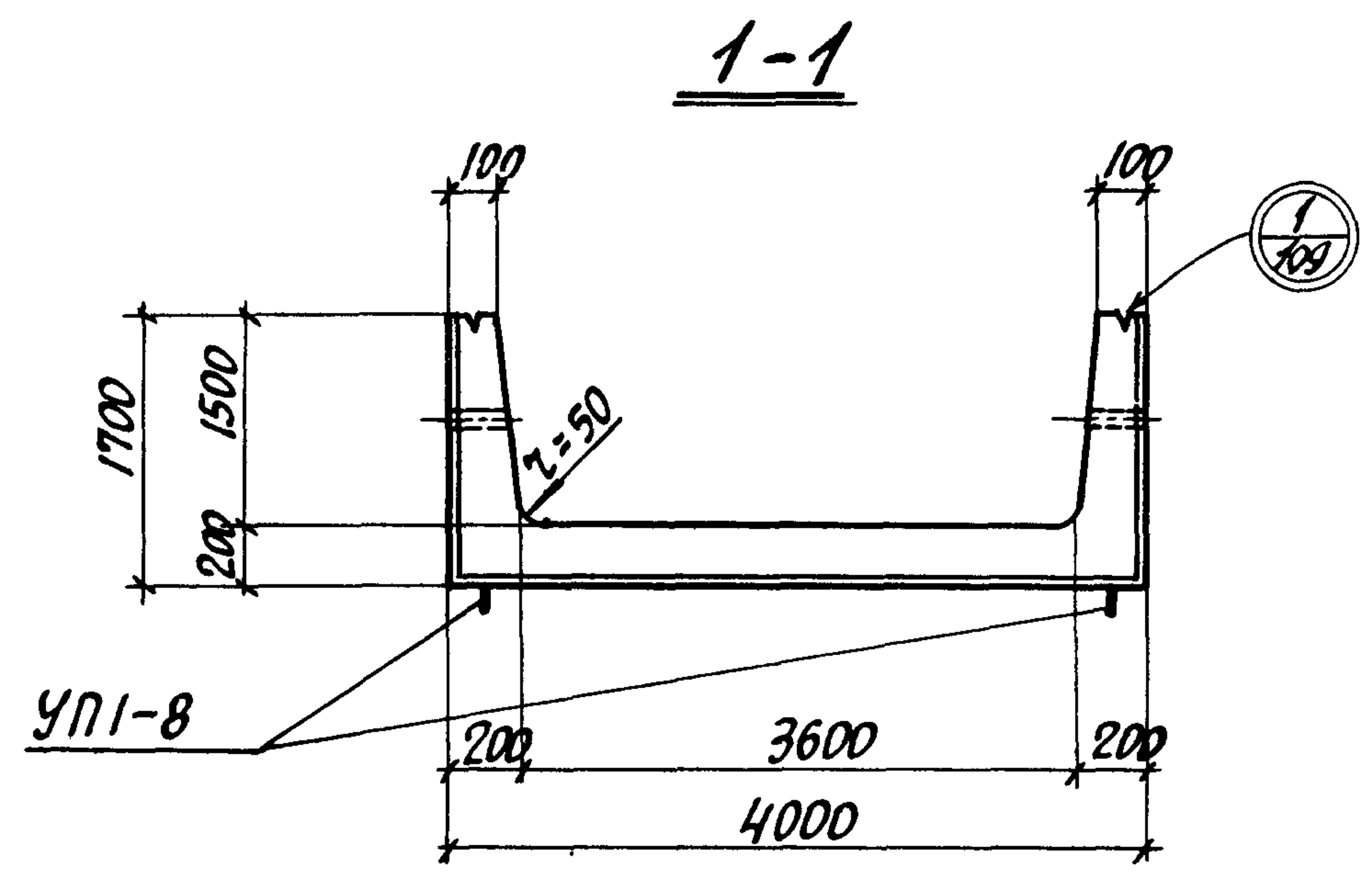
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА М3	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т.
ЛЗ8г-3	200	0.94	67.6	2.35
ЛЗ8г-5	200	0.94	96.7	2.35
ЛЗ8г-8	300	0.94	116.2	2.35



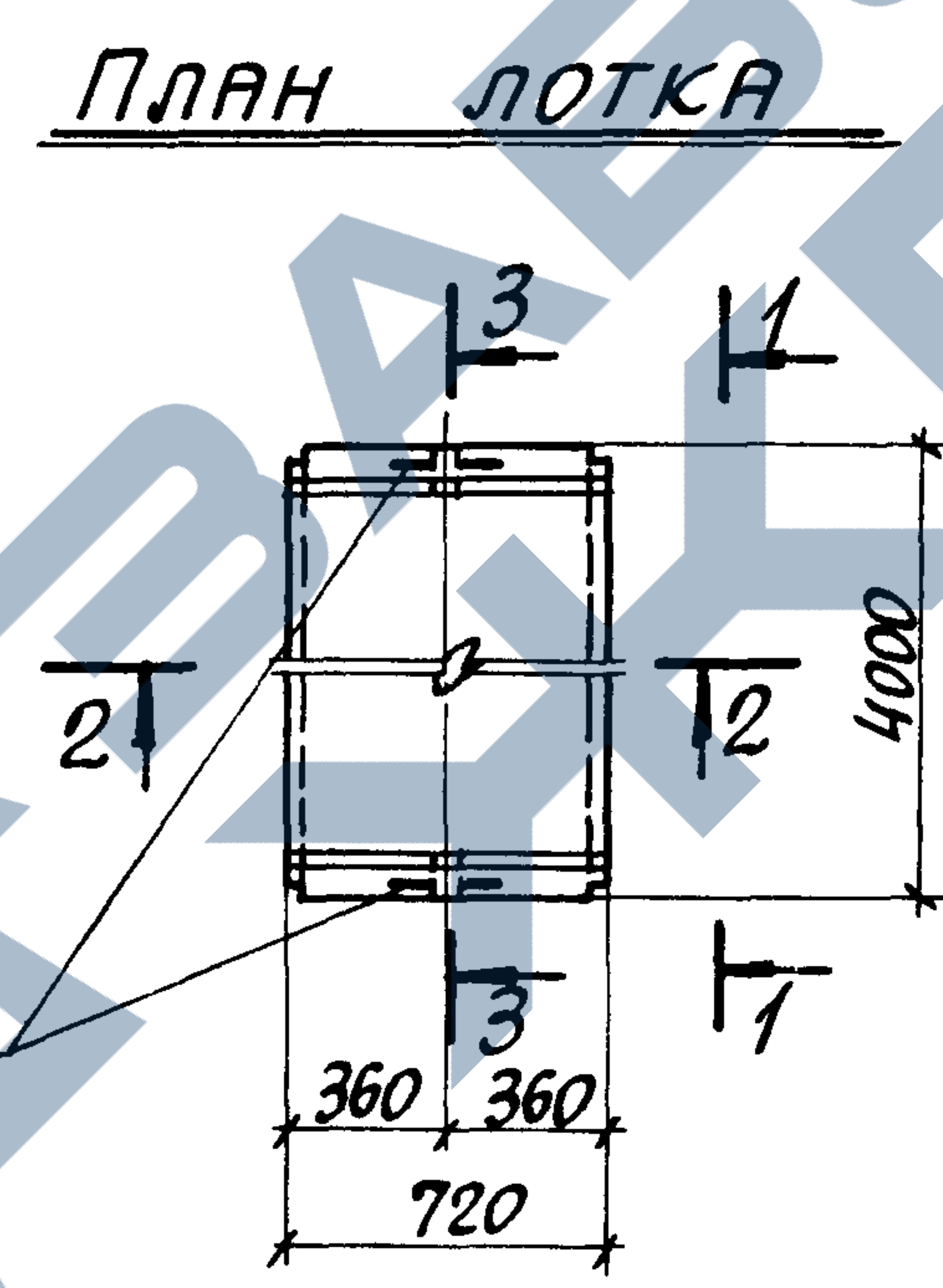
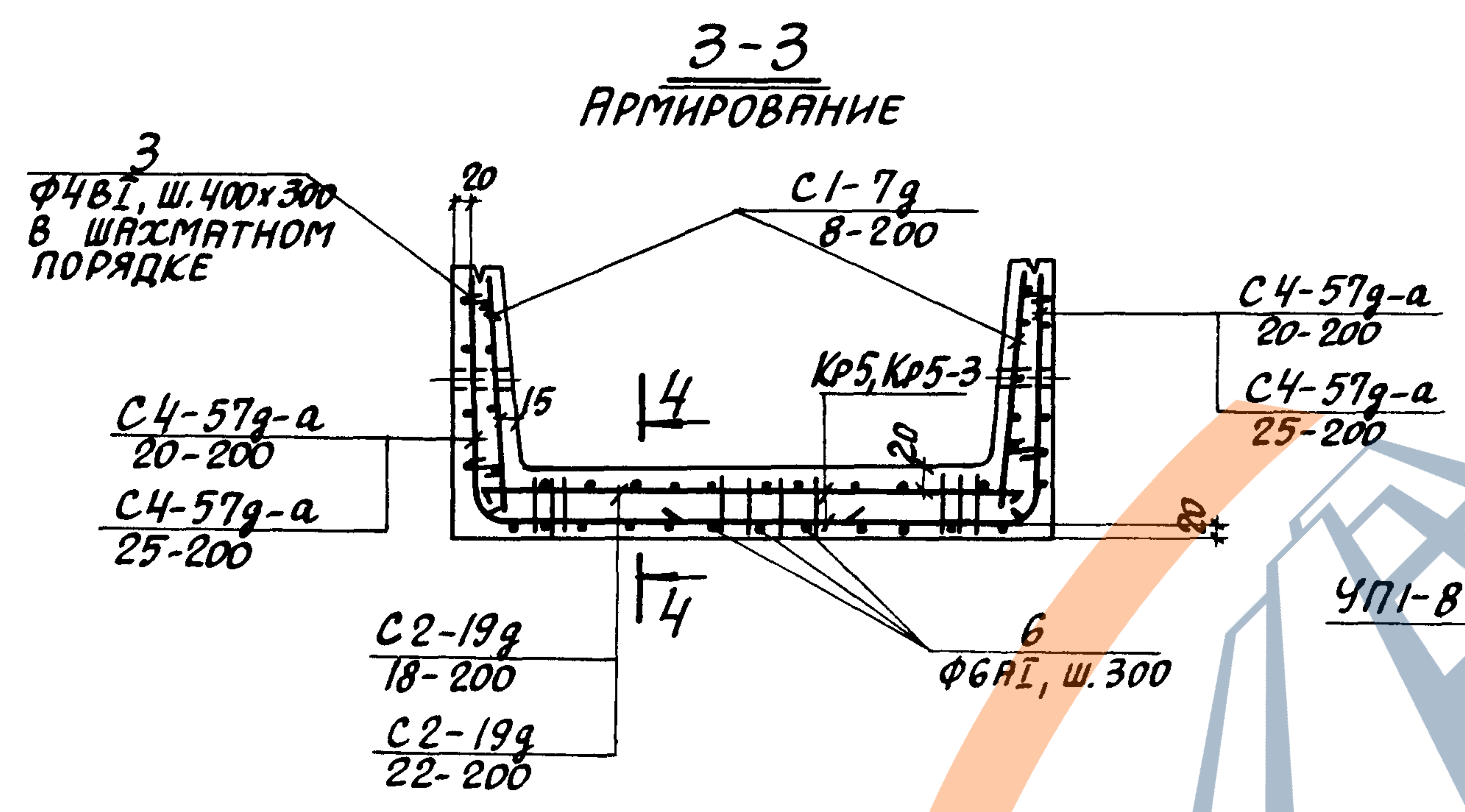
ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛЗ8г-3					ЛЗ8г-5					ЛЗ8г-8							
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	C1-7g	8-200	C2-19g	14-200	C4-57g	14-200	C5-5g	8-200	П03.3	C1-7g	8-200	C2-19g	14-200	C4-57g	14-200	C5-5g	8-200	П03.3
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10	2	1	2	1	10			
ВЫПУСК	II-3					II-3					II-3							
№ ЛИСТА	III. 124	176	181	108		III. 124	176	181	108		III. 125	176	181	108				



ВЫБОРКА ЗАКЛАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА ЗАКЛАДНОГО ЭЛЕМЕНТА	КОЛ-ВО НА ОДНО ИЗДЕЛИЕ	№ ЛИСТА
Л38г-11	УП1-8	2	СЕРИЯ 1.400-9, В.1
Л38г-12			
Л38г-15			

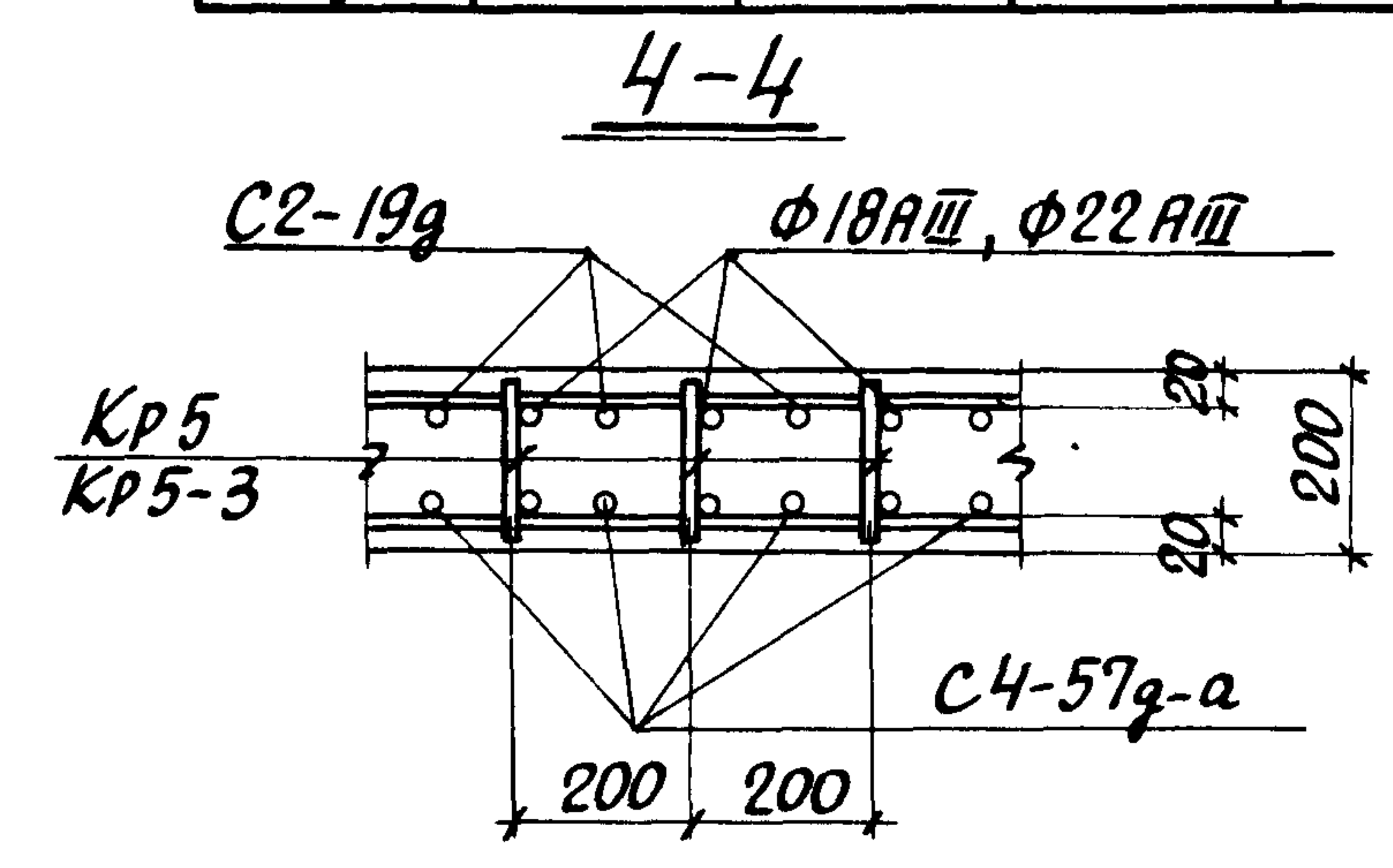


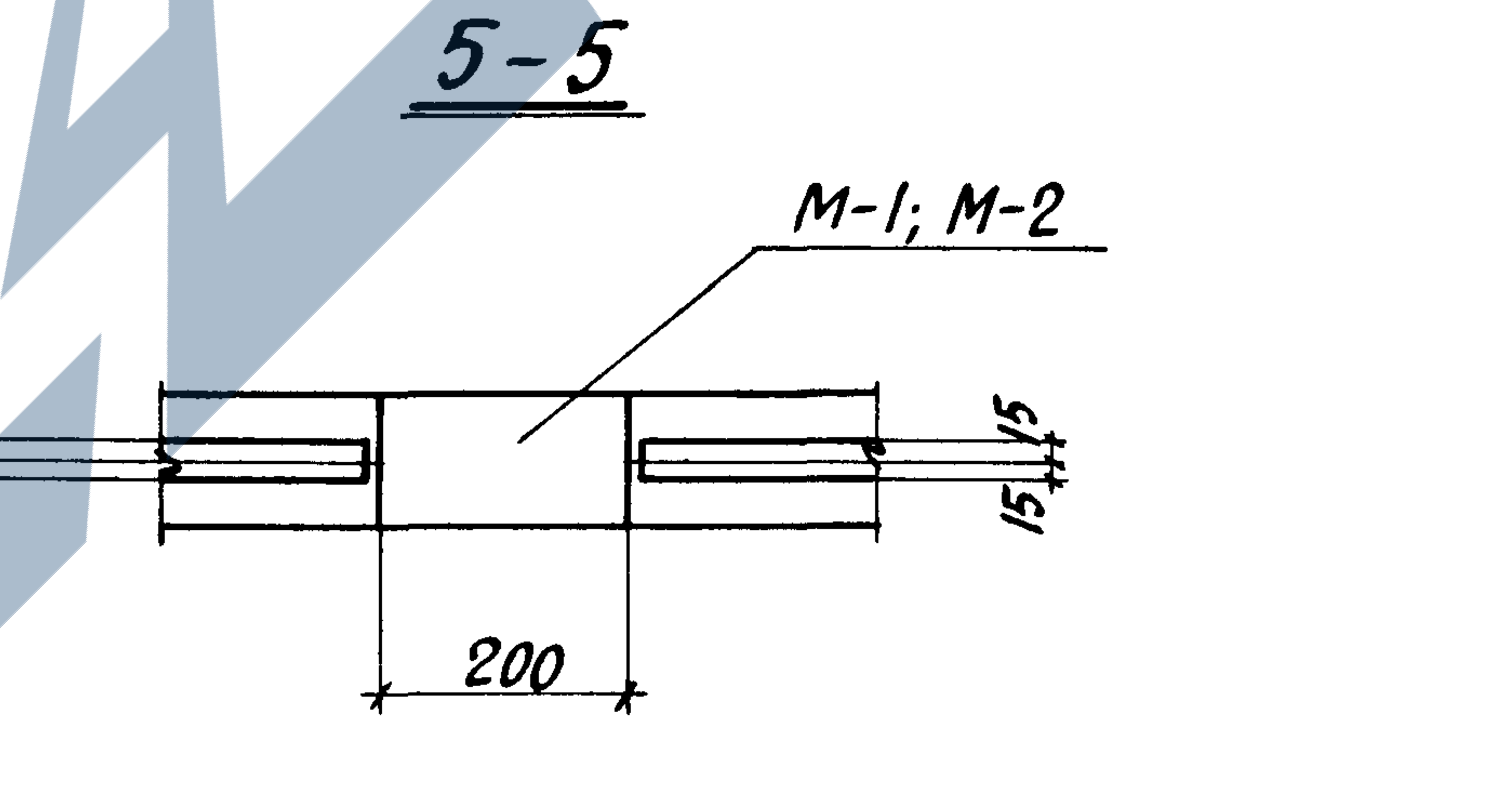
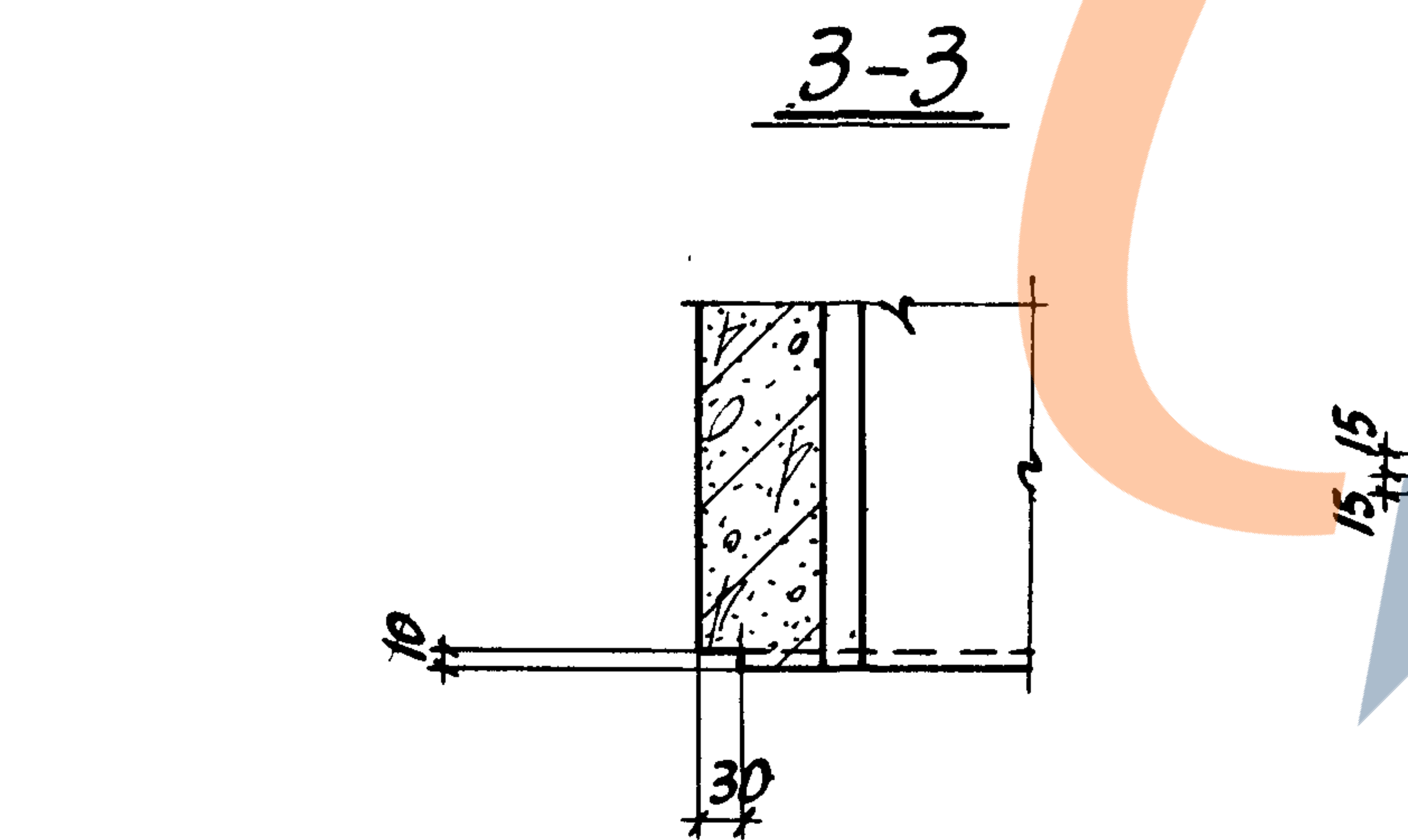
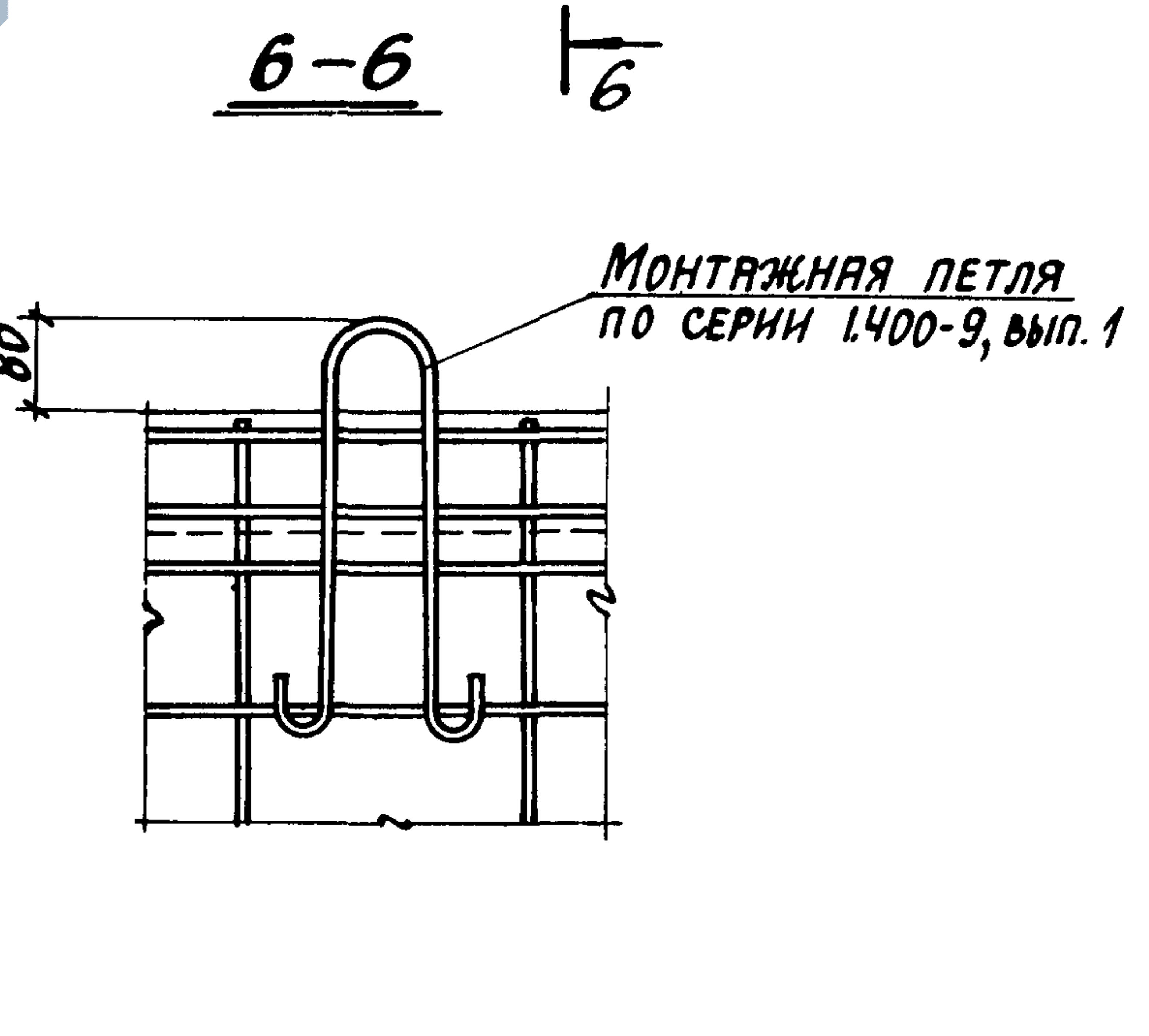
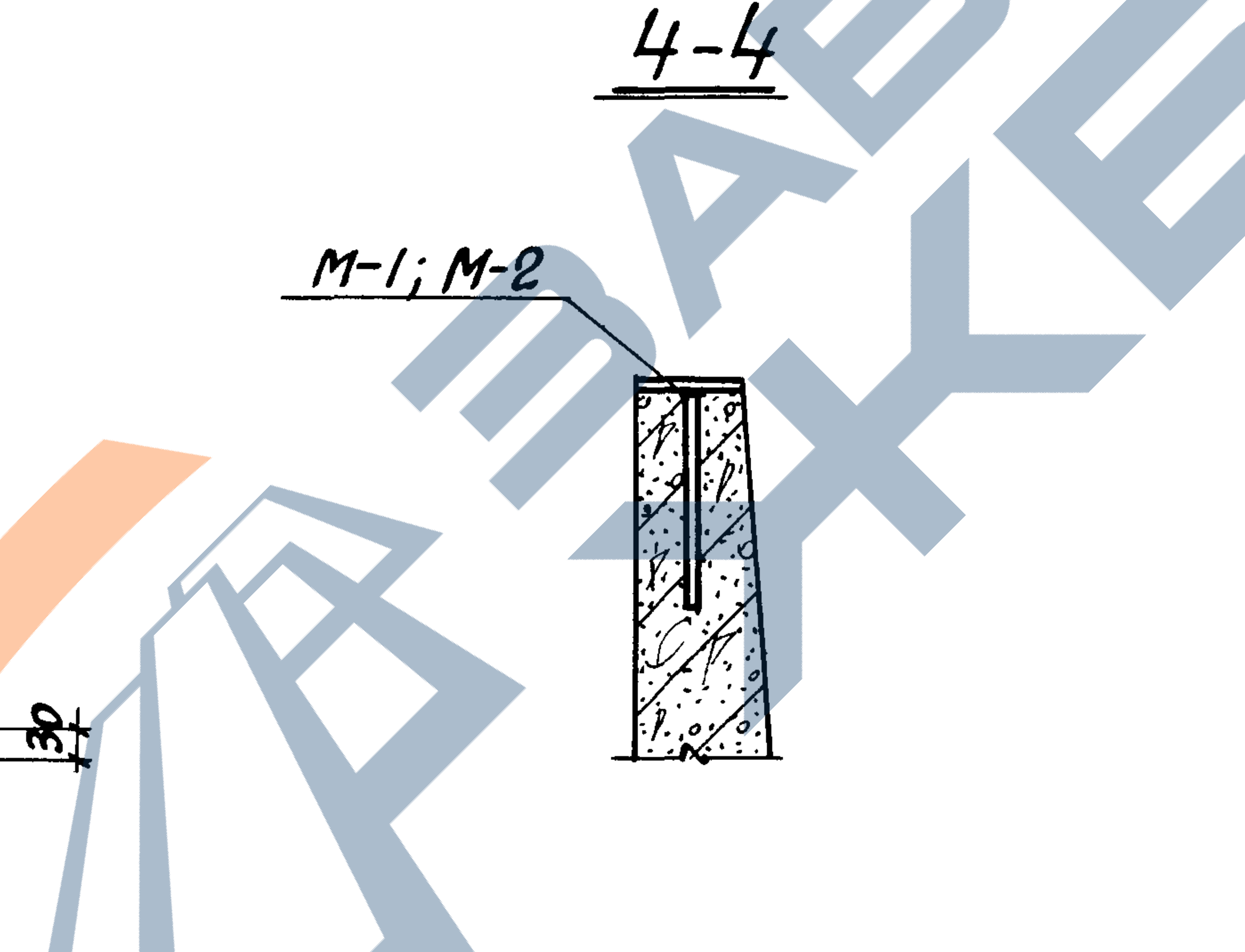
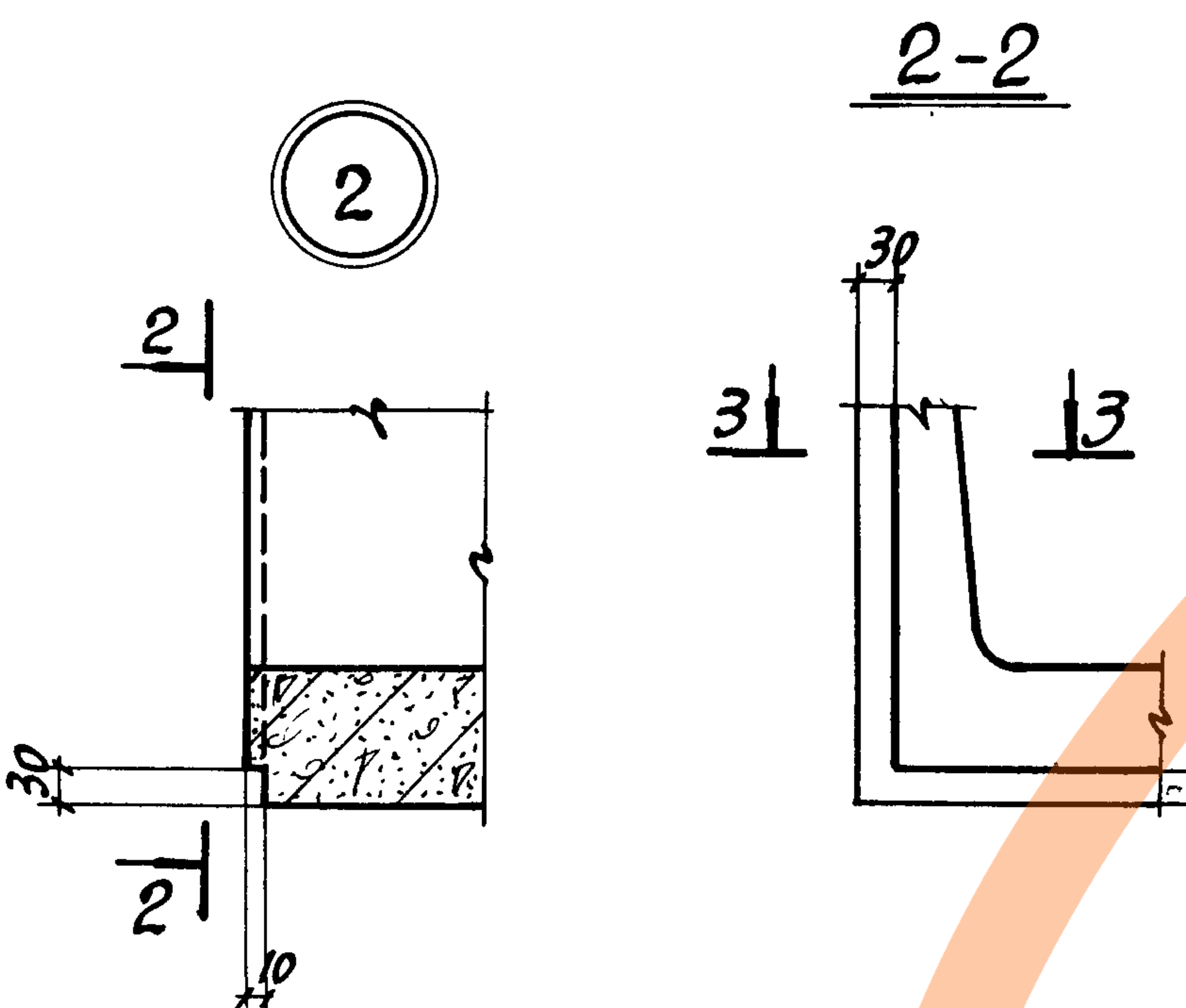
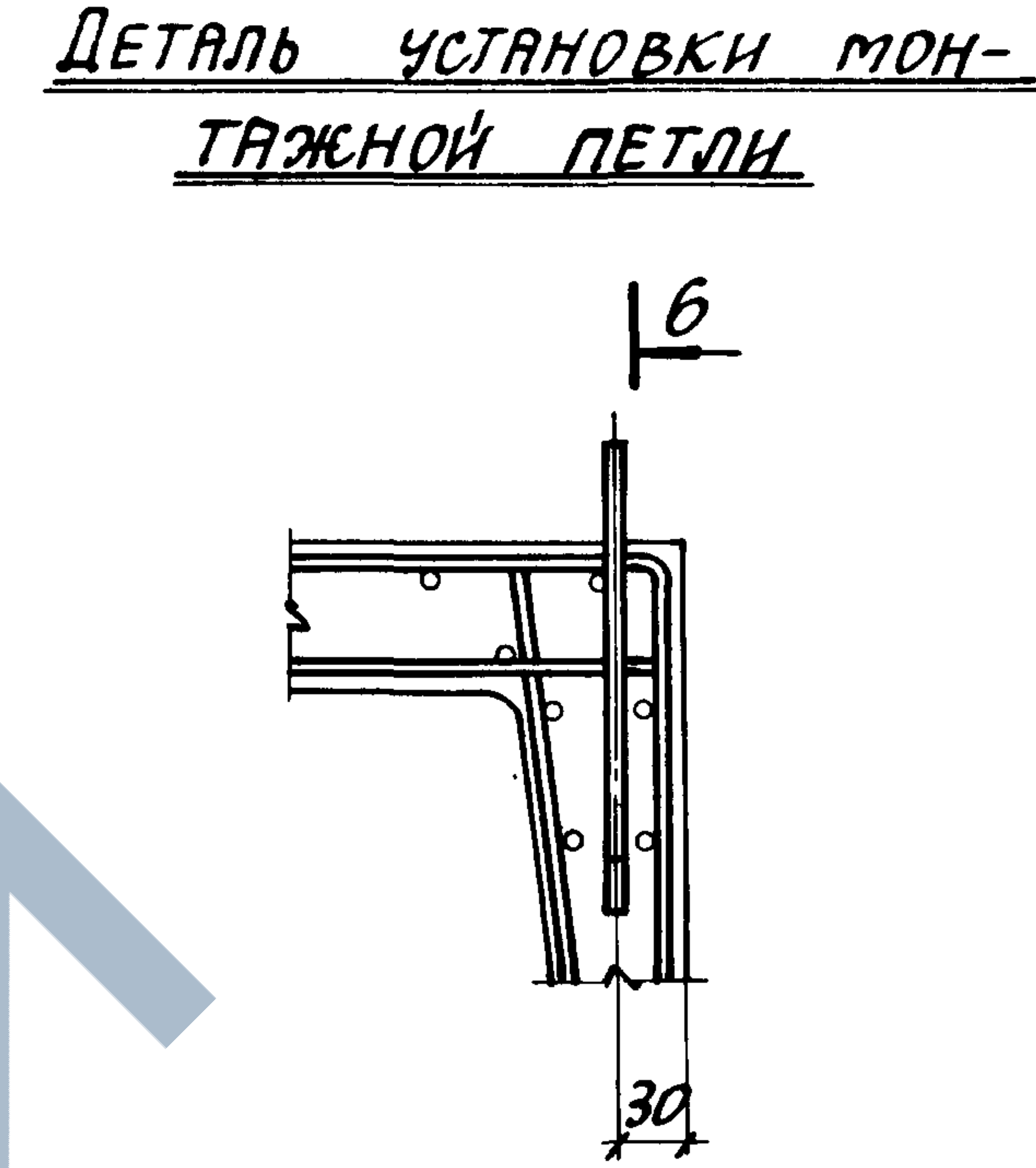
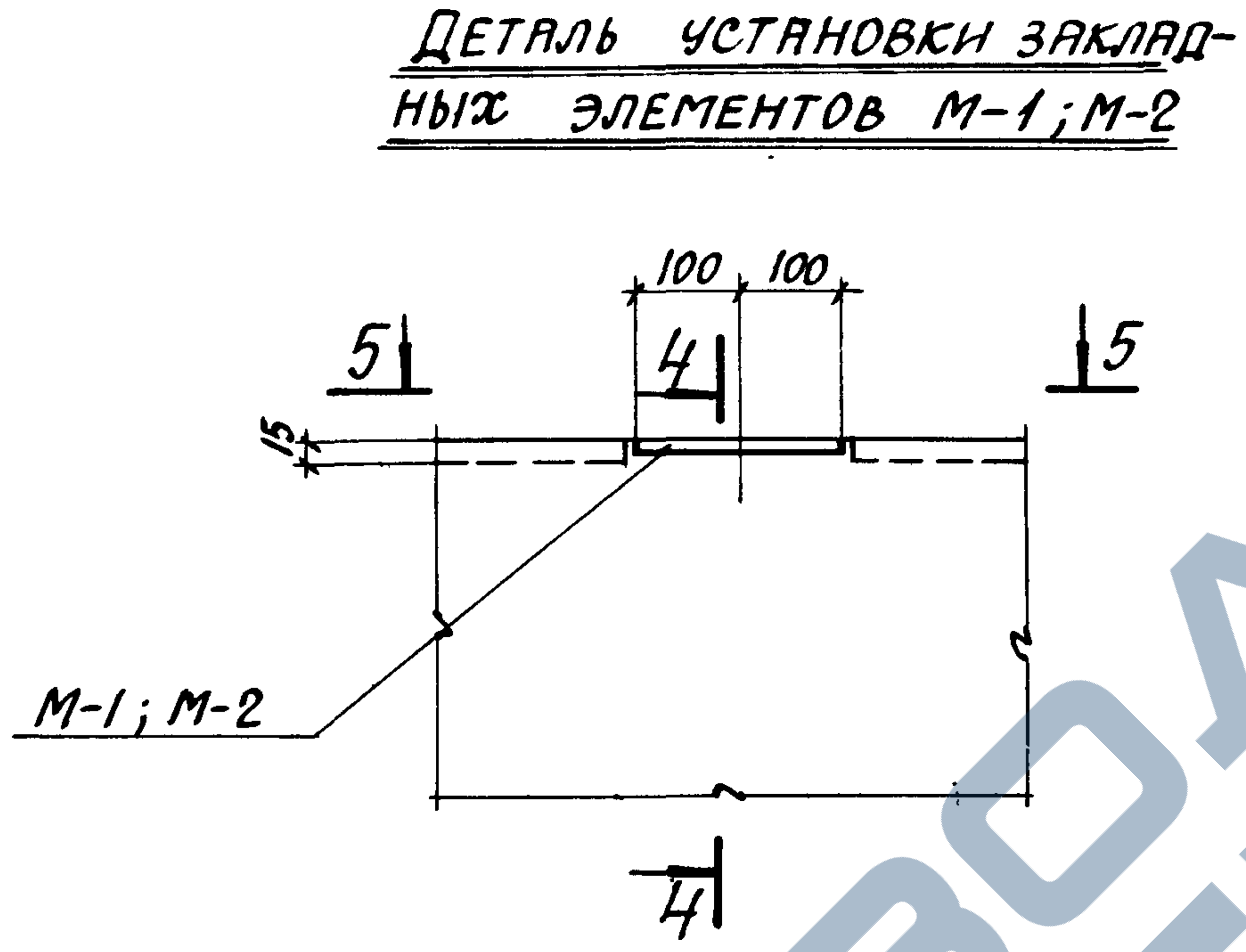
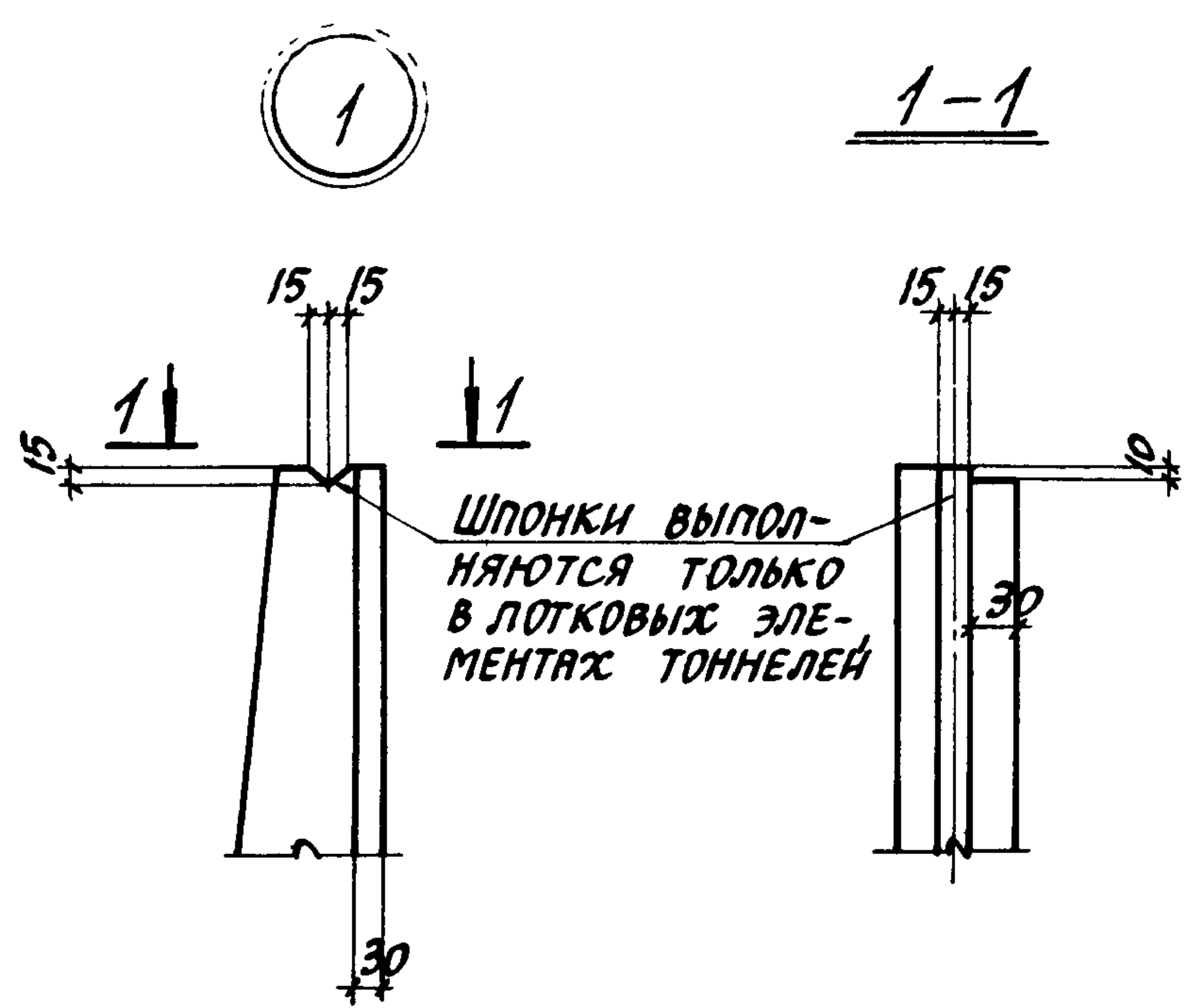
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДНО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ ИЗДЕЛИЕ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА м³	РАСХОД СТАЛИ КГ.	МАССА Т.
Л38г-11	400	0.94	149.1	2.35
Л38г-12	400	0.94	186.2	2.35
Л38г-15	400	0.94	221.8	2.35

ВЫБОРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Л38г-11						Л38г-12						Л38г-15					
МАРКА АРМ. ИЗДЕЛИЯ	С1-7g	8-200	С2-19g	18-200	С4-57g-a	20-200	Кр5-3	П03.3	П03.6	С1-7g	8-200	С2-19g	22-200	С4-57g-a	25-200	Кр5	П03.3	П03.6
КОЛИЧЕСТВО	2	1	2	4	10	3	2	1	2	4	10	3	2	1	2	4	10	3
ВЫПУСК	II-3						II-3						II-3					
№ ЛИСТА	111	124	177	107	108	108	111	125	177	107	108	108	111	125	177	107	108	108





ТК	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	СЕРИЯ 3.006-2
1976	Узлы „1“; „2“. Детали установки закладных элементов М-1; М-2 и монтажной петли	Выпуск II-1 Лист 109

СХЕМА ФИКСАЦИИ АРМАТУРЫ
В ЛОТКАХ ШИРИНОЙ 1200 ÷ 2100 мм

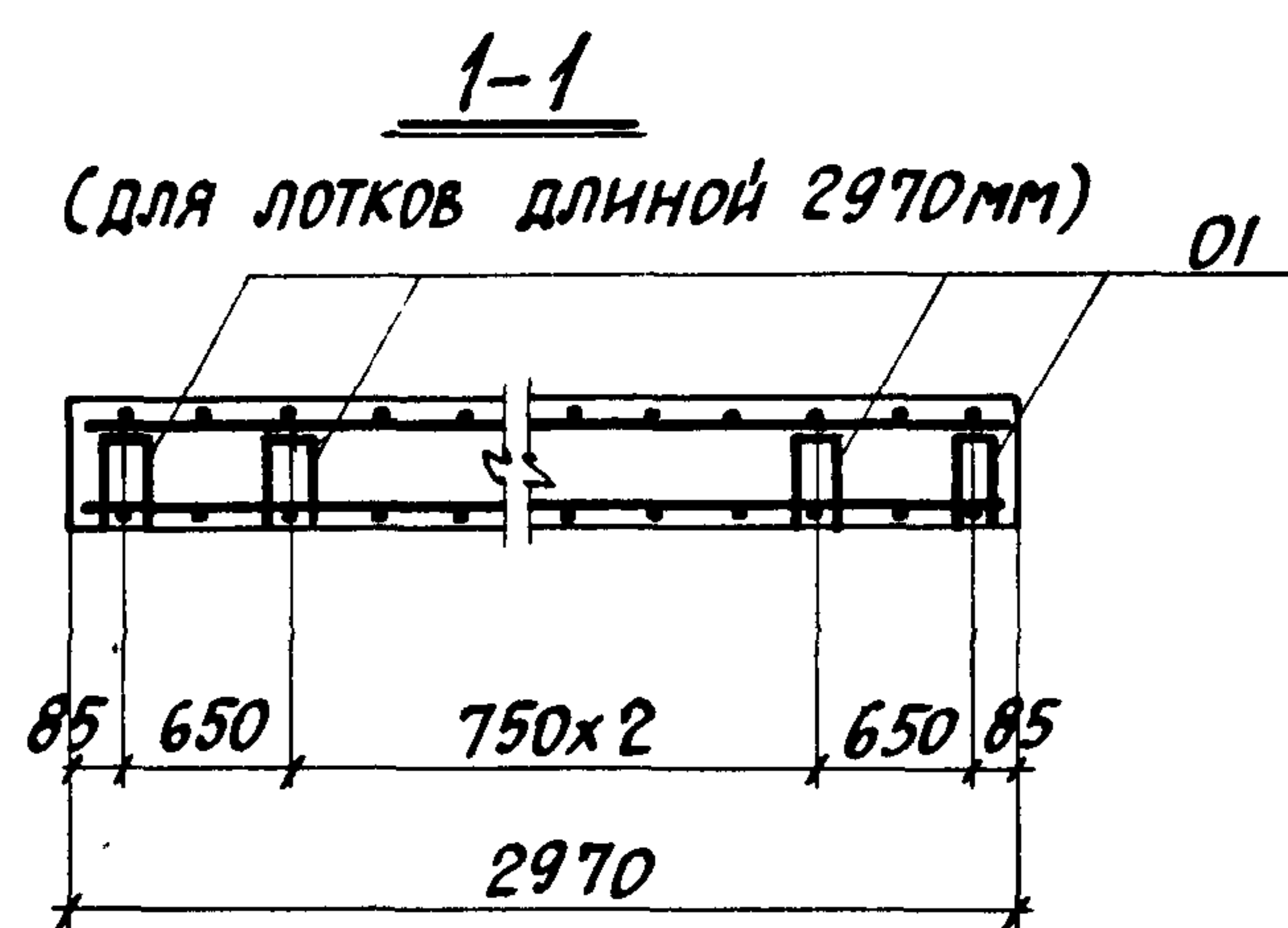
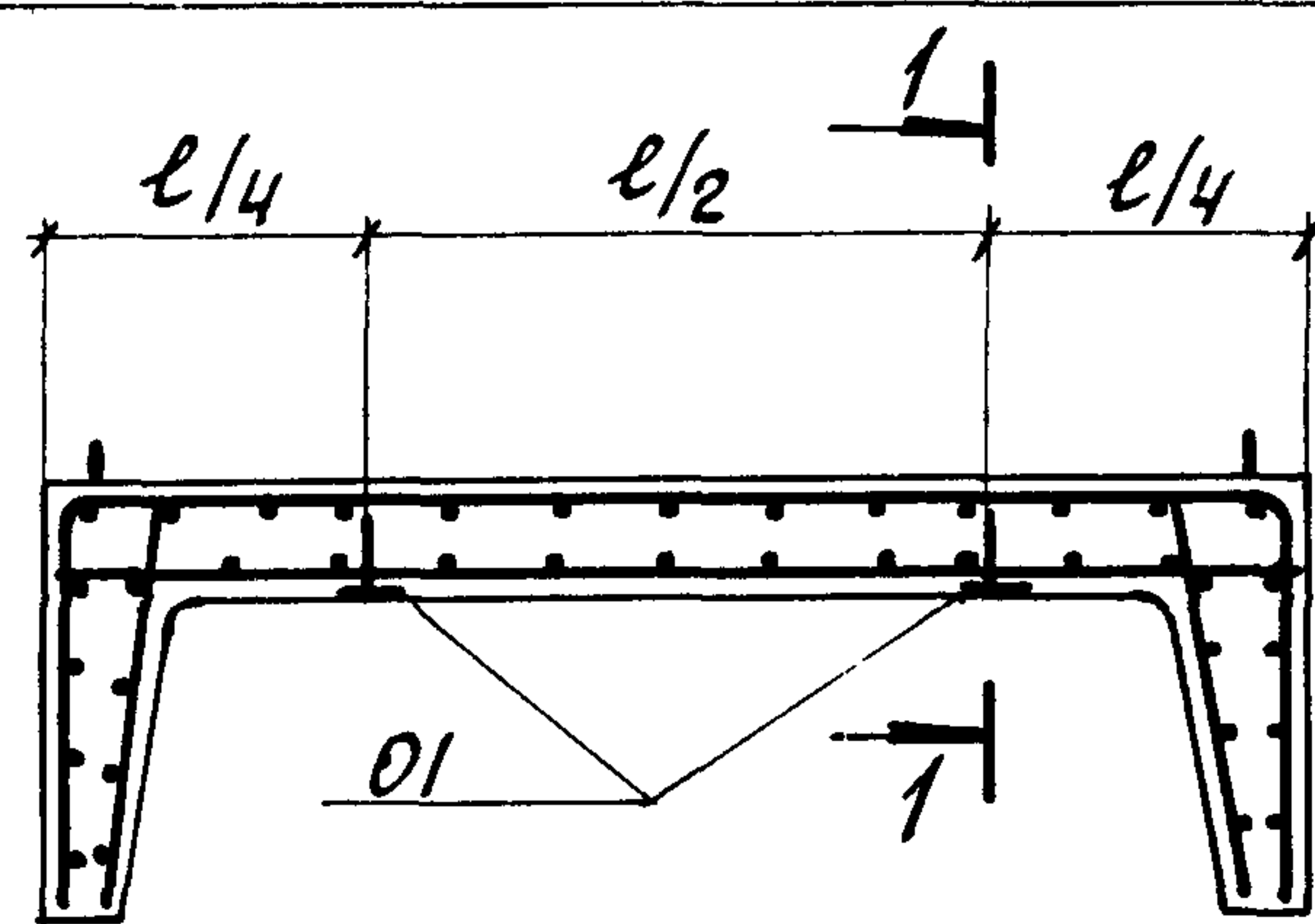
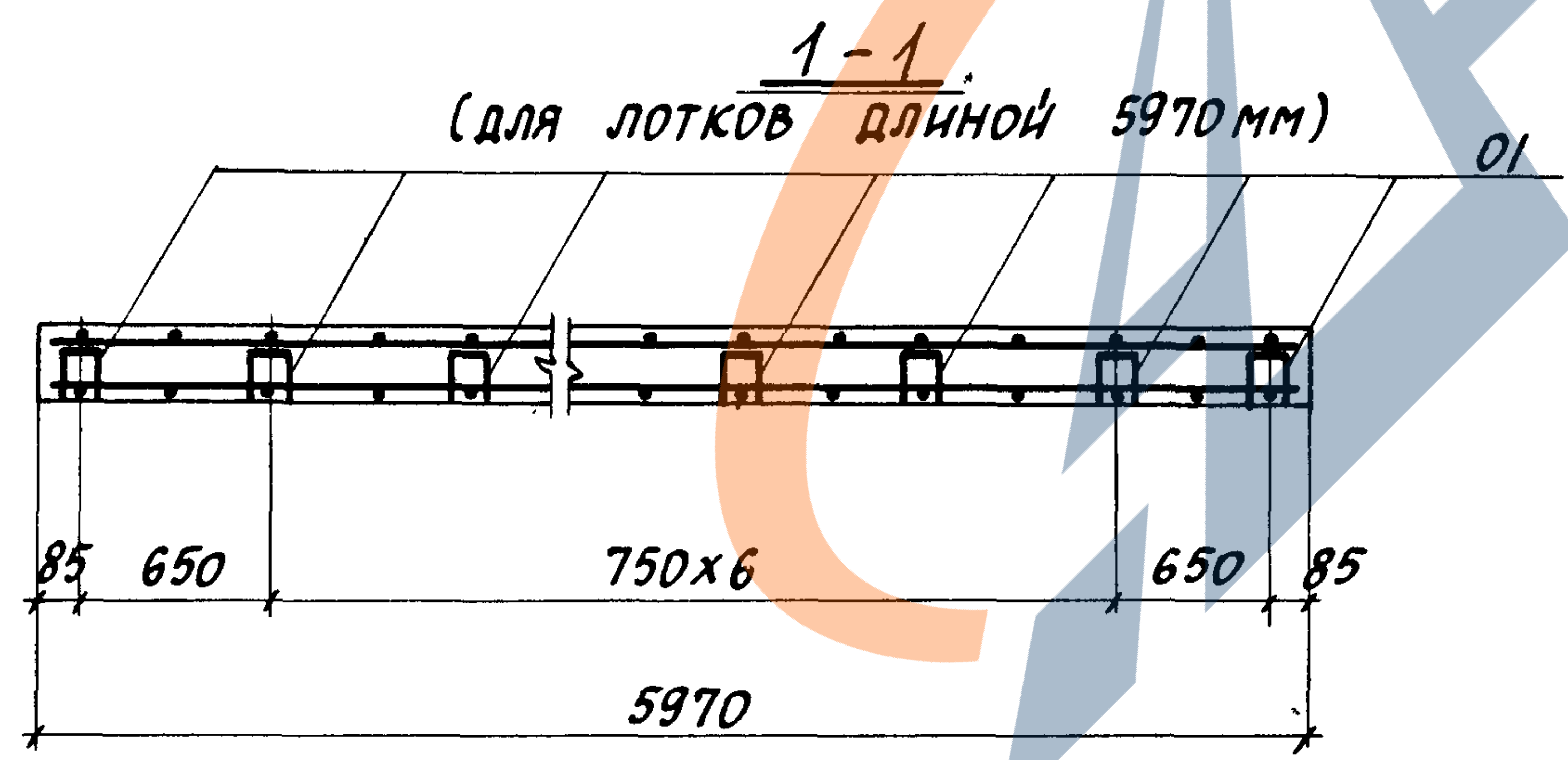
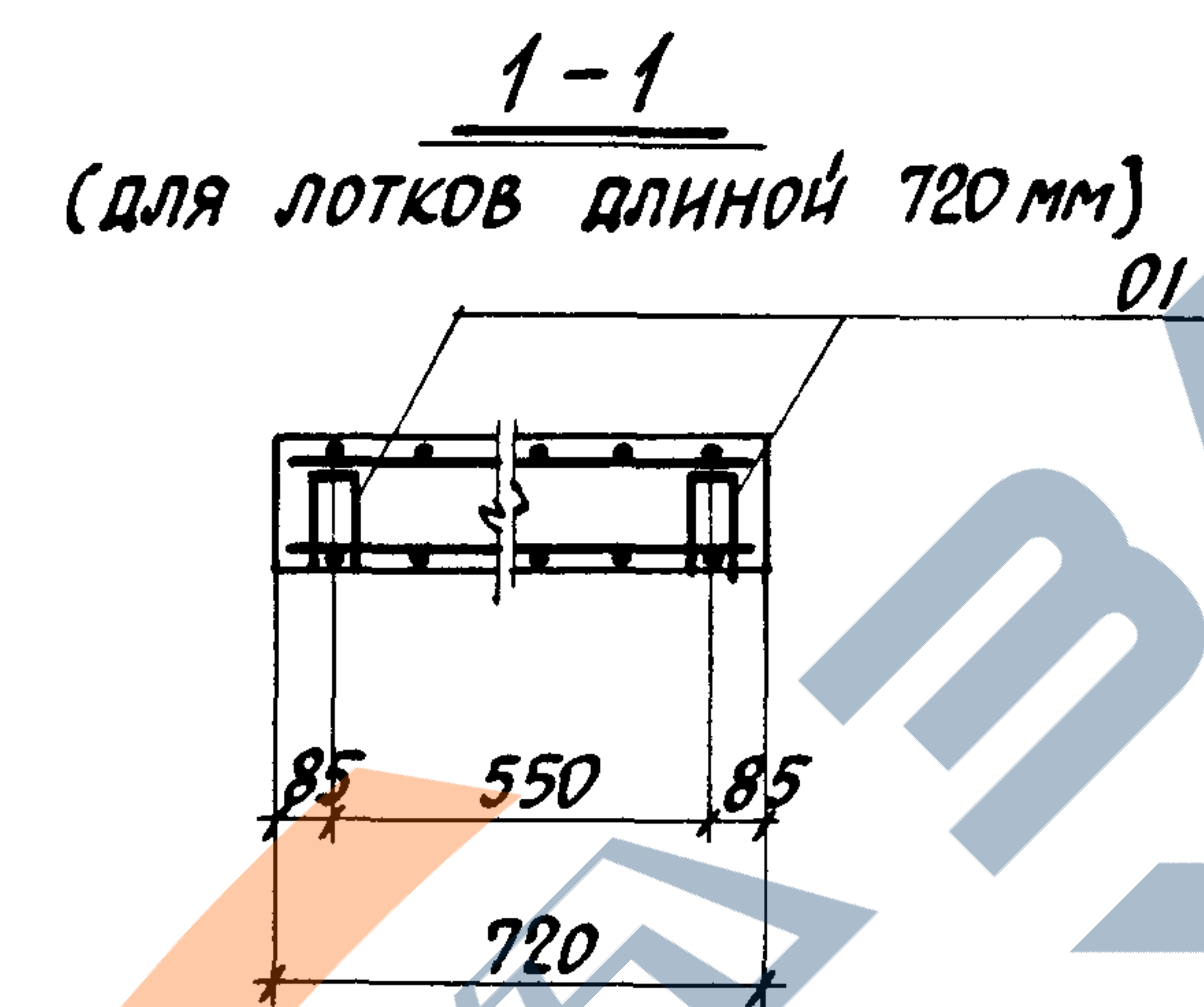
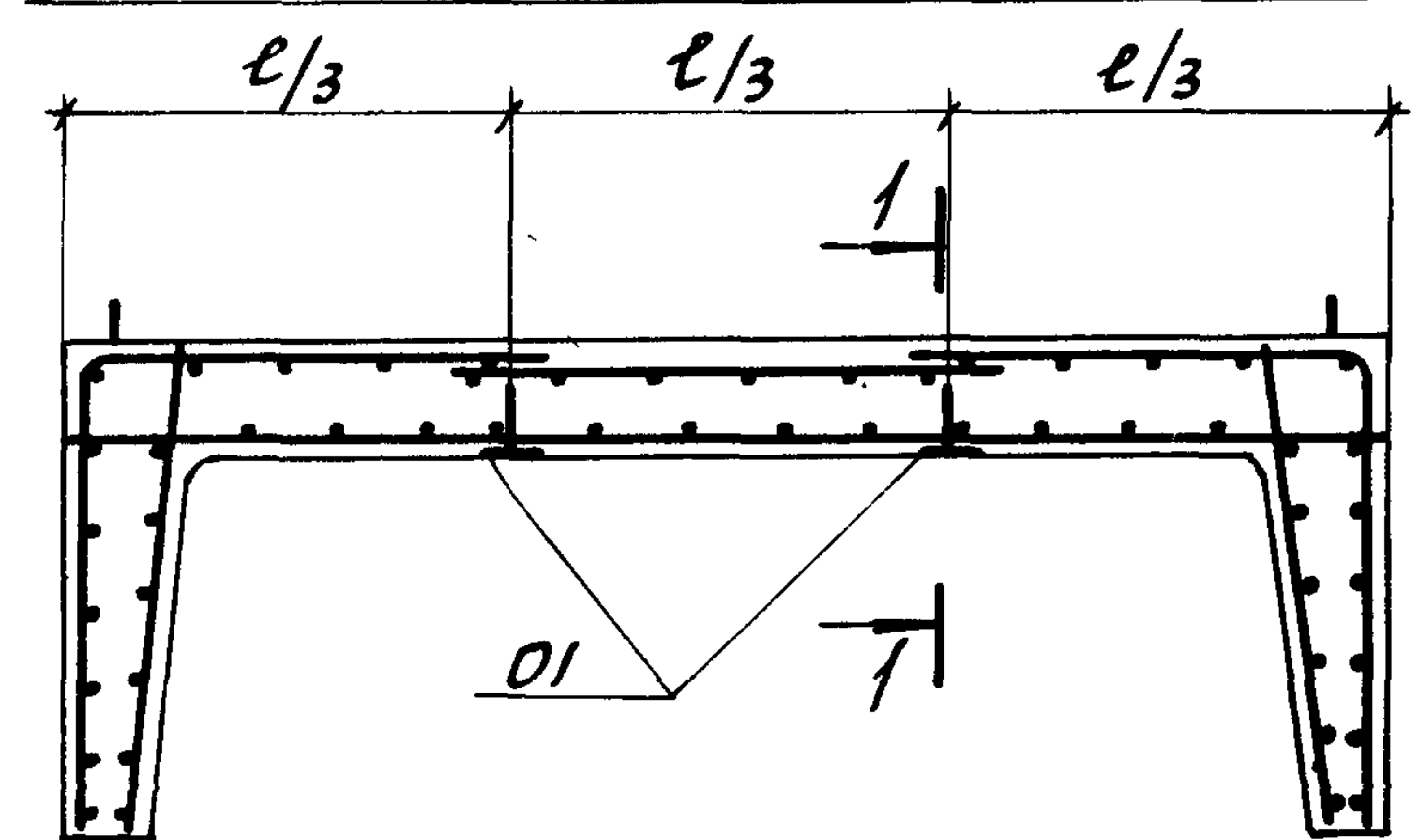


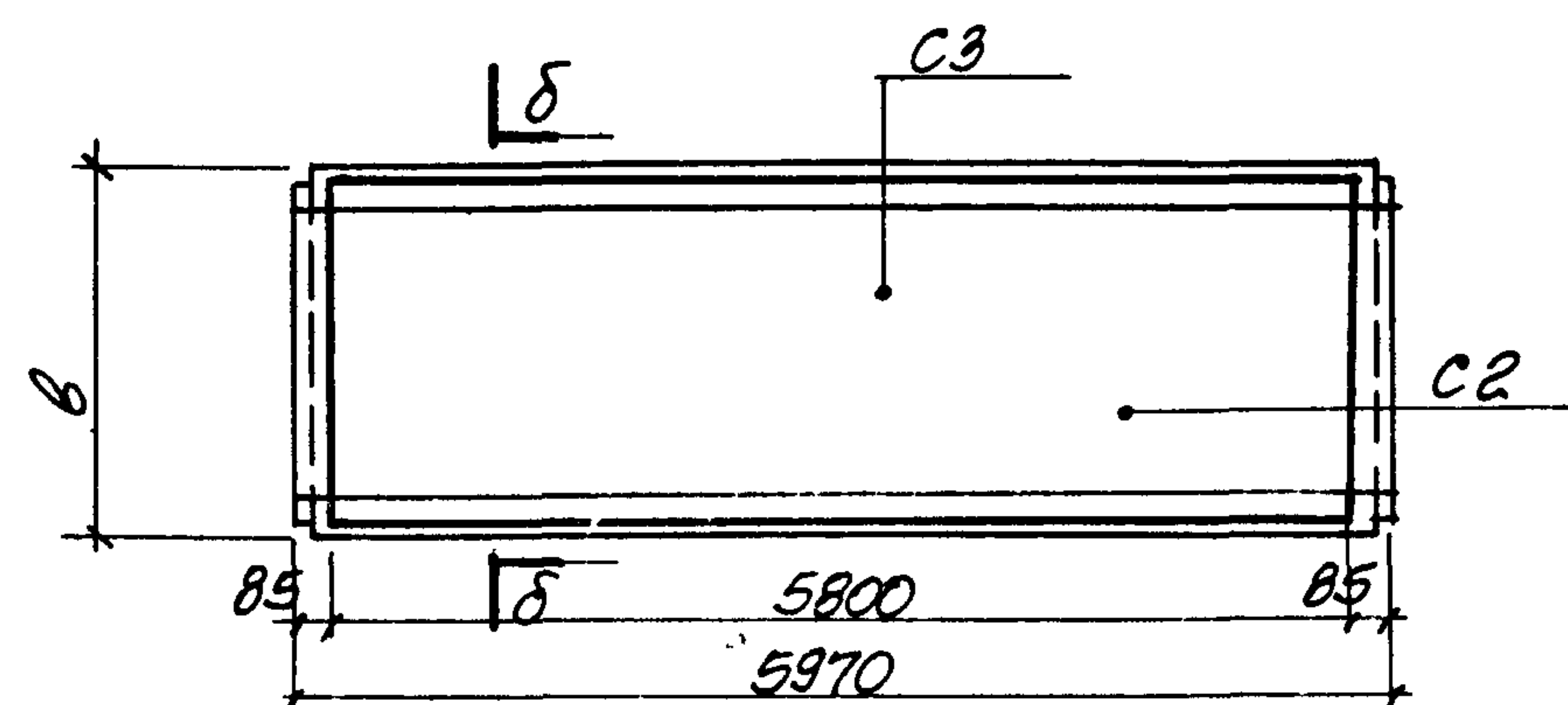
СХЕМА ФИКСАЦИИ АРМАТУРЫ
В ЛОТКАХ ШИРИНОЙ 2400 ÷ 3600 мм



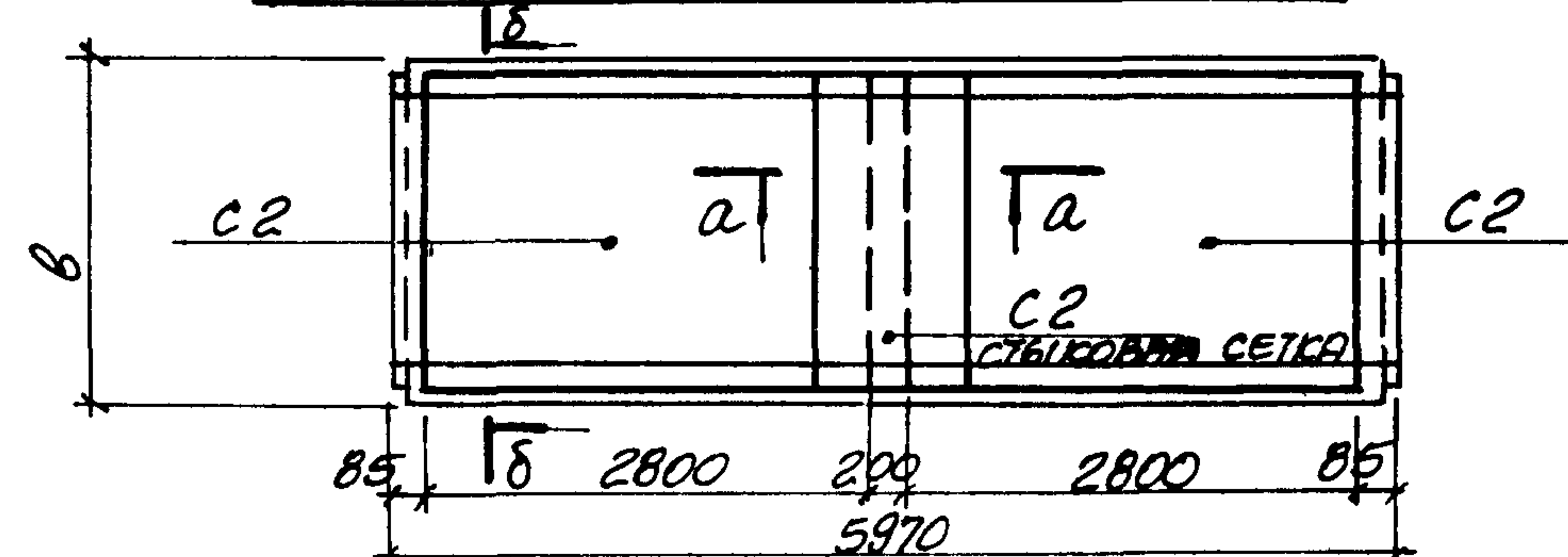
СПЕЦИФИКАЦИЯ ФИКСАТОРОВ									
МАРКА ФИКСА- ТОРА	№ ПОЗ.	ЭСКИЗ	Ф ИЛИ СЕЧЕНИЕ	ДЛИНА мм	КОЛИЧ. шт.	ВЕС, кг.			ПРИМЕЧА- НИЕ
						ОДНОЙ ПОЗИЦИИ	ВСЕХ ПОЗИЦИЙ	ЭЛЕМЕН- ТА	
Ф-1	01		Ф6АІ	500	1	0.11	0.11	0.11	
Ф-2	01		Ф8АІ	540	1	0.21	0.21	0.21	
Ф-3	01		Ф8АІ	580	1	0.23	0.23	0.23	
Ф-4	01		Ф10АІ	620	1	0.38	0.38	0.38	
Ф-5	01		Ф10АІ	660	1	0.41	0.41	0.41	
Ф-6	01		Ф6АІ	460	1	0.10	0.10	0.10	

РАСХОД МЕТАЛЛА НА ФИКСАТОРЫ УЧТЕН В ОБЩЕМ
РАСХОДЕ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЕ.

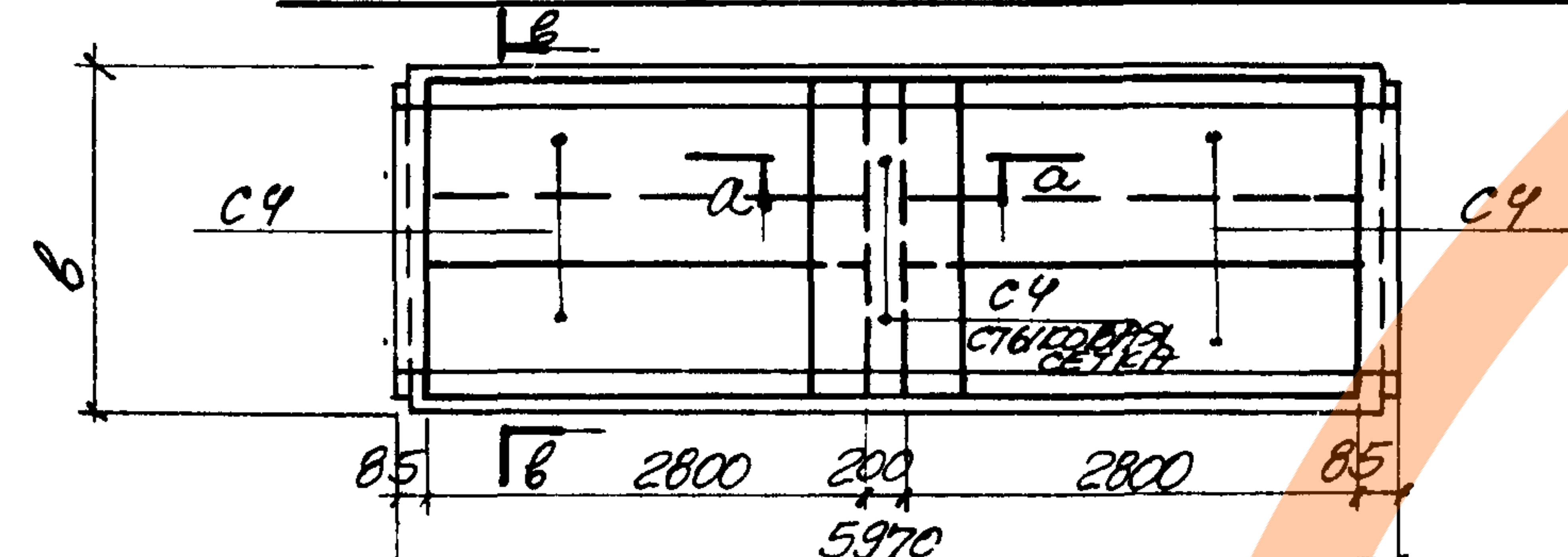
ПЛАН РАСКЛАДКИ ВЕРХНИХ И УГЛОВЫХ СЕТОК
ДЛИНОЙ 6м ПРИ ОТСУТСТВИИ СТЫКОВ



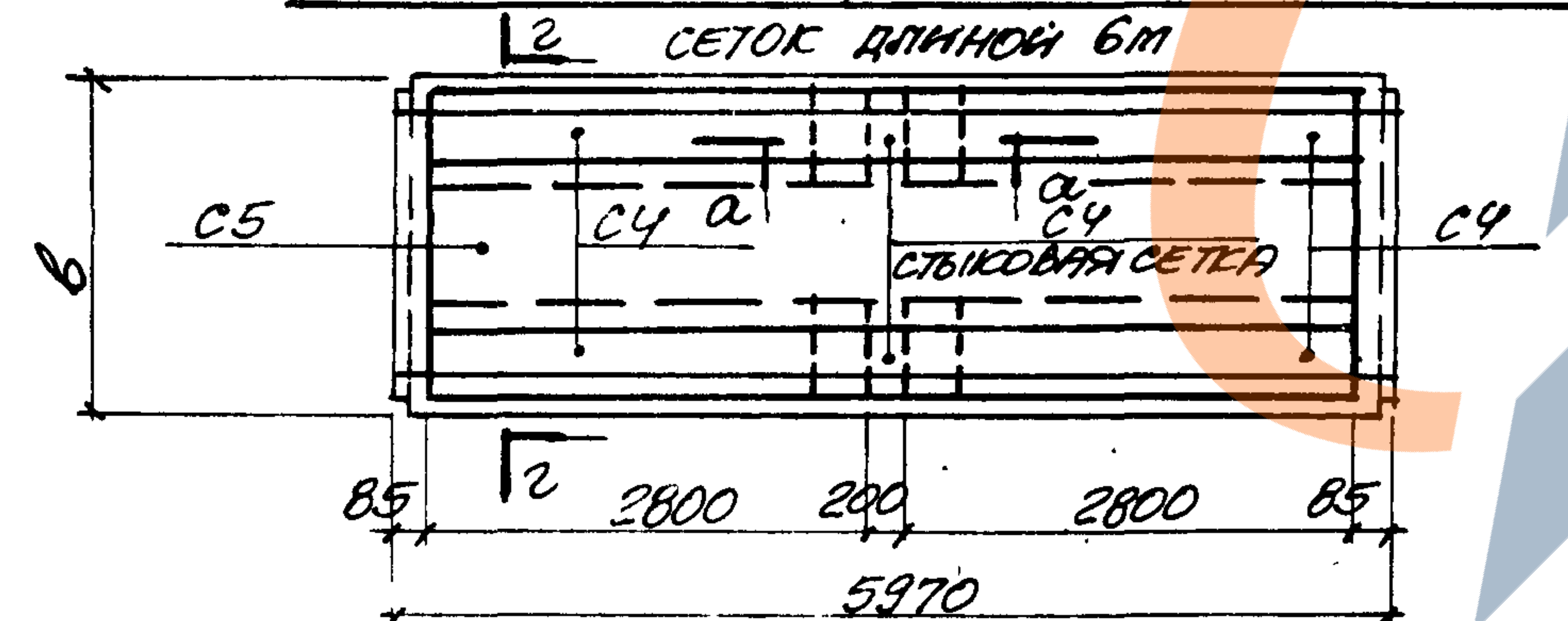
ПЛАН РАСКЛАДКИ ВЕРХНИХ СЕТОК ДЛИНОЙ 3м
ПРИ СТЫКЕ В ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ



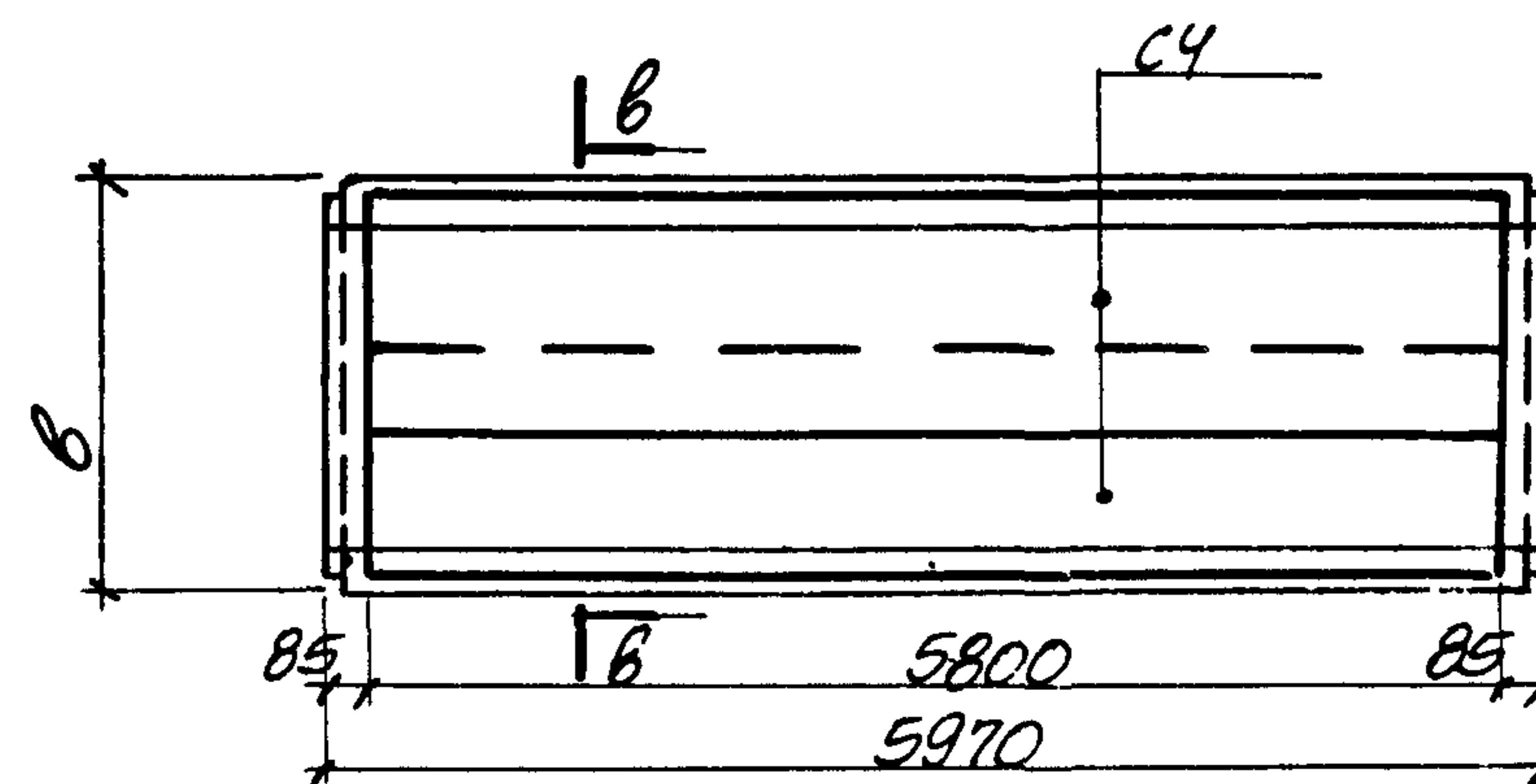
ПЛАН РАСКЛАДКИ УГЛОВЫХ СЕТОК ДЛИНОЙ 3м
ПРИ СТЫКАХ В ПРОДОЛЬНОМ И ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИЯХ



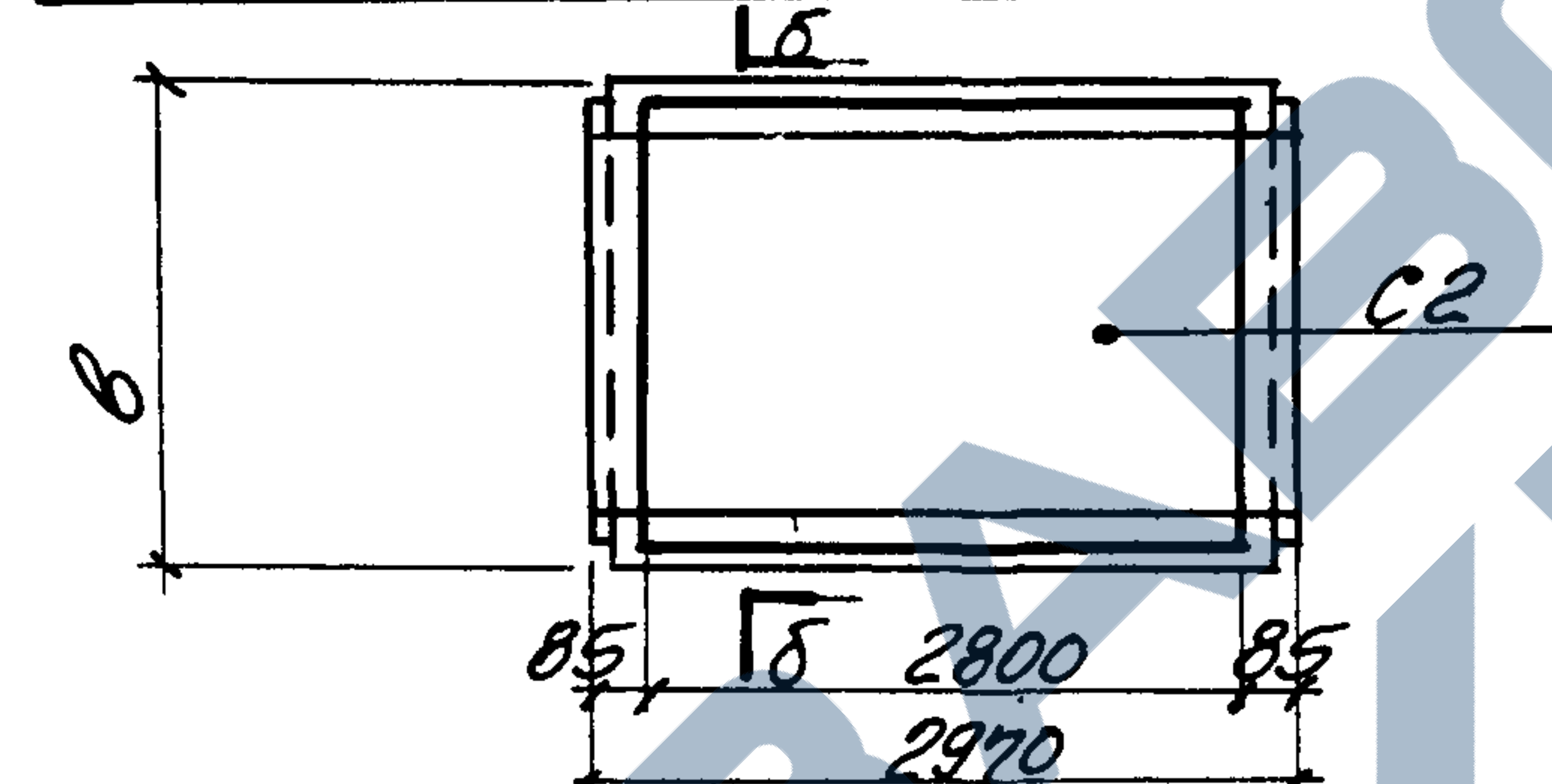
ПЛАН РАСКЛАДКИ УГЛОВЫХ СЕТОК ДЛИНОЙ 3м ПРИ
СТЫКЕ В ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ И НИЖНИЕ ПЛОСКИЕ



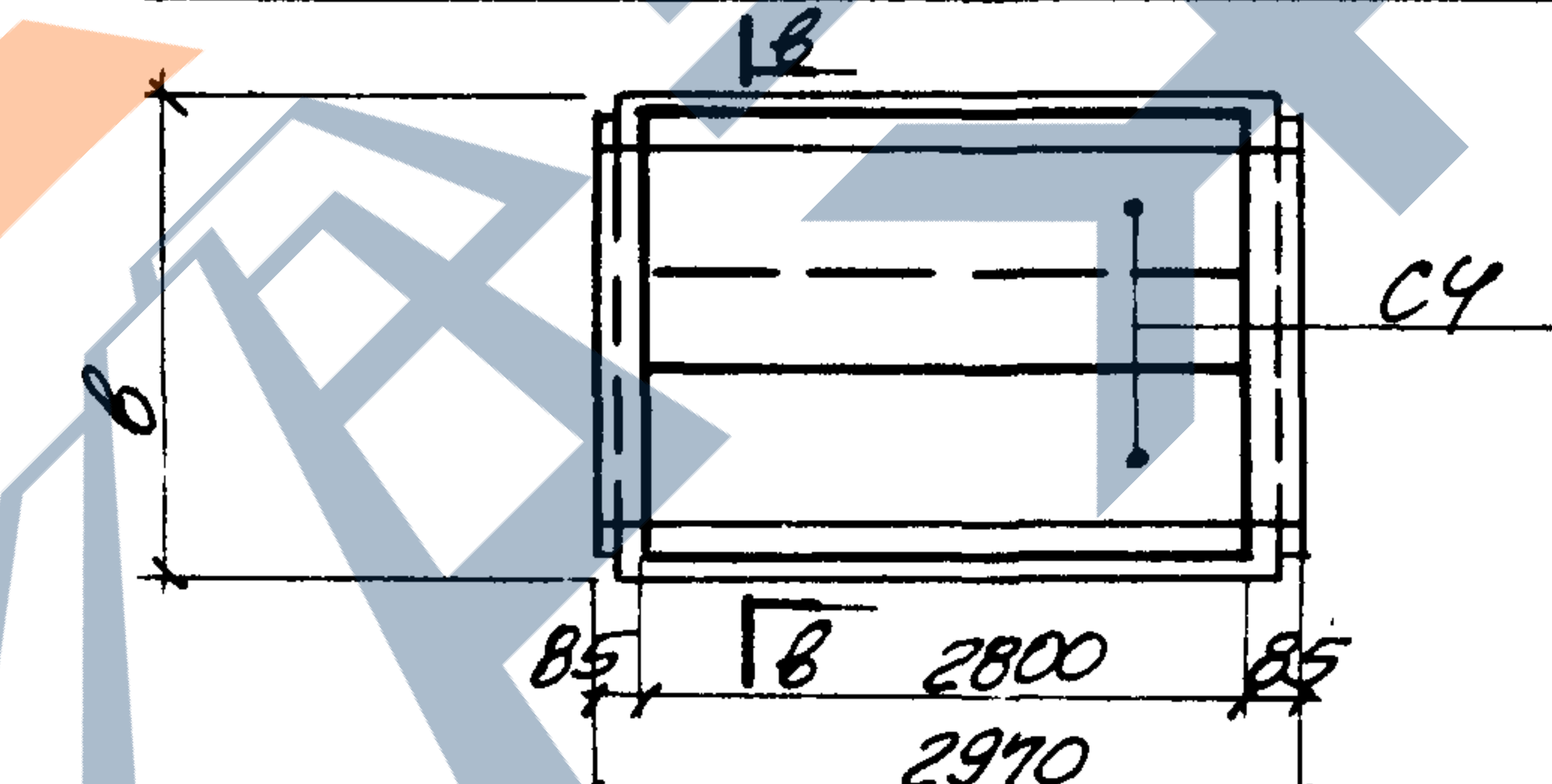
ПЛАН РАСКЛАДКИ УГЛОВЫХ СЕТОК ДЛИНОЙ 6м
ПРИ СТЫКЕ В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ



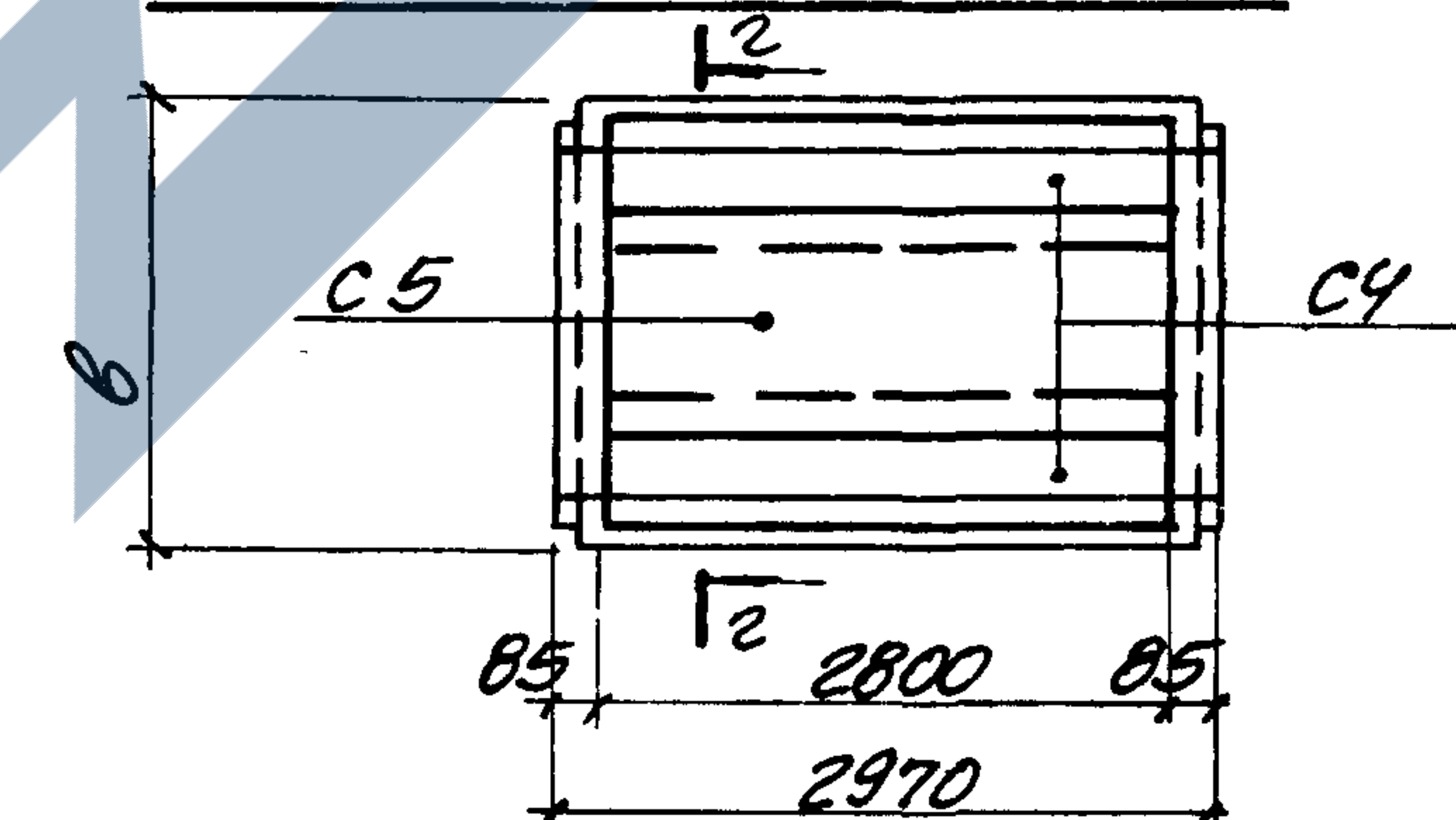
ПЛАН РАСКЛАДКИ ВЕРХНИХ И УГЛОВЫХ СЕТОК
ДЛИНОЙ 3м ПРИ ОТСУТСТВИИ СТЫКОВ



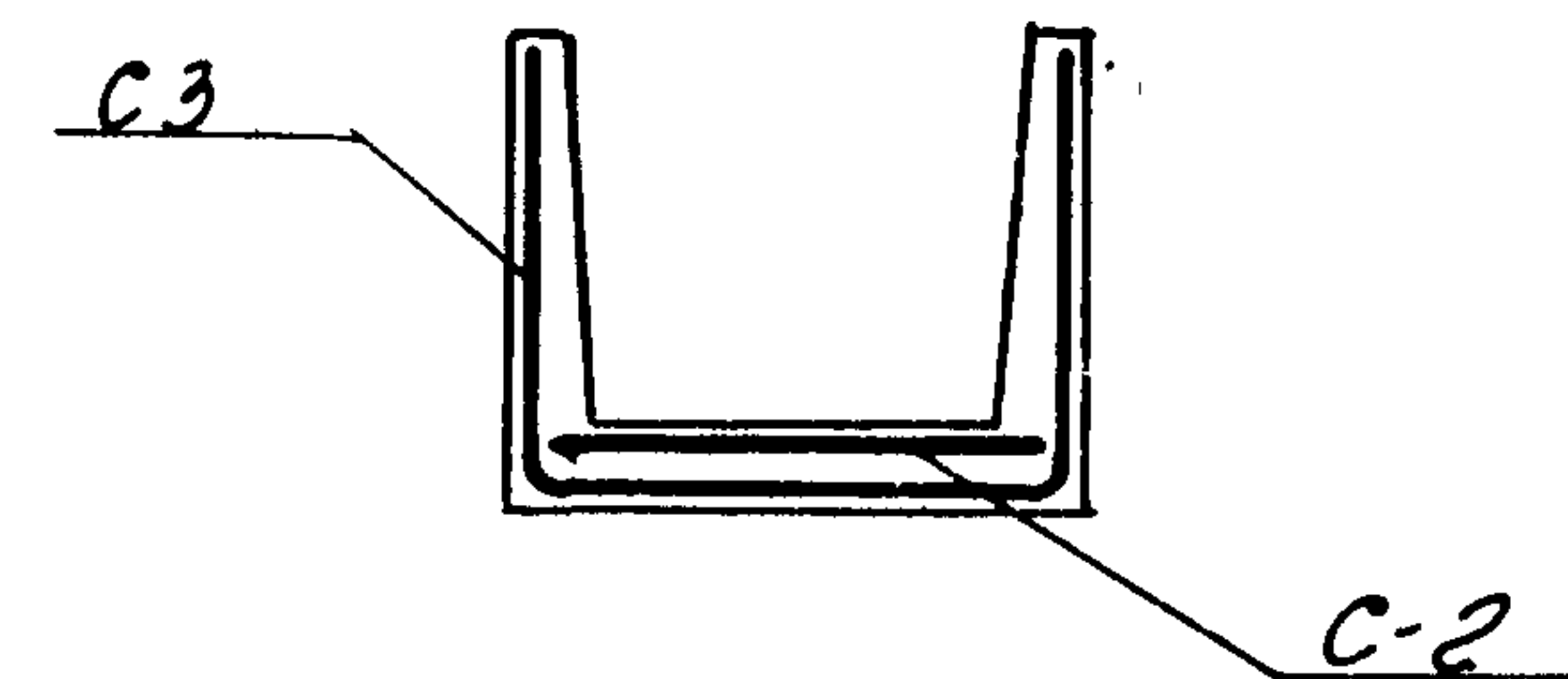
ПЛАН РАСКЛАДКИ УГЛОВЫХ СЕТОК ДЛИНОЙ 3м
ПРИ СТЫКЕ В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ



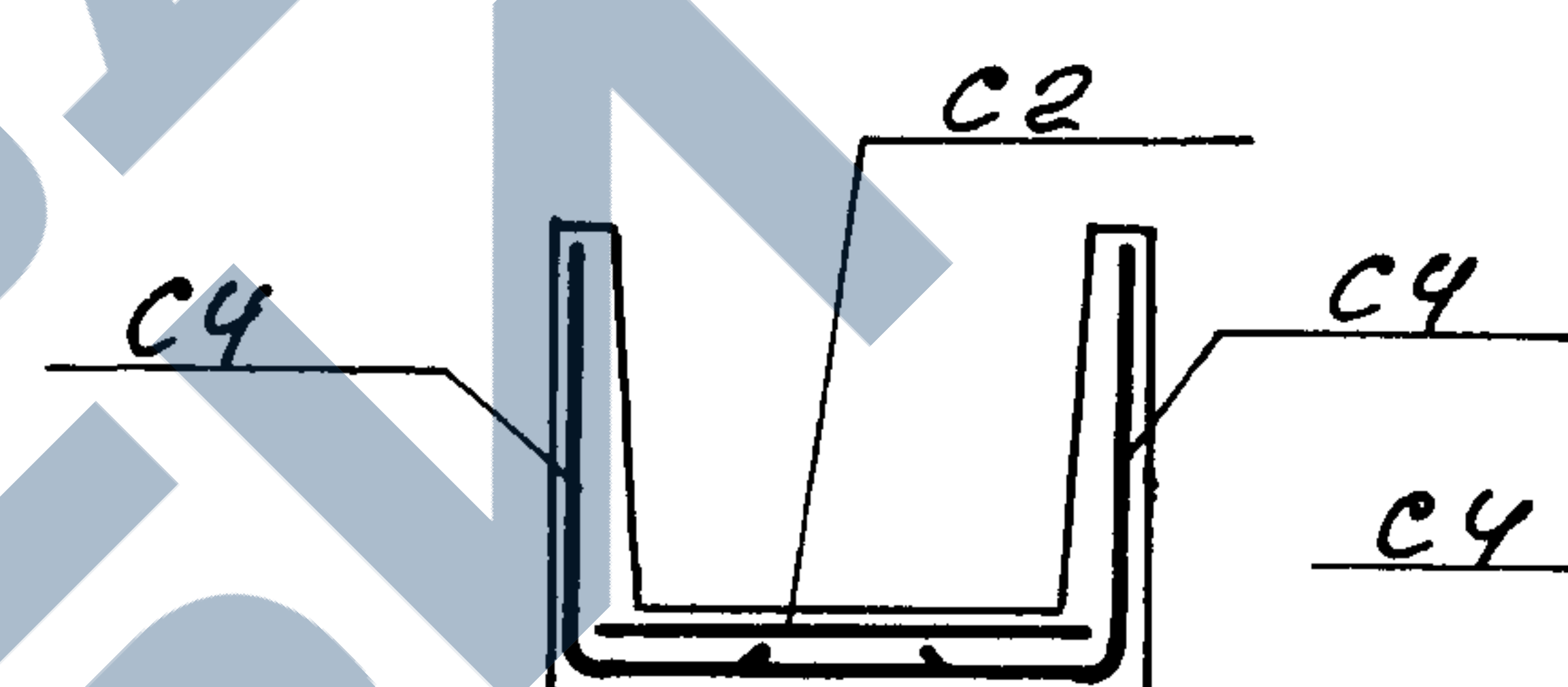
ПЛАН РАСКЛАДКИ УГЛОВЫХ И НИЖНИЕ ПЛОСКИЕ
ПЛОСКИЕ СЕТОК ДЛИНОЙ 3м



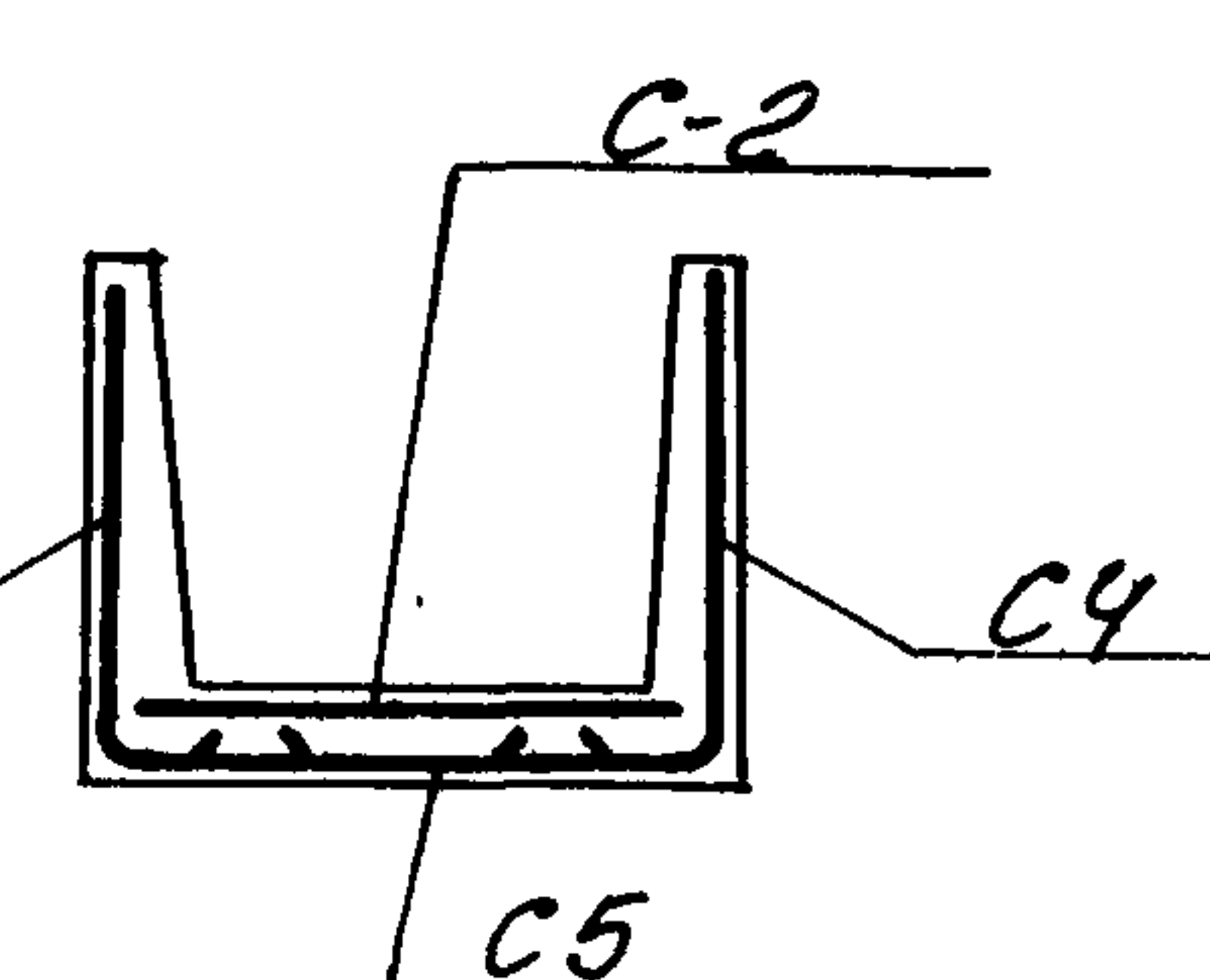
б-б



в-в

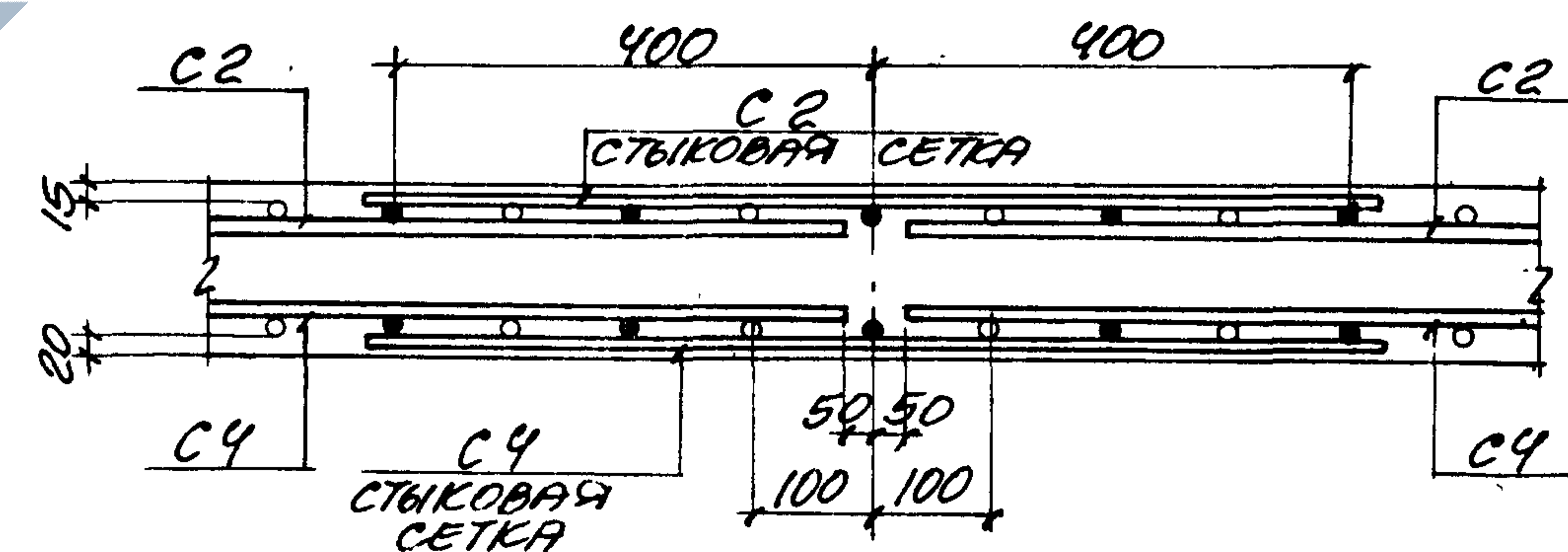


г-г



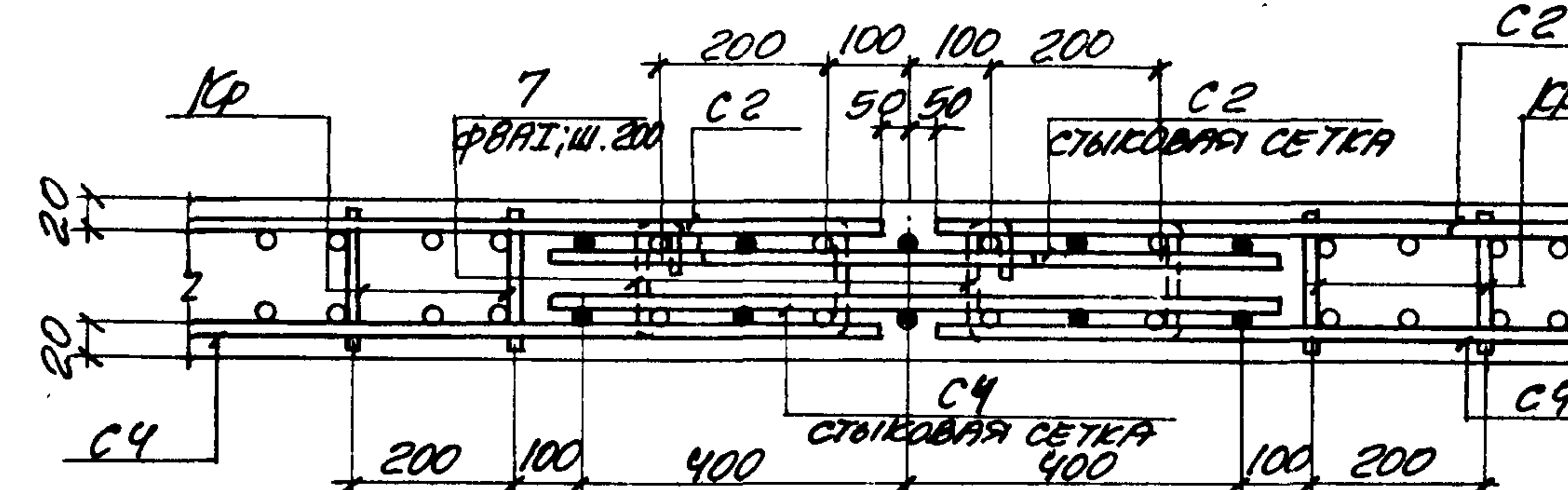
а-а

(ПРИ АРМИРОВАНИИ СЕТКАМИ)



а-а

(ПРИ АРМИРОВАНИИ СЕТКАМИ И КАРКАСАМИ)



Для возможности установки каркасов, распре-
делительная арматура сеток предусмотрена со стороны
защитного слоя.

ТК	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	СЕРИЯ 3.006-2
1976	ПРИМЕРЫ РАСКЛАДКИ СЕТОК	ВЫПУСК II-1