ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.090.1-2с

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 И 3,3М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В СЕЙСМИЧЕСКИХ РАЙОНАХ.

ВЫПУСК 2-9

ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ТРЕХСЛОЙНЫЕ НА ЖЕСТКИХ СВЯЗЯХ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,3М.

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.	ПРИМЕЧАНИЕ
I	I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	4	
2	I.090.I-2с.2-9 0I	ПАНЕЛЬ 1ПС0 30 - 3ПС0 30	8	1ПС0 30.33.4-1ПТ-С 1ПС0 30.33.4-2ПТ-С 2ПС0 30.33.4-1ПТ-С 2ПС0 30.33.4-2ПТ-С 3ПС0 30.33.4-1ПТ-С 3ПС0 30.33.4-2ПТ-С
3	I.090.I-2с.2-9 02	ПАНЕЛЬ 4ПС0 30 - 6ПС0 30	I4	4ПС0 30.33.4-1ПТ-С 4ПС0 30.33.4-2ПТ-С 5ПС0 30.33.4-1ПТ-С 5ПС0 30.33.4-2ПТ-С 6ПС0 30.33.4-1ПТ-С 6ПС0 30.33.4-2ПТ-С
4	I.090.I-2с.2-9 03	ПАНЕЛЬ 7ПС0 30.33.4-2ПТ-С	20	
5	I.090.I-2с.2-9 04	ПАНЕЛЬ 8ПС0 30, 9ПС0 30	23	8ПС0 30.33.4-2ПТ-С 9ПС0 30.33.4-2ПТ-С
6	I.090.I-2с.2-9 05	ПАНЕЛЬ 1ПС0 33 - 2ПС0 33	27	1ПС0 33.33.4-1ПТ-С 1ПС0 33.33.4-2ПТ-С 2ПС0 33.33.4-1ПТ-С 2ПС0 33.33.4-2ПТ-С
7	I.090.I-2с.2-9 06	ПАНЕЛЬ 1ПС0 60 - 2ПС0 60	32	1ПС0 60.33.4-1ПТ-С 1ПС0 60.33.4-2ПТ-С 2ПС0 60.33.4-1ПТ-С 2ПС0 60.33.4-2ПТ-С
8	I.090.I-2с.2-9 07	ПАНЕЛЬ 3ПС0 60 - 4ПС0 60	37	3ПС0 60.33.4-1ПТ-С 3ПС0 60.33.4-2ПТ-С 4ПС0 60.33.4-1ПТ-С 4ПС0 60.33.4-2ПТ-С
9	I.090.I-2с.2-9 08	ПАНЕЛЬ 1ПСБ 30 - 2ПСБ 30	43	1ПСБ 30.33.4-1ПТ-С 1ПСБ 30.33.4-2ПТ-С 2ПСБ 30.33.4-1ПТ-С 2ПСБ 30.33.4-2ПТ-С
I0	I.090.I-2с.2-9 09	ПАНЕЛЬ ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	48	
II	I.090.I-2с.2-9 I0	ПАНЕЛЬ 1ПСЛ 30, 2ПСЛ 30	5I	1ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С 2ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С
I2	I.090.I-2с.2-9 II	ПАНЕЛЬ 3ПСЛ 30, 4ПСЛ 30	55	3ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С 4ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С
I3	I.090.I-2с.2-9 I2	ПАНЕЛЬ 5ПСЛ 30, 6ПСЛ 30	59	5ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С 6ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С
I4	I.090.I-2с.2-9 I3	ПАНЕЛЬ 7ПСЛ 30, 8ПСЛ 30	63	7ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С 8ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С
I5	I.090.I-2с.2-9 I4	ПАНЕЛЬ 1ПСД 30, 2ПСД 30	67	1ПСД 30.33.4-1ПТ-С 2ПСД 30.33.4-1ПТ-С
I6	I.090.I-2с.2-9 I5	ПАНЕЛЬ 3ПСД 30.33.4-1ПТ-С	7I	
I7	I.090.I-2с.2-9 I6	ПАНЕЛЬ 4ПСД 30	74	4ПСД 30.33.4-1ПТ-С 4ПСД 30.33.4-2ПТ-С
I8	I.090.I-2с.2-9 I7	ПАНЕЛЬ ПСД 30.33.4-2ПТ-С	77	
I9	I.090.I-2с.2-9 I8	ПАНЕЛЬ ПС 30, ПС 24, ПС I8	80	ПС 30.33.4-1ПТ-С ПС 24.33.4-1ПТ-С ПС I8.33.4-1ПТ-С

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

Нач.отд.	Эдишерашвили		6.06.86
Н.контр.	Силагадзе		6.06.86
ГИП	Эдишерашвили		6.06.86
Рук.гр.	Салихова		6.06.86
Проверил	Шелия		5.06.86
Разраб.	Салихова		5.06.86

I.090.I-2с.2-9 00

СОДЕРЖАНИЕ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А3

№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.	ПРИМЕЧАНИЕ
20	I.090.I-2с.2-9 I9	ПАНЕЛЬ ПС I2, ПС 30.I6	84	ПС I2.33.4-ПТ-С ПС 30.I6.4-ПТ-С
2I	I.090.I-2с.2-9 20	ПАНЕЛЬ 1ПС 33 - 2ПС 2I	88	1ПС 33.33.4-ПТ-С 2ПС 33.33.4-ПТ-С 1ПС 2I.33.4-ПТ-С 2ПС 2I.33.4-ПТ-С
22	I.090.I-2с.2-9 2I	ПАНЕЛЬ 1ПС I5, 2ПС I5	93	1ПС I5.33.4-ПТ-С 2ПС I5.33.4-ПТ-С
23	I.090.I-2с.2-9 00Д1	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ	96	
24	I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ	I05	
25	I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ	II6	

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

I. Общие данные

Выпуск 2-9 "Панели наружных стен трехслойные на жестких связях для зданий с высотой этажа 3,3 м" входит в состав серии I.090.I-2с "Сборные железобетонные конструкции межвидового применения для крупнопанельных общественных зданий и вспомогательных зданий промышленных предприятий с высотой этажа 3,0 и 3,3 м для строительства в сейсмических районах".

Выпуск содержит: пояснительную записку, спецификации, сборочные чертежи, выборку материалов и стали панелей наружных стен трехслойной конструкции, узлы.

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском 2-I0 "Панели наружных стен трехслойные на жестких связях для зданий с высотой этажа 3,3м. Арматурные и закладные изделия".

Панели запроектированы в соответствии с требованиями СНиП 2.03.0I-84"Бетонные и железобетонные конструкции. Нормы проектирования", постановления Госстроя СССР от II марта I98Iг. №34 "О повышении расчетных сопротивлений металлопроката, используемого при изготовлении строительных конструкций", ВСН 32-77 "Инструкция по проектированию конструкций панельных жилых зданий."

2.Конструкция панелей.

Панели запроектированы с наружным и внутренним железобетонными слоями и расположенным между ними слоем эффективного утеплителя. Материал наружного и внутреннего слоев - легкий бетон на пористых заполнителях класса по прочности на сжатие В10. В качестве заполнителя применен гравий керамзитовый по ГОСТ 9759-83.

Марка бетона по морозостойкости F50. плотность бетона в панелях принята I200 кг/м^3. Толщина наружного слоя - 80 мм, внутреннего слоя - 220 мм.

В рабочих чертежах изделий в качестве утеплителя приняты плиты из пенопласта полистирольного плотностью 40 кг/м^3 по ГОСТ I5588-70*.

Толщина слоя утеплителя I00 мм.

Наружная поверхность панелей предусмотрена с применением долговечных отделочных материалов. Способы отделки наружных панелей см. вып. 0-4 докум. I2.0I3.

Наружный и внутренний железобетонные слои соединены между собой жесткими связями толщиной 60 мм, которые армированы плоскими каркасами. На верхней грани панели устанавливаются строповочные петли, привязанные к каркасу. На вертикальных и горизонтальных гранях внутреннего слоя панели предусмотрены шпонки и арматурные выпуски для соединения панелей между собой, с внутренними стенами и перекрытиями. Для крепления деревянных коробок дверей и окон в панелях предусмотрены деревянные антисептированные пробки.

В панелях предусмотрено устройство непрерывных арматурных поясов - обвязок в виде расположенных в теле стеновых панелей продольных арматурных элементов из двух стержней. Арматурные элементы поясов - обвязок расположены в двух уровнях - в верхней и нижней частях внутреннего слоя панели. Арматура поясов в местах стыка панелей сваривается между собой.

Устройство непрерывных по всему контуру здания арматурных поясов - обвязок в наружных стеновых панелях в уровнях перекрытий повышает надежность связи в единое целое вертикальных стен - диафрагм и горизонтальных дисков перекрытий, повышая тем самым общую пространственную жесткость здания.

Панели без проемов и простенки шириной более 450 мм панелей с проемами армированы конструктивно. Простенки шириной 450 мм и перемычки панелей армированы по расчету на унифицированные нагрузки 600 кг/м^2 (5,88кПа) и 800 кг/м^2 (7,84 кПа) на перекрытие пролетом 7,2 м.

Армирование панелей производится каркасами укрупнительной сборки, сетками, плоскими каркасами и отдельными стержнями.

Арматурная сталь принята в соответствии со СНиП 2.03.0I-84 и письмом Госстроя СССР от I5 апреля I980 г. № 42-Д "О мерах по предотвращению перерасхода арматурной стали при проектировании и изготовлении железобетонных конструкций для промышленного, жилищно-гражданского и сельского строительства": сталь класса А-III марки 35ГС по ГОСТ 5781-82* и класса Вр-I по ГОСТ 6727-80*; для монтажных петель (анкеров) - сталь класса А-I марки ВСт3сп2 по ГОСТ 5781-82*; для строповочных петель - сталь класса Ас-II марки I0ГТ по ГОСТ 5781-82* и сталь класса А-I марки ВСт3сп2 по ГОСТ 5781-82*. Для закладных деталей - сталь класса А-III

Инв.№ подл. | Подпись и дата

Нач.отд.	Эдишерашвили		7.VII.86
Н.контр.	Силагадзе		7.VII.86
ГИП	Эдишерашвили		7.VII.86
Рук.гр.	Салихова		7.VII.86
Проверил	Шелия		7.VII.86
Разраб.	Салихова		7.VII.86

I.090.I-2с.2-9 00ТО

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А3

марки 35Г2 по ГОСТ 5781-82* и подсобная сталь по ГОСТ 103-76* марки Вст3сп по ГОСТ 380-71**.

Отклонения от основных проектных размеров не должны превышать установленных ГОСТ 11024-84. Масса панелей при отпуске потребителю не должна превышать проектную массу более чем на 5%.

3. Изготовление панелей.

Панели должны изготавливаться в соответствии с требованиями ГОСТ 13015-84 по рабочим чертежам в инвентарной заводской оснастке. При этом необходимо выполнять следующие требования:

Панели изготавливаются в горизонтальных формах фасадной стороной вниз. Перед монтажом каркасов на дно формы укладывается материал облицовки наружного слоя.

Порядок изготовления панелей:

в опалубку устанавливаются сетки наружного слоя, каркасы укрупнительной сборки или сетки верхнего зуба, плоские каркасы жестких связей, строповочные петли;

все установленные изделия фиксируются и крепятся в проектном положении с помощью вязальной проволоки;

укладывается и уплотняется бетон наружного слоя толщиной 80 мм;

укладываются пакеты утеплителя;

после укладки утеплителя устанавливаются плоские каркасы внутреннего слоя, закладные изделия, анкера, отдельные стержни;

все установленные изделия фиксируются и крепятся в проектном положении с помощью вязальной проволоки;

далее производится укладка, уплотнение и заглаживание бетона внутреннего слоя.

Разрыв во времени между бетонированием нижнего и верхнего слоев не должен превышать двух часов.

Заполнение проемов столярными изделиями производится на заводе после термообработки изделий. Столярные изделия приняты для толщины панелей 400 мм по ГОСТ 11214-86.

Лицевая поверхность закладных изделий должна быть покрыта антикоррозийной обмазкой 0,5 мм.

Минимальная прочность бетона к моменту отпуска изделия с завода, если она не оговорена в проекте, должна быть не

а, влажность панелей не должна

...ки должны иметь максимальную готовность в соответствии с требованиями ГОСТ 11024-84, а именно: фактурную наружную поверхность; поверхность с внутренней стороны, подготовленную под окраску или оклейку обоями; проемы в панелях должны быть заполнены оконными и дверными остекленными блоками с установленными подоконными досками и сливами. Оконные и дверные блоки по наружному контуру в местах примыкания к бетону панелей должны быть герметизированы.

Приемка панелей ОТК завода-изготовителя и контрольная выборочная проверка производится в соответствии с требованиями ГОСТ 11024-84. При освоении производства панелей и при изменении технологии их изготовления рекомендуется произвести испытания панелей и оценку их прочности, трещиностойкости по ГОСТ 8829-85 "Конструкции и изделия железобетонные сборные. Методы испытаний и оценка прочности, жесткости и трещиностойкости". Схемы испытания и контрольные нагрузки приведены ниже.

Предел огнестойкости панелей - 2,5 часа.

4. Указания по транспортировке и складированию.

Хранение и транспортировка панелей должны выполняться в соответствии с требованиями ГОСТ 11024-84. Перемещение и монтаж панелей следует производить с применением самобалансирующих траверс, обеспечивающих вертикальное положение панелей, наклон строп к вертикали допускается не более 15°. Опирание панелей при хранении и транспортировании должно производиться на специальные прокладки (деревянные, резиновые и т. п.)

5. Маркировка панелей.

Маркировка панелей выполнена в соответствии с ГОСТ 23009-78 "Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Условные обозначения (марки)". Марка содержит обозначение основных характеристик панели и состоит из буквенно-цифровых групп. Первая группа обозначает:

- в панелях с оконными и дверными проемами - отличие в размерах или расположении проема, отличие в расположении вертикальных торцов панели (зеркальность);
- в панелях без проемов - отличие в расположении вертикальных торцов панели (зеркальность).

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

Группа букв означает:
ПСО – панель стеновая с оконным проемом;
ПСЛ – панель стеновая для лестничных клеток;
ПСД – панель стеновая с дверным проемом;
ПСБ – панель стеновая с балконным проемом;
ПС – панель стеновая без проема (глухая);

Группа цифр (записаны через точку) обозначает габарит панели (длина, высота, толщина) в дециметрах.

Вторая группа букв "ПТ" означает – трехслойная панель из бетона на пористых заполнителях.

Последняя цифра в марке означает тип несущей способности перемычки панели:

1 – унифицированная нагрузка 600 кг/м^2 (5,88кПа) на перекрытие пролетом 7,2 м;

2 – унифицированная нагрузка 800 кг/м^2 (7,84кПа) на перекрытие пролетом 7,2 м.

Буква "С" в конце марки означает: для применения в сейсмических районах.

Трехслойные стеновые панели применять совместно с однослойными парапетными панелями. Рабочие чертежи парапетных панелей см. выпуск 2-6 настоящей серии.

Марки проставляются на чертежах и спецификациях проектов, в заказах заводам-изготовителям и на изделиях.

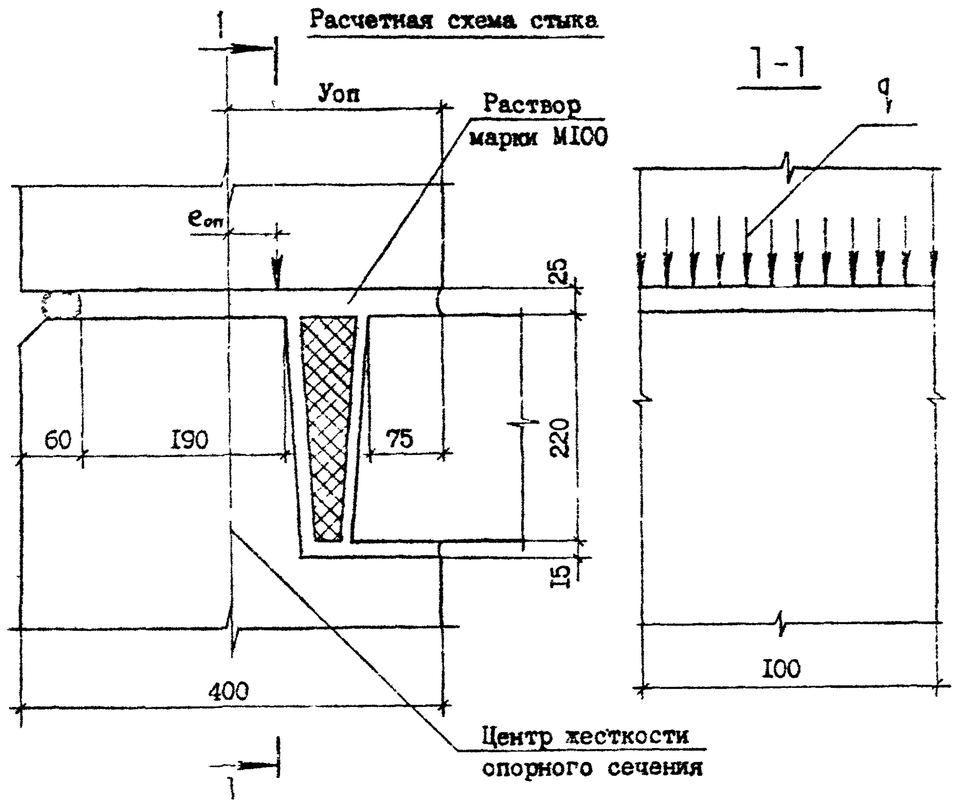
Каждая изготовленная панель должна иметь маркировку согласно ГОСТ 13015.2-81, выполненную несмываемой краской.

Внесение изменений в обозначение марок не допускается.

6. Расчетные нагрузки на панели.

Панели наружных стен рассчитаны по указаниям СНиП П-7-81, ВСН 32-77, СНиП 2.03.01-84. Несущая способность панелей без проемов (глухих и простенков панелей с проемами определяется несущей способностью опорных сечений (комбинированным стыком) согласно п.п. 12.48 ÷ 12.60 и приложения № 4 ВСН 32-77.

Несущая способность перемычек определена согласно п.п. 12.68 – 12.77 ВСН 32-77 на изгиб от вертикальной нагрузки (от опирающихся на перемычку перекрытий) и на усилия от перекоса равного 1/2000 пролета перемычки, возникающего при изгибе стены в собственной плоскости. При типе несущей способности перемычки 1 погонная нагрузка равна 3,35 т/м, при типе 2 – 4,07т/м.



Расчетные нагрузки на стык панелей
($У_{оп}$=17,2см; $П_к$=15см; $П_{пл}$=7,5см)

eоп,см	q, тс/м	eоп, см	q, тс/м
0	89,0	0	89,0
1	84,1	-1	93,6
2	79,3	-2	97,3
3	75,0	-3	103,6
4	71,6	-4	107,4
5	68,5	-5	108,8
		-6	106,3
		-7	95,7
		-8	84,2
		-9	72,6
		-10	64,0

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

7. Схемы испытаний и контрольные нагрузки.

Испытание панелей и оценку их прочности и трещиностойкости производить в соответствии с требованиями ГОСТ 8828-75* нагружением конструкции до контролируемого предельного состояния путем силового воздействия. Панели признаются годными, если результаты испытаний отобранных конструкций удовлетворяют всем требованиям по прочности, трещиностойкости и жесткости.

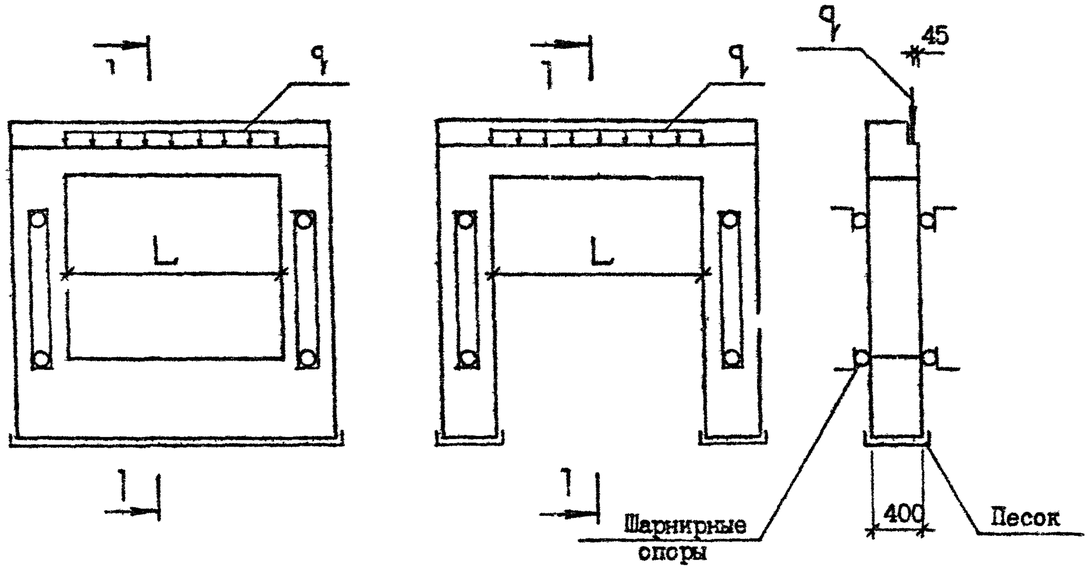
Контрольная ширина раскрытия трещин равна 0,25 мм.

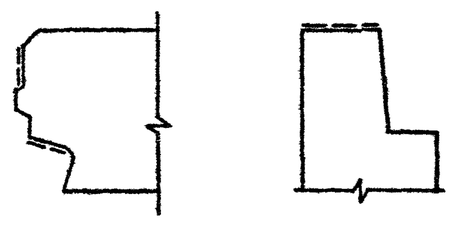
Величина коэффициента С для определения контрольных нагрузок по проверке прочности в зависимости от возможного характера разрушения принята согласно ГОСТ 8828-75* и письма Госстроя СССР от 12 февраля 1982 г. № 17-Д "Об оценке прочности изгибаемых железобетонных элементов при испытании их в соответствии с ГОСТ 8829-85".

Тип несущей способности перемычки	Пролет перемычки L (см)	Контрольные нагрузки q при испытании (т/м)				
		по прочности		по трещиностойкости	по жесткости	
		C=1,25	C=1,6		q	контрольный прогиб в середине пролета (см)
1	211,0	4,19	5,36	3,35	3,35	0,15
	181,0	4,19	5,36	3,35	3,35	0,07
2	211,0	5,09	6,51	4,07	4,07	0,16
	181,0	5,09	6,51	4,04	4,07	0,08
	151,0	5,09	6,51	4,04	4,07	0,04
	91,0	5,09	6,51	4,04	4,07	0,01

РИС.1

Схемы опирания и загружения панелей при испытании.





Пунктирной линией обозначена грунтуемая часть верхней и боковых поверхностей. Материалы для грунтовки должны применяться в соответствии с данным конкретного проекта и в соответствии с табл. 1 вып. 0-4.

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

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 0ICБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д1	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0	С1	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I6	С17	I	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 04.0-0I	С39	4	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 04.0-03	С4I	I	
А4		7	I.090.I-2с.2-I0 04.0-05	С43	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КР1	2	
А4		9	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3	2	
А4		II	I.090.I-2с.2-I0 07.0-II	КР17	2	
				ДЕТАЛИ		
А3		I2	I.090.I-2с.2-I0 00.2-0I	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП2	2	
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		I3	I.090.I-2с.2-I0 00,I	АН1	I	
А3		I4	I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	I	
А3		I5	I.090.I-2с.2-I0 00.I-02	АН3	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		5.12.86
Н.контр.	Силагадзе		5.12.86
ГИП	Эдишерашвили		5.12.86
Рук. гр.	Салихова		5.12.86
Проверил	Шелия		4.12.86
Разраб.	Салиховы		4.12.86

I.090.I-2с.2-9 0I

ПАНЕЛЬ ШСО 30 – ЗПСО 30

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
БЧ		I6	I0.0II.2950	L =2950	2	I,82кг
БЧ		I7	I0.0II.2770	L =2770	2	I,7Iкг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		20	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг
				ПРОБ.ДЕР. 50xI00 L =I00		
БЧ		2I	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66*	4	0,Cx3x
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				I.090.I-2c.2-9 0I		
				IIC0 30.33.4-IIT-C		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4		I	I.090.I-2c.2-I0 0I.0	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКРI	I	
A4		4	I.090.I-2c.2-I0 03.0-02	СЕТКА С23	I	
A4		I0	I.090.I-2c.2-I0 07.0-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР9	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
	БЧ	I8	4.04I.2730	Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
				L =2730	2	0,27кг
	БЧ	I9	4.04I.260	L =260	20	0,02кг
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,60м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,23кг
				I.090.I-2c.2-9 0I-0I		
				IIC0 30.33.4-2IT-C		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	A4	I	I.090.I-2c.2-I0 0I.0-0I	КАРКАС УКР. СБОРКИ СКР2	I	
	A4	4	I.090.I-2c.2-I0 03.0-02	СЕТКА С23	I	
	A4	I0	I.090.I-2c.2-I0 07.0-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР9	2	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I8	4.04I.2730	L =2730	2	0,27кг
БЧ		I9	4.04I.260	L =260	20	0,02кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,60м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,23м^3
				I.090.I-2с.2-9 0I-02 2ПСО 30.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКРI	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-0I	СЕТКА С22	I	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРII	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I8	4.04I.2730	L =2730	2	0,27кг
БЧ		I9	4.04I.260	L =260	20	0,02кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,79кг
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,28м^3
				I.090.I-2с.2-9 0I-03 2ПСО 30.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		

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

I.090.I-2с.2-9 0I

Лист 3

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-0I	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР2	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-0I	СЕТКА С22	I	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРII	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I8	4.04I.2730	L =2730	2	0,27кг
БЧ		I9	4.04I.260	L =260	20	0,02кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В I0		I,79м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,28м^3
				I.090.I-2с.2-9 0I-04 ЗПСО 30.33.4-ИТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКРI	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0	СЕТКА С2I	I	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРI4	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I8	4.04I.2730	L =2730	6	0,27кг
БЧ		I9	4.04I.260	L =260	I2	0,02кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В I0		2,I7м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,40м^3

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				I.090.I-2с.2-9 0I-С5 ЗПСО 30.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-0I	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР2	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0	СЕТКА С2I	I	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРI4	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I8	4.04I.2730	L =2730	6	0,27кг
БЧ		I9	4.04I.260	L =260	I2	0,02кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		2,I7м^3
				ЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,40м^3

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

I.090.I-2с.2-9 0I

Лист 5

Копировал

Формат А

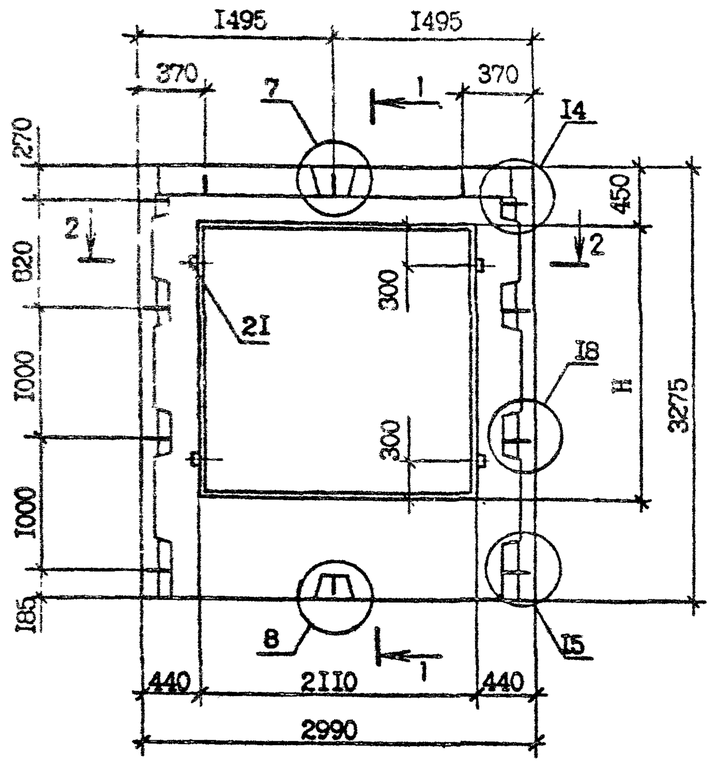
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ

РИС. 1



1 – 1

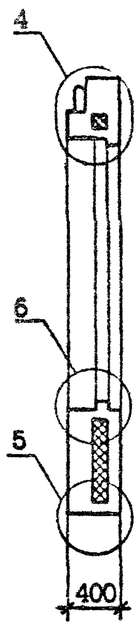
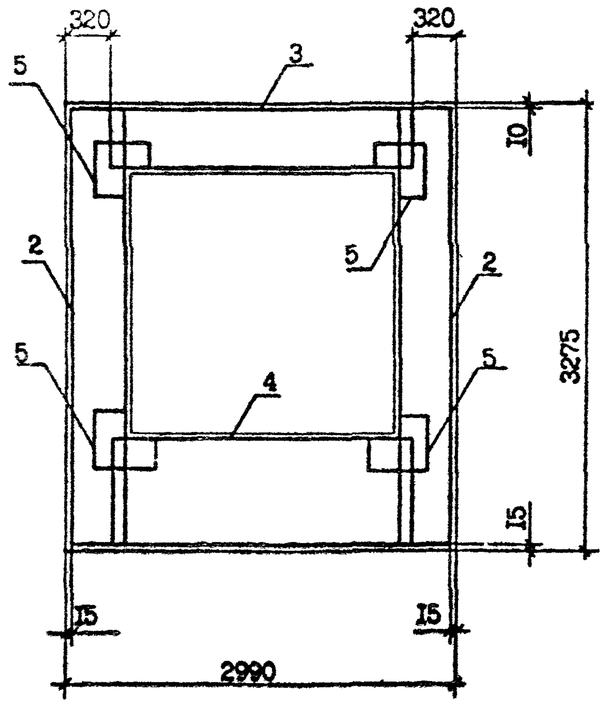
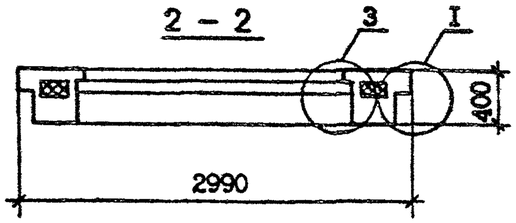


РИС. 2

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



2 – 2



Обозначение	Марка	Рис.	H,мм	Масса, т
1.090.1-2с.2-9 01	1ПС0 30.33.4-1ПТ-С	1,2,3	2110	1,94
-01	1ПС0 30.33.4-2ПТ-С			
-02	2ПС0 30.33.4-1ПТ-С	1,2,4	1810	2,16
-03	2ПС0 30.33.4-2ПТ-С			
-04	3ПС0 30.33.4-1ПТ-С	1,2,5	1210	2,62
-05	3ПС0 30.33.4-2ПТ-С			

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

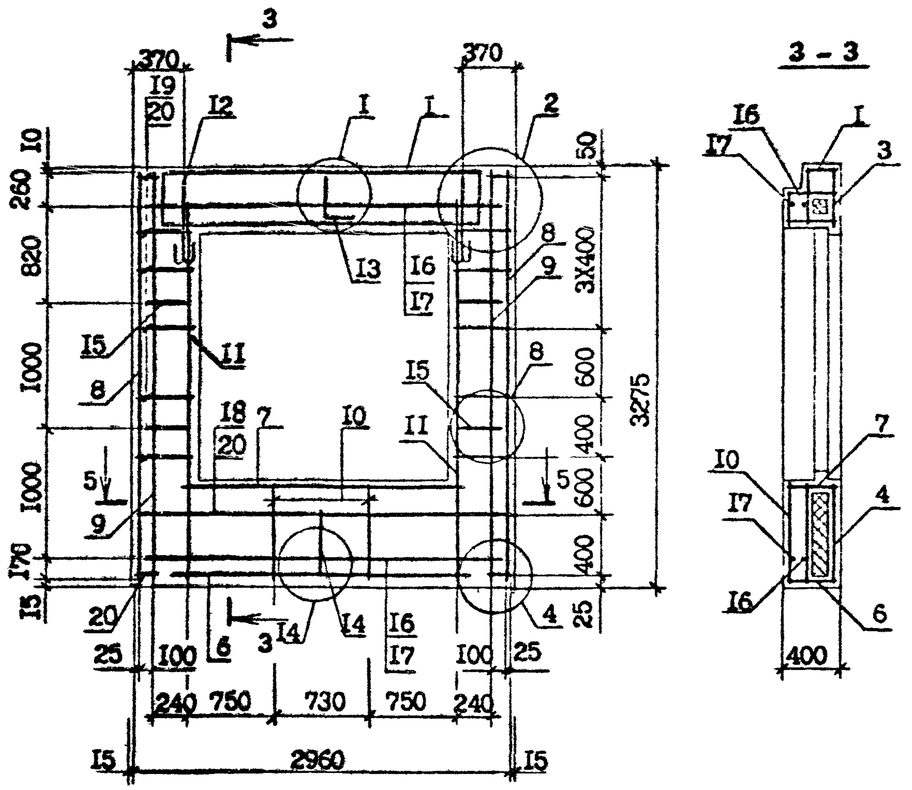
				1.090.1-2с.2-9 01СБ	
Нач.отд.	Эдишерашвили		5.12.86	ПАНЕЛЬ 1ПС0 30 – 3ПС0 30 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	Стадия: Р; Масса: См. табл.; Масштаб: 1:40
Н.контр.	Силагадзе		5.12.86		Лист 1; Листов 3
ГИП	Эдишерашвили		5.12.86		
Рук.гр.	Салихова		5.12.86		ТбилЗНИИЭП
Проверил	Салихова		4.12.86		
Разраб.	Шелия		4.12.86		

Копировал

Формат А3

РИС. 3

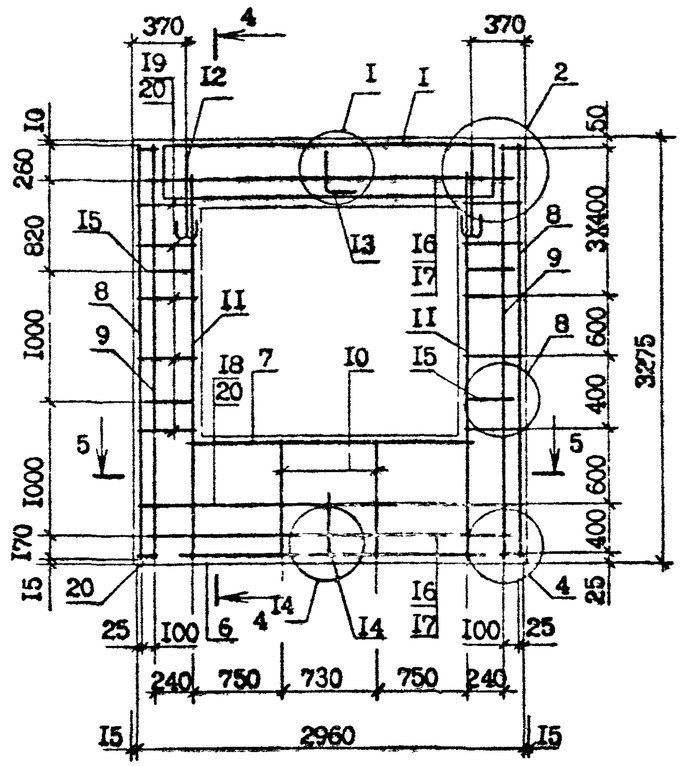
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



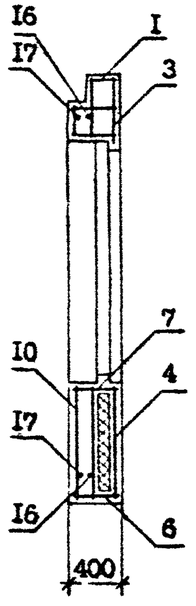
3 - 3

РИС. 4

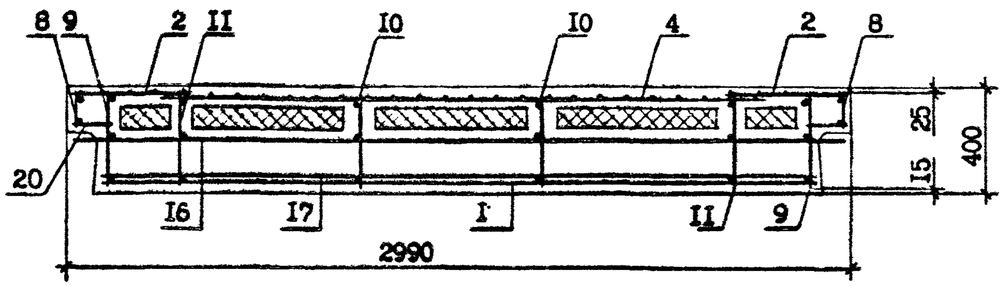
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



4 - 4



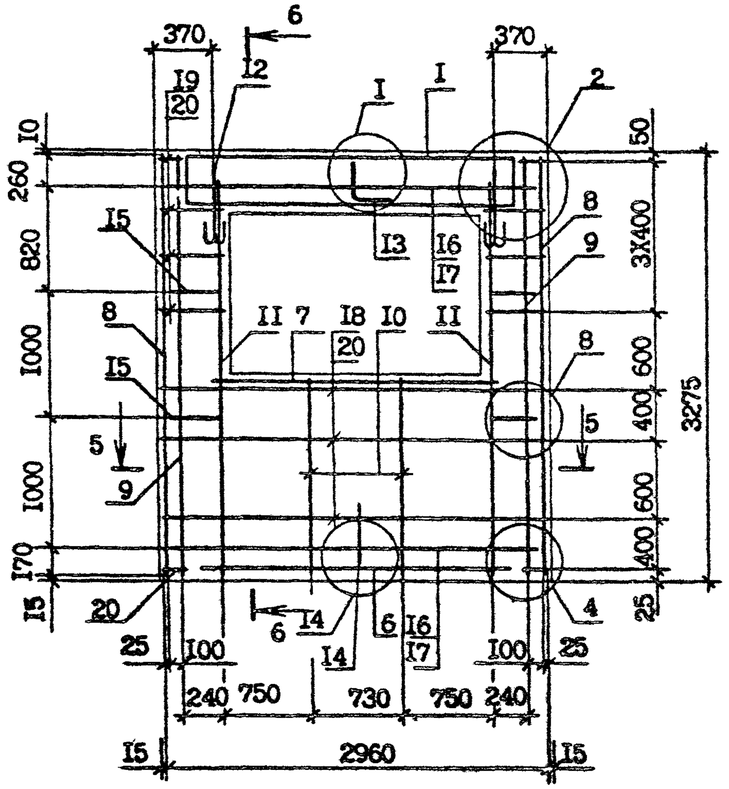
5 - 5



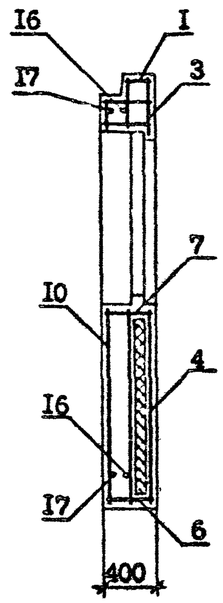
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



6 - 6



Сеч. 5-5 см. на листе 2.

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 02СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ДI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0-0I	С2	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I7	С I8	I	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 04.0-0I	С39	4	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 04.0-03	С4I	I	
А4		7	I.090.I-2с.2-I0 04.0-06	С44	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КРI	2	
А4		9	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3	2	
А4		II	I.090.I-2с.2-I0 07.0-II	КР I7	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I4	КР20	2	
				ДЕТАЛИ		
А3		I3	I.090.I-2с.2-I0 00.2-0I	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП2	2	
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		I4	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АНI	I	
А3		I5	I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	I	
А3		I6	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ ФIOА-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		I7	I0.0II.2950	L =2950	2	I,82кг
БЧ		I8	I0.0II.2770	L =2770	2	I,7Iкг

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Нач.отд.	Элишерашвили		
Н.контр.	Силагадзе		
ГИП	Элишерашвили		
Рук. гр.	Салихова		
Проверил	Шелия		
Разраб.	Салихова		

I.090.I-2с.2-9 02

ПАНЕЛЬ
4ПСО 30 - 6ПСО 30

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ТбилЗНИИЭП

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	СБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		2I	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг
				ПРОБ.ДЕР.50хI00 L =I00		
БЧ		22	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66*	4	0,002м
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 02		
				4ПСО 30.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-02	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР3	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-05	СЕТКА С26	I	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРII	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I9	4.04I.2730	L =2730	2	0,27кг
БЧ		20	4.04I.4I0	L =4I0	20	0,04кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,95м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА		
				ПОЛИСТИРОЛЬНОГО		
				ГОСТ I5588-70*		0,34м^3
				I.090.I-2с.2-9 02-0I		
				4ПСО 30.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-03	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР4	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-05	СЕТКА С26	I	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРII	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		

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

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
БЧ		I9	4.04I.2730	L =2730	2	0,27кг
БЧ		20	4.04I.4I0	L =4I0	20	0,04кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,95кг
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,34м^3
				I.090.I-2с.2-9 02-02 5ПСО 30.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-02	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКРЗ	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-04	СЕТКА С25	I	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР12	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I9	4.04I.2730	L =2730	4	0,27кг
БЧ		20	4.04I.4I0	L =4I0	I6	0,04кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		2,I2кг
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,39м^3
				I.090.I-2с.2-9 02-03 5ПСО 30.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-03	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР4	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-04	СЕТКА С25	I	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР12	2	

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

I.090.I-2с.2-9 02

Лист 3

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I9	4.04I.2730	L =2730	4	0,27кг
БЧ		20	4.04I.4I0	L =4I0	I6	0,04кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		2,I2кг
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,39м^3
				I.090.I-2с.2-9 02-04 6ПСО 30.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-02	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКРЗ	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-03	СЕТКА С24	I	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР14	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I9	4.04I.2730	L =2730	6	0,27кг
БЧ		20	4.04I.4I0	L =4I0	I2	0,04кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		2,27м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,44м^3
				I.090.I-2с.2-9 02-05 6ПСО 30.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		

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

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-03	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР4	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-03	СЕТКА С24	I	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР14	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I9	4.04I.2730	L =2730	6	0,27кг
БЧ		20	4.04I.4I0	L =4I0	I2	0,04кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		2,27м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,44м^3

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

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ

Взам.инв.№

Подпись и дата

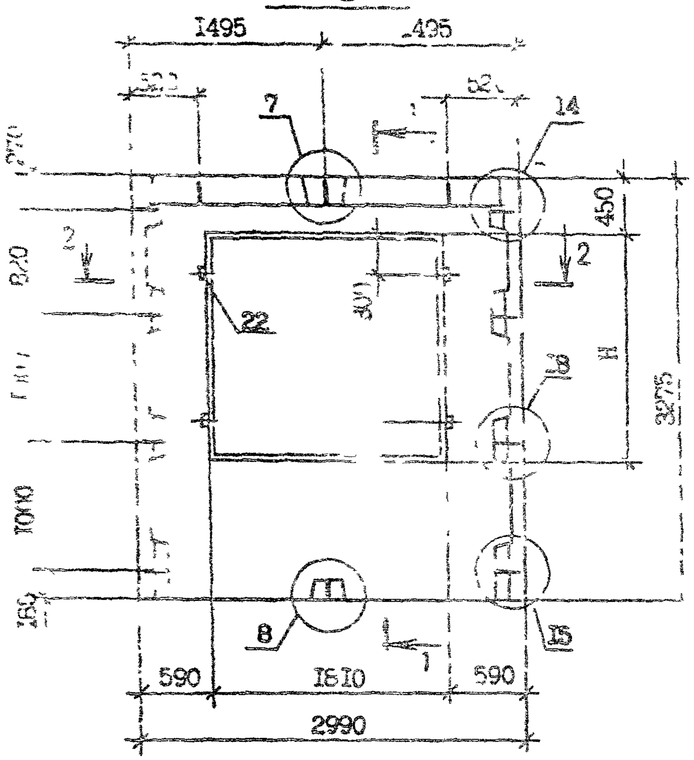
Инв.№ подл.

Лист

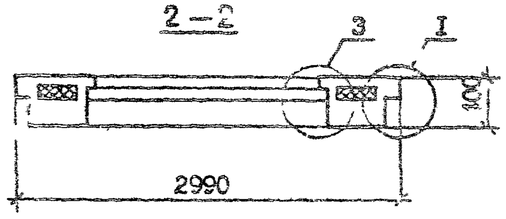
Копировал

Формат А4

РИС



2 – 2



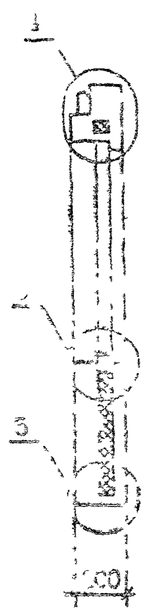
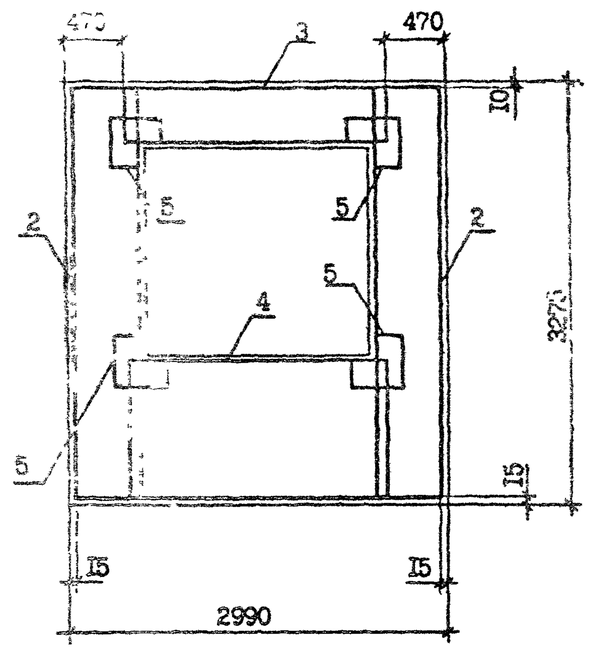


РИС 2

ВИД НАРУЖНОГО СЛОЯ



Обозначение	Марка	Рис.	Ч, мм	Масса т
1.090.1-2с.2-9 02	4ПС0 30.33.4-IIIт-С	1,2,3	3910	2,-
-01	4ПС0 30.33.4-2IIIт-С			
-02	5ПС0 30.33.4-IIIт-С	1,2,4	1510	2,-
-03	5ПС0 30.33.4-2IIIт-С			
-04	6ПС0 30.33.4-IIIт-С	1,2,5	1210	2,-
-05	6ПС0 30.33.4-2IIIт-С			

Нач.отд.	Эдельберг		
Н.контр.	Сигалаева		
ГИП	Эдельберг		
Рук.гр.	Салихова		
Проверил	Салихова		
Разраб.	Шелия		

1.090.1-2с.2-9 02СБ

ПАНЕЛЬ
4ПС0 30 – 6ПС0 30
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	1:40
Лист 1	Листов 3	

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А3

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

РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

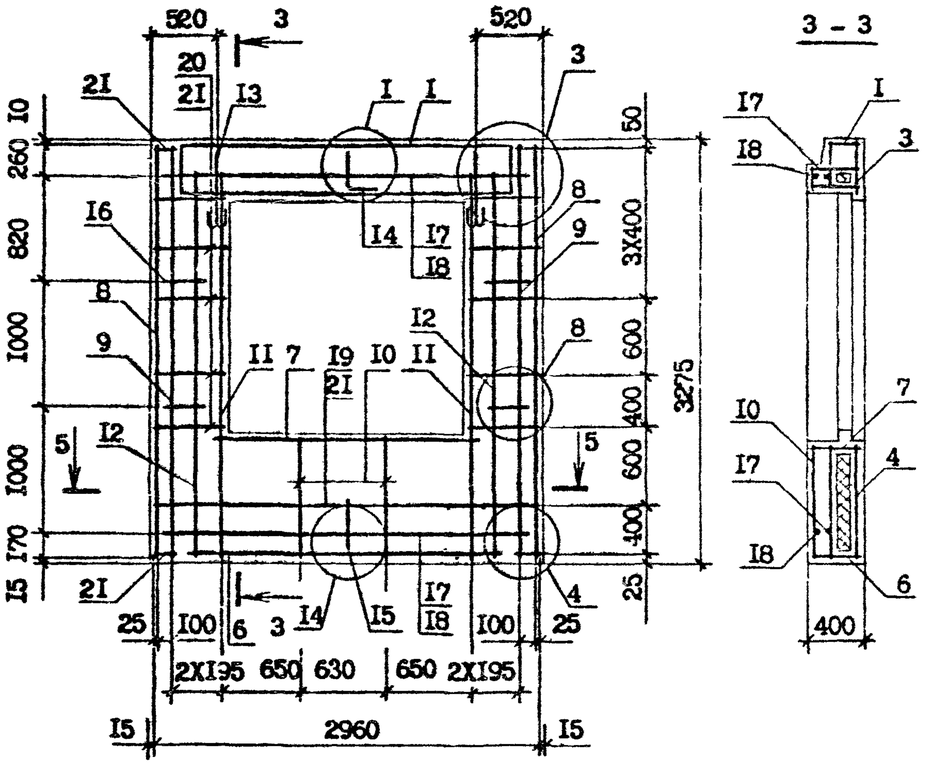
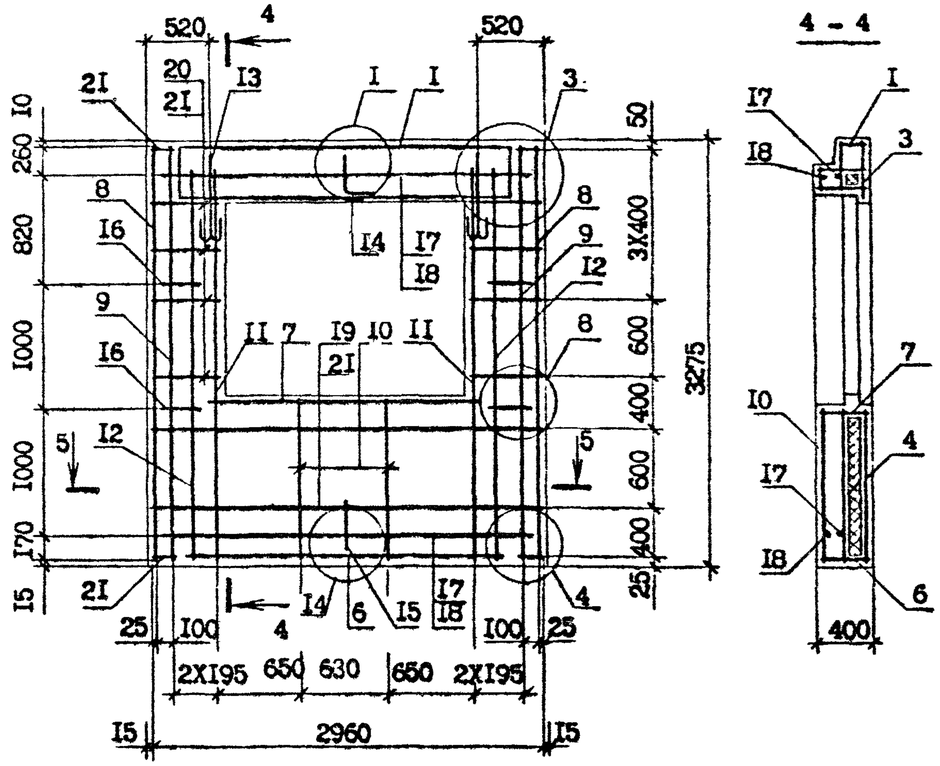
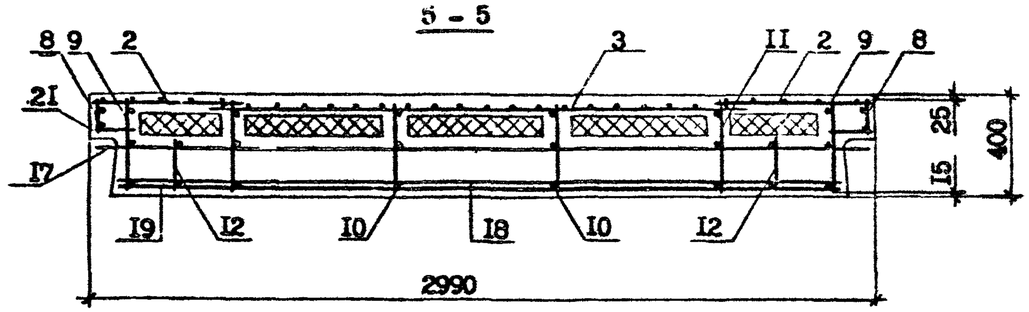


РИС. 4

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



5 - 5



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

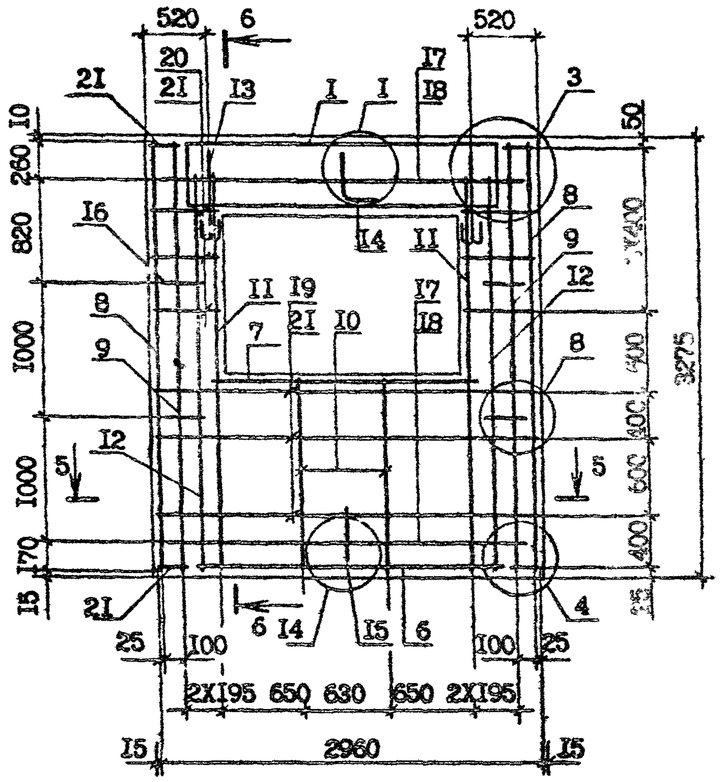
	I.090.I-2с.2-9 02СБ	Лист 2

Копировал

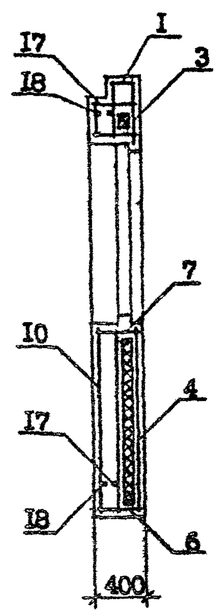
Формат А3

РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



6 - 6



Сеч. 5-5 см. на листе 2.

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 03СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д1	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-04	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР5	I	
				СЕТКИ		
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0-02	С3	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I8	С19	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-09	С30	I	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 04.0-0I	С39	4	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 04.0-03	С4I	I	
А4		7	I.090.I-2с.2-I0 04.0-07	С45	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КР1	2	
А4		9	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3	2	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-05	КР11	2	
А4		II	I.090.I-2с.2-I0 07.0-II	КР17	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I4	КР20	2	
				ДЕТАЛИ		
А3		I3	I.090.I-2с.2-I0 00.2-0I	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП2	2	
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		I4	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АН1	I	
А3		I5	I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	I	
А3		I6	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Нач.отд.	Элишерашвили			I.090.I-2с.2-9 03	
Н.контр.	Силагадзе				
ГИП	Элишерашвили			ПАНЕЛЬ 7ПСО 30.33.4-2ПТ-С	Стадия: Р; Лист: I; Листов: 2
Рук. гр.	Салихова				ТбилЗНИИЭП
Проверил	Шелия				
Разраб.	Салихова				

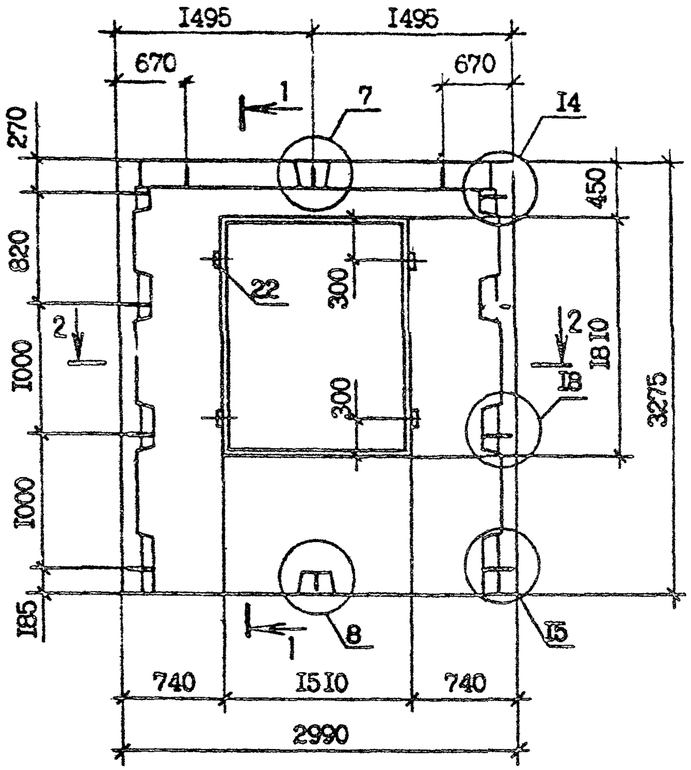
Копировал

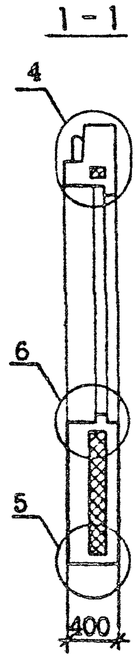
Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		I7	I0.0II.2950	L =2950	2	I,82кг
БЧ		I8	I0.0II.2770	L =2770	2	I,7Iкг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I9	4.04I.2730	L =2730	2	0,27кг
БЧ		20	4.04I.560	L =560	20	0,05кг
БЧ		2I	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг
				ПРОБ.ДЕР.50х100 L =I00		
БЧ		22	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66*	4	0,002м^3
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		2,Iм^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,40м^3

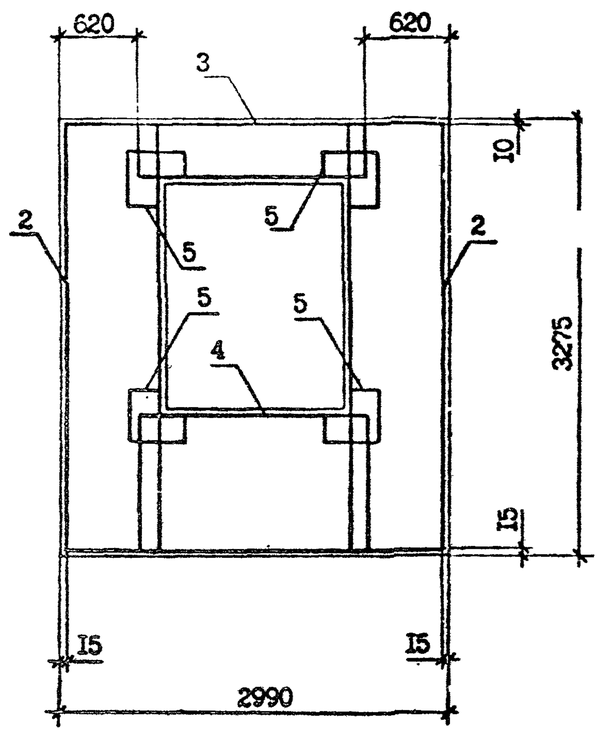
Подпись и дата | Взам.инв.№

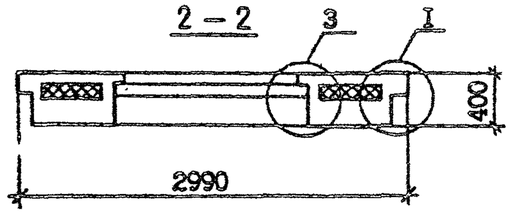
Инв.№подл.





АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ





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

Нач.отд.	Эдишерашвили		
Н.контр.	Силагадзе		
ГИП	Эдишерашвили		
Рук.гр.	Салихова		
Проверил	Салихова		
Разраб.	Шелия		

1.090.1-2с.2-9 03СБ

ПАНЕЛЬ
7ПСО 30.33.4-2ПТ-С
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	2,55 т	1:40

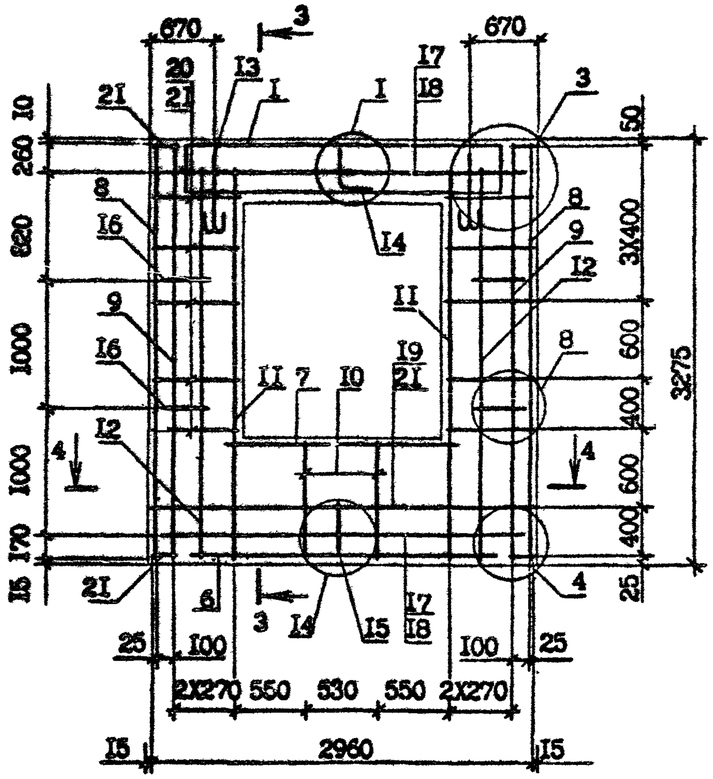
Лист 1 Листов 2

ТбилЗНИИЭП

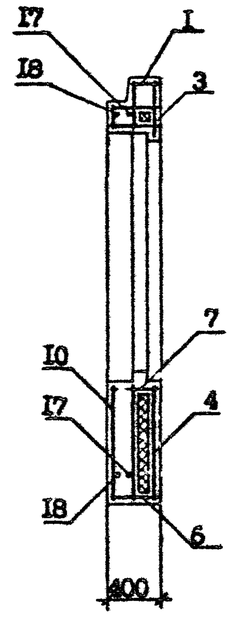
Копировал

Формат А3

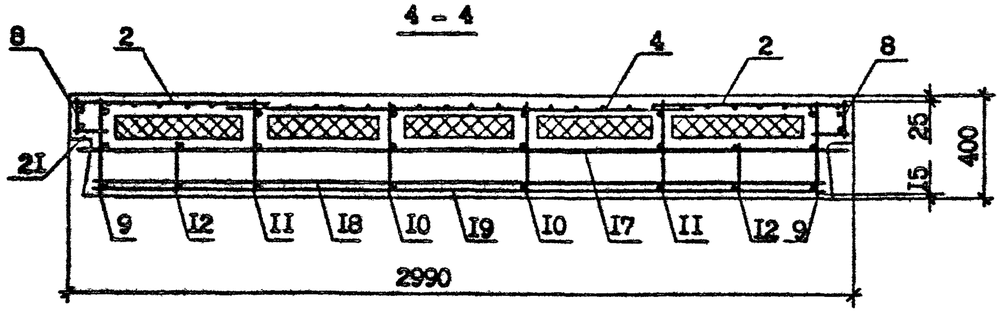
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



3 - 3



4 - 4



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

I.090.I-2с.2-9 03СБ	Лист 2

Копировал | Формат А3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 04СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д1	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 02.0-0I	С2		I
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0-09	С10		I
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I9	С20		I
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-I4	С35		I
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 04.0-0I	С39		4
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 04.0-02	С40		I
А4		7	I.090.I-2с.2-I0 04.0-03	С4I		I
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 04.0-I2	С50		2
А4		9	I.090.I-2с.2-I0 05.0	С55		I
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КР1		2
А4		II	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3		2
АА		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-05	КР11		I
А4		I3	I.090.I-2с.2-I0 07.0-II	КР17		2
А4		I4	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I2	КР18		I
А4		I5	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I4	КР20		I
А4		I6	I.090.I-2с.2-I0 03.0-I0	КР32		2
				ДЕТАЛИ		
А3		I7	I.090.I-2с.2-I0 00.2-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП3	2	
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		I8	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АН1	I	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		
Н.контр.	Силагадзе		
ГИП	Эдишерашвили		
Рук. гр.	Салихова		
Проверил	Шелия		
Разраб.	Салихова		

I.090.I-2с.2-9 04

ПАНЕЛЬ
8ПСО 30, 9ПСО 30

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
А3		I9	I.090.I-2с.2-I0 0С.I-	АН2	I	
А3		20	I.090.I-2с.2-I0 00.I-Сб	АН4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		2I	I0.0II.2950	L =2950	2	I,82кг
БЧ		22	I0.0II.2770	L =2770	2	I,7Iкг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		23	4.04I.2730	L =2730	2	0,27кг
БЧ		24	4.04I.4I0	L =4I0	I0	0,04кг
БЧ		25	4.04I.I3I0	L =I3I0	I0	0,I3кг
БЧ		26	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг
				ПРОБ.ДЕР.50хI00 L =I00		
БЧ		27	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66**	4	0,002м^3
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		2,42м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,5Iм^3
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 04 8ПСО 30.33.4-2ПТ-С		
				I.090.I-2с.2-9 04-0I 9ПСО 30.33.4-2ПТ-С		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.N подл.

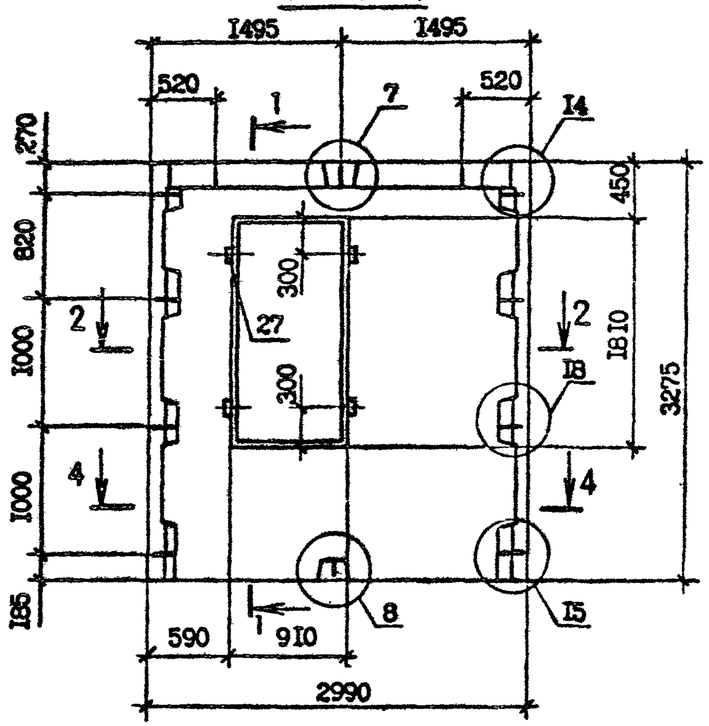
I.090.I-2с.2-9 04

Лист 2

Копировал

Формат А4

РИС. 1



1 – 1

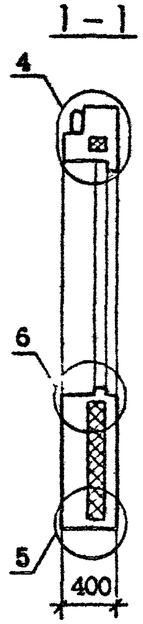
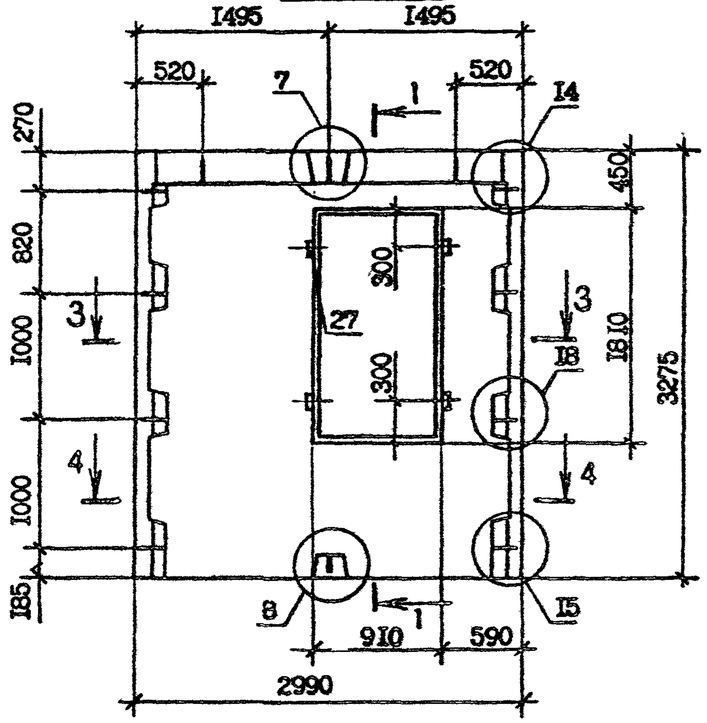
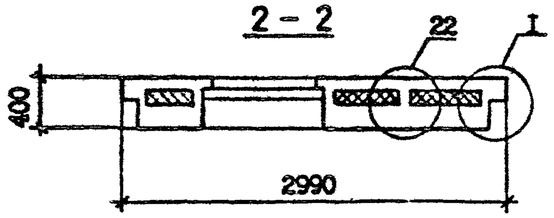


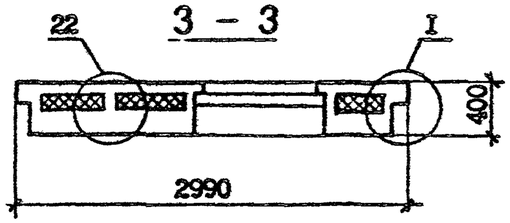
РИС. 2



2 – 2



3 – 3



Обозначение	Марка	Рис.
I.090.I-2с.2-9 04	8ПС0 30.33.4-2ПТ-С	I,3,5
-0I	9ПС0 30.33.4-2ПТ-С	2,4,6

				I.090.1-2с.2-9 04СБ	
Нач.отд.	Эдишерашвили		7.93	ПАНЕЛЬ 8ПС0 30, 9ПС0 30 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	Стадия: Р; Масса: 2,92 т; Масштаб: 1:40
Н.контр.	Силагадзе		7.93		Лист 1 Листов 3
ГИП	Эдишерашвили		7.93		
Рук.гр.	Салихова		7.93		ТбилЗНИИЭП
Проверил	Салихова		11.93		
Разраб.	Шелия		11.93		

Копировал

Формат А3

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

РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

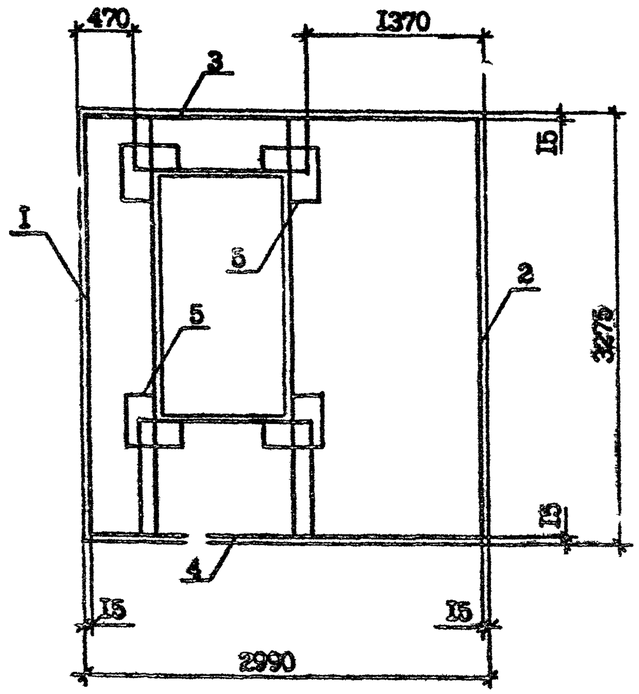
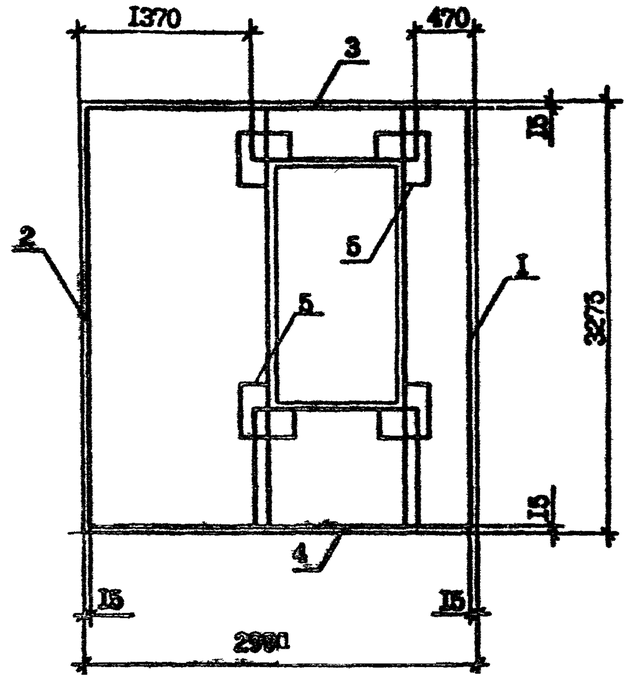


РИС. 4

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



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

РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

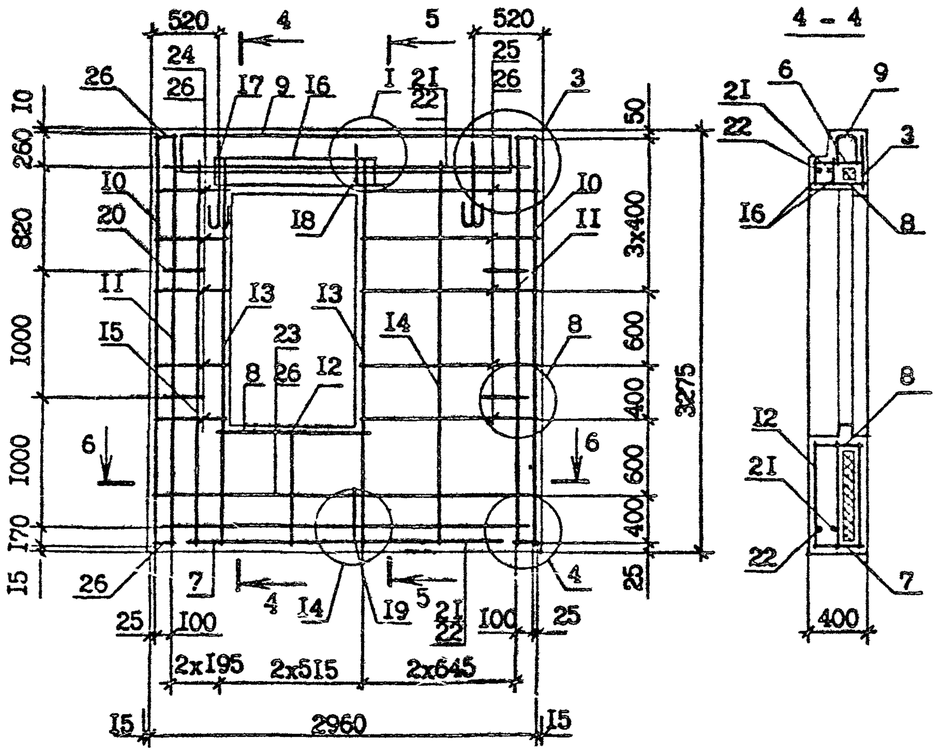
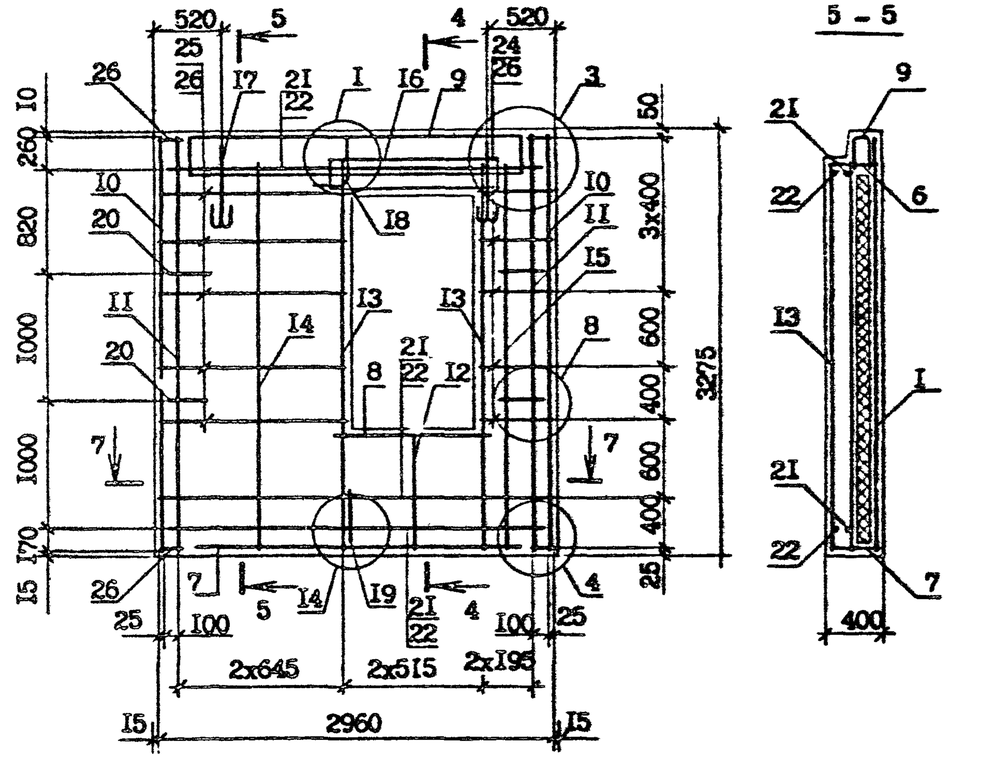
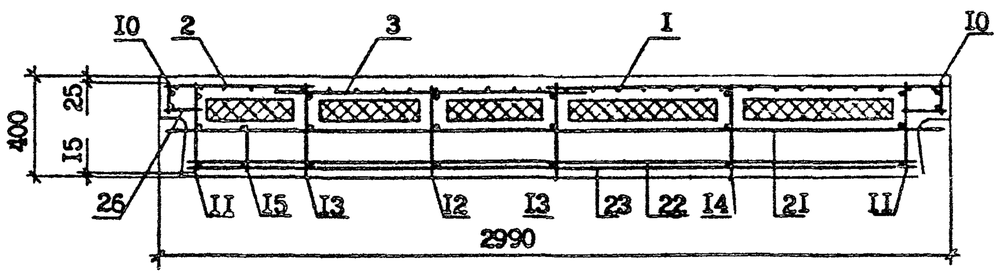


РИС. 6

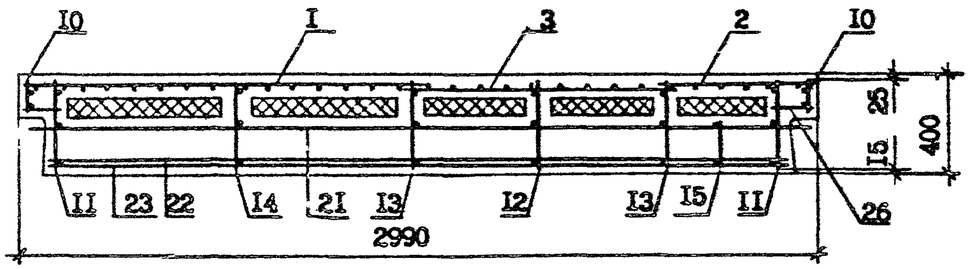
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



6 - 6



7 - 7



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

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ		
А4	1	1.090.1-2с.2-II 24.2-01	1	
А4	2	1.090.1-2с.2-II 24.2-02	1	
А4	3	1.090.1-2с.2-II 24.2-03	1	
А4	4	1.090.1-2с.2-II 24.2-04	1	
А4	5	1.090.1-2с.2-II 24.2-05	1	
А4	6	1.090.1-2с.2-II 24.2-01	1	
А4	9	1.090.1-2с.2-II 04.2-04	1	
А4	10	1.090.1-2с.2-II 04.2-06	1	
		ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИЕ		
А4	11	1.090.1-2с.2-II 05.2	1	
А4	12	1.090.1-2с.2-II 05.2-02	2	
А4	13	1.090.1-2с.2-II 07.2-05	2	
А4	14	1.090.1-2с.2-II 07.2-11	2	
А4	15	1.090.1-2с.2-II 07.1-14	1	
		ДЕТАЛИ		
А3	16	1.090.1-2с.2-II 01.2-01	2	ЛЕСТНИЦЫ СТУПЕНЬКИ СТ2
		ПЕРЕМЫЧКИ АНКЕРНЫЕ		
А3	17	1.090.1-2с.2-II 00.1	1	1Н1
А3	18	1.090.1-2с.2-II 00.1-01	1	1Н2

Привязан

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

1.090.1-2с.2-6 05

Нач.отд.		Стадия	Лист	Листов
Гл.спец.			4	5
Н.контр.				
ГИП		ЗАЗЕМЛЕНИЕ	ТбилЗНИИЭП
Рук. гр.		ПКЖ 33 - 2000 33	
Проверил			
Разраб.			

			Наименование	Кол.	Примечание
			А4	4	
			Сборки отдельные		
			Ст3кп ГОСТ 5781-82*		
Б1	А2	10.111.2833	L =2833	2	1,75кг
Б2	А2	10.111.2655	L =2655	2	1,64кг
Б3	А2	4.041.2540	**Ас-I ГОСТ 6727-80***		
Б4	А3	4.041.410	L =2540	2	3,25кг
Б5	А4	4.041.320	L =410	16	0,04кг
Б6	А5	4.041.220	L =320	16	0,03кг
			L =220	16	0,01кг
Б7	А6	50.111.220.230	**ПСВ.АЕР.50х100 L =100**		
			ГОСТ 8426-66*	4	0,002м^3
			Материалы		
			Бетон тяжелый В30		2,19м^3
			Плиты из пенопласта полистирольного ГОСТ 15588-70*		0,3м^3
			Перечень данных для исполнения:		
			1.090.1-2с.2-9 05 ТОО 33.3Х.4-ПТ-С		
			Сборочные единицы		
А4	1	1.090.1-2с.2-10 С1.С-02	**Каркас укр.сборки СКР3**	1	
			1.090.1-2с.2-9 05-С1 ТОО 33.33.4-2ПТ-С		
			Сборочные единицы		
А1	1	1.090.1-2с.2-10 С1.С-03	**Каркас укр.сборки СКР4**	1	
			1.090.1-2с.2-9 05-С2 ТОО 33.33.4-ПТ-С		

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№	
			1.090.1-2с.2-9 05 Лист 2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-02	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР3	I	
				I.090.I-2с.2-9 05-03 2ПС0 33.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-03	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР4	I	

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

I.090.I-2с.2-9 05

Лист 3

Копировал

Формат А4

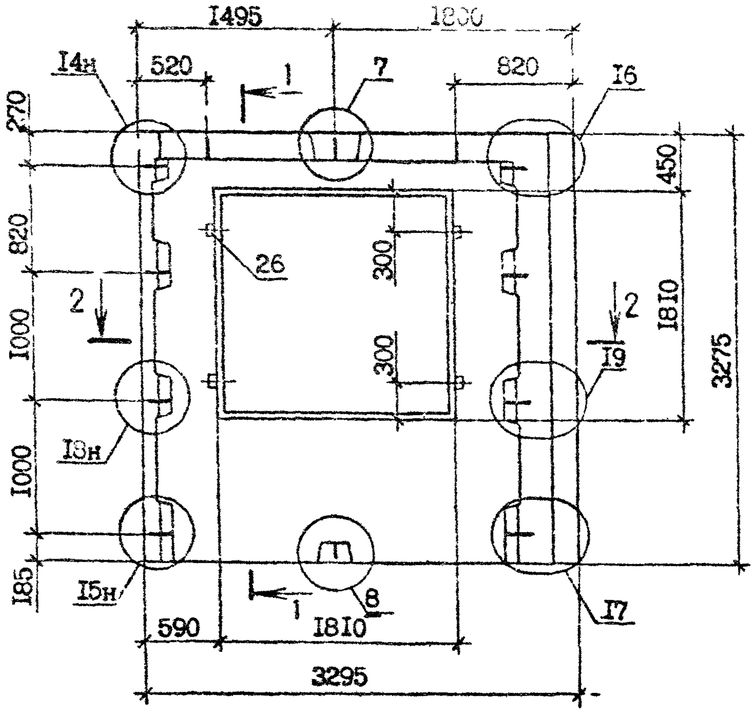
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ

РИС. 1



I - I

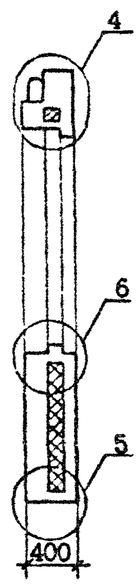
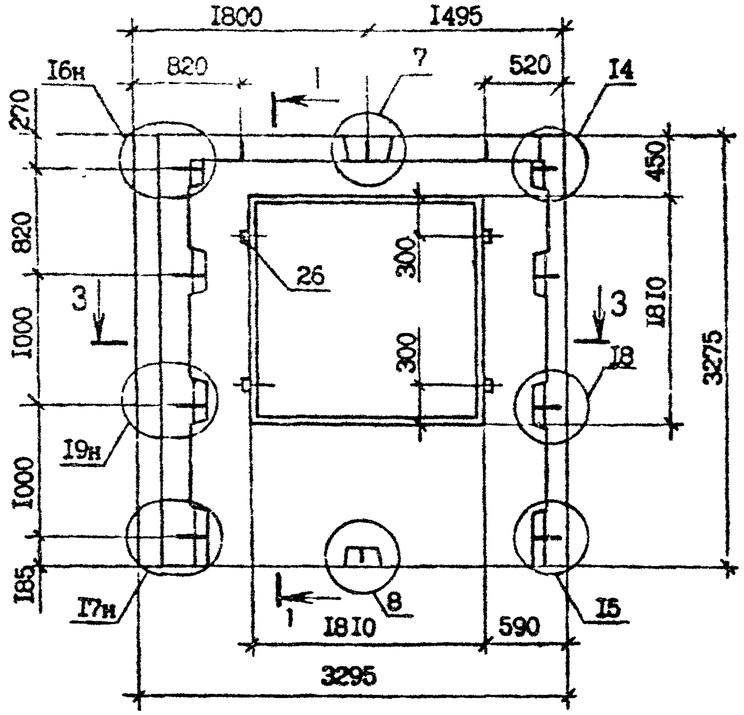
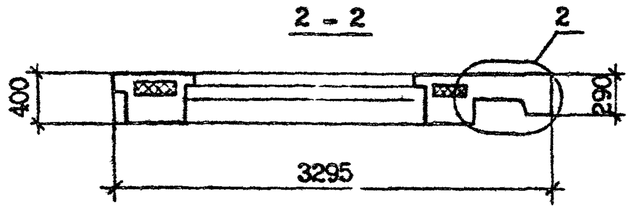


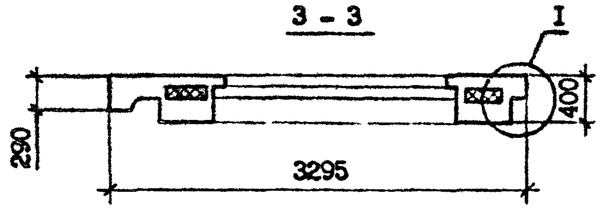
РИС. 2



2 - 2



3 - 3



Обозначение	Марка	Рис.	Масса, т
I.090.I-2с.2-9 05	1ПС0 33.33.4-1ПТ-С	I,3,5	2,64
-01	1ПС0 33.33.4-2ПТ-С		
-02	2ПС0 33.33.4-1ПТ-С	2,4,6	2,64
-03	2ПС0 33.33.4-2ПТ-С		

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

Нач.отд.	Эдишерашвили		11.93
Н.контр.	Силагадзе		11.93
ГИП	Эдишерашвили		11.93
Рук.гр.	Салихова		11.93
Проверил	Салихова		11.93
Разраб.	Шелия		11.93

I.090.I-2с.2-9 05СБ

ПАНЕЛЬ
1ПС0 33 - 2ПС0 33
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	1:40
Лист 1	Листов 3	

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А3

РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

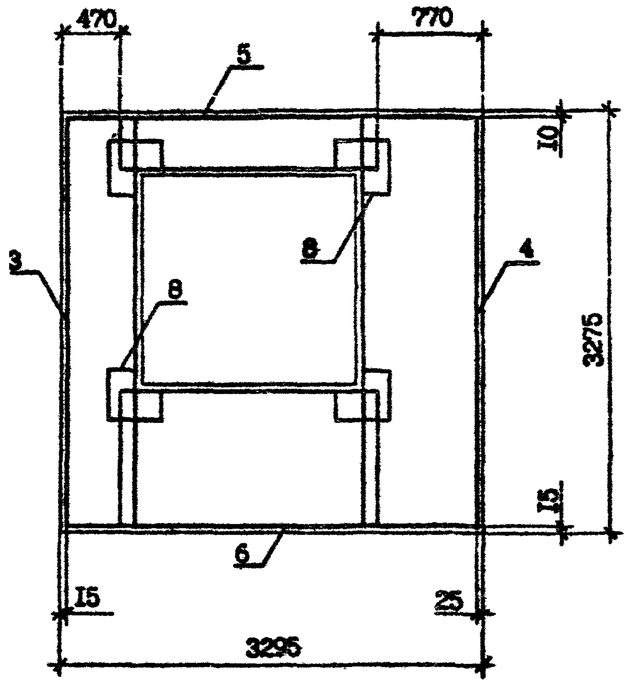
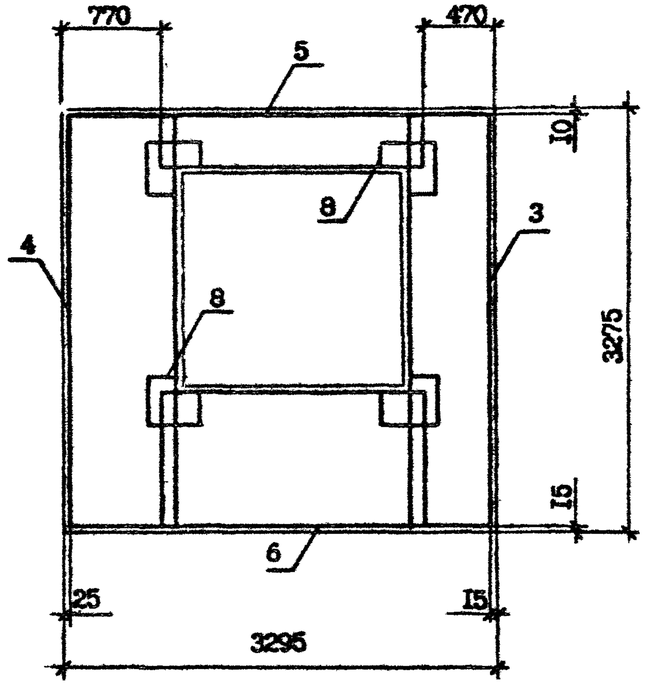


РИС. 4

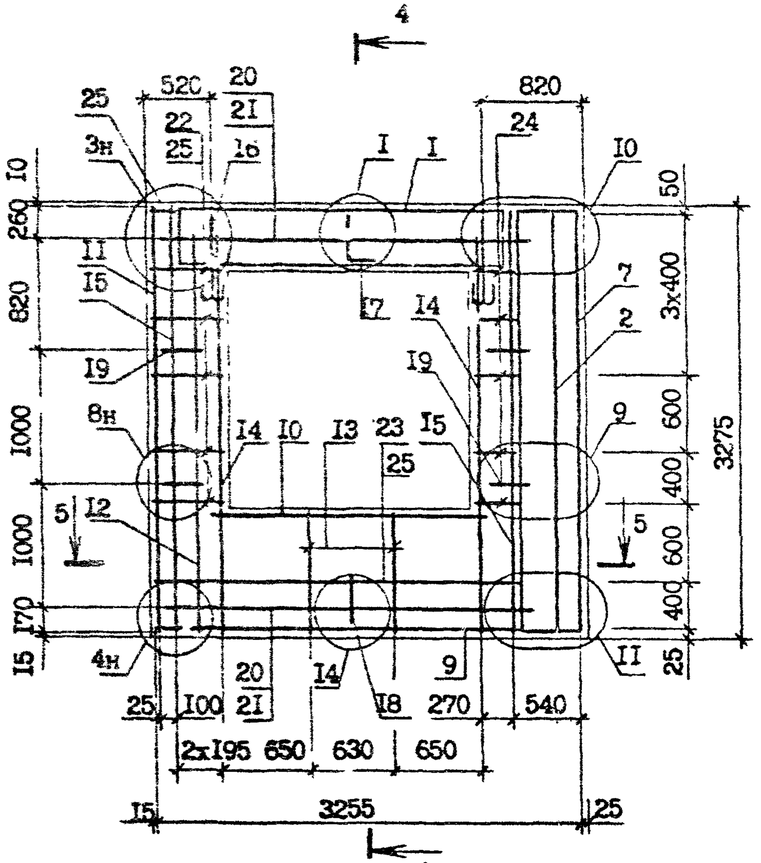
АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



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

РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



4 - 4

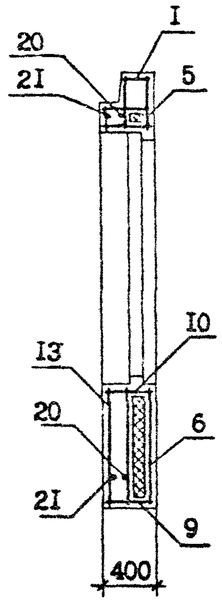
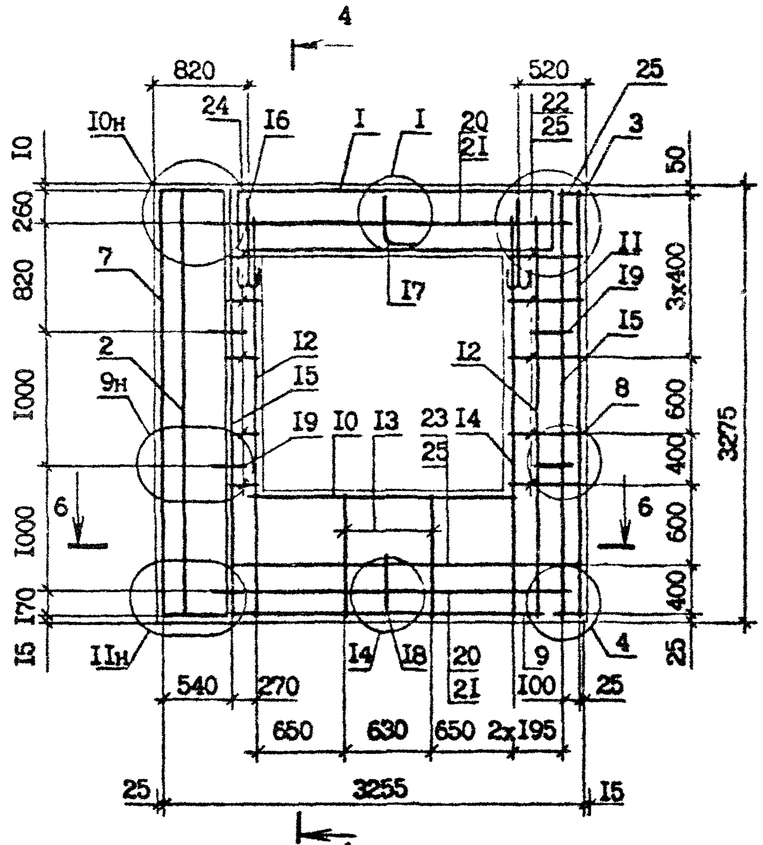
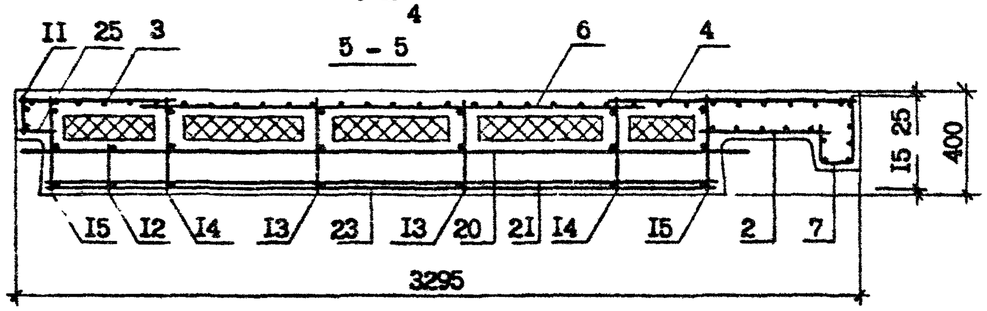


РИС. 6

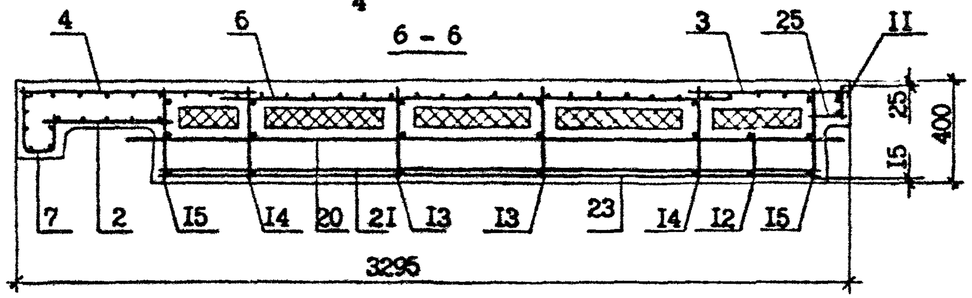
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



5 - 5



6 - 6



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

		I.090.I-2c.2-9 05СБ	Лист 3

Копировал

Формат А3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 06СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ДI	ОПАЛУБОЧНЫЕ УЗЛЫ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	АРМАТУРНЫЕ УЗЛЫ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.2-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0	С1	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 02.0-04	С5	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I6	С17	2	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 04.0-0I	С39	8	
А4		7	I.090.I-2с.2-I0 04.0-03	С4I	2	
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 04.0-05	С43	2	
А4		9	I.090.I-2с.2-I0 04.0-I5	С53	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КР1	2	
А4		II	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3	2	
А4		I3	I.090.I-2с.2-I0 07.0-II	КР17	4	
А4		I4	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I2	КР18	I	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		I6	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АН1	2	
А3		I7	I.090.I-2с.2-I0 00.0-0I	АН2	2	
А3		I8	I.090.I-2с.2-I0 00.I-02	АН3	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		I9	I0.0II.5950	L =5950	2	3,67кг
БЧ		20	I0.0II.5770	L =5770	2	3,56кг

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		9.IV.86
Н.контр	Силагадзе		9.IV.86
ГИП	Эдишерашвили		9.IV.86
Рук. гр.	Салихова		9.IV.86
Проверил	Шелия		9.IV.86
Разраб.	Салихова		9.IV.86

I.090.I-2с.2-9 06

ПАНЕЛЬ
IIСО 60 - 2IСО 60

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		2I	4.04I.5730	L =5730	2	0,56кг
БЧ		22	4.04I.260	L =260	20	0,02кг
БЧ		23	4.04I.790	L =790	I0	0,08кг
БЧ		24	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг
				ПРОВ.ДЕР.50xI00 L =I00		
БЧ		25	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66*	8	0,004м^3
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 06		
				IПСО 60.33.4-IПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР1	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 03.0-02	СЕТКА С23	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР9	4	
				ДЕТАЛИ		
А3		I5	I.090.I-2с.2-I0 00.2-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП3	4	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		3,32м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,5Iм^3
				I.090.I-2с.2-9 06-0I		
				IПСО 60.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-0I	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР2	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 03.0-02	СЕТКА С23	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР9	4	

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
А3		I5	1.090.I-2с.2-I0 00.2-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП4	4	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		3,32м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,5Iм^3
				I.090.I-2с.2-9 06-02 2ПСО 60.33.4-IIТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКРI	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 03.0-0I	СЕТКА С22	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРII	4	
				ДЕТАЛИ		
А3		I5	I.090.I-2с.2-I0 00.2-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП4	4	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		3,68м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,63м^3
				I.090.I-2с.2-9 06-03 2ПСО 60.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-0I	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР2	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 03.0-0I	СЕТКА С22	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРII	4	
				ДЕТАЛИ		
А3		I5	I.090.I-2с.2-I0 00.2-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП4	4	
				МАТЕРИАЛЫ		

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

I.090.I 2с.2-9 06

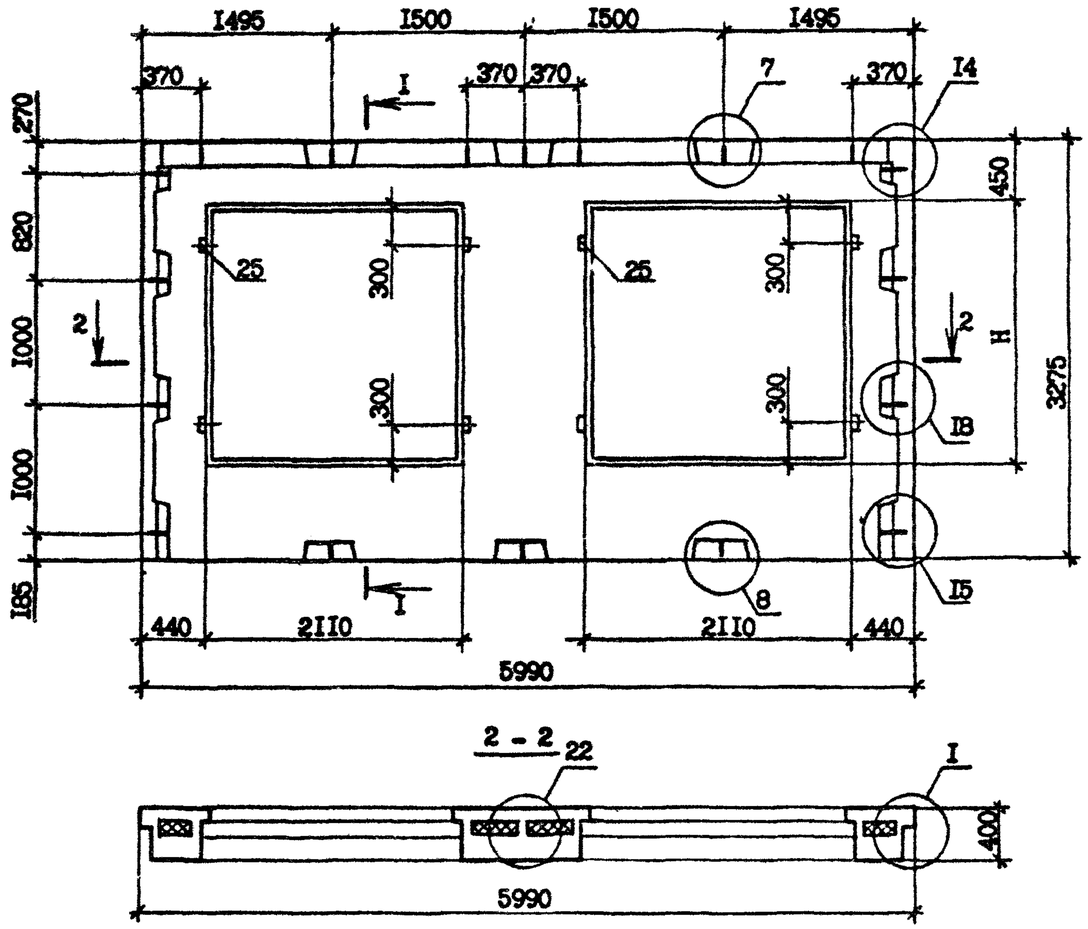
Лист 3

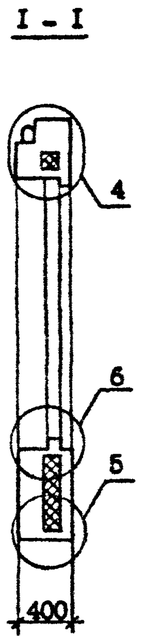
Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		3,68м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ 15588-70*		0,63м^3

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





Обозначение	Марка	H, мм	Масса, т
I.090.I-2с.2-9 06	IIC0 60.33.4-IIT-C	2II0	4,00
-0I	IIC0 60.33.4-2IT-C		
-02	2IC0 60.33.4-IIT-C	I8I0	4,44
-03	2IC0 60.33.4-2IT-C		

Нач.отд.	Эдишерашвили		
Н.контр.	Силагадзе		
ГИП	Эдишерашвили		
Рук.гр.	Салихова		
Проверил	Салихова		
Разраб.	Шелия		

I.090.I-2с.2-9. 06СБ

ПАНЕЛЬ
IIC0 60 - 2IC0 60
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	1:40
Лист 1	Листов 3	

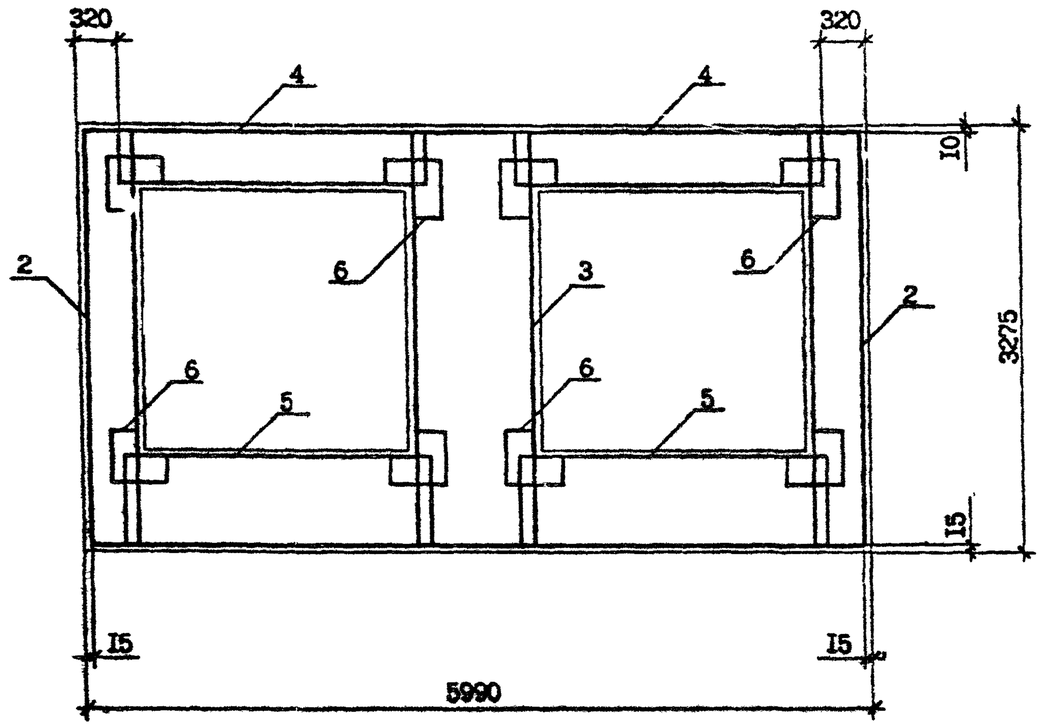
ТбилЗНИИЭП

Копировал

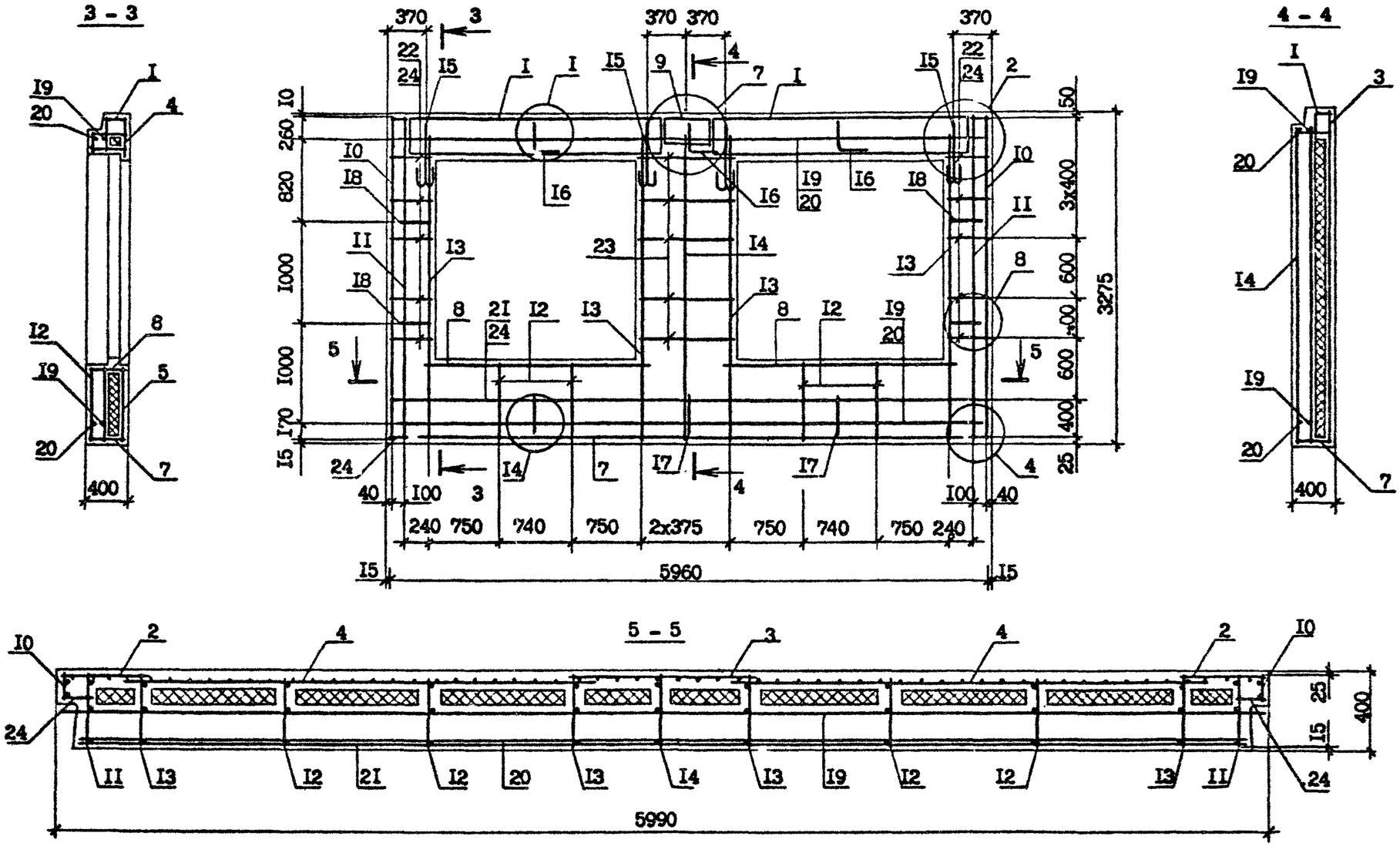
Формат А3

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

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 07СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ДI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0-0I	С2	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 02.0-06	С7	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I7	СI8	2	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 04.0-0I	С39	8	
А4		7	I.090.I-2с.2-I0 04.0-03	С4I	2	
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 04.0-06	С44	2	
А4		9	I.090.I-2с.2-I0 04.0-I5	С53	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КРI	2	
А4		II	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3	2	
А4		I3	I.090.I-2с.2-I0 07.0-II	КРI7	4	
А4		I4	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I2	КРI8	I	
А4		I5	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I4	КР20	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		I7	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АНI	2	
А3		I8	I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	2	
А3		I9	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				ФI0А-I ГОСТ 578I-82*		
БЧ		20	I0.0II.5950	L =5950	2	3,67кг
БЧ		2I	I0.0II.5770	L =5770	2	3,56кг

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Нач.от.	Эдишерашвили		4.04.86
Н.контр.	Силагадзе		4.04.86
ГИП	Эдишерашвили		4.04.86
Рук. гр.	Салихова		4.04.86
Проверил	Шелия		3.04.86
Разраб.	Салихова		3.04.86

I.090.I-2с.2-9 07

ПАНЕЛЬ
3ПС0 60 - 4ПС0 60

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
БЧ		25	4.041.120	Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80* L =120 ПРОБ.ДЕР.50х100 L =100	16	0,01кг
БЧ		26	50.100.120.100	ГОСТ 8486-66**	8	0,004м³
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				I.090.1-2с.2-9 07 ЗПСО 60.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-02	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКРЗ	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 03.0-05	СЕТКА С26	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРII	4	
				ДЕТАЛИ		
А3		I6	I.090.I-2с.2-I0 00.2-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		22	4.041.5730	L =5730	2	0,56кг
БЧ		23	4.041.410	L =410	20	0,04кг
БЧ		24	4.041.1090	L =1090	10	0,11кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		4,0м³
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ 15588-70*		0,76м³
				I.090.I-2с.2-9 07-0I ЗПСО 60.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-03	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР4	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 03.0-05	СЕТКА С26	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРII	4	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДЕТАЛИ		
А3		I6	I.090.I-2с.2-I0 00.2-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		22	4.04I.5730	L =5730	2	0,56кг
БЧ		23	4.04I.4I0	L =4I0	20	0,04кг
БЧ		24	4.04I.I090	L =I090	I0	0,II кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		4,0м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА		
				ПОЛИСТИРОЛЬНОГО		
				ГОСТ I5588-70*		0,76м^3
				I.090.I-2с.2-9 07-02		
				4ПС0 60.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-02	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР3	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 03.0-03	СЕТКА С24	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР14	4	
				ДЕТАЛИ		
А3		I6	I.090.I-2с.2-I0 00.2-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП5	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		22	4.04I.5730	L =5730	6	0,56кг
БЧ		23	4.04I.4I0	L =4I0	I2	0,04кг
БЧ		24	4.04I.I090	L =I090	6	0,II кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		4,66м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА		
				ПОЛИСТИРОЛЬНОГО		
				ГОСТ I5588-70*		0,96м^3

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

	I.090.I-2с.2-9 07	Лист 3

Копировал Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				I.090.I-2с.2-9 07-03 4ПСО 60.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-03	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР4	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 03.0-03	СЕТКА С24	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРI4	4	
				ДЕТАЛИ		
А3		I6	I.090.I-2с.2-I0 00.2-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП5	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		22	4.04I.5730	L =5730	6	0,56кг
БЧ		23	4.04I.4I0	L =4I0	I2	0,04кг
БЧ		24	4.04I.I090	L =I090	6	0,II кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		4,66м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70**		0,96м^3

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

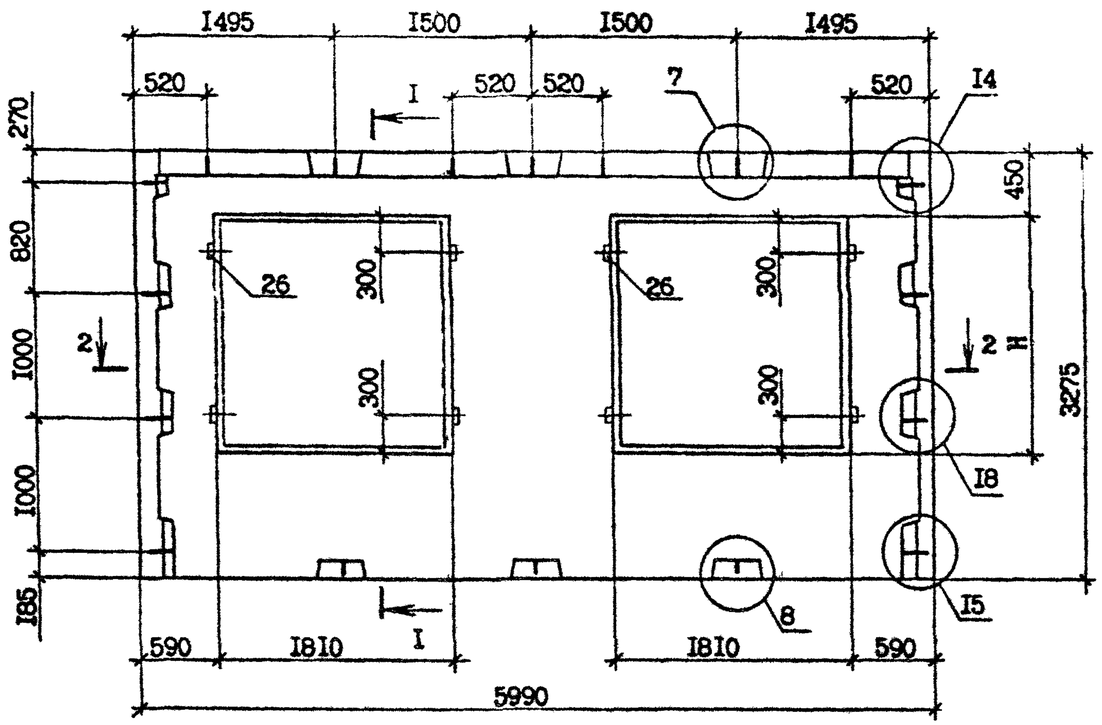
I.090.I-2с.2-9 07

Лист 4

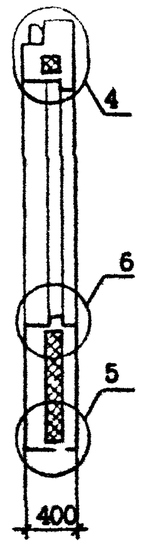
Копировал

Формат А4

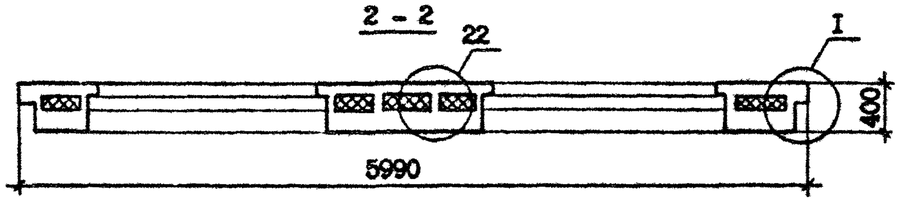
РИС. I



I - I



2 - 2



Обозначение	Марка	Рис.	H,мм	Масса, т
I.090.I-2с.2-9 07	3ПС0 60.33.4-IIT-C	I,2,3	I8I0	4,83
-01	3ПС0 60.33.4-2IT-C			
-02	4ПС0 60.33.4-IIT-C	I,2,4	I2I0	5,63
-03	4ПС0 60.33.4-2IT-C			

				I.090.I-2с.2-9 07СБ	
Нач.отд.	Элишерашвили		12.96	ПАНЕЛЬ 3ПС0 60 - 4ПС0 60 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	Стадия: Р; Масса: См. табл.; Масштаб: 1:40
Н.контр.	Силагадзе		12.96		
ГИП	Элишерашвили		12.96		Лист 1; Листов 4
Рук.гр.	Салихова		12.96		ТбилЗНИИЭП
Проверил	Салихова		12.96		
Разраб.	Шелия		12.96		

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

Копировал

Формат А3

РИС. 2

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

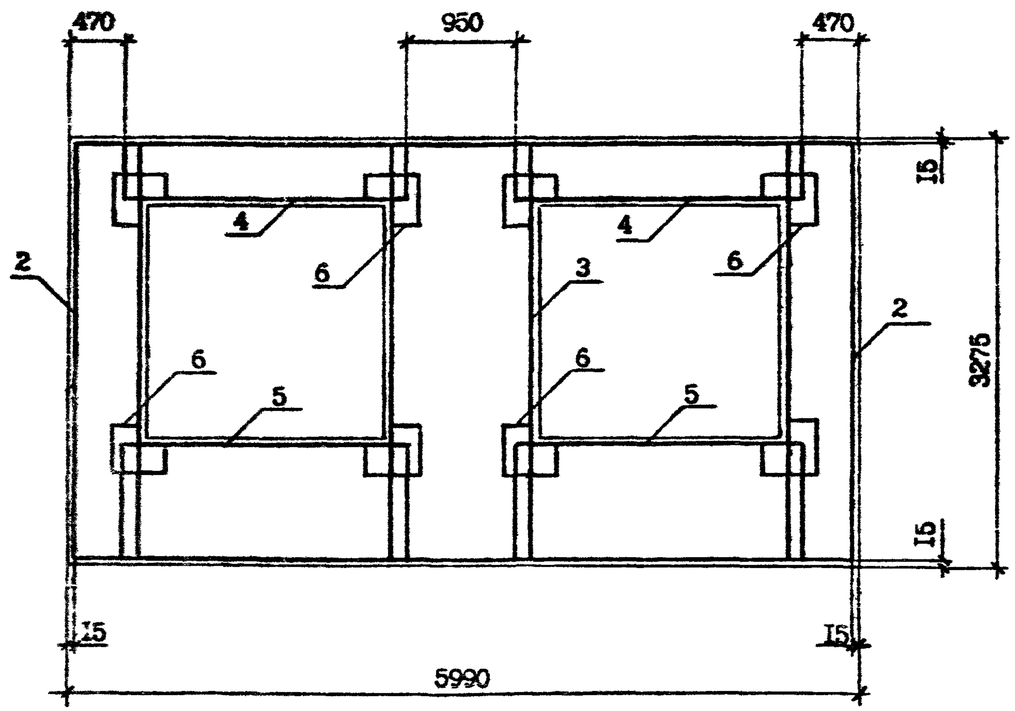


РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

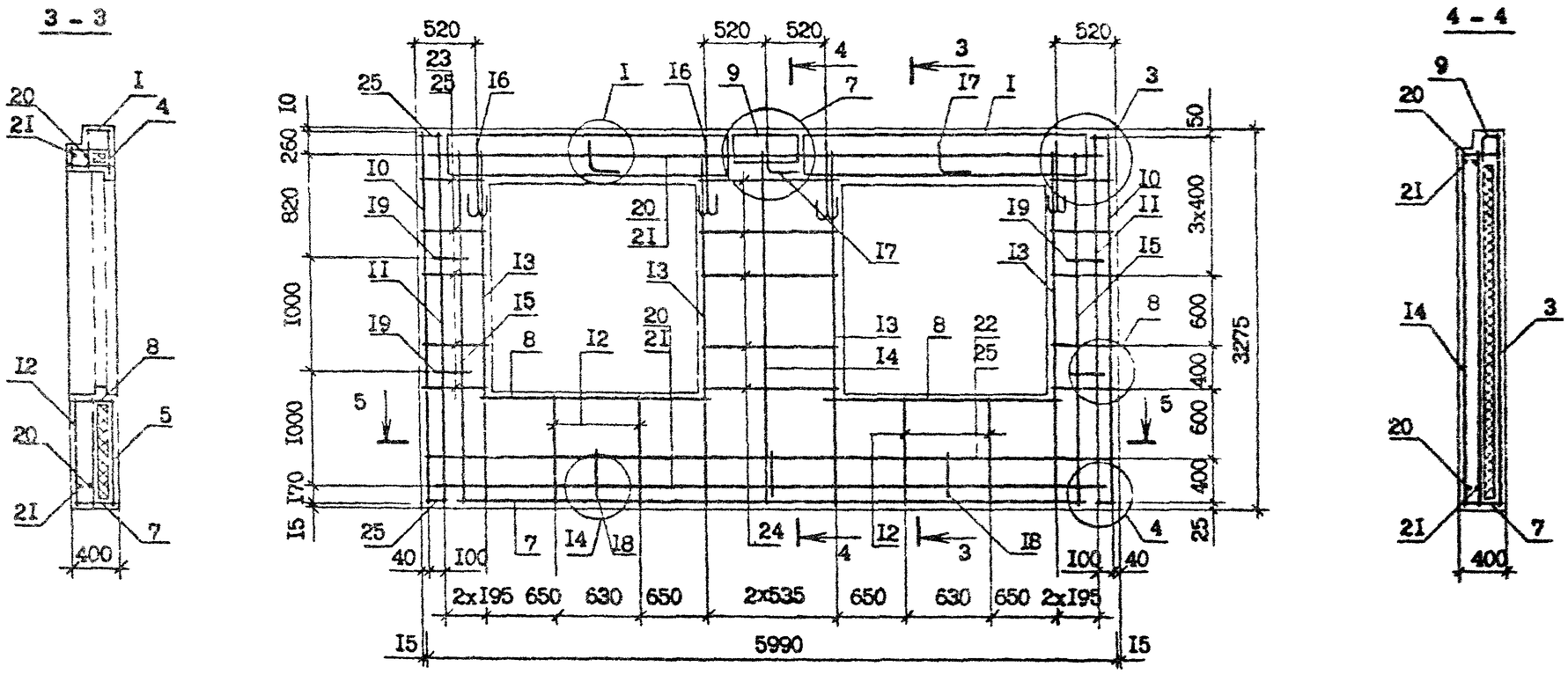
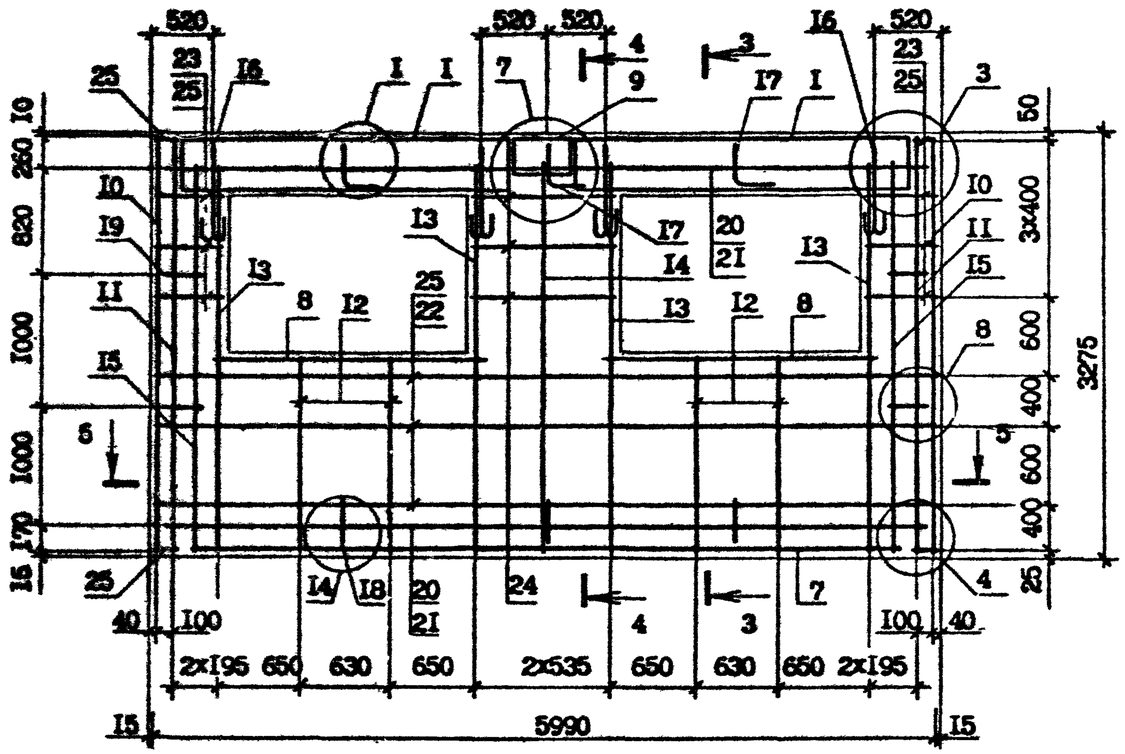


РИС. 4

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



Сечения 3-3, 4-4 и 5-5 см. на листе 2.

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2c.2-9 ОСБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2c.2-9 ООУI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2c.2-9 ООД2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2c.2-9 ООРС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2c.2-9 ООТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		2	I.090.I-2c.2-I0 02.0	С I	2	
А4		3	I.090.I-2c.2-I0 02.0-I6	С I7	I	
А4		4	I.090.I-2c.2-I0 03.0-I6	С37	I	
А4		5	I.090.I-2c.2-I0 04.0-0I	С39	4	
А4		6	I.090.I-2c.2-I0 04.0-08	С46	I	
А4		7	I.090.I-2c.2-I0 04.0-09	С47	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		8	I.090.I-2c.2-I0 06.0	КР I	2	
А4		9	I.090.I-2c.2-I0 06.0-02	КР3	2	
А4		I0	I.090.I-2c.2-I0 07.0-03	КР9	2	
А4		II	I.090.I-2c.2-I0 07.0-II	КР I7	2	
				ДЕТАЛИ		
А3		I2	I.090.I-2c.2-I0 00.2	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП I	2	
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		I3	I.090.I-2c.2-I0 00.I	АН I	I	
А3		I4	I.090.I-2c.2-I0 00.I-0I	АН2	2	
А3		I5	I.090.I-2c.2-I0 00.I-02	АН3	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ Ф I0А-I ГОСТ 5781-82*		
Бч		I6	I0.0II.2950	L =2950	I	I,82кг
Бч		I7	I0.0II.2770	L =2770	I	I,7Iкг

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		11.IV.84
Н.контр	Силагадзе		11.IV.84
ГИП	Эдишерашвили		11.IV.84
Рук. гр.	Салихова		11.IV.84
Проверил	Шелия		10.IV.84
Разраб.	Салихова		10.IV.84

I.090.I-2c.2-9 08

ПАНЕЛЬ
ПСБ 30 - 2ПСБ 30

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

			НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
			⌀8А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ	18	6.01I.I5.0	L =I500	2	0,59кг
			4Вр-I ГОСТ 6727-80		
БЧ	I9	4.04I.I4	L =I470	2	0,I4кг
БЧ	20	4.04I.260	L =260	22	0,02кг
БЧ	21	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг
БЧ	22	4.04I.360	L =360	3	0,03кг
			ПРОБ.ДЕР.50хI00 L =I00		
БЧ	23	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66**	4	0,002м³
			МАТЕРИАЛЫ		
			БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,40м³
			ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,I7м³
		ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:			
			I.090.I-2с.2-9 08 IПСБ 30.33.4-IПТ-С		
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКРI	I	
			I.090.I-2с.2-9 08-0I IIПСБ 30.33.4-2ПТ-С		
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-0I	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР2	I	
			I.090.I-2с.2-9 08-02 2ПСБ 30.33.4-IПТ-С		
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	I	I.090.I-2с.2-9 0I.0	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКРI	I	

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

I.090.I-2с.2-9 08 — Лист 2

Копировал — Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПР. МЕ-ЧАНИЕ
				I.090.I-2с.2-9 08-03 2ПСБ 30.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-0I	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР2	I	

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

Копировал Формат А4

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

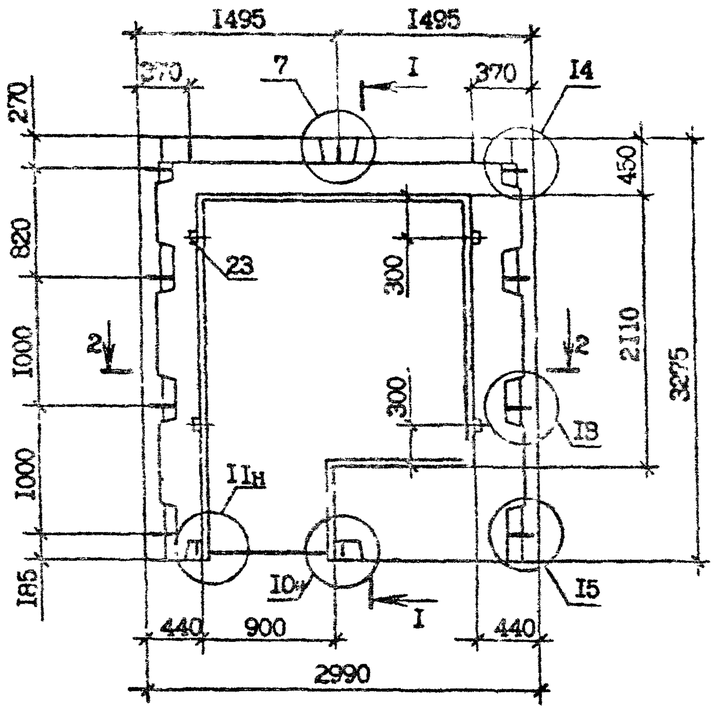
Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ

Лист

Рис. 1



I - I

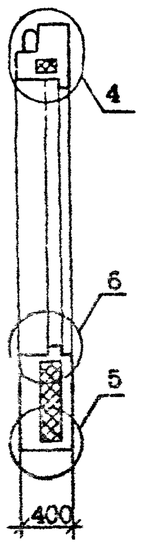
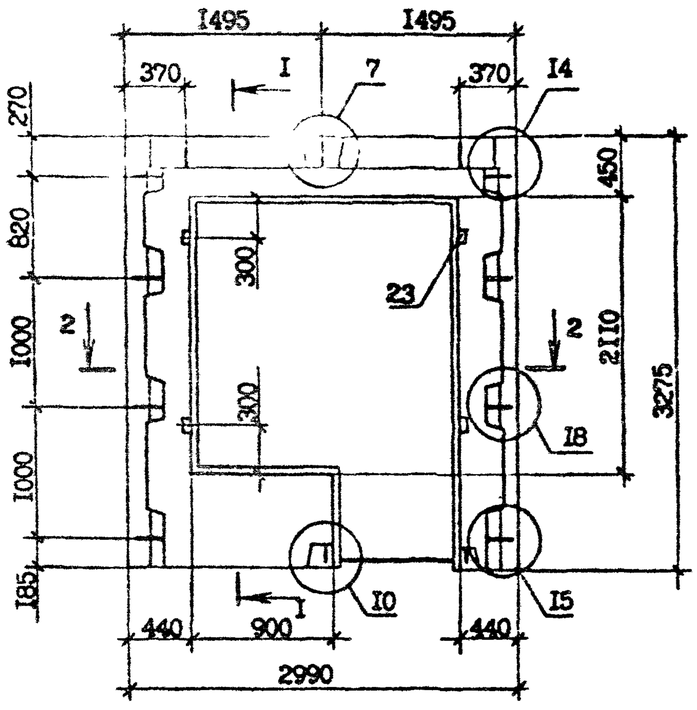
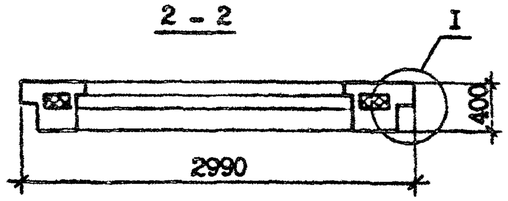


Рис. 2



2 - 2



Обозначение	Марка	Рис.	Масса, т
I.090.I-2с.2-9 08	1ПСБ 30.33.4-1ПТ-С	I,3,5	I,69
-01	1ПСБ 30.33.4-2ПТ-С		
-02	2ПСБ 30.33.4-1ПТ-С	2,4,6	I,69
-03	2ПСБ 30.33.4-2ПТ-С		

				I.090.I-2с.2-9 08СБ	
Нач.отд.	Эдишерашвили		8.04.86	ПАНЕЛЬ 1ПСБ 30 - 2ПСБ 30 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	Стадия: Р; Масса: См. табл.; Масштаб: 1:40
Н.контр.	Силагадзе		8.04.86		Лист 1; Листов 3
ГИП	Эдишерашвили		8.04.86		ТбилЗНИИЭП
Рук.гр.	Салихова		8.04.86		
Проверил	Салихова		8.04.86		
Разраб.	Шелия		8.04.86		

Копировал

Формат А3

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

РИС . 3

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

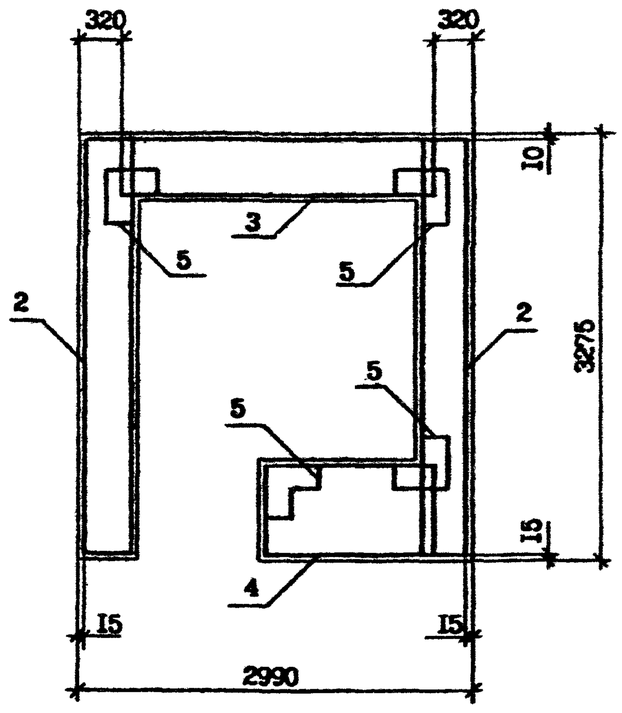
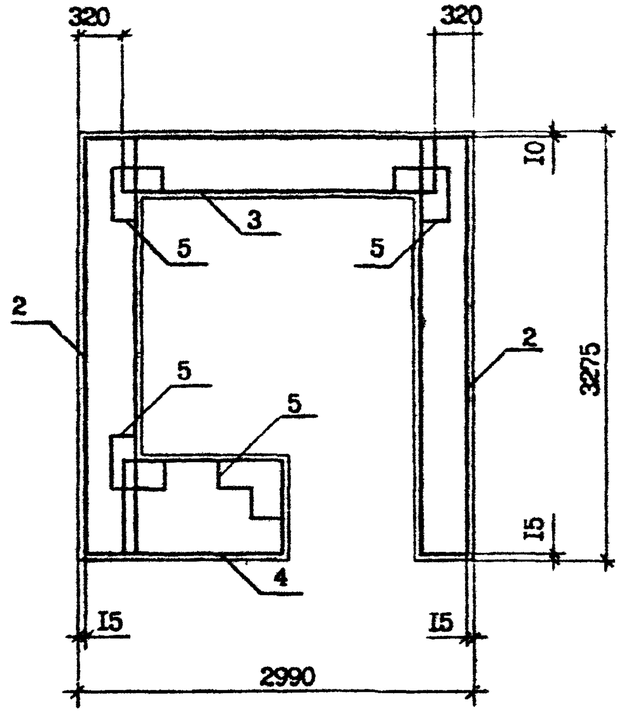


РИС. 4

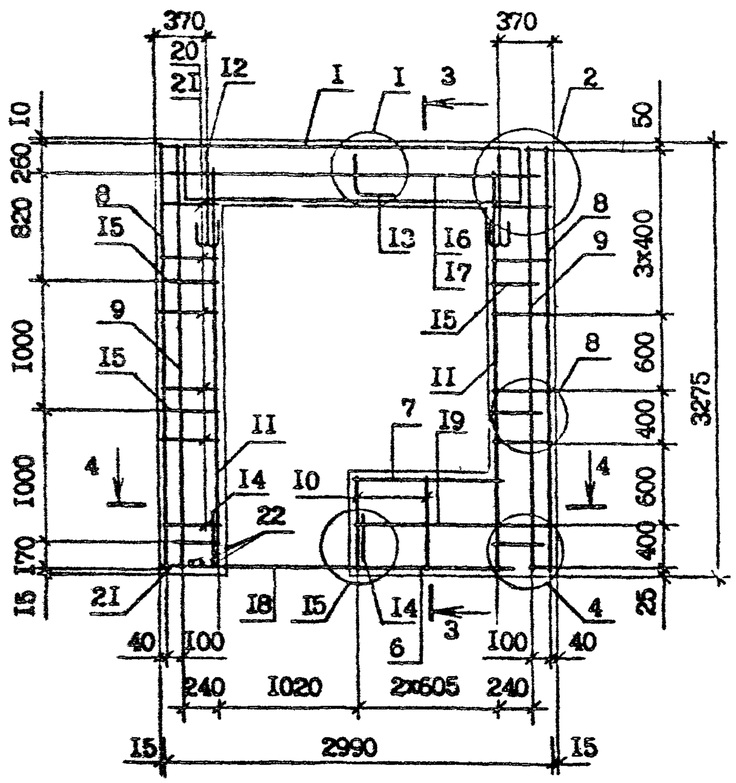
АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



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

РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



3 - 3

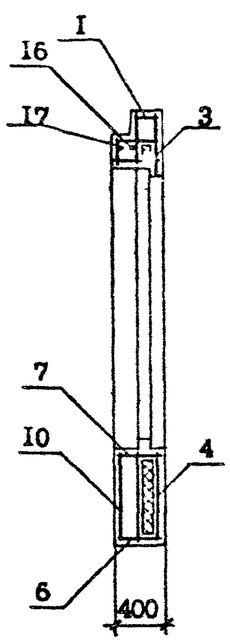
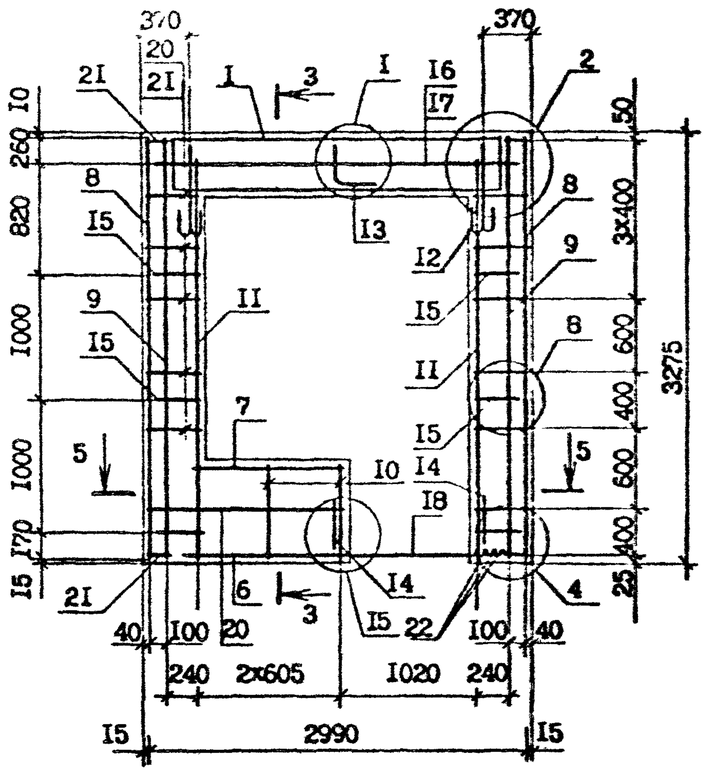
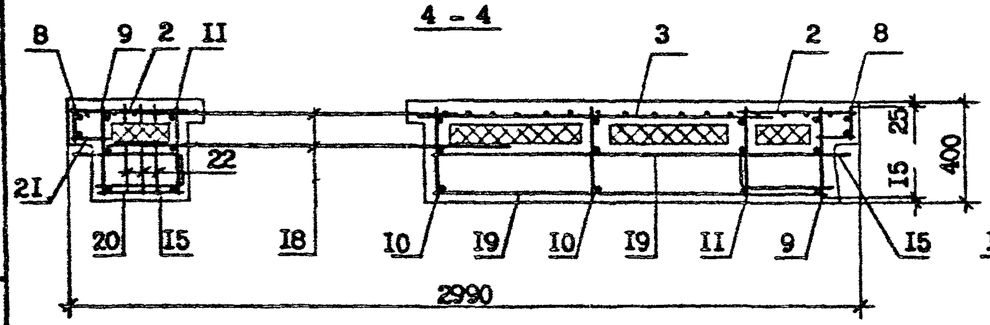


РИС. 6

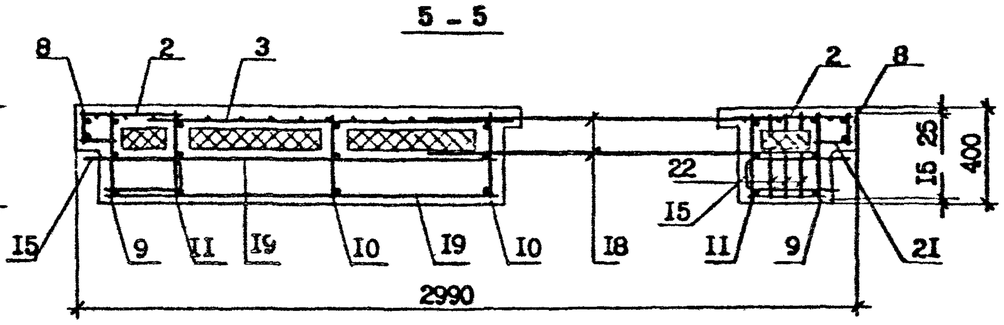
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



4 - 4



5 - 5



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

I.090.I-2c.2-9 ОВСБ

Лист 3

Кошкровая

Формат А3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 09СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д1	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-03	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР4	I	
				СЕТКИ		
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0-0I	С2	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I7	С18	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-06	С27	I	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 03.0-07	С28	I	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 04.0-0I	С39	8	
А4		7	I.090.I-2с.2-I0 04.0-03	С4I	I	
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 04.0-06	С44	3	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		9	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КР1	2	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 06.0-04	КР5	2	
А4		II	I.090.I-2с.2-I0 07.0	КР6	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-02	КР8	2	
А4		I3	I.090.I-2с.2-I0 07.0-II	КР17	2	
А4		I4	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I4	КР20	2	
				ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
А4		I5	I.090.I-2с.2-I0 09.0	МН1	4	
А4		I6	I.090.I-2с.2-I0 I0.0	МН2	4	
				ДЕТАЛИ		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		17.04.86
Н.контр.	Силагадзе		17.04.86
ГИП	Эдишерашвили		17.04.86
Рук. гр.	Салихова		17.04.86
Проверил	Шелия		16.04.86
Разраб.	Салихова		16.04.86

I.090.I-2с.2-9 09

ПАНЕЛЬ ПСЛ 30.33.4-2П.Т-С

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

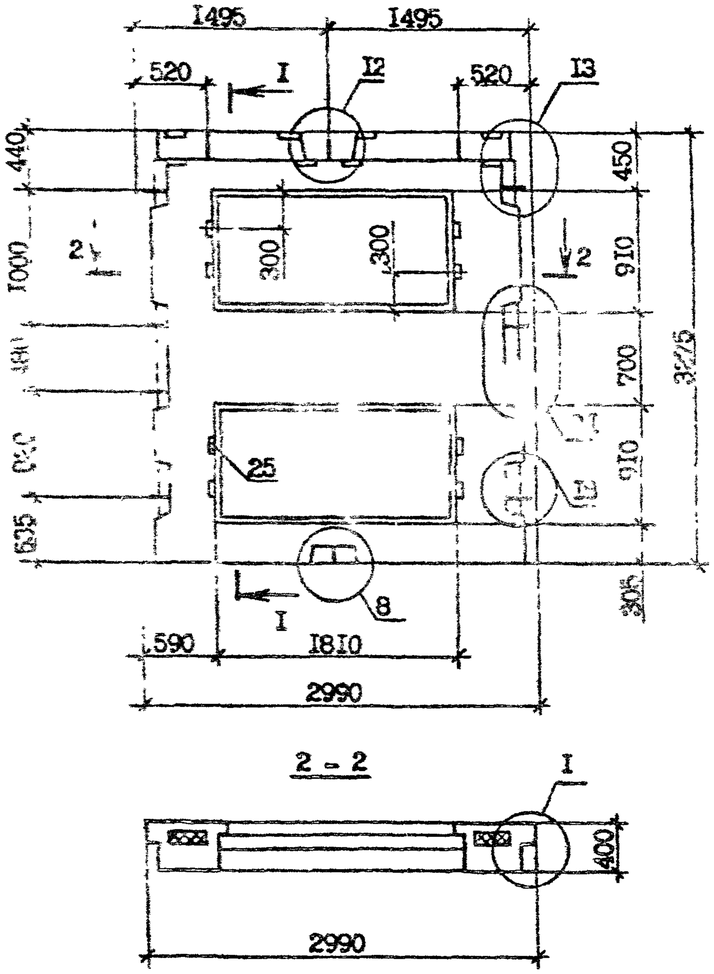
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
А3		I7	I.090.I-2с.2-I0 00.2-0 I	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП2	2	
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		I8	I.090.I-2с 2-I0 00.I	АНI	I	
А3		I9	I.090.I-2с.2-I0 00.I-04	АН5	I	
А3		20	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		2I	I0.0II.2950	L =2950	2	I,82кг
БЧ		22	I0.0II.2770	L =2770	2	I,7Iкг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		23	4.04I.4I0	L =4I0	20	0,04кг
БЧ		24	4.04I.I20	L =I20	I4	0,0Iкг
				ПРОБ.ДЕР.50хI00 L =I00		
БЧ		25	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66*	8	0,004м^3
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,96м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,33м^3

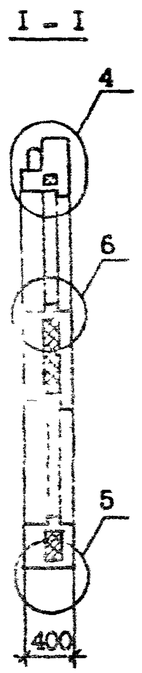
Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

I.090.I-2с.2-9 09

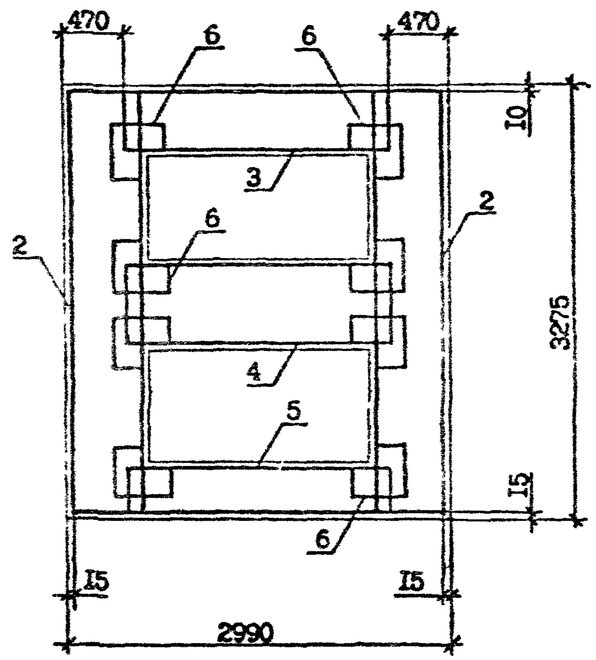
Лист 2

Копировал Формат А4





АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

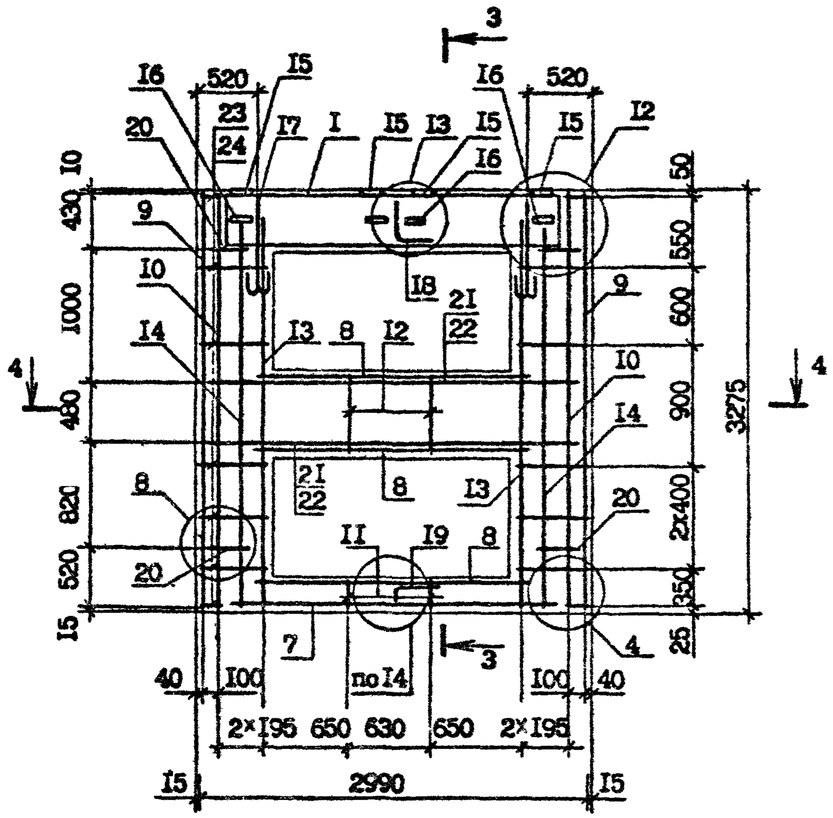


Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

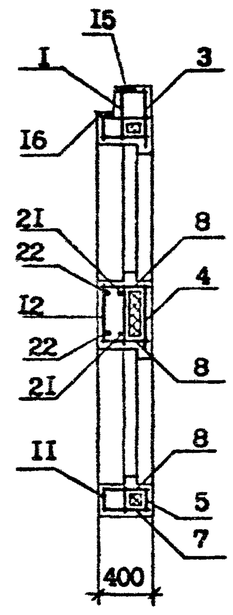
				1.090.1-2с.2-9 09СБ		
Нач.отд.	Эшшерашвили			ПАНЕЛЬ ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	Стадия	Масса	Масштаб
Н.контр.	Силагадзе				Р	2,37т	1:40
ГИП	Эшшерашвили				Лист 1	Листов 2	
Рук.гр.					ТбилЗНИИЭП		
Проверил	Салихова						
Разраб.	Шешия						

Копировал Формат А3

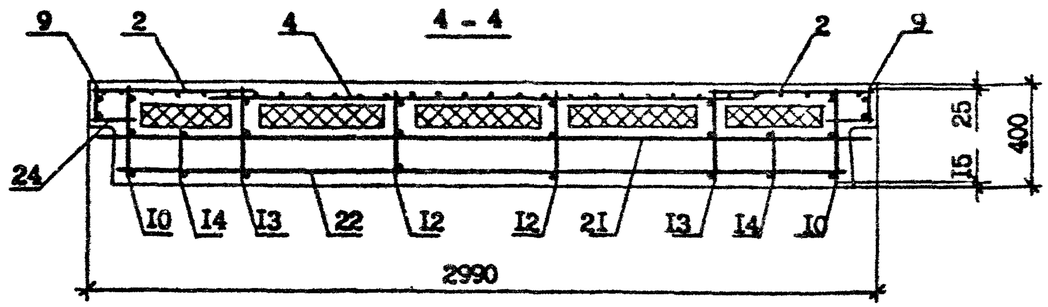
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



3 – 3



4 – 4



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

I.090.I-2с.2-9 09СБ		Лист 2

Копировал

Формат А3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			I.090.I-2c.2-9 ЮСБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			I.090.I-2c.2-9 ООДI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
A3			I.090.I-2c.2-9 ООД2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
A3			I.090.I-2c.2-9 ОСРС	РАСХОД СТАЛИ		
A3			I.090.I-2c.2-9 ОСТОВ	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
A4		I	I.090.I-2c.2-I0 02.0-0I	C2		I
A4		2	I.090.I-2c.2-I0 02.0-09	C10		I
A4		3	I.090.I-2c.2-I0 02.0-I9	C20		I
A4		4	I.090.I-2c.2-I0 03.0-I2	C33		I
A4		5	I.090.I-2c.2-I0 04.0-0I	C39		4
A4		6	I.090.I-2c.2-I0 04.0-02	C40		I
A4		7	I.090.I-2c.2-I0 04.0-03	C4I		I
A4		8	I.090.I-2c.2-I0 04.0-I2	C50		2
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
A4		9	I.090.I-2c.2-I0 06.0	КРI		2
A4		I0	I.090.I-2c.2-I0 06.0-02	КР3		2
A4		II	I.090.I-2c.2-I0 07.0-I0	КРI6		I
A4		I2	I.090.I-2c.2-I0 07.0-I3	КРI9		3
A4		I3	I.090.I-2c.2-I0 07.0-I5	КР2I		I
				ДЕТАЛИ		
A3		I4	I.090.I-2c.2-I0 00.2-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СИЗ		2
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
A3		I5	I.090.I-2c.2-I0 00.I	АНI		I
A3		I6	I.090.I-2c.2-I0 00.I-0I	АН2		I
A3		I7	I.090.I-2c.2-I0 00.I-03	АН4		4

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

Нач.отд.	Элишерашвили		
Н.контр.	Силагадзе		
ГИП	Элишерашвили		
Рук. гр.	Салихова		
Проверил	Шелия		
Разраб.	Салихова		

I.090.I-2c.2-9 I0

ПАНЕЛЬ
IIСЛ 30, 2IIСЛ 30

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

ДОКУМ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		I8	I0.0II.2950	L =2950	2	I,82кг
БЧ		I9	I0.0II.2770	L =2770	2	I,7Iкг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		20	4.04I.2730	L =2730	6	0,27кг
БЧ		2I	4.04I.4I0	L =4I0	6	0,04кг
БЧ		22	4.04I.I3I0	L =I3I0	6	0,I3кг
БЧ		23	4.04I.I20	L =I20	I3	0,0Iкг
БЧ		24	4.04I.380	L =380	II	0,04кг
				ПРОБКИ ДЕР.50х100 L =100		
БЧ		25	50,100,120,100	ГОСТ 8486-66*	4	0,002м^3
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		2,69м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,63м^3
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 I0 IIСЛ 30.33.4-2ПТ-С		
				I.090.I-2с.2-9 I0-0I 2IСЛ 30.33.4-2ПТ-С		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

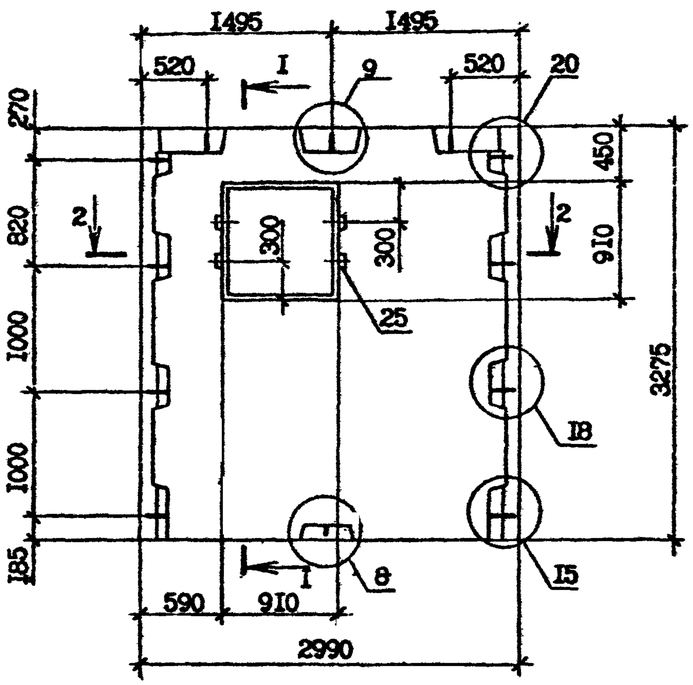
I.090.I-2с.2-9 I0

Лист 2

Копировал

Формат А4

РИС. I



I - I

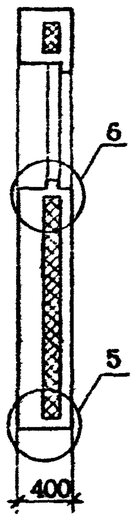
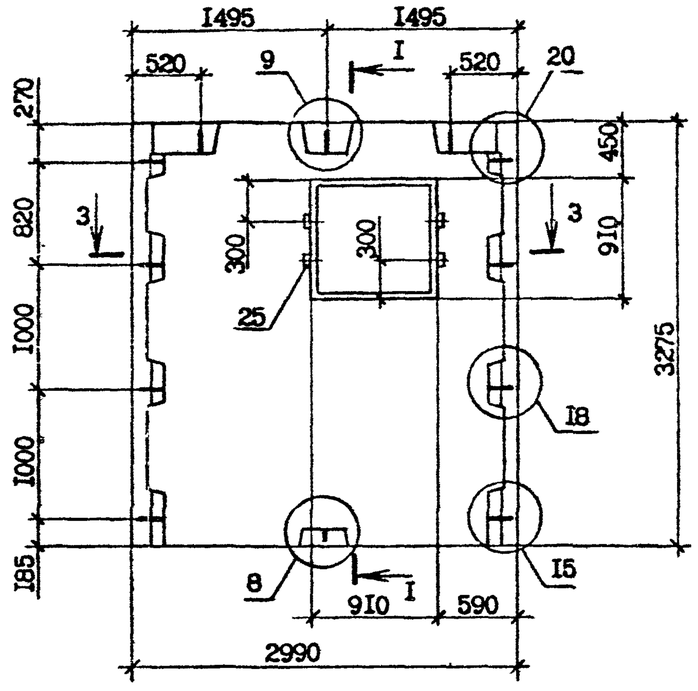
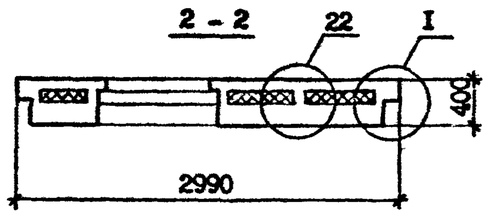


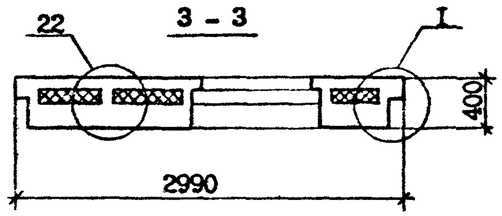
РИС. 2



2 - 2



3 - 3



Обозначение	Марка	Рис.
I.090.I-2с.2-9 I0	IПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	I,3,5
-0I	2ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	2,4,6

Нач.отд.	Элишерашвили		11.04.86
Н.контр.	Силагадзе		11.04.86
ГИП	Элишерашвили		11.04.86
Рук.гр.	Салихова		04.86
Проверил	Шелия		10.04.86
Разраб.	Салихова		10.04.86

I.090.I-2с.2-9 10СБ

ПАНЕЛЬ
IПСЛ 30, 2ПСЛ 30
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	3,25 т	1:40
Лист 1	Листов 3	

ТбилЗНИИЭП

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

Копировал

Формат А3

РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

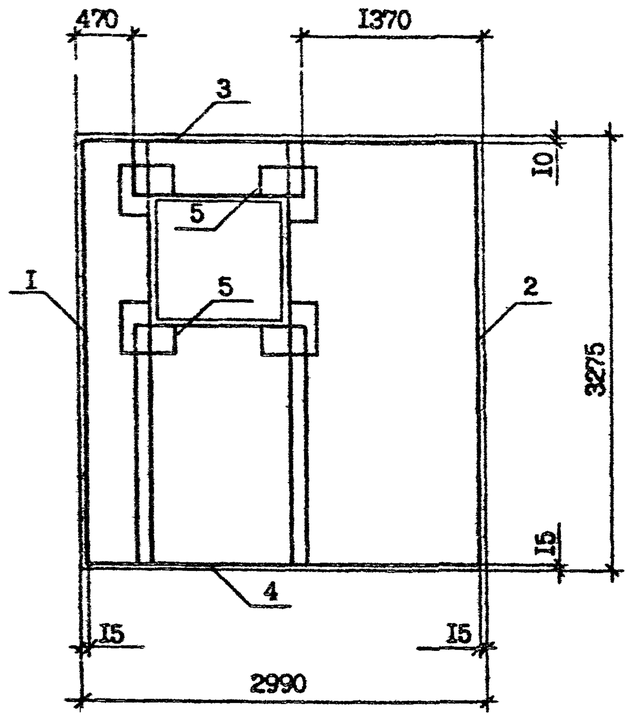
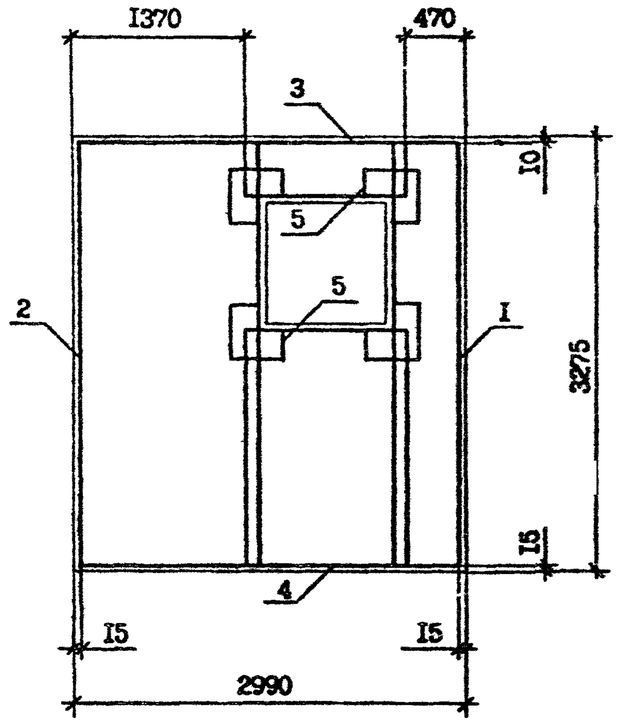


РИС. 4

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



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

РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

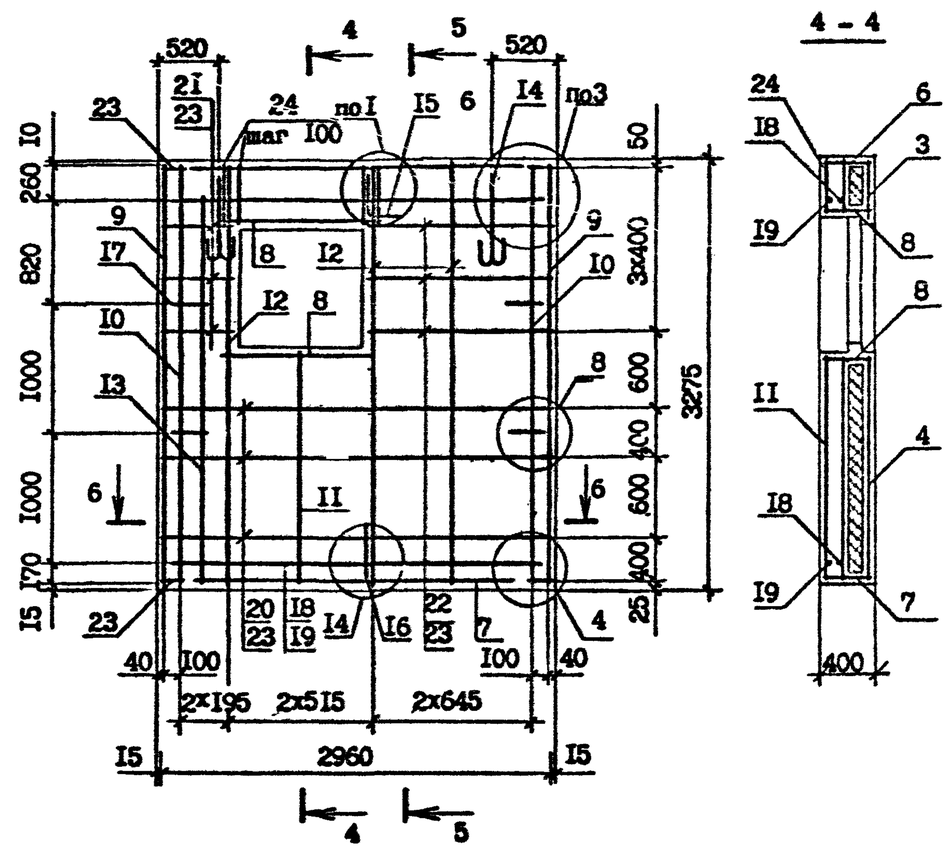
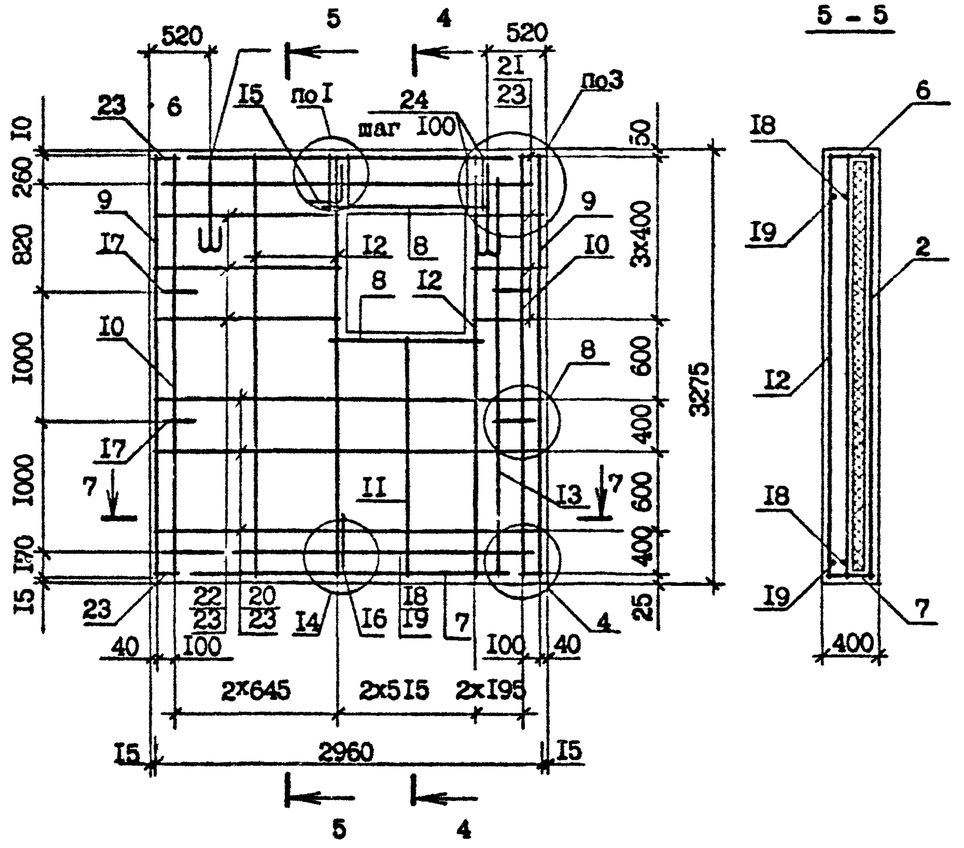


РИС. 6

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 IICБ	Сборочный чертеж		
А3			I.090.I-2с.2-9 ООДI	Узлы опалубочные		
А3			I.090.I-2с.2-9 ООД2	Узлы арматурные		
А3			I.090.I-2с.2-9 ООРС	Расход стали		
А3			I.090.I-2с.2-9 ООТО	Техническое описание		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 02.0-0I	С2		I
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0-09	С10		I
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 03.0-II	С32		I
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 03.0-I5	С36		I
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 04.0-0I	С39		4
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 04.0-03	С4I		2
А4		7	I.090.I-2с.2-I0 04.0-I2	С50		2
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КР1		2
А4		9	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3		2
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 07.0-0I	КР7		I
А4		II	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I0	КР16		I
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I3	КР19		3
А4		I3	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I5	КР2I		I
				ДЕТАЛИ		
А3		I4	I.090.I-2с.2-I0 00.2-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП3		2
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		I5	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АН1		I
А3		I6	I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2		I
А3		I7	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН3		4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		24.04.86
Н.контр.	Силагадзе		24.04.86
ГИП	Эдишерашвили		24.04.86
Рук. гр.	Салихова		24.04.86
Проверил	Шелия		23.04.86
Разраб.	Салихова		23.04.86

I.090.I-2с.2-9 II

ПАНЕЛЬ
3ПСЛ 30, 4ПСЛ 30

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		I8	I0.0II.2950	L =2950	2	I,82кг
БЧ		I9	I0.0II.2770	L =2770	2	I,7Iкг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		20	4.04I.2730	L =2730	6	0,27кг
БЧ		2I	4.04I.4I0	L =4I0	6	0,04кг
БЧ		22	4.04I.I3I0	L =I3I0	6	0,I3кг
БЧ		23	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг
				ПРОБ.ДЕР.50хI0С L =I00		
БЧ		24	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66**	4	0,002м^3
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В I0		2,69м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,63м^3
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 II 3ПСЛ 30.33.4-2ПГ-С		
				I.090.I-2с.2-9 II-0I 4ПСЛ 30.33.4-2ПГ-С		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

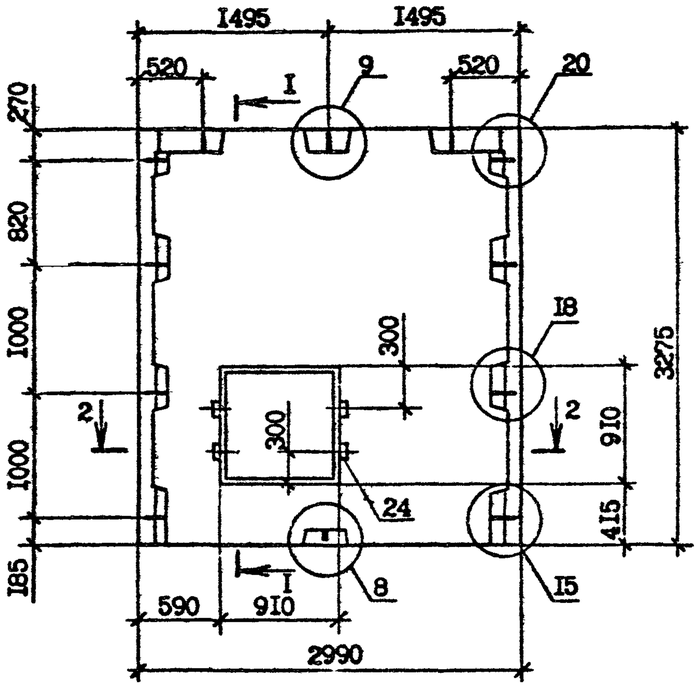
I.090.I-2с.2-9 II

Лист 2

Копировал

Формат А4

РИС. I



I - I

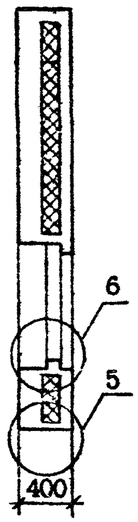
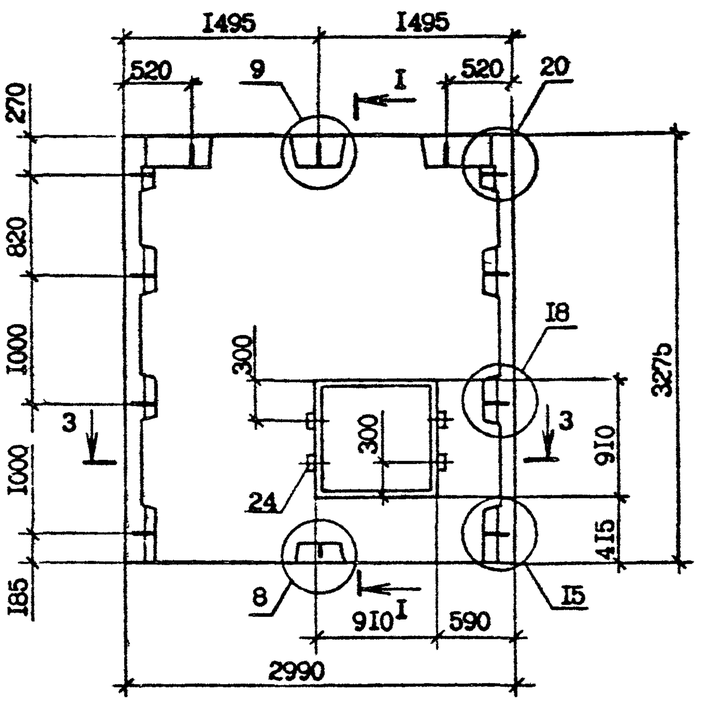
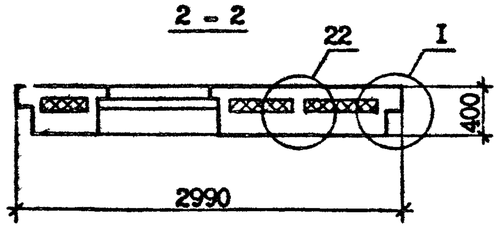


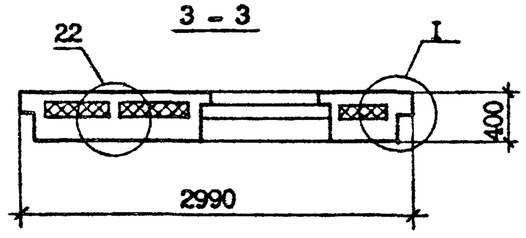
РИС. 2



2 - 2



3 - 3



Обозначение	Марка	Рис.
I.090.I-2с.2-9 II	3ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	I,3,5
-0I	4ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	2,4,6

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

Нач.отд.	Эдишерашвили		
Н.контр.	Силагадзе		
ГИП	Эдишерашвили		
Рук.гр.	Салихова		
Проверил	Шелия		
Разраб.	Салихова		

I.090.I-2с.2-9 IICБ

ПАНЕЛЬ
3ПСЛ 30, 4ПСЛ 30
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	3,25 т	1:40
Лист 1	Листов 3	

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А3

РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

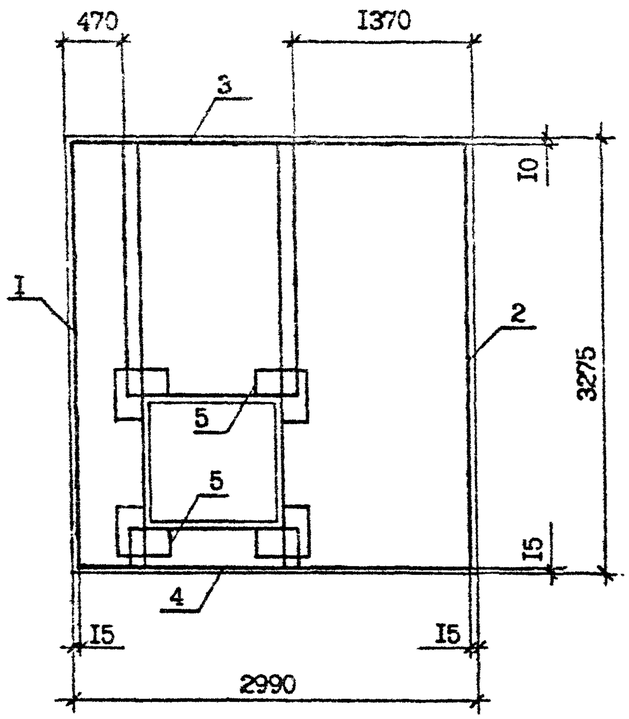
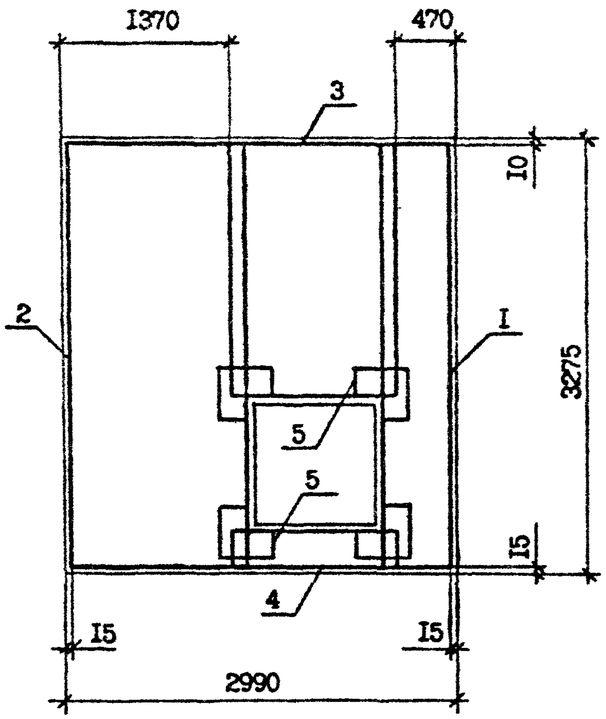


РИС. 4

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



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

РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

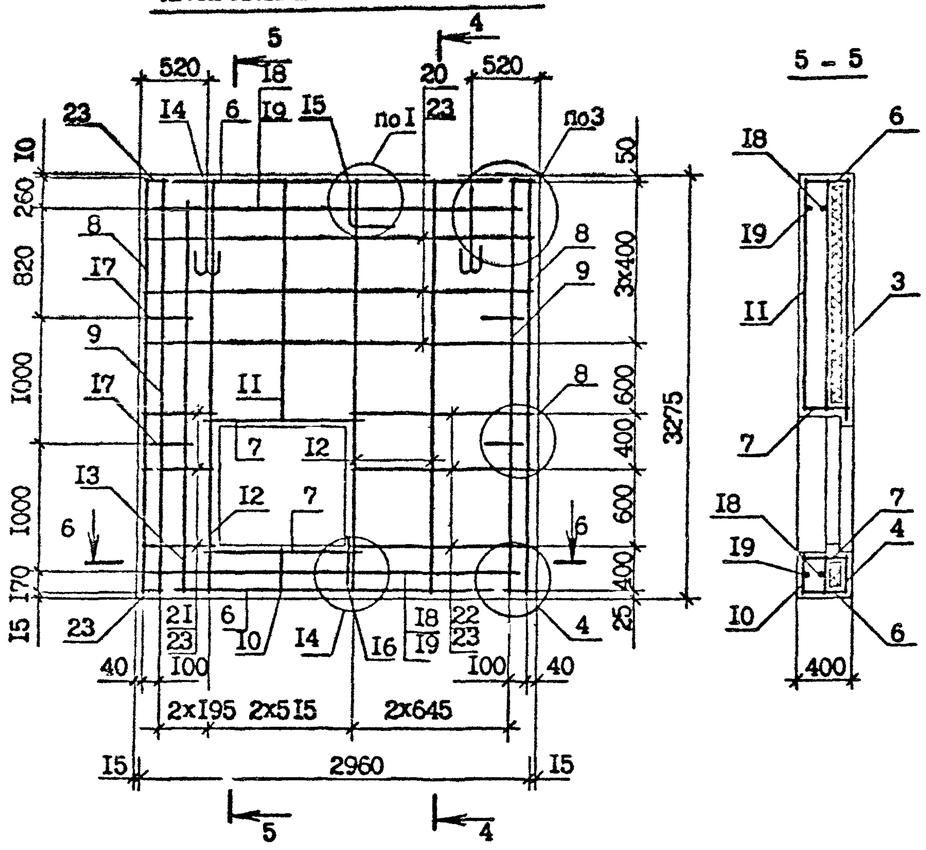
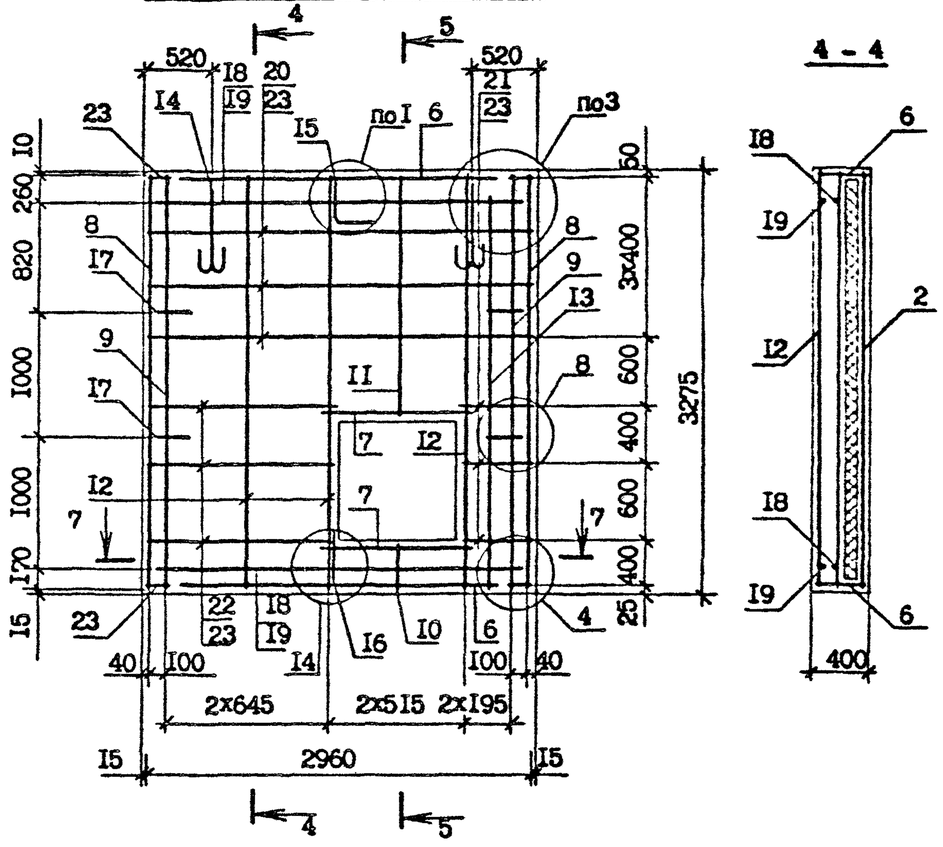


РИС. 6

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



		ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
			ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3		I.090.I-2с.2-9 I2СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3		I.090.I-2с.2-9 ООУ1	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3		I.090.I-2с.2-9 ООУ2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3		I.090.I-2с.2-9 ООРС	РАСХОД СТАЛИ		
А3		I.090.I-2с.2-9 ООТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
			СЕТКИ		
А4	I	I.090.I-2с.2-I0 С2.0-0I	С2	I	
А4	2	I.090.I-2с.2-I0 С2.0-09	С10	I	
А4	3	I.090.I-2с.2-I0 С2.0-I9	С20	I	
А4	4	I.090.I-2с.2-I0 С3.0-I2	С33	I	
А4	5	I.090.I-2с.2-I0 С4.0-0I	С39	4	
А4	6	I.090.I-2с.2-I0 С4.0-02	С40	4	
А4	7	I.090.I-2с.2-I0 С4.0-03	С4I	I	
А4	8	I.090.I-2с.2-I0 С4.0-I2	С50	2	
А4	9	I.090.I-2с.2-I0 С5.0	С55	I	
			КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4	I0	I.090.I-2с.2-I0 К6.0	КР1	2	
А4	II	I.090.I-2с.2-I0 К6.0-04	КР5	2	
А4	I2	I.090.I-2с.2-I0 К7.0-I0	КР16	I	
А4	I3	I.090.I-2с.2-I0 К7.0-II	КР17	2	
А4	I4	I.090.I-2с.2-I0 К7.0-I2	КР18	I	
А4	I5	I.090.I-2с.2-I0 К7.0-I4	КР20	I	
А4	I6	I.090.I-2с.2-I0 К8.0-I0	КР32	2	
			ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
А4	I7	I.090.I-2с.2-I0 М9.0	МН1	4	
А4	I8	I.090.I-2с.2-I0 I0.0	МН2	4	
			ДЕТАЛИ		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Нач.отд.	[illegible]	[illegible]	9 I 86
Н.контр.	Силагадзе	[illegible]	9 I 86
ГИП	[illegible]	[illegible]	9 I 86
Рук. гр.	Загихова	[illegible]	9 I 86
Проверил	Цеция	[illegible]	9 I 86
Гвериб	Загихова	[illegible]	9 I 86

I.090.I-2с.2-9 I2

ПАНЕЛЬ
5ПСЛ 30, 6ПСЛ 30

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ТбилЗНИИЭП

Копировал

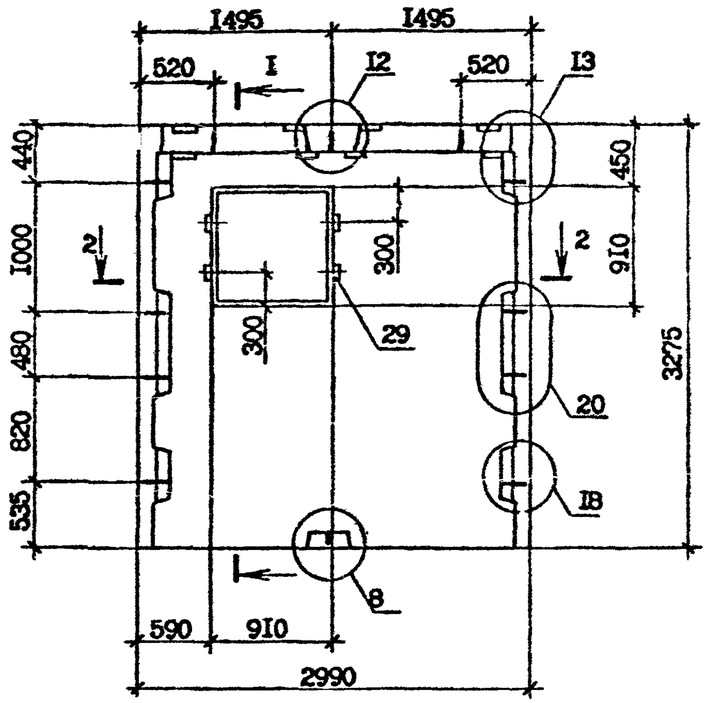
Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
А3		19	I.090.I-2с.2-I0 ОС.2-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП3	2	
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		20	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АН1	I	
А3		21	I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	I	
А3		22	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		23	I0.0II.2950	L =2950	2	I,82кг
БЧ		24	I0.0II.2770	L =2770	2	I,7Iкг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		25	4.0-I.2730	L =2730	6	0,27кг
БЧ		26	4.04I.4I0	L -4I0	4	0,04кг
БЧ		27	4.04I.I3I0	L =I3I0	4	0,I3кг
БЧ		28	4.04I.I20	L =I20	I4	0,0Iкг
				ПРОЕ.ДЕР.50хI00 L =I00		
БЧ		29	50.I0К.I20.I0С	ГОСТ 8486-66*	4	0,002м^3
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В I0		2,68м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,58м^3
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ				ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 I2 5ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С		
				I.090.I-2с.2-9 I2-0I 6ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С		

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

Копировал Формат А4

РИС. 1



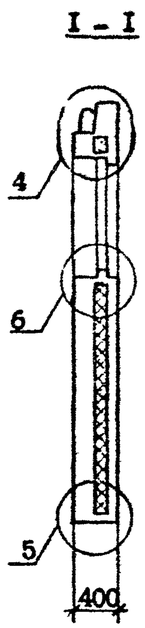
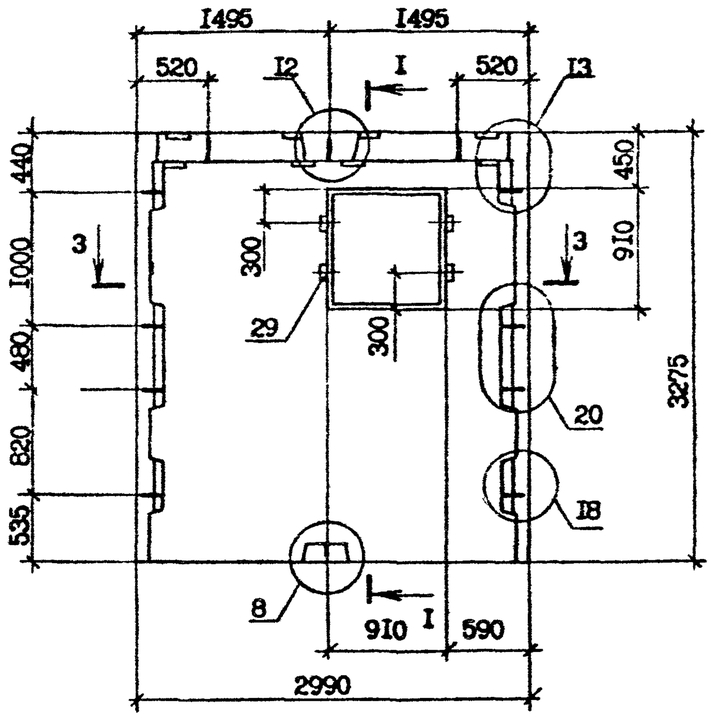
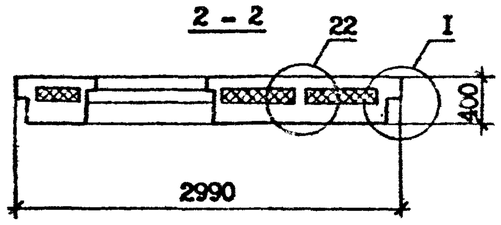
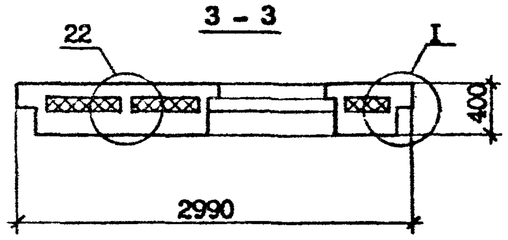


РИС. 2







Обозначение	Марка	Рис.
1.090.1-2с.2-9 I2	5ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	1,3,5
-01	6ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	2,4,6

Нач.отд.	Эдишерашвили		16.04.96
Н.контр.	Силагадзе		16.04.96
ГИП	Эдишерашвили		16.04.96
Рук.гр.	Салихова		16.04.96
Проверил	Салихова		15.04.96
Разраб.	Шелия		15.04.96

1.090.1-2с.2-9 12СБ

ПАНЕЛЬ
5ПСЛ 30, 6ПСЛ 30
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	3,24 т	1:40
Лист 1	Листов 3	

ТбилЗНИИЭП

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

Копировал

Формат А3

РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

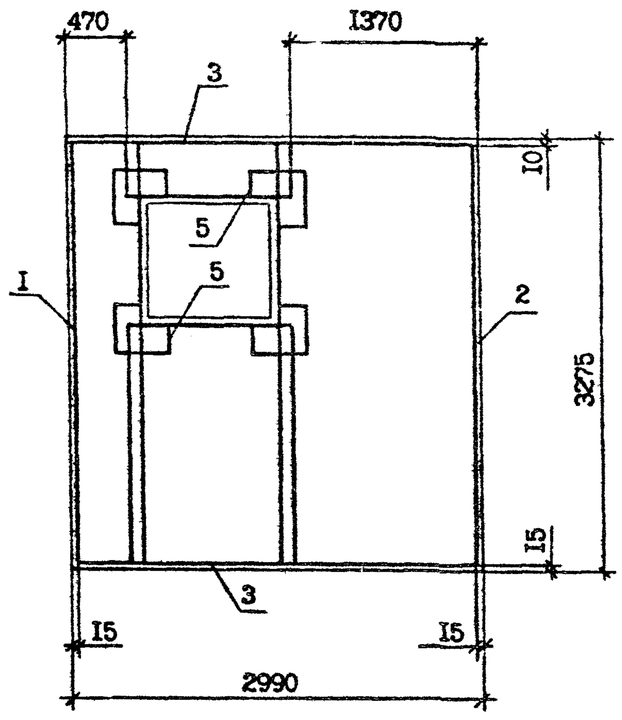
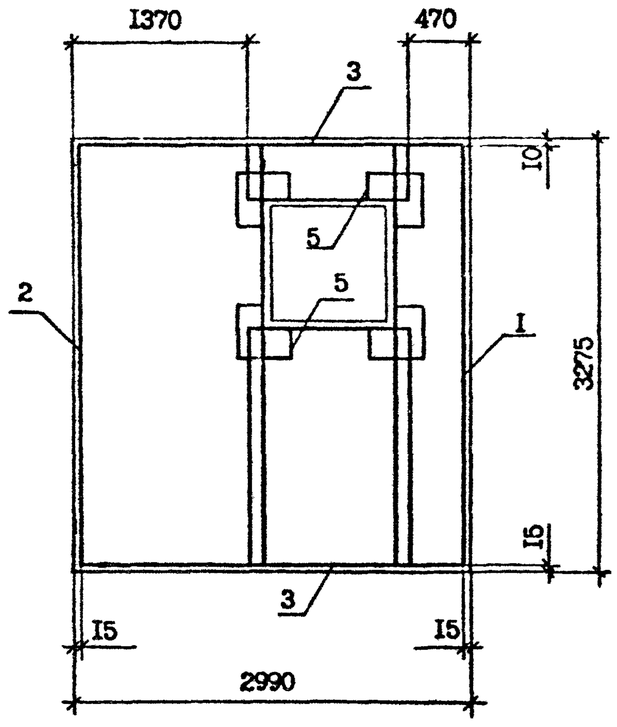


РИС. 4

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



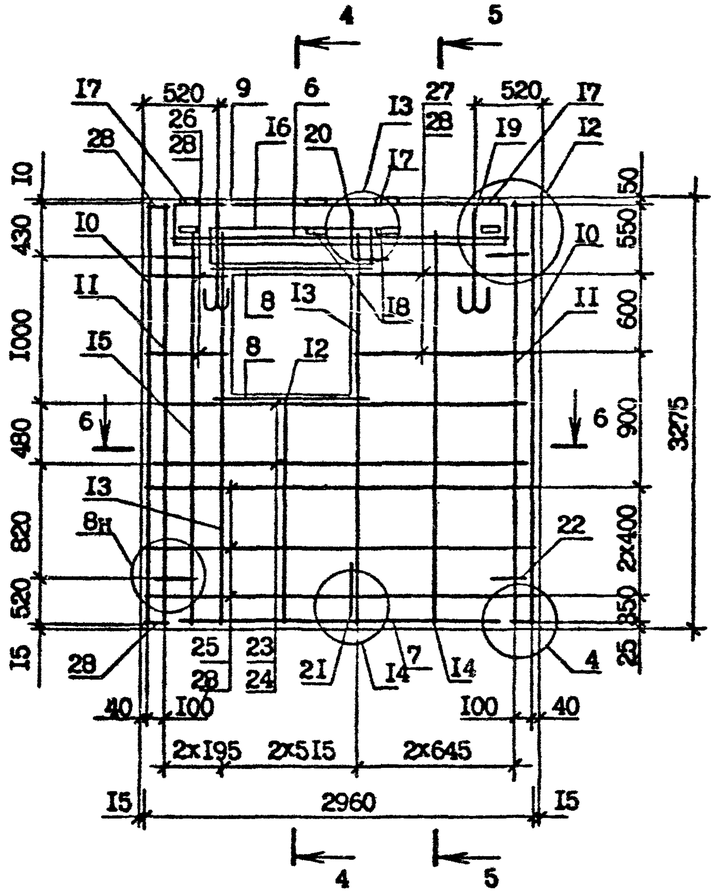
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



4 - 4

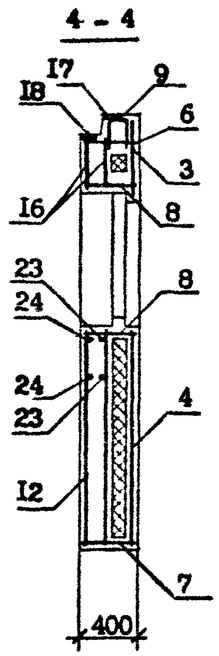
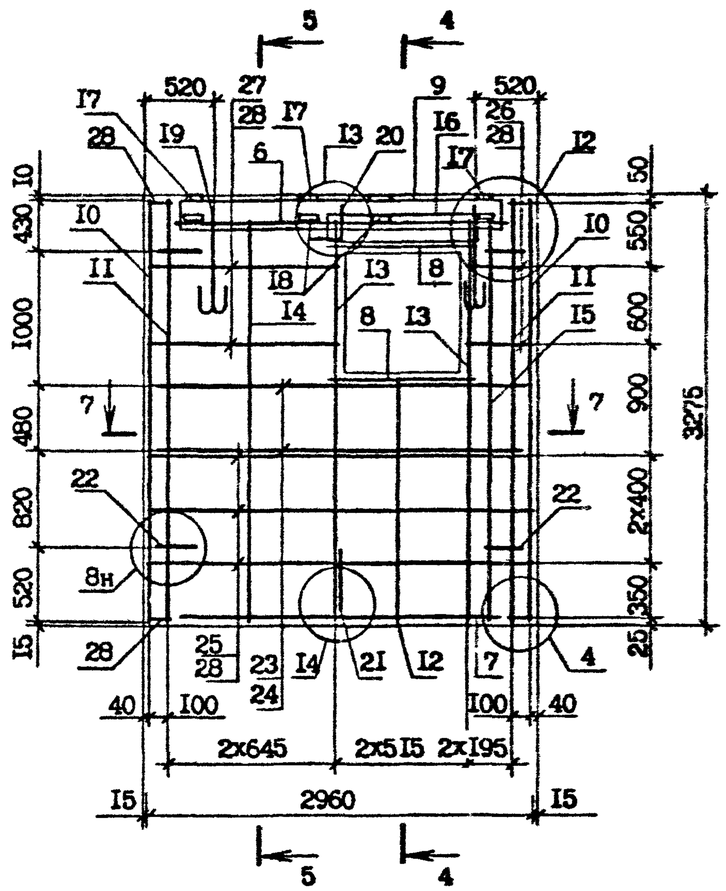
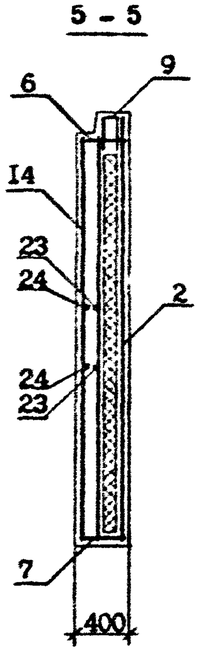


РИС. 6

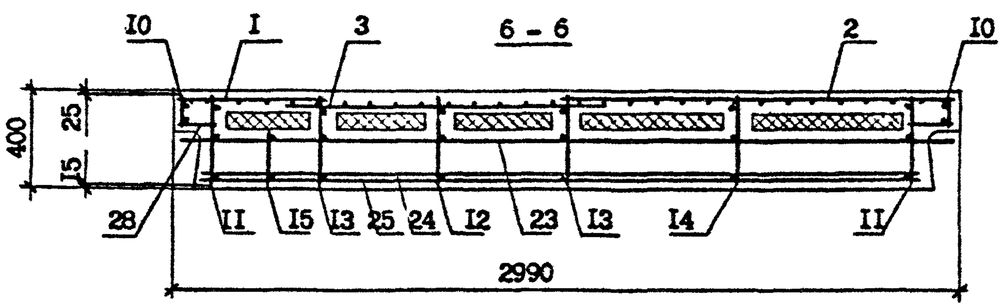
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



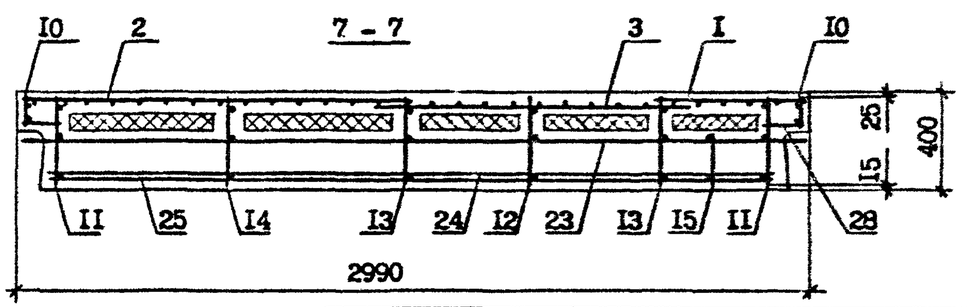
5 - 5



6 - 6



7 - 7



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

I.090.I-2с.2-9 I2СБ

Лист 3

Копировал

Формат А3

Формат	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3		I.090.I-2с.2-9 ИЗСБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3		I.090.I-2с.2-9 ООДI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3		I.090.I-2с.2-9 ООД2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3		I.090.I-2с.2-9 ООРС	РАСХОД СТАЛИ		
А3		I.090.I-2с.2-9 ООТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
			СЕТКИ		
А4	I	I.090.I-2с.2-10 02.0-01	С2		I
А4	2	I.090.I-2с.2-10 02.0-04	С10		I
А4	3	I.090.I-2с.2-10 03.0-II	С39		I
А4	4	I.090.I-2с.2-10 03.0-I5	С40		I
А4	5	I.090.I-2с.2-10 04.0-0I	С39		4
А4	6	I.090.I-2с.2-10 04.0-03	С41		2
А4	7	I.090.I-2с.2-10 04.0-I2	С56		2
А4	8	I.090.I-2с.2-10 05.0-0I	С56		I
			КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4	9	I.090.I-2с.2-10 06.0	КР1		2
А4	I0	I.090.I-2с.2-10 06.0-04	КР5		2
А4	II	I.090.I-2с.2-10 07.0-0I	КР7		I
А4	I2	I.090.I-2с.2-10 07.0-09	КР15		I
А4	I3	I.090.I-2с.2-10 07.0-II	КР17		2
А4	I4	I.090.I-2с.2-10 07.0-I2	КР18		I
А4	I5	I.090.I-2с.2-10 07.0-I4	КР20		I
			ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
А4	I6	I.090.I-2с.2-10 09.0	МН1		4
А4	I7	I.090.I-2с.2-10 I0.0	МН2		4
			ДЕТАЛИ		
А3	I8	I.090.I-2с.2-10 00.2-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП3	2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		16.V86
Н.контр.	Силагадзе		6.V86
ГИ.	Эдишерашвили		6V86
Рук. гр.	Салихова		16V86
Проверил	Шелия		15V86
Разраб.	Салихова		15.V86

I.090.I-2с.2-9 ВЗ

ПАНЕЛЬ
7ПСЛ 30, 8ПСЛ 30

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ТбилЗНИИЭП

Копировал

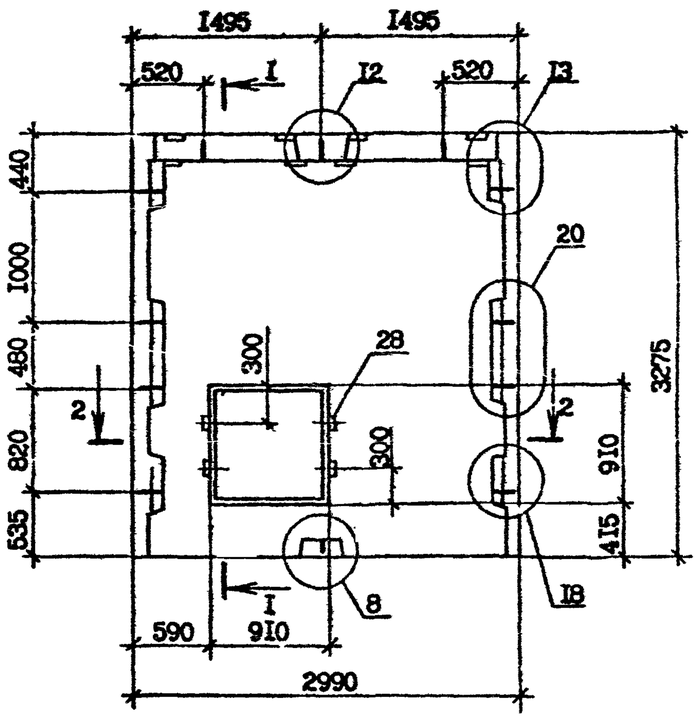
Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		19	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АНI	I	
А3		20	I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	I	
А3		2I	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
Б4		22	I0.0II.2950	L =2950	2	I,82кг
Б4		23	I0.0II.2770	L =2770	2	I,7Iкг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
Б4		24	I.0II.2730	L =2730	4	0,27кг
Б4		25	4.0II.4I0	L =4I0	6	0,04кг
Б4		26	4.0II.I3I0	L =I3I0	6	0,I3кг
Б4		27	4.0II.I20	L =I20	I4	0,0Iкг
				ПРОБ.ДЕР.50хI00 L =I00		
Б4		28	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66*	4	0,002м^3
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		2,68м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,58м^3
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	**ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:**		
				I.090.I-2с.2-9 I3 7ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С		
				I.090.I-2с.2-9 I3-0I 8ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С		

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

Копировал Формат А4

РИС. 1



I - I

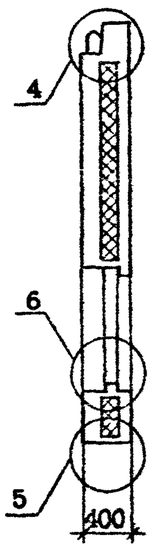
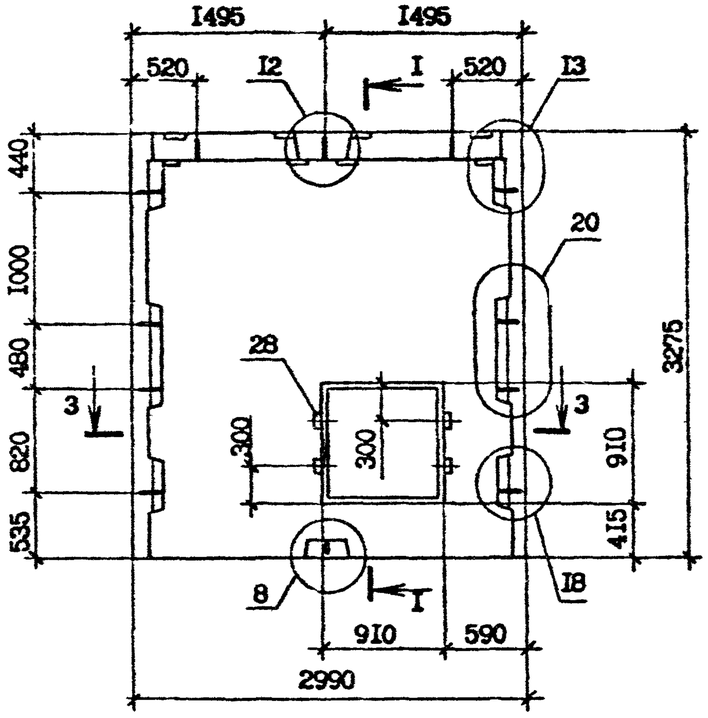
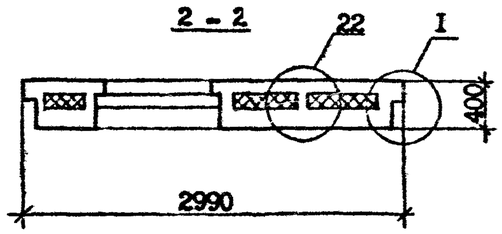


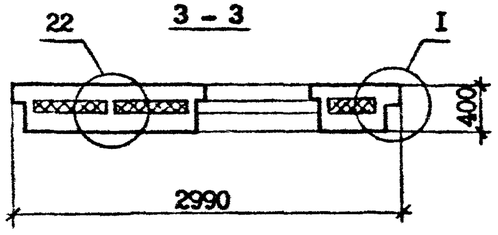
РИС. 2



2 - 2



3 - 3



Обозначение	Марка	Рис.
I.090.I-2с.2-9 I3	7ПСЛ 30.33.4-2IT-С	I,3,5
-0I	8ПСЛ 30.33.4-2IT-С	2,4,6

Нач.отд.	Эдишерашвили		
Н.контр.	Силагадзе		
ГИП	Эдишерашвили		
Рук.гр.	Салихова		
Проверил	Салихова		
Разраб.	Шелия		

I.090.I-2с.2-9 I3СБ

ПАНЕЛЬ
7ПСЛ 30, 8ПСЛ 30
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	3,24 т	I:40
Лист I	Листов 3	

ТбилЗНИИЭП

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

Копировал

Формат А3

РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

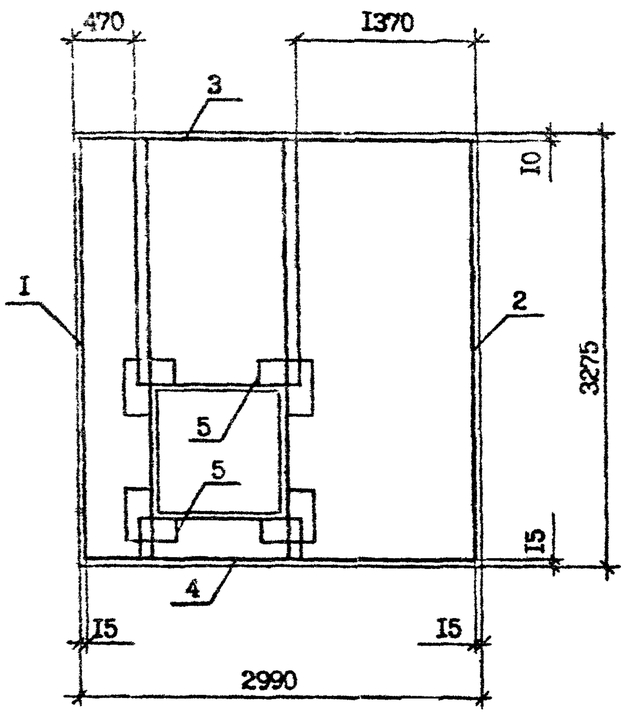
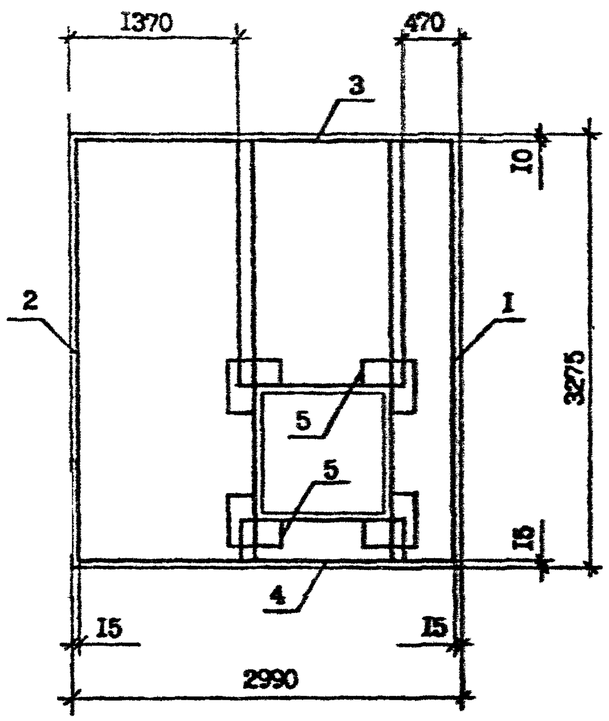


РИС. 4

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



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

РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

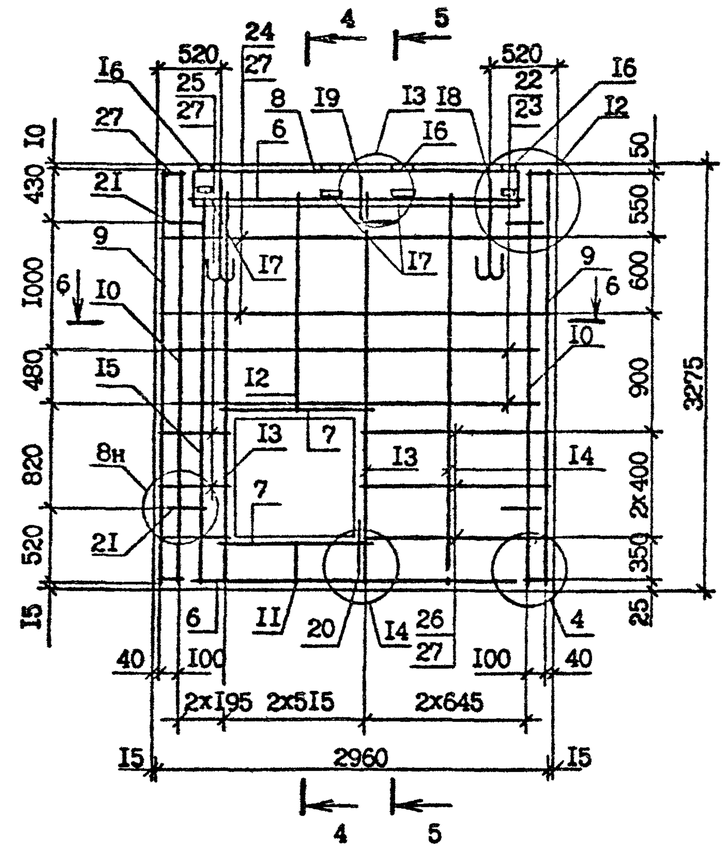
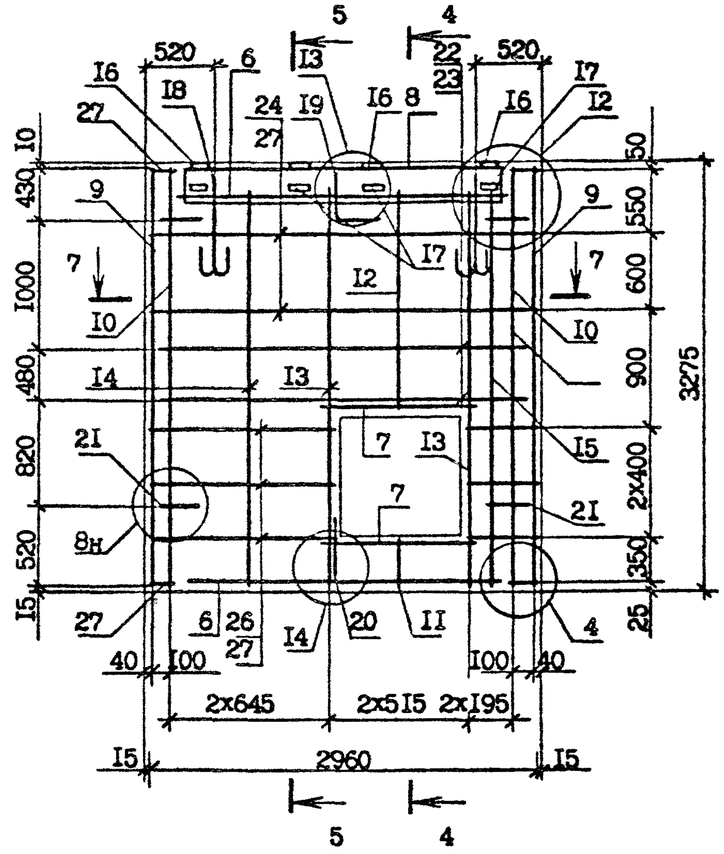


РИС. 6

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



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

I.090.I-2с.2-9 I3СБ

Лист 3

Копировал

Формат А3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 I4СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ДI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 02.0-0I	С2	I	
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0-07	С3	I	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 03.0-I3	С34	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 04.0-0I	С39	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 04.0-02	С40	I	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 04.0-I0	С48	I	
А4		7	I.090.I-2с.2-I0 04.0-II	С49	I	
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 04.0-I6	С54	I	
А4		9	I.090.I-2с.2-I0 05.0-0I	С56	I	
А4		I0	I.090.I-2с.2-I0 05.0-08	С63	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		II	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КР1	2	
А4		I2	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3	2	
А4		I3	I.090.I-2с.2-I0 07.0-04	КР10	I	
А4		I4	I.090.I-2с.2-I0 07.0-II	КР17	2	
А4		I5	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I2	КР18	I	
А4		I6	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I4	КР20	I	
				ДЕТАЛИ		
А3		I7	I.090.I-2с.2-I0 00.2-0I	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП2	2	
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		
Н.контр.	Силагадзе		
ГИП	Эдишерашвили		
Рук. гр.	Салихова		
Проверил	Шелия		
Разраб.	Салихова		

I.090.I-2с.2-9 I4

ПАНЕЛЬ
IПСД 30, 2ПСД 30

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

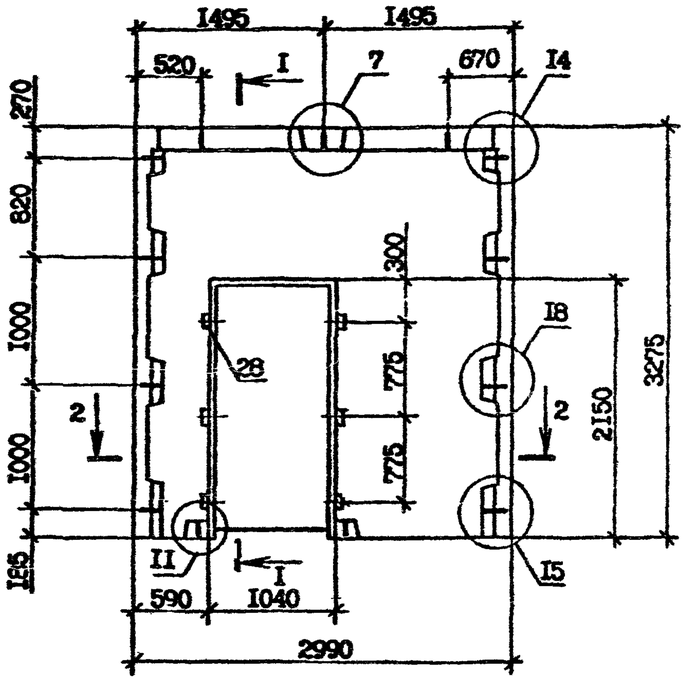
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
А3		I8	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АНI	I	
А3		I9	I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	2	
А3		20	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		2I	I0.0II.2950	L =2950	I	I,82кг
БЧ		22	I0.0II.2770	L =2770	I	I,7Iкг
				Ф8А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		23	8.0II.I700	L =I700	2	0,67кг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		24	4.04I.2730	L =2730	4	0,27кг
БЧ		25	4.04I.4I0	L =4I0	8	0,04кг
БЧ		26	4.04I.II80	L =II80	8	0,IIкг
БЧ		27	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг
				ПРОБ.ДЕР.50хI00 L =I00		
БЧ		28	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66*	6	0,003м^3
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		2,24м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,46м^3
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 I4 IПСД 30.33.4-IПТ-С		
				I.090.I-2с.2-9 I4-0I 2ПСД 30.33.4-IПТ-С		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

РИС. I



I - I

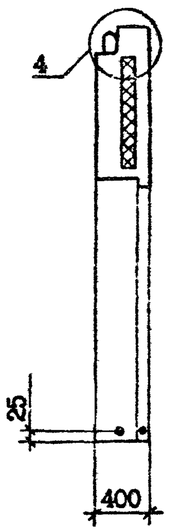
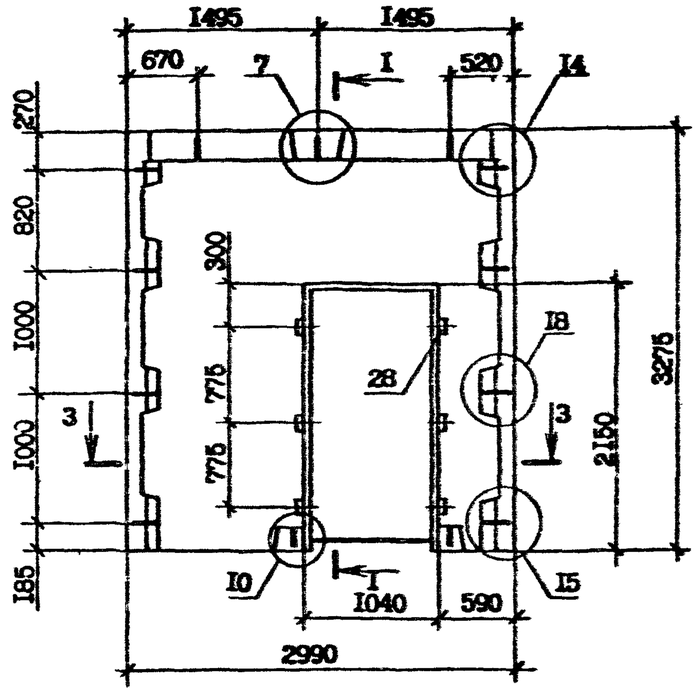
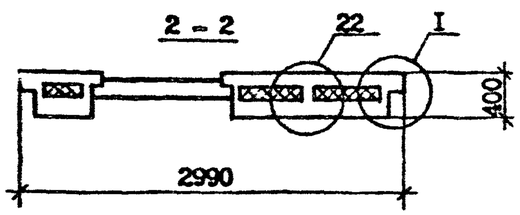


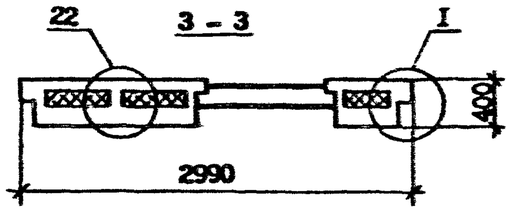
РИС. 2



2 - 2



3 - 3



Обозначение	Марка	Рис.
I.090.I-2с.2-9 I4	IIСД 30.33.4-IIТ-С	I,3,5
-0I	2IСД 30.33.4-IIТ-С	2,4,6

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

Нач.отд.	Эшшерашвили		
Н.контр.	Силагадзе		
ГИП	Эшшерашвили		
Рук.гр.	Салихова		
Проверил	Шелия		
Разраб.	Салихова		

I.090.I-2с.2-9 I4СБ

ПАНЕЛЬ
IIСД 30, 2IСД 30
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	2,7I т	I:40
Лист I	Листов 3	

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А3

РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

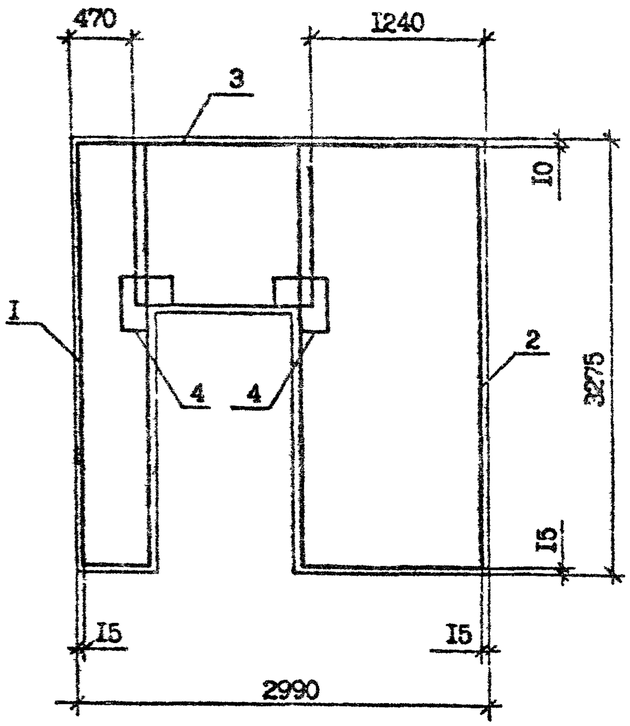
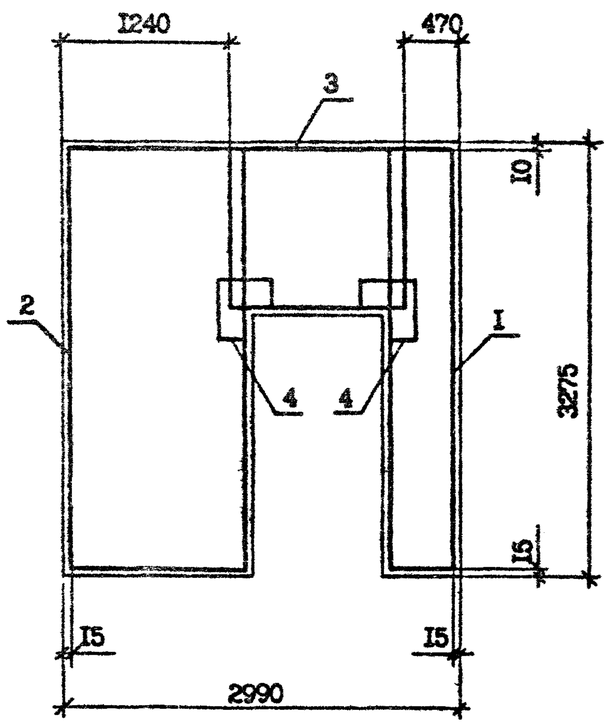


РИС. 4

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



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

РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

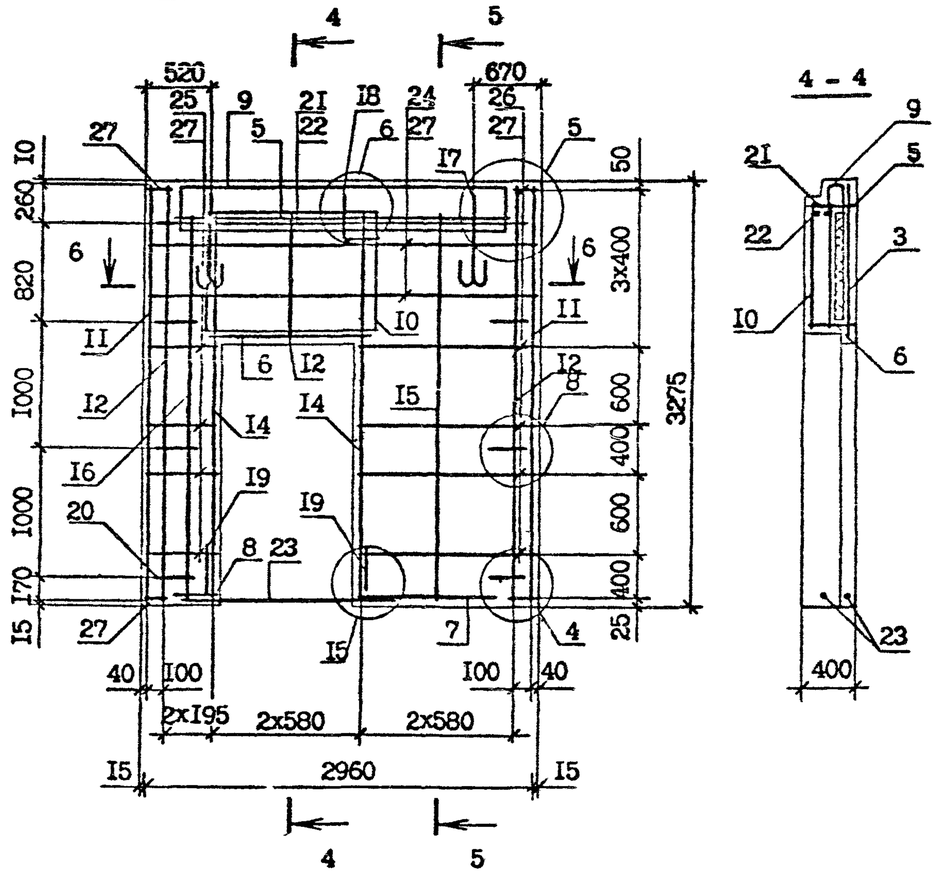
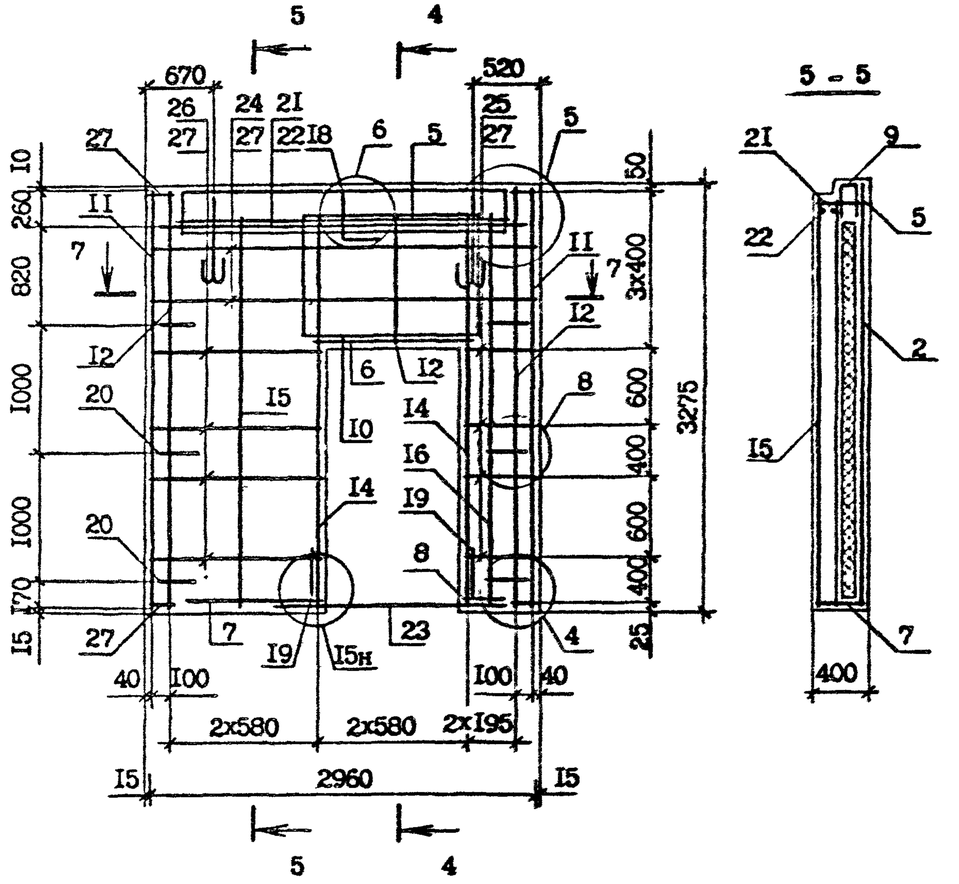


РИС. 6

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

I.090.I-2с.2-9 I4СБ

Лист 3

Копировал

Формат А3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 I5СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 СОДI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4	I		I.090.I-2с.2-I0 02.0-02	С3	2	
А4	2		I.090.I-2с.2-I0 03.0-08	С29	I	
А4	3		I.090.I-2с.2-I0 04.0-0I	С39	2	
А4	4		I.090.I-2с.2-I0 04.0-02	С40	I	
А4	5		I.090.I-2с.2-I0 04.0-07	С45	I	
А4	6		I.090.I-2с.2-I0 04.0-I5	С53	2	
А4	7		I.090.I-2с.2-I0 05.0-0I	С56	I	
А4	8		I.090.I-2с.2-I0 05.0-09	С64	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4	9		I.090.I-2с.2-I0 06.0	КР1	2	
А4	I0		I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3	2	
А4	II		I.090.I-2с.2-I0 07.0-04	КР10	2	
А4	I2		I.090.I-2с.2-I0 07.0-II	КР17	2	
А4	I3		I.090.I-2с.2-I0 С7.0-I4	КР20	2	
				ДЕТАЛИ		
А3	I4		I.090.I-2с.2-I0 00.2-0I	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП2	2	
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3	I5		I.090.I-2с.2-I0 00.I	АН1	I	
А3	I6		I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	2	
А3	I7		I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		22.VI.86
Н.контр.	Силагадзе		22.VI.86
ГИП	Эдишерашвили		22.VI.86
Рук. гр.	Салихова		22.VI.86
Проверил	Шелия		21.VI.86
Разраб.	Салихова		21.VI.86

I.090.I-2с.2-9 I5

ПАНЕЛЬ
ЗПСД 30.33.4-IIТ-С

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		I8	I0.0II.2950	L =2950	I	I,82кг
БЧ		I9	I0.0II.2770	L =2770	I	I,7Iкг
БЧ		20	I0.0II.2250	L =2250	2	I,39кг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		2I	4.04I.2730	L =2730	4	0,27кг
БЧ		22	4.04I.560	L =560	I6	0,05кг
БЧ		23	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг
				ПРОБ.ДЕР.50хI00 L =I00		
БЧ		24	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66*	6	0,003м^3
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,9Iм^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,39м^3

Подпись и дата | Взам.инв.№

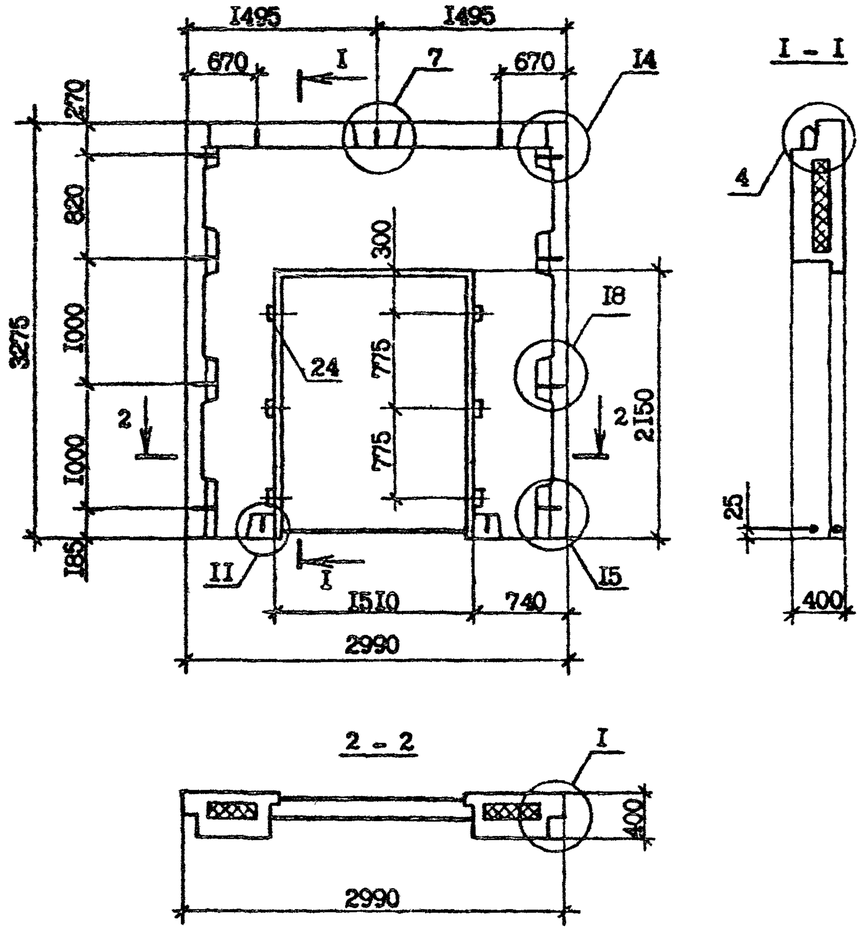
Инв.№подл.

I.090.I-2с.2-9 I5

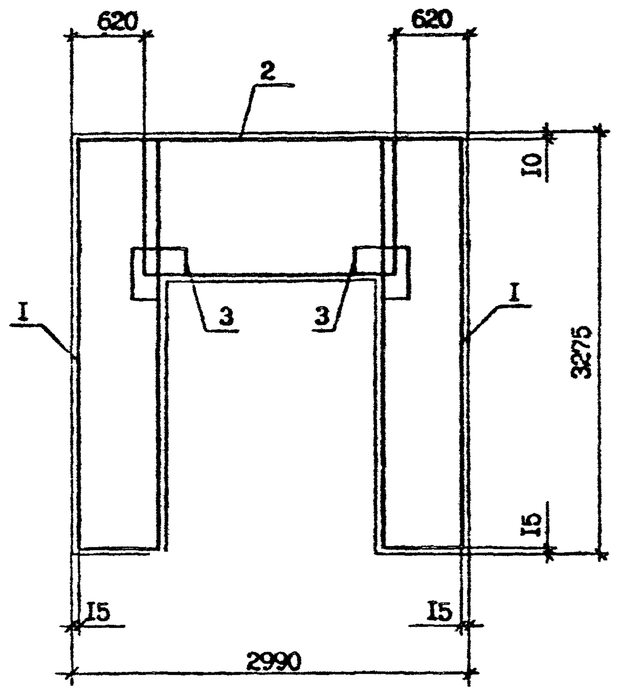
Лист 2

Копировал

Формат А4



АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



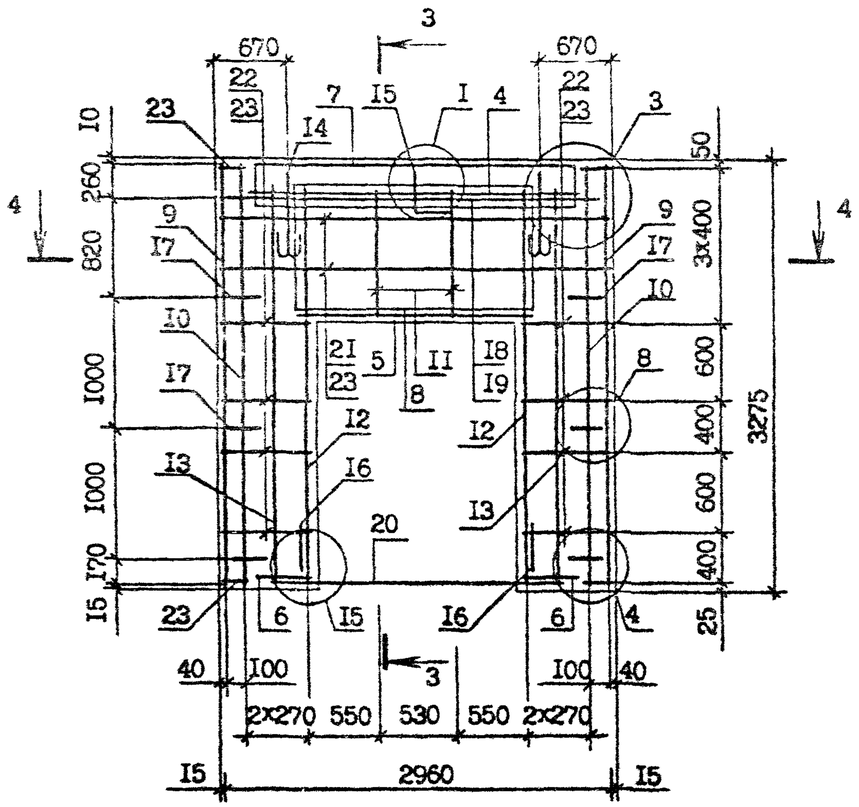
				1.090.1-2с.2-9 15СБ		
				ПАНЕЛЬ ЗПСД 30.33.4-IIТ-С СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	Стадия	Масса	Масштаб
Нач.отд.	Эдишерашвили				Р	2,3Iт	1:40
Н.контр.	Силагадзе						
ГИП	Эдишерашвили				Лист I	Листов 2	
Рук.гр.	Салихова						
Проверил	Шелия				ТбилЗНИИЭП		
Разраб.	Салихова						

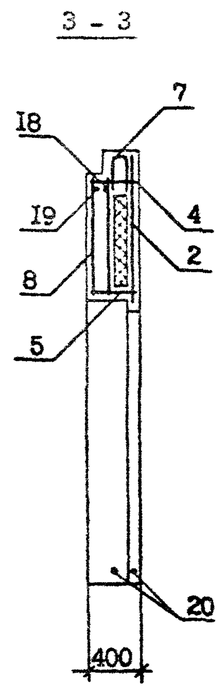
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

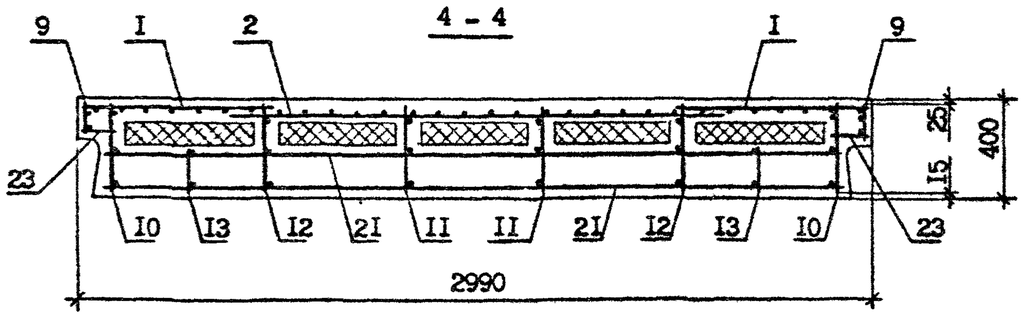
Копировал

Формат А3

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ







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

I.090.I-2c.2-9 I5СБ

Лист 2

Копировал

Формат А3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 I6СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ДI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0	СI	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I6	СI7	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 04.0-0I	С39	2	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КРI	2	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3	2	
А4		7	I.090.I-2с.2-I0 07.0-II	КРI7	2	
				ДЕТАЛИ		
А3		8	I.090.I-2с.2-I0 00.2	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СПI	2	
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		9	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АНI	I	
А3		I0	I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	2	
А3		II	I.090.I-2с.2-I0 00.I-02	АН3	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		I2	I0.0II.2950	L =2950	I	I,82кг
БЧ		I3	I0.0II.2770	L =2770	I	I,7Iкг
БЧ		I4	I0.0II.2850	L =2850	2	I,76кг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I5	4.04I.260	L =260	24	0,02кг
БЧ		I6	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		25.VI.86
Н.контр.	Силагадзе		25.VI.86
ГИП	Эдишерашвили		25.VI.86
Рук. гр.	Салихова		25.VI.86
Проверил	Шелия		24.VI.86
Разраб.	Салихова		24.VI.86

I.090.I-2с.2-9 I6

ПАНЕЛЬ
4ПСД 30

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
БЧ		I7	4.04I.360	L =360	6	0,03кг
				ПРОБ.ДЕР.50хI00 L =I00		
БЧ		I8	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66*	6	0,003м^3
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,I0м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,I3м^2
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 I6 4ПСД 30.33.4-IПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКРI	I	
				I.090.I-2с.2-9 I6-0I 4ПСД 30.33.4-2ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 0I.0-0I	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР2	I	

Взам.инв.№

Подпись и дата

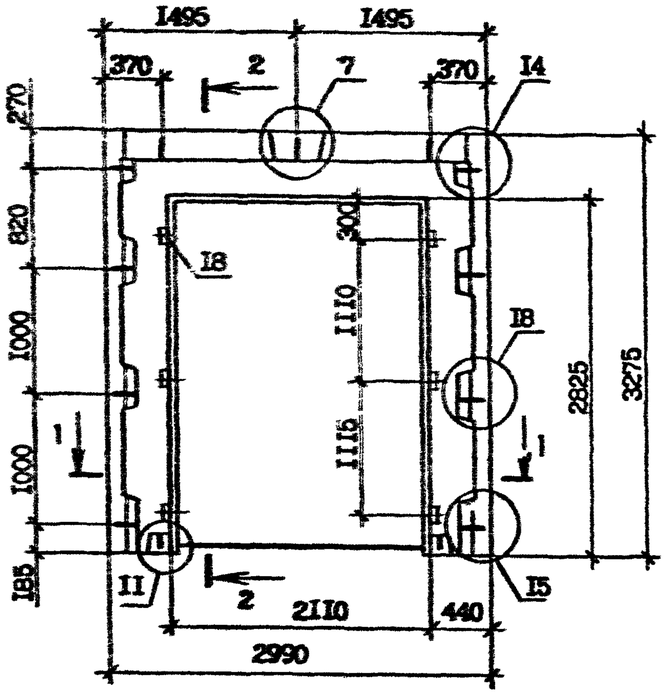
Инв.№подл.

I.090.I-2с.2-9 I6

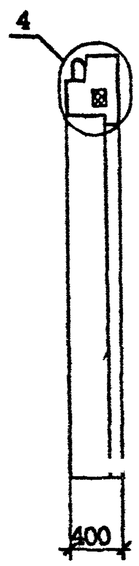
Лист 2

Копировал

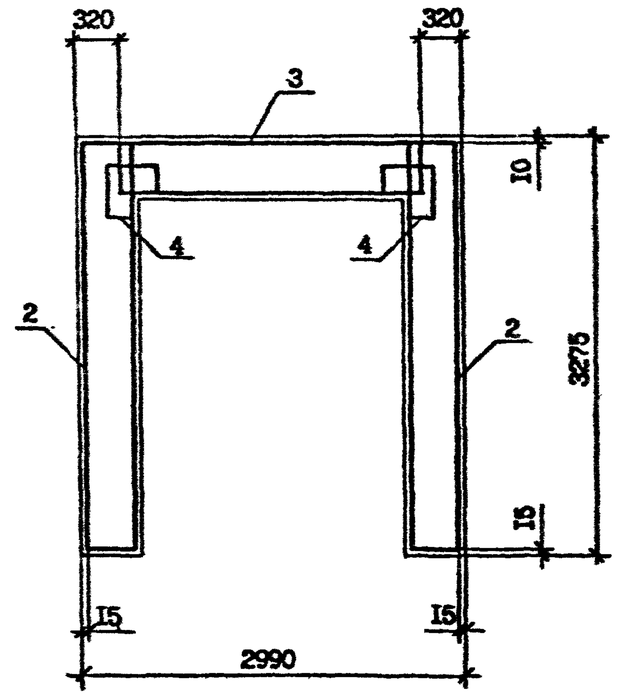
Формат А4



2 - 2

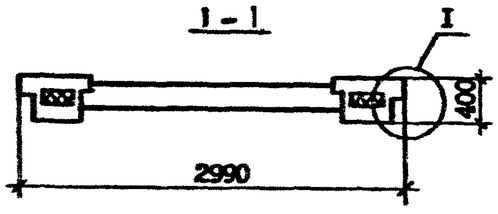


АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



1 - 1

I



Обозначение	Марка
1.090.1-2с.2-9 16	4ПСД 30.33.4-ШТ-С
-01	4ПСД 30.33.4-2ШТ-С

Нач.отд.	Эдишерашвили		
Н.контр.	Силагадзе		
ГИП	Эдишерашвили		
Рук.гр.	Салихова		
Проверил	Салихова		
Разраб.	Шелия		

1.090.1-2с.2-9 16СБ

ПАНЕЛЬ 4ПСД 30. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	1,33т	1:40
Лист 1	Листов 2	

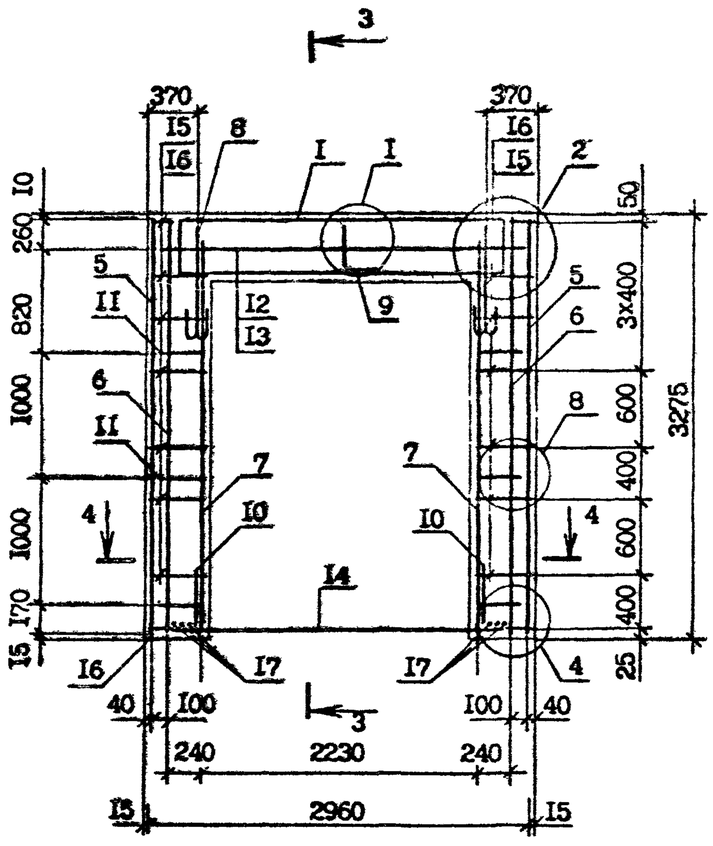
ТбилЗНИИЭП

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

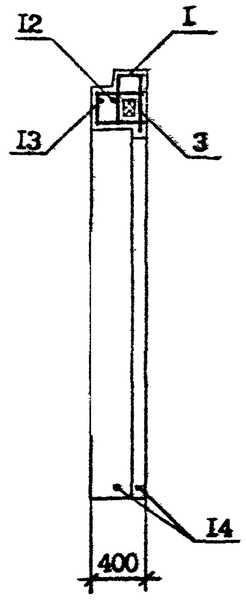
Копировал

Формат А3

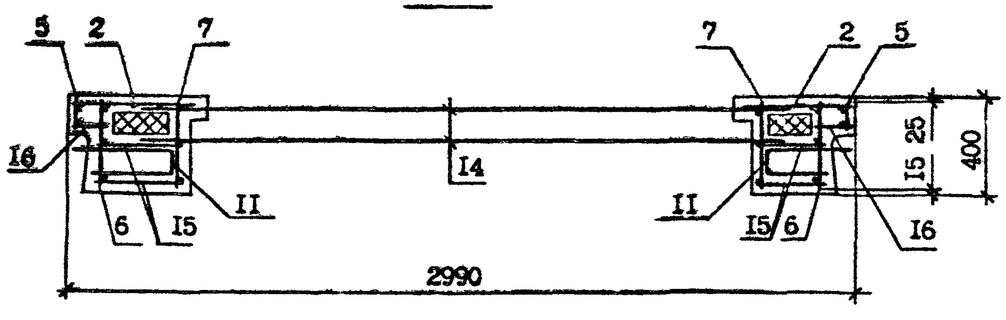
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



3 - 3



4 - 4



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

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			I.090.I-2c.2-9 I7СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			I.090.I-2c.2-9 ООЛI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
A3			I.090.I-2c.2-9 ООЗ2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
A3			I.090.I-2c.2-9 ООРС	РАСХОД СТАЛИ		
A3			I.090.I-2c.2-9 ООТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4		I	I.090.I-2c.2-I0 0I.0-04	КАРКАС УКР.СБОРКИ СКР5	I	
				СЕТКИ		
A4		2	I.090.I-2c.2-I0 02.0-02	С3	2	
A4		3	I.090.I-2c.2-I0 02.0-I8	С19	I	
A4		4	I.090.I-2c.2-I0 03.0-I0	С3I	I	
A4		5	I.090.I-2c.2-I0 04.0-0I	С39	4	
A4		6	I.090.I-2c.2-I0 04.0-03	С4I	I	
A4		7	I.090.I-2c.2-I0 04.0-07	С45	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
A4		8	I.090.I-2c.2-I0 06.0	КР1	2	
A4		9	I.090.I-2c.2-I0 06.0-04	КР5	2	
A4		I0	I.090.I-2c.2-I0 07.0-02	КР8	2	
A4		II	I.090.I-2c.2-I0 07.0-II	КР17	2	
A4		I2	I.090.I-2c.2-I0 07.0-I4	КР20	2	
				ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
A4		I3	I.090.I-2c.2-I0 09.0	МН1	4	
A4		I4	I.090.I-2c.2-I0 I0.0	МН2	4	
				ДЕТАЛИ		
A3		I5	I.090.I-2c.2-I0 00.2-0I	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП2	2	
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
A3		I6	I.090.I-2c.2-I0 00.I	АН1	I	
A3		I7	I.090.I-2c.2-I0 00.I-0I	АН2	I	

Нач.отд.	Эдишерашвили		25 V 86	I.090.I-2c.2-9 I7	
Н.контр	Силагадзе		25 V 86		
ГИП	Эдишерашвили		25 V 86	ПАНЕЛЬ ПСД 30.33.4-2ПТ-С	Стадия: Р; Лист: I; Листов: 2
Рук. гр.	Салихова		25 V 86		
Проверил	Шелия		25 V 86		ТбилЗНИИЭП
Разраб.	Салихова		25 V 86		

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

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
А3		I8	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I9	4.04I.2730	L =2730	2	0,27кг
БЧ		20	4.04I.560	L =560	I6	0,05кг
БЧ		2I	4.04I.I20	L =I20	I4	0,0Iкг
				ПРОБ.ДЕР.50хI00 L =I00		
БЧ		22	50.I00.I20.I00	ГОСТ 8486-66**	6	0,003м³
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,93м³
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,38м³

Взам.инв.№

Подпись и дата

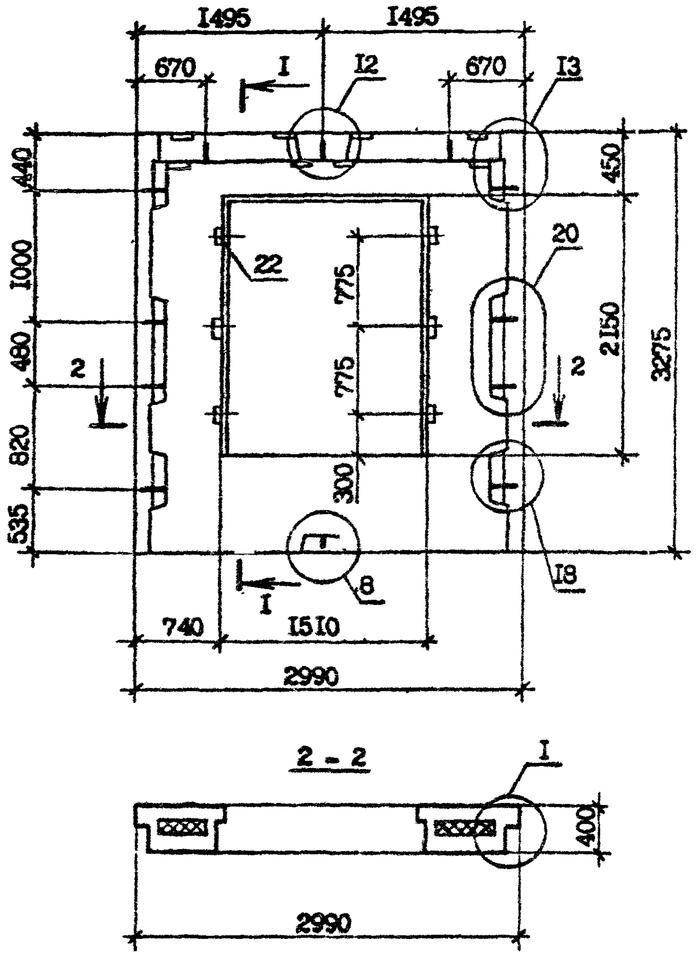
Инв.№подл.

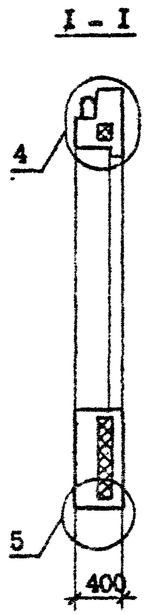
I.090.I-2с.2-9 I7

Лист 2

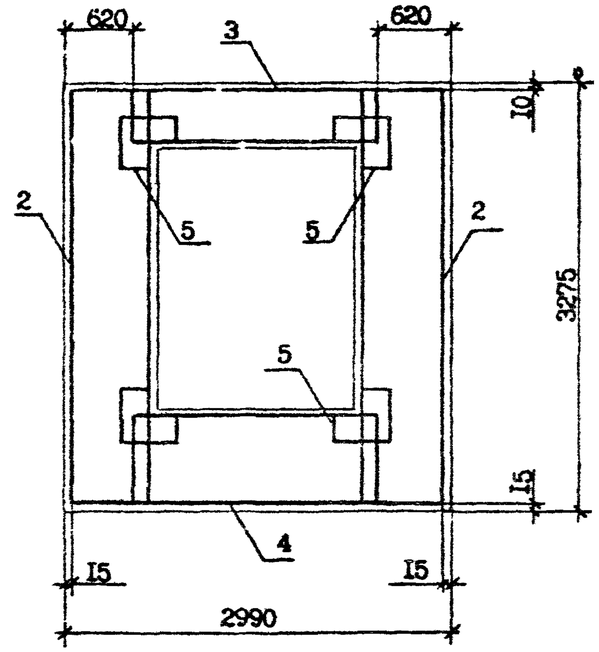
Копировал

Формат А4





АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ



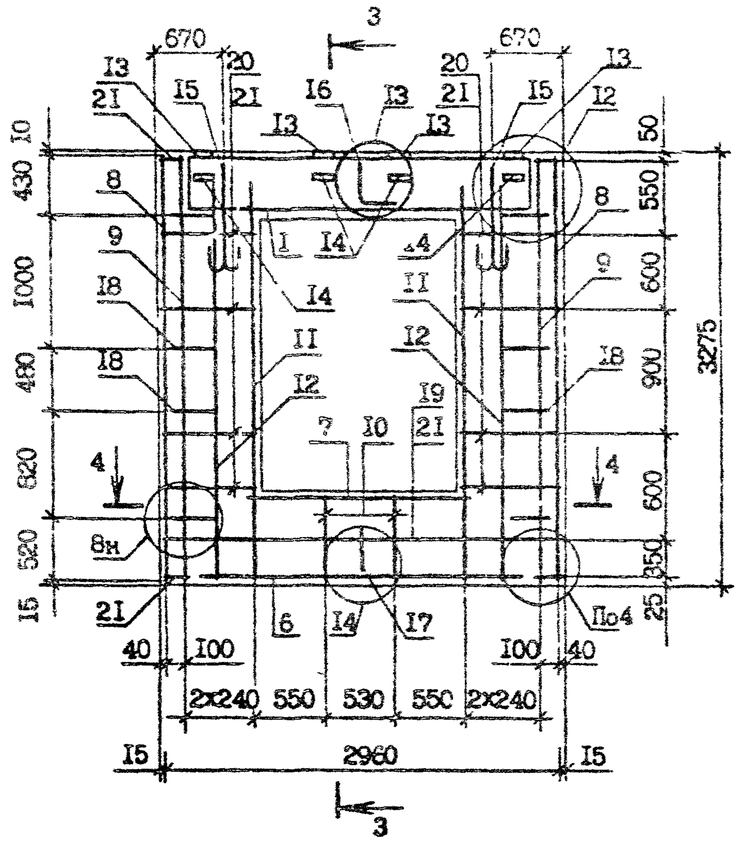
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

				1.090.1-2с.2-9 17СБ		
Нач.отд.	Эдишерашвили		8.86	ПАНЕЛЬ ПСД 30.33.4-2ПТ-С СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	Стадия	Масса	Масштаб
Н.контр.	Силагадзе		8.86		Р	2,33т	1:40
ГИП	Эдишерашвили		8.86		Лист 1	Листов 2	
Рук.гр.	Салихова		7.86				
Проверил	Салихова		7.86		ТбилЗНИИЭП		
Разраб.	Шелия		7.86				

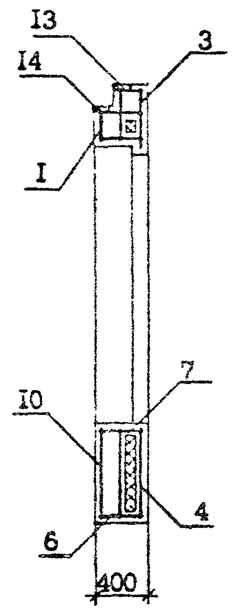
Копировал

Формат А3

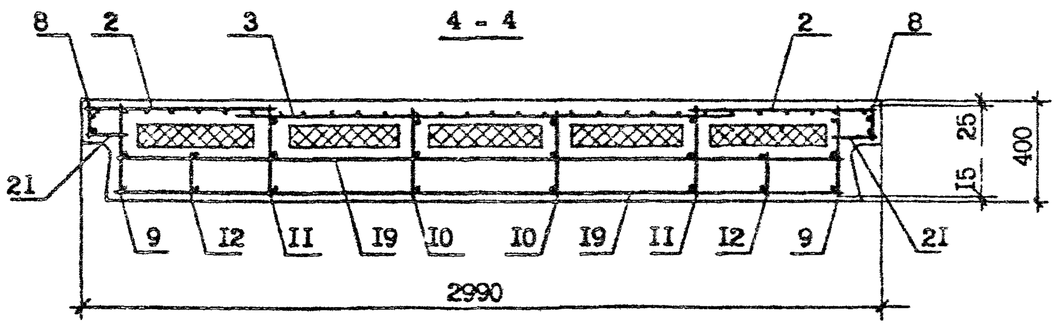
Армирование внутреннего слоя



3 - 3



4 - 4



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

I.090.I-2с.2-9 I7СБ	Лист 2

Копировал

Формат А3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 I8СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ДI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КРI	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		8	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АНI	I	
А3		9	I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	I	
А3		I0	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				СТ.ОТД. Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I4	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0I кг
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 I8 ПС 30.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I3	СI4	I	
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 04.0-03	С4I	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 05.0-0I	С56	I	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I2	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРI8	4	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		
Н.контр.	Силагадзе		
ГИП	Эдишерашвили		
Рук. гр.	Салихова		
Проверил	Шелия		
Разраб.	Салихова		

I.090.I-2с.2-9 I8

ПАНЕЛЬ
ПС 30, ПС 24, ПС I8

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				ДЕТАЛИ		
А3		7	I.090.I-2с.2-I0 00.2-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП3	2	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		II	I0.0II.2950	L =2950	2	I,82кг
БЧ		I2	I0.0II.2770	L =2770	2	I,7Iкг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I3	4.04I.2730	L =2730	I2	0,27кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ.В10		2,89м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,69м^3
				I.090.I-2с.2-9 I8-0I ПС 24.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I2	С13	I	
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 04.0-I6	С44	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 05.0-03	С58	I	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I2	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР18	3	
				ДЕТАЛИ		
А3		7	I.090.I-2с.2-I0 00.2-0I	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП2	2	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		II	I0.0II.2350	L =2350	2	I,45кг
БЧ		I2	I0.0II.2I70	L =2I70	2	I,34кг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I3	4.04I.2I30	L =2I30	I2	0,2Iкг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		2,29м^3

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

Копировал Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ 15588-70*		0,53м³
				I.090.I-2с.2-9 I8-02 ПС I8.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЙ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I0	С11	I	
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 04.0-08	С46	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 05.0-04	С59	I	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I2	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР18	2	
				ДЕТАЛИ		
А3		7	I.090.I-2с.2-I0 00.2-0I	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП2	2	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ø10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		II	I0.0II.I750	L =I750	2	I,08кг
БЧ		I2	I0.0II.I570	L =I570	2	0,97кг
				Ø4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I3	4.04I.I530	L =I530	I2	0,I5кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,70м³
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ 15588-70*		0,37м³

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

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

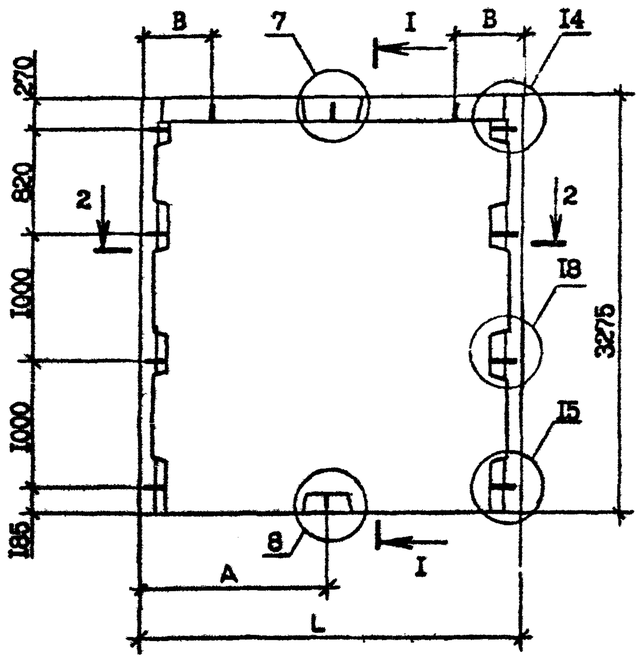
Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ

Лист

РИС. I



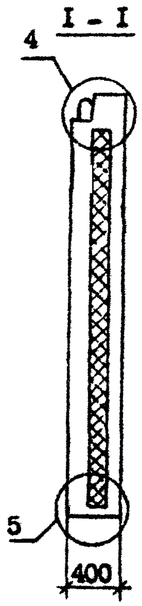
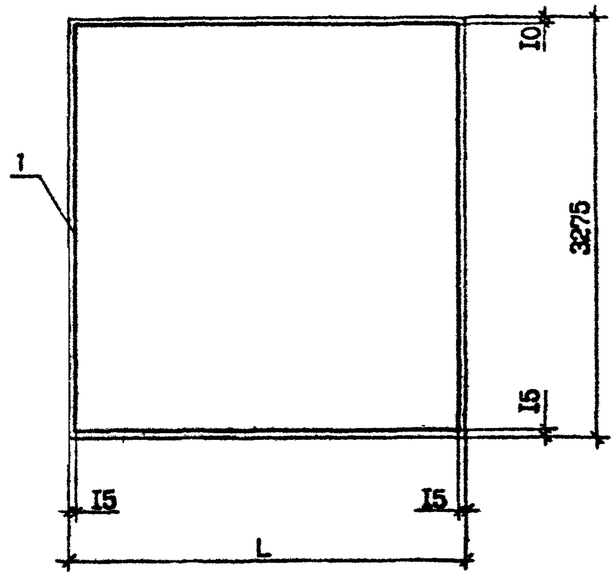
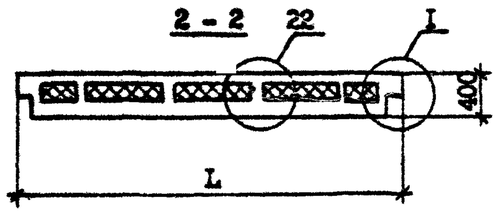


РИС. 2

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ





Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм			Масса, т
			A	B	L	
I.090.I-2c.2-9 I8	ПС 30.33.4-ПТ-С	I,2,3	I495	520	2990	3,50
-0I	ПС 24.33.4-ПТ-С	I,2,4	II95	500	2390	2,77
-02	ПС I8.33.4-ПТ-С	I,2,5	II95	350	I790	2,00

Нач.отд.	Эдишерашвили		7.V.86
Н.контр.	Силагадзе		7.V.86
ГИП	Эдишерашвили		7.V.86
Рук.гр.	Салихова		7.V.86
Проверил	Салихова		6.V.86
Разраб.	Шелия		6.V.86

I.090.I-2c.2-9 I8СБ

ПАНЕЛЬ
ПС 30 - ПС I8
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	I:40
Лист I	Листов 2	

ТбилЗНИИЭП

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

Копировал

Формат А3

РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

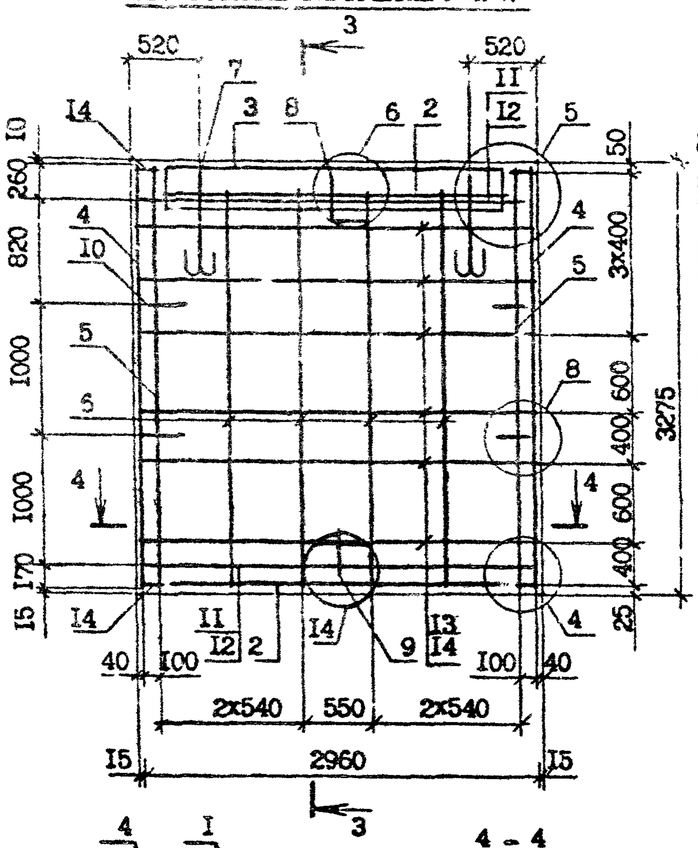


РИС. 4

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

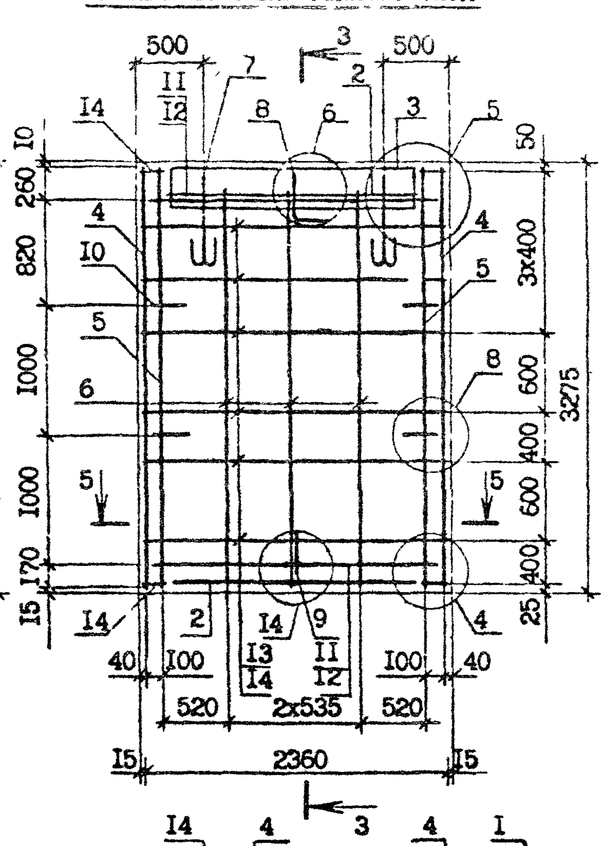
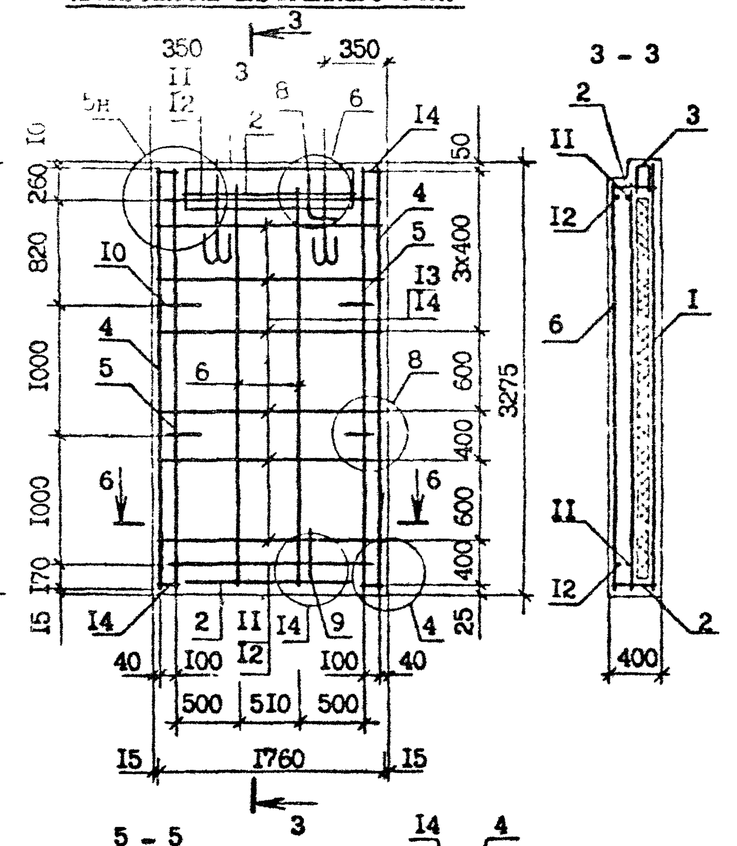
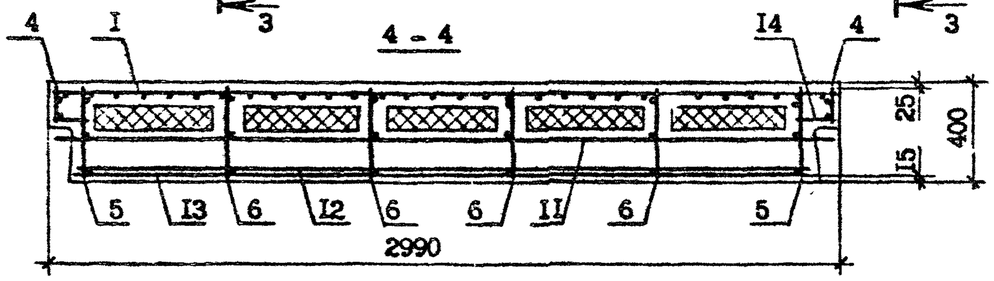


РИС. 5

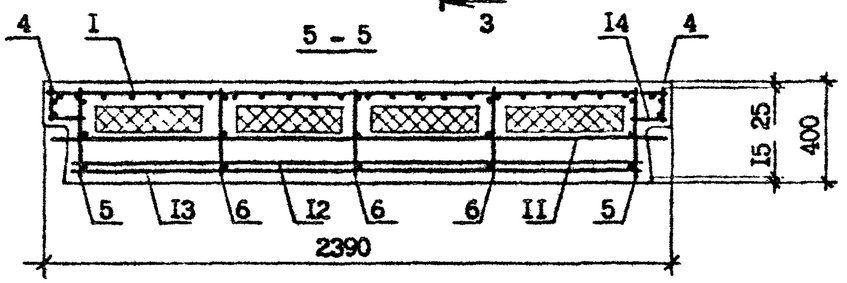
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



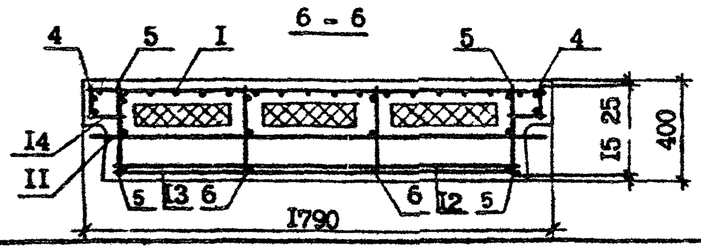
4 - 4



5 - 5



6 - 6



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 I9СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I_2с.2-9 ООДI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 ООД2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 ООРС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 ООТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				ДЕТАЛИ		
А3		7	I.090.I-2с.2-I0 00.2	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СПI	2	
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 I9 ПС I2.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 02.0-05	С6	I	
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 04.0-I3	С5I	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 05.0-06	С6I	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КРI	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3	2	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I2	КРI8	I	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖЕНЬ АНКЕРНЫЙ		
А3		8	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ø10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		9	I0.0II.II50	L =II50	2	0,7Iкг
БЧ		I0	I0.0II.970	L =970	2	0,60кг

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		26.11
Н.контр.	Силагадзе		26.11
ГИП	Эдишерашвили		26.11
Рук. гр.	Салихова		26.11
Проверил	Шелия		26.11
Разраб.	Салихова		26.11

I.090.I-2с.2-9 I9

ПАНЕЛЬ
ПС I2, ПС 30.I6

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		II	4.04I.930	L =930	I2	0,09кг
БЧ		I2	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,IIм^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,2Iм^3
				I.090.I-2с.2-9 I9-0I ПС 30.I6.4-ПТ-С		
				СЕТКИ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I5	С16	I	
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 04.0-03	С4I	2	
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 05.0-0I	С56	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 06.0-0I	КР2	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 06.0-03	КР4	2	
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 07.0-07	КР13	4	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3		8	I.090.I-2с.2-I0 00.I	АН1	I	
А3		9	I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	I	
А3		I0	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	2	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		II	I0.0II.2950	L =2950	I	I,82кг
БЧ		I2	I0.0II.2770	L =2770	I	I,7Iкг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I3	4.04I.2730	L =2730	6	0,27кг
БЧ		I4	4.04I.I20	L =I20	I0	0,0Iкг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,46м^3

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

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ 15588-70*		0,31м^3

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

I.090.I-2с.2-9 I9

Лист 3

Копировал

Формат А4

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

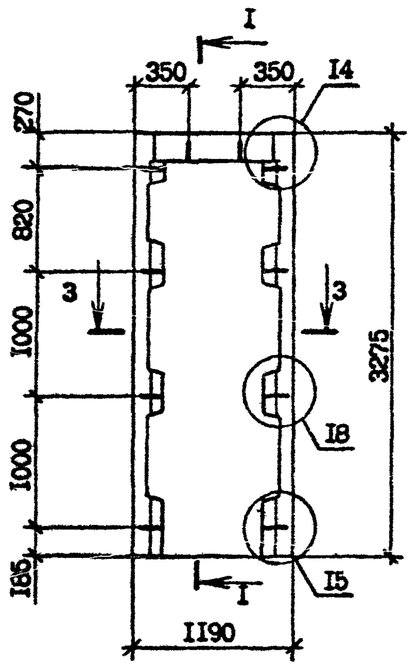
Копировал

Формат А4

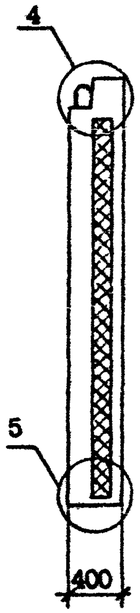
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ

Лист

РИС. I



I - I



3 - 3

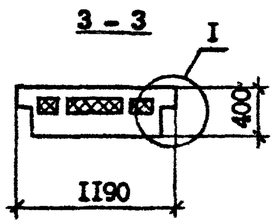
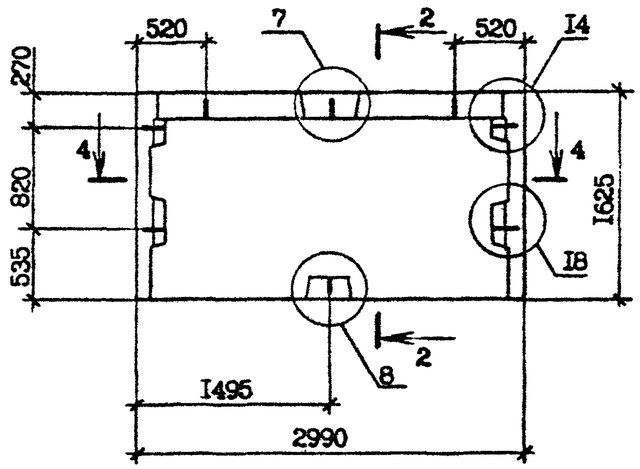
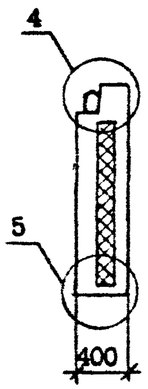


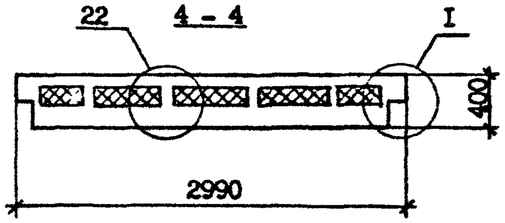
РИС. 2



2 - 2



4 - 4



Обозначение	Марка	Рис.	Масса, т
I.090.I-2c.2-9 I9	ПС I2.33.4-ПТ-С	I,3,5	I,34
-0I	ПС 30.I6.4-ПТ-С	2,4,6	I,76

Нач.отд.	Эдишерашвили		15.12.86
Н.контр.	Силагадзе		19.12.86
ГИП	Эдишерашвили		15.12.86
Рук.гр.	Салихова		15.12.86
Проверил	Салихова		15.12.86
Разраб.	Шелия		15.12.86

1.090.1-2с.2-9 19СБ

ПАНЕЛЬ
ПС I2, ПС 30.I6
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	1:40
Лист 1	Листов 2	

ТбилЗНИИЭП

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

РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

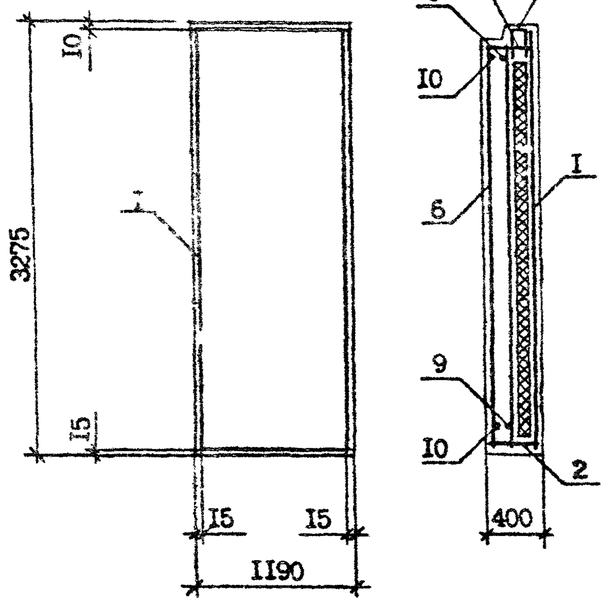


РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

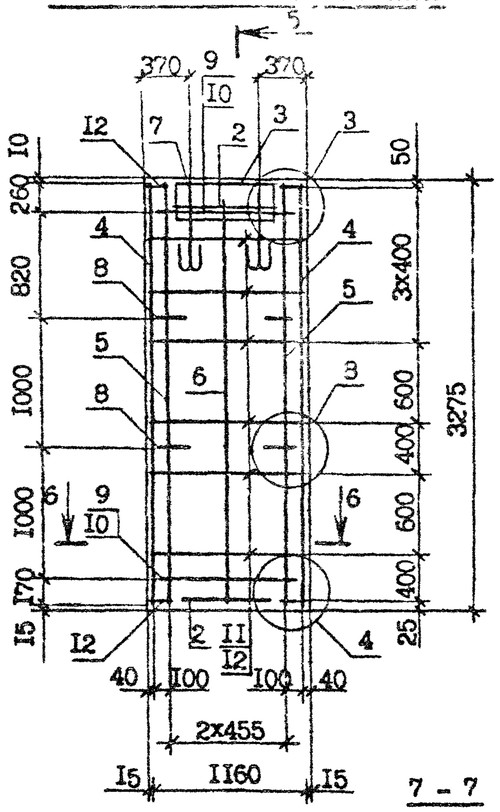


РИС. 4

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

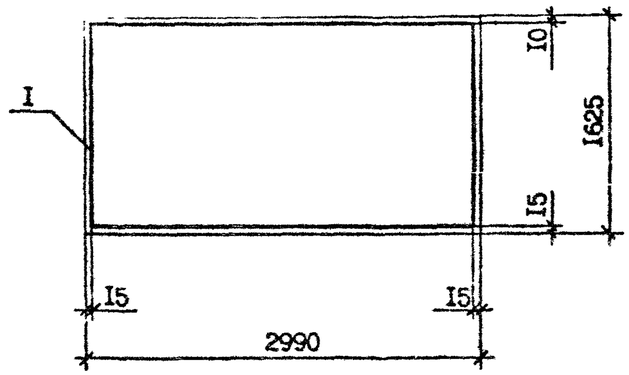
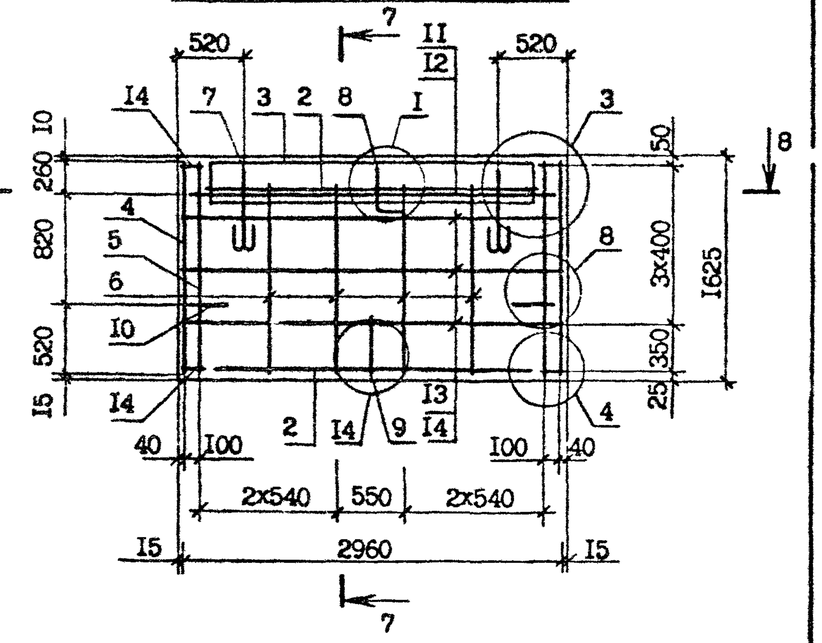


РИС. 6

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 20СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ДI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ДВ	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4	I		I.090.I-2с.2-I0 02.0	С1	I	
А4	3		I.090.I-2с.2-I0 04.0	С38	I	
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4	6		I.090.I-2с.2-I0 06.0	КР1	I	
А4	7		I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3	2	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖНИ АНКЕРНЫЕ		
А3	I0		I.090.I-2с.2-I0 00.I	АН1	I	
А3	II		I.090.I-2с.2-I0 00.I-0I	АН2	I	
А3	I2		I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	АН4	4	
				Ст.отд. ФЛВр-I ГОСТ 6727-80*		
БР	I6		4.04I.I20	L =I20	8	0,0Iкг
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 20 ПС 33.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0-I4	С15	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 04.0-04	С42	2	

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

Нач.отд.	Элишерашвили			I.090.I-2с.2-9 20	
Гл.констр.	Силагадзе				
ГИП	Элишерашвили			ПАНЕЛЬ ПС 33 - 2ПС 2I	Стадия: Р; Лист: I; Листов: 4
Рук. гр.	Салахова				ТбилЗНИИЭП
Проверил	Шелия				
Разраб.	Салихова				

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4		5	I.090.I-2c.2-I0 05.0-02	С57	I	
A4		8	I.090.I-2c.2-I0 07.0-I2	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР18	4	
				ДЕТАЛИ		
A3		9	I.090.I-2c.2-I0 00.2-32	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП3	2	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		I3	I0.0II.2835	L =2835	2	I,75кг
БЧ		I4	I0.0II.2655	L =2655	2	I,64кг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I5	4.04I.2640	L =2540	I2	0,26кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		3,I2м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,66м^3
				I.090.I-2c.2-9 20-0I 2ИС 33.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
A4		2	I.090.I-2c.2-I0 02.0-I4	С15	I	
A4		4	I.090.I-2c.2-I0 04.0-04	С42	2	
A4		5	I.090.I-2c.2-I0 05.0-02	С57	I	
A4		8	I.090.I-2c.2-I0 07.0-I2	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР13	4	
				ДЕТАЛИ		
A3		9	I.090.I-2c.2-I0 00.2-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП3	2	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		I3	I0.0II.2835	L =2835	2	I,75кг
БЧ		I4	I0.0II.2655	L =2655	2	I,64кг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		

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

I.090.I-2c.2-9 20

Лист 2

Копировал Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
Б"		I5	4.04I.2640	L =2640	I2	0,26кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		3,I2м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,66м^3
				I.090.I-2с.2-9 20-02 ИПС 2I.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0-II	С12	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 04.0-09	С47	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 05.0-05	С60	I	
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I2	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР18	2	
				ДЕТАЛИ		
А3		9	I.090.I-2с.2-I0 00.2-0I	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП2	2	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		I3	I0.0II.I635	L =I635	2	I,0Iкг
БЧ		I4	I0.0II.I455	L =I455	2	0,90кг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I5	4.04I.I440	L =I440	I2	0,I4кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,92м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,33м^3
				I.090.I-2с.2-9 20-03 2ПС 2I.33.4-ПТ-С		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		

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

I.090.I-2с.2-9 20

Лист 3

Копировал

Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0-II	С12	I	
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 04.0-09	С47	2	
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 05.0-05	С60	I	
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I2	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР18	2	
				ДЕТАЛИ		
А3		9	I.090.I-2с.2-I0 00.2-0I	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП2	2	
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		I3	I0.0II.I635	L =I635	2	I,0Iкг
БЧ		I4	I0.0II.I455	L =I455	2	0,90кг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I5	4.04I.I440	L =I440	I2	0,I4кг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,92м^3
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ I5588-70*		0,33м^3

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

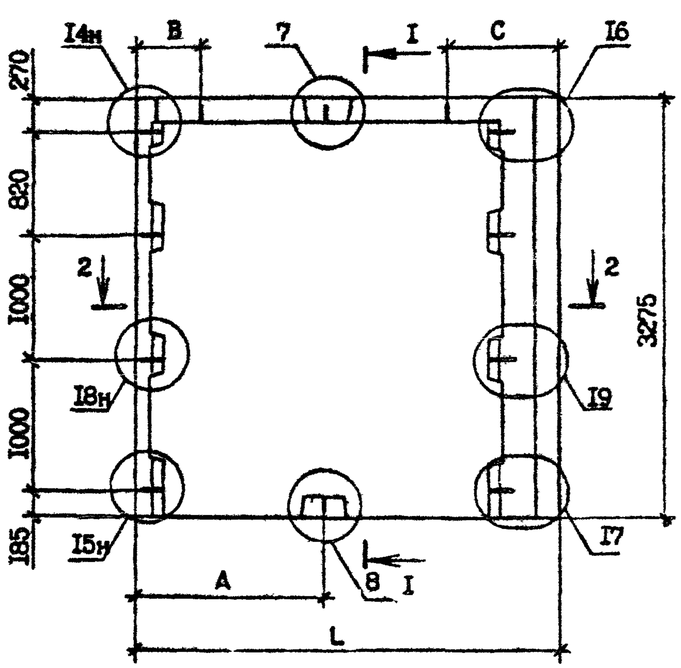
I.090.I-2с.2-9 20

Лист 4

Копировал

Формат А4

РИС. 1



I - I

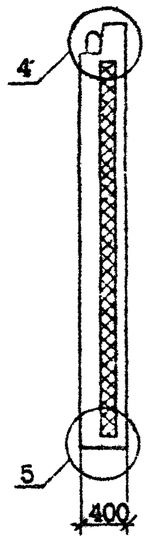
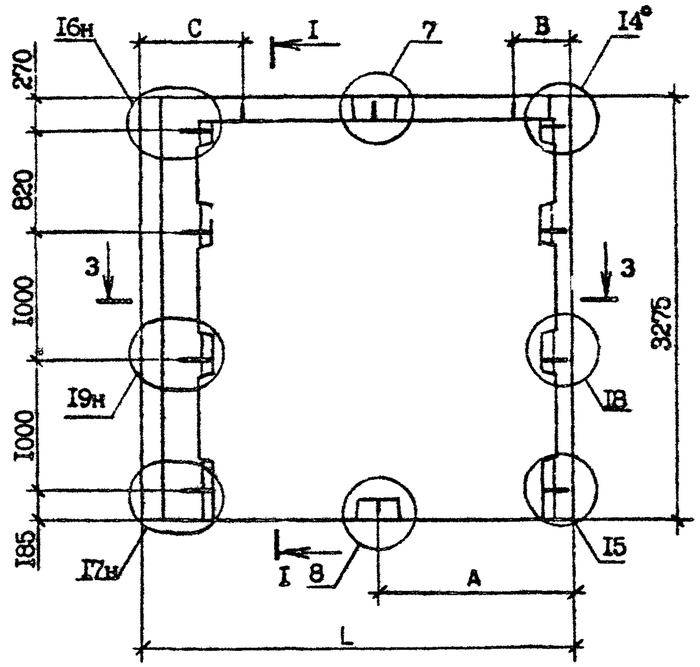
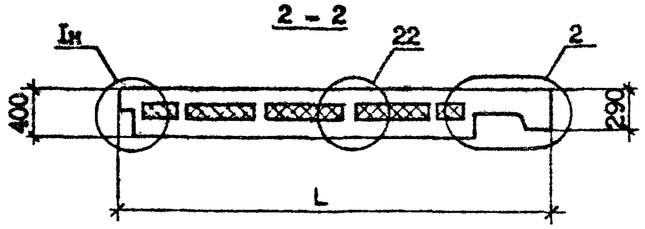


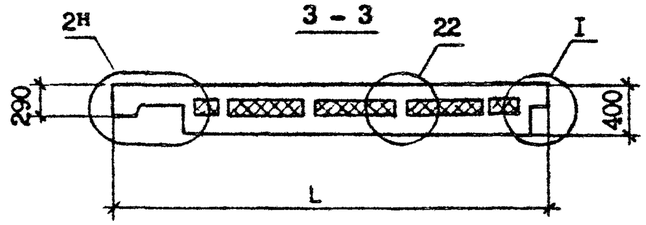
РИС. 2



2 - 2



3 - 3



Обозначение	Марка	Рис.	Размеры, мм				Масса, т
			A	B	C	L	
I.090.I-2с.2-9 20	IIC 33.33.4-IIT-C	I,3,4	I495	520	820	3295	3,77
-0I	2IC 33.33.4-IIT-C	2,3,5					
-02	IIC 2I.33.4-IIT-C	I,3,6	II95	350	650	2095	2,32
-03	2IC 2I.33.4-IIT-C	2,3,7					

Нач.отд.	Эдишерашвили		12.V.86
Н.контр.	Силагадзе		12.V.86
ГИП	Эдишерашвили		12.V.86
Рук.гр.	Салихова		12.V.86
Проверил	Салихова		11.V.86
Разраб.	Шелия		11.V.86

I.090.I-2с.2-9 20СБ

ПАНЕЛЬ IIC 33 - 2IC 2I
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	1:40
Лист 1	Листов 3	

ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А3

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

Рис. 3

Армирование наружного слоя

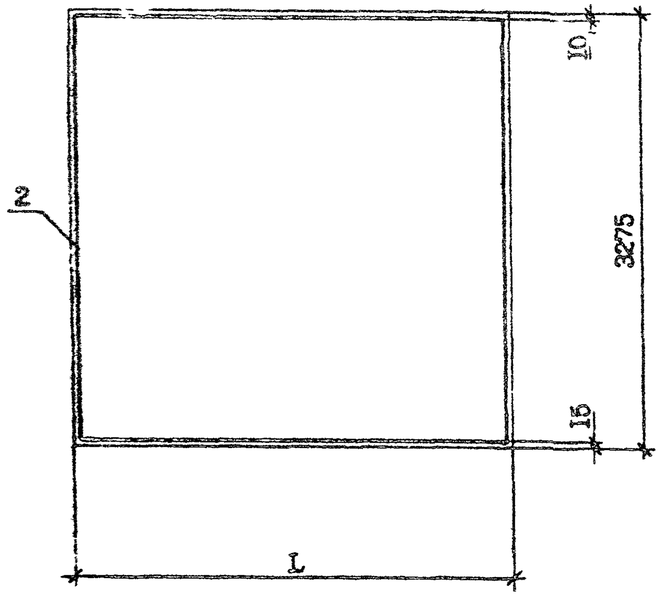
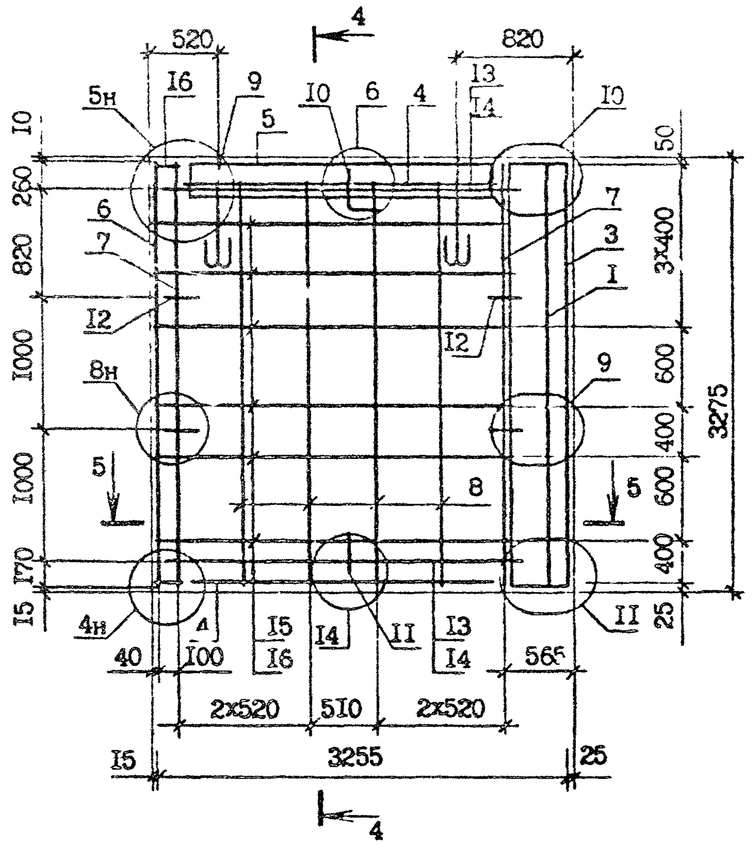
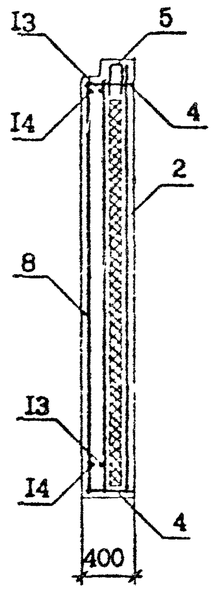


Рис. 4

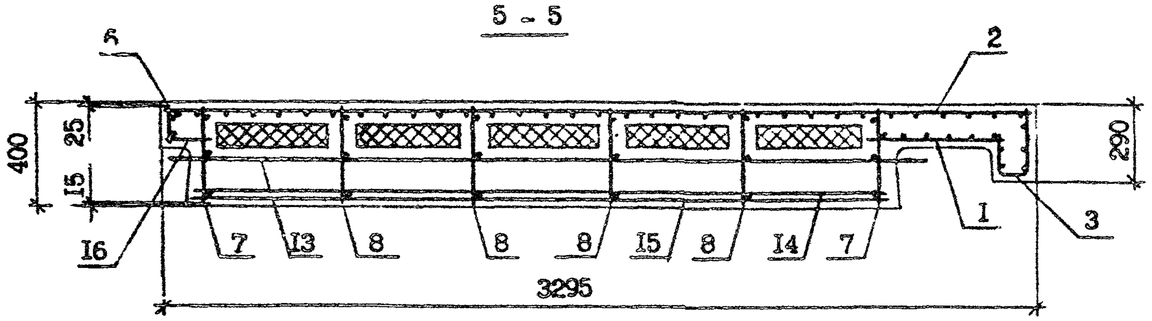
Армирование внутреннего слоя



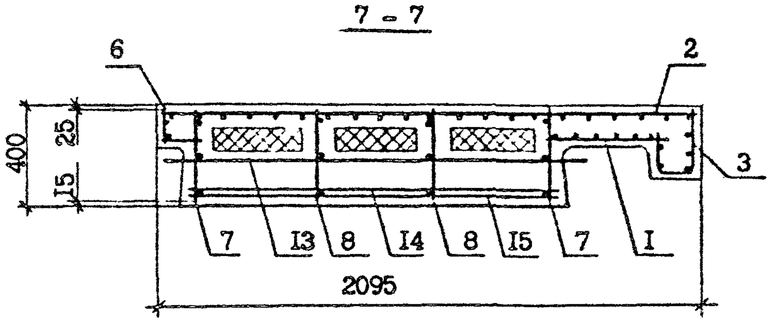
4 – 4



5 – 5



7 – 7



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

РИС. 5

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

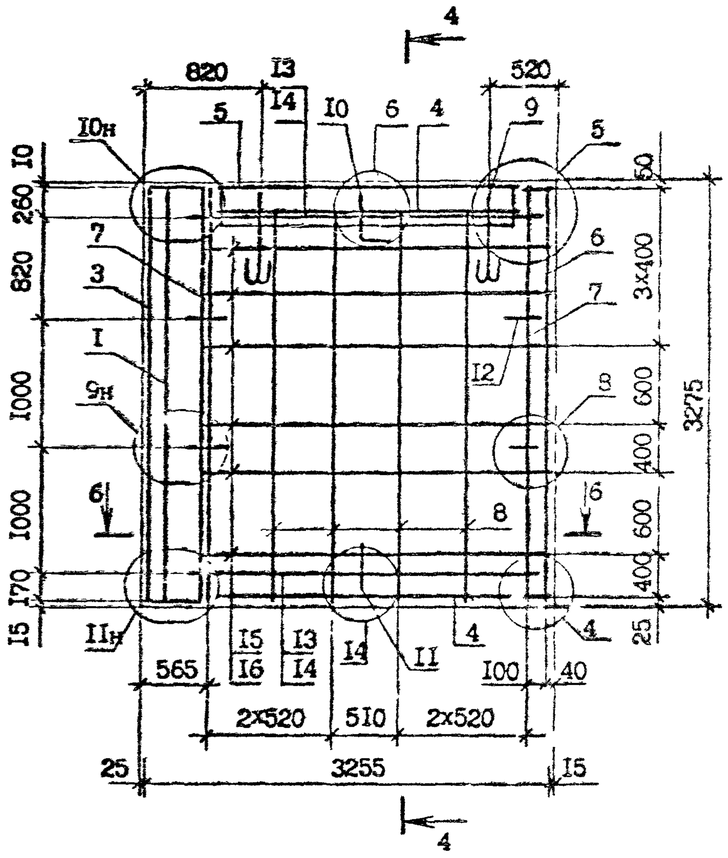


РИС. 6

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ

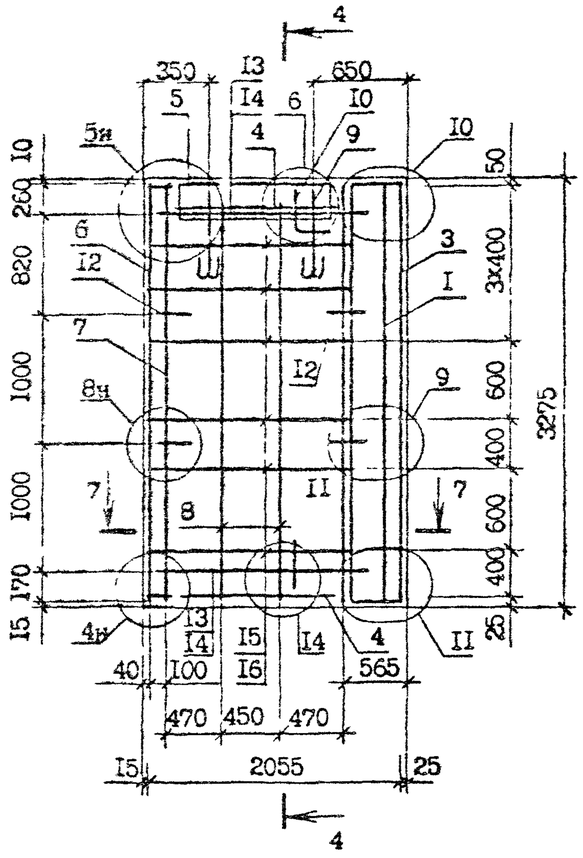
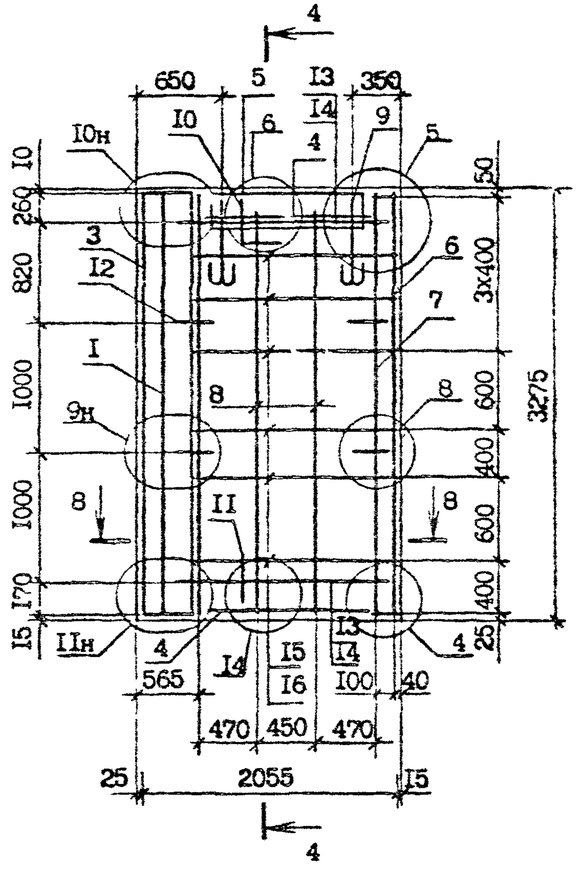
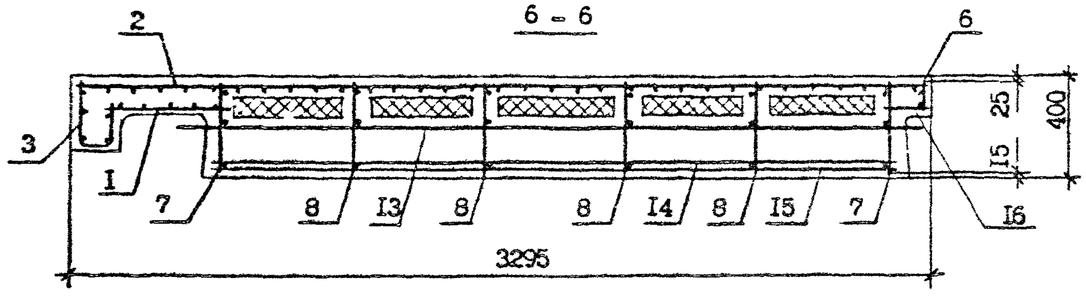


РИС. 7

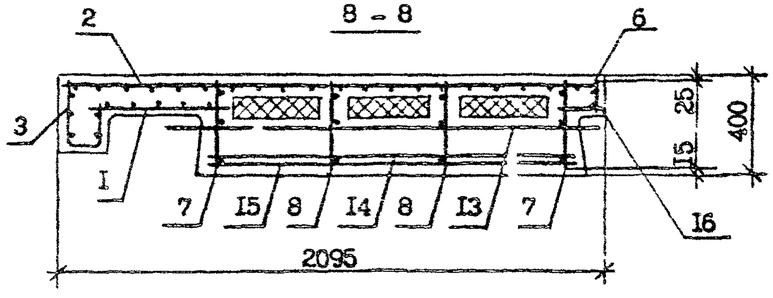
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



6 – 6



8 – 8



Сечение 7–7 см. лист 2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

I.090.I-2с.2-9 20СБ

Лист 3

Копировал

Формат А3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3			I.090.I-2с.2-9 2ICБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ДI	УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00Д2	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00РС	РАСХОД СТАЛИ		
А3			I.090.I-2с.2-9 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				СЕТКИ		
А4		I	I.090.I-2с.2-I0 02.0	С1		I
А4		2	I.090.I-2с.2-I0 02.0-08	С9		I
А4		3	I.090.I-2с.2-I0 04.0	С38		I
А4		4	I.090.I-2с.2-I0 04.0-I4	С52		2
А4		5	I.090.I-2с.2-I0 05.0-07	С62		I
				КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ		
А4		6	I.090.I-2с.2-I0 06.0	КР1		I
А4		7	I.090.I-2с.2-I0 06.0-02	КР3		2
А4		8	I.090.I-2с.2-I0 07.0-I2	КР18		I
				ДЕТАЛИ		
А3		9	I.090.I-2с.2-I0 00.2	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ СП1		2
А3		I0	I.090.I-2с.2-I0 00.I-03	СТЕРЖЕНЬ АНКЕРНЫЙ АН4		4
				СТЕРЖНИ ОТДЕЛЬНЫЕ		
				Ф10А-I ГОСТ 5781-82*		
БЧ		II	I0.0II.I035	L =1035	2	0,64кг
БЧ		I2	I0.0II.855	L =855	2	0,53кг
				Ф4Вр-I ГОСТ 6727-80*		
БЧ		I3	4.04I.840	L =840	I2	0,08кг
БЧ		I4	4.04I.I20	L =I20	I6	0,0Iкг
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ЛЕГКИЙ В10		I,33м^3

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Нач.отд.	Эдишерашвили		25.V.86
Н.контр.	Силагадзе		25.V.86
ГИП	Эдишерашвили		25.V.86
Рук. гр.	Салихова		25.V.86
Проверил	Шелия		25.V.86
Разраб.	Салихова		25.V.86

I.090.I-2с.2-9 2I

ПАНЕЛЬ
ПС I5, 2ПС I5

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ТбилЗНИИЭП

Копировал

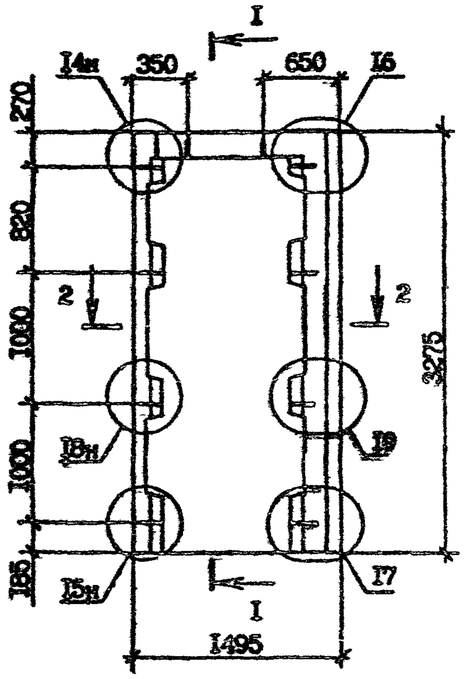
Формат А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				ПЛИТЫ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ГОСТ 15588-70*		0,19м^3
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				I.090.I-2с.2-9 2I IПС I5.33.4-ПТ-С		
				I.090.I-2с.2-9 2I-0I 2ПС I5.33.4-ПТ-С		

Подпись и дата | Взам.инв.№

Инв.№подл.

РИС. I



I – I

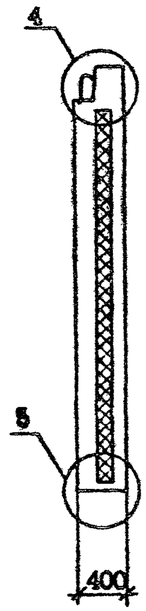
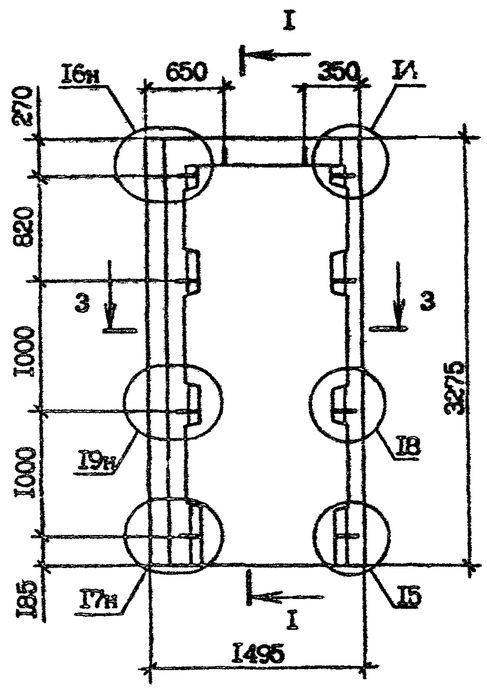
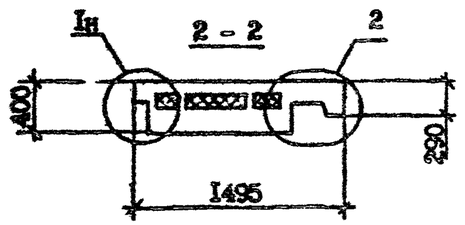
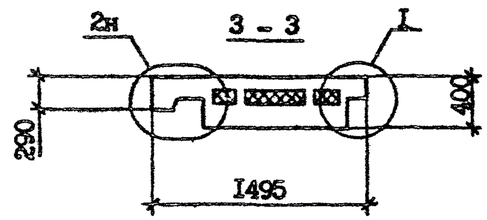


РИС. 2







Обозначение	Марка	Рис.
I.090.I-2с.2-9 2I	IIС I5.33.4-IT-С	I,3,4
-0I	2IС I5.33.4-IT-С	2,3,5

				I.090.I-2с.2-9 2ICБ	
Нач.отд.	Эдишерашвили		2I.V.86	ПАНЕЛЬ IIС I5, 2IС I5 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	Стадия: Р; Масса: I,60 т; Масштаб: I:40
Н.контр.	Силагадзе		2I.V.86		Лист I; Листов 2
ГИП	Эдишерашвили		2I.V.86		ТбилЗНИИЭП
Рук.гр.	Салихова		2I.V.86		
Проверил	Салихова		20.V.86		
Разраб.	Шелия		20.V.86		

Копировал

Формат А3

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

РИС. 3

АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНОГО СЛОЯ

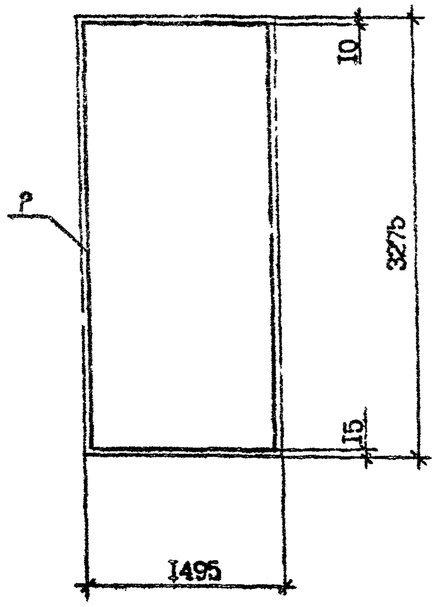
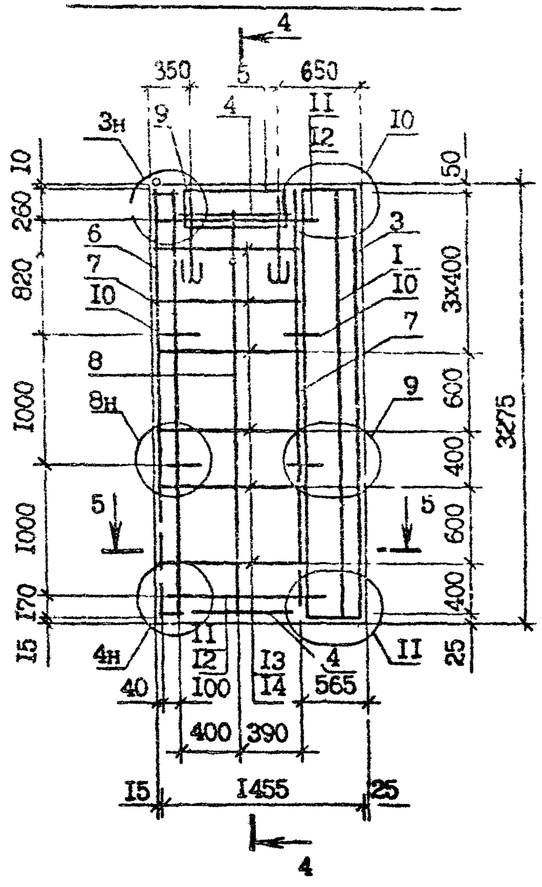


РИС. 4

АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



4 - 4

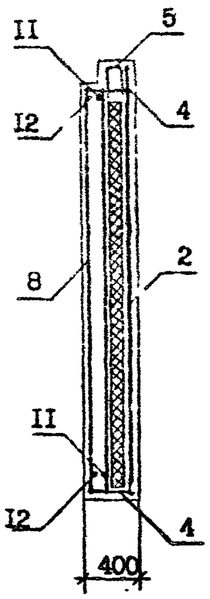
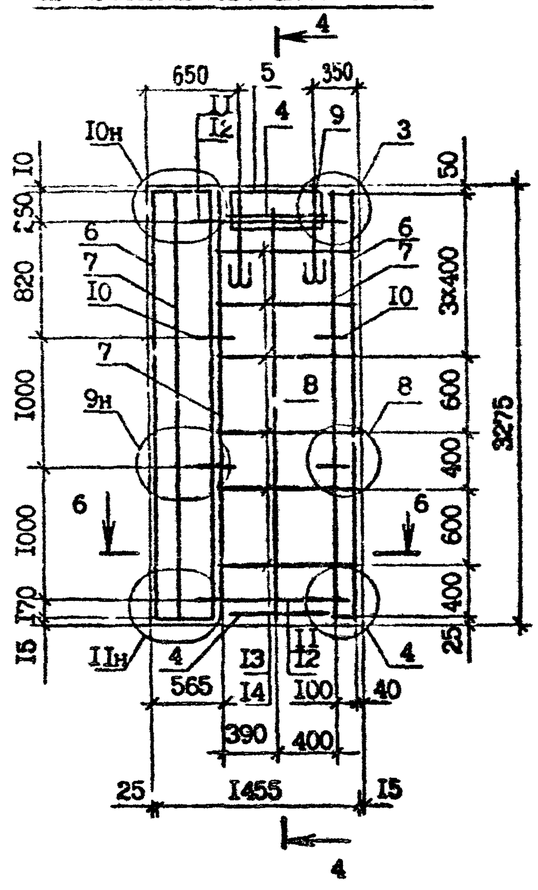
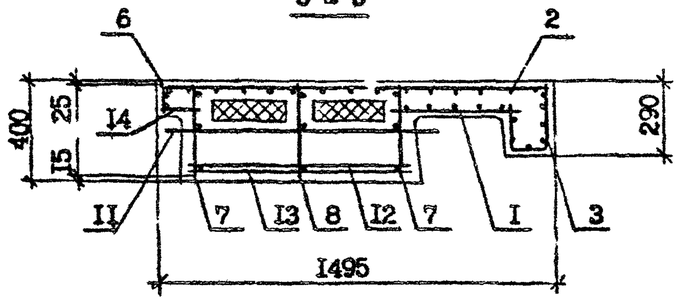


РИС. 5

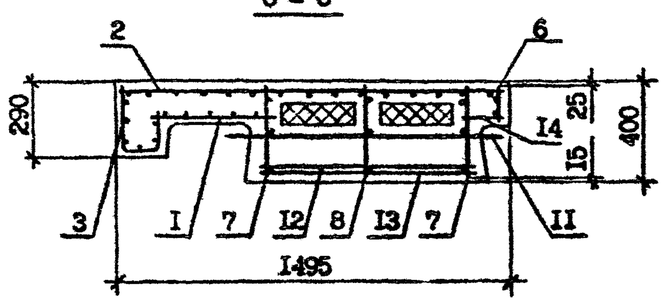
АРМИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕГО СЛОЯ



5 - 5



6 - 6



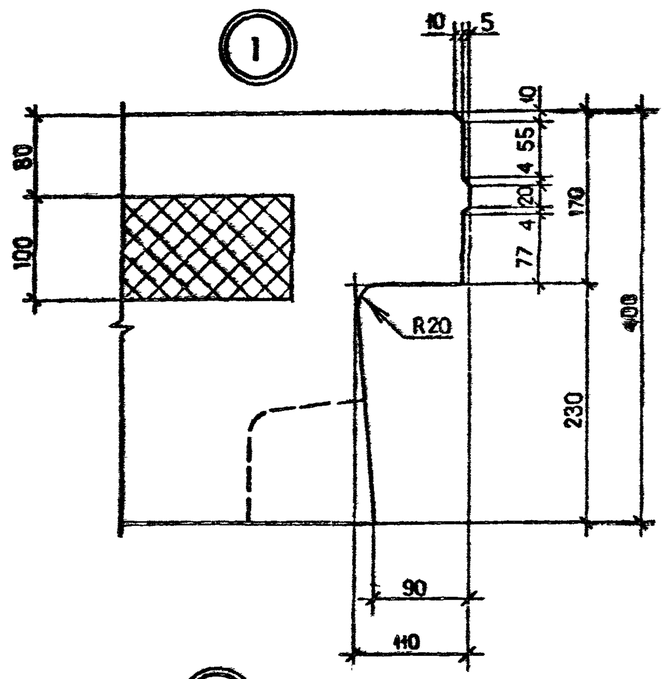
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

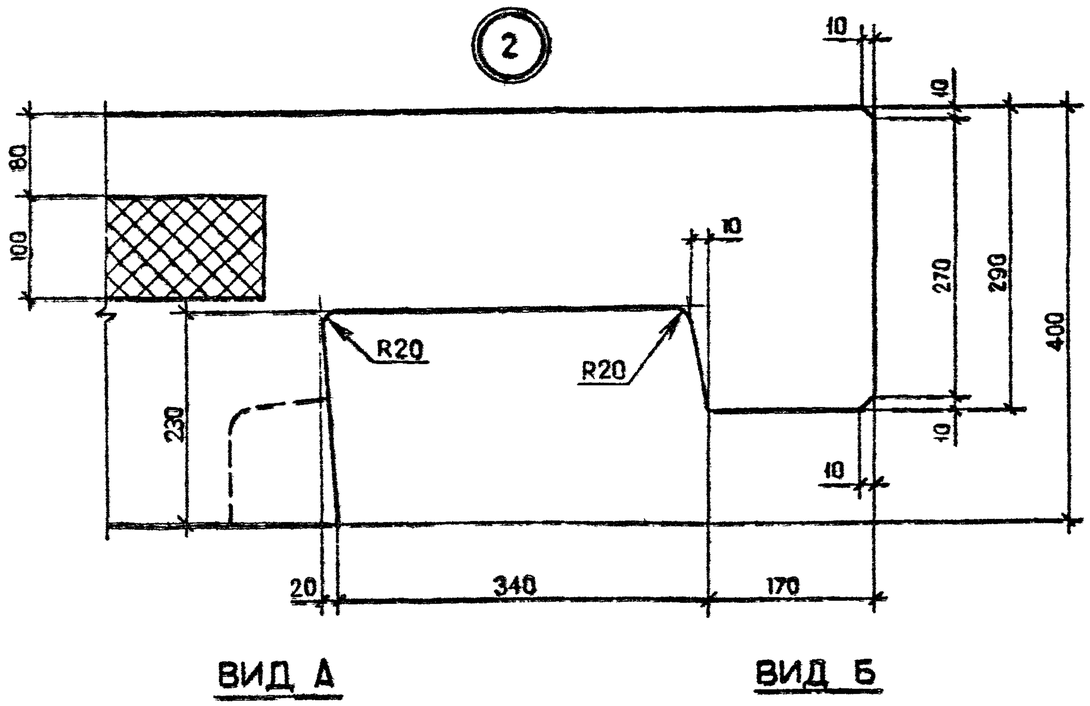
I.090.I-2с.2-9 2ICБ

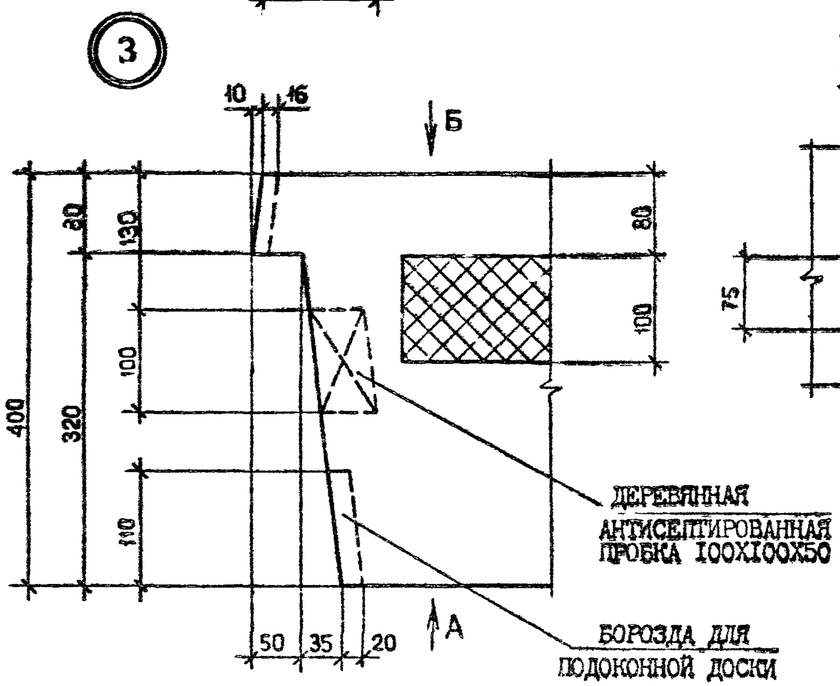
Лист 2

Копировал

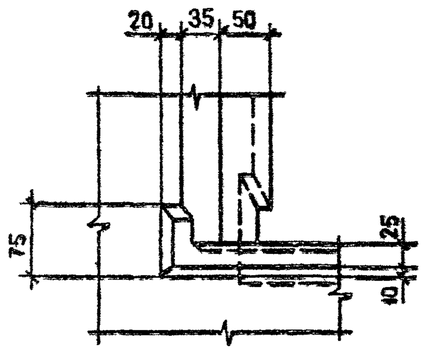
Формат А3



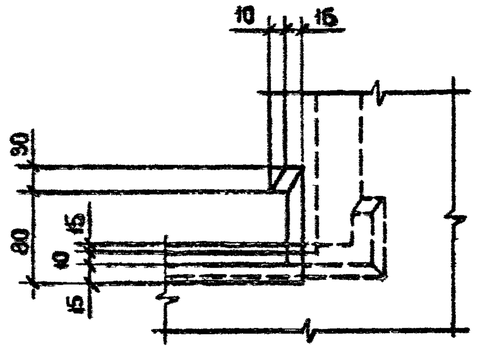




ВИД А



ВИД Б



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

Нач.отд.	Эдишерашвили		1986
Н.контр.	Силагадзе		1986
ГИП	Эдишерашвили		1986
Рук.гр.	Салихова		1986
Проверил	Салихова		15.3.86
Разраб.	Шелия		15.3.86

1.090.1-2с.2-9 00Д1

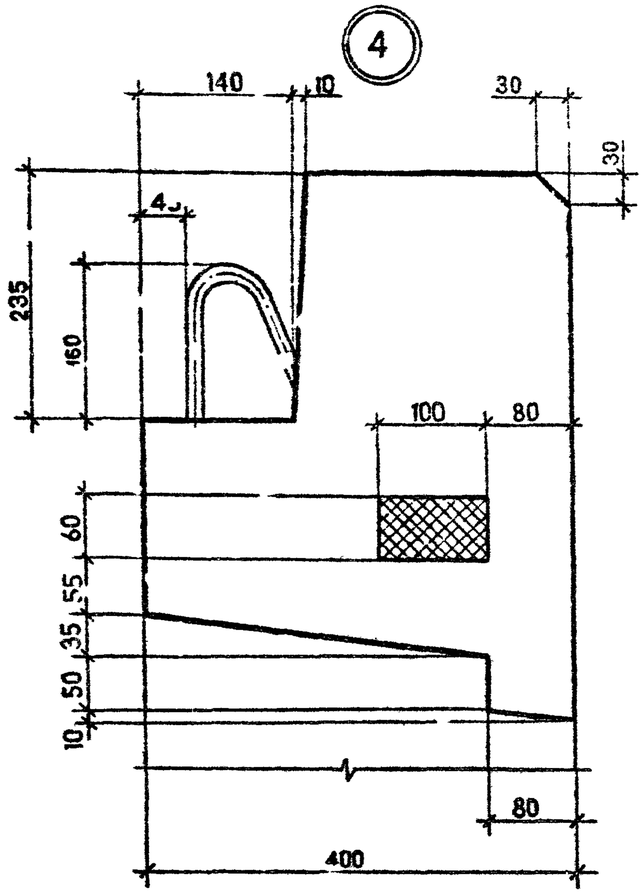
УЗЛЫ ОПАЛУБОЧНЫЕ

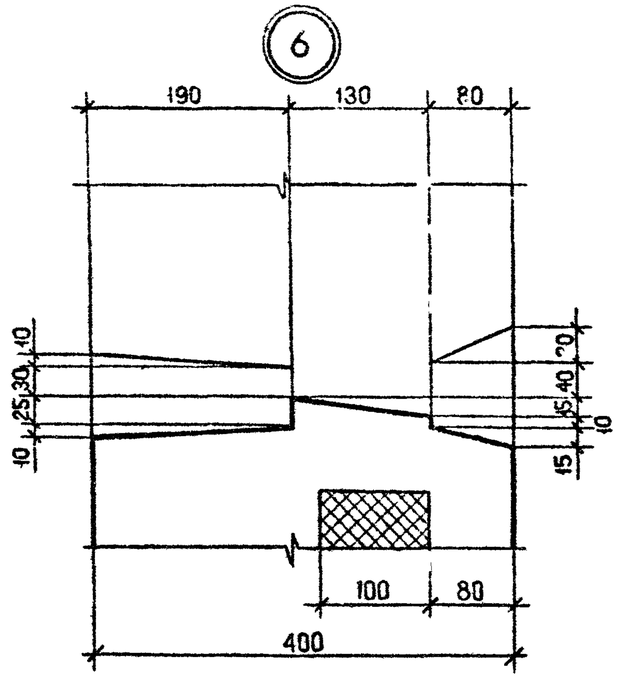
Стадия	Лист	Листов
Р	1	9

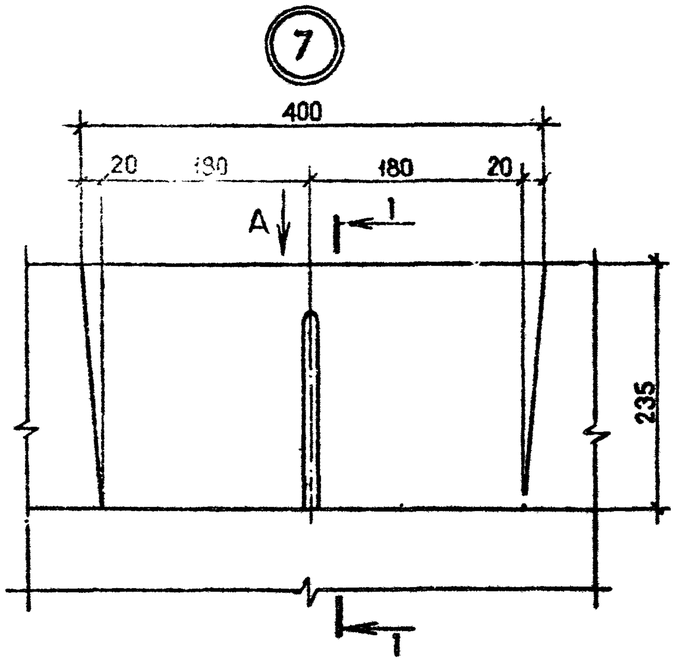
ТбилЗНИИЭП

Копировал

Формат А3

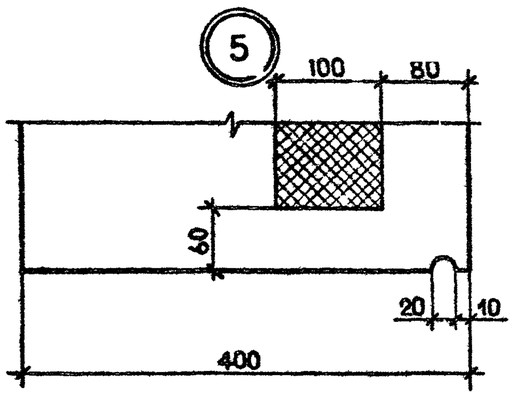


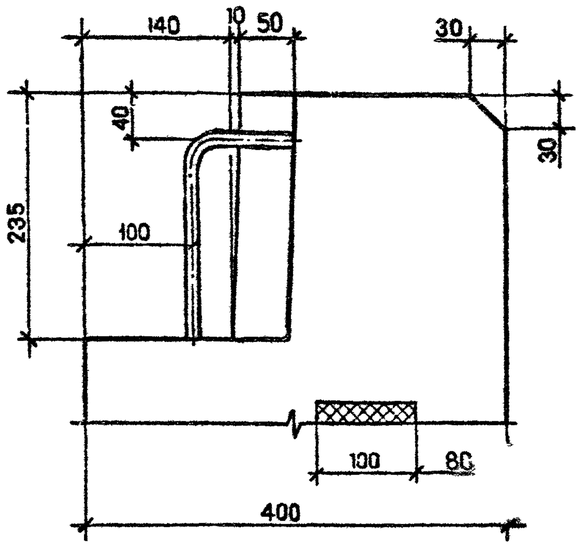


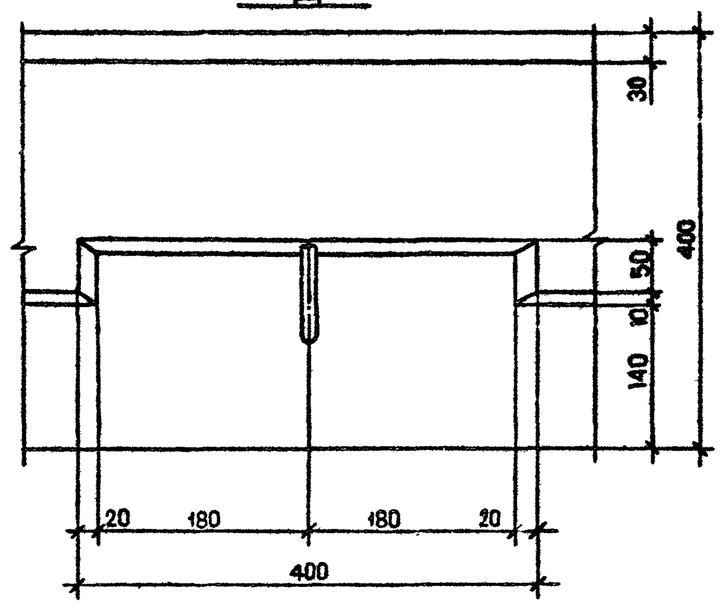


1 – 1

ВИД А







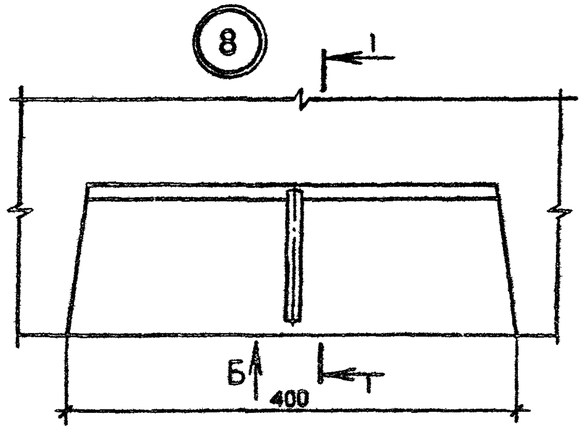
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

1.090.1-2с.2-9 00Д1

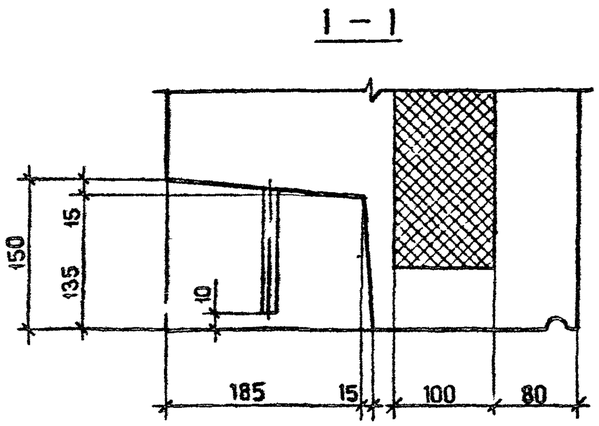
Лист 2

Копировал

Формат А3

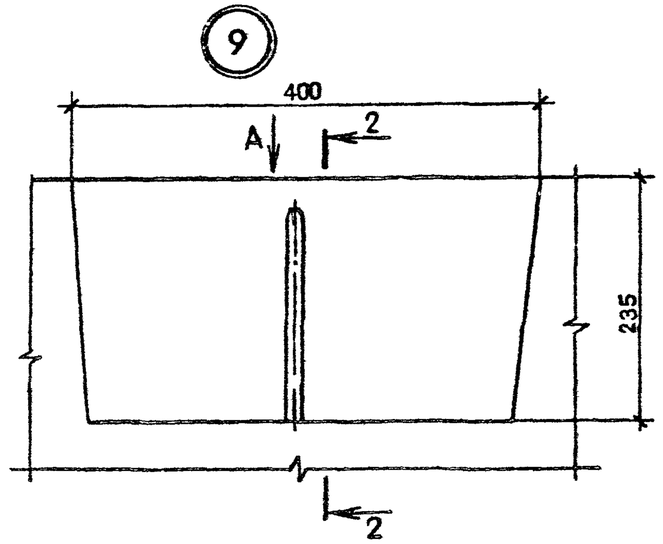


ВИД Б

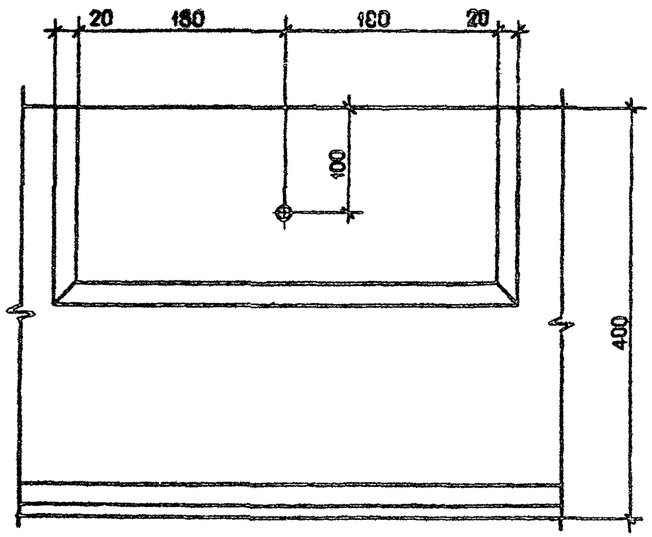


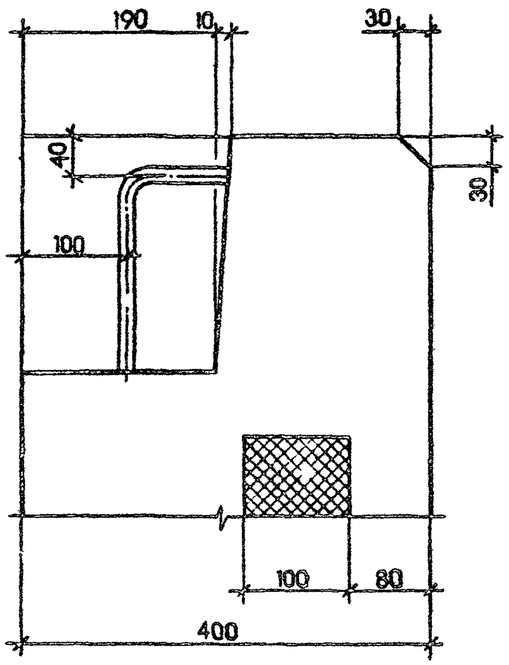
1 – 1

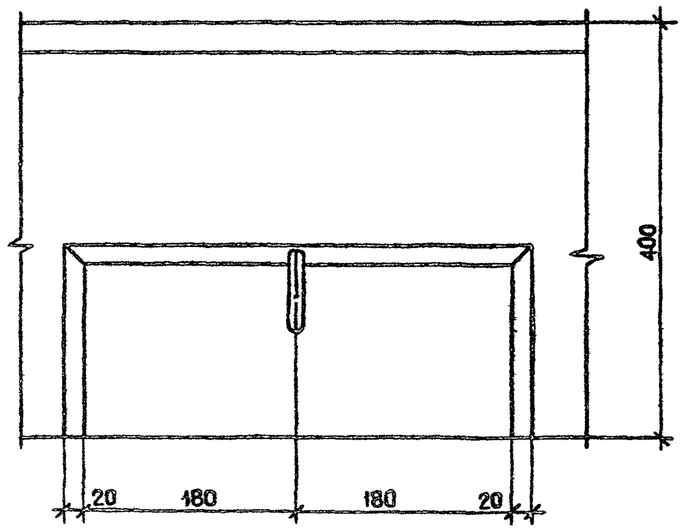
2 – 2



ВИД А

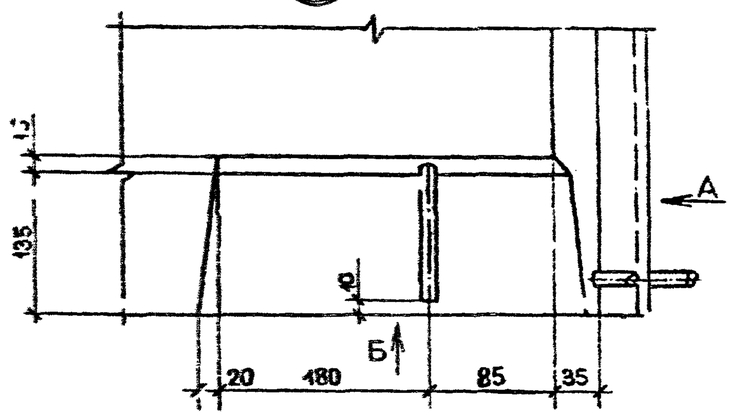




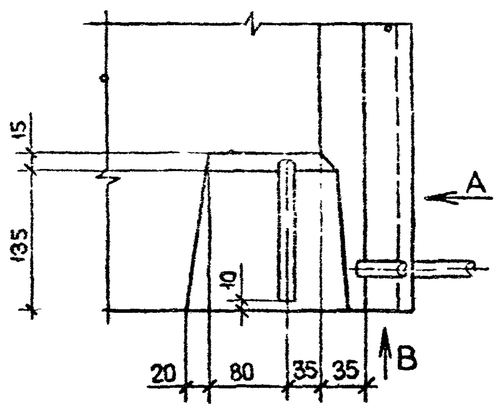


Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

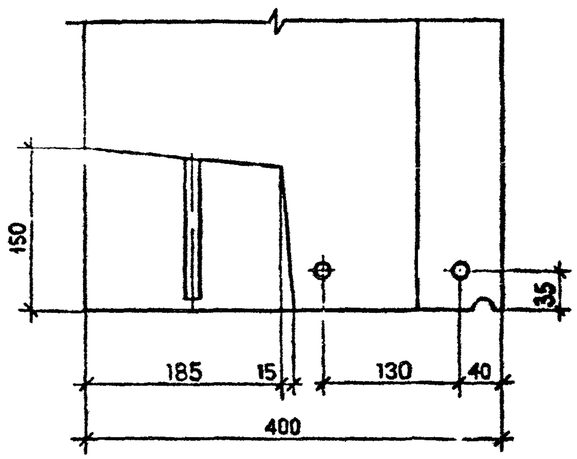
10



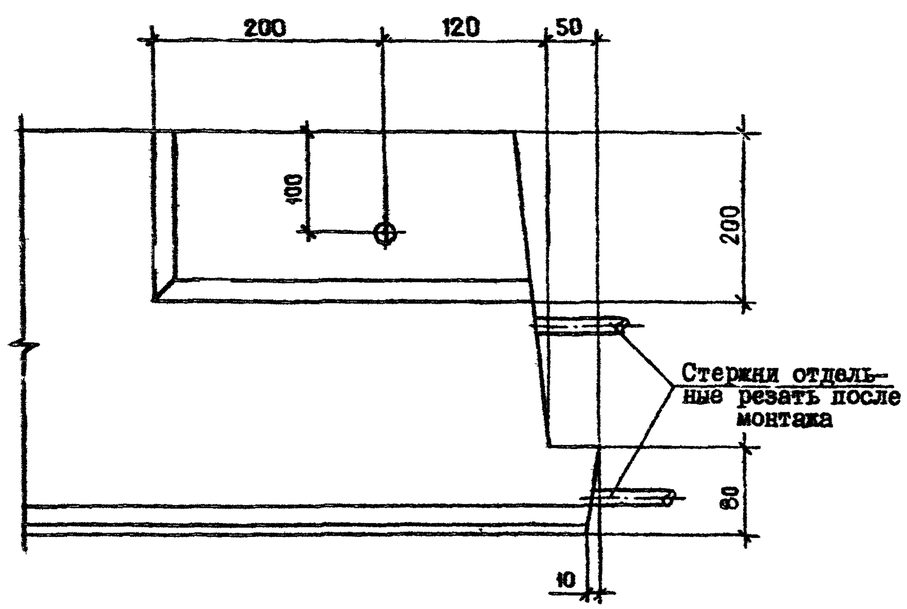
11



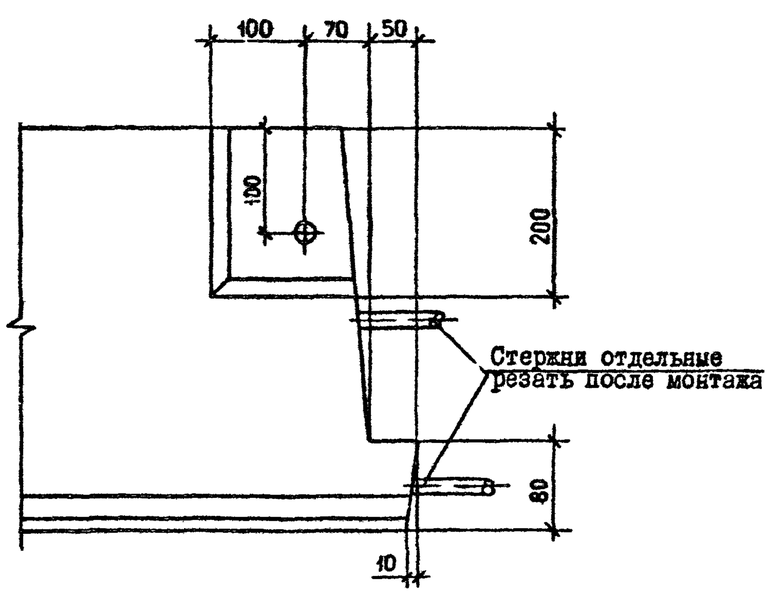
ВИД А



ВИД Б

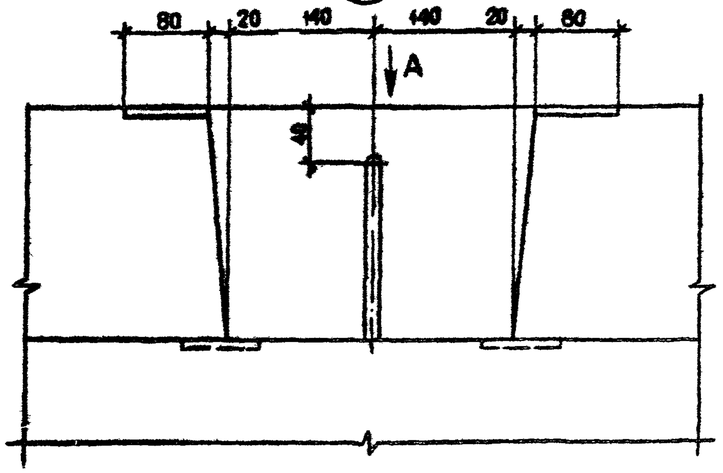


ВИД В

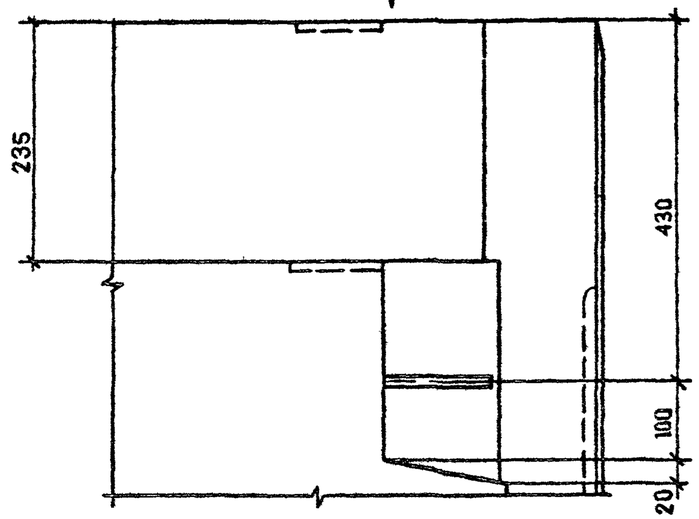


Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

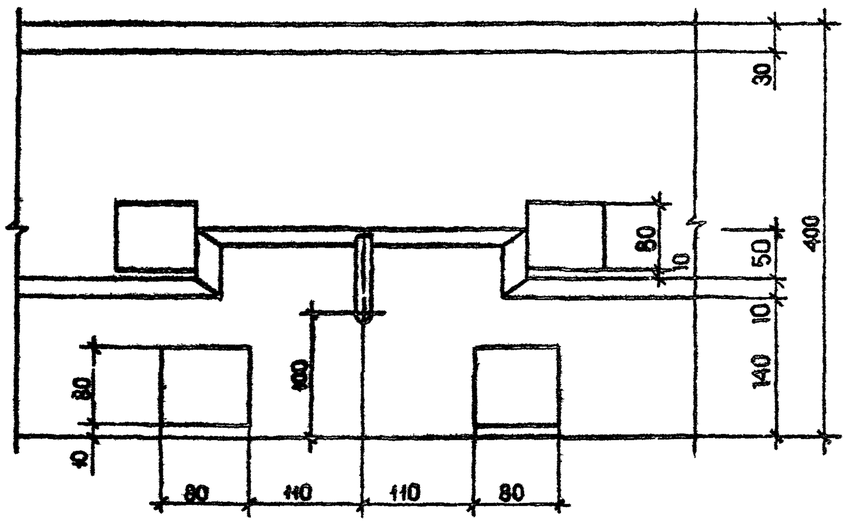
12



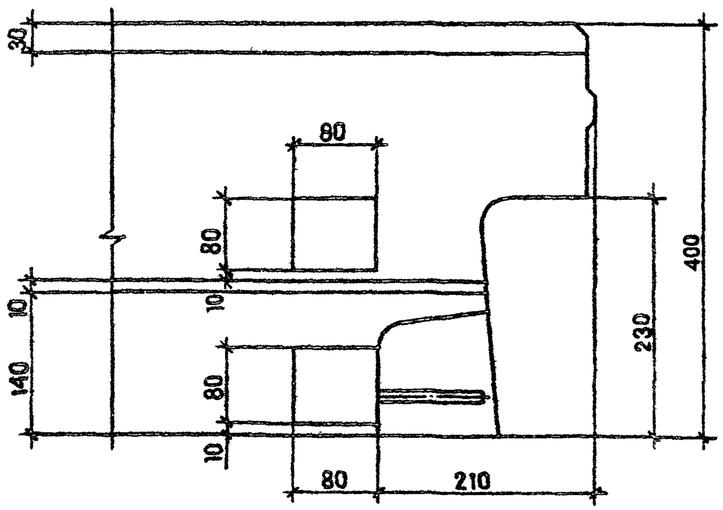
13



ВИД А

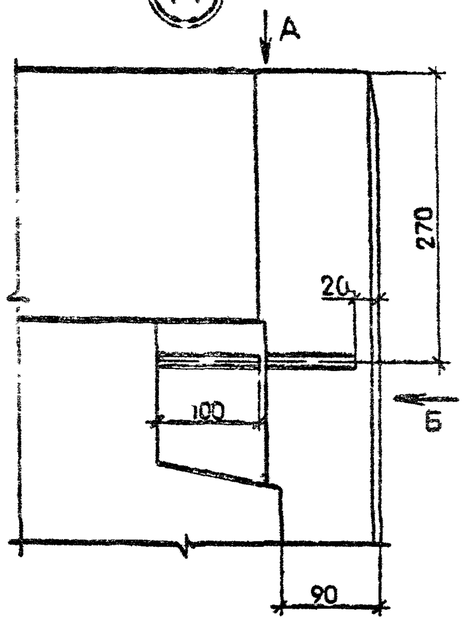


ВИД Б

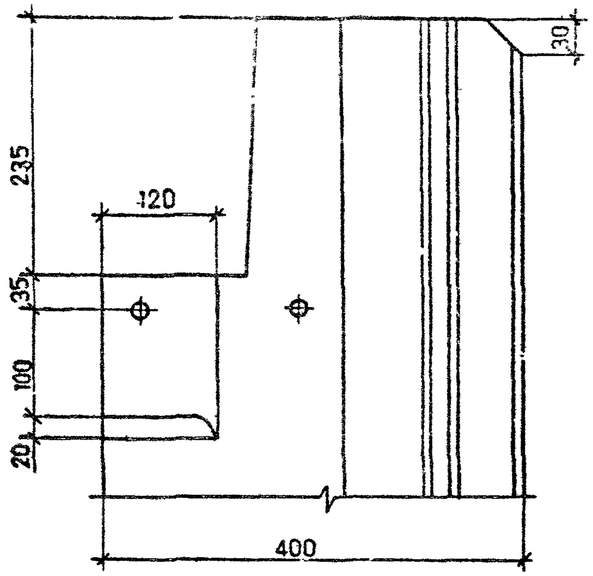


Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

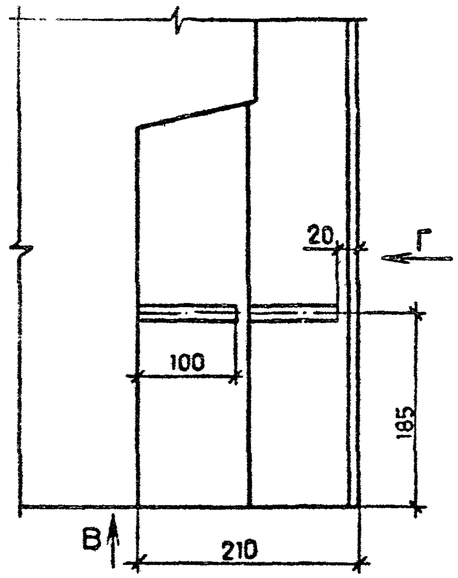
14



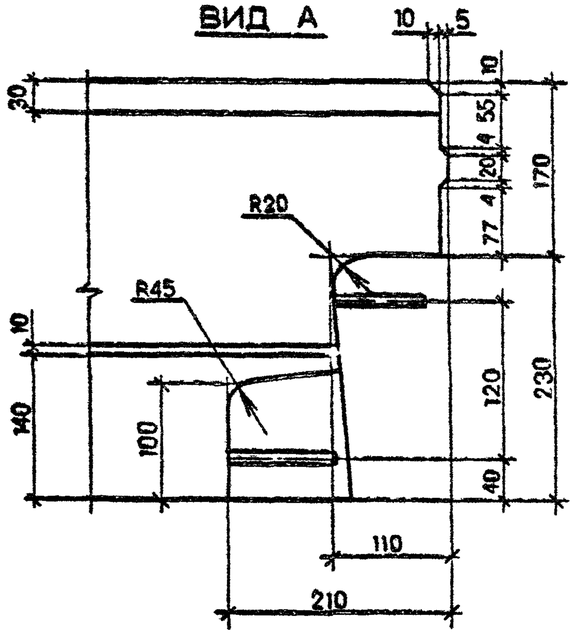
Б Ц Б



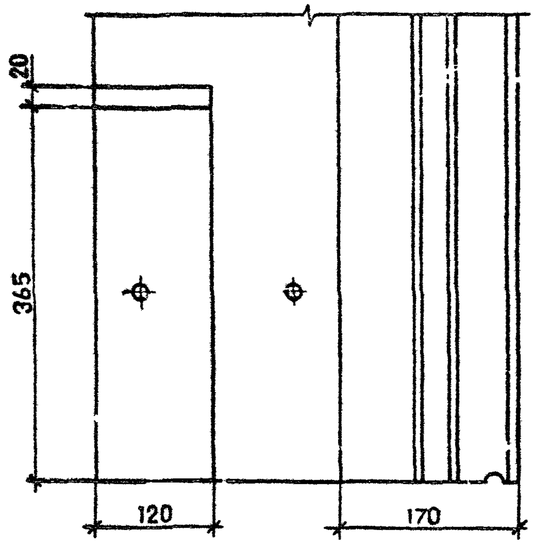
15



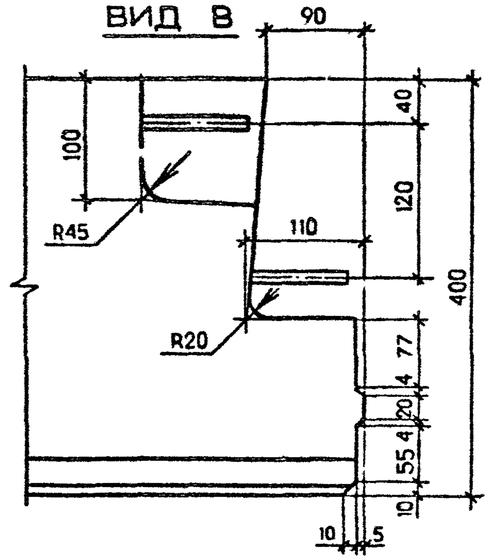
ВИД А



ВИД Г



ВИД В



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

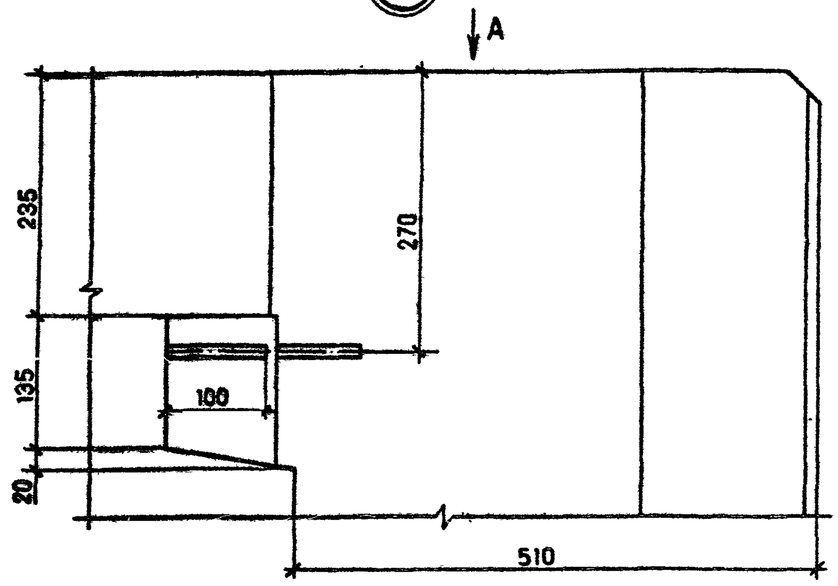
1.090.1-2с.2-9 ООД1

Лист 6

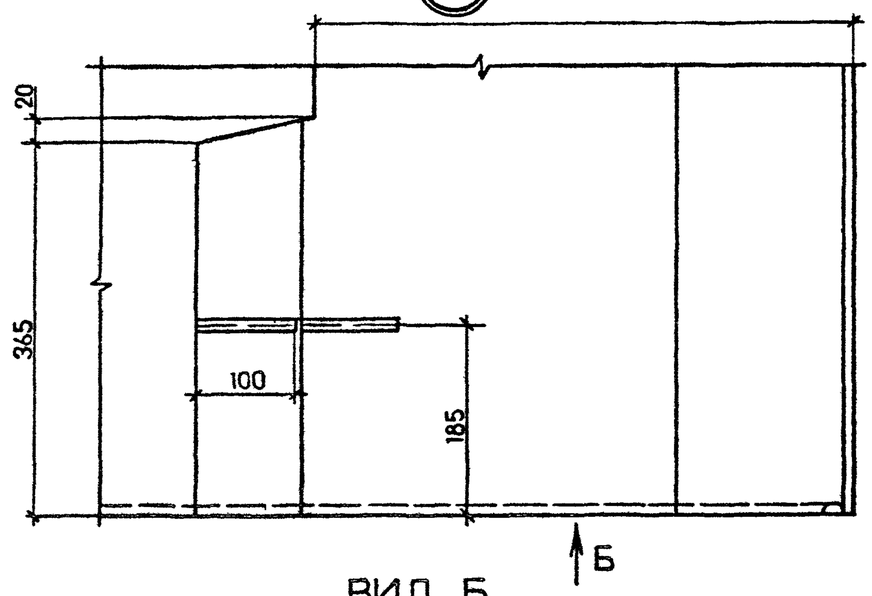
Копировал

Формат А3

16

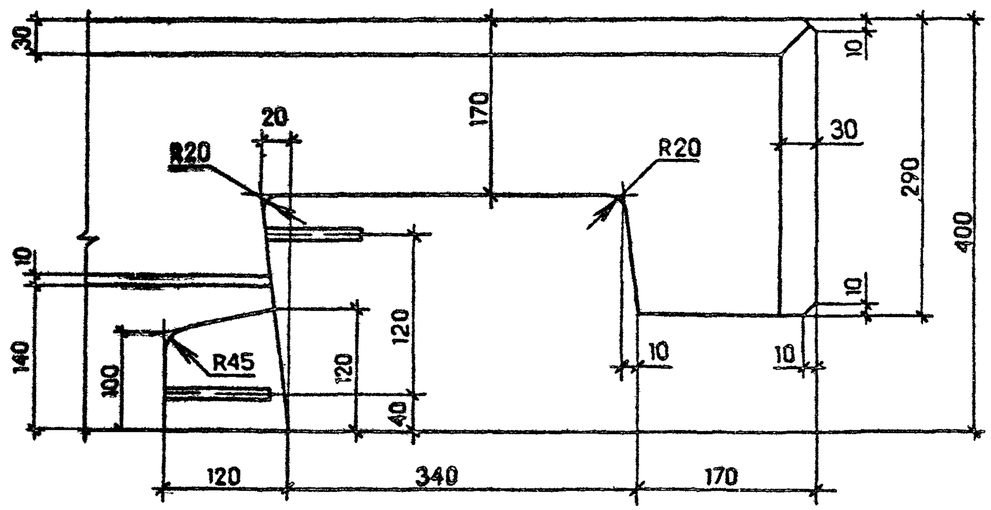


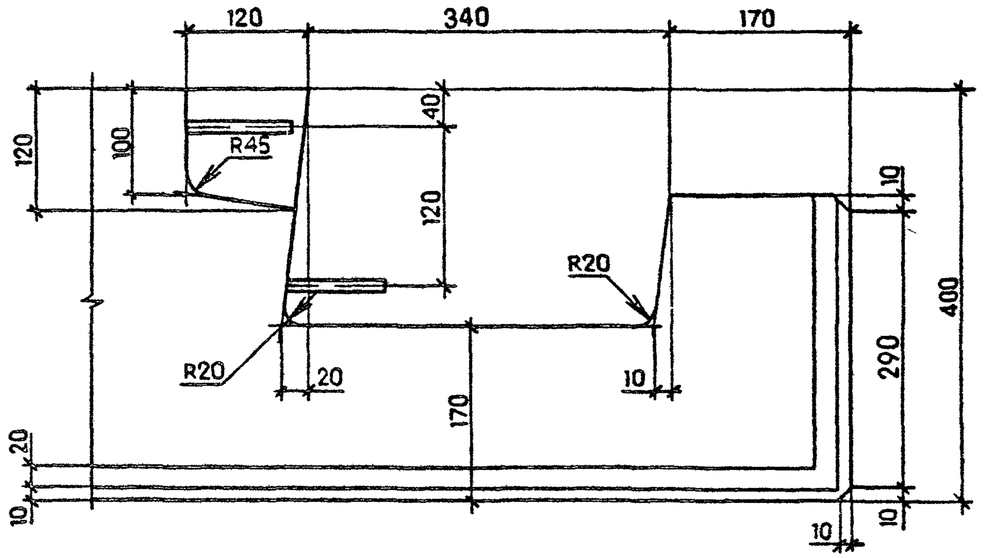
17



ВИД Б

ВИД А





Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

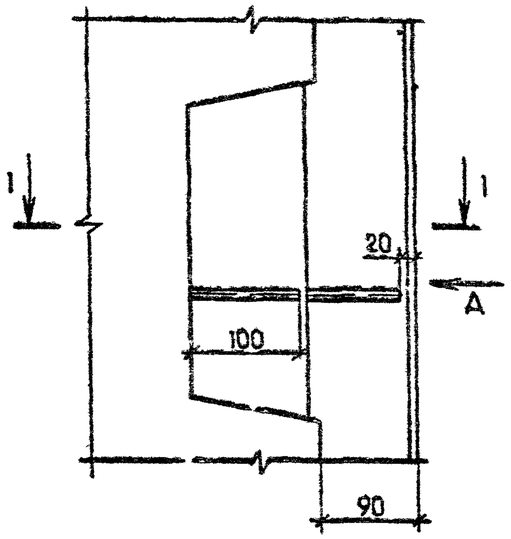
1.090.1-2с.2-9 00ДІ

Лист 7

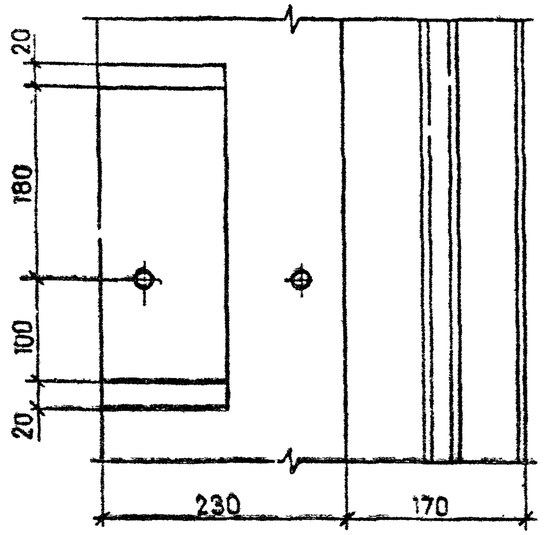
Копировал

Формат А3

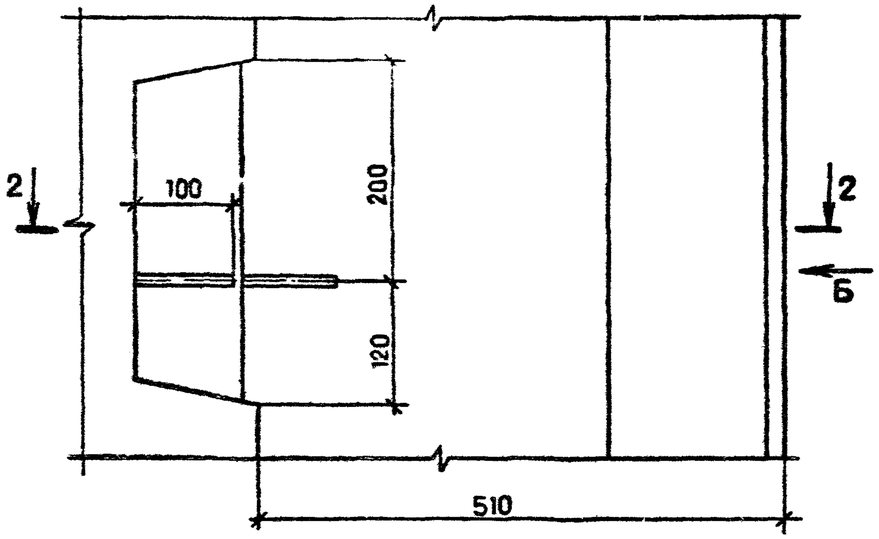
(18)



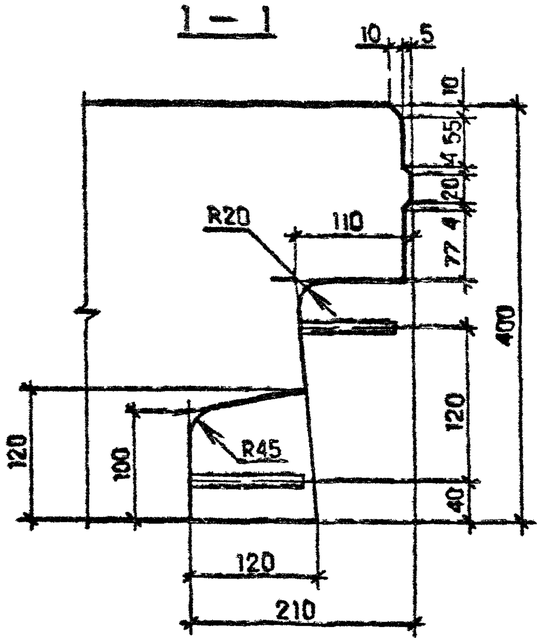
ВИД А



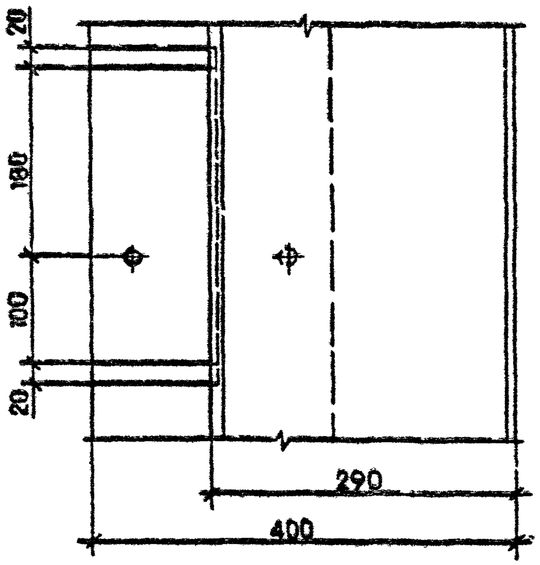
(19)



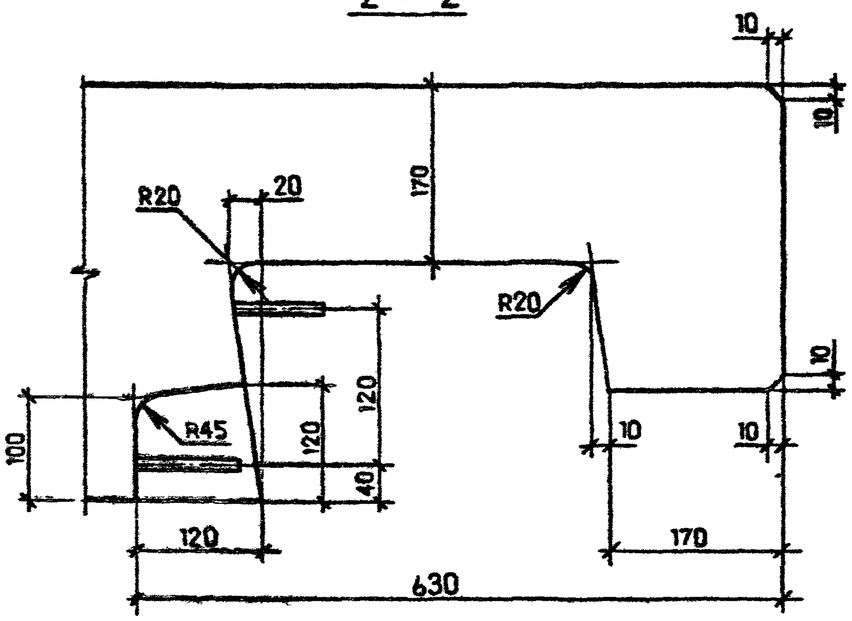
1 — 1



ВИД Б



2 — 2



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

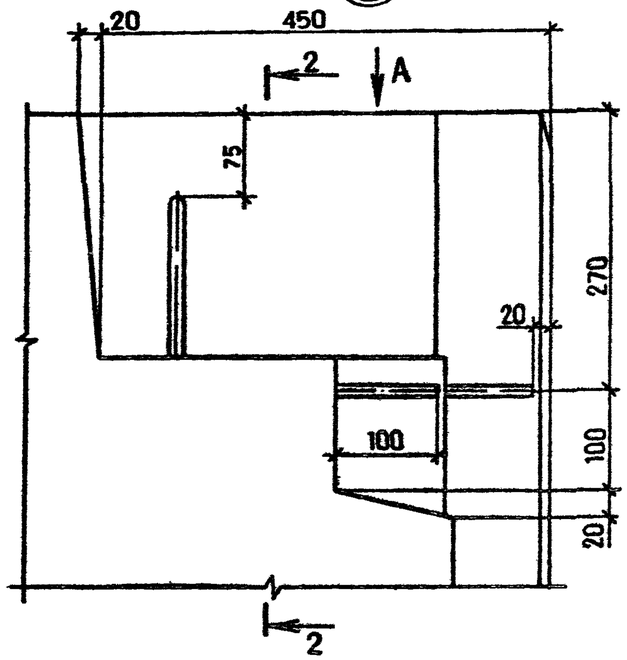
1.090.1-2с.2-9 00ДІ

Лист 8

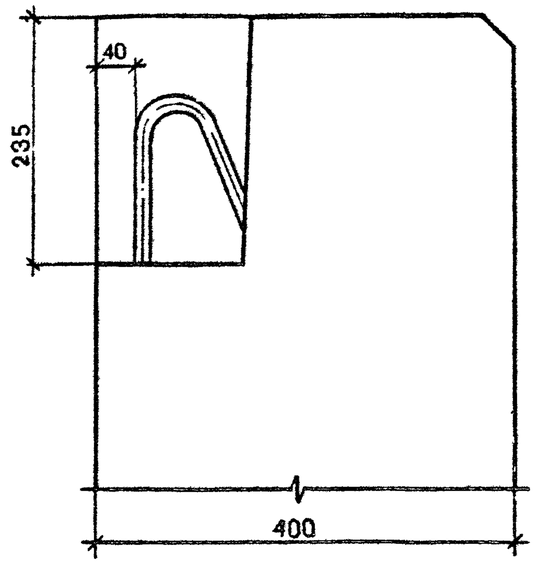
Копировал

Формат А3

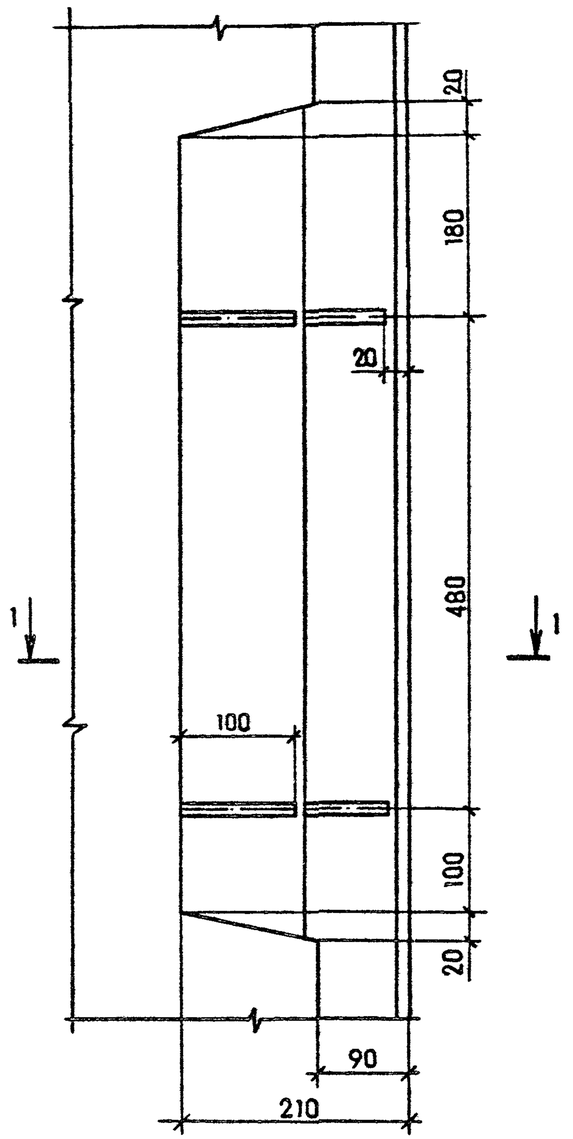
20



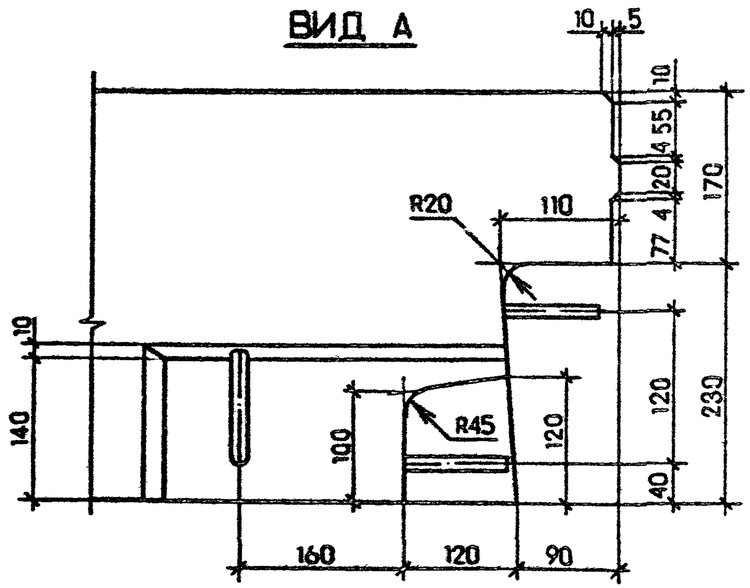
2 – 2



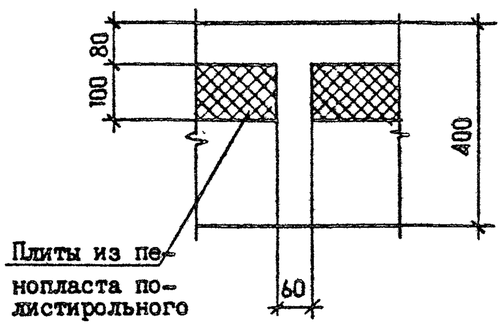
21



ВИД А



22



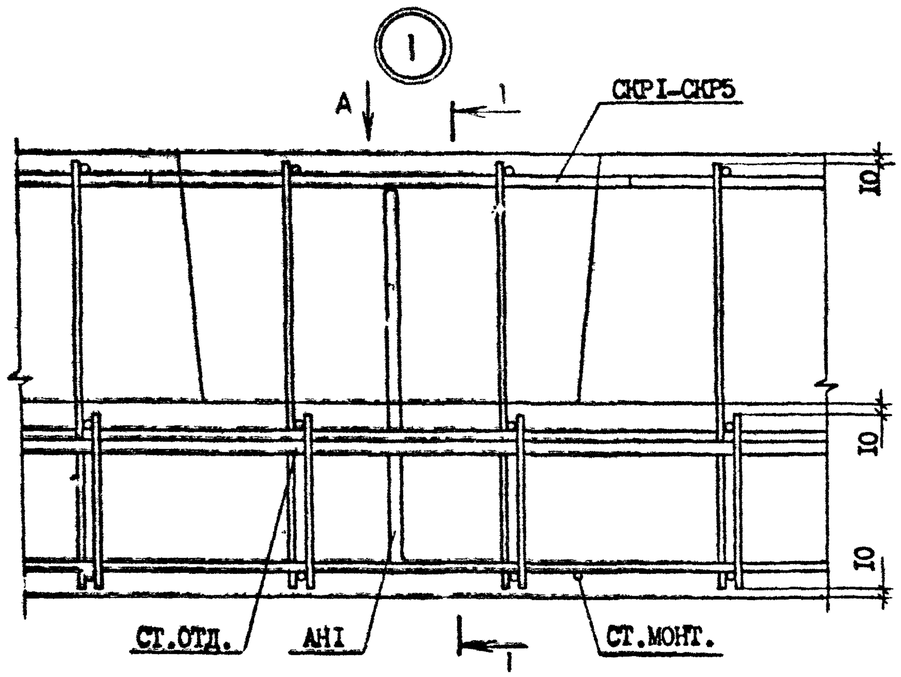
Сеч. I-I см. лист 8

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

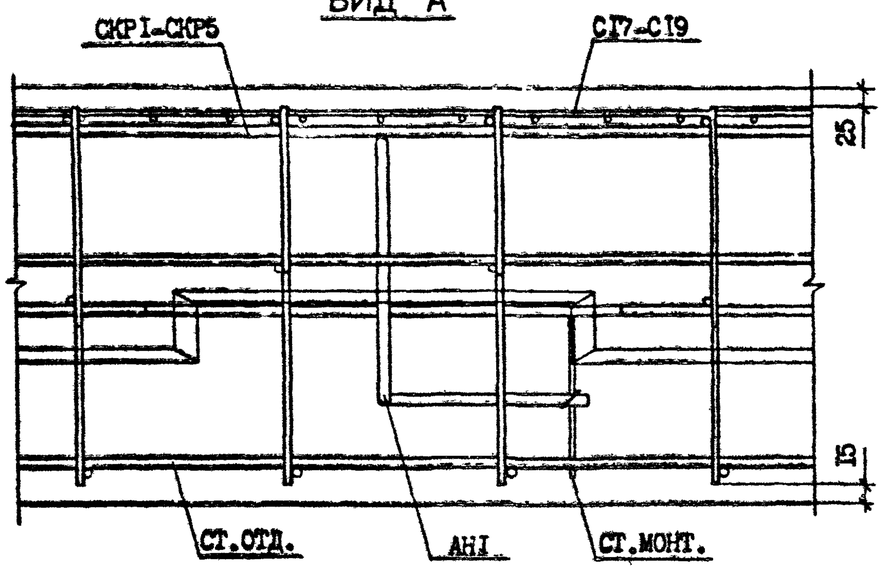
1.090.1-2с.2-9 00ДІ		Лист 9

Копировал

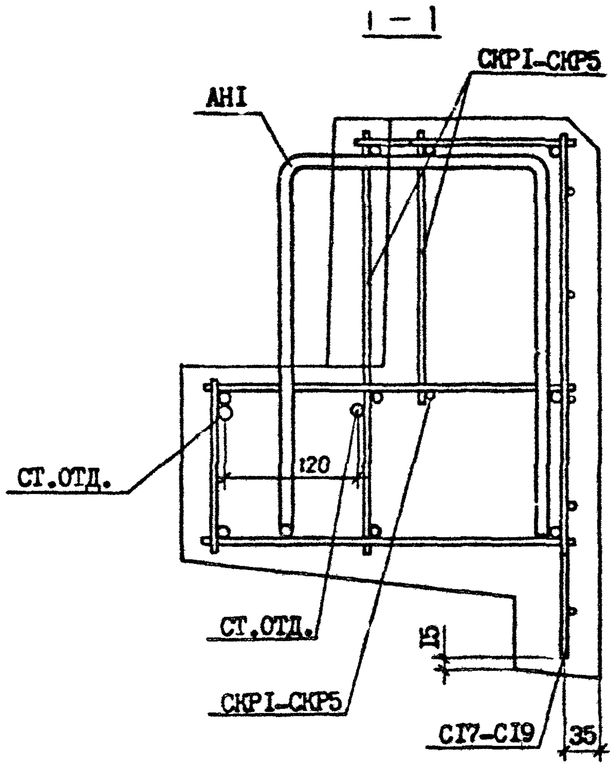
Формат А3



ВИД А



1 – 1



Взам.инв.№

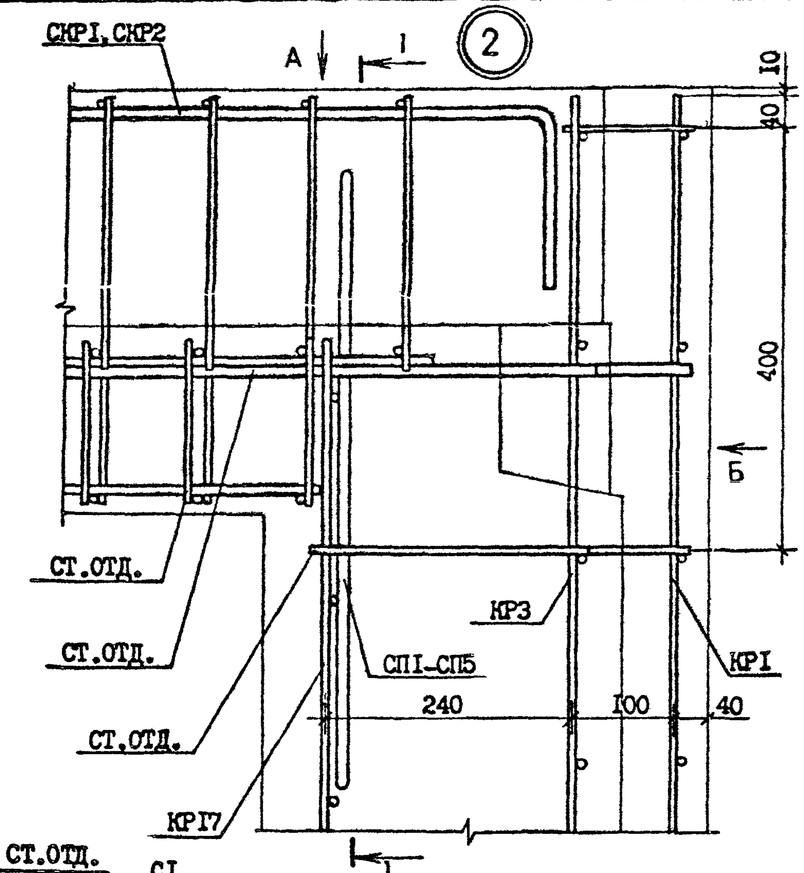
Подпись и дата

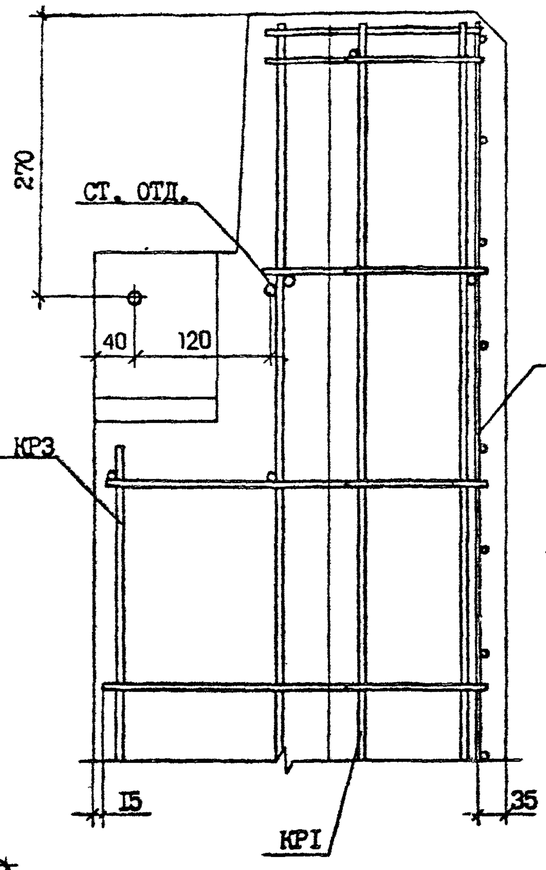
Инв.№ подл.

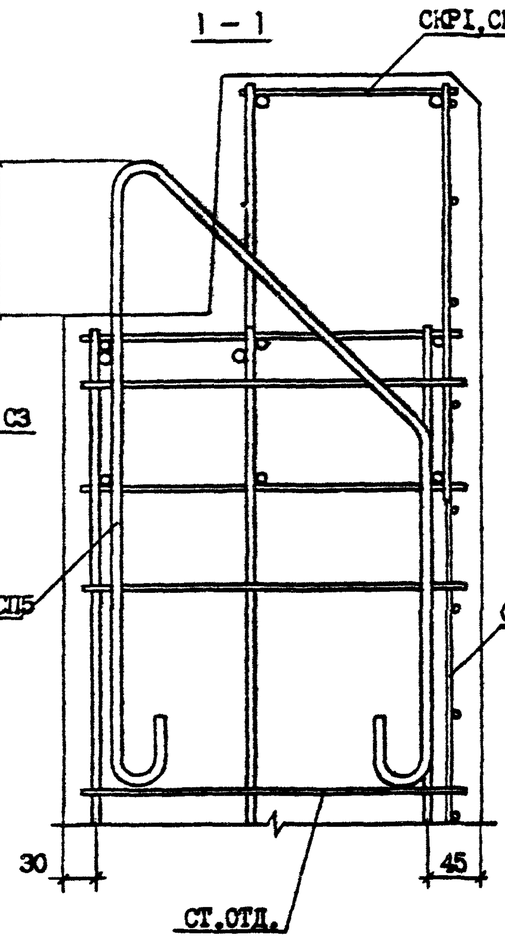
Нач.отд.	Эдишерашвили			1.090.1-2с.2-9 00Д2	
Н.контр.	Силагадзе				
ГИП	Эдишерашвили			УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ	Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 11
Рук.гр.	Салихова				ТбилЗНИИЭП
Проверил	Салихова				
Разраб.	Шелия				

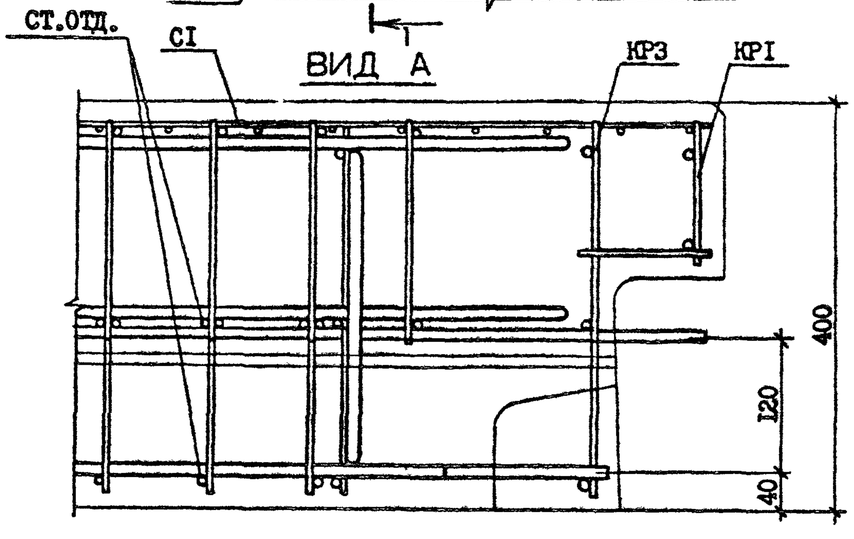
Копировал

Формат А3







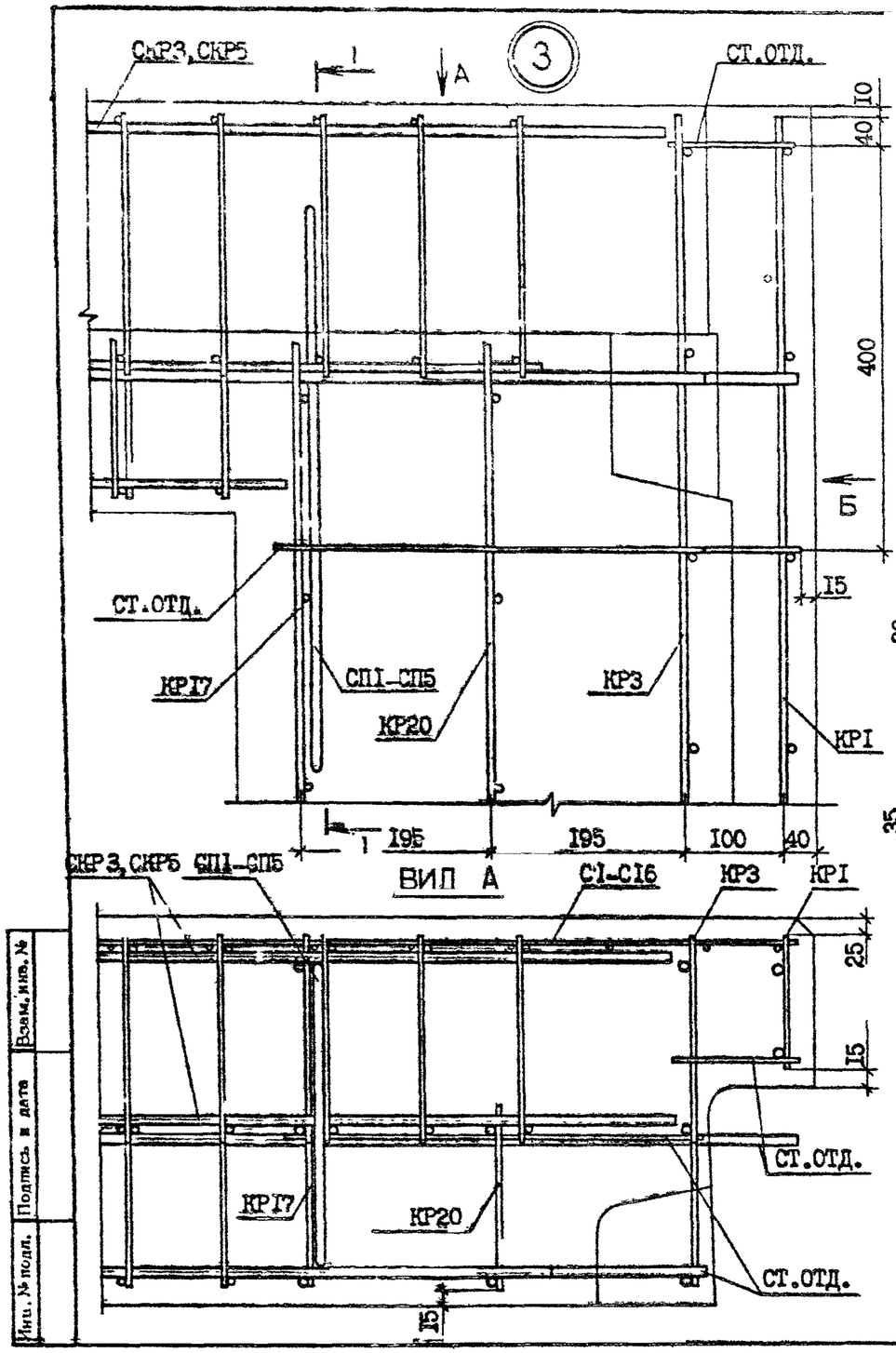


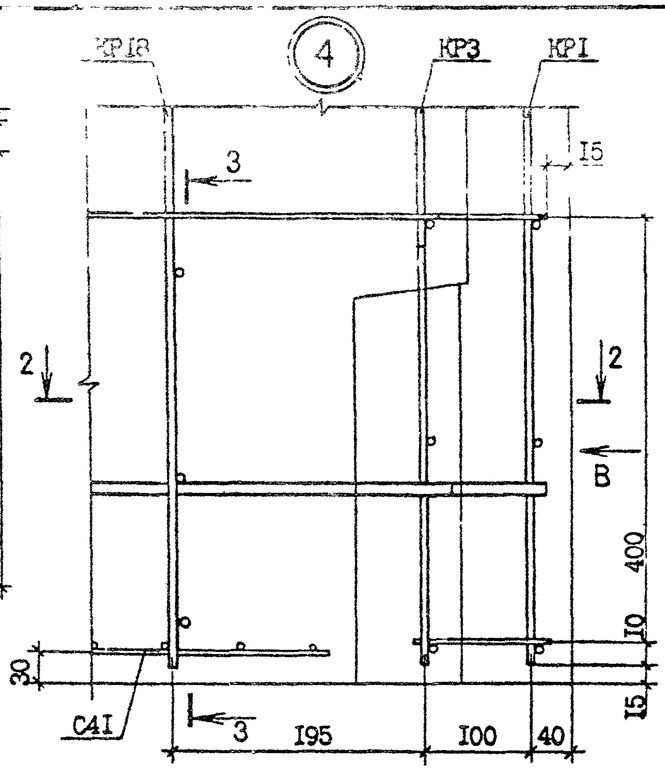
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

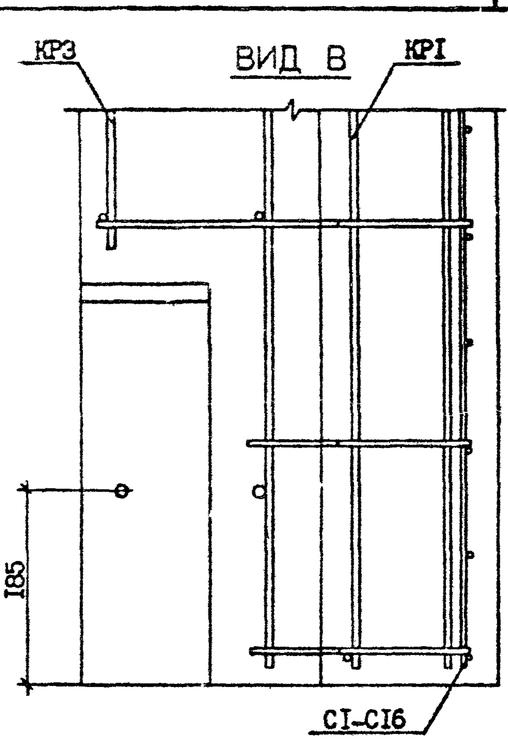
	1.090.1-2с.2-9 00Д2	Лист 2

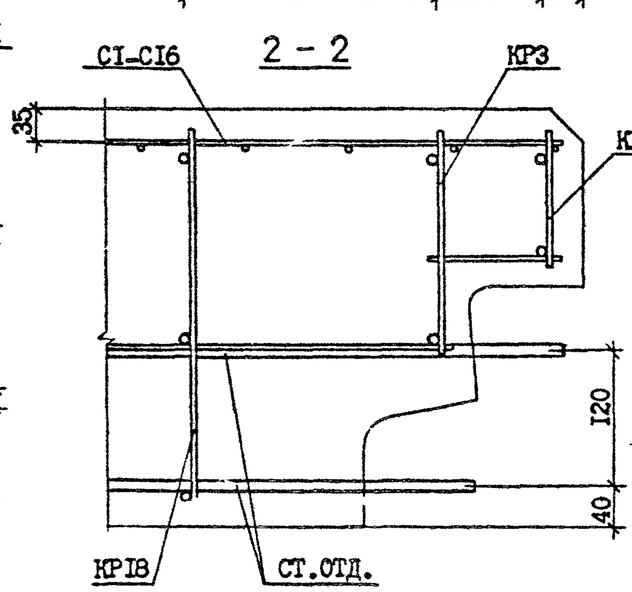
Копировал

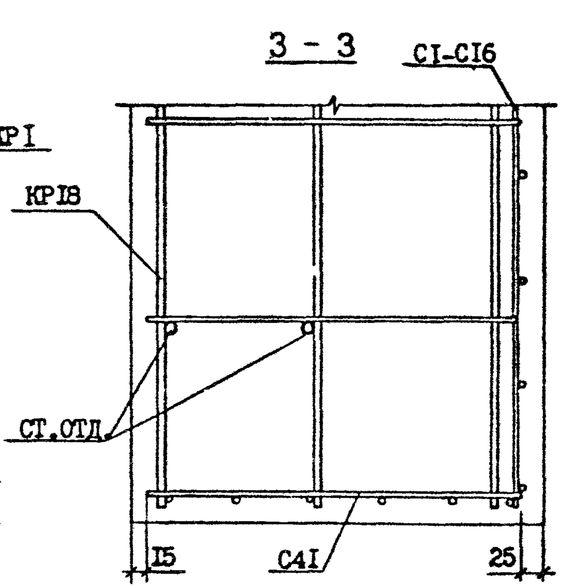
Формат А3











Вид Б см. лист 2.

Взам. инв. №

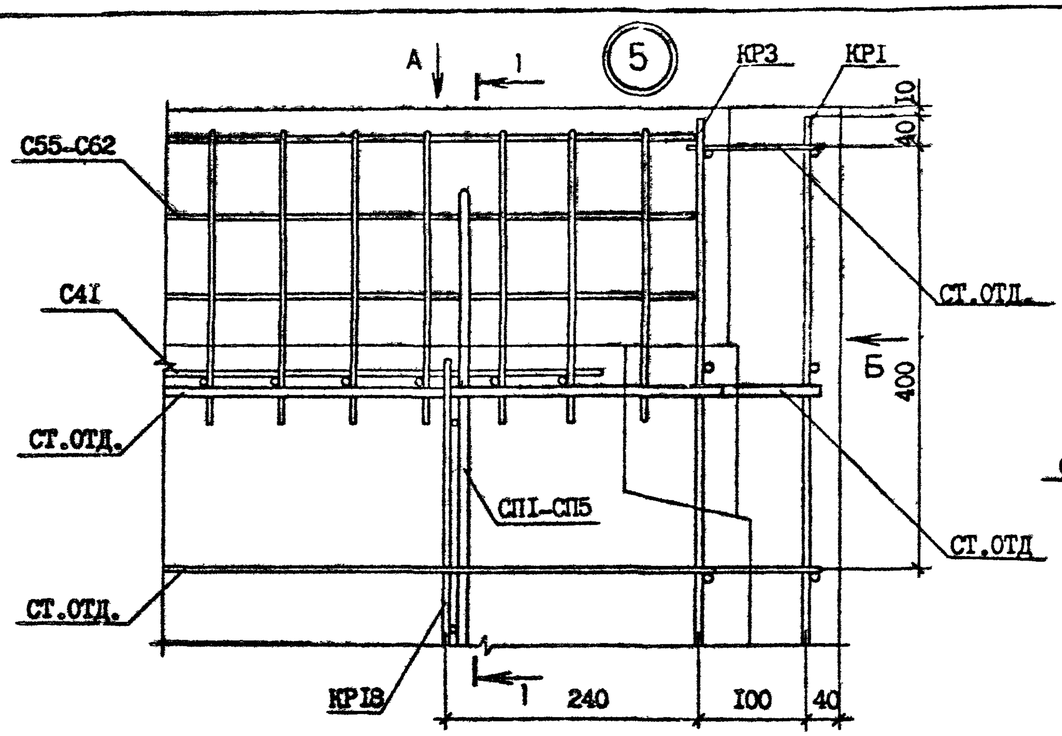
Подпись и дата

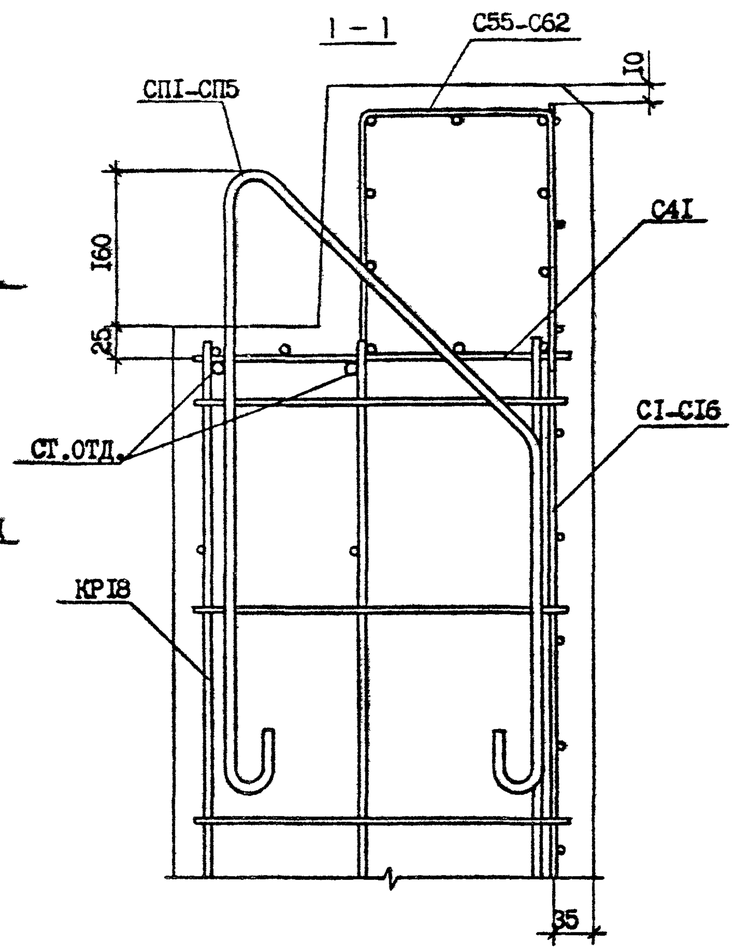
Инв. № подл.

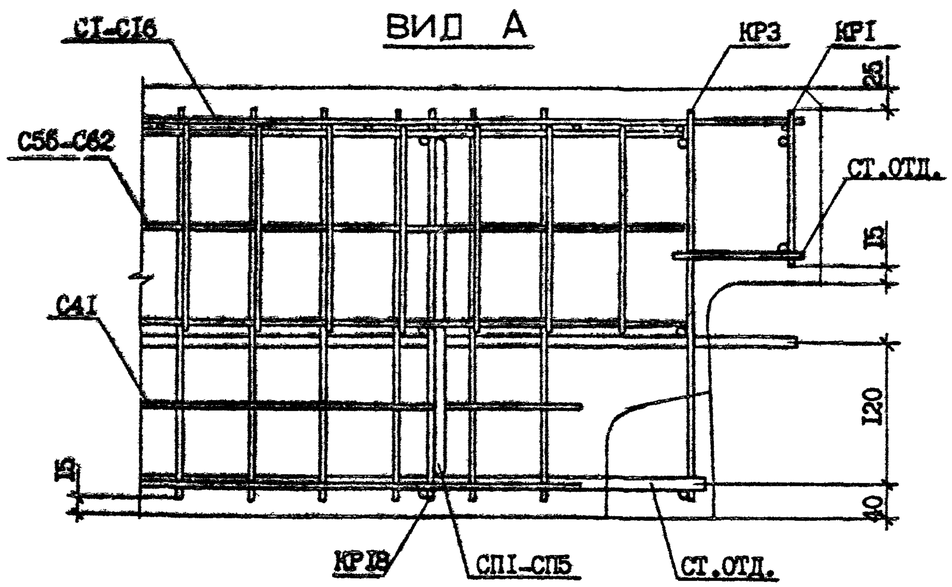
		1.090.1-2с.2-9 ОДД2	Лист 3

Копировал

Формат А3

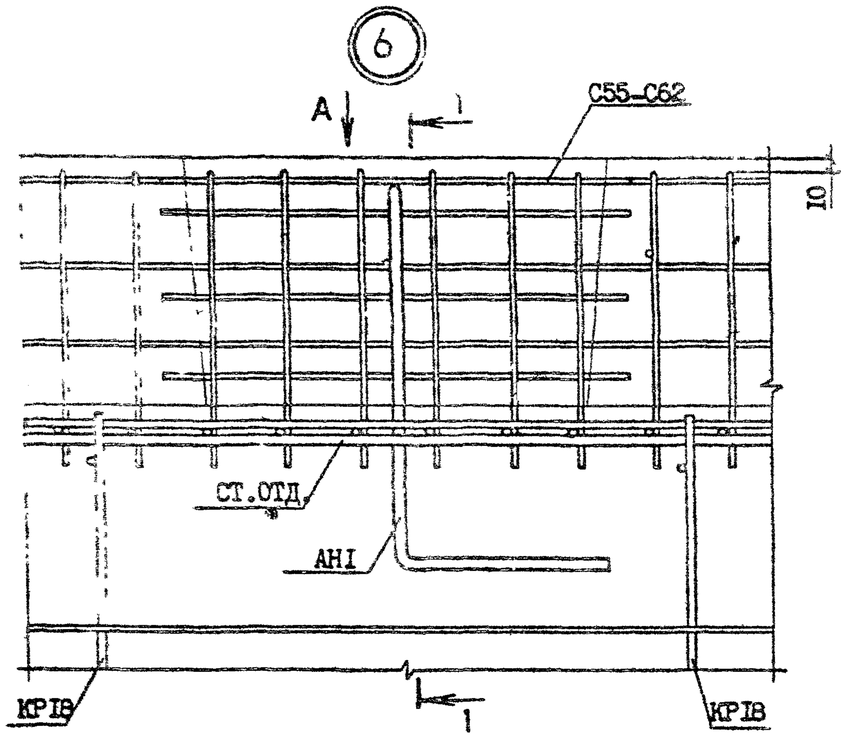




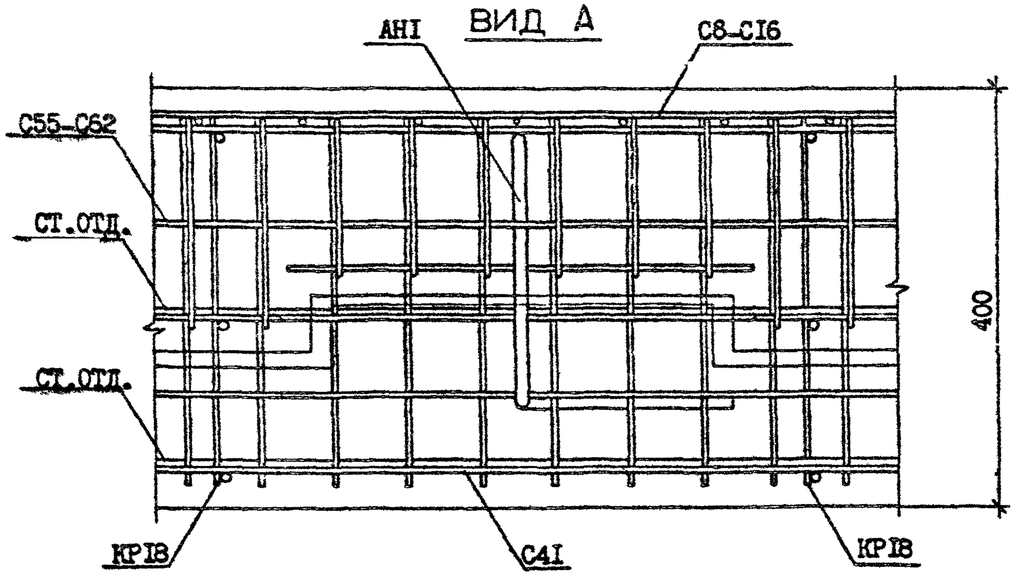


ВИД "Б" СМ. ЛИСТ 2.

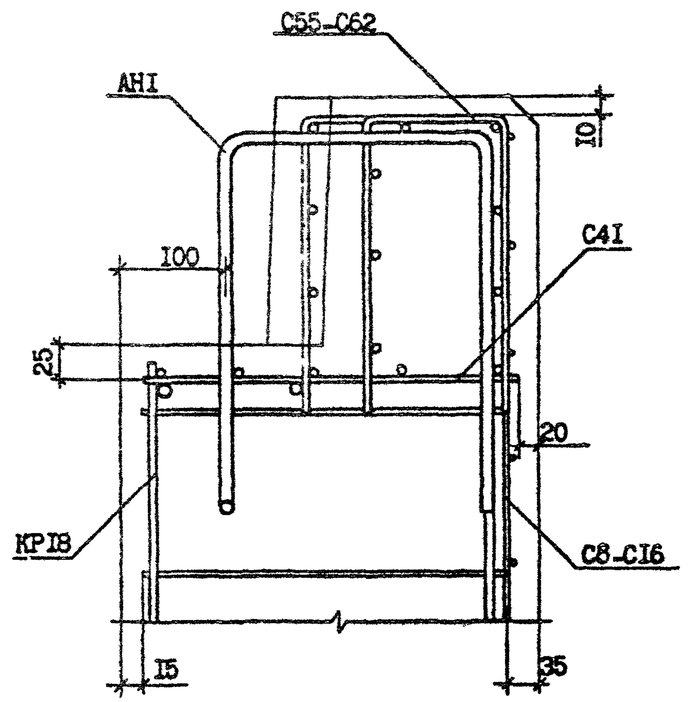
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

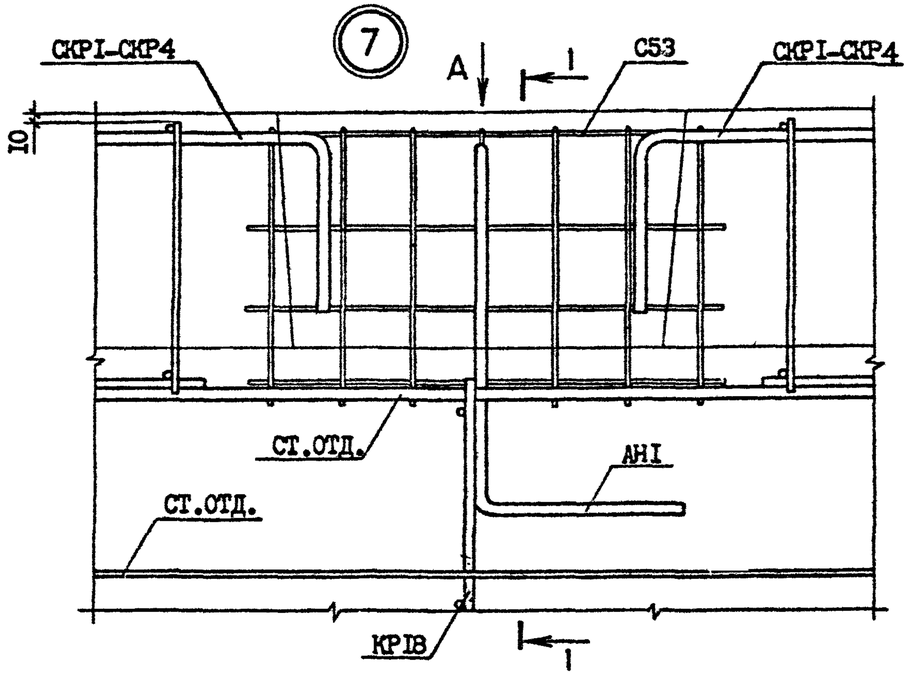

6
А
1
С55-С62
10
СТ.ОТД.
АНI
КРIВ
КРIВ
1

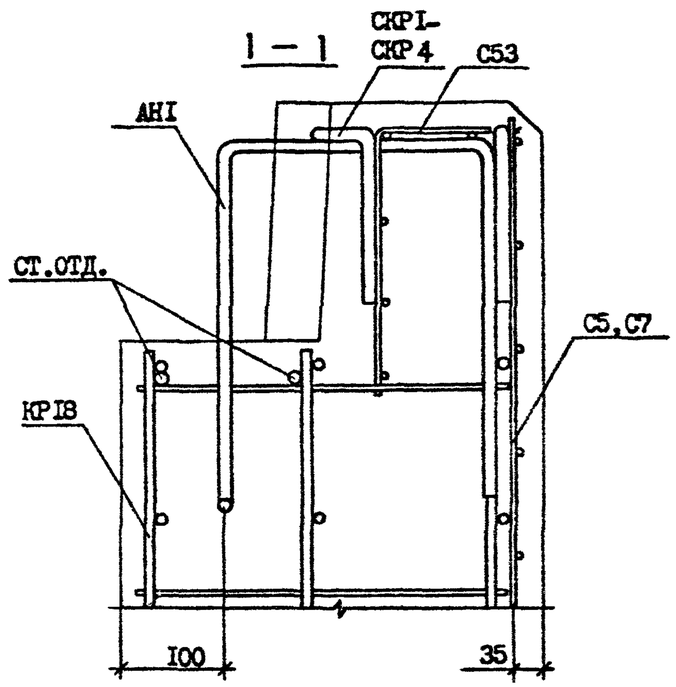
ВИД А

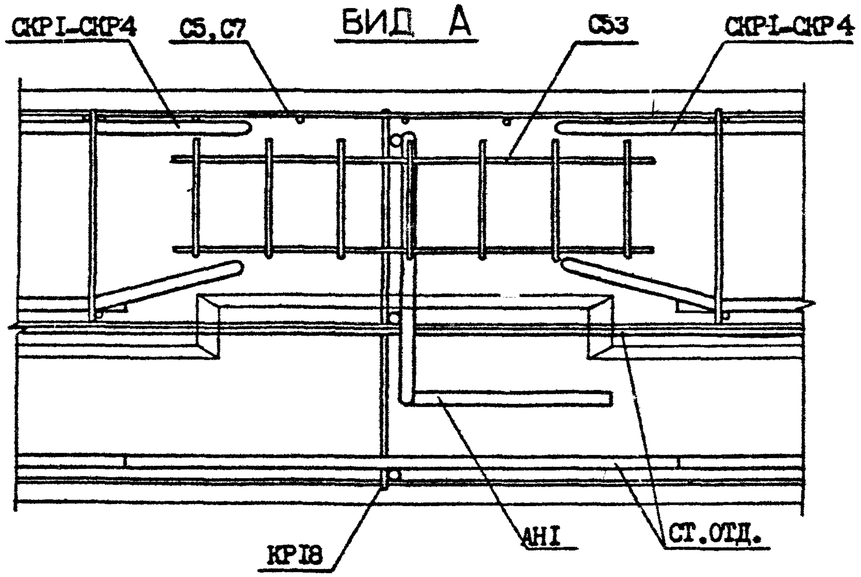

АНI
С8-СI6
С55-С62
СТ.ОТД.
СТ.ОТД.
400
КРIВ
С4I
КРIВ

1 – 1

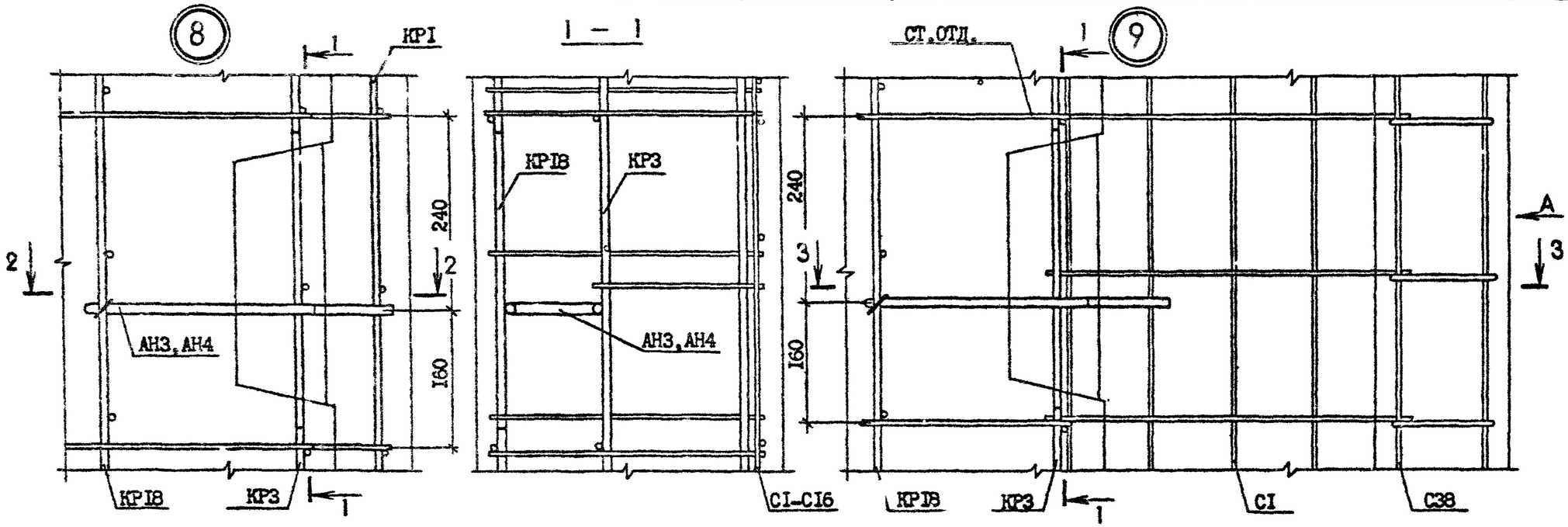

С55-С62
АНI
10
С4I
100
25
20
КРIВ
С8-СI6
15
35

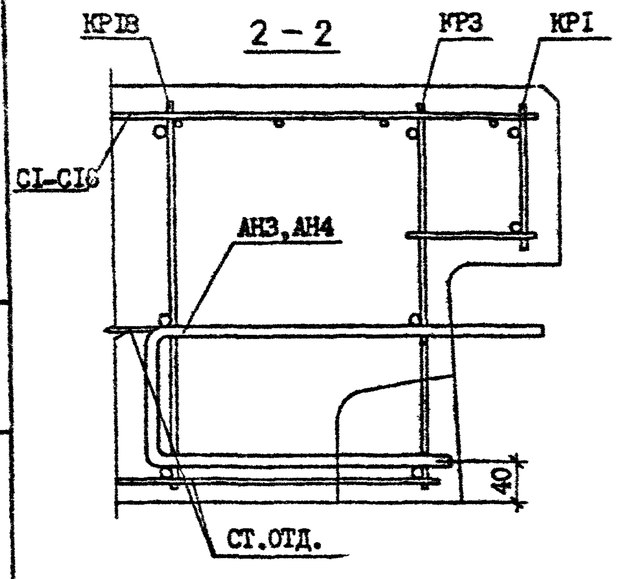


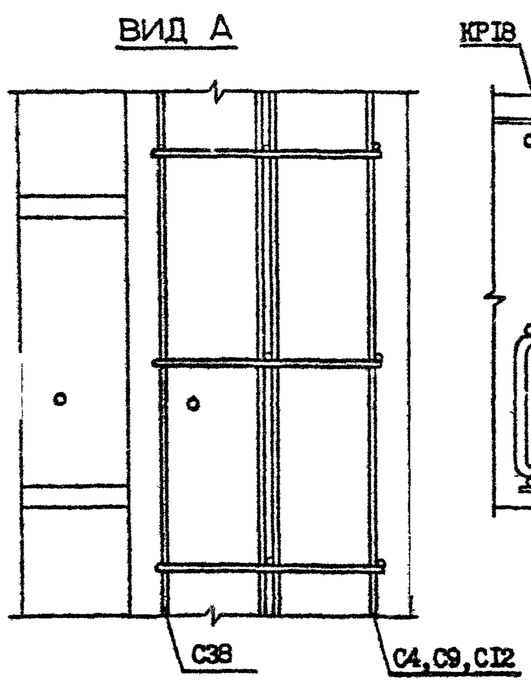


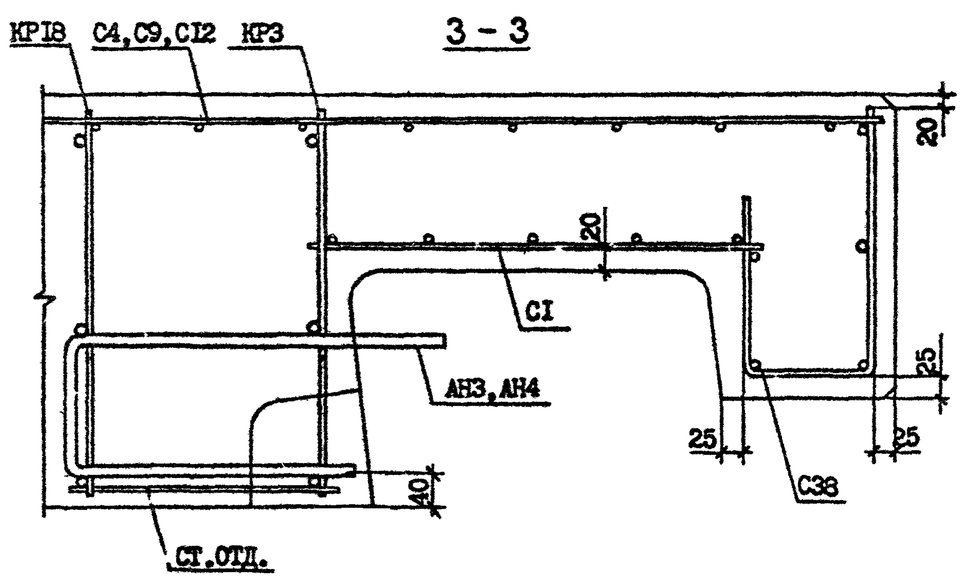


Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№









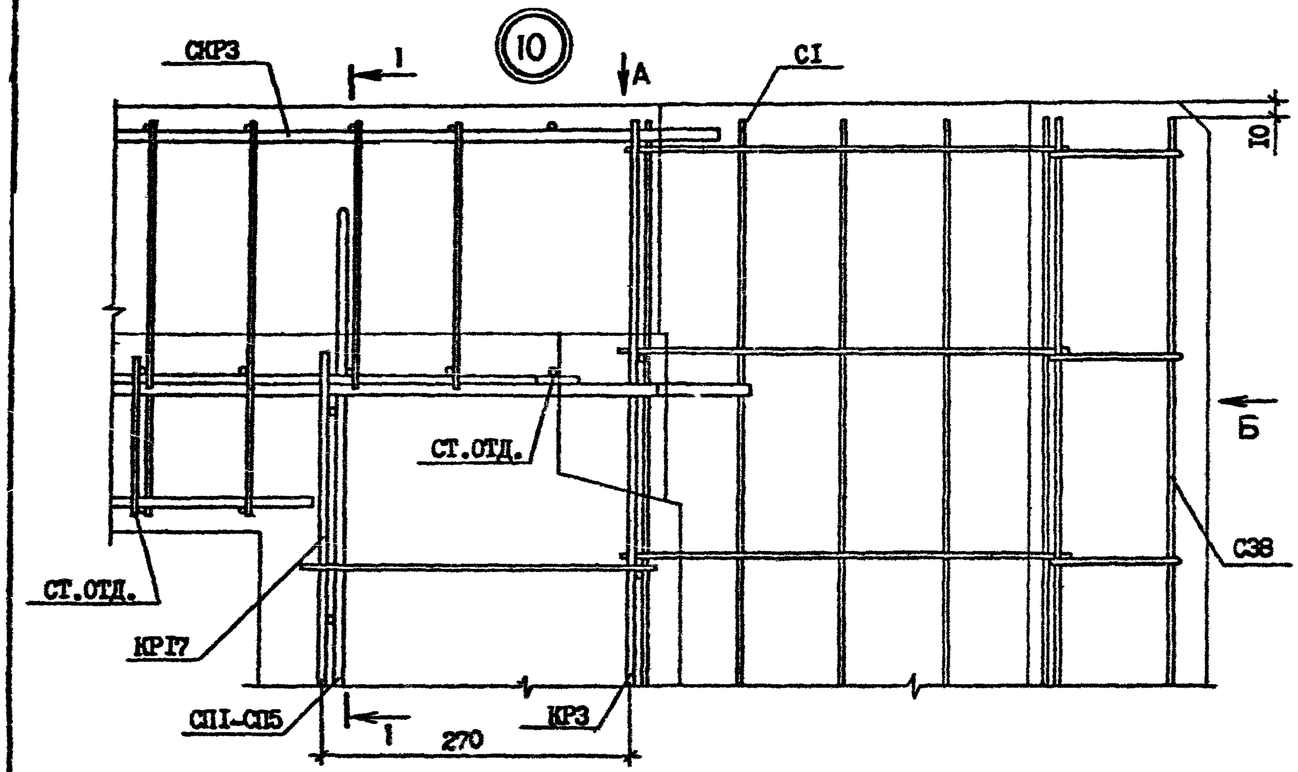
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

I.090.I-2с.2-9 ОДЛ2

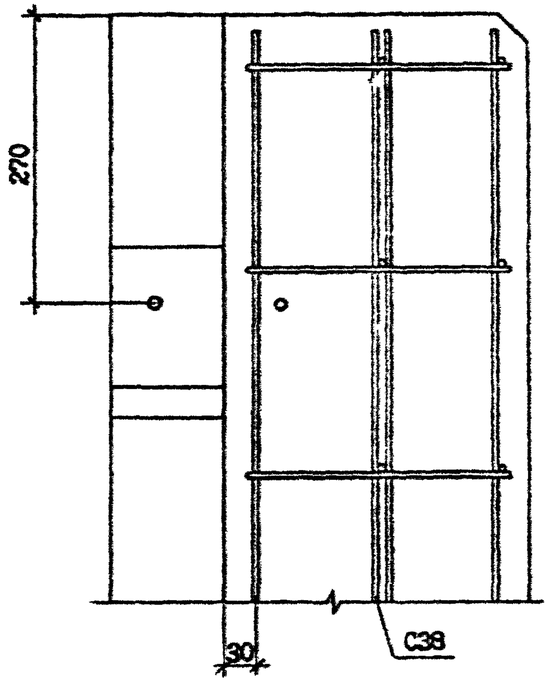
Лист 7

Копировал

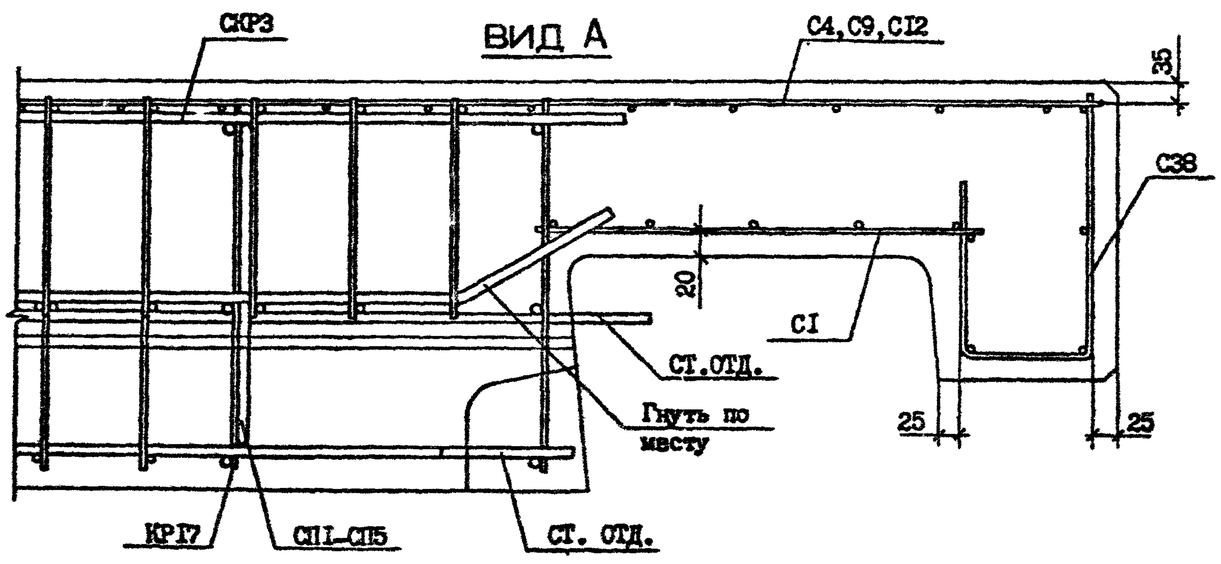
Формат А3



ВИД Б



ВИД А

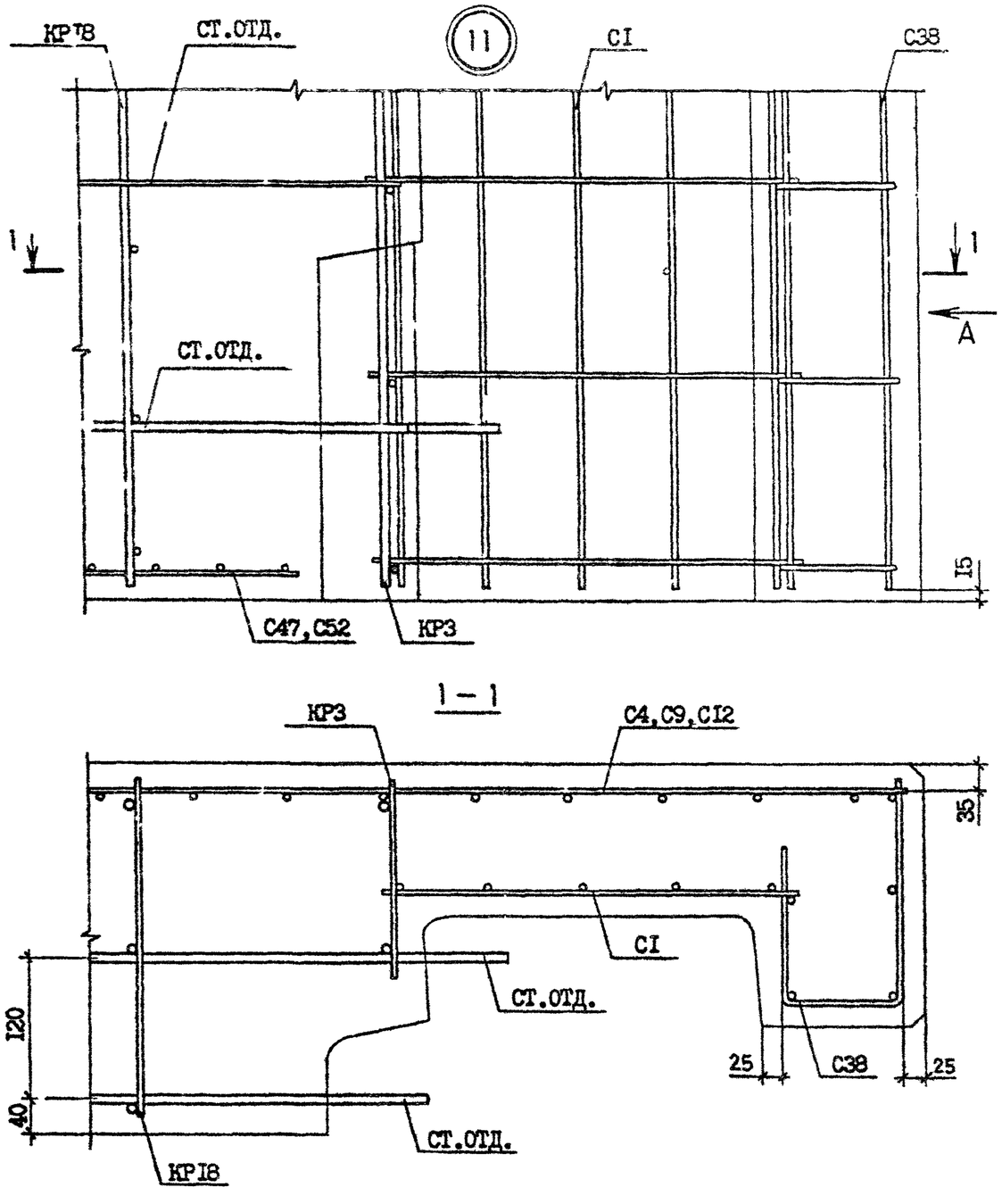


Сечение I-I см. лист 2

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

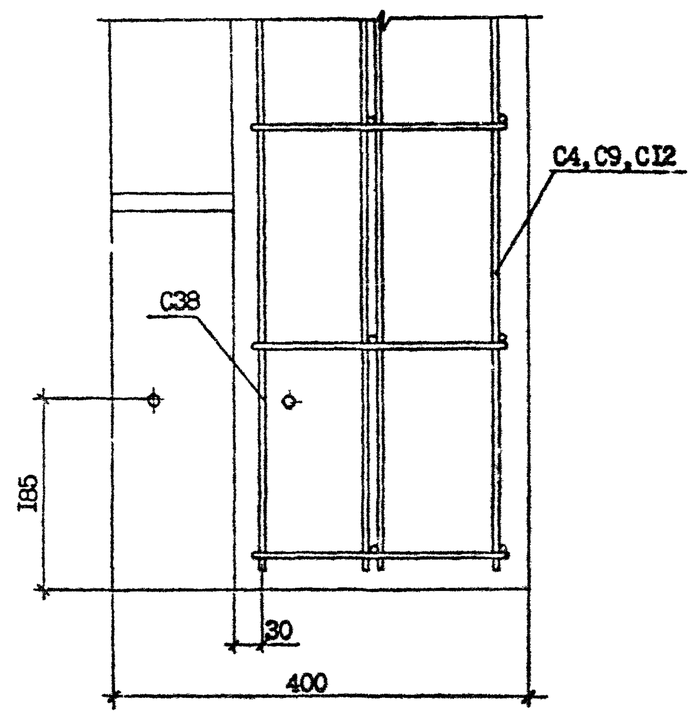
	I.090.I-2с.2-9 ОДП2	Лист 8

Копировал | Формат А3

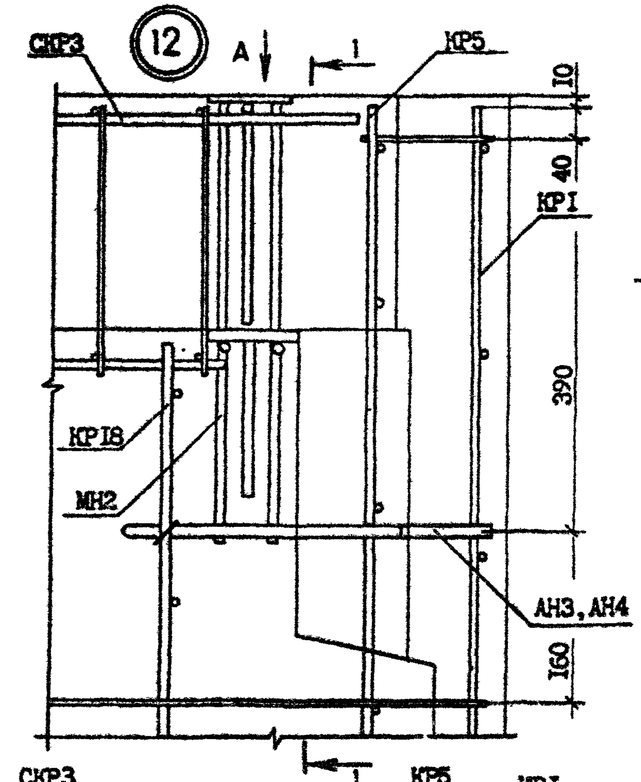


1 – 1

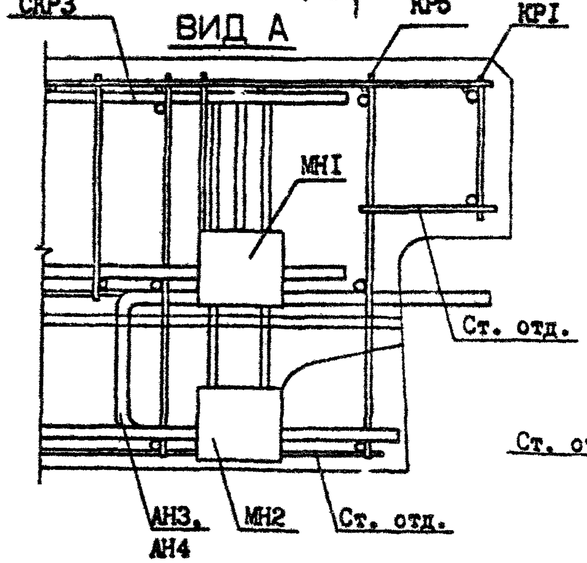
ВИД А



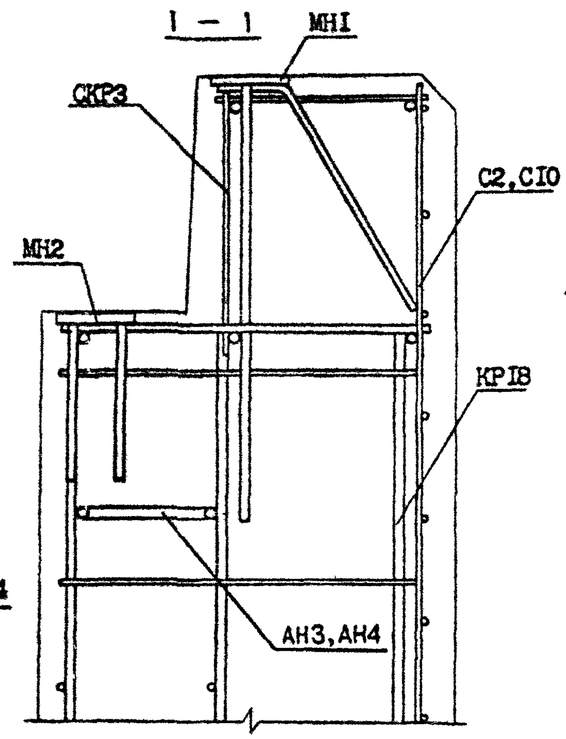
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №



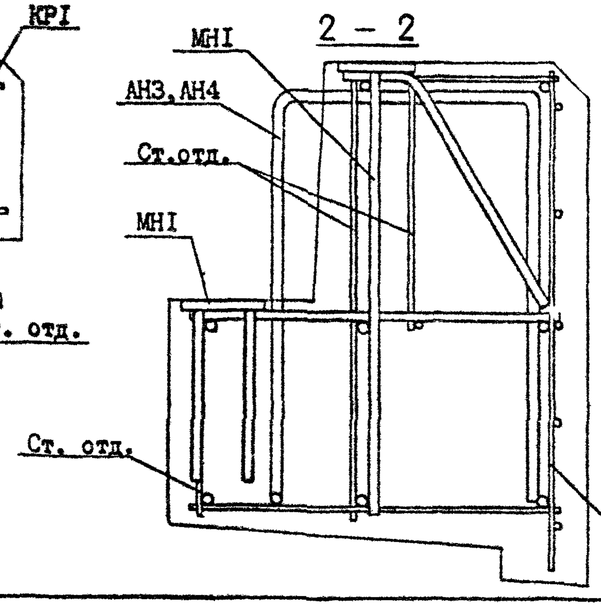
ВИД А

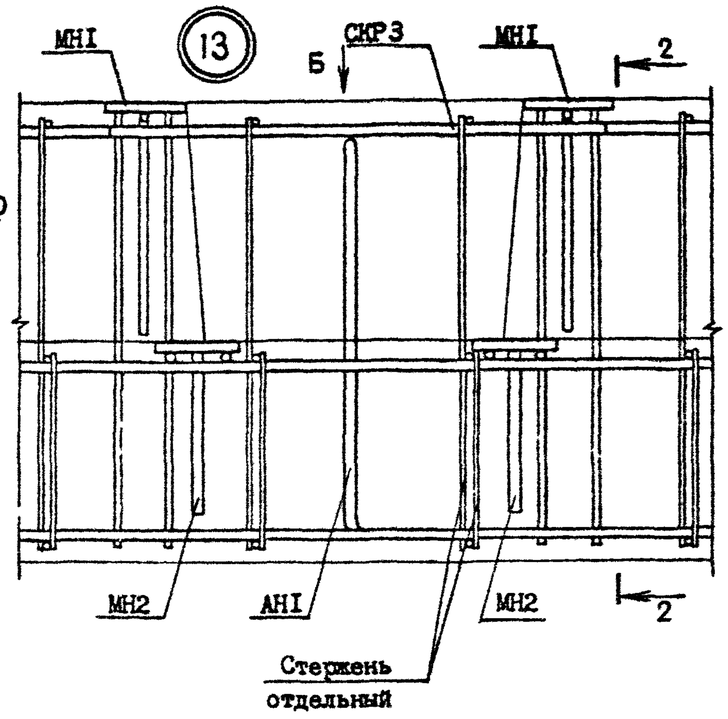


1 – 1

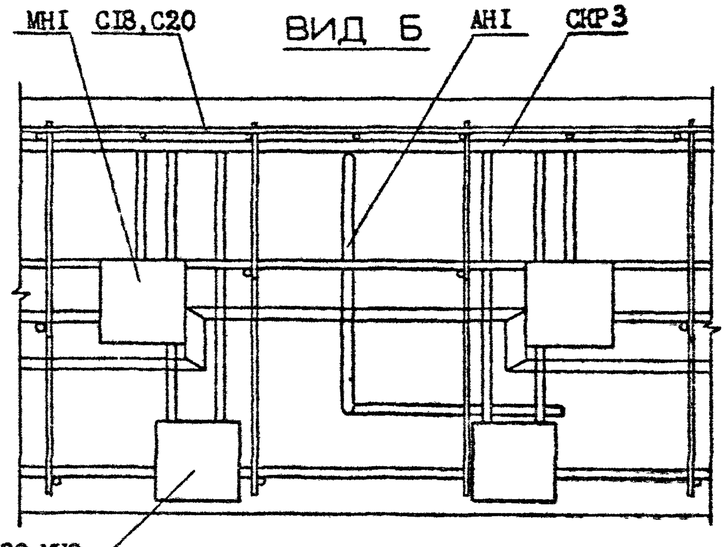


2 – 2





ВИД Б



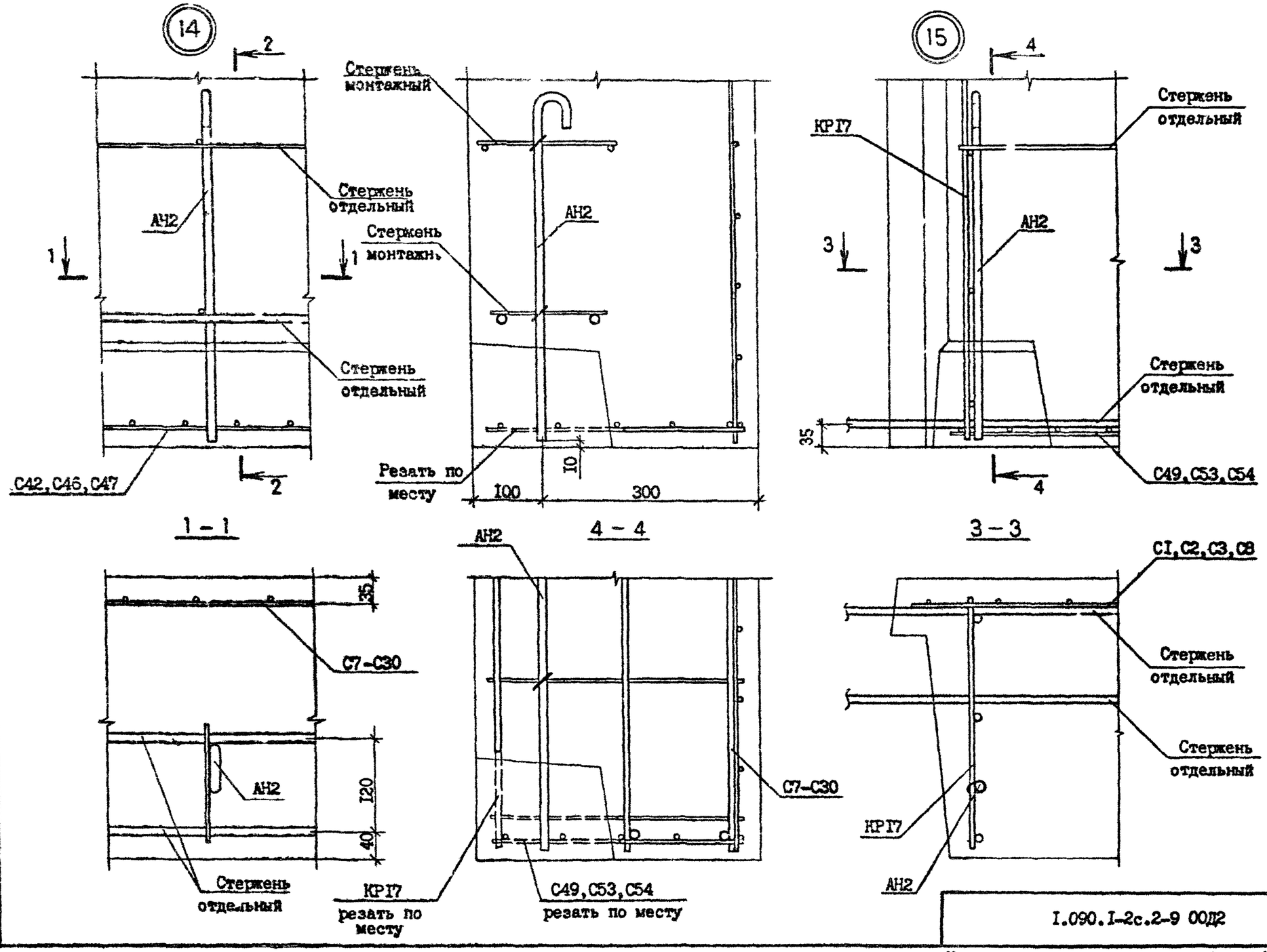
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

I.090.I-2с.2-9 СОД2

Лист
10

Копировал

Формат А3



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

I.090.I-2с.2-9 00Д2

Лист 11

Копировал

Формат А8

Марка элемента	Изделия арматурные																	Всего	Изделия закладные						Общий расход
	Арматура класса																		Арматура класса			Прокат марки			
	А-I			Ас-II						А-III					Вр-I				А-III			ВСт3пс6			
	ГОСТ 5781-82*														ГОСТ 6727-80*				ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-76*			
	Ф8	Ф10	Итого	Ф10	Ф12	Ф14	Ф16	Ф18	Итого	Ф6	Ф8	Ф10	Ф12	Итого	Ф4	Ф5	Итого		Ф6	Ф8	Итого	-8Х80	Итого		
1ПС0 30.33.4-1ПТ-С	-	10,0	10,0	-	2,5	-	-	-	2,5	3,8	14,4	11,2	-	29,4	22,9	5,6	28,5	70,4	-	-	-	-	-	-	70,4
1ПС0 30.33.4-2ПТ-С	-	10,0	10,0	-	2,5	-	-	-	2,5	7,9	14,4	7,4	5,7	35,4	22,9	2,8	25,7	73,6	-	-	-	-	-	-	73,6
2ПС0 30.33.4-1ПТ-С	-	10,0	10,0	-	2,5	-	-	-	2,5	4,2	14,4	11,2	-	29,8	24,5	5,6	30,1	72,4	-	-	-	-	-	-	72,4
2ПС0 30.33.4-2ПТ-С	-	10,0	10,0	-	2,5	-	-	-	2,5	8,3	14,4	7,4	5,7	35,8	24,5	2,8	27,3	75,6	-	-	-	-	-	-	75,6
3ПС0 30.33.4-1ПТ-С	-	10,0	10,0	-	2,5	-	-	-	2,5	5,0	14,4	11,2	-	30,6	28,3	5,6	33,9	77,0	-	-	-	-	-	-	77,0
3ПС0 30.33.4-2ПТ-С	-	10,0	10,0	-	2,5	-	-	-	2,5	9,1	14,4	7,4	5,7	36,6	28,3	2,8	31,1	80,2	-	-	-	-	-	-	80,2
4ПС0 30.33.4-1ПТ-С	-	10,8	10,8	-	2,5	-	-	-	2,5	7,0	13,6	10,9	-	31,5	25,3	5,7	31,0	75,8	-	-	-	-	-	-	75,8
4ПС0 30.33.4-2ПТ-С	-	10,8	10,8	-	2,5	-	-	-	2,5	7,9	18,6	7,4	5,1	39,0	25,3	2,6	27,9	80,2	-	-	-	-	-	-	80,2
5ПС0 30.33.4-1ПТ-С	-	10,8	10,8	-	2,5	-	-	-	2,5	7,4	13,6	10,9	-	31,9	27,0	5,7	32,7	77,9	-	-	-	-	-	-	77,9
5ПС0 30.33.4-2ПТ-С	-	10,8	10,8	-	2,5	-	-	-	2,5	8,3	18,6	7,4	5,1	39,4	27,0	2,6	29,6	82,3	-	-	-	-	-	-	82,3
6ПС0 30.33.4-1ПТ-С	-	10,8	10,8	-	2,5	-	-	-	2,5	7,8	13,6	10,9	-	32,3	28,7	5,7	34,4	80,0	-	-	-	-	-	-	80,0
6ПС0 30.33.4-2ПТ-С	-	10,8	10,8	-	2,5	-	-	-	2,5	8,7	18,6	7,4	5,1	39,8	28,7	2,6	31,3	84,4	-	-	-	-	-	-	84,4
7ПС0 30.33.4-2ПТ-С	-	10,8	10,8	-	2,5	-	-	-	2,5	6,9	13,6	10,9	-	31,4	26,2	5,5	31,7	76,4	-	-	-	-	-	-	76,4
8ПС0 30.33.4-2ПТ-С	-	10,8	10,8	-	-	3,8	-	-	3,8	3,5	16,8	7,4	-	27,7	28,6	11,7	40,3	82,6	-	-	-	-	-	-	82,6
9ПС0 30.33.4-2ПТ-С	-	10,8	10,8	-	-	3,8	-	-	3,8	3,5	16,8	7,4	-	27,7	28,6	11,7	40,3	82,6	-	-	-	-	-	-	82,6
1ПС0 33.33.4-1ПТ-С	-	10,5	10,5	-	2,5	-	-	-	2,5	5,6	11,2	10,9	-	27,7	31,1	5,7	36,8	77,5	-	-	-	-	-	-	77,5
1ПС0 33.33.4-2ПТ-С	-	10,5	10,5	-	2,5	-	-	-	2,5	6,4	16,3	7,4	5,1	35,2	31,1	2,6	33,7	81,9	-	-	-	-	-	-	81,9
2ПС0 33.33.4-1ПТ-С	-	10,5	10,5	-	2,5	-	-	-	2,5	5,66	11,2	10,9	-	27,7	31,1	5,7	36,8	77,5	-	-	-	-	-	-	77,5
2ПС0 33.33.4-2ПТ-С	-	10,5	10,5	-	2,5	-	-	-	2,5	6,4	16,3	7,4	5,1	35,2	31,1	2,7	33,7	81,9	-	-	-	-	-	-	81,9
1ПС0 60.33.4-1ПТ-С	-	18,5	18,5	-	-	7,5	-	-	7,5	4,7	25,8	22,4	-	52,9	45,6	11,2	56,8	135,7	-	-	-	-	-	-	135,7
1ПС0 60.33.4-2ПТ-С	-	18,5	18,5	-	-	7,5	-	-	7,5	12,9	25,8	14,9	11,3	64,9	45,6	5,6	51,2	142,1	-	-	-	-	-	-	142,1
2ПС0 60.33.4-1ПТ-С	-	18,5	18,5	-	-	-	10,6	-	10,6	5,5	25,8	22,4	-	53,7	48,7	11,2	59,9	142,7	-	-	-	-	-	-	142,7
2ПС0 30.33.4-2ПТ-С	-	18,5	18,5	-	-	-	10,6	-	10,6	13,7	25,8	14,9	11,3	65,7	48,7	5,6	54,3	149,1	-	-	-	-	-	-	149,1
3ПС0 60.33.4-1ПТ-С	-	19,2	19,2	-	-	-	10,6	-	10,6	11,2	19,5	21,8	-	52,5	50,1	11,4	61,5	143,8	-	-	-	-	-	-	143,8
3ПС0 60.33.4-2ПТ-С	-	19,2	19,2	-	-	-	10,6	-	10,6	12,9	29,6	14,9	10,3	67,7	50,1	5,1	55,2	152,7	-	-	-	-	-	-	152,7
4ПС0 60.33.4-1ПТ-С	-	19,2	19,2	-	-	-	-	14,5	14,5	12,8	19,5	21,8	-,	54,1	56,9	11,4	68,3	156,1	-	-	-	-	-	-	156,1
4ПС0 60.33.4-2ПТ-С	-	19,2	19,2	-	-	-	-	14,5	14,5	14,5	29,6	14,9	10,3	69,3	56,9	5,1	62,0	165,0	-	-	-	-	-	-	165,0
1ПСБ 30.33.4-1ПТ-С	1,2	6,9	8,1	1,6	-	-	-	-	1,6	3,8	14,4	11,2	-	29,4	19,3	5,6	24,9	64,0	-	-	-	-	-	-	64,0
1ПСБ 30.33.4-2ПТ-С	1,2	6,9	8,1	1,6	-	-	-	-	1,6	7,9	14,4	7,4	5,7	35,4	19,3	2,8	22,1	67,2	-	-	-	-	-	-	67,2

Нач.отд.	Эдишерашвили		5VIII86
Н.контр.	Силагадзе		5VIII86
ГИП	Эдишерашвили		5VIII86
Рук.гр.	Салихова		5VIII86
Проверил	Салихова		5VIII86
Разраб.	Шелия		5VIII86

1.090.1-2с.2-9 ООРС

РАСХОД СТАЛИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ТбилЗНИИЭП

Марка элемента	Изделия арматурные																Всего	Изделия закладные						Общий расход
	Арматура класса																	Арматура класса			Прокат марки			
	А-I			Ас-II						А-III					Вр-I			А-III			ВСт3пс6			
	ГОСТ 5781-82*														ГОСТ 6727-80*			ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-76*		Всего	
	Ø8	Ø10	Итого	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø18	Итого	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Итого	Ø4	Ø5	Итого	Ø6	Ø8	Итого	-8Х80	Итого		
2ПСБ 30.33.4-ПТ-С	I,2	6,9	8,I	I,6	–	–	–	–	I,6	3,8	I4,4	II,2	–	29,4	I9,3	5,6	24,9	64,0	–	–	–	–	–	–	64,0
2ПСБ 30.33.4-2ПТ-С	I,2	6,9	8,I	I,6	–	–	–	–	I,6	I7,9	I4,4	7,4	5,7	35,4	I9,3	2,8	22,I	67,2	–	–	–	–	–	–	67,2
ПСЛ 30.32.4-2ПТ-С	–	I0,3	I0,8	–	2,5	–	–	–	2,5	7,8	I8,4	7,4	5,I	38,7	32,7	2,6	35,3	87,3	0,9	I,7	2,6	3,6	3,6	6,2	93,5
1ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	–	I0,8	I0,8	–	–	3,8	–	–	3,8	4,I	20,6	–	–	24,7	3I,3	3,9	35,2	74,5	–	–	–	–	–	–	74,5
2ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	–	I0,8	I0,8	–	–	3,8	–	–	3,8	4,I	20,6	–	–	24,7	3I,3	3,9	35,2	74,5	–	–	–	–	–	–	74,5
3ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	–	I0,8	I0,8	–	–	3,8	–	–	3,8	4,4	20,6	–	–	25,0	32,9	–	32,9	72,5	–	–	–	–	–	–	72,5
4ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	–	I0,8	I0,8	–	–	3,8	–	–	3,8	4,4	20,6	–	–	25,0	32,9	–	32,9	72,5	–	–	–	–	–	–	72,5
5ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	–	I0,8	I0,8	–	–	3,8	–	–	3,8	4,I	I6,6	7,4	–	28,I	30,4	II,7	42,I	84,8	0,9	I,7	2,6	3,6	3,6	6,2	9I,0
6ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	–	I0,8	I0,8	–	–	3,8	–	–	3,8	4,I	I6,6	7,4	–	28,I	30,4	II,7	42,I	84,8	0,9	I,7	2,6	3,6	3,6	6,2	9I,0
7ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	–	I0,8	I0,8	–	–	3,8	–	–	3,8	4,2	I8,I	7,4	–	29,7	37,9	–	37,9	82,2	0,9	I,7	2,6	3,6	3,6	6,2	88,4
8ПСЛ 30.33.4-2ПТ-С	–	I0,8	I0,8	–	–	3,8	–	–	3,8	4,2	I8,I	7,4	–	29,7	37,9	–	37,9	82,2	0,9	I,7	2,6	3,6	3,6	6,2	88,4
1ПСД 30.33.4-ПТ-С	I,3	7,6	8,9	–	2,5	–	–	–	2,5	3,4	I4,8	7,4	–	25,6	30,0	3,9	33,9	70,9	–	–	–	–	–	–	70,9
2ПСД 30.33.4-ПТ-С	I,3	7,6	8,9	–	2,5	–	–	–	2,5	3,4	I4,8	7,4	–	25,6	30,0	3,9	33,9	70,9	–	–	–	–	–	–	70,9
3ПСД 30.33.4-ПТ-С	–	I0,4	I0,4	–	2,5	–	–	–	2,5	4,0	I3,6	7,4	–	25,0	29,5	3,9	33,4	7I,3	–	–	–	–	–	–	7I,3
4ПСД 30.33.4-ПТ-С	–	I0,4	I0,4	I,6	–	–	–	–	I,6	2,9	I4,4	II,2	–	28,5	I2,5	5,6	I8,I	58,6	–	–	–	–	–	–	58,6
4ПСД 30.33.4-2ПТ-С	–	I0,4	I0,4	I,6	–	–	–	–	I,6	7,0	I4,4	7,4	5,7	34,5	I2,5	2,8	I5,3	6I,8	–	–	–	–	–	–	6I,8
ПСД 30.33.4-2ПТ-С	–	3,7	3,7	–	2,5	–	–	–	2,5	6,5	I3,4	I0,9	–	30,8	24,7	5,5	30,2	57,2	0,9	I,7	2,6	3,6	3,6	6,2	73,4
ПС 30.33.4-ПТ-С	–	I0,8	I0,8	–	–	3,8	–	–	3,8	2,9	20,7	–	–	23,6	3I,2	–	3I,2	69,4	–	–	–	–	–	–	69,4
ПС 24.33.4-ПТ-С	–	9,3	9,3	–	2,5	–	–	–	2,5	2,9	I7,2	–	–	20,I	24,8	–	24,8	56,7	–	–	–	–	–	–	56,7
ПС I8.33.4-ПТ-С	–	7,8	7,8	–	2,5	–	–	–	2,5	2,9	I3,6	–	–	I6;5	I8,3	–	I8,3	45,I	–	–	–	–	–	–	45,I
ПС I2.33.4-ПТ-С	–	5,2	5,2	I,6	–	–	–	–	I,6	2,9	I0,0	–	–	I2,9	I2,I	–	I2,I	3I,8	–	–	–	–	–	–	3I,8
ПС 30.I6.4-ПТ-С	–	5,8	5,8	I,6	–	–	–	–	I,6	6,8	–	–	–	6,8	20,5	–	20,5	34,7	–	–	–	–	–	–	34,7
1ПС 33.33.4-ПТ-С	–	I0,5	I0,5	–	–	3,8	–	–	3,8	I,4	20,7	–	–	22,I	38,4	–	38,4	74,8	–	–	–	–	–	–	74,8
1ПС 2I.33.4-ПТ-С	–	7,5	7,5	–	2,5	–	–	–	2,5	I,4	I3,6	–	–	I5,0	25,7	–	25,7	50,7	–	–	–	–	–	–	50,7
1ПС I5.33.4-ПТ-С	–	4,9	4,9	I,6	–	–	–	–	I,6	I,4	I0,0	–	–	II,4	I7,5	–	I7,5	35,4	–	–	–	–	–	–	35,4
2ПС 33.33.4-ПТ-С	–	I0,5	I0,5	–	–	3,8	–	–	3,8	I,4	20,7	–	–	22,I	38,4	–	38,4	74,8	–	–	–	–	–	–	74,8
2ПС 2I.33.4-ПТ-С	–	7,5	7,5	–	2,5	–	–	–	2,5	I,4	I3,6	–	–	I5,0	25,7	–	25,7	50,7	–	–	–	–	–	–	50,7
2ПС I5.33.4-ПТ-С	–	4,9	4,9	I,6	–	–	–	–	I,6	I,4	I0,0	–	–	II,4	I7,5	–	I7,5	35,4	–	–	–	–	–	–	35,4