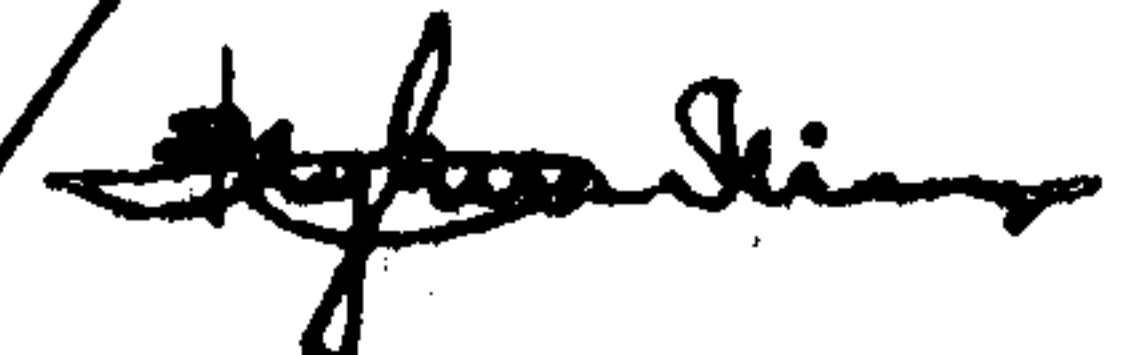


СЕРИЯ 1.272. 9 - 5

**ВСТРОЕННАЯ МЕБЕЛЬ И ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ - САДОВ**

ВЫПУСК О

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

РАЗРАБОТАНЫ
ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА  А.К. ЛЯХОВИЧ
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА  В.В. КУЛИКОВ

УТВЕРЖДЕНЫ
И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ С 30.08.84.
ПРИКАЗОМ ГОСГРАЖДАНСТРОЯ
ОТ 17 АВГУСТА 1984 г. № 232

Обозначение	Наименование	Стр.
1.272.9-5.0-4.0	блок секций с отделениями для откидных кроватей Схема расположения	32
1.272.9-5.0-4.0 PM	блок секций с отделениями для откидных кроватей Ведомость расхода материалов	34
1.272.9-5.0-5.0	Перегородка трансформируемая раздвижная (остекленная, щитовая)	35
1.272.9-5.0-5.1	Перегородка трансформируемая раздвижная (остекленная 8-6м боев) Схема расположения	38
1.272.9-5.0-5.2	Перегородка трансформируемая раздвижная (остекленная 8-3м боев) Схема расположения	39
1.272.9-5.0-5.3	Перегородка трансформируемая раздвижная (щитовая 8-6м боев) Схема расположения	40
1.272.9-5.0-5.4	Перегородка трансформируемая раздвижная (щитовая 8-3м боев) Схема расположения	41
1.272.9-5.0-5.0 Ч	Перегородка трансформируемая раздвижная. Установка направляющих. Узлы 1-17	42
1.272.9-5.0-5.0 PM	Перегородка трансформируемая раздвижная (остекленная, щитовая) Ведомость расхода материалов	47
	1.272.9-5.0-0.0	лист 3

Обозначение	Наименование	Стр.
1.272.9-5.0-6.0	блок секций с отделениями для спортивного инвентаря Схема расположения	48
1.272.9-5.0-6.0 PM	блок секций с отделениями для спортивного инвентаря Ведомость расхода материалов	51
1.272.9-5.0-7.0	секция с отделением для одежды персонала Схема расположения	52
1.272.9-5.0-7.0 Ч	секция с отделением для одежды персонала Узлы 1,2. Речения 3-3, 4-4	54
1.272.9-5.0-7.0 PM	секция с отделением для одежды персонала Ведомость расхода материалов	
1.272.9-5.0-8.0	секция с отделением для хозяйственного инвентаря Схема расположения	55
1.272.9-5.0-8.0 PM	секция с отделением для хозяйственного инвентаря Ведомость расхода материалов	56
1.272.9-5.0-9.1	стеллаж с отделением для хранения продуктов Схема расположения	57
1.272.9-5.0-9.1 PM	стеллаж с отделением для хранения продуктов Ведомость расхода материалов	58
	1.272.9-5.0-0.0	лист 4

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

1 Настоящая серия "Встроенная мебель ^{х)1} и оборудование ^{х)2} для детских яслей-садов" состоит из 2-х выпусков:

Вып. 0 - "Материалы для проектирования"
Вып. 1 - "Изделия. Рабочие чертежи" (ч. 1, 2).

Выпуск 0 предназначен для применения изделий ^{х)3} при проектировании зданий и для проведения монтажа на объекте. Комплектация изделий в сборе производится заводом-изготовителем, по схемам расположения, приведенным в этом выпуске.

Выпуск 1 предназначен для изготовления изделий в условиях предприятий деревообрабатывающей промышленности, специализирующихся на встроенной мебели.

2. При конкретном проектировании применение встроенной мебели и оборудования, выбранных по документации настоящего выпуска, уточняется в части привязки к элементам здания, планировочной расстановки и нанесения отметок чистого пола.

3. Область применения блоков секций с отделениями естественной (1) или искусственной сушки (2) для верхней детской одежды (от 1 года до 7 лет), в зависимости от района строительства и местонахождения детских яслей-садов, принимается по табл. 1.

Таблица 1

№ п/п	Обозначение	Климатические районы и подрайоны СССР по СНиП-64-88
1	1.272.9-5.0-1.2, 1.272.9-5.0-1.3, 1.272.9-5.0-1.3-01	IV - климатический район и III Б - климатический подрайон
2	1.272.9-5.0-1.4, 1.272.9-5.0-1.5, 1.272.9-5.0-1.5-01	I, II - климатические районы и III А, III Б - климатические подрайоны

Изделия, кроме оговоренных в табл. 1, применяются независимо от района строительства и местонахождения зданий, во всех климатических районах и подрайонах СССР.

Ряд изделий для детских яслей-садов может применяться и в других типах учебно-воспитательных зданий:

стол-экран ленточный подоконный (группа 2) и блок секций с отделениями для откидных кроватей (4) - в общеобразовательных школах и школах-интернатах для групп продленного дня детей млад. классов;

перегородки трансформируемые раздвижные (5), секция с отделением для одежды персонала (7), секция с отделением для хозяйственного инвентаря (8) и стеллаж с отделениями для хранения продуктов (9) - в общеобразовательных школах, школах-интернатах, профтехучилищах, техникумах, высших учебных заведениях, детских внешкольных учреждениях, в соответствии со своим назначением

1.272.9-5.0-0.0 ПЗ

Пояснительная
записка

Лист 1
Листов 9
ЦНИИЭП
учебных зданий

4. Виды встроенной мебели и оборудования по конструкции и наименованию оборудуемых помещений детских яслей-садов указаны в табл. 2

Таблица 2

Обозначение	Виды мебели по конструкции	Наименование оборудуемых помещений
1.272.9-5.0-1.1	Универсально-сборная мебель ^{х)3} и оборудование	Приемные младших ясельных групп
1.272.9-5.0-1.2		Приемные средних ясельных групп
1.272.9-5.0-1.4		Приемные старших ясельных групп
1.272.9-5.0-1.3		Раздевательные всех дошкольных групп
1.272.9-5.0-1.5		Игровые и групповые
1.272.9-5.0-1.3-01		Кабинет заведующего
1.272.9-5.0-1.5-01		Методический кабинет
1.272.9-5.0-3.1		Групповые
1.272.9-5.0-3.2		Зал для музыкальных и гимнастических занятий
1.272.9-5.0-3.3		
1.272.9-5.0-5.1		
1.272.9-5.0-5.3		
1.272.9-5.0-9.1	Секционная мебель ^{х)4}	Кладовые пищеблока
1.272.9-5.0-2.0		Игровые и групповые
1.272.9-5.0-4.0		Спальни дошкольных групп
1.272.9-5.0-6.0		Зал для муз. и гимн. занятий
1.272.9-5.0-7.0		Прием, комн. персон, каб. завед., туалетные, хозяйств. кладов., комн. кастелянши зала
1.272.9-5.0-8.0		

Здесь и далее по тексту:

^{х)1} - совокупность изделий мебели, предназначенных для обстановки помещений и других зон пребывания человека (ГОСТ 20400-80. Производство мебельное. Производство. Термины и определения).

^{х)2} - в настоящей серии к встроенному оборудованию отнесены перегородки, как изделия не имеющие мебельной функции.

^{х)3} - любой предмет или набор предметов производства, подлежащий изготовлению на предприятии (ЕСКД. ГОСТ 2107-68. Виды изделий).

^{х)4} - мебель из унифицированных элементов, предусматривающих широкую вариантность сборки изделий мебели, различных по форме, размерам и назначению (ГОСТ 20400-80).

^{х)5} - мебель, собранная из секций, блокированных в различных сочетаниях (ГОСТ 20400-80).

1.272.9-5.0-0.0 ПЗ

Лист 2

5. Встроенная мебель и оборудование поставляются в разобранном виде (сборочными единицами, деталями, крепежными изделиями) и в элементах укрупненной сборки (секциями). Изготовление и монтаж должны соответствовать требованиям документации настоящей серии, ГОСТ 16371-77, ГОСТ 20-4-75 и образцам изделий в сборе, выполненным предприятием-изготовителем, согласованным и утвержденным в установленном порядке.

6. Перегородки трансформируемые раздвижные снабжены дверными клапанами для установки на путях эвакуации в подвешенном исполнении. В остекленных перегородках установлены решетки. Группа безопасности - труднопроламываемая. Показатель звукоизоляции от воздушного шума для щитовых перегородок - 5Дб (45Дб), предел огнестойкости - 1 час, применительно к СНиП II-2-80, масса - 21,5 кг/м².

Трансформирование при эксплуатации раздвижных перегородок и детских откидных кроватей производится персоналом, ручным способом, одним человеком с усилием до 118 Н (12 кгс).

Все изделия эксплуатируются закрепленными к строительным конструкциям / стенам, полу, потолку.

7. На все изделия выпуска приведены ведомости расхода материалов (РМ). Основными материалами являются: для щитовых элементов (стенки, полки, двери) - плита древесностружечная облицованная по ТУ 13.417-80 (под отделенный ясень), матовая, материал крапчатый по ТУ 13.617-81 (требования те же); для задних стенок - плита древесноволокнистая с лакокрасочным покрытием (светлая) по ГОСТ 8904-81; для брусовых деталей - древесина хвойных пород, с окраской видимых поверхностей цветной эмалью светлых (охристых) тонов и твердых листов. пород, с лаковым покрытием.

8. Качество поставляемых сборочных единиц и деталей должно отвечать требованиям сборки элементов, защитно-декоративные и лакокрасочные покрытия - соответствовать требованиям ГОСТ 13-27-82, ГОСТ 9.032-74 и ГОСТ 9.073-77. Метизы и фурнитура, видимые при эксплуатации, должны быть одного цвета с изделием, или по тону гармонизировать с ним.

9. Лицевая, крепежная фурнитура и комплектующие изделия из пластмассы (поддоны, кареты) в встроенной мебели (блоки секций и т.д.) приняты по каталогу ВПКТИМ, Мебельная фурнитура. Выпуск 5-79, указывающему заводу - изготовителю.

1.272.9-5.0-00ПЗ

лист

3

Механизмы раздвижения (карежки и направляющие) в встроенном оборудовании (раздвижных перегородках) разработаны в документации вып. 1.

10. Монтаж универсально-сборной встроенной мебели (на примере блоков секций с отделениями для верхней детской одежды по документ. 1.272.9-5.0-1.1) производится в следующей последовательности:

- а. собрать на угловых стяжках (поз. 61) крайнюю секцию блока и закрепить ее к стене при помощи дюбелей, шурупов и навесок (поз. 44, 53, 65), согласно узлов 4, 7;
 - б. аналогично выполнить сборку 3-ей секции без крепления к конструкциям здания;
 - в. установить между 1-ой и 3-ей секцией стенки горизонтальную (поз. 19) и заднюю (поз. 51), а затем собрать на стяжки (поз. 61) все остальные элементы (поз. 20, 21 и др.) корпуса;
 - г. закрепить стационарно, с помощью дюбелей, шурупов и навесок (поз. 44, 53, 65) 2-ю и 3-ю секции блока;
 - д. монтаж последующих секций блока производить в порядке и последовательности, оговоренными для 3-ей и 2-ой секции;
 - е. последние секции блоков с четным числом секций пристраиваются аналогично сборке 2-ой (п. в) секции, и крепятся аналогично п. 2;
 - ж. установить на полкодержатели (поз. 62) полки (поз. 35, 36, 37), вставить ящики (поз. 22) и навесить на петли (поз. 63) двери (поз. 23, 24, 25);
 - з. блоки с отделениями искусственной сучки подсоединить к вентиляционному коробу вытяжной вентиляции и установить щиты - заглушки (поз. 38, 39, 40, 42).
 11. Монтаж универсально-сборного встроенного оборудования (перегородок трансформируемых раздвижных по документ. 1.272.9-5.0-5.1, 1.272.9-5.0-5.2, 1.272.9-5.0-5.3, 1.272.9-5.0-5.4) производится в следующей последовательности:
- а. установить по уровню при настилке полов закладные брусья в сборе с нижней направляющей (поз. 10, 11), за подлицо с чистым полом;
 - б. разметить по документации (узлы 2-5) и закрепить в одной плоскости элементы закладные (поз. 4) и прокладки (поз. 59): к перекрытию на сквозных стержнях и гайках (с поз. 4 в сборе); к ригелю - на дюбелях с распорной головкой (поз. 78);

1.272.9-5.0-00ПЗ

лист

4

- в. установить по отвесу и в одной плоскости с нижними направляющими, параллельно уровню чистого пола, направляющие под перекрытие (поз. 5-7) и под ригель (поз. 8, 9), после чего приварить к закладным (поз. 4, 59);
 - г. произвести болтовую подрегулировку высоты (от уровня чистого пола) предусмотренную в конструкции направляющих под перекрытие (поз. 5-7) и монтажную сварку подвижных соединений;
 - д. вставить с торца направляющих (слева и справа от центра) панели в сборе с каретками (поз. 13, 12), согласно их расположения;
 - е. развернуть панели (поз. 13, 12) перпендикулярно направляющим, вставить между ними навесные панели (поз. 18, 14, 19, 15 и др.) и полупанели (поз. 23, 22) соответственно их расположения, временно расклинить их заподлицо с основными и навесить на петли;
 - ж. закрепить на болты и гайки специальные (поз. 60 или 61, 62, 73) при помощи скоб (поз. 65 или 66) и дюбелей в распорной головкой (поз. 79) щиты пристенные (поз. 24-35), в одной плоскости со створами перегородок в закрытом положении и повернуть к ним полупанели (поз. 23, 22 и др.);
 - и. навесить панели дверные (поз. 20, 21, 40, 41) и установить по месту шпингалеты (поз. 74), остановы (поз. 63, 64), замки (поз. 75);
 - к. смонтировать покрытие верхнее (поз. 56, 57), щит вкладки (поз. 58) и проверить работоспособность конструкции.
12. Монтаж секционной встраиваемой мебели (на примере стола-экрана ленточного подоконного по докум. 1.272.9-5.0-2.0) производить в следующей последовательности:
- а. закрепить по узлу 1 ограждение отопительной системы (поз. 7-12): к строит. конструкциям-дюбелями в распорной головкой (поз. 16); между собой-болтами и гайками (поз. 13, 14, 15);
 - б. установить высоту рабочей поверхности секции стола в регулируемые параметры (поз. 5), согласно рабочей группы детей;

1.272.9-5.0-0.0 ПЗ

лист
5

- в. свободно приставить к ограждению (до упора) тумбы (поз. 1, 2, 3), секции (поз. 4, 5) и ящики (поз. 6) для возможности отодвигания при эксплуатации, при протирке поверхностей отопительной системы;
- г. соединить между собой секции (в т.ч. антресольные) в мебели (группы 4, 6, 7, 8) винтами и гайками (поз. 8, 9, 10; 19, 20, 21 и др.) и закрепить к строительным конструкциям при помощи уголников (поз. 7) и крепежных изделий (поз. 11, 12, 13), или при помощи подвесок угловых (поз. 23 и т.д.) и креп.-ых изделий (поз. 17, 18, 26);
- д. установить в мебели групп 6, 7, 8 карнизы (поз. 7, 10, 11 и др.) с креплением на шурупах.

13. Нотенклатура встраиваемой мебели и оборудования принята по СН и П II-64-80 "Детские дошкольные учреждения" и приведена в табл. 3.

14. Для обозначения документов в выпуске 0 принята следующая система:

1.272.9-5.0-X.X

Группа, подгруппа секций мебели (или оборудования)

базовое обозначение (обозначение серии и выпуска)

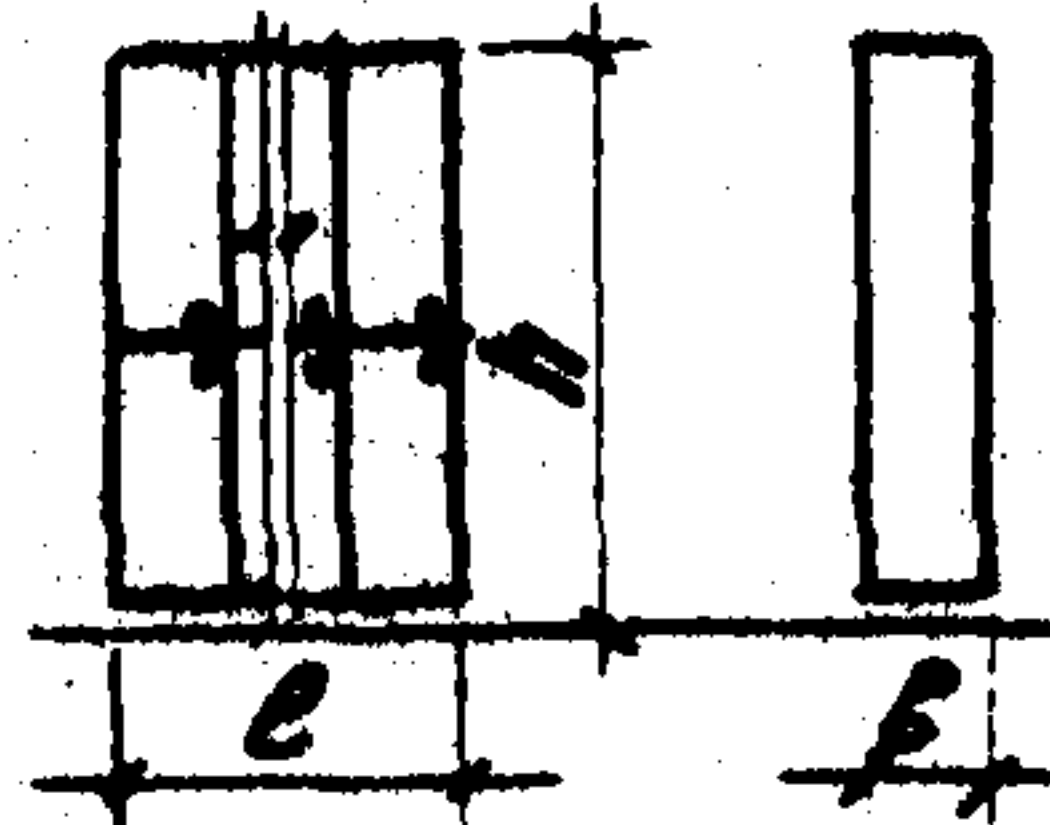
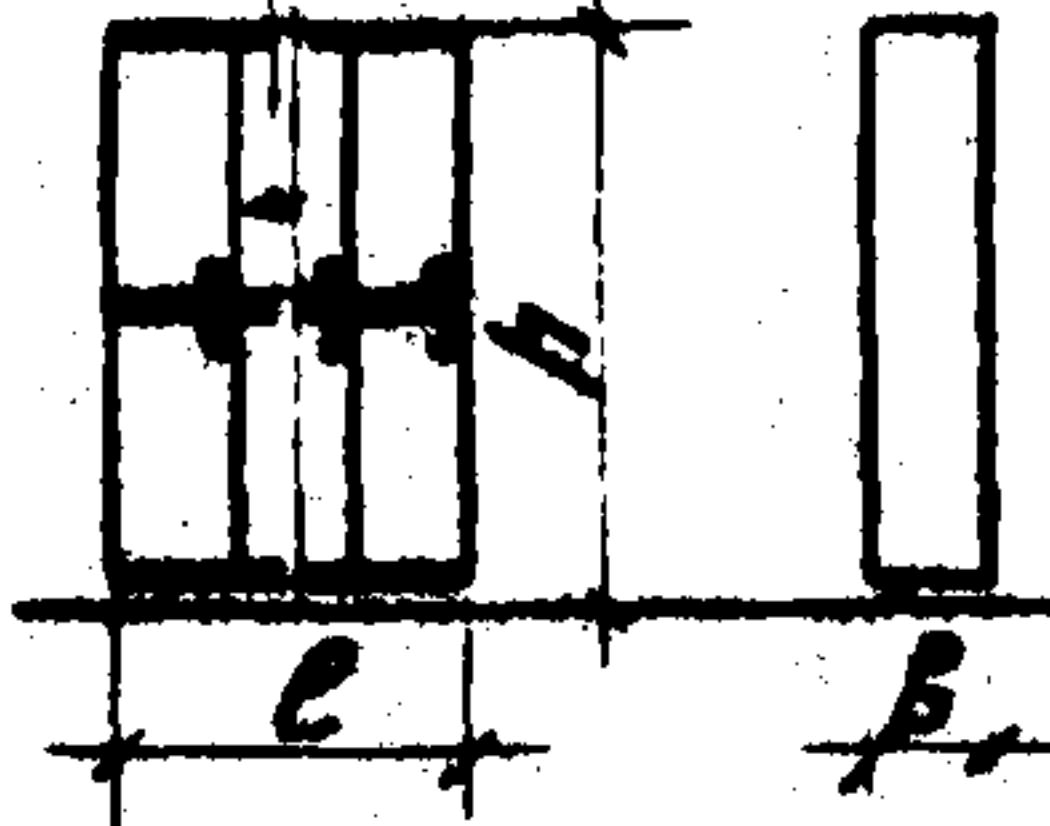
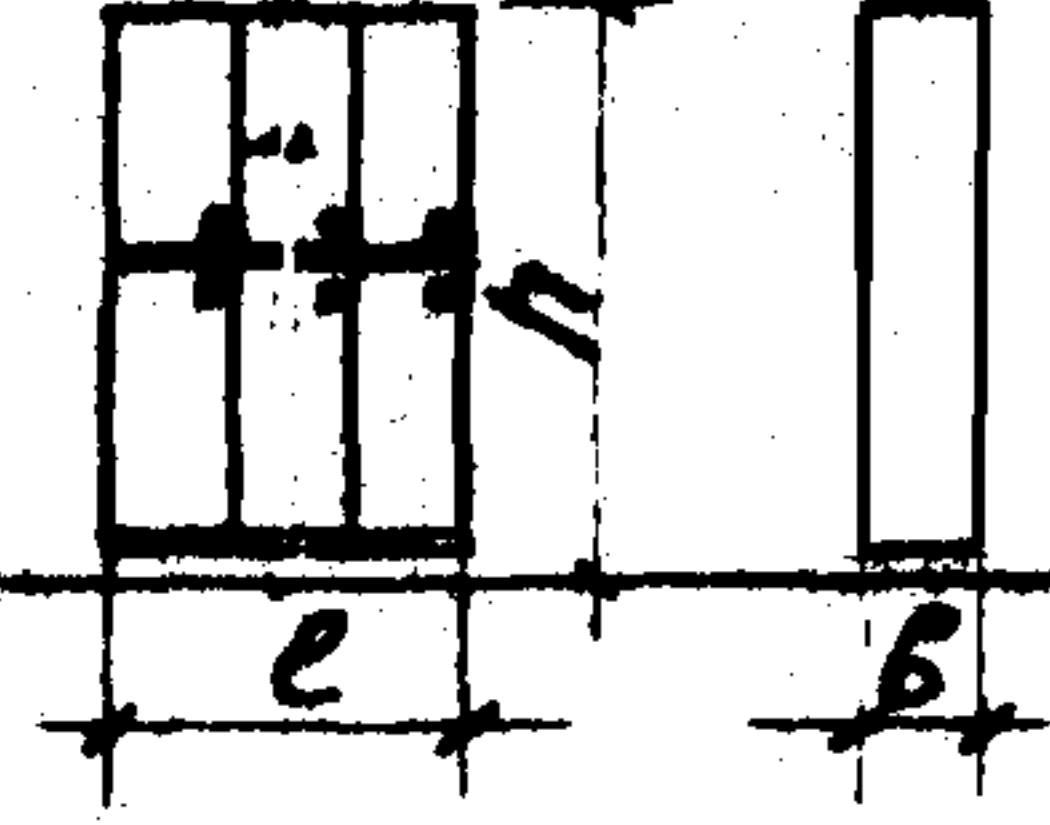
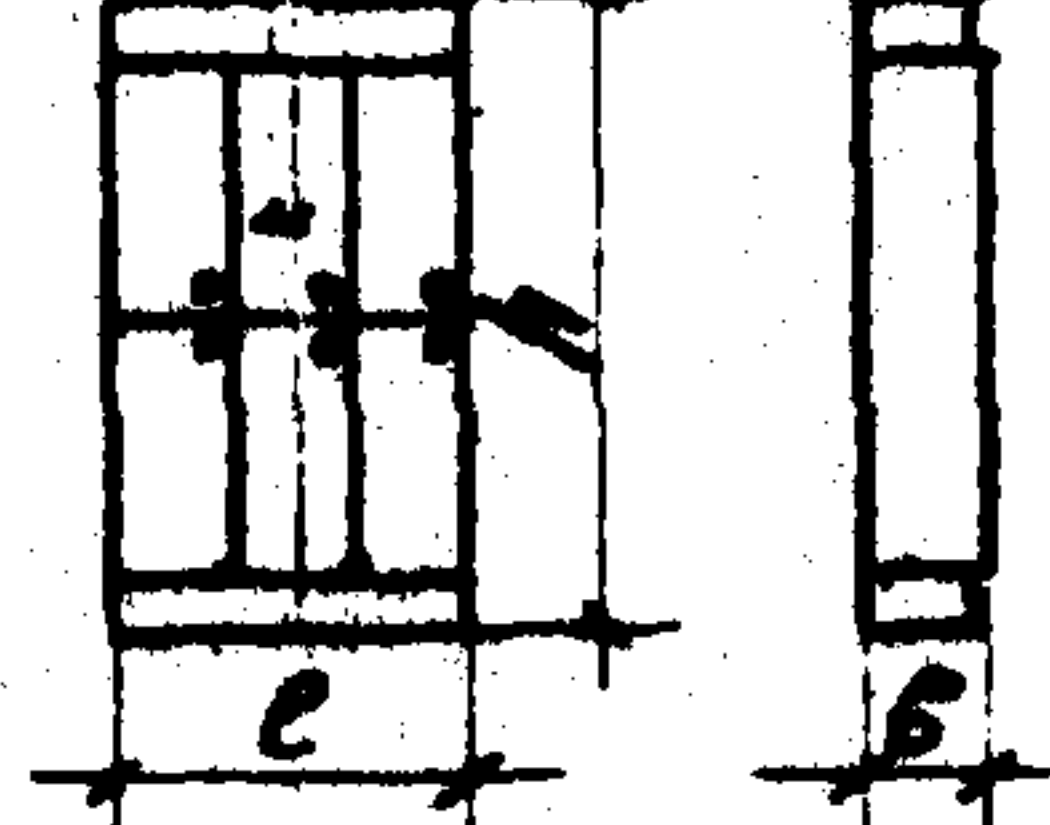
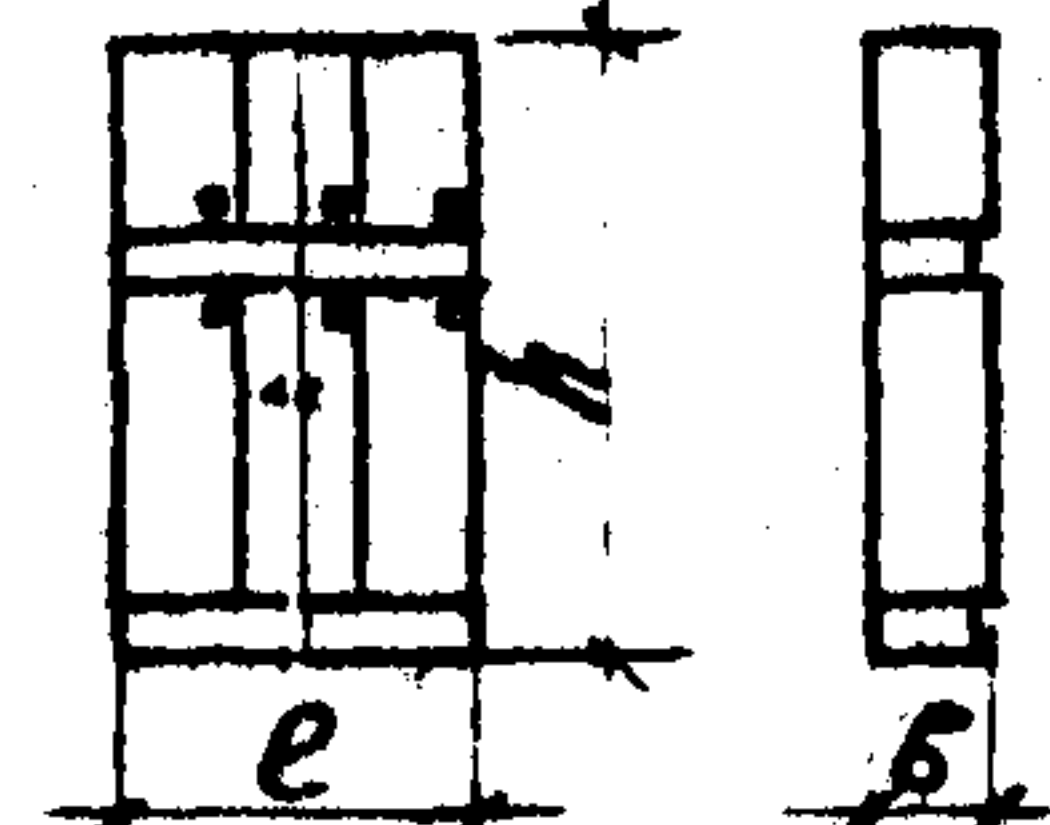
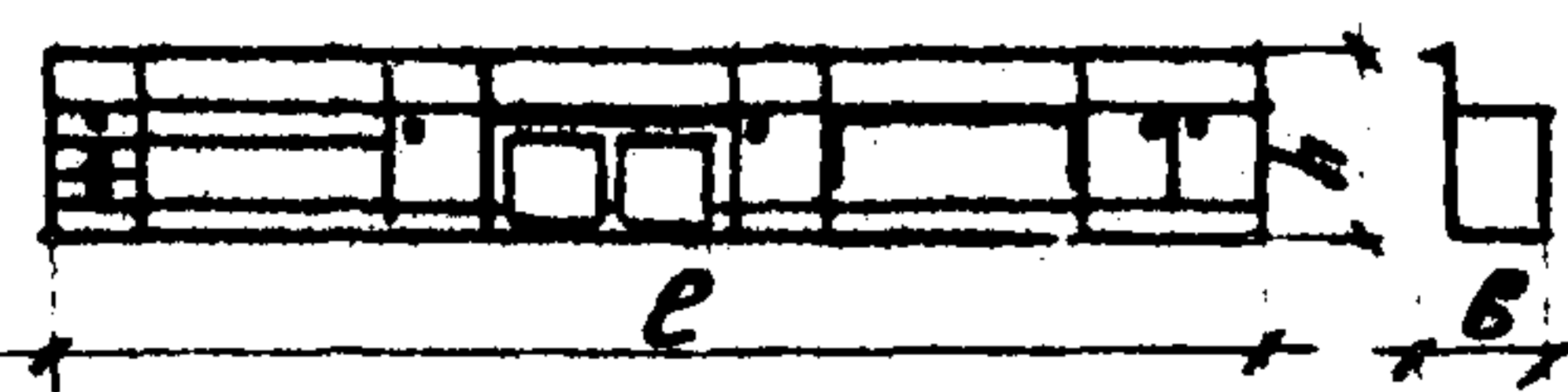
15. Функциональные отделения в блоках по докум. 1.272.9-5.0-1.1 приняты на 15 мест, -1.2-1.3, -1.4, -1.5 на 20 мест - по количеству мест в жилых группах, -1.3-01, -1.5-01, -4.0, -4.0-01 на 25 мест - по количеству мест в дошкольных группах.

1.272.9-5.0-0.0 ПЗ

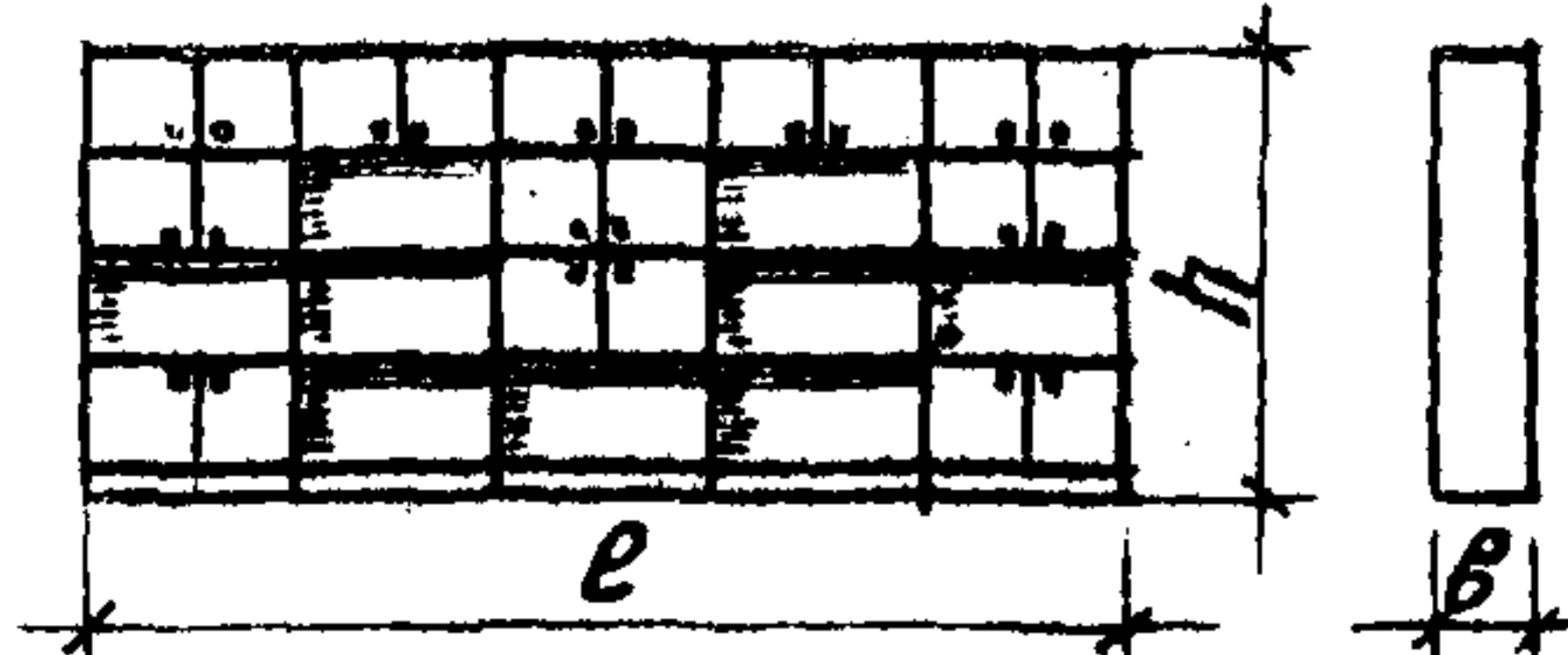
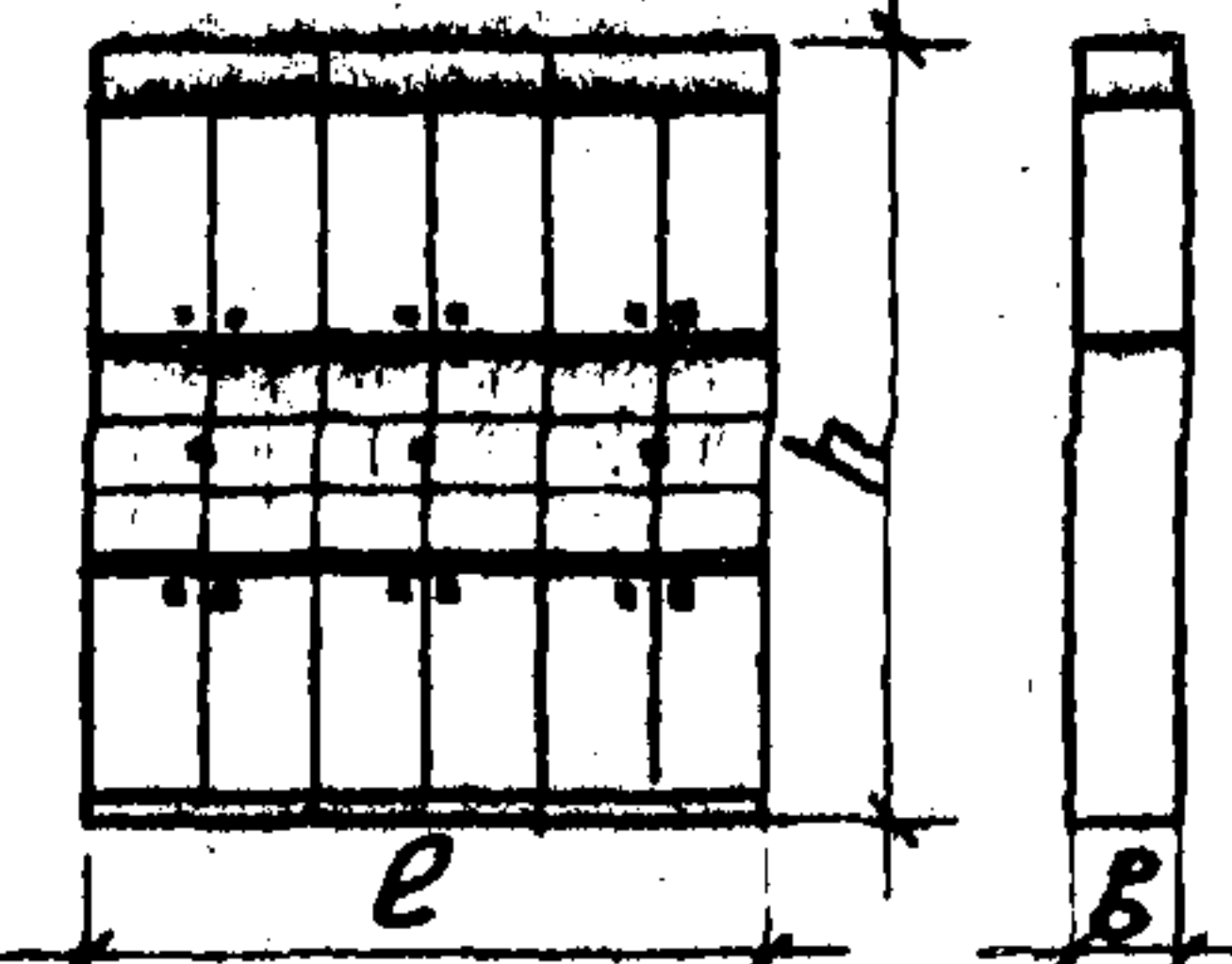
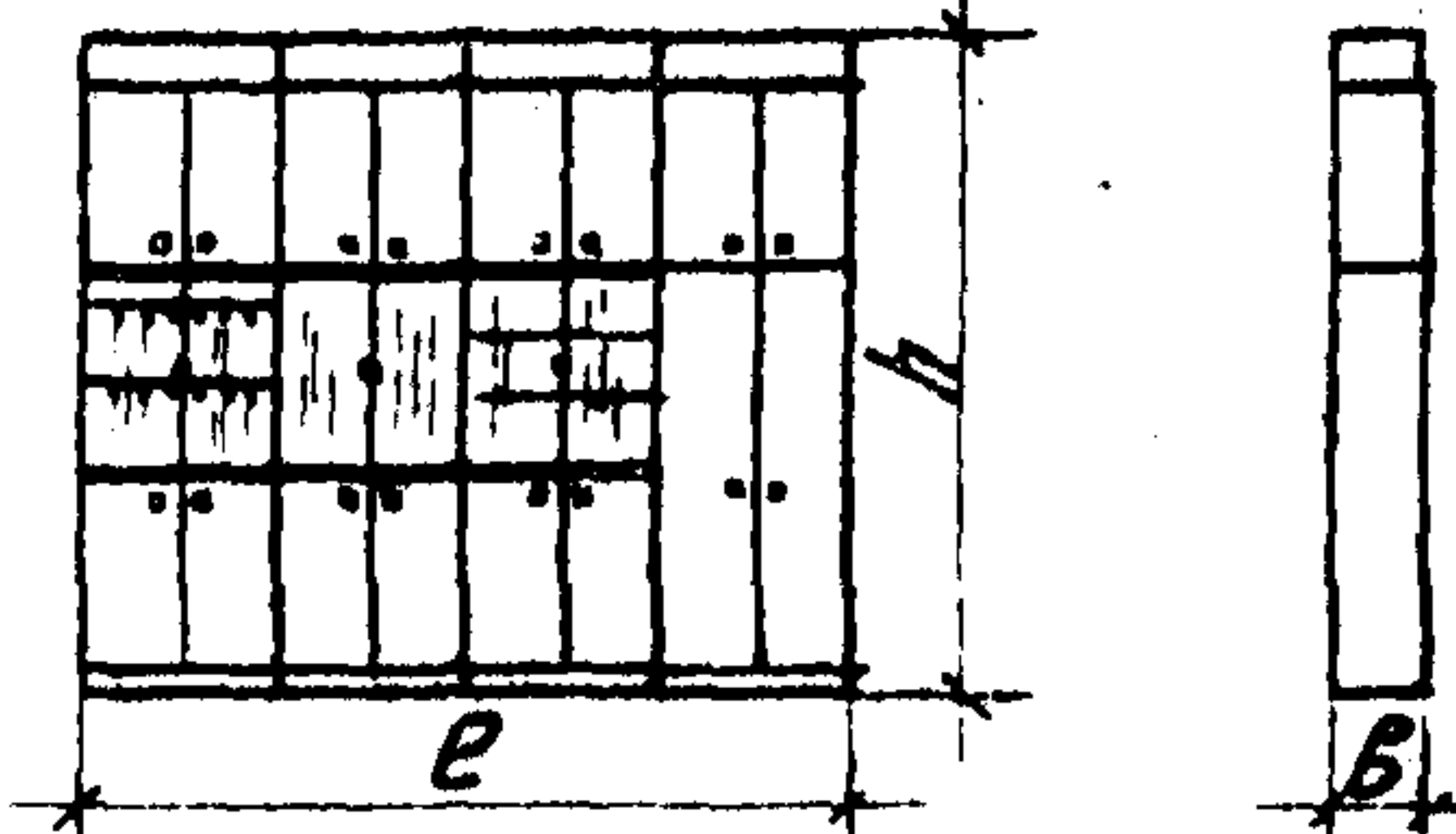
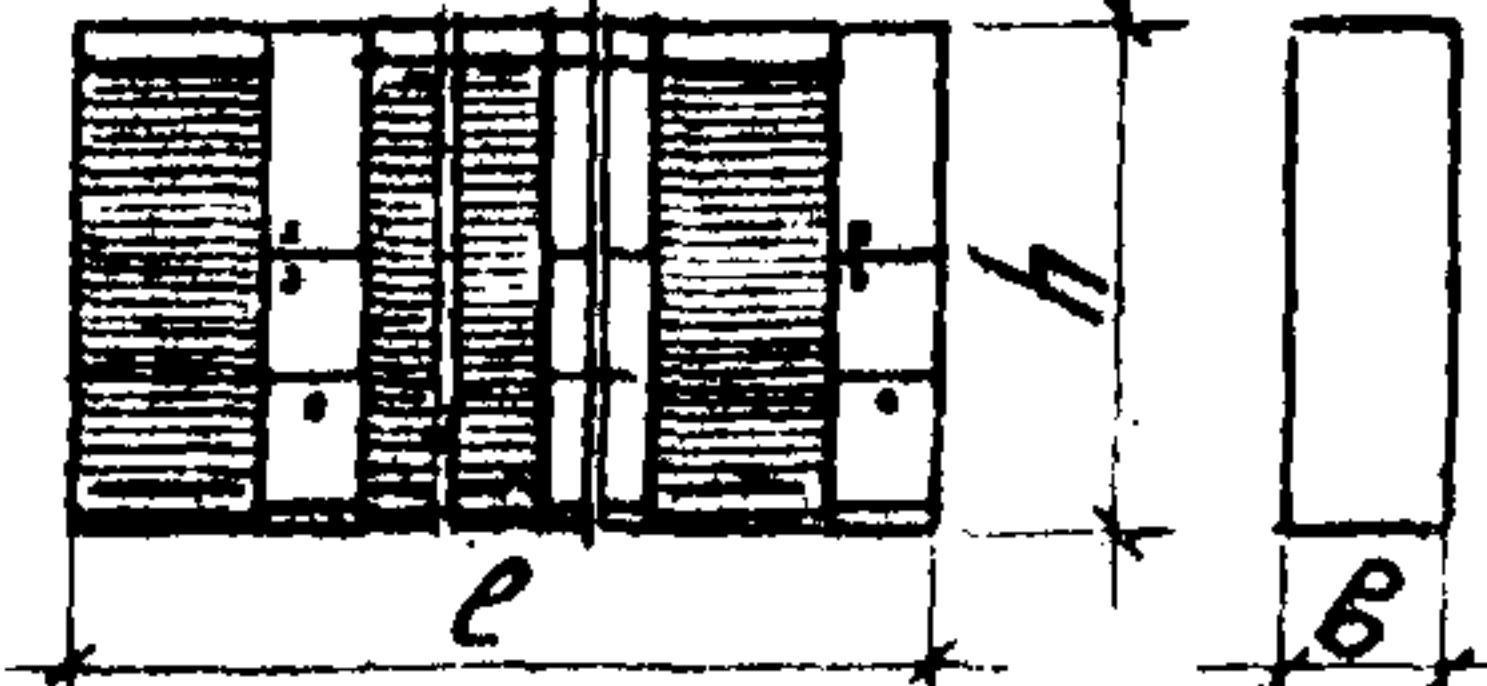
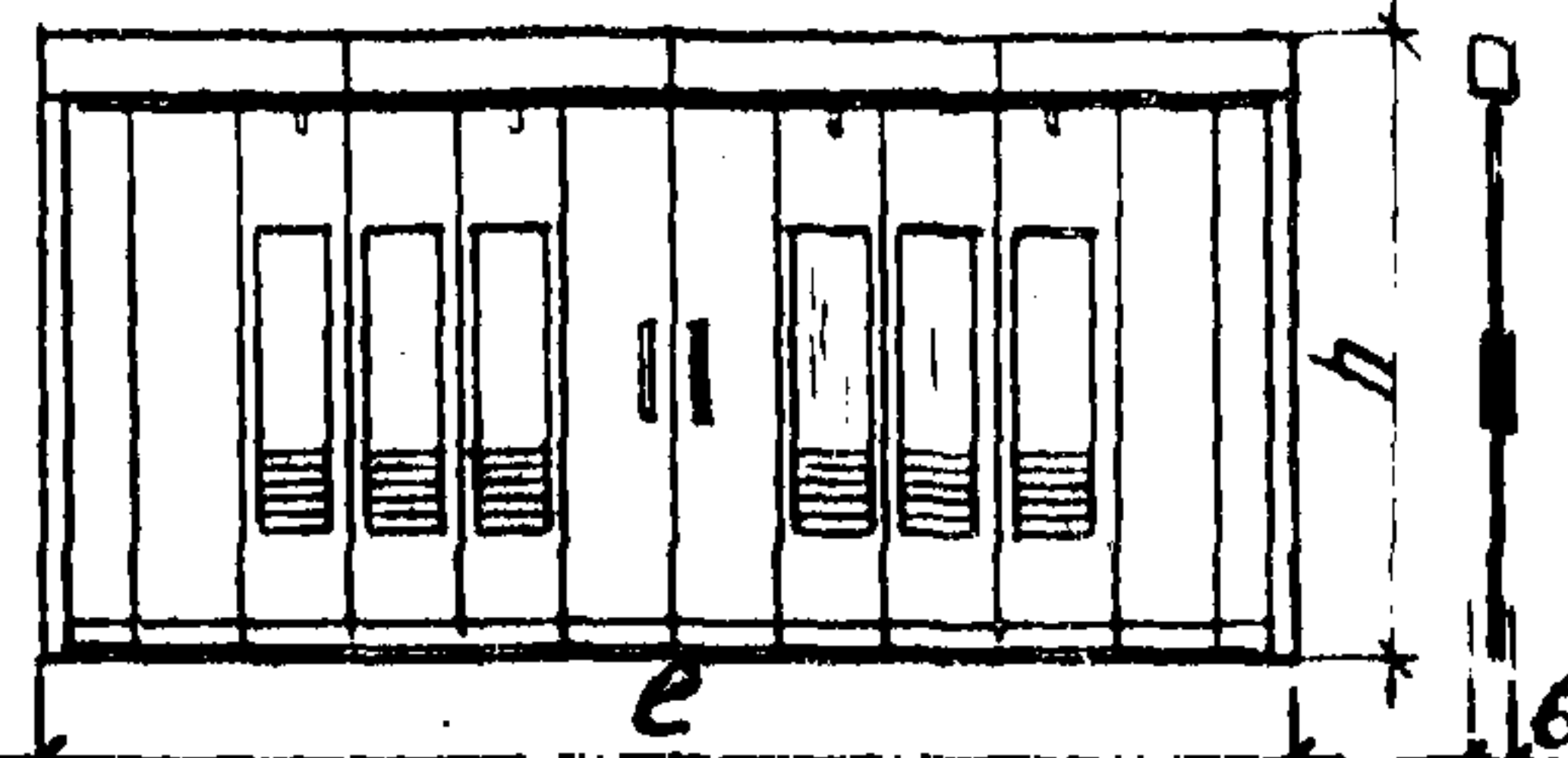
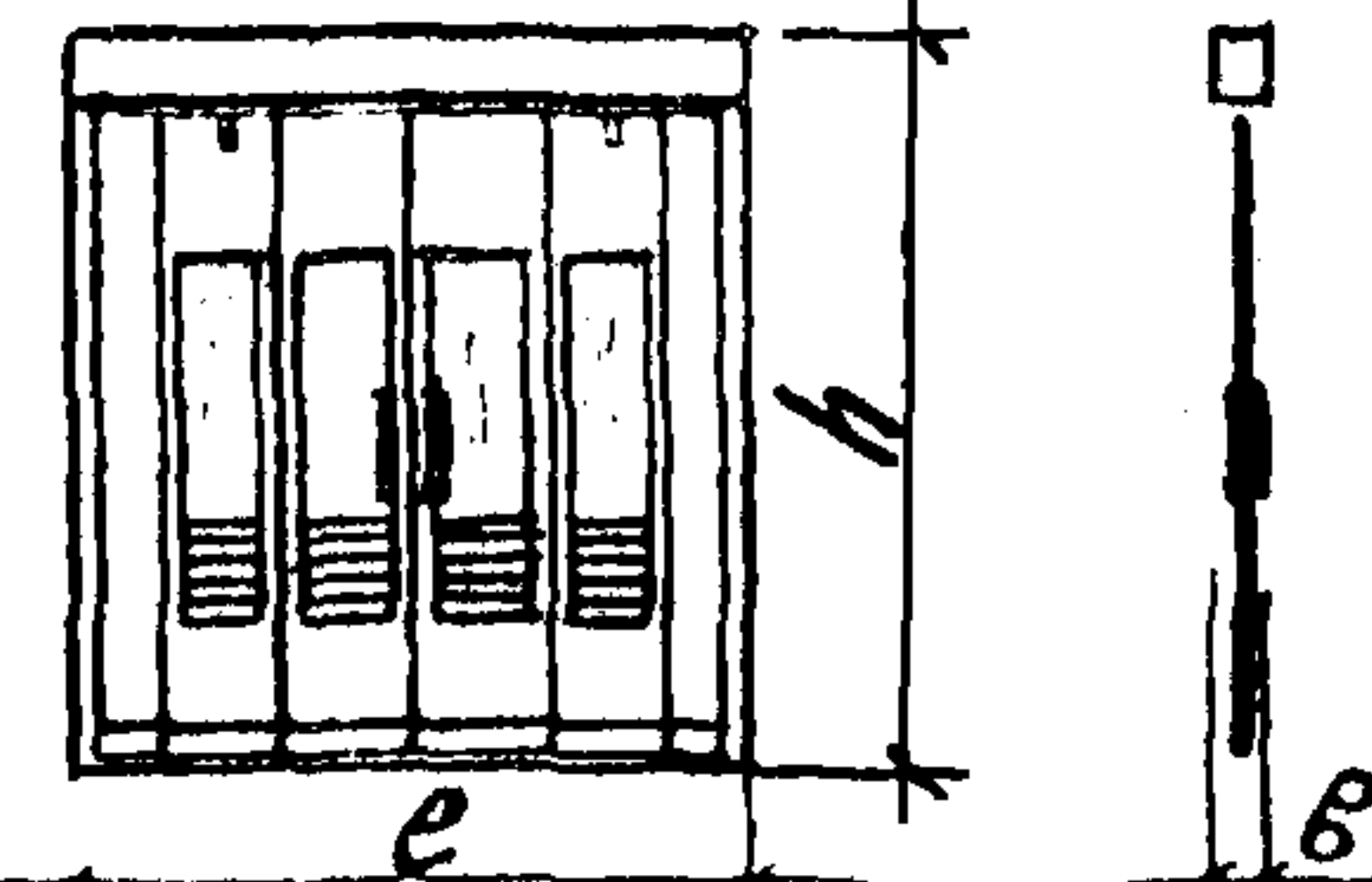
лист
6

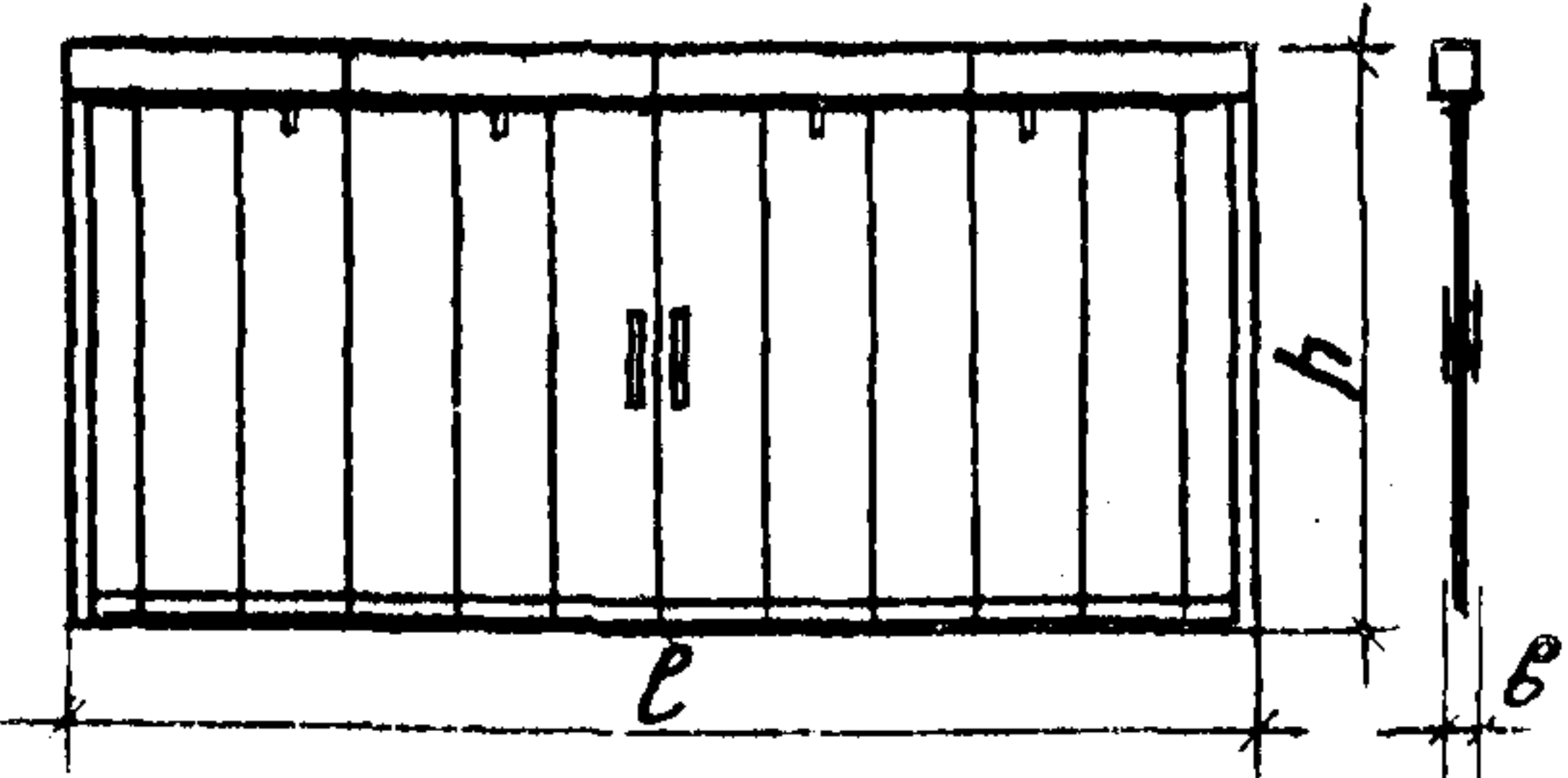
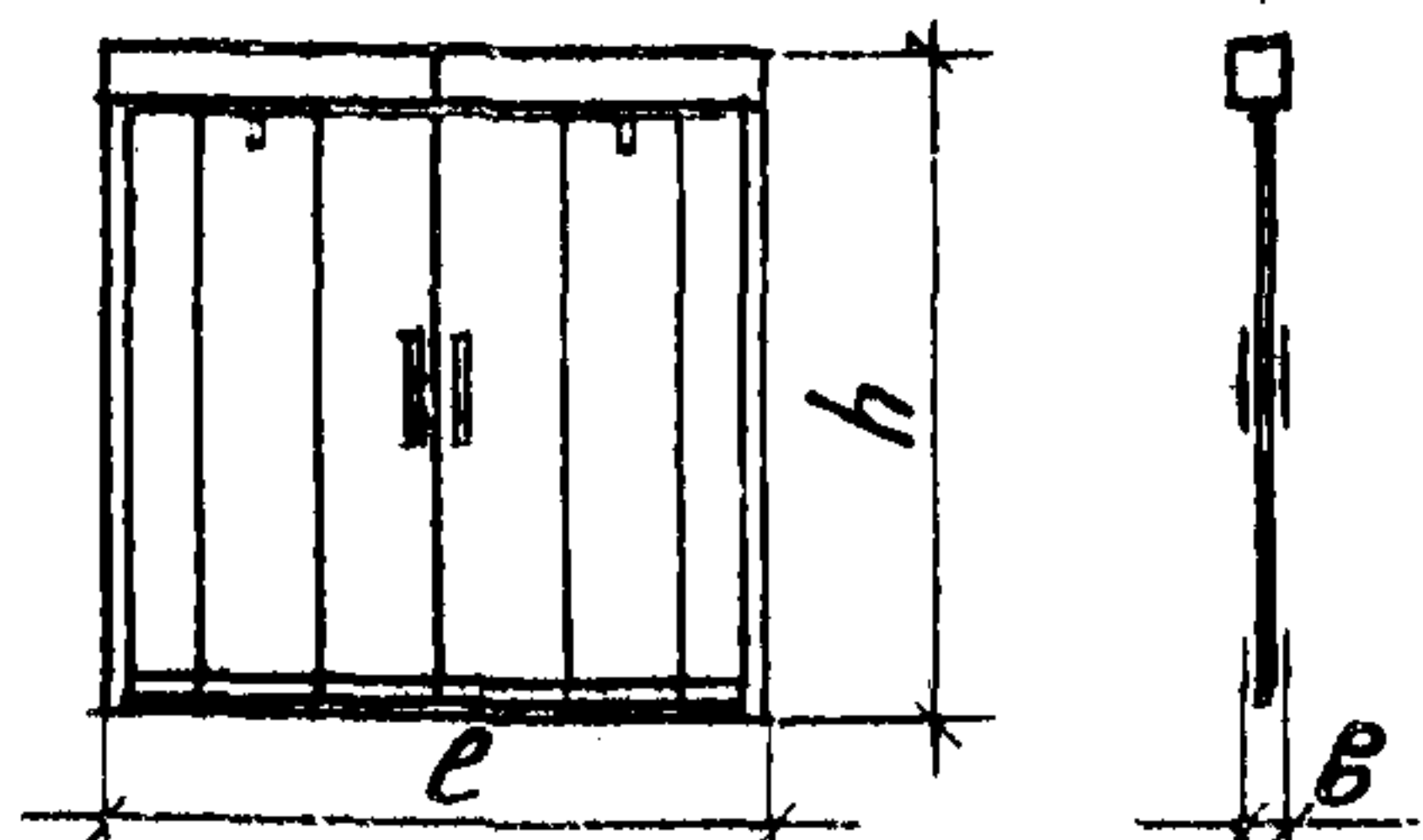
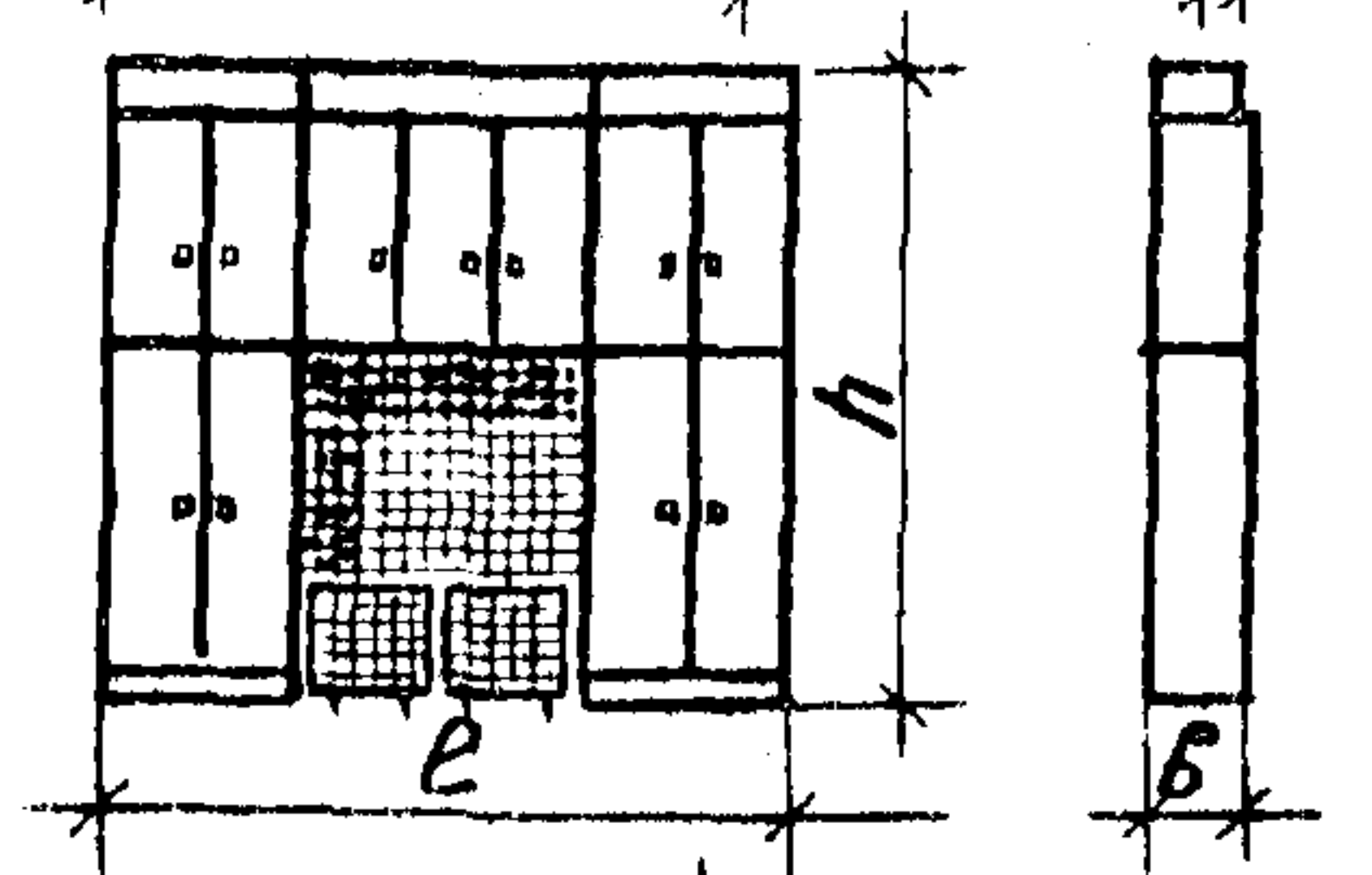
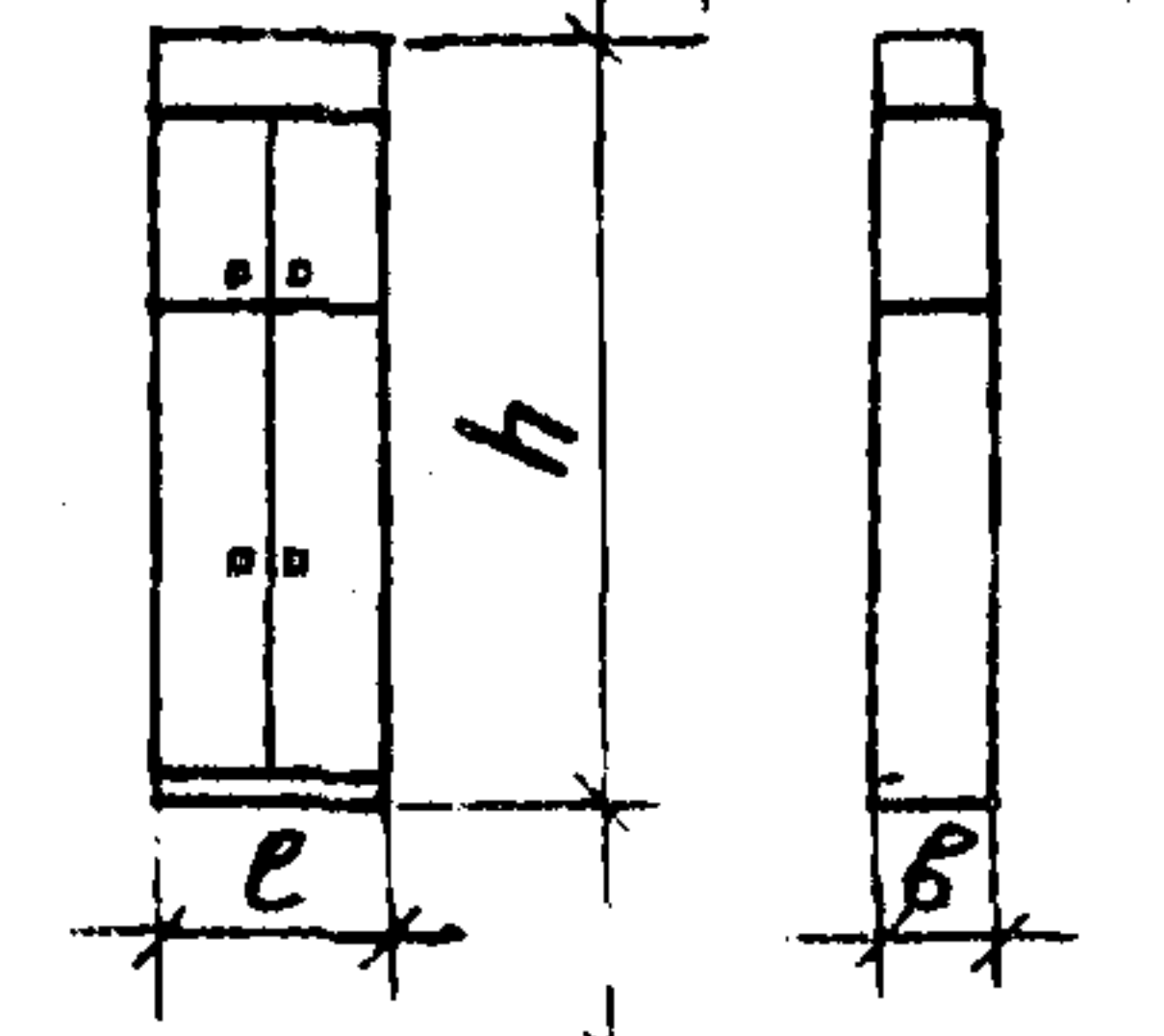
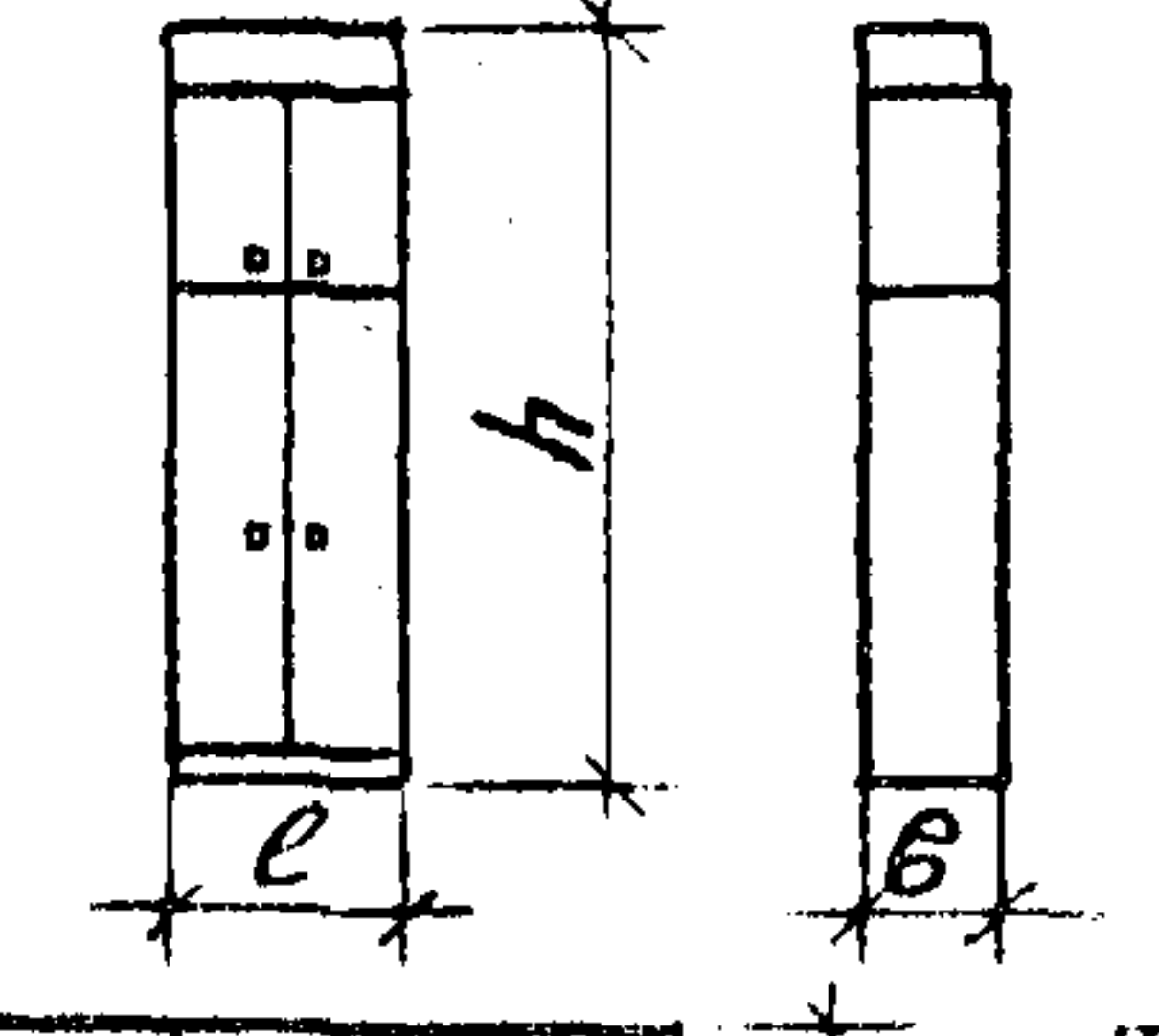
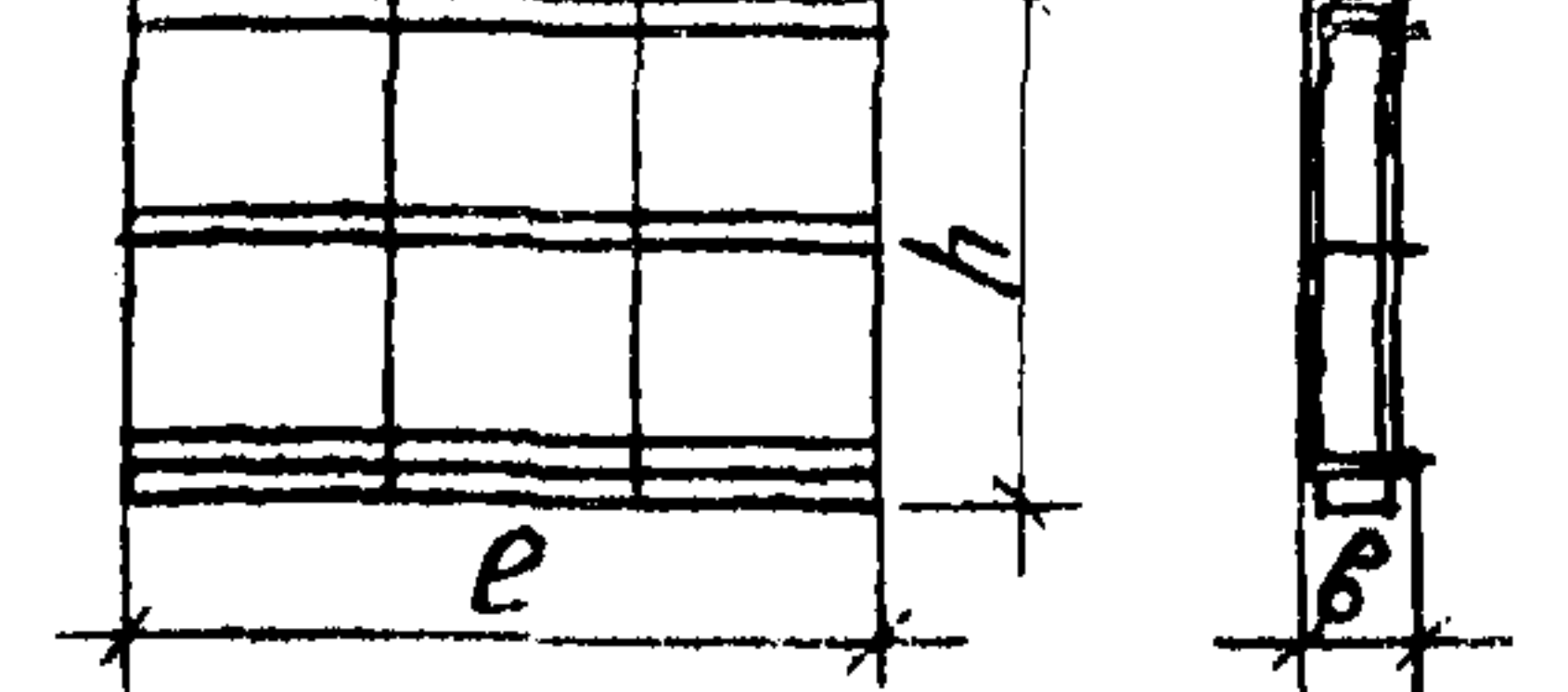
Номенклатура

Таблица 3

Обозначение	Наименование	Эскиз	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
			е	h	б	
1.272.9-5.0-1.1	блок секций с отделениями для верхней детской одежды или спальных мешков (от 2 мес. до 1 года)		1120	1959	352	102
1.272.9-5.0-1.2	блок секций с отделениями для верхней детской одежды (от 1 года до 2 лет)		2776	1959	352	238
1.272.9-5.0-1.3 -01	блок секций с отделениями для верхней детской одежды и индивидуальных комплектов (от 2 до 7 лет)		5536	1959	352	455
			6916	1959	352	534
1.272.9-5.0-1.4	блок секций с отделениями искусственной сушки для верхней детской одежды (от 1 года до 2 лет)		2776	2261	352	263
1.272.9-5.0-1.5 -01	блок секций с отделениями искусственной сушки для верхней детской одежды и индивидуальных комплектов (от 2 до 7 лет)		5536	2267	352	523
			6916	2267	352	632
1.272.9-5.0-2.0 -01	стел-экран ленточный поворотный		5476	600	602	137
			5476	780	668	131

1.272.9-5.0-0.0 ПЗ

Обозначение	Наименование	Эскиз	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
			ℓ	h	б	
1.272.9-5.0-3.1 -01	Блок секций с отделениями для пособий литературы, игрушек и комплектов одежды		4196	1829	436	267
			4196	1829	448	338
1.272.9-5.0-3.2	Блок секций с отделениями для книг, методических пособий и образцов детского творчества (кабинета заведующего)		2524	3000	438	284
1.272.9-5.0-3.3	Блок секций с отделениями для книг, методических пособий и образцов детского творчества (методического кабинета)		3360	3000	436	353
1.272.9-5.0-4.0 -01	Блок секций с отделениями для откидных кроватей		13000	1829	580	1224
			13000	1829	580	1224
1.272.9-5.0-5.1 -01 -02 -03 -04	Перегородка трансформируемая раздвижная (остекленная ℓ=6 м в осях)		5700	2740	180(40)	550
			5700	3000	180	610
			5760	3000	180	612
			5990	3000	180	613
			6060	3000	180	615
1.272.9-5.0-5.2 -01 -02	Перегородка трансформируемая раздвижная (остекленная ℓ=3 м в осях)		2700	2740	180(40)	280
			2700	3000	180	314
			2760	3000	180	316

Обозначение	Наименование	Эскиз	Габаритные размеры, мм			Масса, кг
			е	h	в	
1.272.9-5.0-5.3 -01 -02 -03 -04	Перегородка транс- формируемая разд- вижная (щитовая е=6м в осях)		5700	2740	180(60)	540
			5700	3000	180	600
			5760	3000	180	603
			5990	3000	180	604
			6060	3000	180	607
1.272.9-5.0-5.4 -01 -02	Перегородка транс- формируемая разд- вижная (щитовая е=3м в осях)		2700	2740	180(60)	263
			2700	3000	180	297
			2760	3000	180	300
1.272.9-5.0-6.0	Блок секций с отде- лениями для спор- тивного инвентаря		2924	3000	436	298
1.272.9-5.0-7.0	Секция с разделе- нием для одежды персонала		834	3000	436	99
1.272.9-5.0-8.0	Секция с отделением для хозяйственного инвентаря		834	3000	580	118
1.272.9-5.0-9.1	Вителлаж с разделе- ниями для хранения продуктов		2796	2075	460	89

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-										Масса ед, кг	Приме- чание	
			-1.1	-1.2	-1.3	-1.3- 01	-1.4	-1.5	-1.5- 01						
		<u>Оборачные единицы</u>													
1	1.272.9-5.1-1.1.0.1.00	Стенка вертикальная	1										6.8		
2	-01	Стенка вертикальная	1										6.8		
3	-02	Стенка вертикальная		1									6.8		
4	-03	Стенка вертикальная		1									6.8		
5	-04	Стенка вертикальная			1	1							6.8		
6	-05	Стенка вертикальная			1	1							6.8		
7	-06	Стенка вертикальная					1						6.8		
8	-07	Стенка вертикальная					1						6.8		
9	-08	Стенка вертикальная	3										6.8		
10	-09	Стенка вертикальная		9									6.8		
11	-10	Стенка вертикальная			19	24							6.8		
12	-11	Стенка вертикальная					9						6.8		
							1.272.9-5.0-1.0								
			Нач. маст.	Отеч. маст.	Самост.	Блок секций с отделениями для верхней детской одежды							Вкладыш	Лист	Листов
			Н. кантр.	Куликов	Заре								Р	1	6
			Гл. спец.	Лавыдов	Давид								ЦНИЦЭП учебных зданий		
			От. инж.	Феофанов	Фео										
			Ин. техник	Курдина	Курт										
			Капирабал										Формат А4		

ЦНБ. Ж. подя	Подпись и дата	Взам. инв. Ж.												
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-										Масса ед, кг	Приме- чание
			-1.1	-1.2	-1.3	-1.3- 01	-1.4	-1.5	-1.5- 01					
13	1.272.9-5.1-1.5.0.1.00	Стенка вертикальная						1	1				4.2	
14	-01	Стенка вертикальная						1	1				4.2	
15	-02	Стенка вертикальная						1	1				2.8	
16	-03	Стенка вертикальная						1	1				2.8	
17	-04	Стенка вертикальная						19	24				4.2	
18	-05	Стенка вертикальная						19	24				2.8	
19	1.272.9-5.1-1.1.0.3.00	Стенка горизонтальная	8	20	40	50		20	25				1.2	
20	-01	Стенка горизонтальная	4	10	20	25		20	25				1.2	
21	-02	Стенка горизонтальная					30	40	50				0.9	
22	1.272.9-5.1-1.2.1.0.00	Ящик		20	20	25	20	20	25				2.2	
23	1.272.9-5.1-1.1.0.4.00	Дверка верхняя	4				10						2.8	
24		Дверка верхняя		10									2.5	
25		Дверка верхняя			20	25		20	25				2.3	
			1.272.9-5.0-1.0										2	
			Капирабал										Формат А4	

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-										Масса, ед. кг	Приме- чание
			-1.1	-1.2	-1.3	-1.3- 01	-1.4	-1.5	-1.5- 01					
26	1.272.9-5.1-1.1.0.5.00	Дверка нижняя	4				10						28	
27	-01	Дверка нижняя		10									2.5	
28	-02	Дверка нижняя			20	25							3.1	
29	-03	Дверка нижняя						20	25				3.4	
30	1.272.9-5.1-1.4.0.1.00	Щит-заглушка					2	6	7				1.9	
31	-01	Щит-заглушка					1	1	1				1.2	
32	-02	Щит-заглушка					1	1	1				1.4	
33	1.272.9-5.1-1.4.0.2.00	Рамка					11	21	26				0.54	
34	1.272.9-5.1-1.3.0.1.00	Полка			20	25							0.75	
35	1.272.9-5.1-1.1.0.6.00	Полка		20			20	20	25				0.4	
36	-01	Полка		20	20	25	20	20	25				0.2	
37	-02	Полка	8		60	75		60	75				0.45	
38	1.272.9-5.1-1.4.0.3.00	Щит-заглушка					2	6	7				2.0	
39	-01	Щит-заглушка					1		1				1.2	
40	-02	Щит-заглушка					1	1	1				1.4	
		<u>Детали</u>												
42	1.272.9-5.1-1.4.0.0.01	Заглушка					2	2	2				0.2	
43	1.272.9-5.1-1.4.0.0.02	Заглушка					2	2	2				0.17	
			1.272.9-5.0-1.0										лист 3	

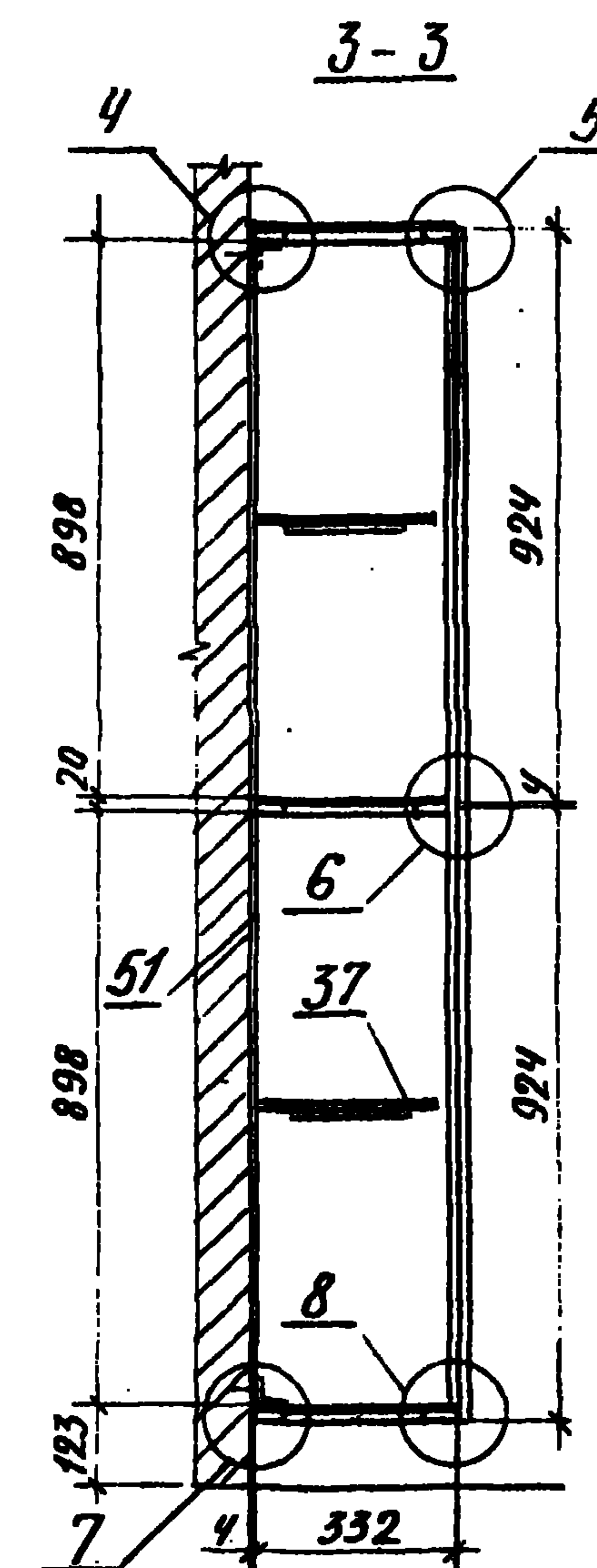
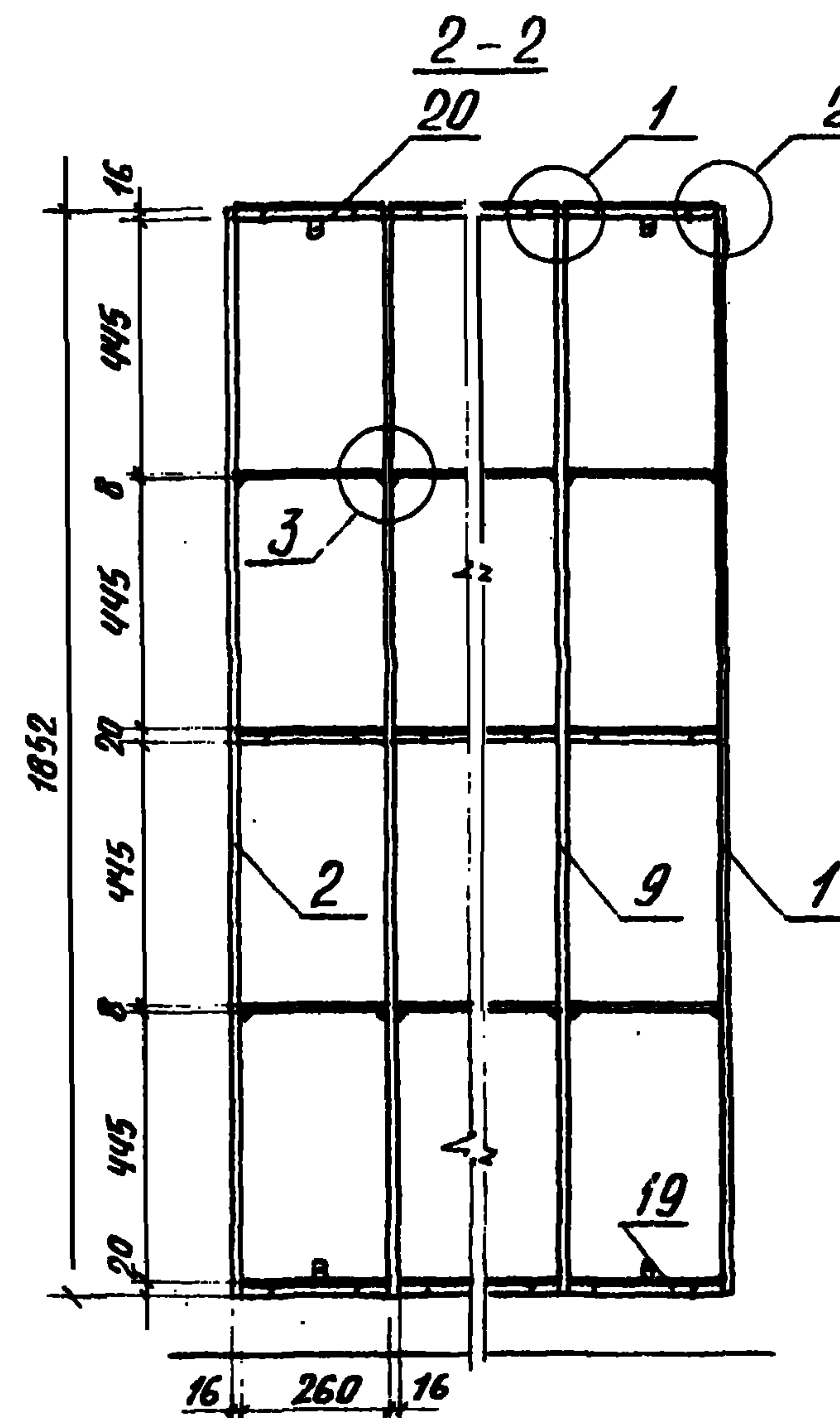
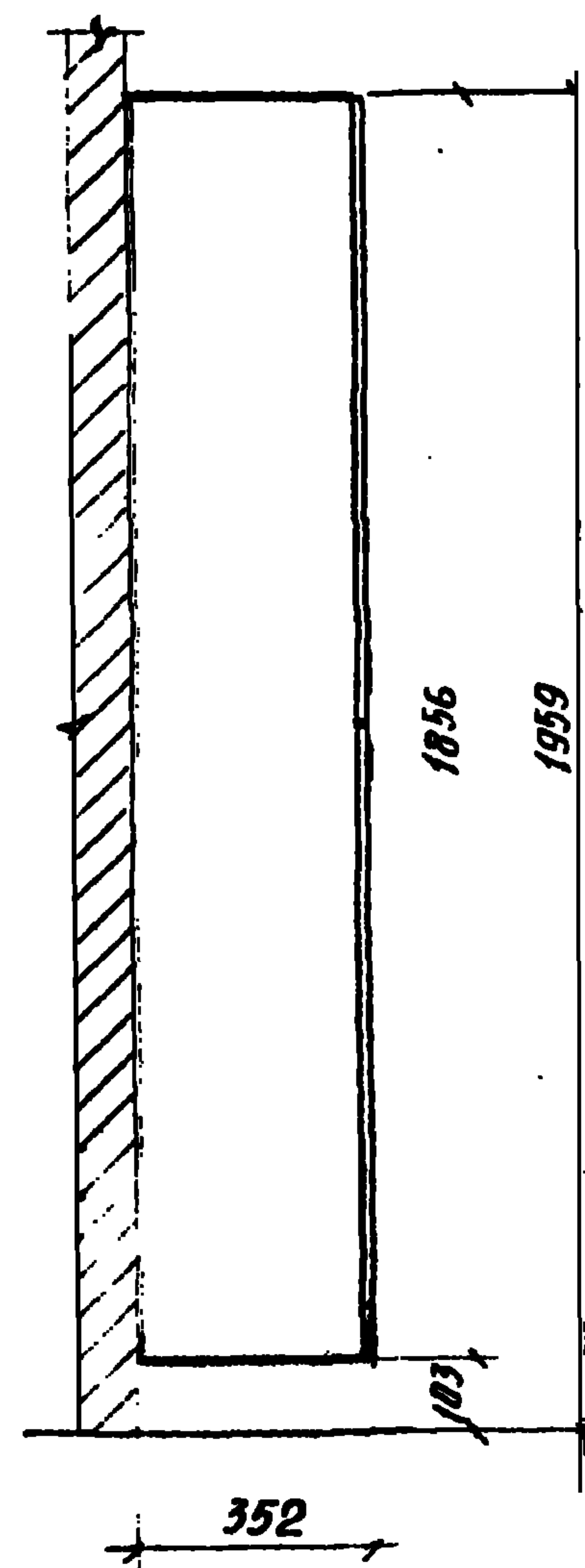
Копировал

Формат А4

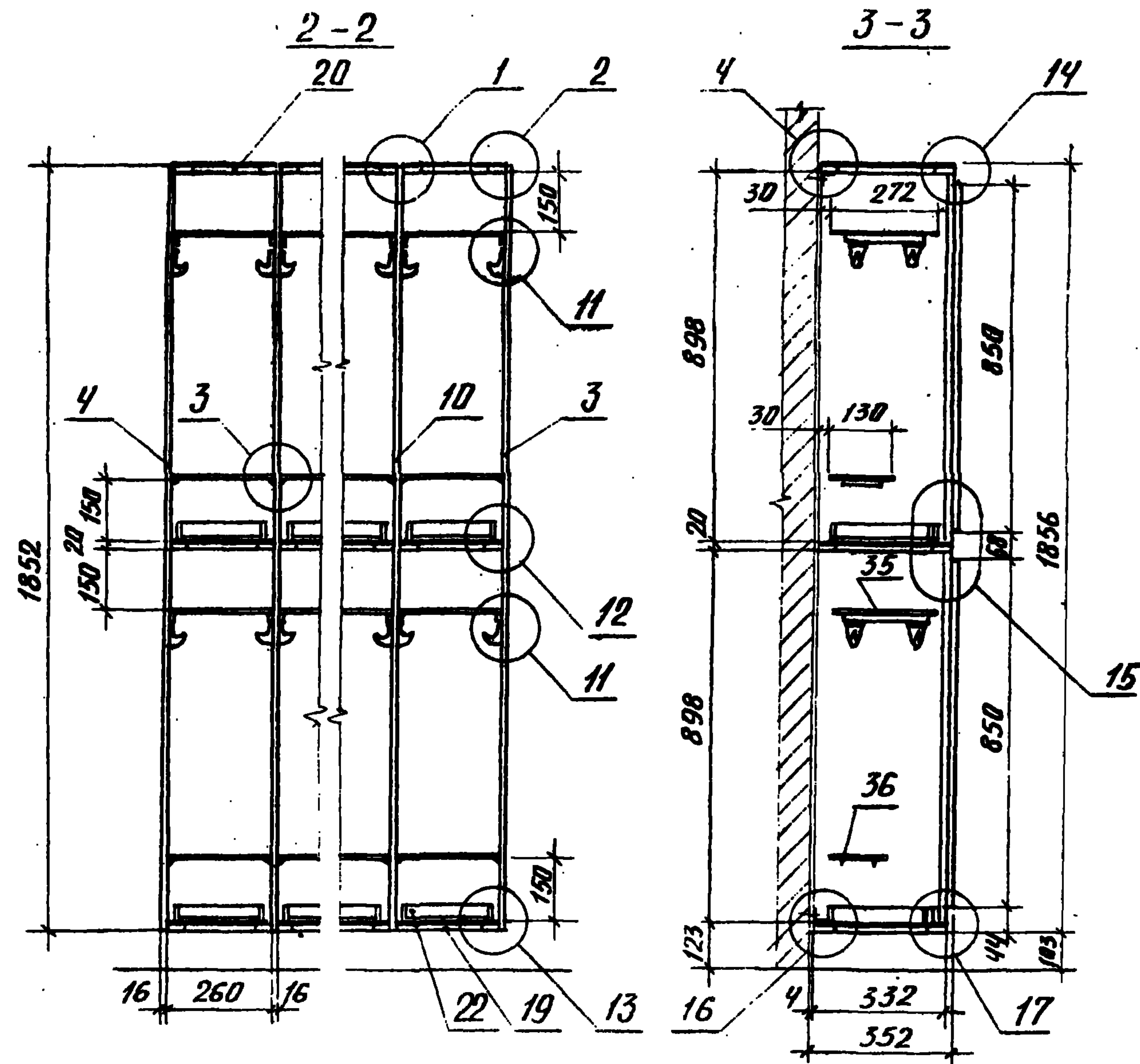
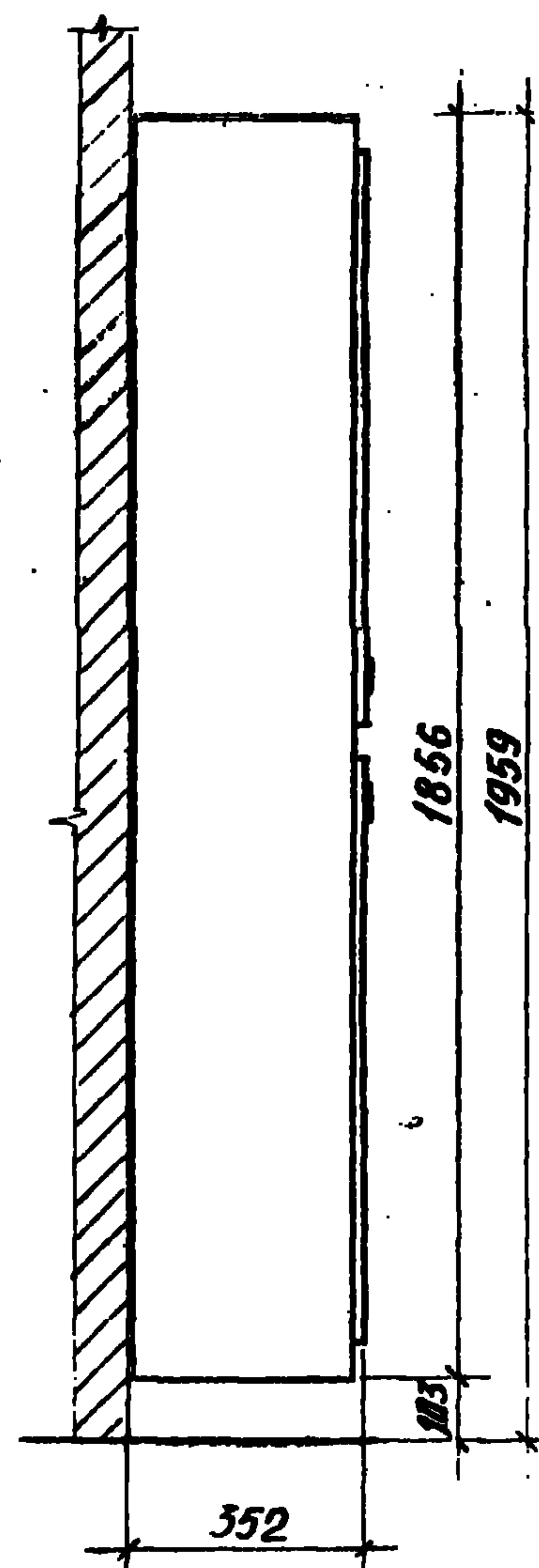
ИЗБ. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №														
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-										Масса, ед, кг.	Примечание
			-1.1	-1.2	-1.3	-1.3-01	-1.4	-1.5	-1.5-01					
44	1.272.9-5.1-1.1.0.0.03	Навеска	8	20	40	50	20	40	50				0.02	
45	1.272.9-5.1-1.4.0.0.04	Втулка					80	80	100				0.01	
46	1.272.9-5.1-1.4.0.0.05	Пластина					20	40	50				0.03	
47	1.272.9-5.1-1.4.0.0.06	Уголок					20	40	50				0.03	
48	1.272.9-5.1-1.4.0.0.07	Заглушка					10						0.3	
		Пиломатериалы хвойные ГОСТ 8486-66												
		Брусочки опорные												
49	1.272.9-5.1-1.4.0.0.08	6500 x 32 x 32					1						3.96	БЧ по 2.м
	1.272.9-5.1-1.4.0.0.09	12000 x 32 x 32						1					7.37	БЧ по 2.м
	1.272.9-5.1-1.4.0.0.10	14780 x 32 x 32							1				9.1	БЧ по 2.м
50	1.272.9-5.1-1.1.0.0.01	Брусочек привар- ный 7600 x 25 x 12	1										1.37	БЧ по 2.м
	1.272.9-5.1-1.1.0.0.02	19000 x 25 x 12		1									3.42	БЧ по 2.м
	1.272.9-5.1-1.1.0.0.04	38000 x 25 x 12			1								6.84	БЧ по 2.м
	1.272.9-5.1-1.1.0.0.05	47500 x 25 x 12				1							8.55	БЧ по 2.м
	1.272.9-5.1-1.1.0.0.06	18000 x 25 x 12					1						3.24	БЧ по 2.м
	1.272.9-5.1-1.1.0.0.07	35560 x 25 x 12						1					6.42	БЧ по 2.м
	1.272.9-5.1-1.1.0.0.08	44350 x 25 x 12							1				7.98	БЧ по 2.м
		Плита древеснобетон. ТУ 13.305-76												
			1.272.9-5.0-1.0										лист 11	
			Копировал										Формат А4	

Копировал

Формат А4



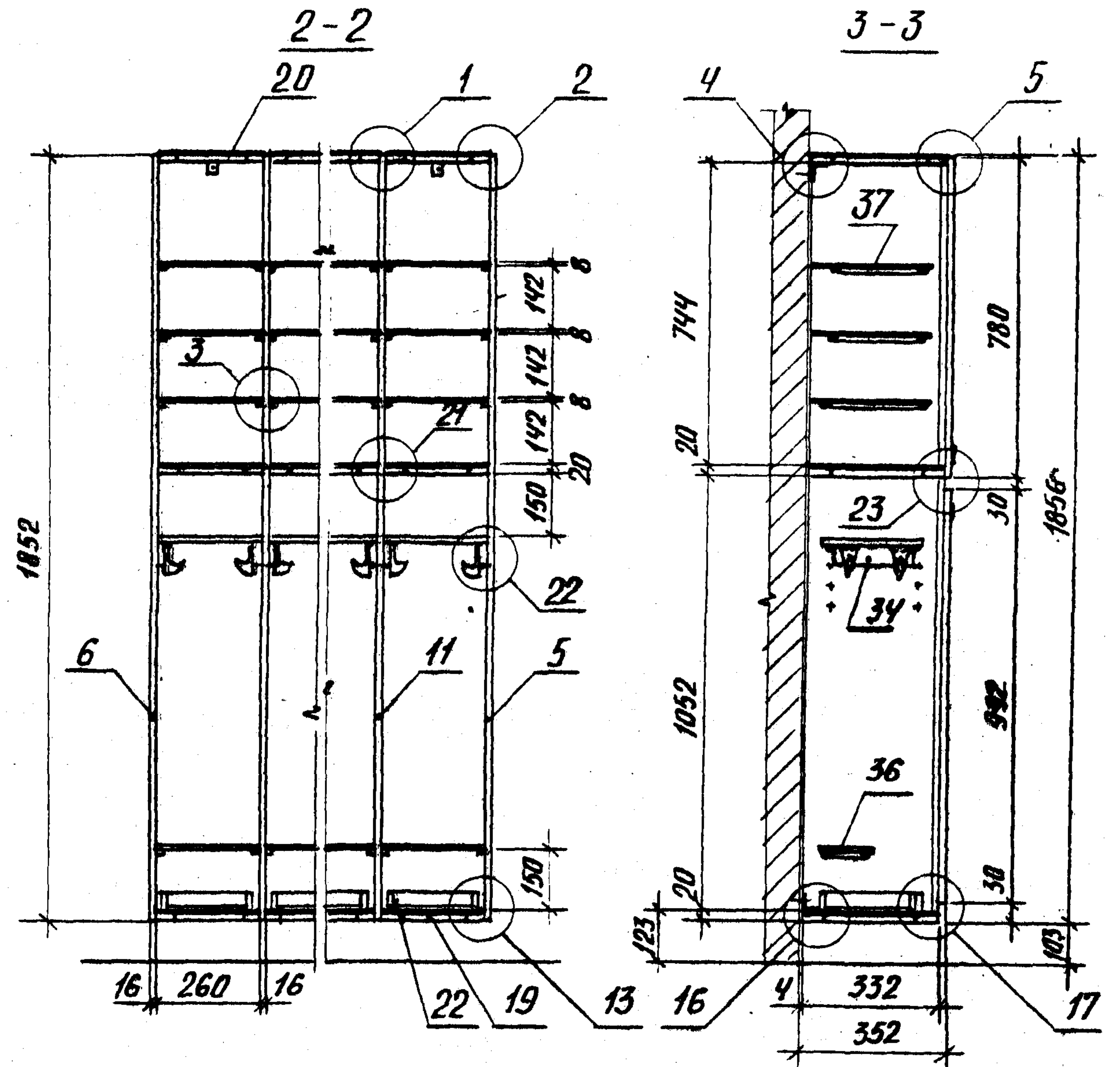
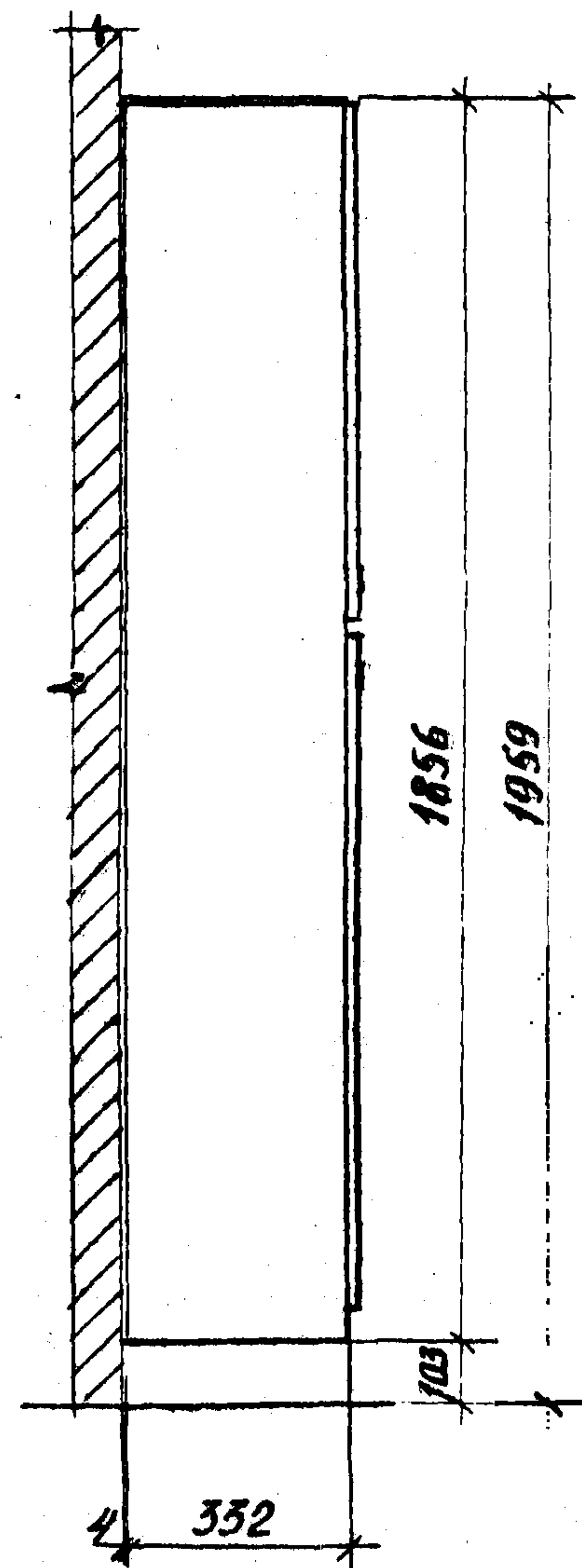
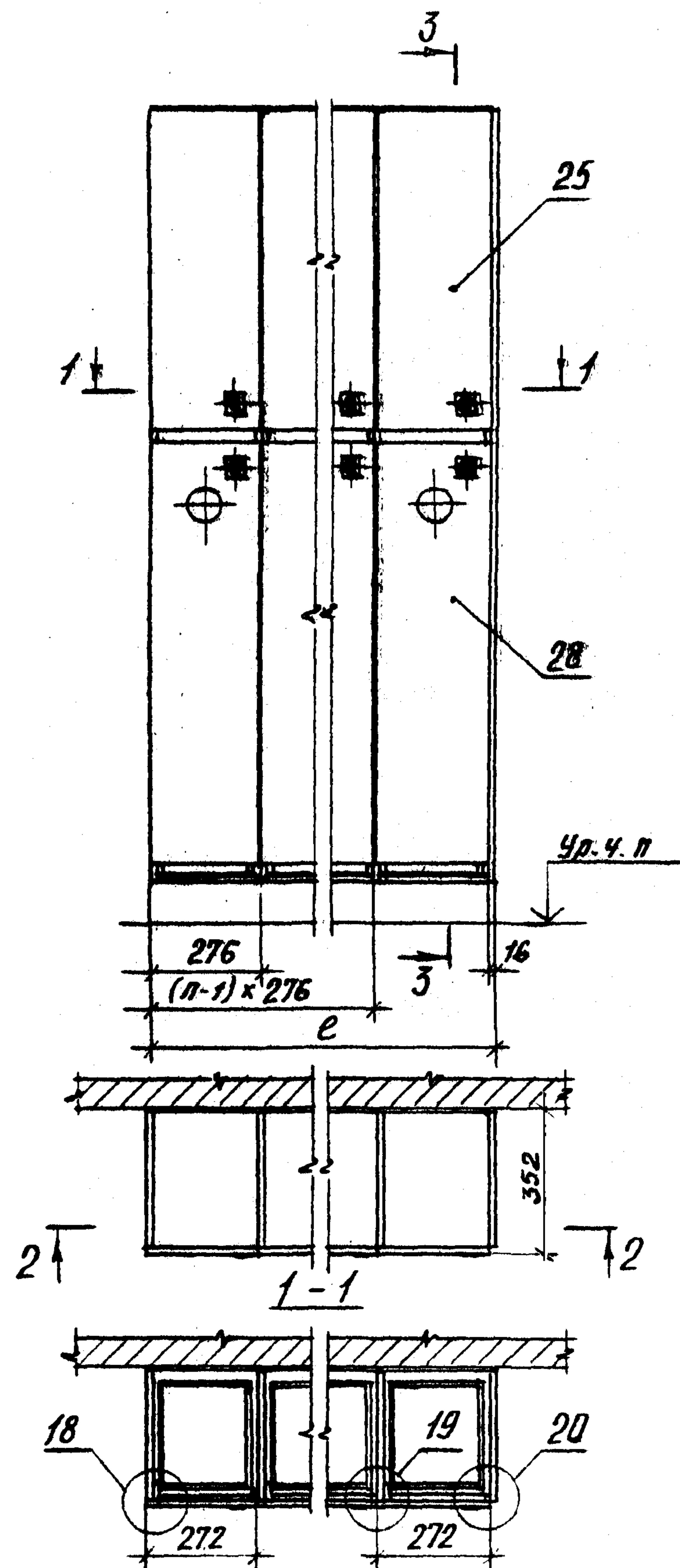
				1.272.9-5.0-1.1			
Нач. маст.	Ремцова	Сам.		Блок секций в отделениях для верхней детской одежды или спальных местов (от 2 мес. до 1 года). Планировка расположения	Итого	Лист	Листов
И. контр.	Куликов	Зав.			Р		1
Гл. спец.	Давыдов	Зав.					
М. инж.	Фролост	Обс.					
И. техник	Курдина	Зав.					



Узлы разработаны в Док. 1.272.9-5.0-1.04

				1.272.9-5.0-1.2			
Нач.маш.	Петенкова	Сам.		Блок секций отделений для верхней детской одежды (от 1 года до 2 лет). Планирование	Итого	Лист	Листов
Н.хонтр.	Хуликов	Зав.			Р		1
Гл. спец.	Давыдов	Давыдов			ЦНИИЭП учебных зданий		
Ст. инж.	Федоткина	Фед.					
Ин.техник	Курдина	Курд.					

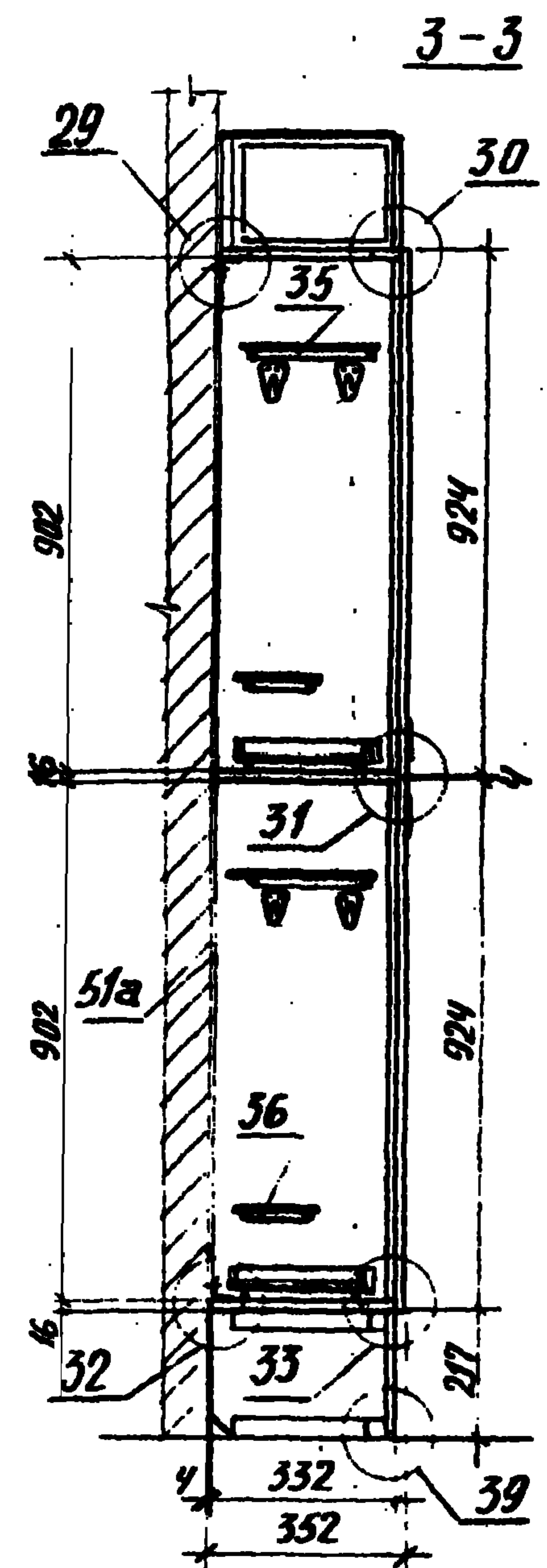
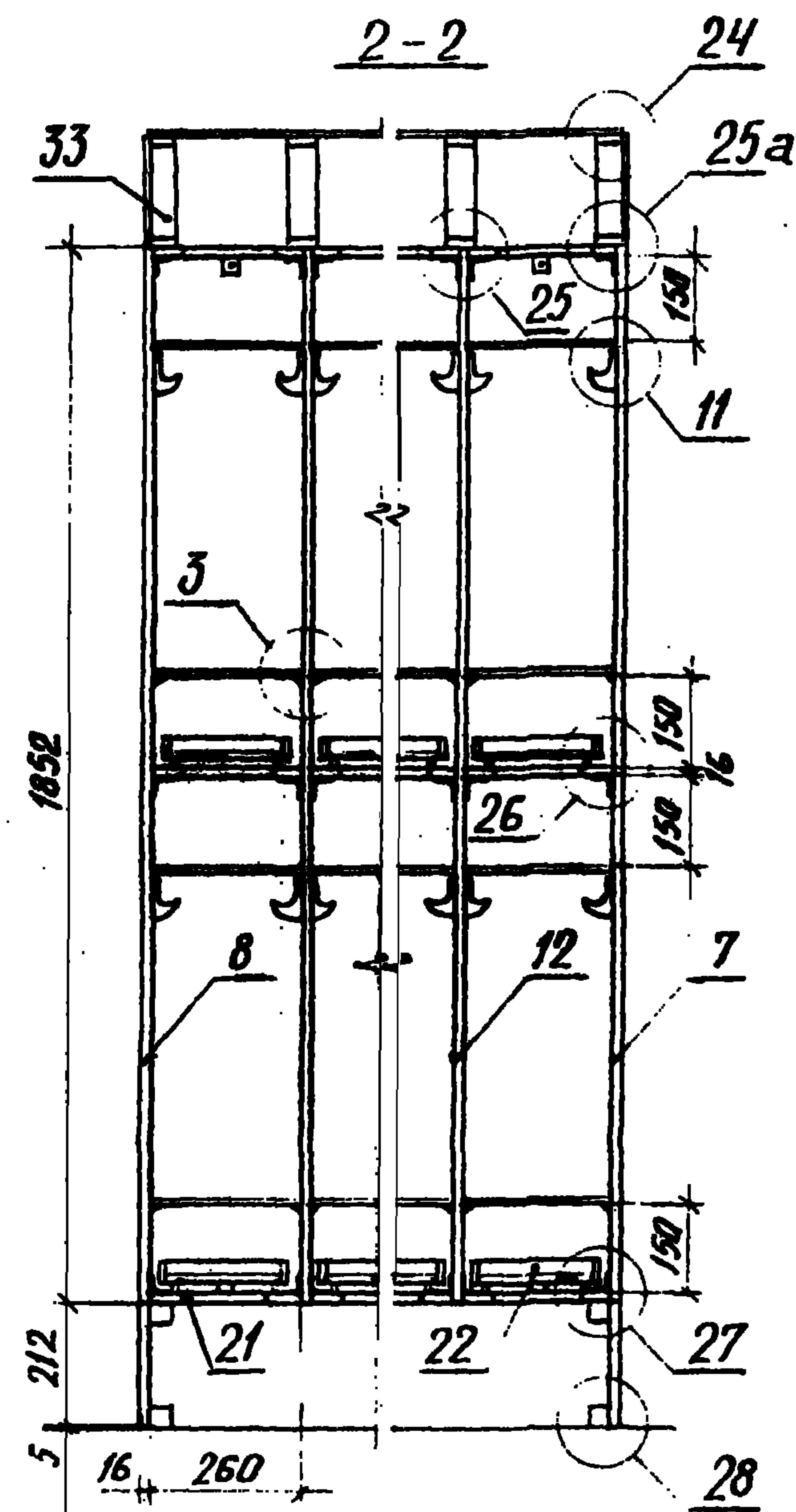
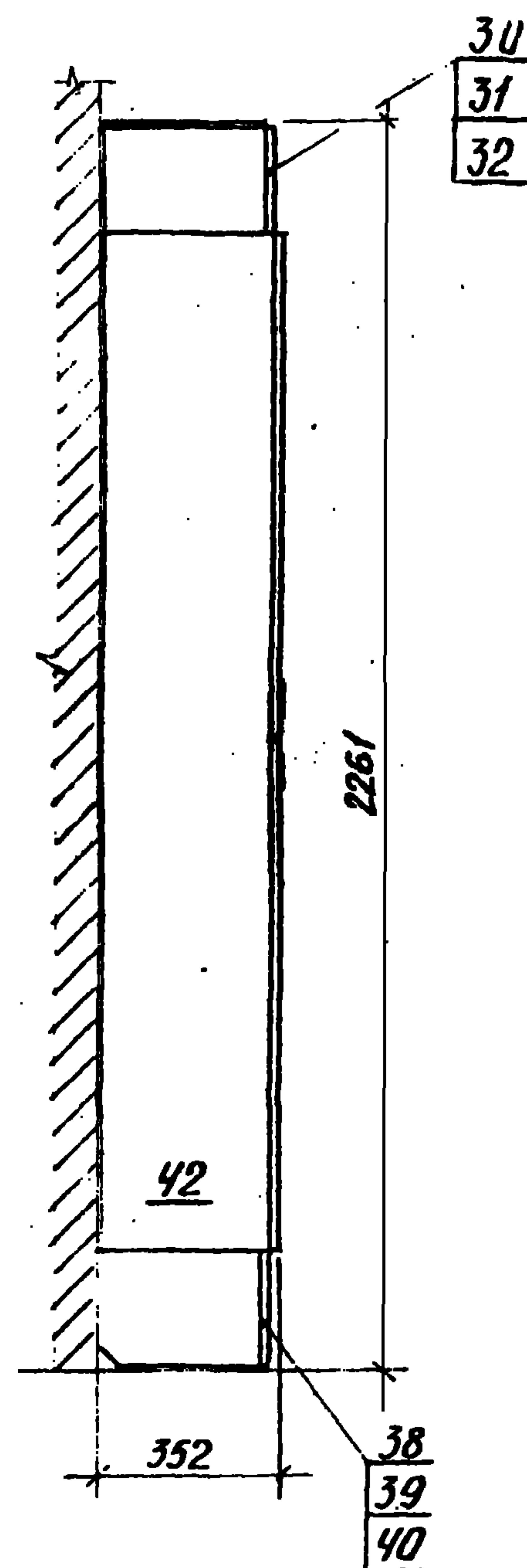
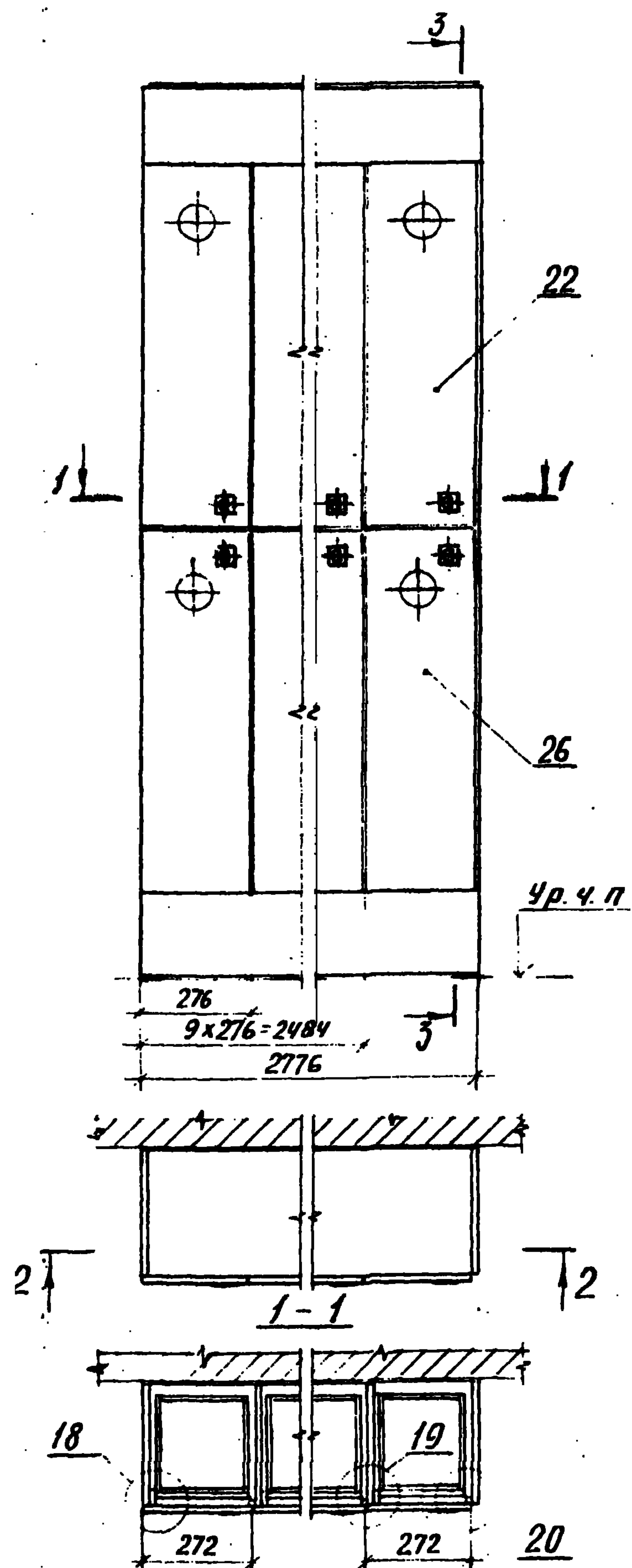
19964-01 15



Обозначение	В, мм	П-кая секция
1.272.9-5.0-1.3	5536	20
-01	6916	25

Узлы разработаны в док. 1.272.9-5.0-1.04

1.272.9-5.0-1.3					
Исполн.	Демидова	Евгений	Блок секций отделений для верхней детской одежды и индивиду- альных комплектов (от 2 до 7 лет). Всего расположения		
И.контр.	Куликов	Евгений			
Гл. спец.	Лавыдов	Евгений			
Лт. инж.	Федоткина	Ольга			
Лт. техник	Курдина	Евгений			
			Листов	Лист	Листов
			Р	1	1
			ЦНИИЭП учебных зданий		



Узлы разработаны в док. 1.272.9-5.0-1.04

1.272.9-5.0-1.4				Блок секций отделения искусственной сушки для верхней детской одежды (от 1 года до 2 лет). Схема расположения		
Науч. маст.	Ветенова	Синица	Куликов	Давыдов	Синица	Куликов
Инж. спец.	Давыдов	Синица	Куликов	Давыдов	Синица	Куликов
Инж. техн.	Куликов	Синица	Давыдов	Синица	Куликов	Давыдов
Инж. техн.	Синица	Давыдов	Куликов	Давыдов	Синица	Куликов
ЦНИИЭП				учебных зданий		

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Кэф. отхода	Код мате- риала	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-						
				-1.1	-1.2	-1.3	-1.3- 01	-1.4	-1.5	-1.5- 01
1										
2	Дилматериалы хвойных пород									
3	ГОСТ 8486-66, м3		533100							
4	с учетом кэф. отхода	1.51		0,024	0,048	0,102	0,128	0,072	0,151	0,181
5										
6	фанера ГОСТ 3916-69, м3		551000							
7	с учетом кэф. отхода	1.15		0,007	0,032	0,06	0,072	0,032	0,06	0,072
8										
9	Плита древесноволокнистая		553622							
10	ТУ 13-444-83, м2									
11	с учетом кэф. отхода	1.15		4,54	11,12	25,60	32,00	8,38	18,33	22,92
12										
13										
14										
				1.272.9-5.0-1.0 РМ						
				Блок секций с отделениями для верхней детской одежды. Ведомость расхода материалов						
				ЦНИИЭП учебных зданий						
				Копировал						
				Формат А4						

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

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Кэф. отхода	Код мате- риала	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-						
				-1.1	-1.2	-1.3	-1.3- 01	-1.4	-1.5	-1.5- 01
15										
16	Плита древесностружечная									
17	ТУ 13.417-80, м3		553400							
18	с учетом кэф. отхода	1.15		0,115	0,361	0,420	0,527	0,271	0,495	0,523
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
				1.272.9-5.0-1.0 РМ						
				Копировал						
				Формат А4						

19964-01 20

Рис. 1

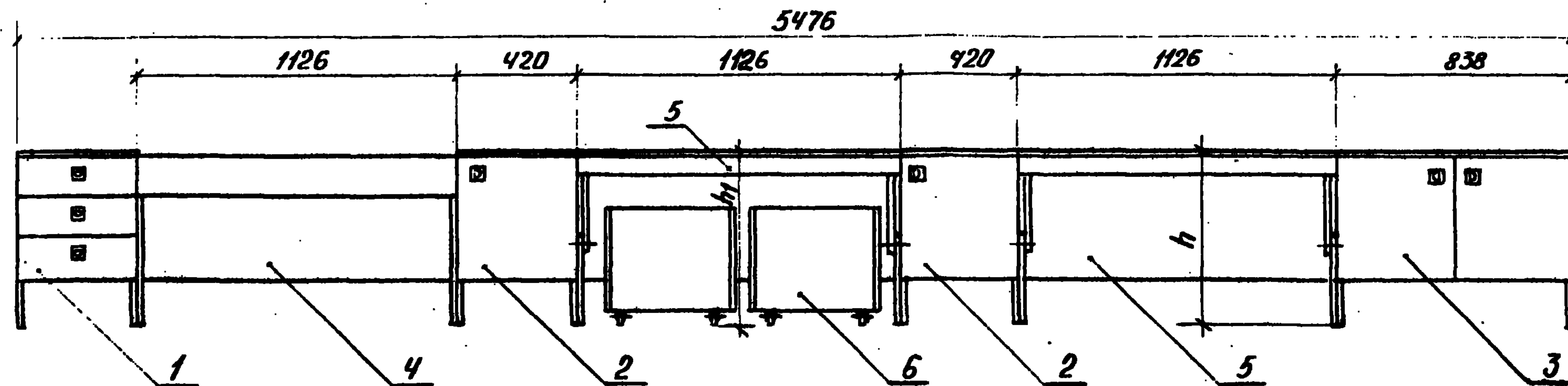
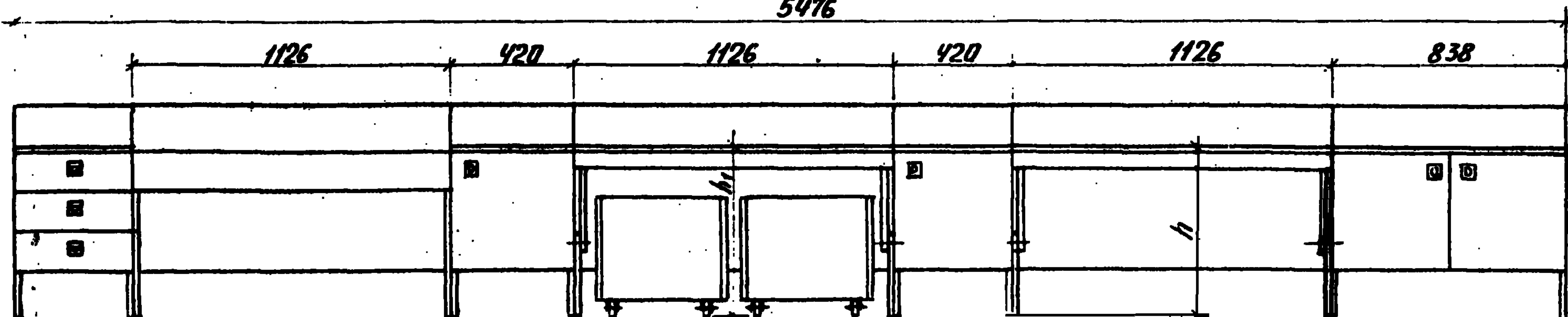
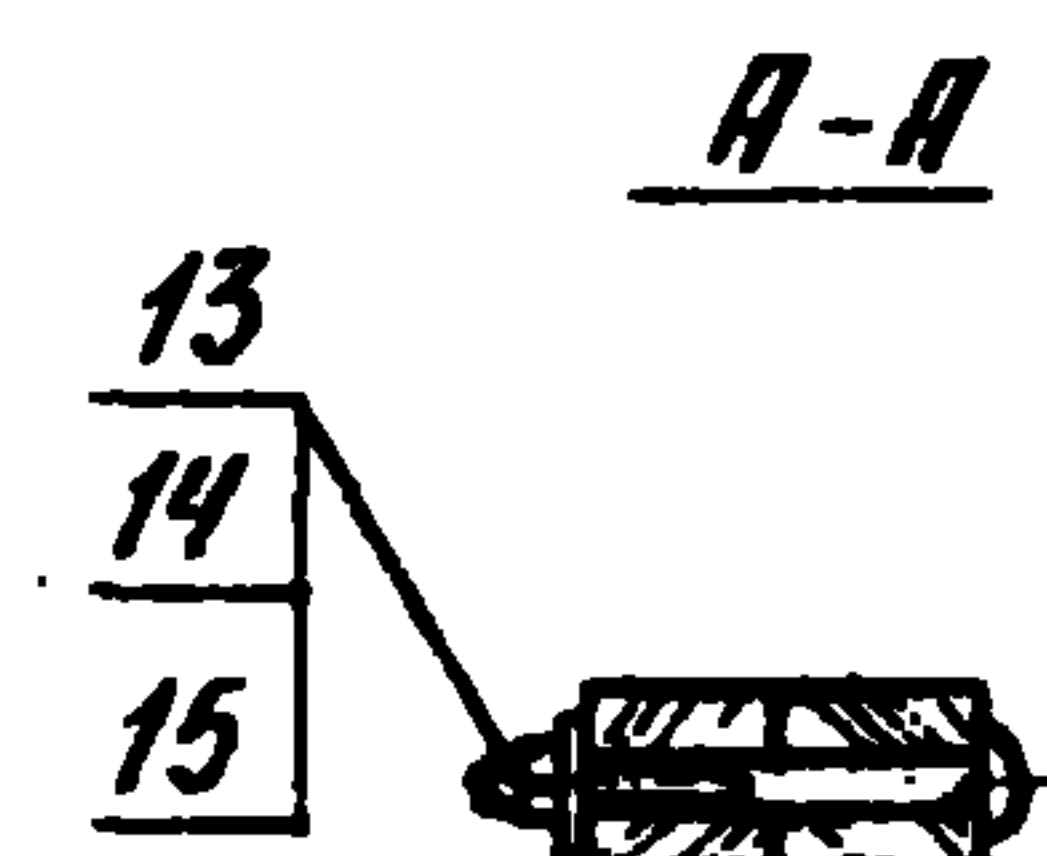
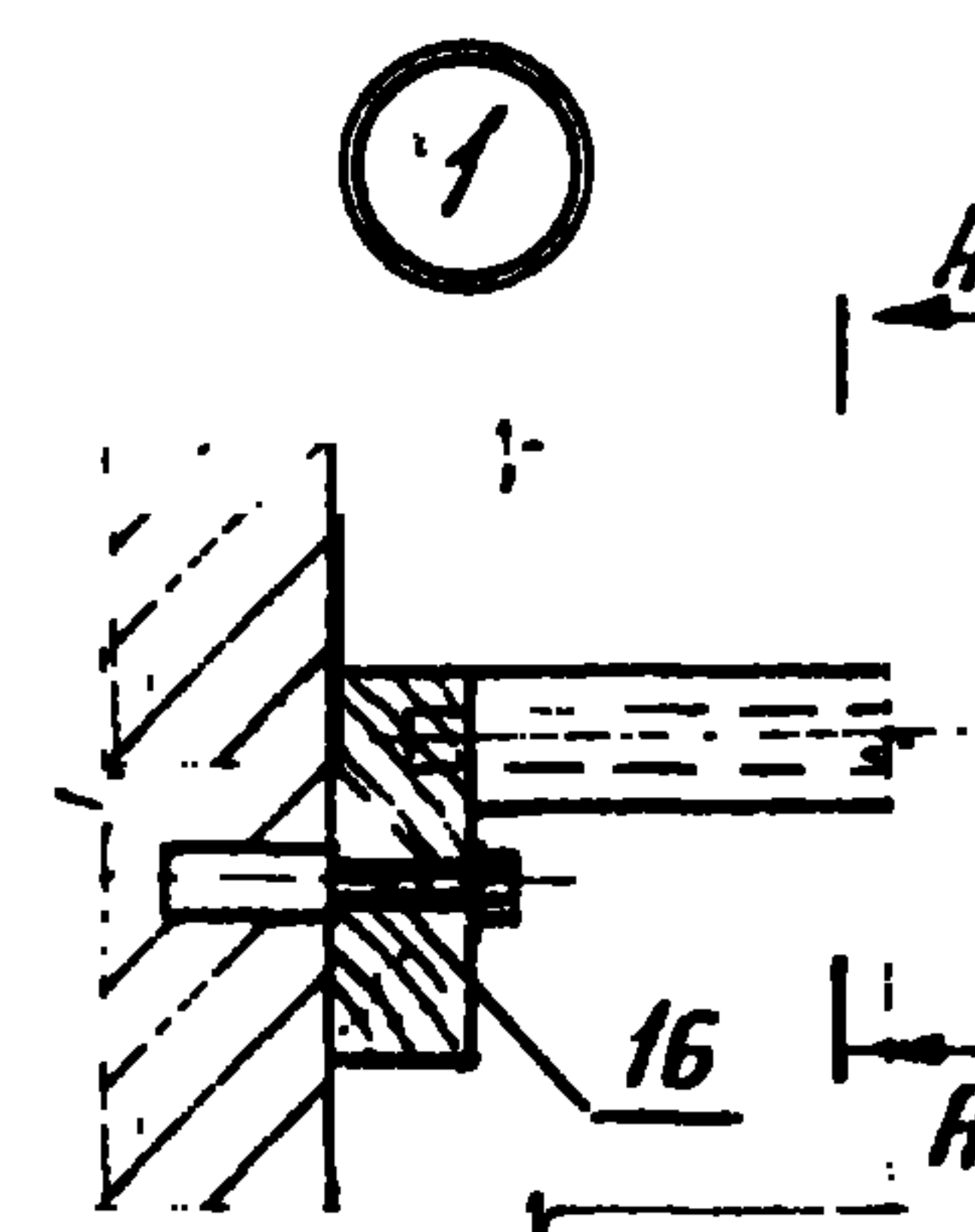


Рис. 2
Остальное - см. рис. 1
5476



Обозначение	Рис.	Высота подокон- ника, мм	Группа стола поз. 5	Наименование помещения	h, мм	h, мм
1.272.9-5.0-2.0 -01	1	600	б	Игральные ясельных групп	381	538
			в		430	
	2	750	г	Групповые дашкольных групп	479	597
			д		538	
			ж		597	

1. Допускаются другие компоновки столов ленточных по согласованию с потребителем.
2. Группы б, в, г, д, ж приняты по ГОСТ 19301-1-73. Мебель детская дошкольная. Функциональные размеры столов.



1.272.9-5.0-2.0					
Исполн.	Ветенова	Визир.	Забит	Лист	Листов
Н. контр.	Давыдов	Забит	Лист	Листов	Листов
Р.яп.	Куликов	Забит	Лист	Листов	Листов
Ст. инж.	Лексер	Забит	Лист	Листов	Листов
Ст. техник	Курочкин	Забит	Лист	Листов	Листов
[тол-экран ленточный подоконный. Схема расположения				Р	1 3
ЦНИИЭП учебных зданий					

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-2.0-										Масса, ед. кг	Приме- чание
			-	01										
		<u>Роборачные единицы</u>												
1	1.272.9-5.1-2.1.0.0.00	Мчмба малая с ящиком	1	1									12,65	
2	1.272.9-5.1-2.2.0.0.00	Мчмба малая с полками	2	2									14,18	
3	1.272.9-5.1-2.3.0.0.00	Мчмба большая	1	1									24,66	
4	1.272.9-5.1-2.4.0.0.00	Векция-подставка для угалка живой природы	1	1									17,90	
5	1.272.9-5.1-2.5.0.0.00	Векция стоя с регули- руемыи параметрами (универсальная Б, В, Г, Д, Ж)	1	1									19,56	
6	1.272.9-5.1-2.6.0.0.00	Ящик выкатной	2	2									9,95	
7	1.272.9-5.1-2.0.1.0.00	Ограждение отопитель- ной системы (навесное)	1										2,20	
8	1.272.9-5.1-2.0.1.0.00													
	-01	Ограждение отопитель- ной системы (навесное)	1										4,87	
9	-02	Ограждение отопитель- ной системы (навесное)	1										6,40	
			1.272.9-5.0-2.0										лист 2	

Копировал

Формат А4

(Инв. № подл. Подпись и дата Взам инв. №)														
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-2.0-										Масса, ед. кг	Приме- чание
			-	01										
10	1.272.9-5.1-2.0.0.1.00	Ограждение отопитель- ной системы (навесное)		1									1,20	
11	-01	Ограждение отопитель- ной системы (навесное)		1									2,88	
12	-02	Ограждение отопитель- ной системы (навесное)		1									3,73	
		<u>Стандартные изделия</u>												
13		Болт М8х70-01 ГОСТ 7803-80	12	12										
14		Шайба 8 ГОСТ 11371-78	12	12										
15		Гайка колпачковая 1-М8 ГОСТ 11860-73	12	12										
		<u>Прочие изделия</u>												
16		Дюбель К435	14	14										
			1.272.9-5.0-2.0										лист 3	

19964-01 22

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Коэф. отхода	Код материала	Кол. на исполн.	
				1.272.9-5.0-2.0	1.272.9-5.0-2.0 -01-
1					
2	Трубка поливинилхлоридная				
3	φ 15 x 3 ГОСТ 19034-82, м.пог.				
4	с учетом коэф. отхода	1.08		8.0	12.0
5					
6	Пиломатериалы лиственные				
7	ГОСТ 2695-71, м ³		533100		
8	с учетом коэф. отхода	1.51		0.02	0.02
9					
10	Пиломатериалы хвойные				
11	ГОСТ 8486-66, м ³		533100		
12	с учетом коэф. отхода	1.51		0.009	0.011
13					
14					
				1.272.9-5.0-2.0 РМ	

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

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Коэф. отхода	Код материала	Кол. на исполн.	
				1.272.9-5.0-2.0	1.272.9-5.0-2.0 -01
15					
16	Плита древесноволокнистая				
17	ТУ 13-444-83, м ²		533622		
18	с учетом коэф. отхода	1.15		1.5	1.5
20					
21	Плита древесностружечная				
22	ТУ 13. 417-80, м ³		553400		
23	с учетом коэф. отхода	1.15		0.28	0.3
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
				1.272.9-5.0-2.0 РМ	
				Лист 2	
				Копировал	
				Формат А4	

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-										масса ед.кг	Приме- чание
			-3.1	-3.1- 01	-3.2	-3.3								
25	1.272.9-5.1-3.1.0.6.00	Дверь	11	11									1,9	
26	-01	Дверь	11	11									1,9	
27	-02	Дверь			6	7							4,0	
28	-03	Дверь			6	7							4,0	
29	-04	Дверь				1							8,0	
30	-05	Дверь				1							8,0	
31	1.272.9-5.1-3.3.0.1.00	Плинтус дверной				2							1,0	
32	1.272.9-5.1-3.3.0.2.00	Щит связной				1							1,7	
33	1.272.9-5.1-3.2.0.2.00	Доборный элемент			2	2							2,9	
34	-01	Доборный элемент			1	2							2,8	
35	-02	Доборный элемент			2	2							1,4	
36	1.272.9-5.1-3.1.0.7.00	Отенка задняя		2									4,0	
37	-01	Отенка задняя		2									4,0	
38	-02	Отенка задняя		16									4,0	
			1.272.9-5.0-3.0										лист 3	

Копировал

формат А4

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

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-										масса ед.кг	Приме- чание
			-3.1	-3.1- 01	-3.2	-3.3								
		Детали												
44	1.272.9-5.1-3.1.0.0.01	Отенка задняя	2										4,7	
45	-01	Отенка задняя	3										4,6	
46	-02	Отенка задняя			2	2							7,0	
47	-03	Отенка задняя			1	2							6,9	
48	1.272.9-5.1-3.2.0.0.02	Пилка (стекло)			6	2							3,2	
48а	-01	Дверка (стекло)			6	6							3,4	
49	1.272.9-5.1-3.3.0.0.01	Кронштейн				12							0,09	
50	1.272.9-5.1-3.2.0.0.03	Брусек 40х40												
		Линоматериалы												
		двойные РОСТ 8486-66	93%	102%										Б4
51	1.272.9-5.1-3.2.0.0.04	Прокладка 200х50х4			6	8							0,1	Б4
52	1.272.9-5.1-3.1.0.0.02	Рейка 860х24х4		18									0,2	Б4
53	1.272.9-5.1-3.1.0.0.03	Рейка 396х22х4		10									0,1	Б4
		Плита древеснобалаки.												
		РОСТ 4598-74												
			1.272.9-5.0-3.0										лист 4	

Копировал

формат А4

10-49661

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-										Масса ед.кг	Приме- чание
			-3.1	-3.1- 01	-3.2	-3.3								
54	1.272.9-5.1-3.3.00.02	Гайка				24							0,028	
55	1.272.9-5.1-3.1.00.04	Уголок		12		2							0,02	
		<u>Стандартные изделия</u>												
58		Шуруп А3х16 ГОСТ 1145-80				48								
59		Шуруп 4х36-011 ГОСТ 1146-80		60	13	16								
60		Шуруп 4х25-011 ГОСТ 1146-80				8								
61		Шуруп А4х36-011 ГОСТ 1145-80			18	22								
62		Шуруп А4х40-011 ГОСТ 1145-80	6	12	4	8								
63		Гвоздь 2х20 ГОСТ 4028-63	120		72	96								
64		Шайба 5.01.05 ГОСТ 6958-78	6	12	4	8								
65		Винт М6х20-011 ГОСТ 17473-80		12	4	6								
			1.272.9-5.0-3.0										лист 5	

Копировал

Формат А4

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №			Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-										Масса ед.кг	Приме- чание
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	-3.1	-3.1- 01	-3.2	-3.3								
		<u>Прочие изделия</u>												
66		Отяжка специальная			6	8								
67		Подвеска угловая 5.1-ж-01	6		4	6								
68		Кассета 13.8-А			28	28								
69		Полкадержатель 5.4-В-02	68	68	32	76								
70		Отяжка 2.16	100	10	60	72								
71		Петля 4-х шарнирная 3.12-Б	44	44	24	32								
72		Прокладка Н=9 мм введения в тресте "Волжско-Камский"	44	44	24	32								
73		Дюбель ДВ-66	6	12	4	6								
74		Петля поворотная 3.6-Д левая			3	3								
75		Петля поворотная 3.6-Д-02 правая			3	3								
76		Планка магнитная ответная 4.1.3-Д-07			6	6								
77		Защелка магнитная			12	12								
78		Ручка 1.25-А			6	6								
			1.272.9-5.0-3.0										лист 6	

Копировал

Формат А4

1984-01 26

Рис. 1

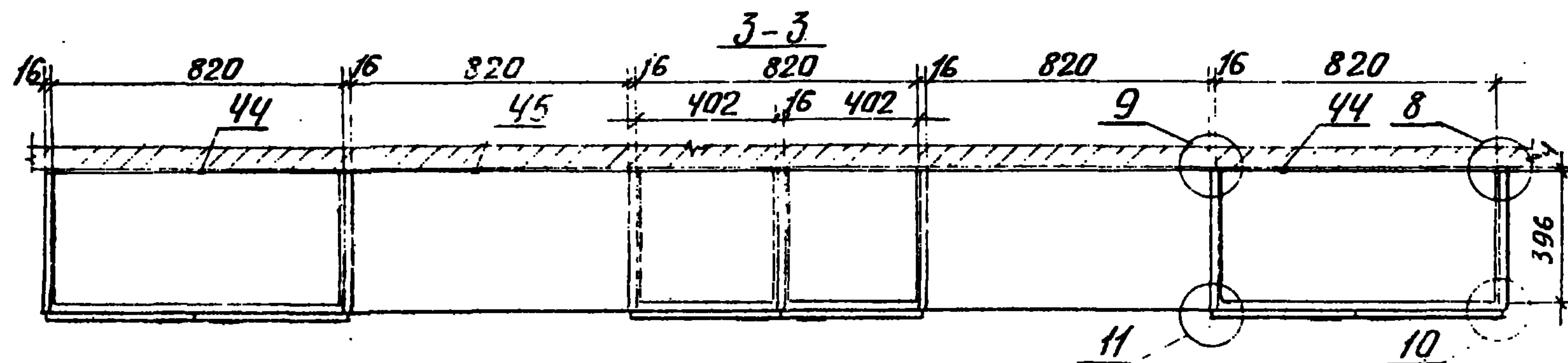
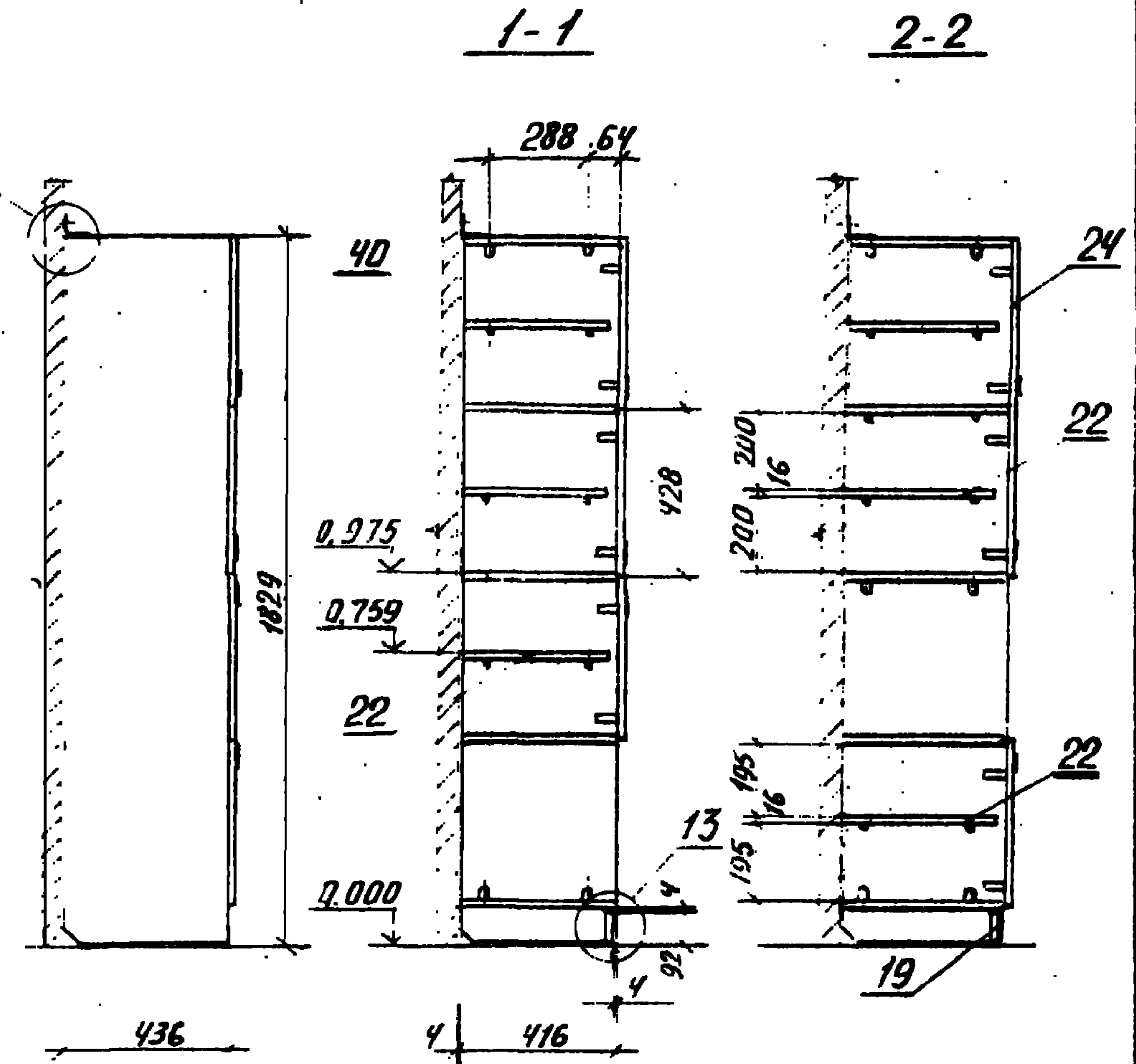
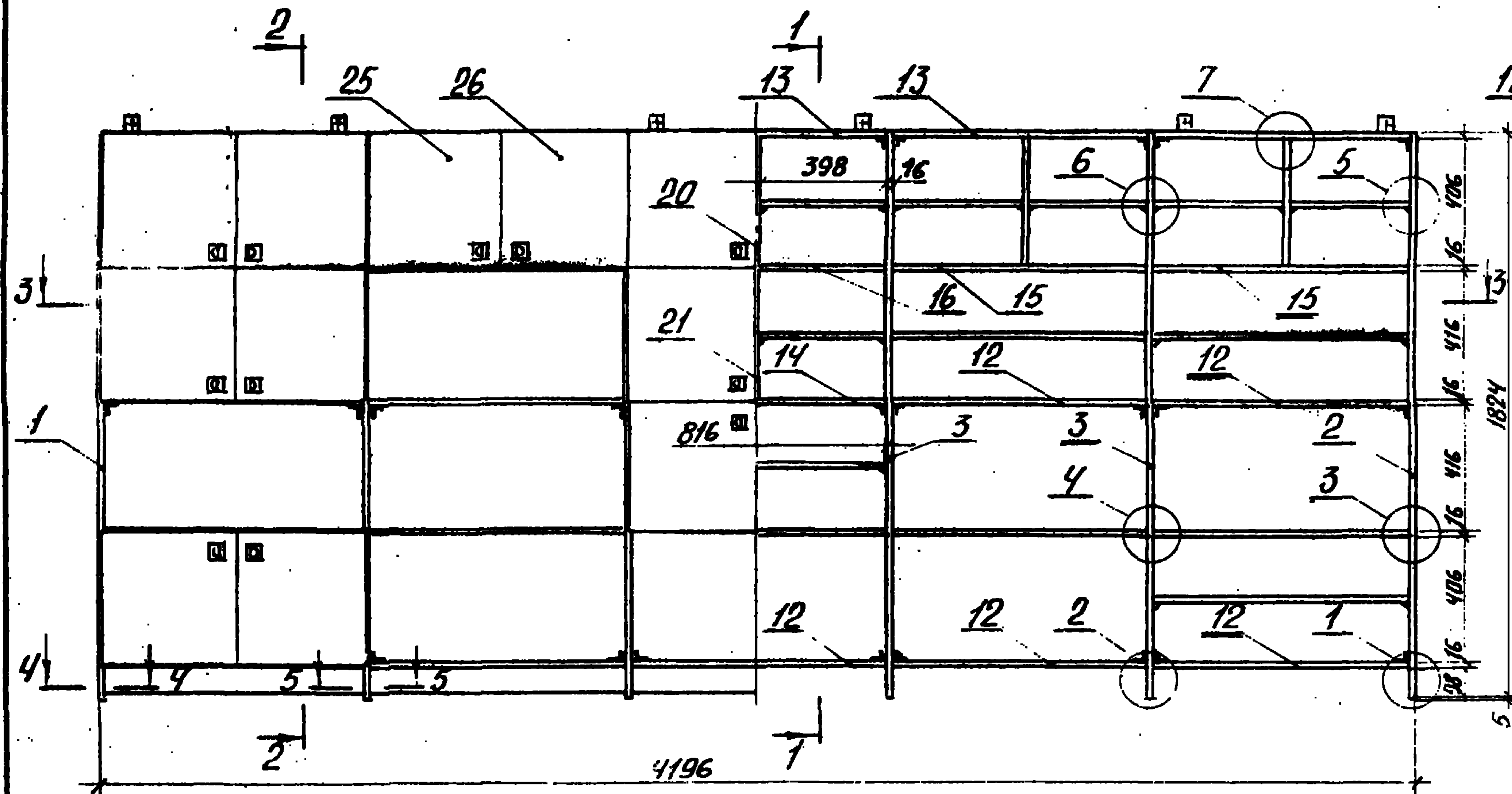
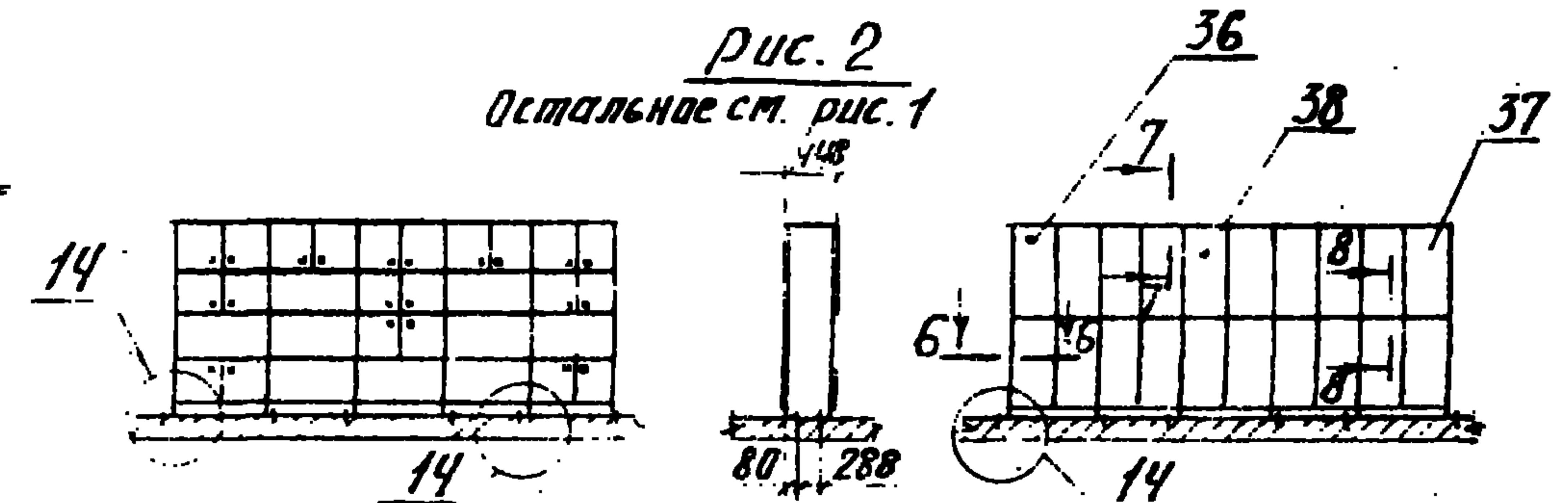


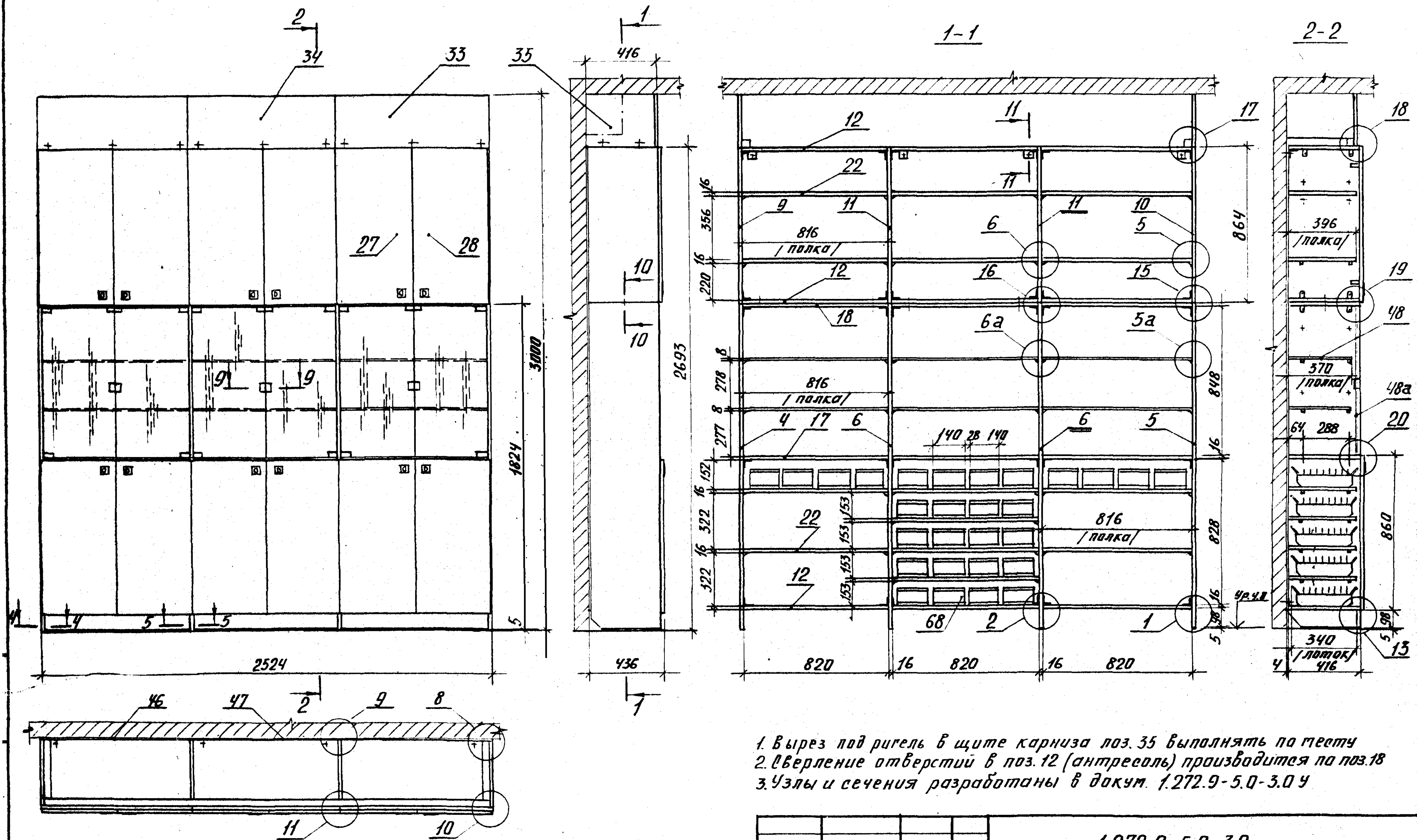
Рис. 2
Остальное см. рис. 1



Обозначение	рис.	Вид крепления	Тип конструкции
1.272.9-5.0-3.1	1	к стене	прстенный
-01	2	к полу	с двумя лицевыми фасадами

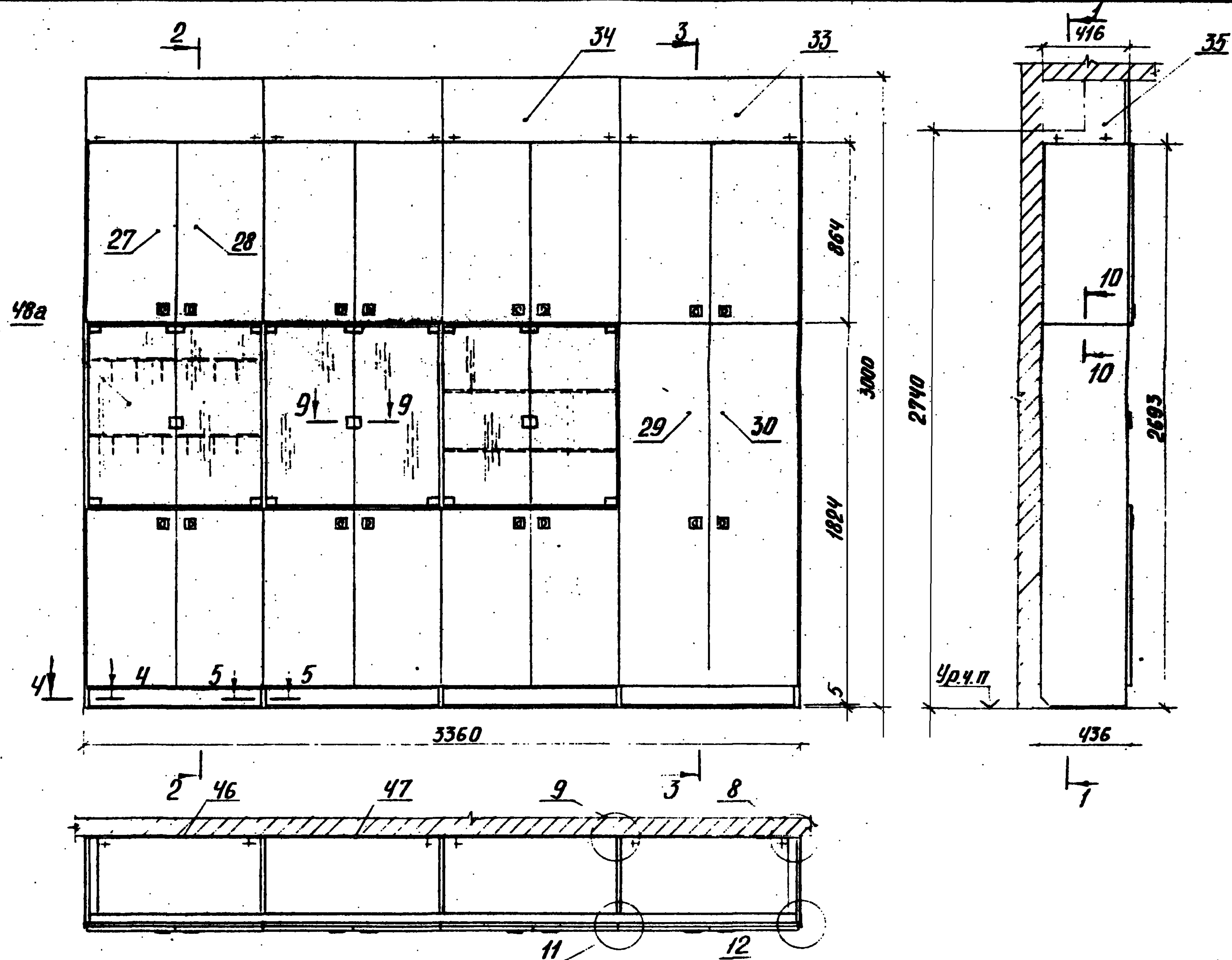
1. За отм. 0.000 принят уровень чистого пола.
2. До отм. 0.759 высота доставания, доступная для детей ясельн. группы; до отм. 0.975 высота - для детей дошкольной группы.
3. Чзы и сечения разработаны в докум. 1.272.9-5.0-3.0 ч.

1.272.9-5.0-3.1				Блок секций с отделением для пособий литературы, игрушек и комплектов одежды.			ЦНИИЭП учебных зданий		
Нач.мост	Сметенков	Сметенков	Сметенков	ЦНИИЭП учебных зданий			учебных зданий		
Н.кантр	Давыдов	Давыдов	Давыдов						
РЯП	Хуликов	Хуликов	Хуликов						
рук.гр.	Гришин	Гришин	Гришин						
В.техник	Гришин	Гришин	Гришин						



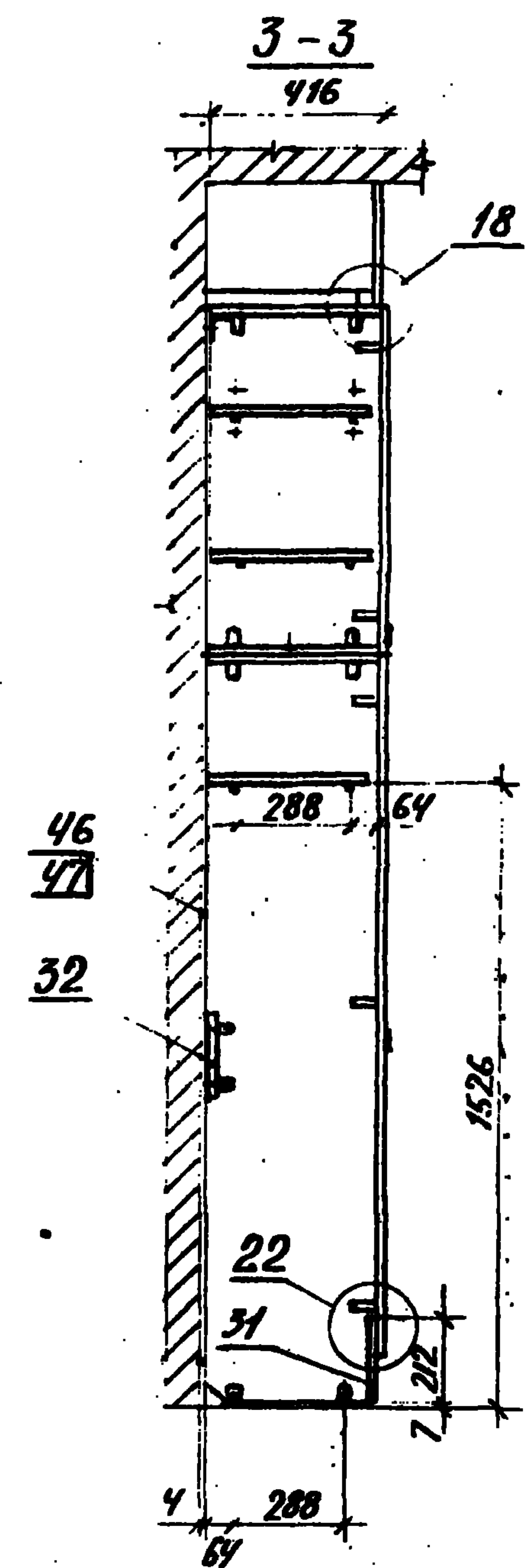
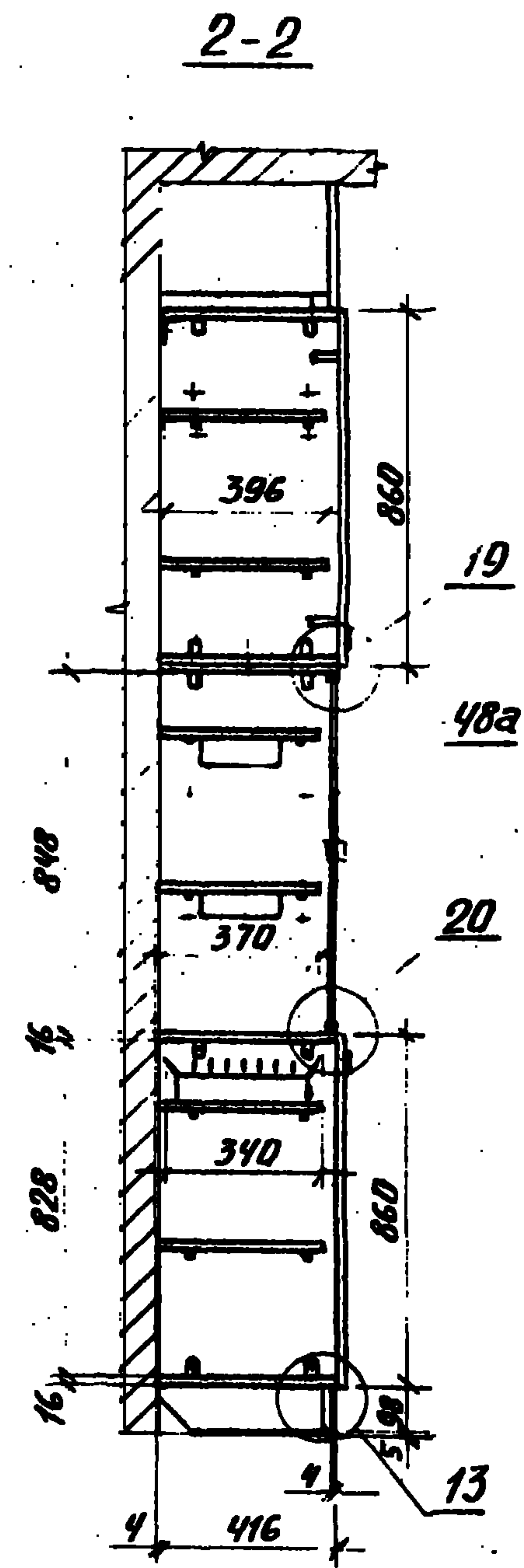
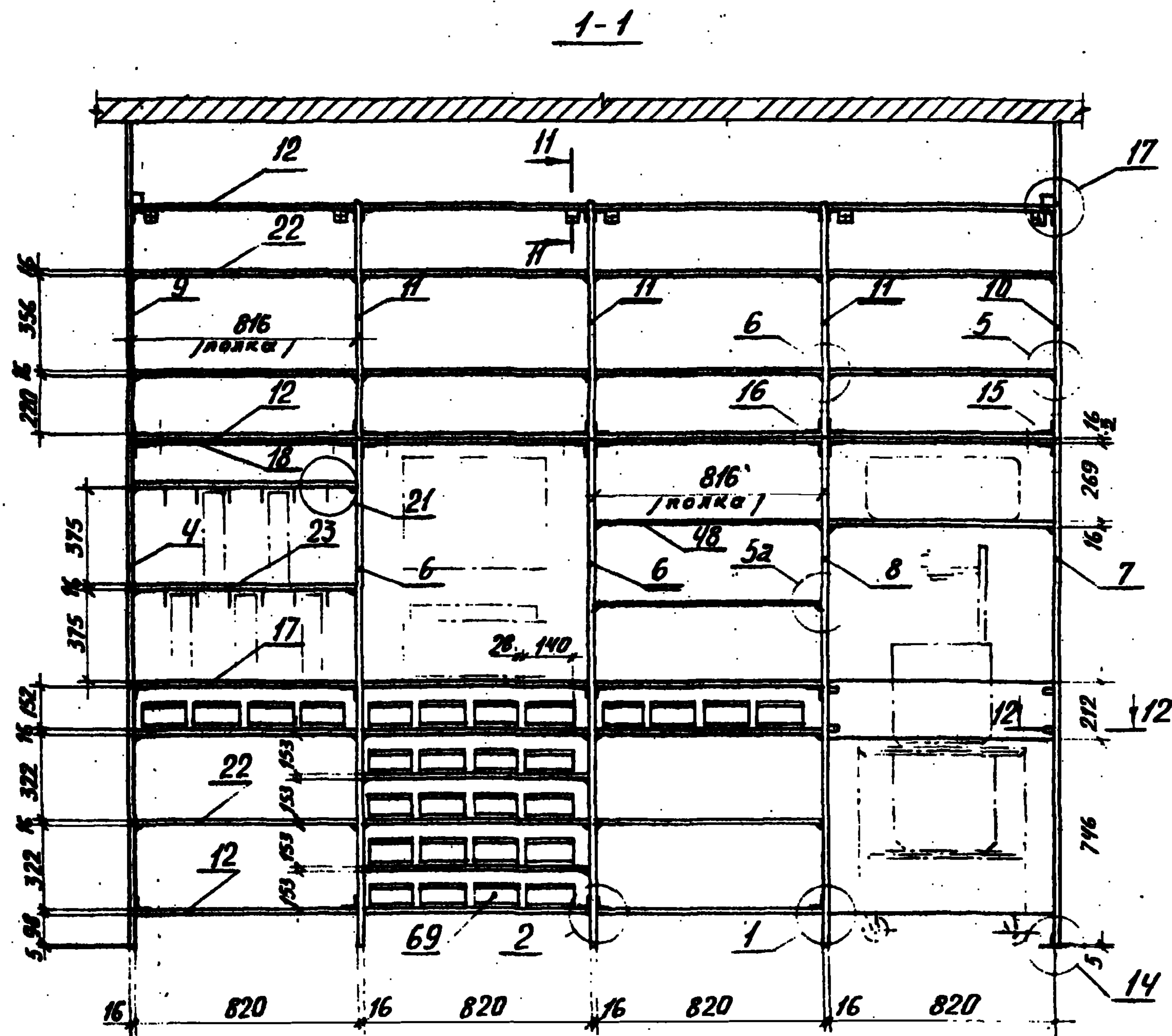
1. Вырез под ригель в щите карниза поз. 35 выполнять по месту
2. Обверление отверстий в поз. 12 (антресоли) производится по поз. 18
3. Узлы и сечения разработаны в докум. 1.272.9-5.0-3.04

1.272.9-5.0-3.2				Блок секций с отделениями для книг, методических пособий и образцов детского творчества (кабинета заведующего). Плата расположения		
Нач.матр.	Петенко	Самой		Лист	Лист	Лист
Н.контр.	Давыдов	Давыдов		Р	1	1
ГЯП	Куликов	Куликов		ЦНИИЭП учебных зданий		
Рук.гр.	Гришин	Гришин				
М.техник	Гришников	Гришников				



1. Вырез под ригель в щите карниза поз. 35 выполнять по месту.
2. Узлы и сечения разработаны в докум. 1.272.9-5.0-3.0 ч

1.272.9-5.0-3.3					
Нач.мост.	Семенов	Симон	Блок секций отделения для книг, методических пособий и образцов детского творчества (методического кабинета). Планировка расположения		
Н.контр.	Лабыдов	Завис			
Р.АП	Куликов	Завис			
Рук.гр.	Гришин	Гришин			
Ст.техник	Гречихин	Завис	ЦНИИЭП учебных зданий		

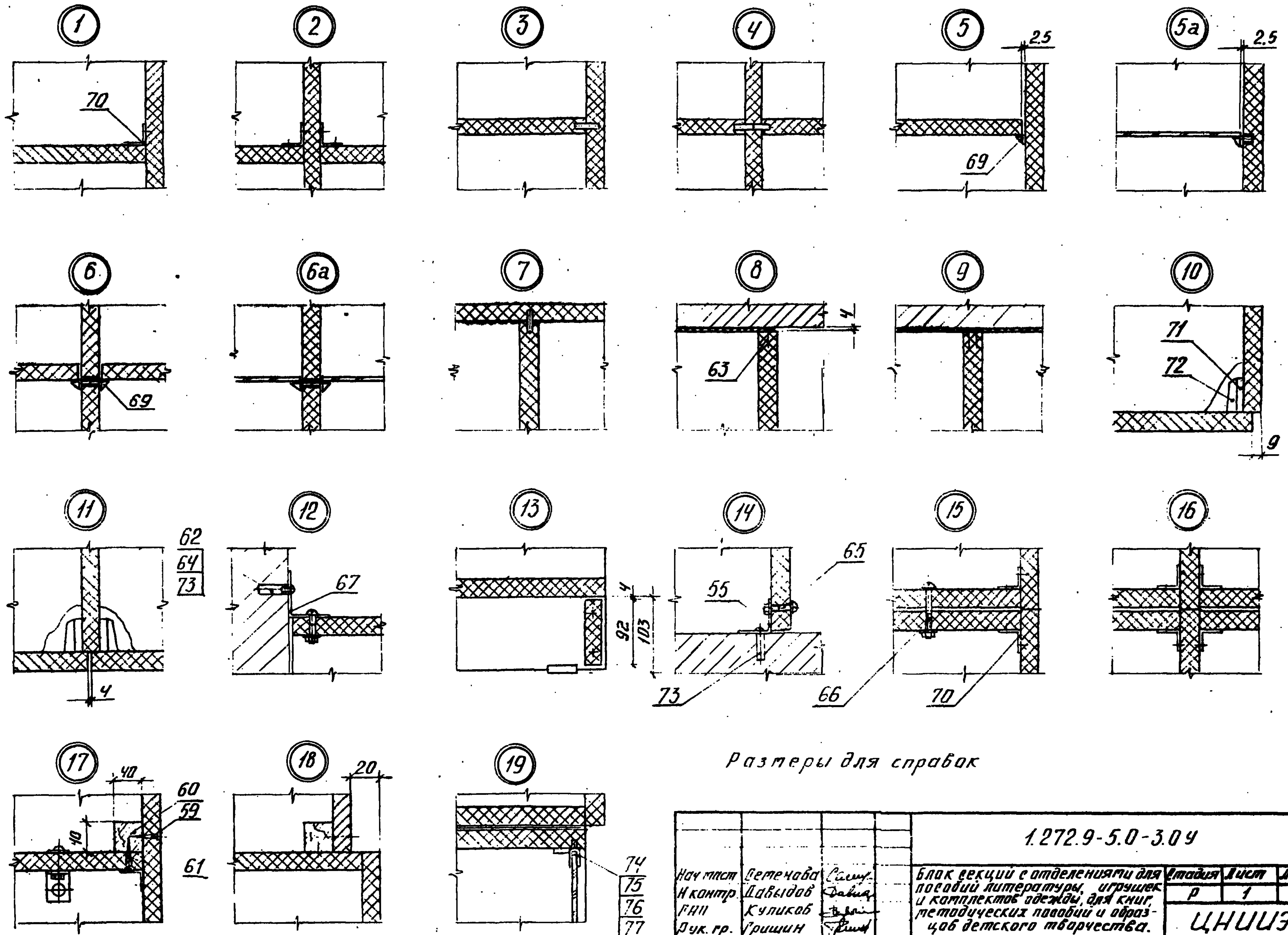


1. Сверление отверстий в поз 12 (антрезоль) производится по поз. 18
2. Узлы и сечения разработаны в докум 1272.9-5.0-3.0 ч

1.272.9-5.0-3.3

Лист

2



Размеры для справок

			1.272.9-5.0-3.04		
Науч. мист.	Ветенова	Саму.	Блок секций с отделениями для популярной литературы, игрушек и комплектов одежды, для книг, методических пособий и образ- цов детского творчества. Узлы 1-22. Решения 4-4712-12	Этадия	Лист
И контр.	Лавыдов	Давид		Р	1
Г.И.И.	Куликов	В.И.			2
Дук. гр.	Гришин	Гриш		ЦНИИЭП учебных зданий	
И.техник	Гришников	В.И.			

Рис. 1

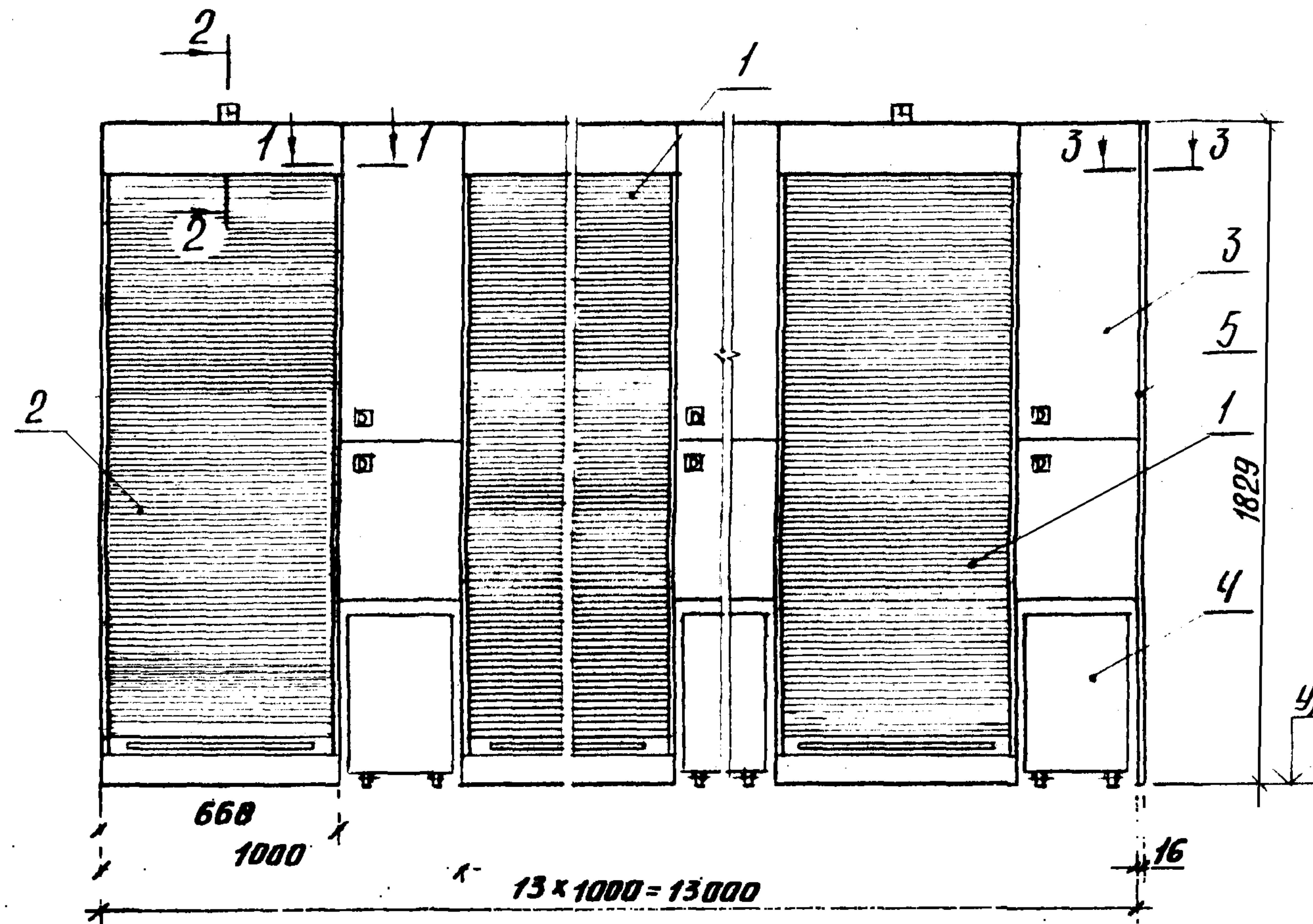
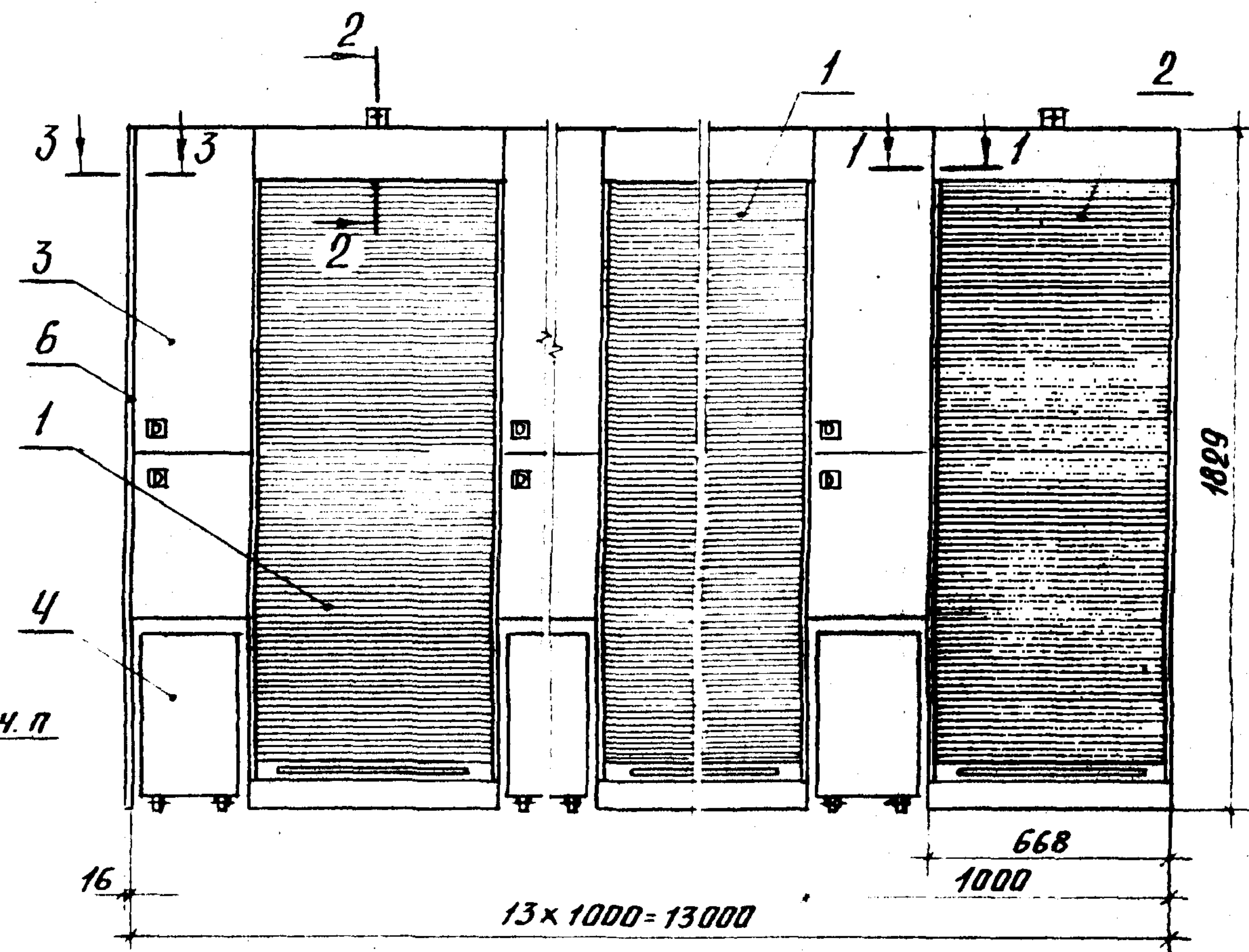
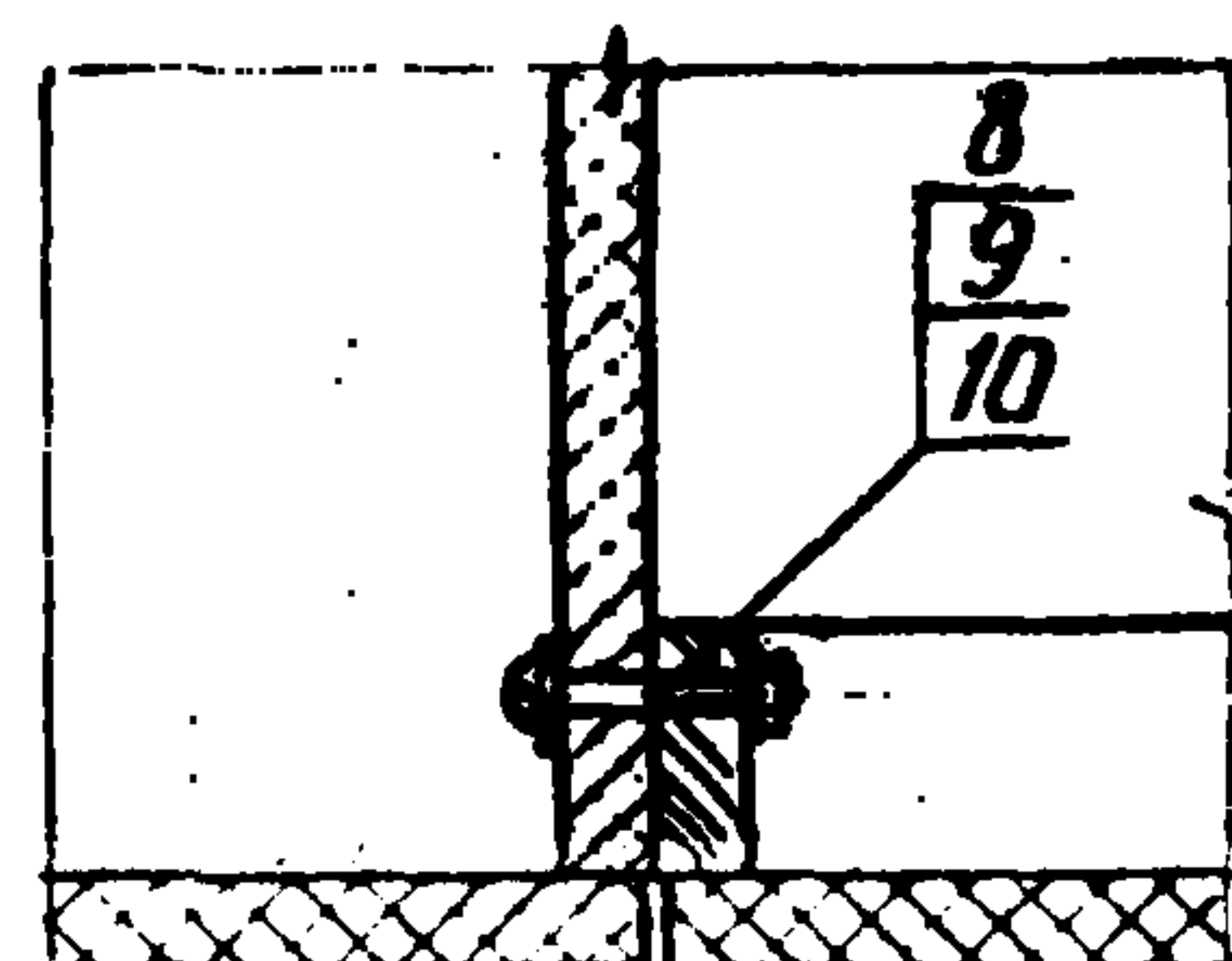


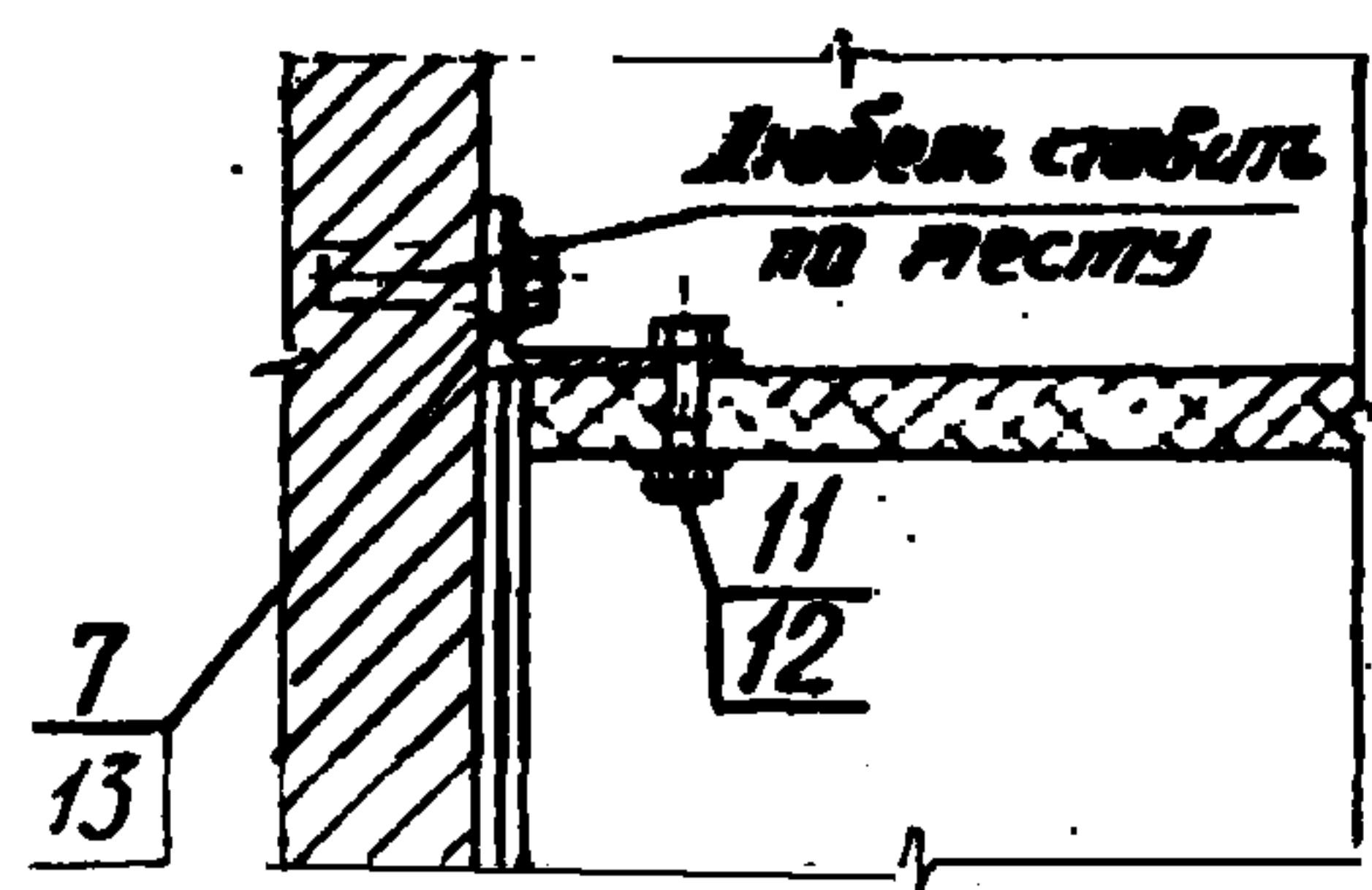
Рис. 2



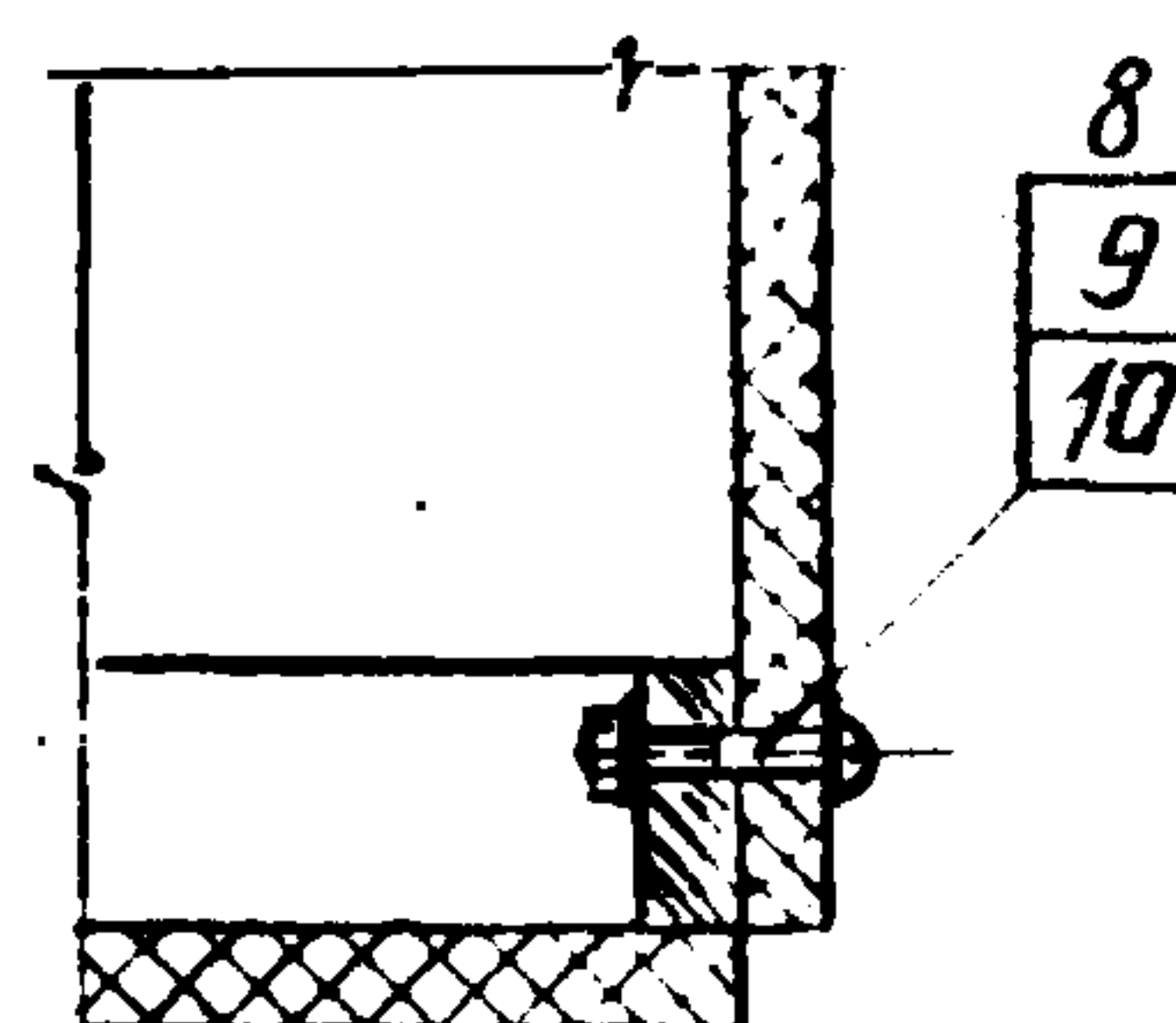
1-1



2-2



3-3



Обозначение	Рис.	Примечание
1272.9-50-4.0	1	Изображена
-01	2	зеркальное отражение

Установка секций в правом или левом варианте, а так же секции поз. 2 определяются при конкретном проектировании

1.272.9-5.0-4.0					
Нач. маш.	Семенова	Рис.	Блок секций в отделениях для откидных кроватей. Схема расположения		
Н.контр.	Куликав	Экз.			
Гл. спец.	Давыдов	Техн.	ЦНИИЭП учебных зданий		
Ст. инж.	Лексер	Лекс.			
Ст. техник	Курдина	Курд.			

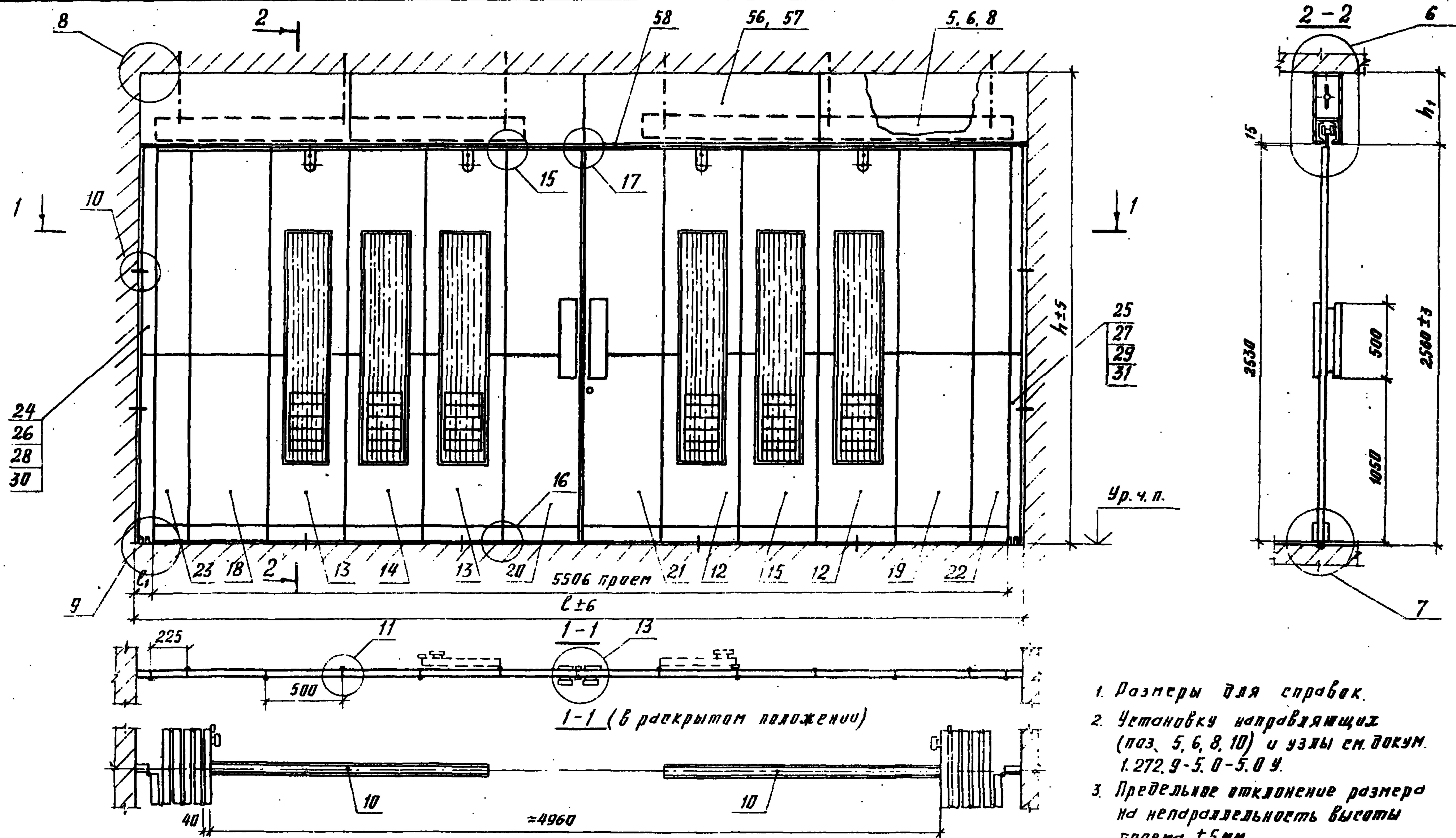
№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Коэф. отхода	Код материала	Кол. на исполнение	
				1.272.9-5.0-4.1	1.272.9-5.0-4.1 -01
1					
2	Прокат дюралюминиевый: 7		181200		
3	труба Д16Т5ф22х3 ГОСТ 18475-73				
4	с учетом коэф. отхода	1.08		0.016	0.016
5					
6	Пиломатериалы хвойные				
7	ГОСТ 8486-66. м3		553100		
8	с учетом коэф. отхода	1.51		0.095	0.095
9					
10	фанера ГОСТ 3916-69 м3		551000		
11	с учетом коэф. отхода	1.15		0.025	0.025
12					
13					
14					
				1.272.9-5.0-4.0 РМ	

Инв. № подл.		Подпись и дата		Взам. инв. №	
№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Коэф. отхода	Код материала	Кол. на исполнение	
				1.272.9-5.0-4.1	1.272.9-5.0-4.1 -01
15	Плита древесноволокнистая				
16	ТУ 13-444-83, м ²		553622		
17	с учетом коэф. отхода	1.15		5.49	5.49
18					
19	плита древесностружечная				
20	ТУ 13.417-80, м ³		553400		
21	с учетом коэф. отхода	1.15		0.093	0.093
22					
23	Парусина ГОСТ 15530-76, м ²				
24	с учетом коэф. отхода	1.15		2.4	2.4
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
			1.272.9-5.0-4.0 РМ		Лист 2
			Копировал		Формат А4

19964-01 35

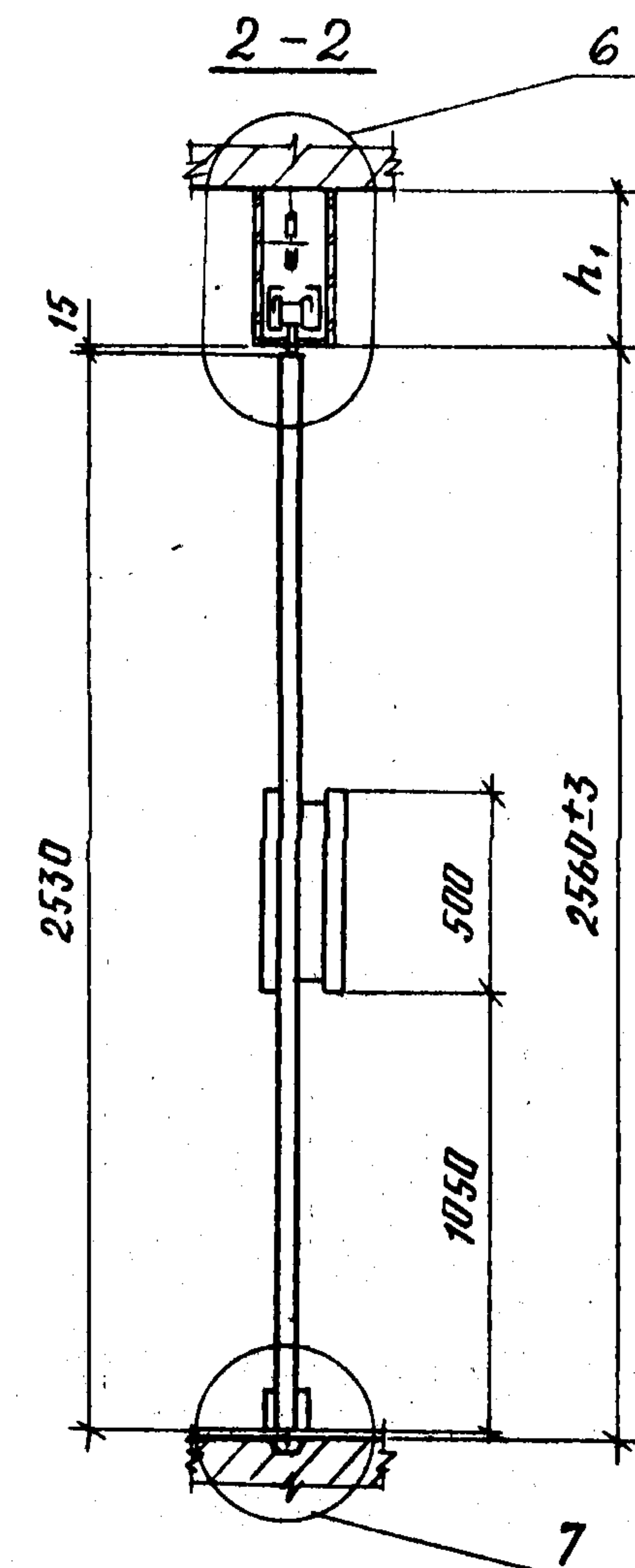
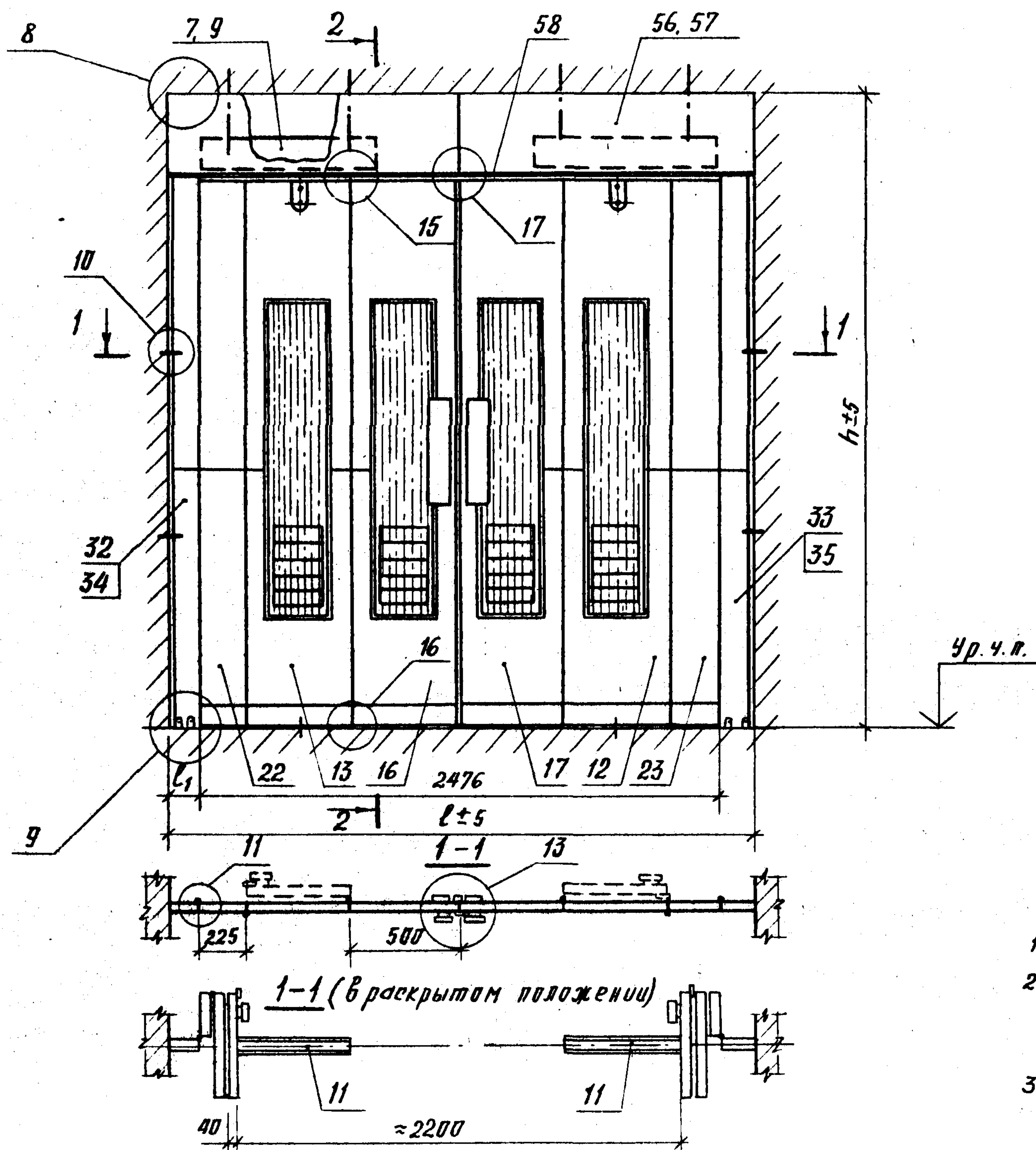
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-																			Масса ед, кг	Приме- чание																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			-5.1- -	-5.1- 01	-5.1- 02	-5.1- 03	-5.1- 04	-5.2- -	-5.2- 01	-5.2- 02	-5.3- -	-5.3- 01	-5.3- 02	-5.3- 03	-5.3- 04	-5.4- -	-5.4- 01	-5.4- 02																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол на исполн. 1.272.9-5.0-																				Масса ед, кг	Приме- чание
			-5.1- -	-5.1- 01	-5.1- 02	-5.1- 03	-5.1- 04	-5.2- -	-5.2- 01	-5.2- 02	-5.3- -	-5.3- 01	-5.3- 02	-5.3- 03	-5.3- 04	-5.4- -	-5.4- 01	-5.4- 02						
56	1.272.9-5.1-5.1.0.5.00	Прикрытие верхнее		8	8	8	8		4	4		8	8	8	8		4	4					8,5	
57	-01	Прикрытие верхнее	8					4			8					4							4,1	
58	1.272.9-5.1-5.1.0.6.00	Щит вкладной	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					2,16	
		<u>Детали</u>																						
59	1.272.9-5.1-5.1.0.1.01	Прокладка	6					4			6					4							1,92	см. эскиз вкладной
60	1.272.9-5.1-5.1.0.0.01	Болт специальный	16	16	16	16	16	12	12	12													0,04	
61	-01	Болт специальный									16	16	16	16	16	12	12	12					0,05	
62	1.272.9-5.1-5.1.0.0.02	Гайка специальная	16	16	16	16	16	12	12	12	16	16	16	16	16	12	12	12					0,07	
63	1.272.9-5.1-5.1.0.0.03	Осетанов нижний	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3					0,03	
64	1.272.9-5.1-5.1.0.0.04	Осетанов верхний	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3					0,05	
65	1.272.9-5.1-5.1.0.0.05	Скоба	8	8	8	8	8	8	8	8													0,14	
66	-01	Скоба									8	8	8	8	8	8	8	8					0,16	
67	1.272.9-5.1-5.1.0.0.06	Вкладыш 1000×140×40	5					3			5					3							3,2	
68	1.272.9-5.1-5.1.0.0.07	Рейка 3000×60×22		8	8	8	8		4	4		8	8	8	8		4	4					1,8	
		пилонит хв. ГОСТ 8486-66																						
69	1.272.9-5.1-5.1.0.0.08	Пощельник 2560×40×15	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					1,1	
		пилонит лист ГОСТ 2695-71																						
		<u>Стандартные изделия</u>																						
		Шурупы ГОСТ 1145-80																						
70		А 4×40	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2						кг
71		А 3,5×25	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	0,8	0,8	0,8	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	0,8	0,8	0,8						кг
72		А 4×20	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1						кг
73		Шайба 8 65г ГОСТ 6402-70	16	16	16	16	16	12	12	12	16	16	16	16	16	12	12	12						
74		Шпигулет ШП ГОСТ 5090-79	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6						
75		Замок З.В.5 ГОСТ 5089-80	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
		<u>Прочие изделия</u>																						
76		Шайба 123-А-05	32	32	32	32	32	16	16	16	32	32	32	32	32	16	16	16						каталог небольшой
77		Защелка магн 4.11-Б	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						фурн вклтм
78		Дюбель К 437/І	12					8			12					8								для строит.- монтажных работ
79		Дюбель К 436/І	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8						
																		1.272.9-5.0-5.0					Лист 3	



Обозначение	$l, \text{мм}$	$l_1, \text{мм}$	$h, \text{мм}$	$h_1, \text{мм}$	Место установки в конструкциях здания
1.272.9-5.0-5.1	5700		2740	180	Между колоннами каркаса
-01	5700	97	3000	440	
-02	5760	127	3000	440	Между несущими стенами
-03	5990	242	3000	440	
-04	6060	277	3000	440	

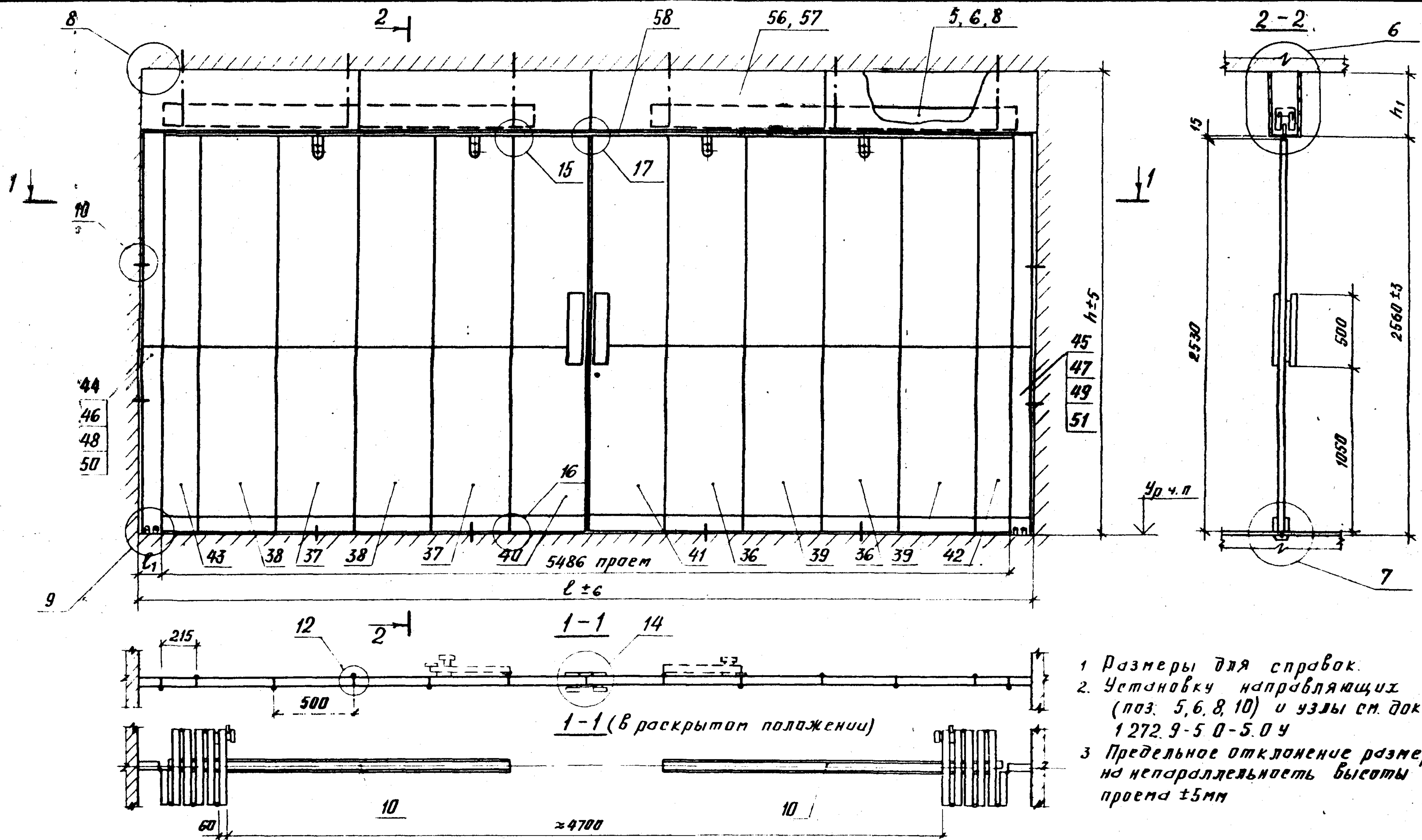
1.272.9-5.0-5.1				Перегородка трансформирочная раздвижная (остекленная $l=6\text{м}$ в осях). Вхем расположения		
Нач. пост.	Семенов	Вхем.	Зав.	Студия	Лист	Листов
Н. контр.	Давыдов	Вхем.	Зав.	Р	1	1
ГНП	Куликов	Вхем.	Зав.	ЦНИИЭП учебных зданий		
Дук. гр.	Гришин	Вхем.	Зав.			
Инженер	Викольская	Вхем.	Зав.			



1. Размеры для справок.
2. Установку направляющих (поз. 7, 9, 11) и узлы см. докум. 1.272.9-5.0-5.04.
3. Предельное отклонение размера на непараллельность высоты проема ± 5 мм.

Обозначение	l, мм	l ₁ , мм	h, мм	h ₁ , мм	Место установки в конструкциях зданий
1.272.9-5.0-5.2	2700	112	2740	180	между колоннами каркаса
-01	2700	112	3000	440	между несущими стенами
-02	2760	142	3000	440	между несущими стенами

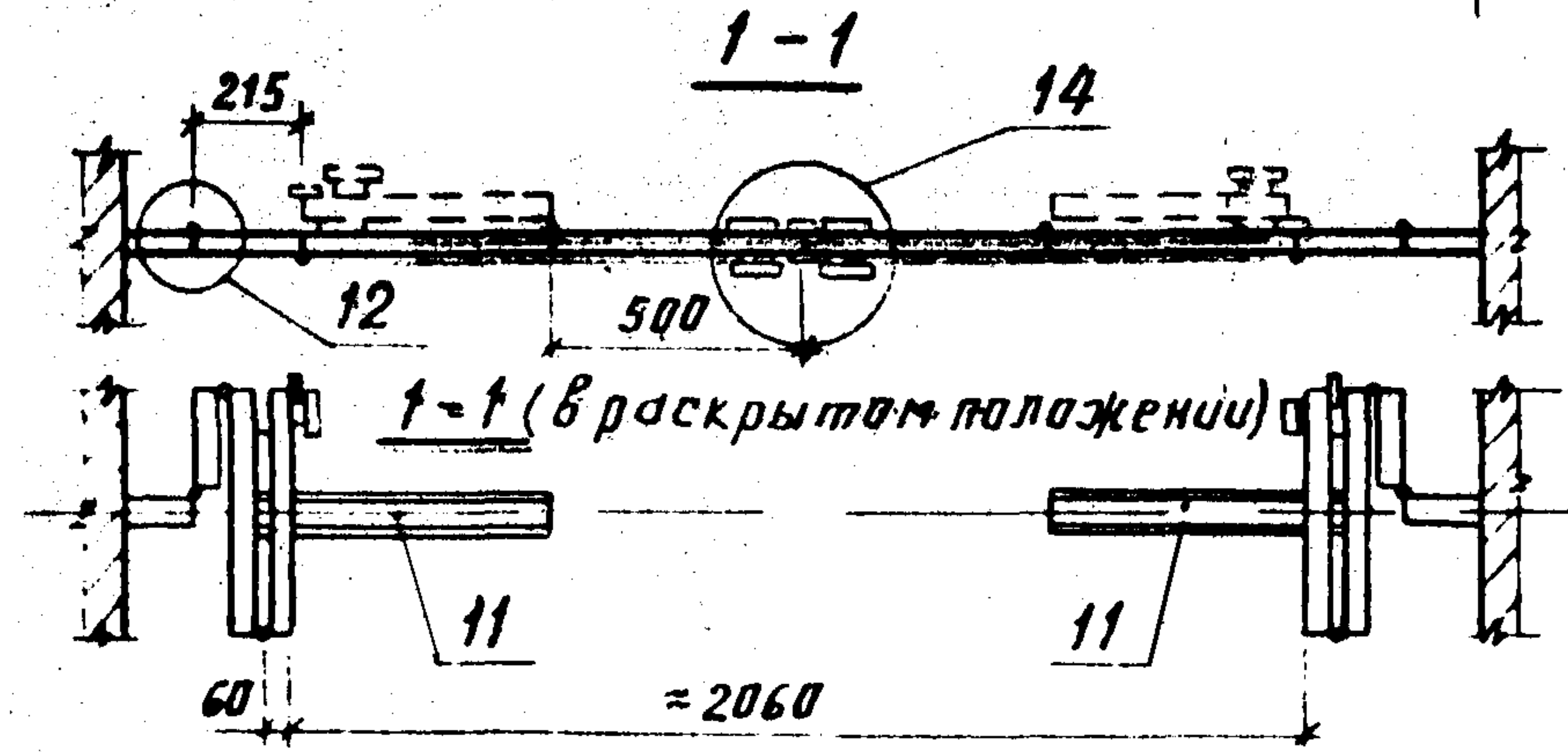
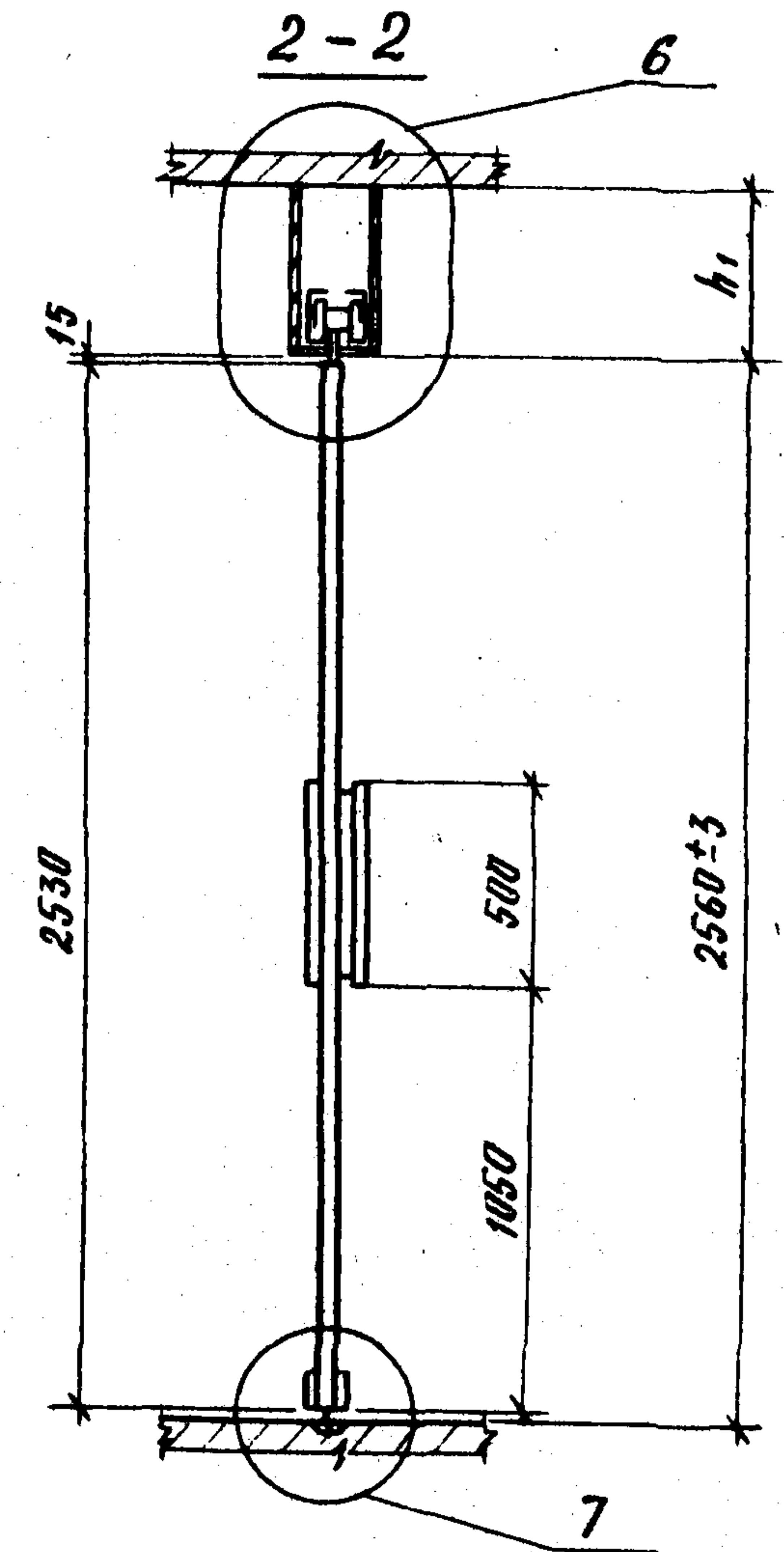
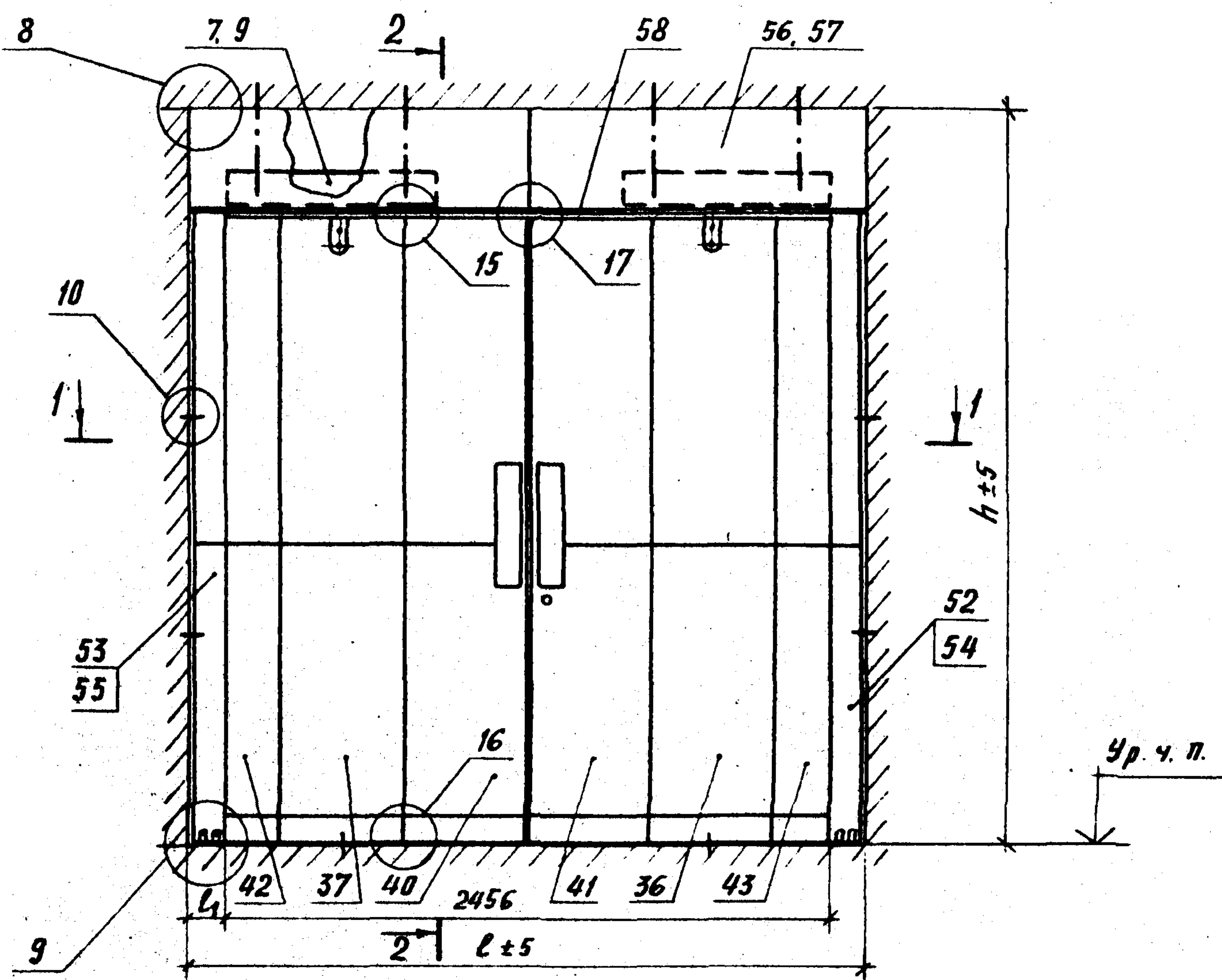
1.272.9-5.0-5.2					
Исполн.	Семенов	Сам.	Перегородка трансформаторная раздвижная (остекленная l=3м в обе стороны). Схема расположения		
И.контр.	Давыдов	Дав.			
Г.пр.	Куликов	Кул.	ЦНИИЭП учебных зданий		
Рук.гр.	Гришин	Гриш.			
Инженер	Сколько	Ско.			



- 1 Размеры для справок.
- 2 Установку направляющих (поз. 5, 6, 8, 10) и узлы см. докум 1272.9-5.0-5.04
- 3 Предельное отклонение размера на непараллельность высоты проема ± 5 мм

Обозначение	$l, \text{мм}$	$l_1, \text{мм}$	$h, \text{мм}$	$h_1, \text{мм}$	Место установки в конструк. здании
1.272.9-5.0-5.3	5700	107	2740	180	Между колоннами каркаса
-01	5700	107	3000	440	
-02	5760	137	3000	440	Между несущими стенами
-03	5990	252			
-04	6060	287			

				1. 272.9-5.0-5.3		
Исполн	Селенов	Сектор	Перегородка трансформир. разб. (щитовая $l=6$ м в осях). Схема расположения	Студия	Лист	Чистов
Н. контр.	Давыдов	Давыдов		Р		1
Р.А.П.	Куликов	Куликов				
Р.А.К. гр.	Гришин	Гришин				
Техник	Курдюков	Курдюков				
				ЦНИИЭП учебных зданий		

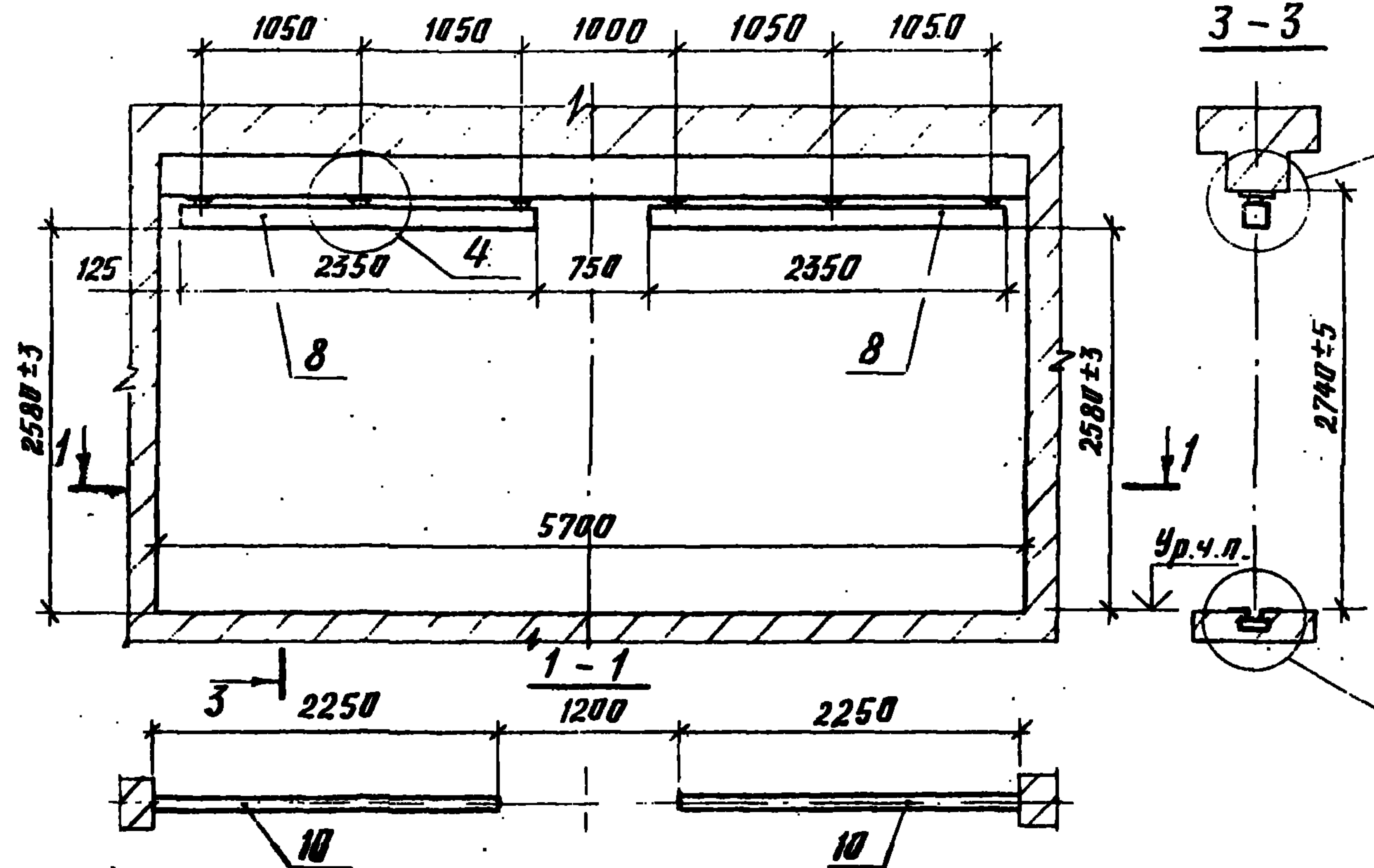


1. Размеры для справок.
2. Установка направляющих (поз. 7, 9, 11) и узлы см. докум. 1.272.9-5.0-5.04.
3. Предельное отклонение размера на непараллельность высоты проема ± 5 мм.

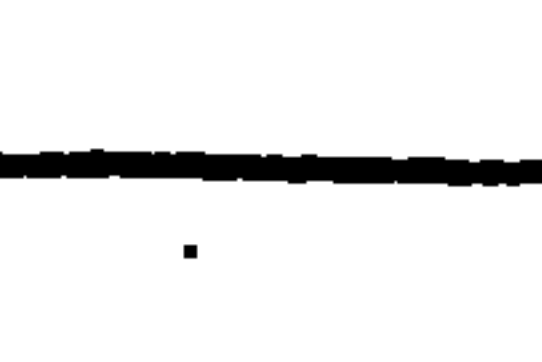
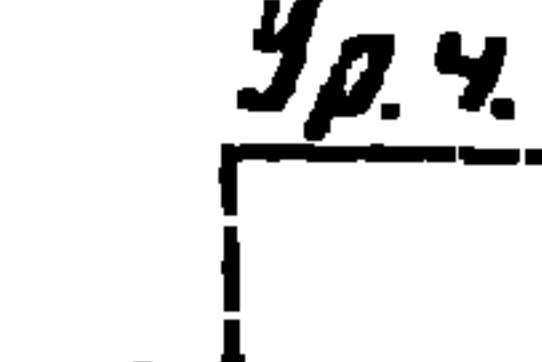
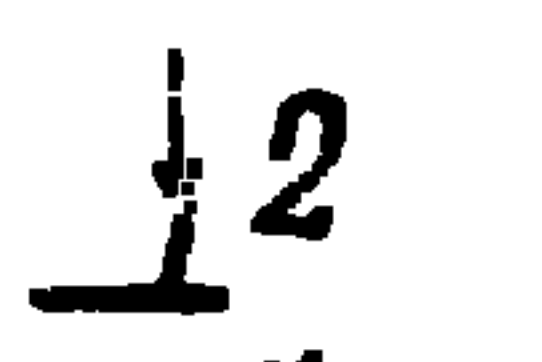
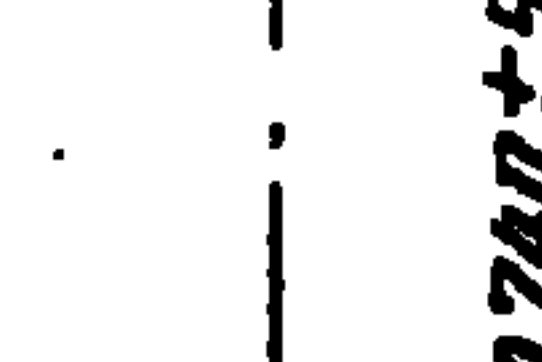
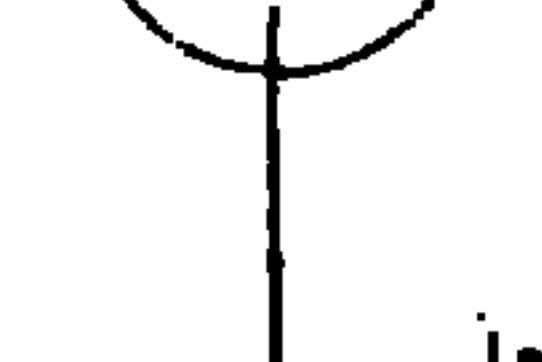
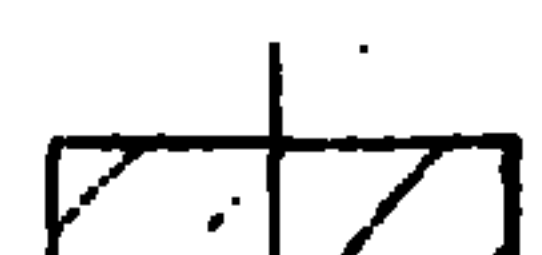
Обозначение	ℓ , мм	ℓ_1 , мм	h , мм	h_1 , мм	Место установ- ки в конструк- ции здания
1.272.9-5.0-5.4	2700	122	2740	180	между
-01	2700	122	3000	440	колоннами
					каркаса
-02	2760	152	3000	440	между
					несущими
					стенами

				1.272.9-5.0-5.4		
Наим. наст.	Семенова	Сем	Перегородка трансформир уемая раздвижная (щитовая $\ell=3$ м в осях). Схема расположения	Студия	Лист	Листов
и контр.	Давыдов	Давы		Р		1
ГАП	Куликов	Кули		ЦНИИЭП учебных зданий		
Рук. гр.	Тришин	Триш				
Техник	Курдюков	Курд				

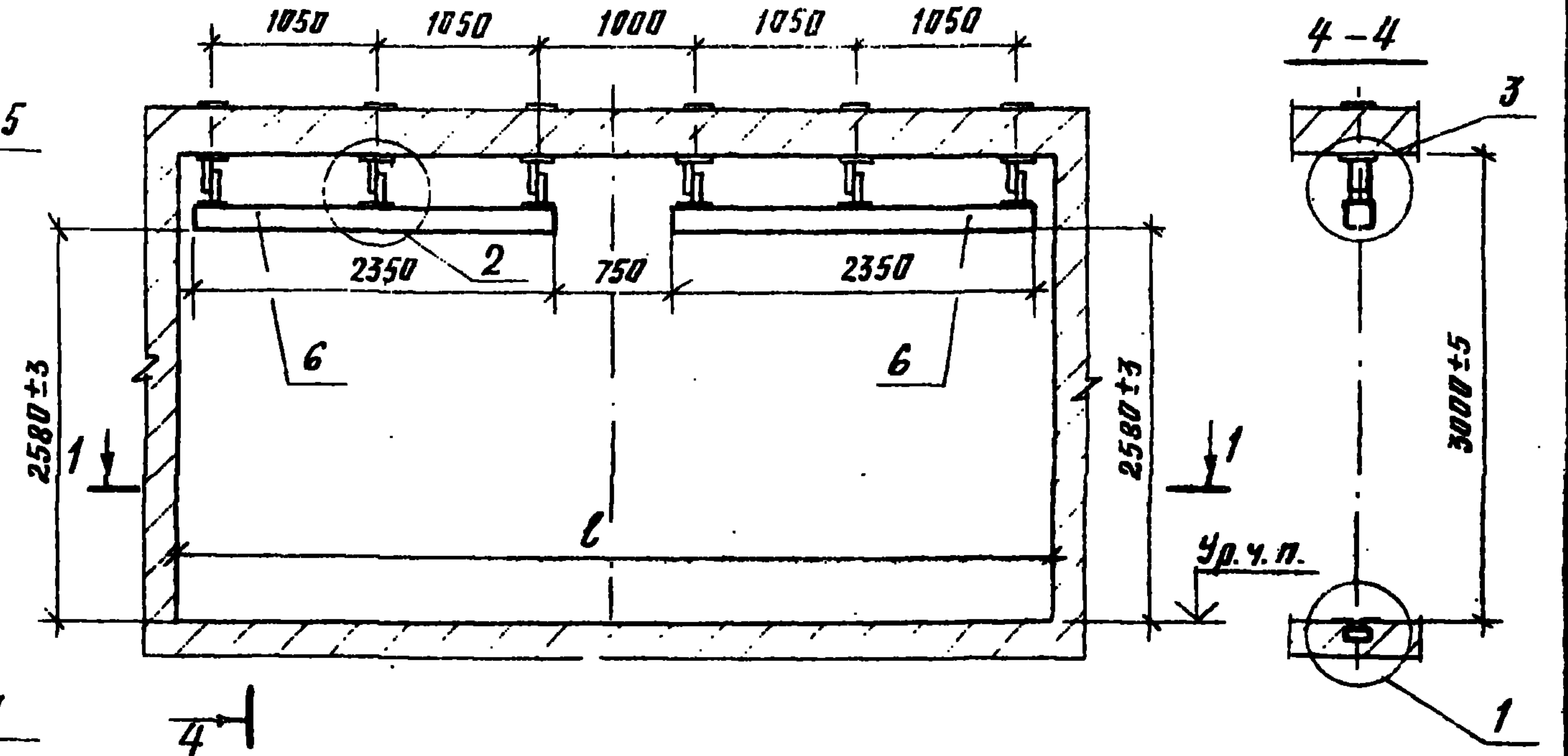
для 1.272.9-5.0-5.1
для 1.272.9-5.0-5.3



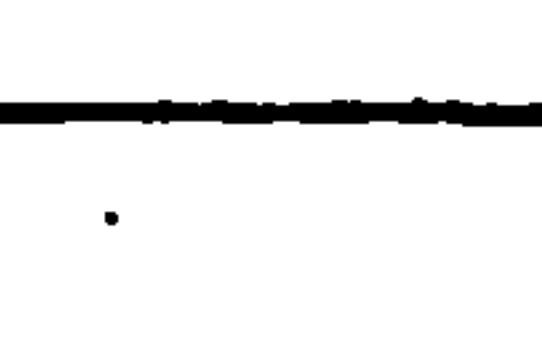
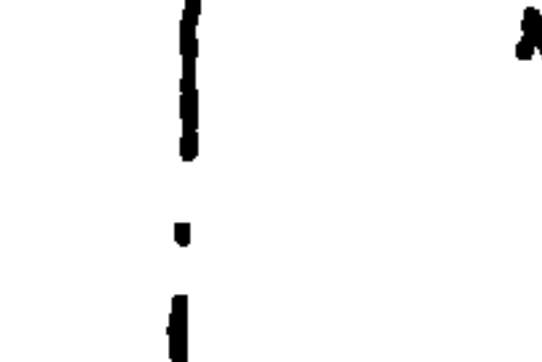
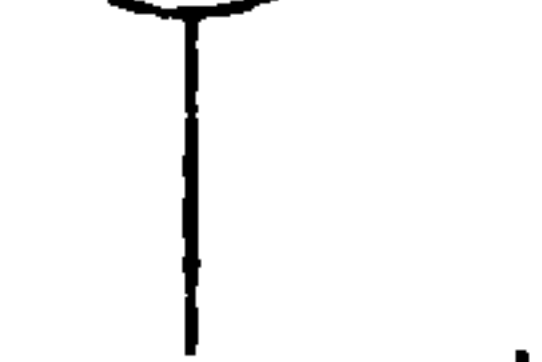
3-3



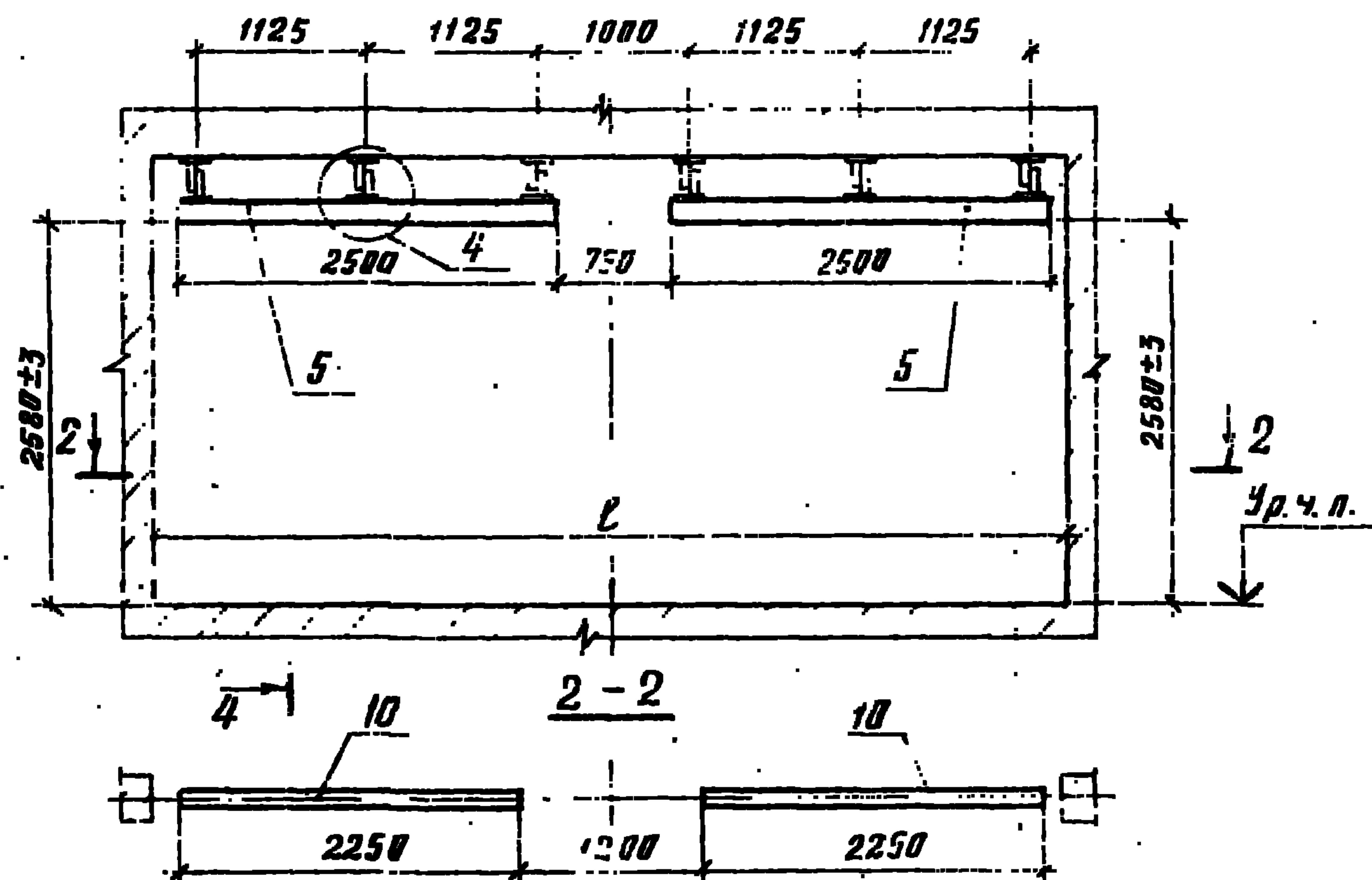
для 1.272.9-5.0-5.1-01;-02
для 1.272.9-5.0-5.3-01;-02



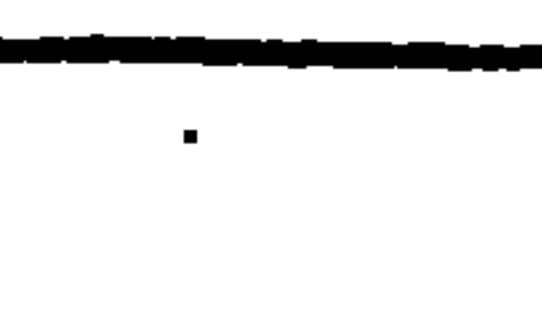
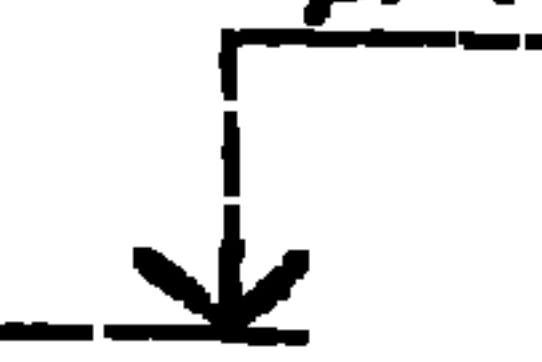
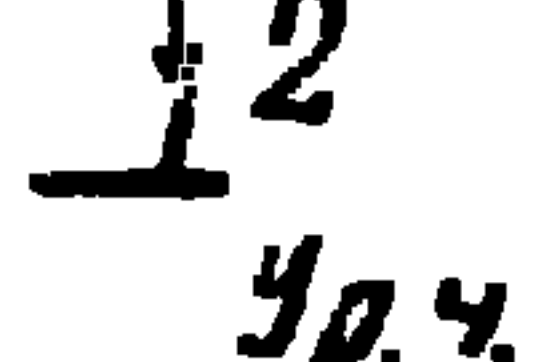
4-4



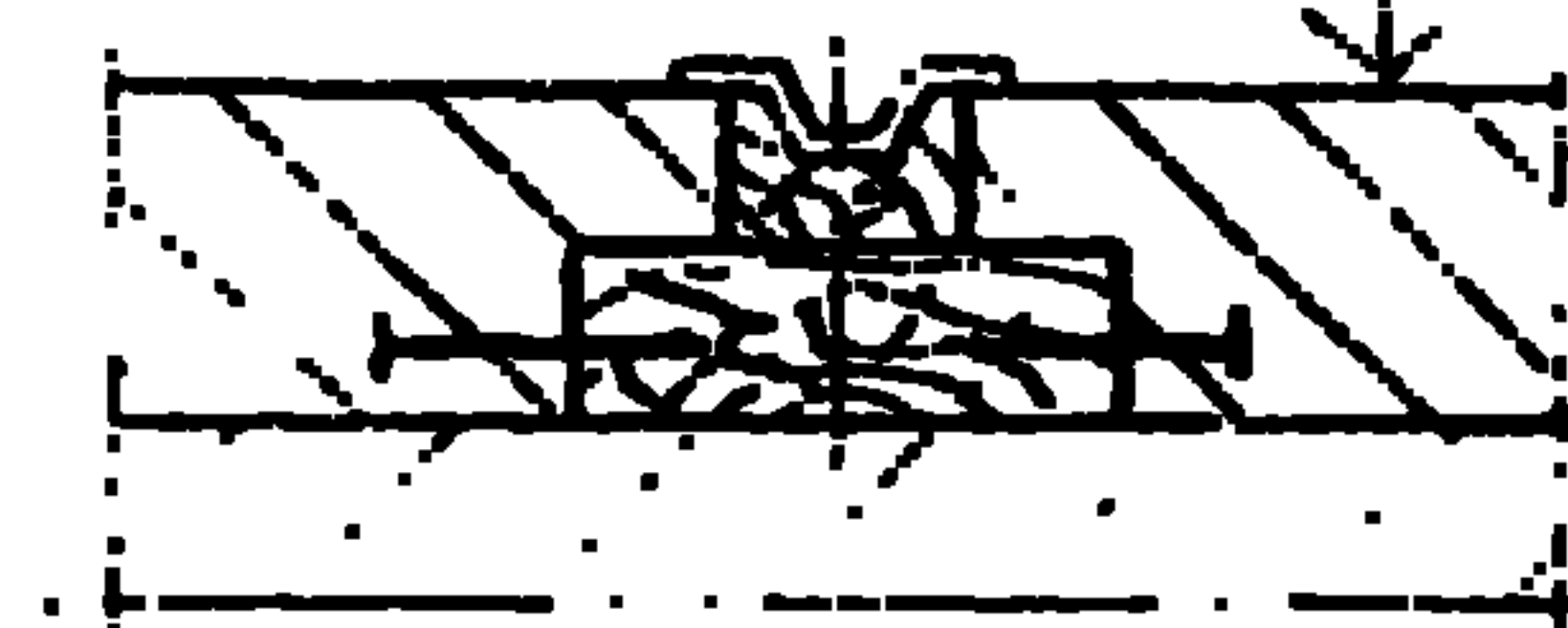
для 1.272.9-5.0-5.1-03;-04
для 1.272.9-5.0-5.3-03;-04



4-4

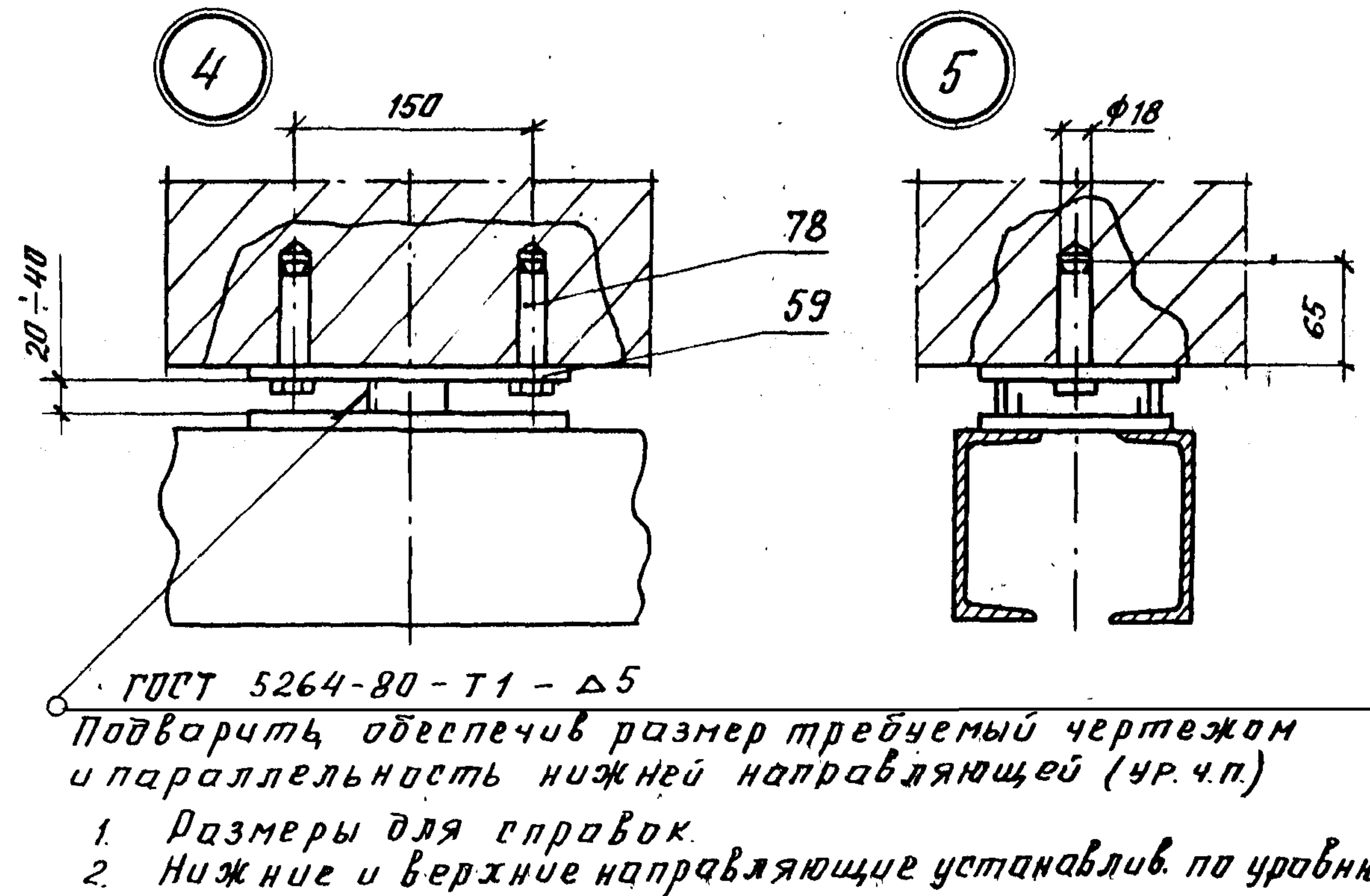
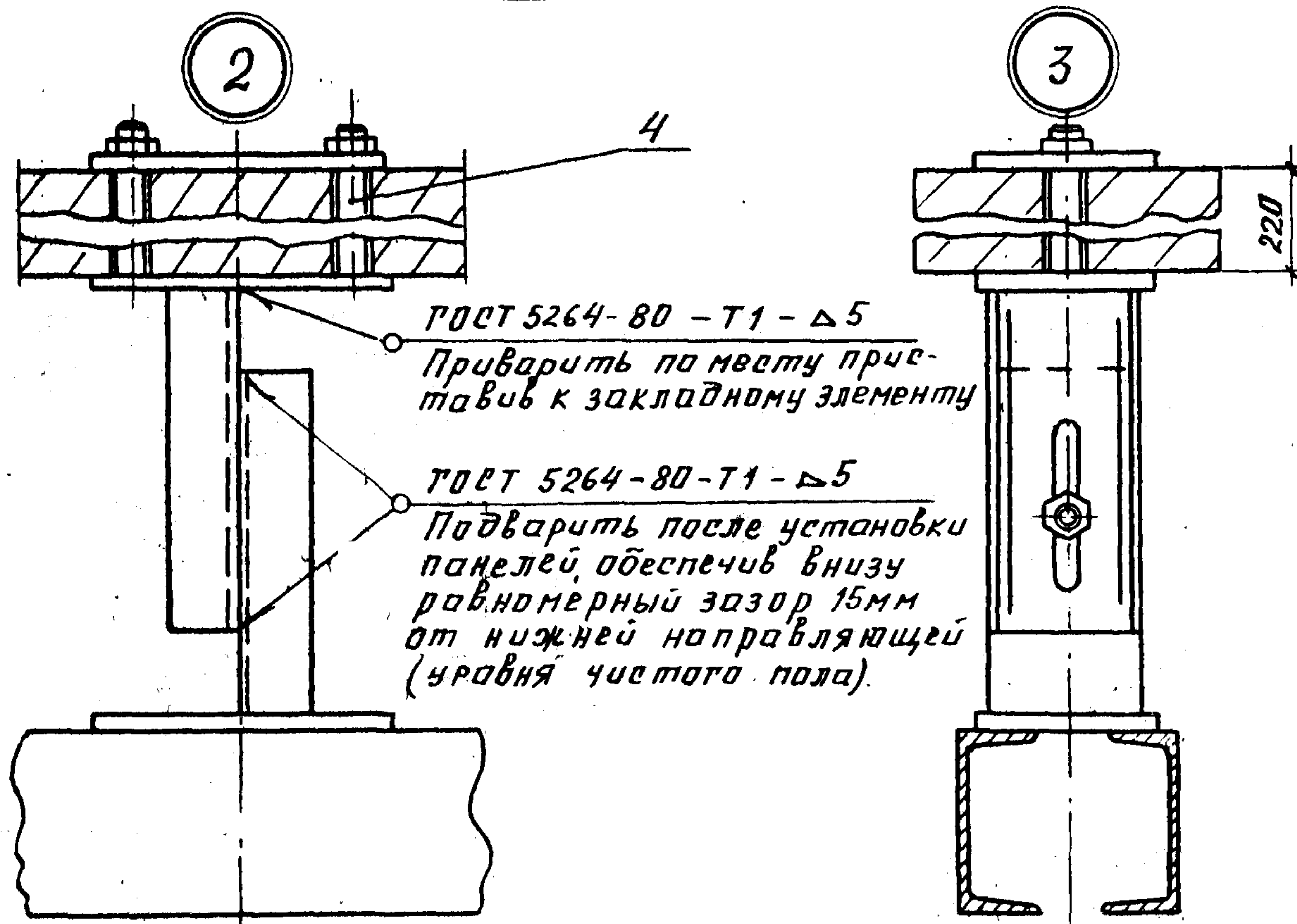
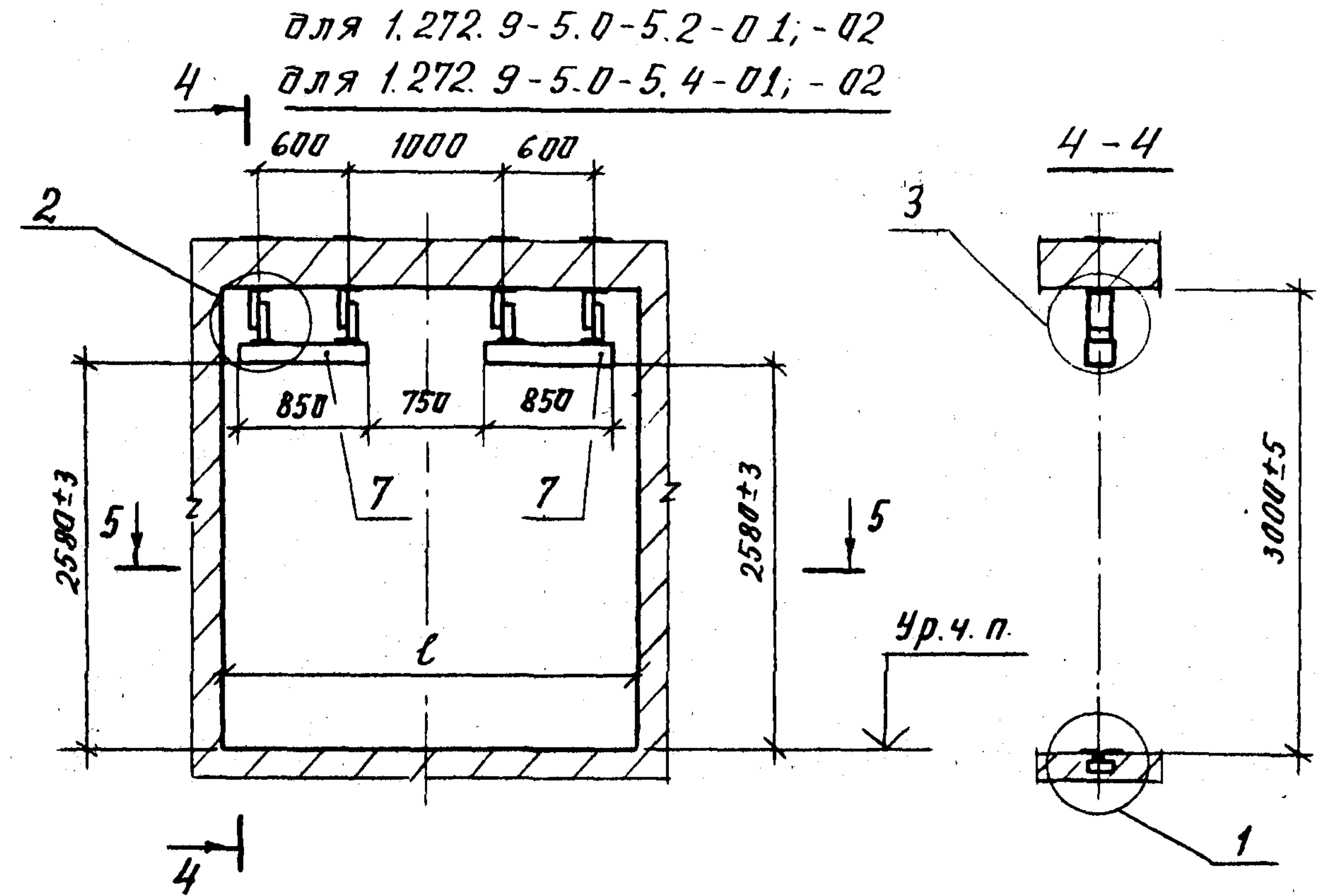
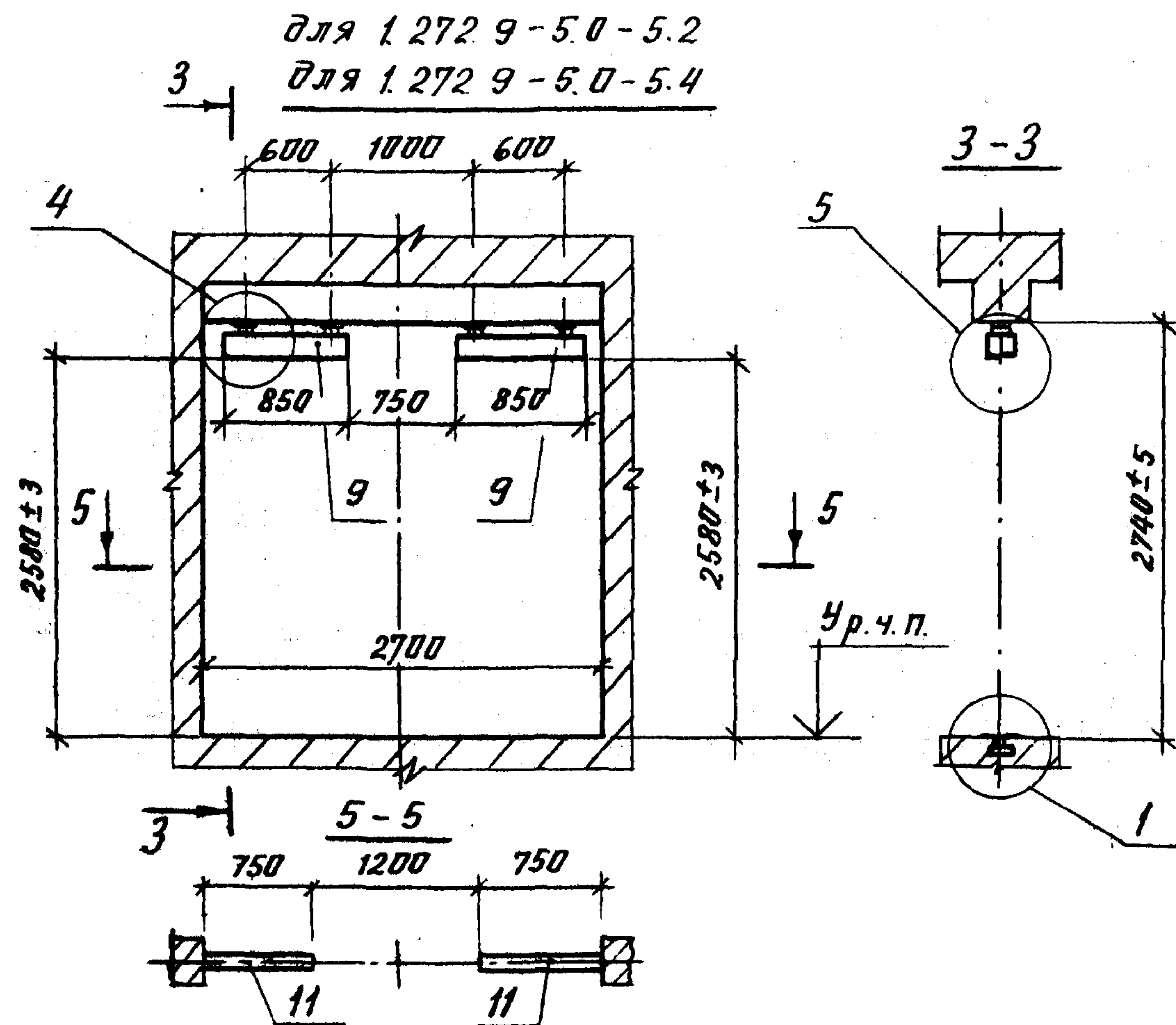


Уровень чистого
пола заподлицо с
нижней направляющей



1. Размеры для справок.
2. Нижние и верхние направляющие устанавливать по уровню

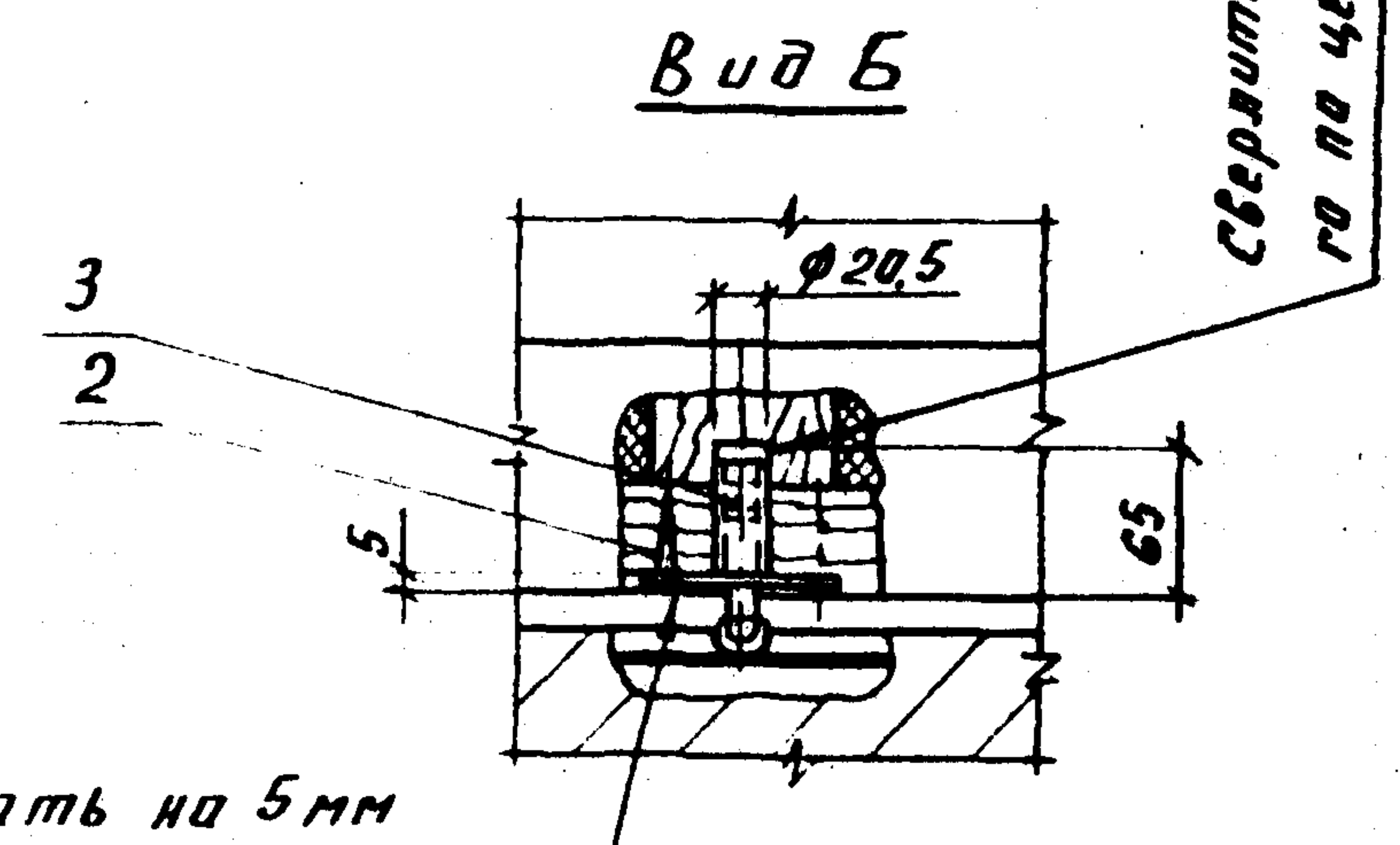
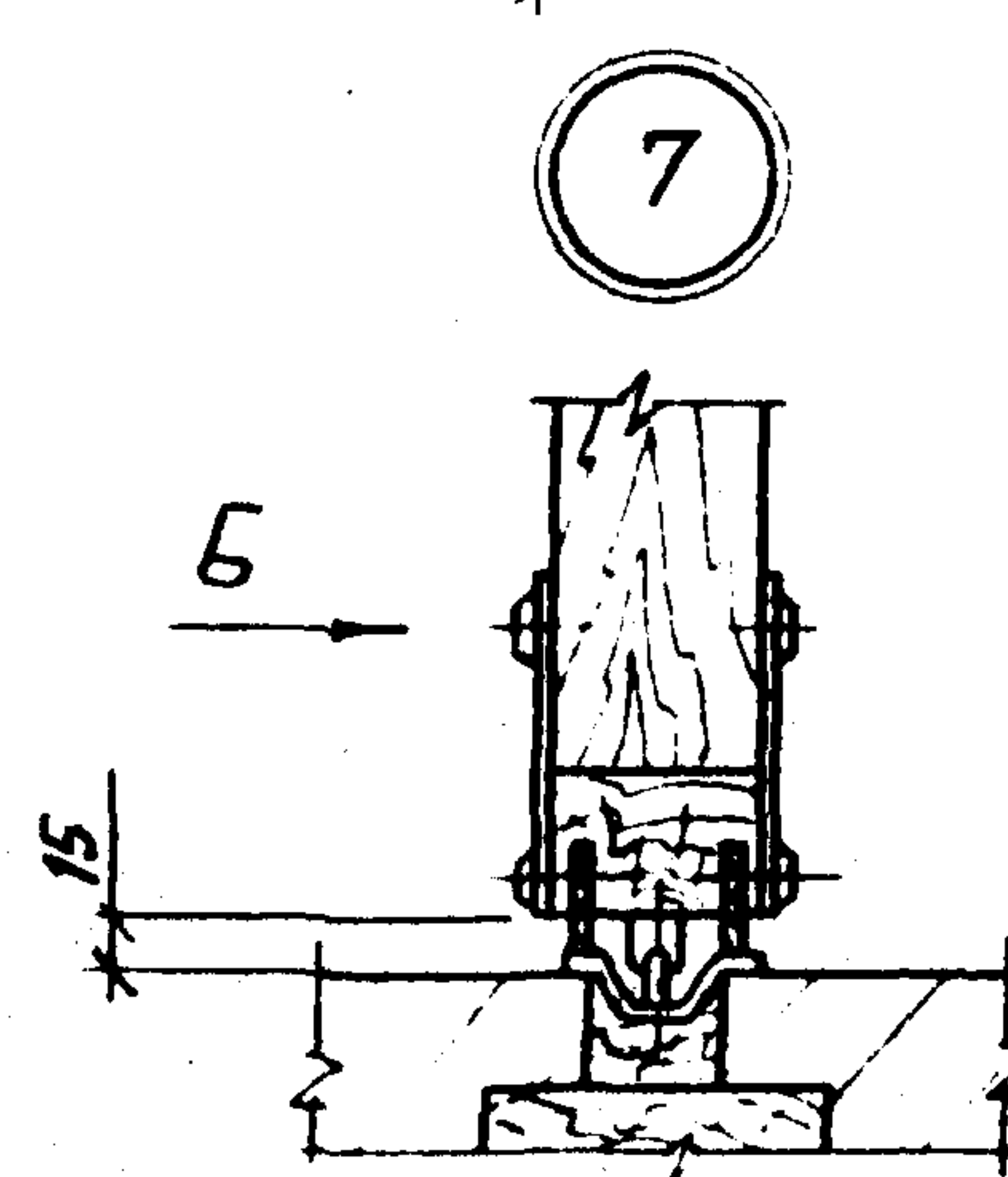
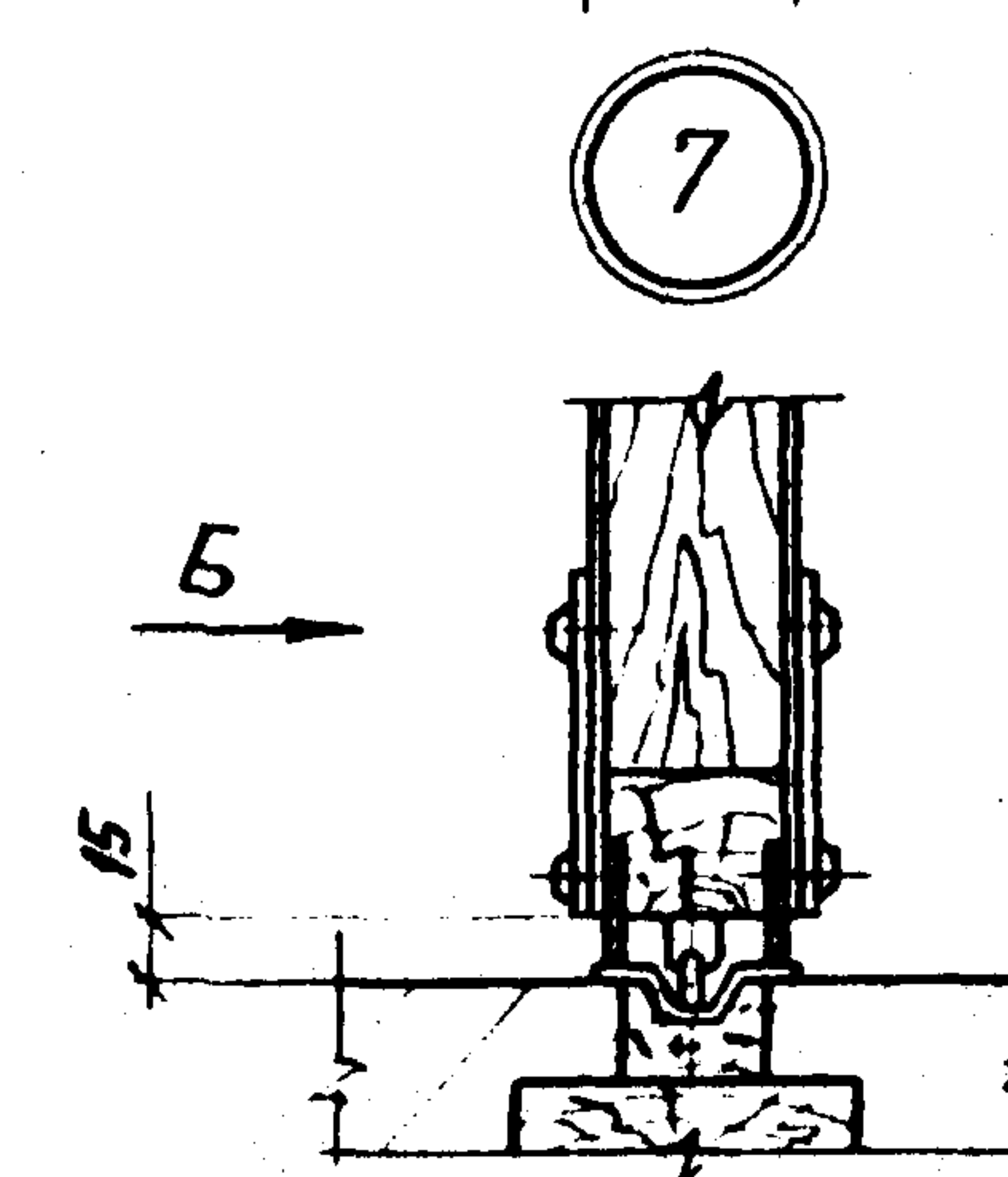
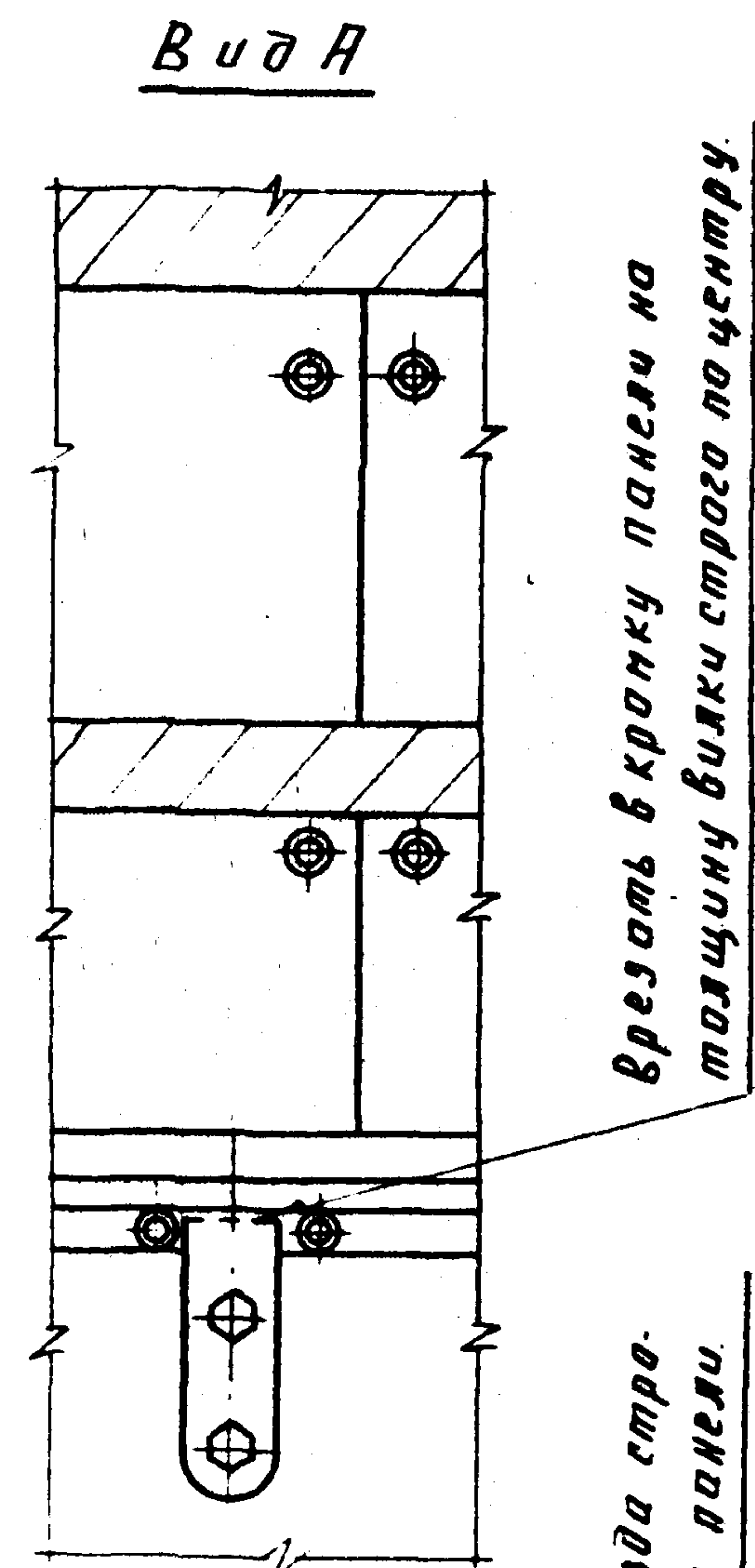
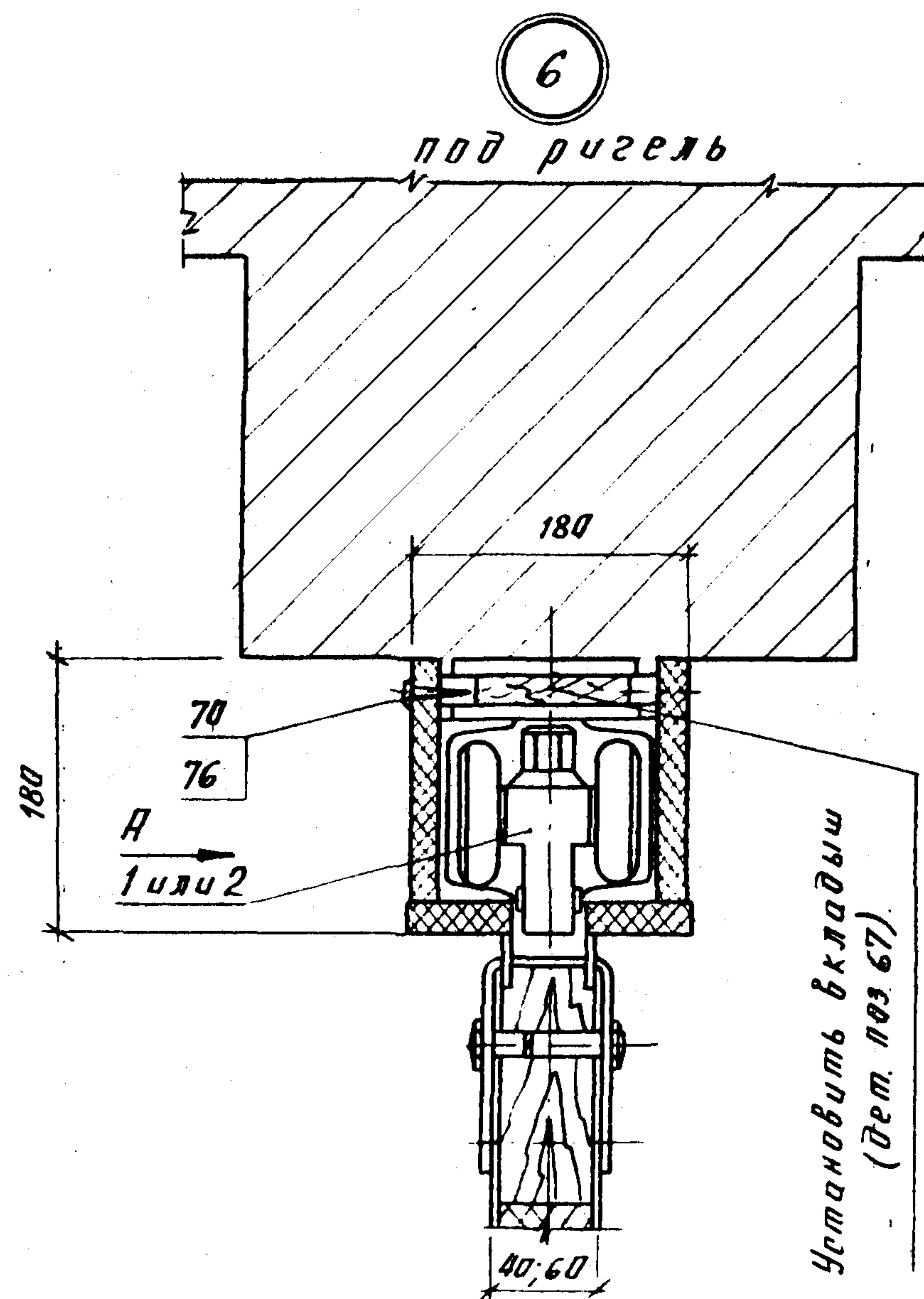
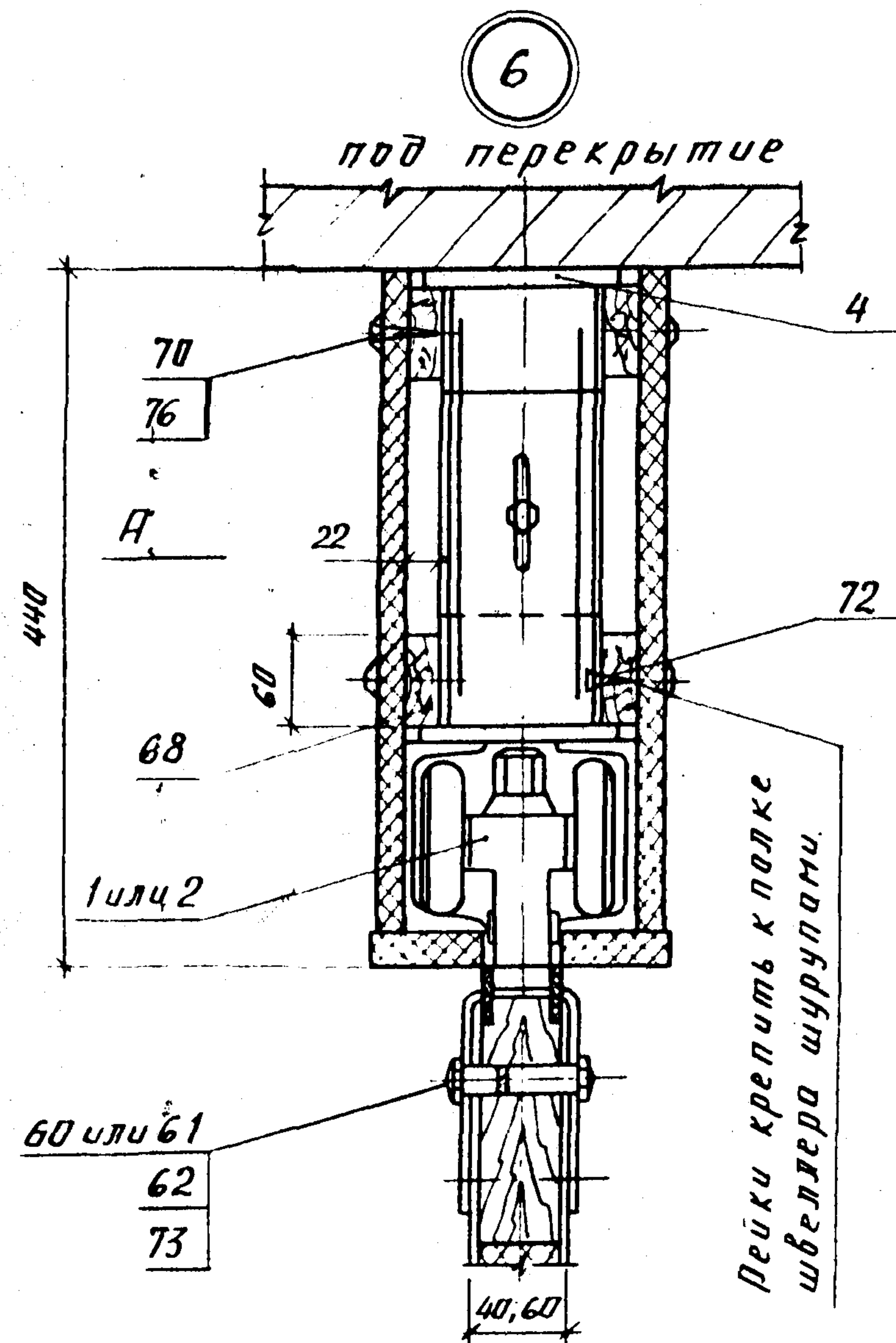
1.272.9-5.0-5.0.У			
Исполн	Семенов	Служ.	Перегородка трансформаторная раздвижная.
Н.контр	Давыдов	Зав.ц.	Установка направляющих.
ГАП	Куликов	Зав.ц.	Узлы 1-17
Рук.гр	Гришин	Зав.ц.	
Инженер	Сколько	Зав.ц.	



1.272.9-5.0-5.0.У

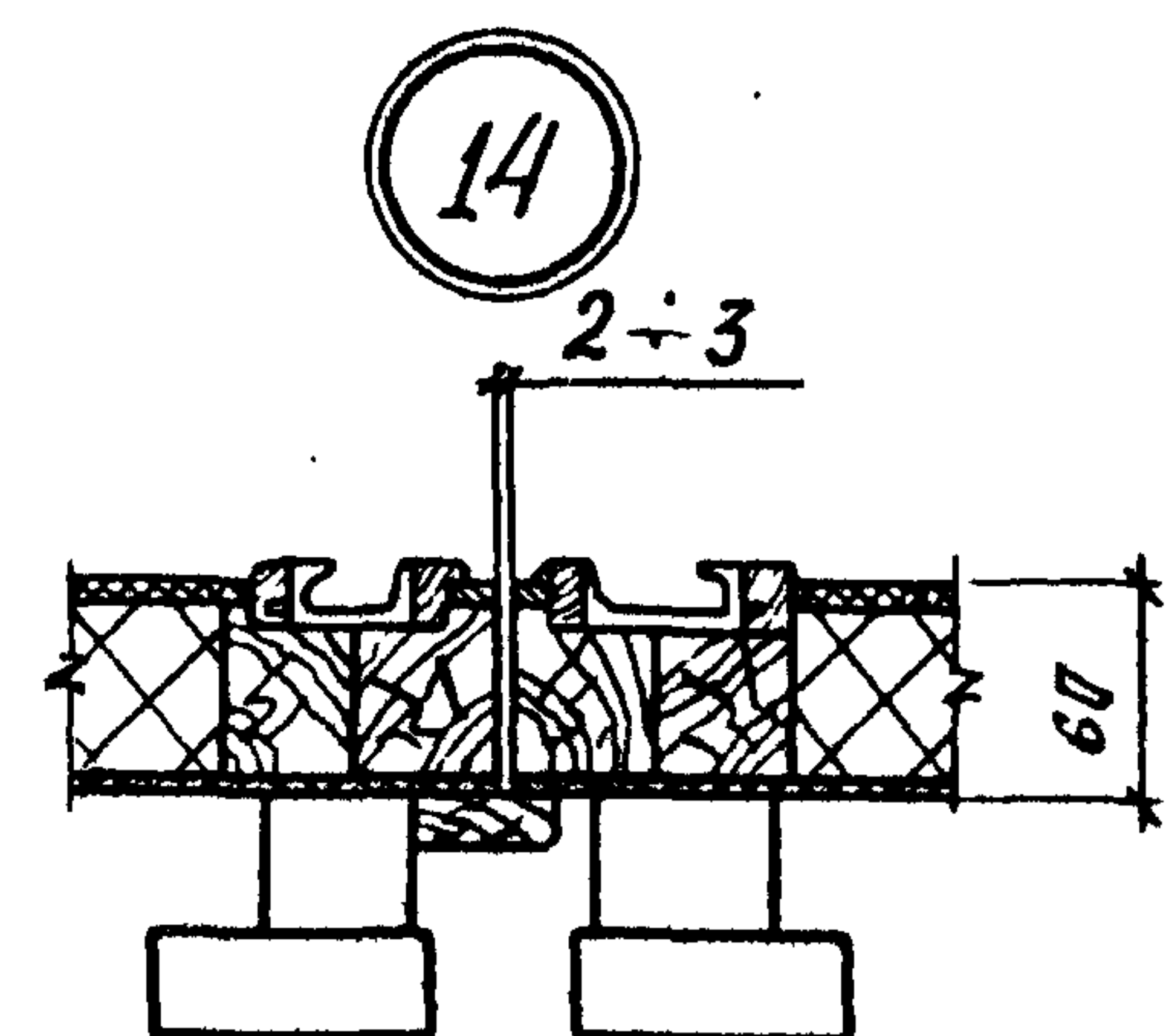
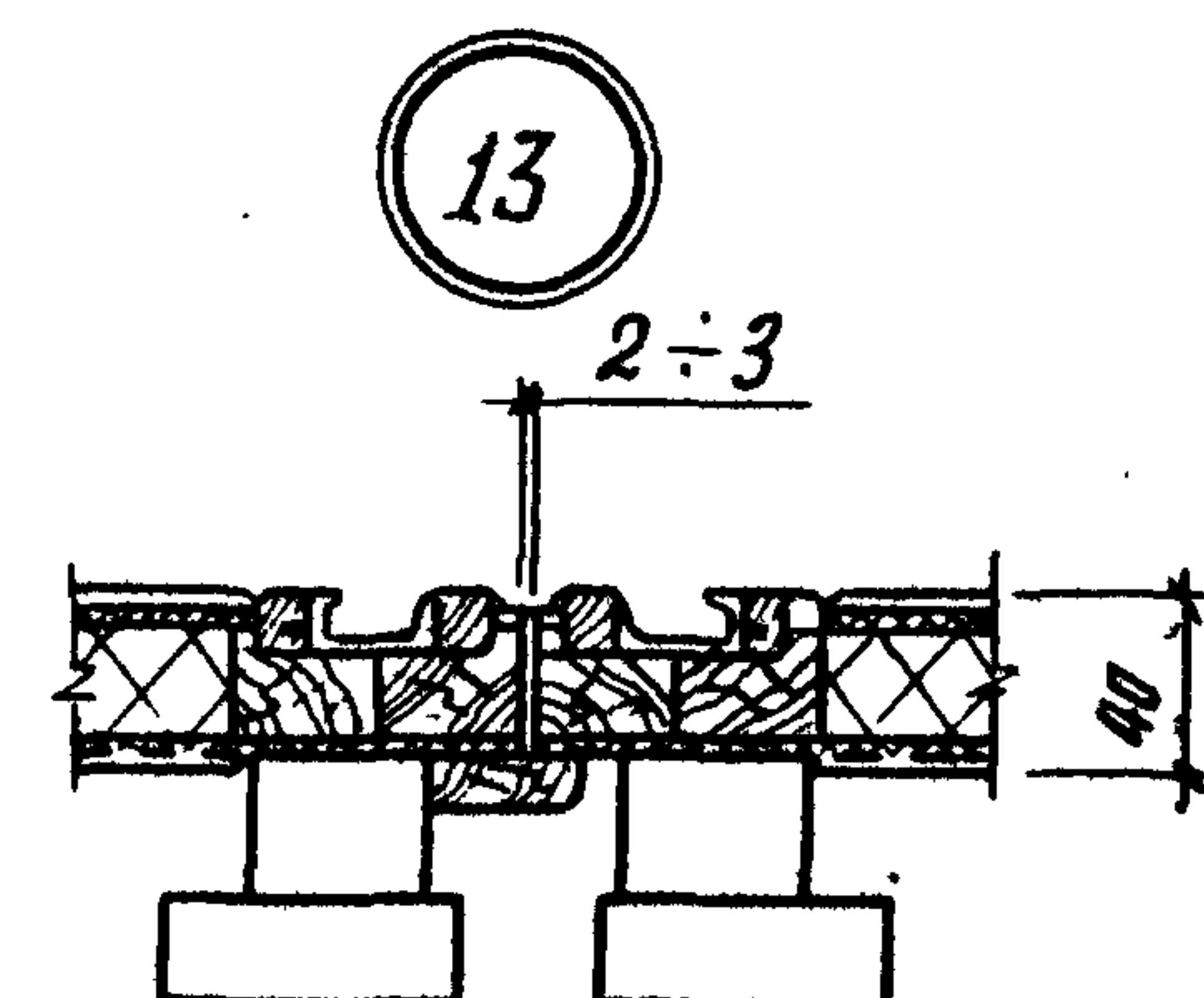
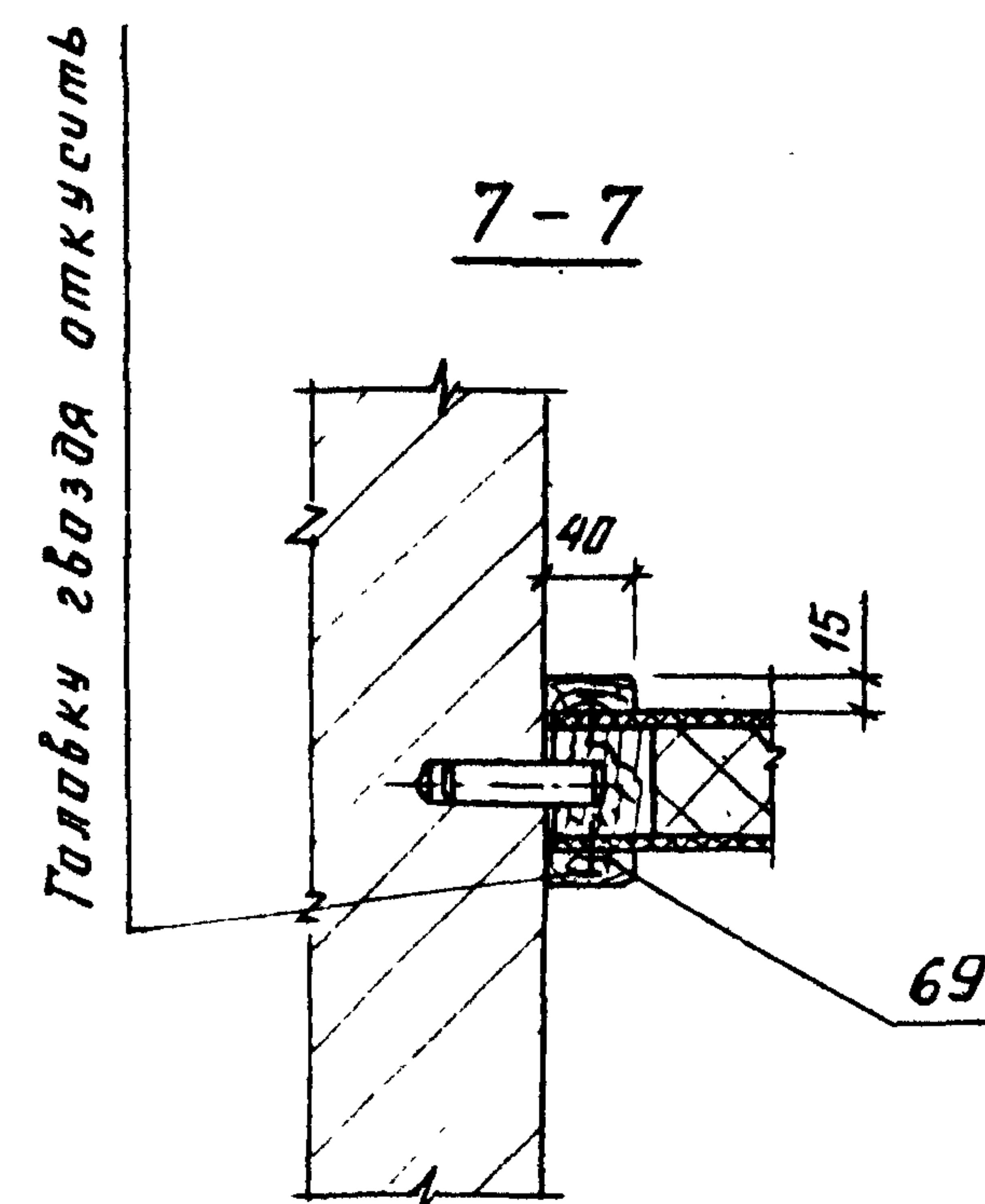
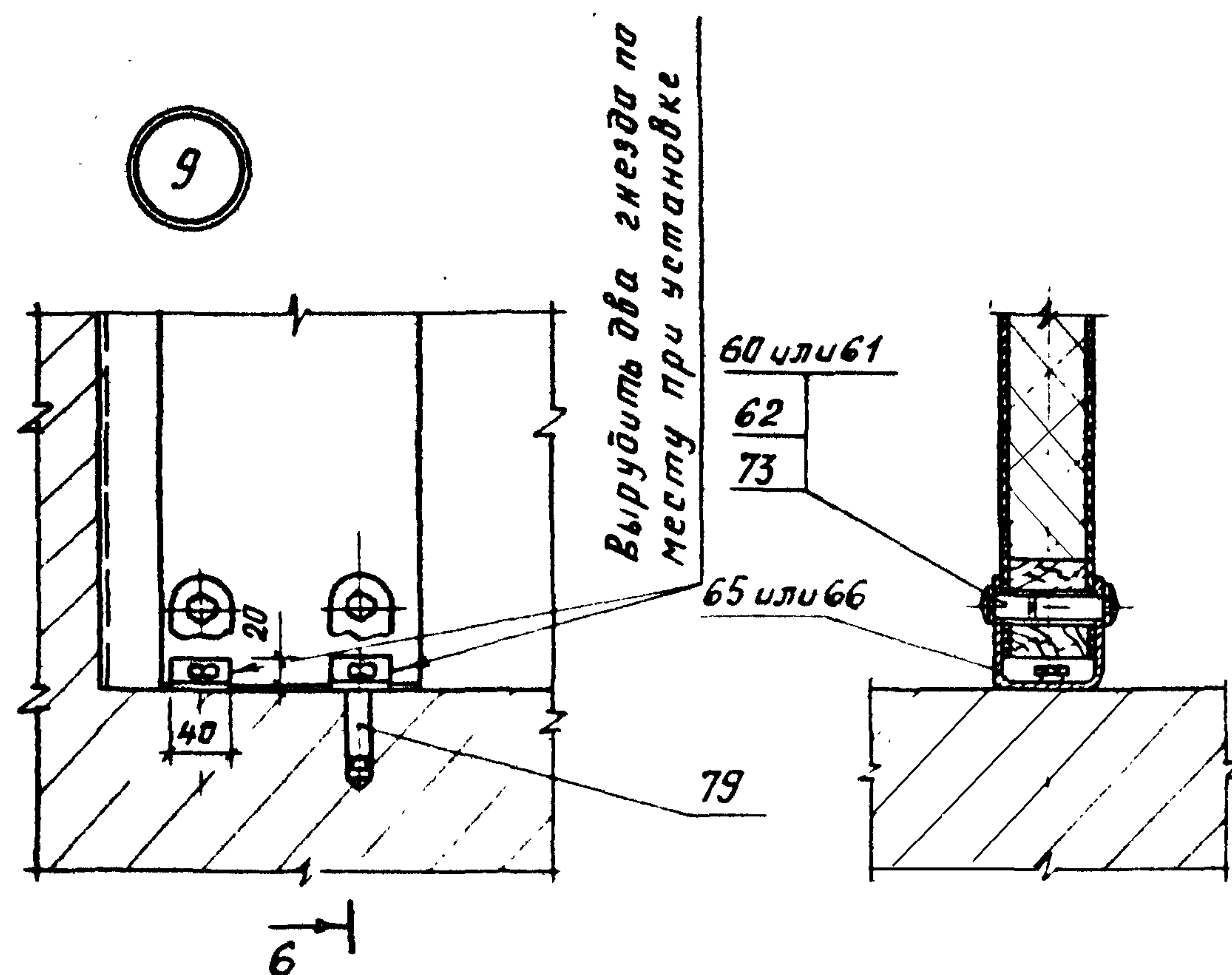
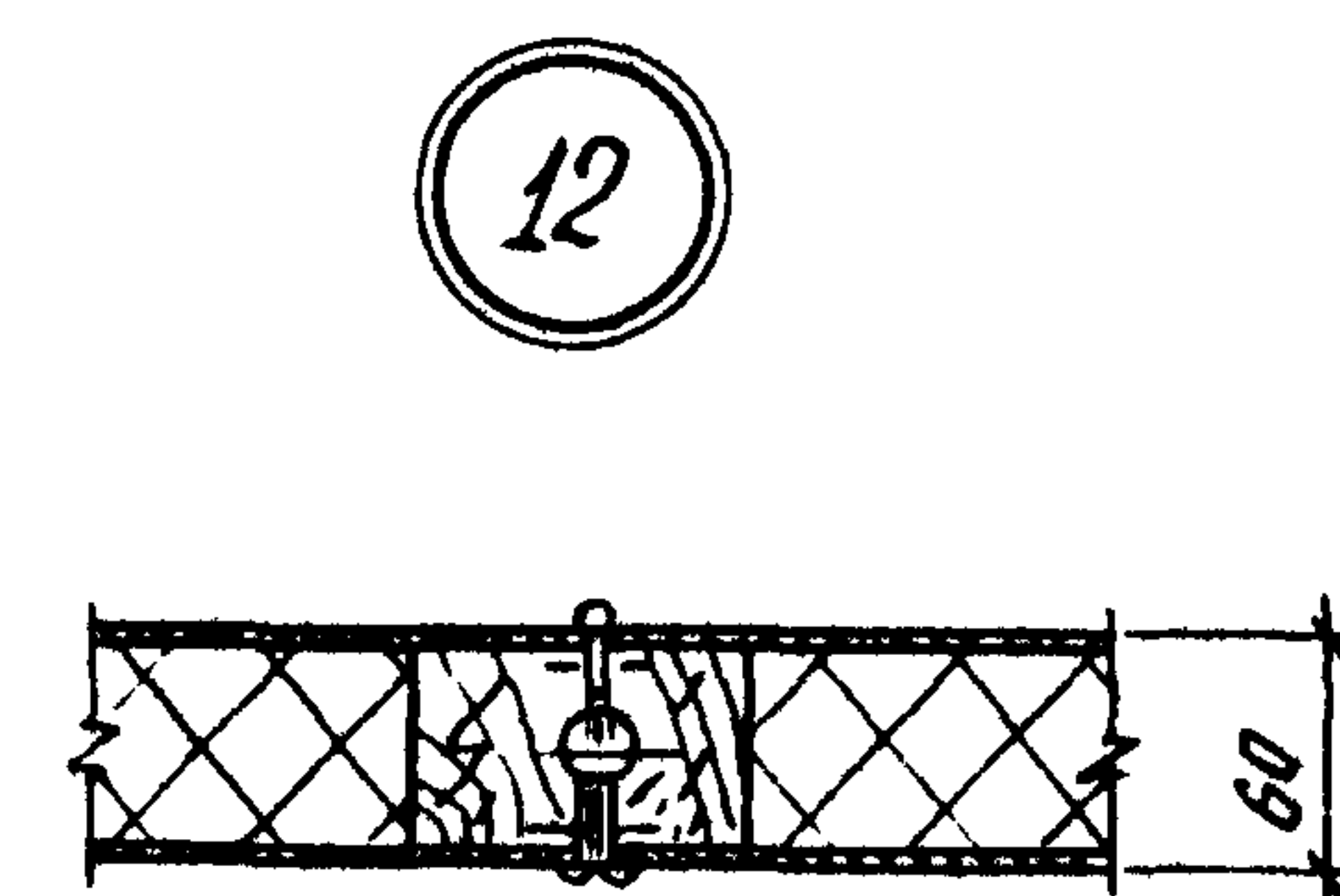
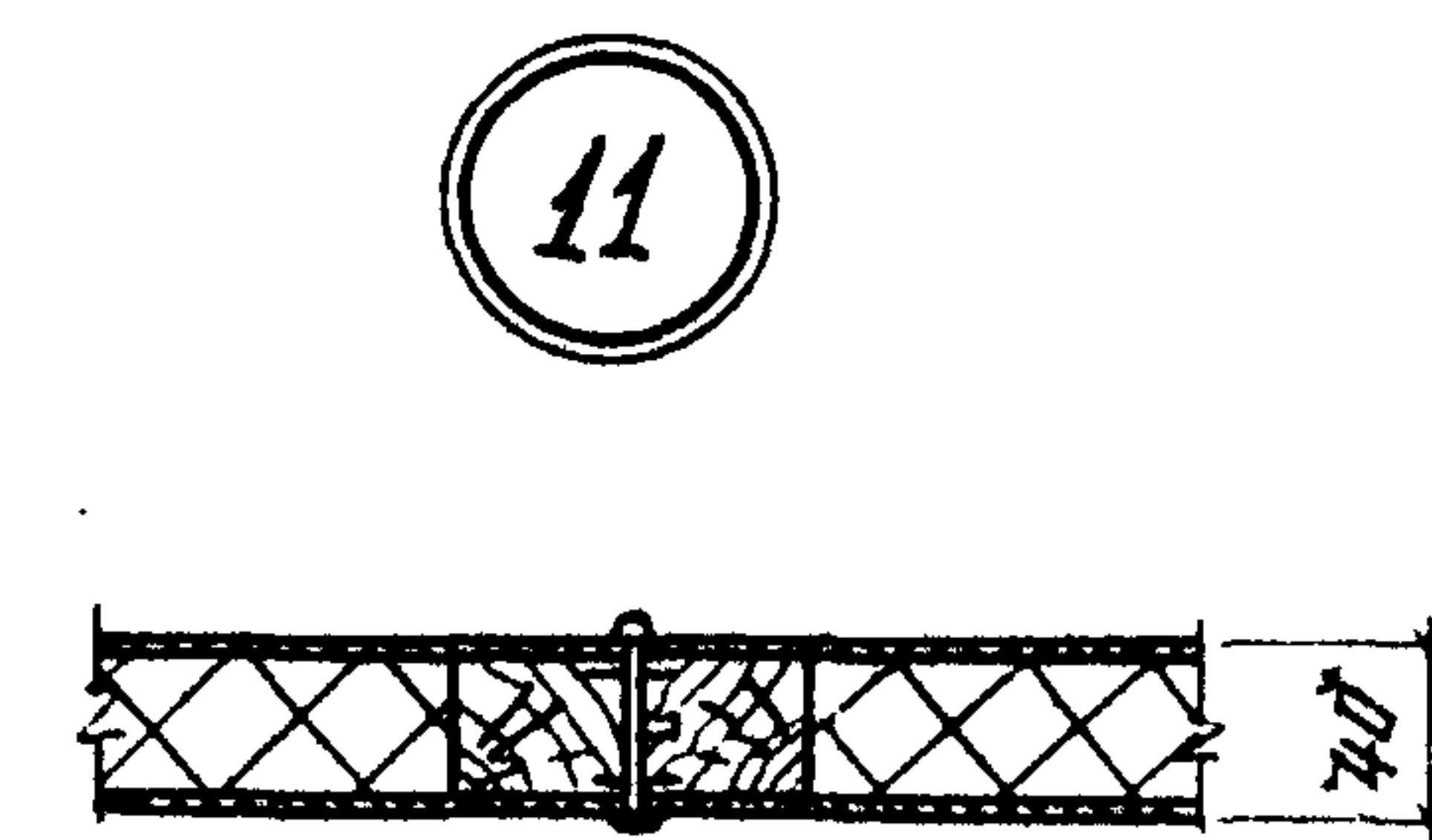
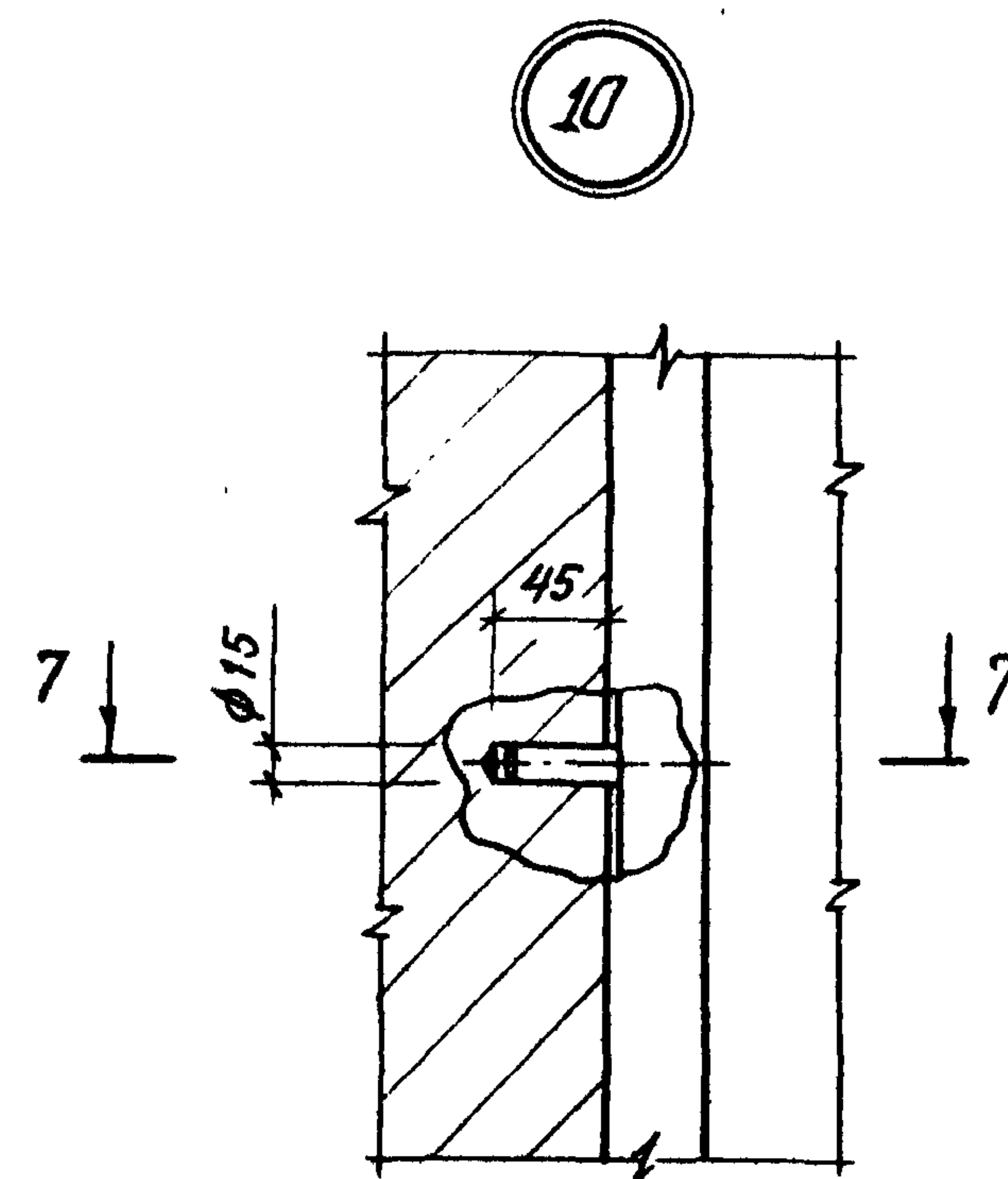
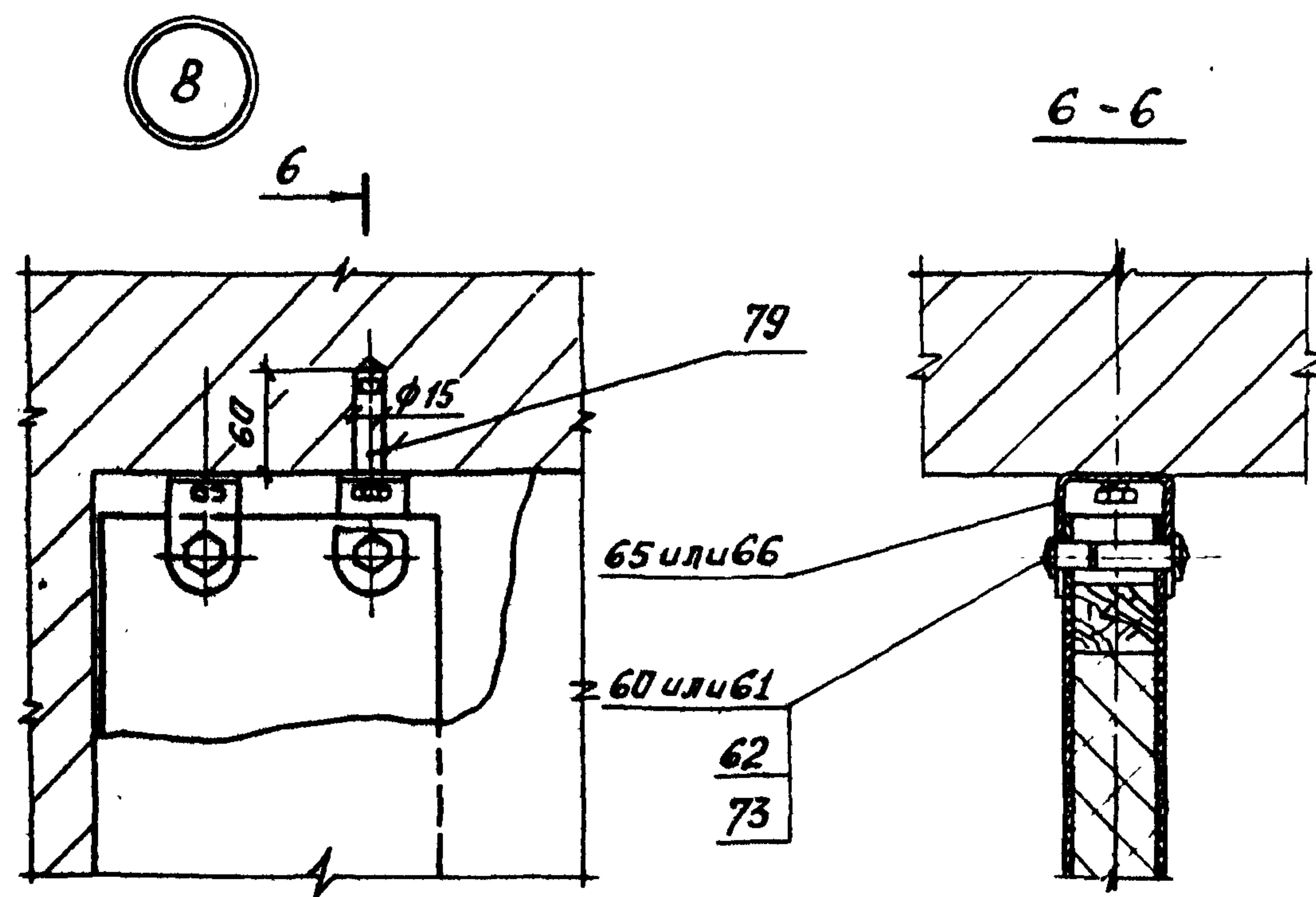
Лист

2



- 1 Размеры для справок.
- 2 Винт-гайку законtring шайбами пружинными (поз. 60, 62, 73).
- 3 Войлочные уплотнители устанавливаются с наименьшими зазорами от пола

1 272 9-5.0-5.0 У



Размеры для справок

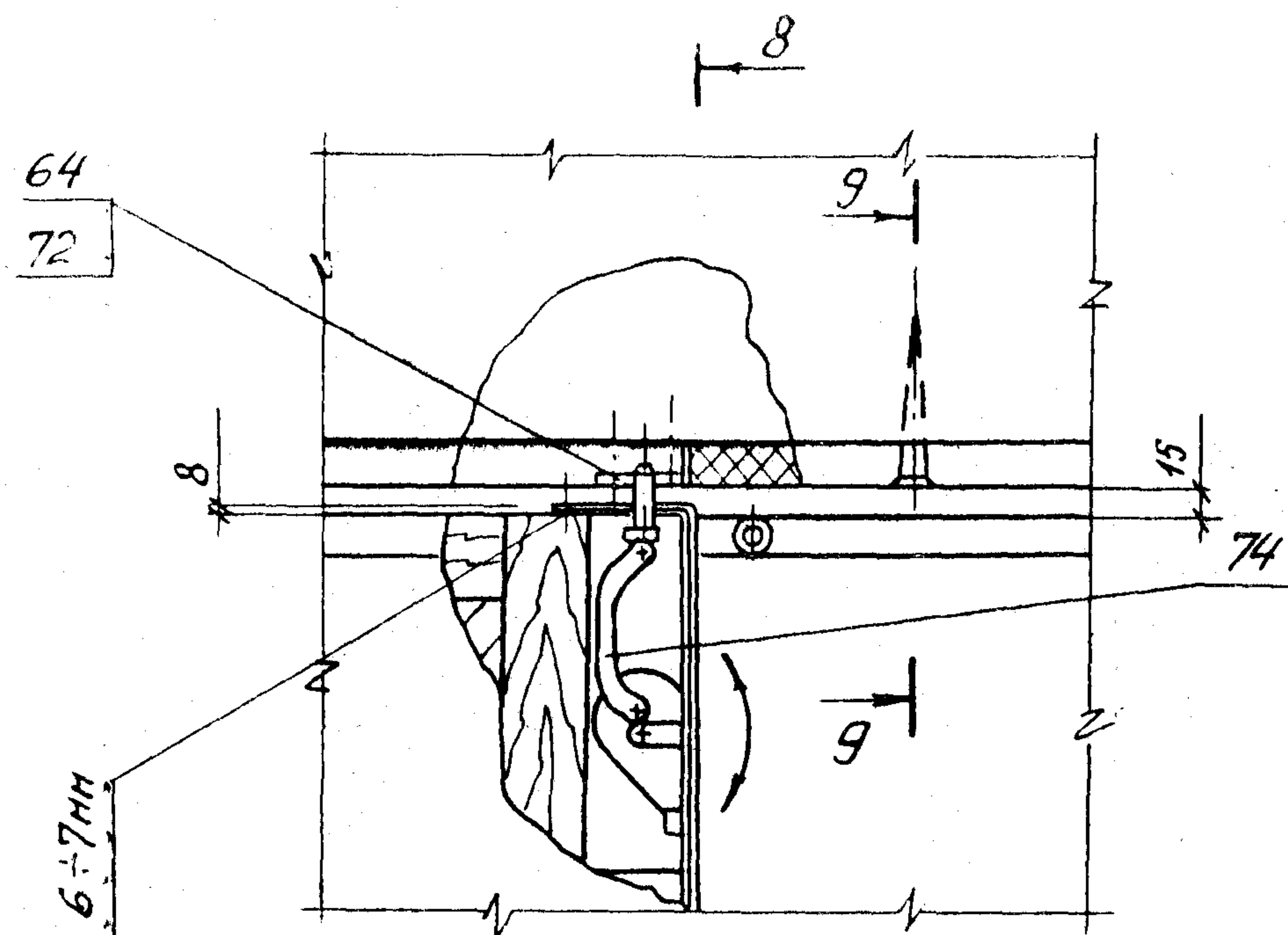
1 272 9-5.0-5.04

19964-01 46

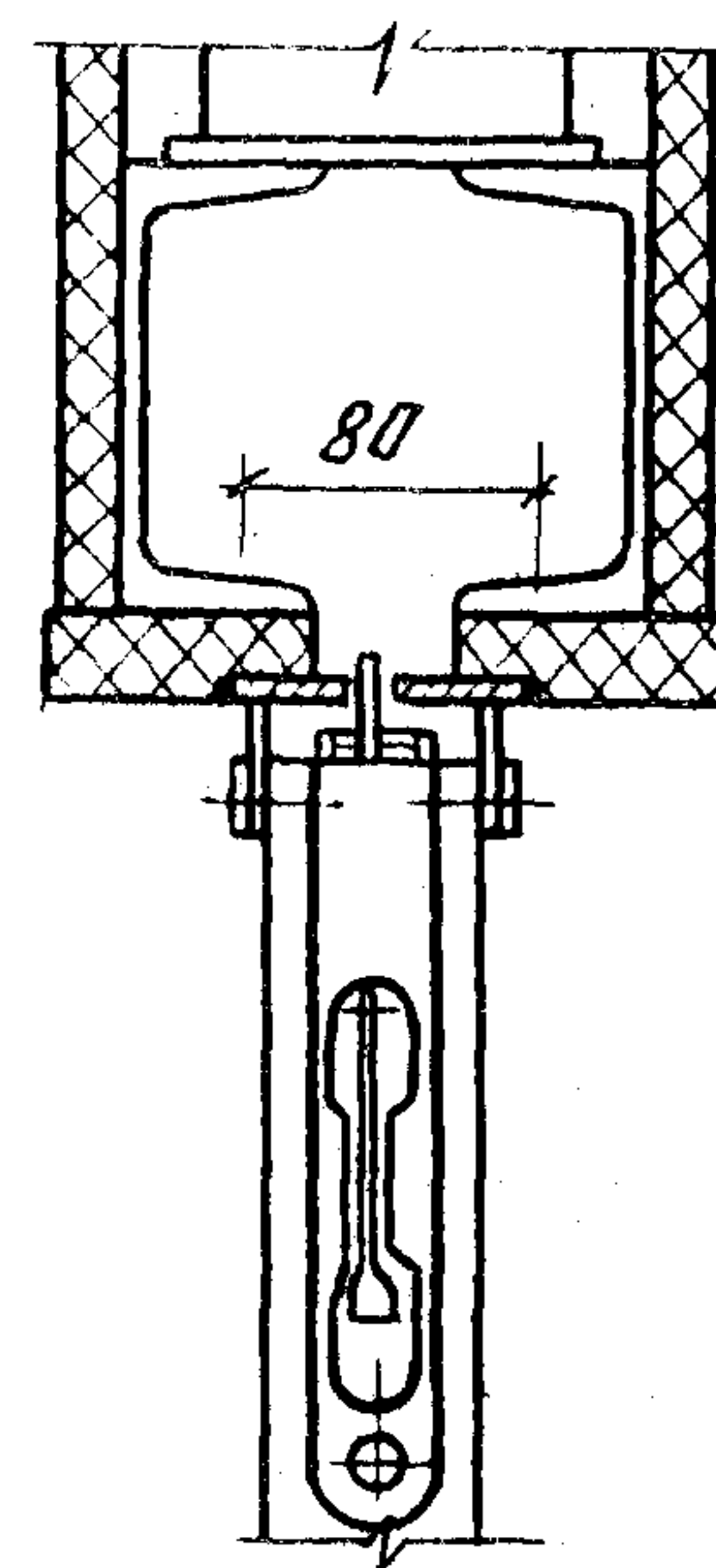
Исх

4

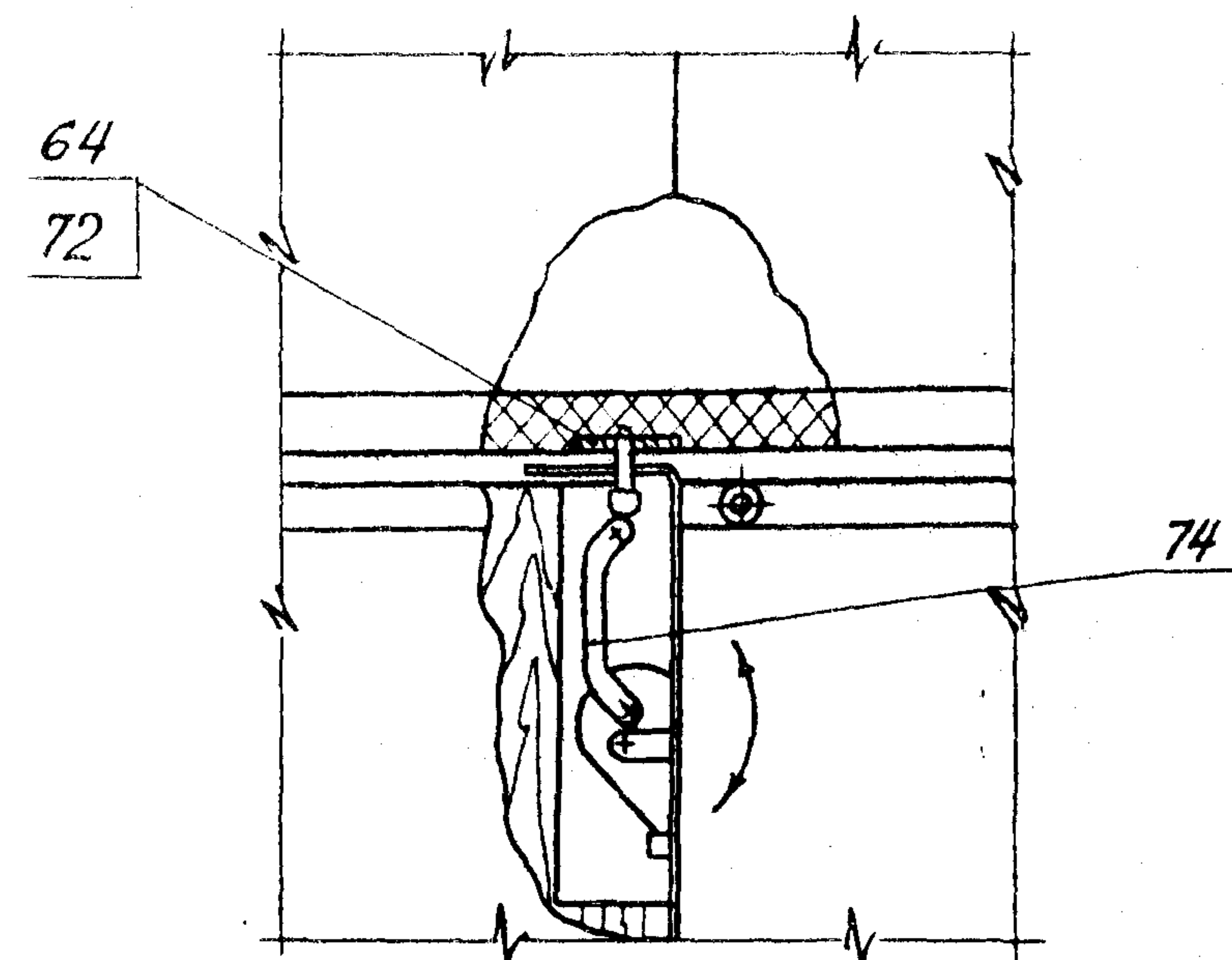
15



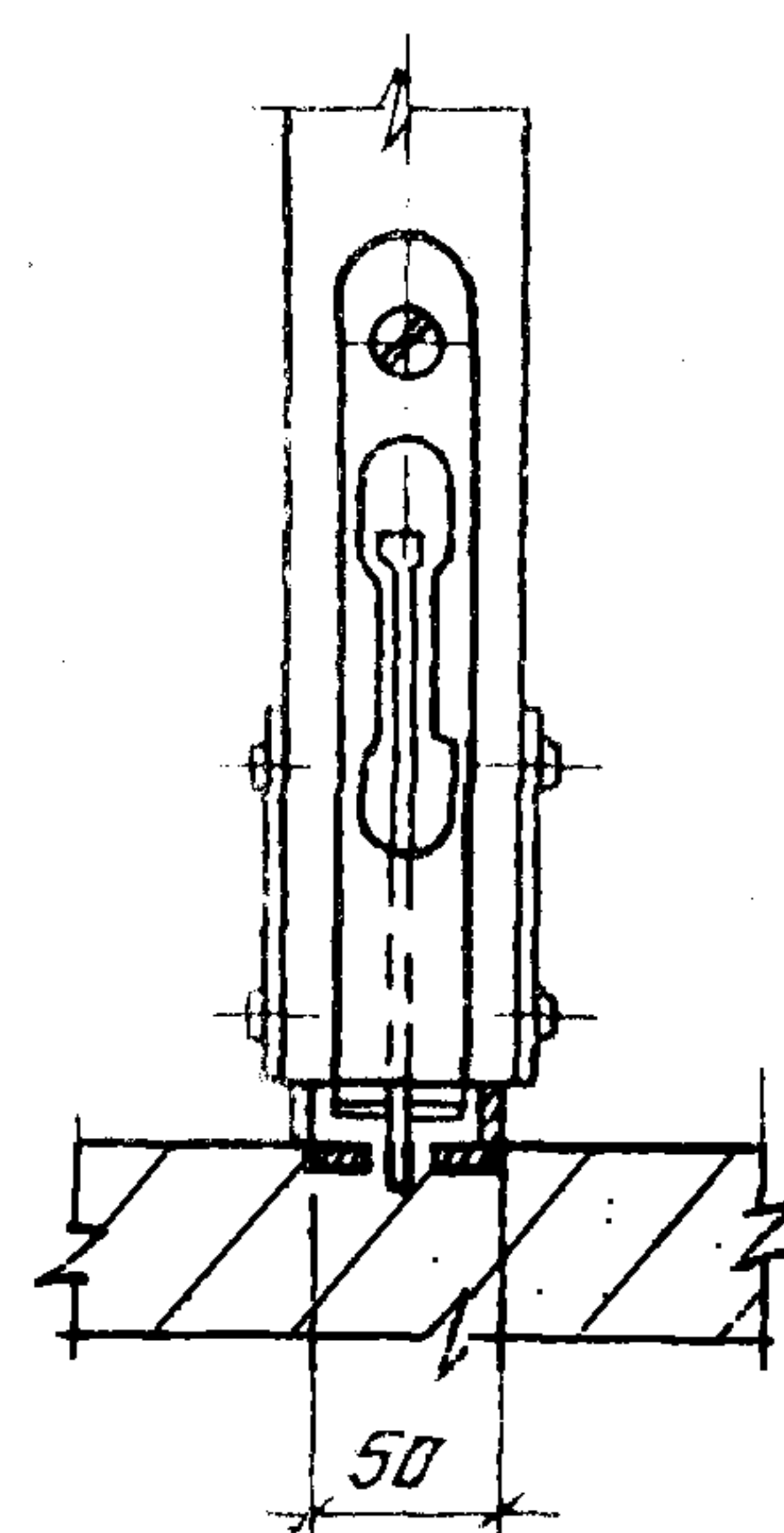
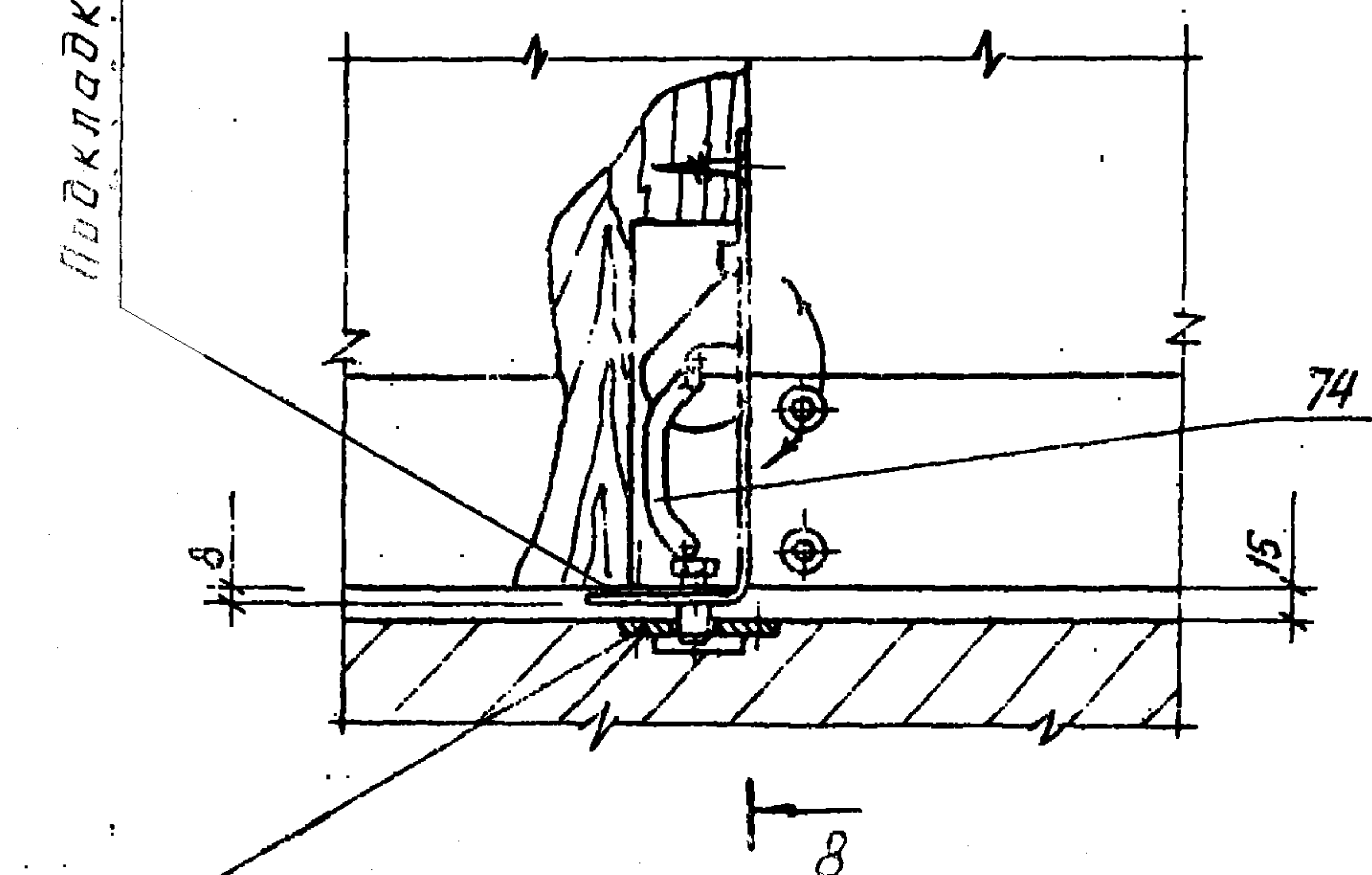
8-8



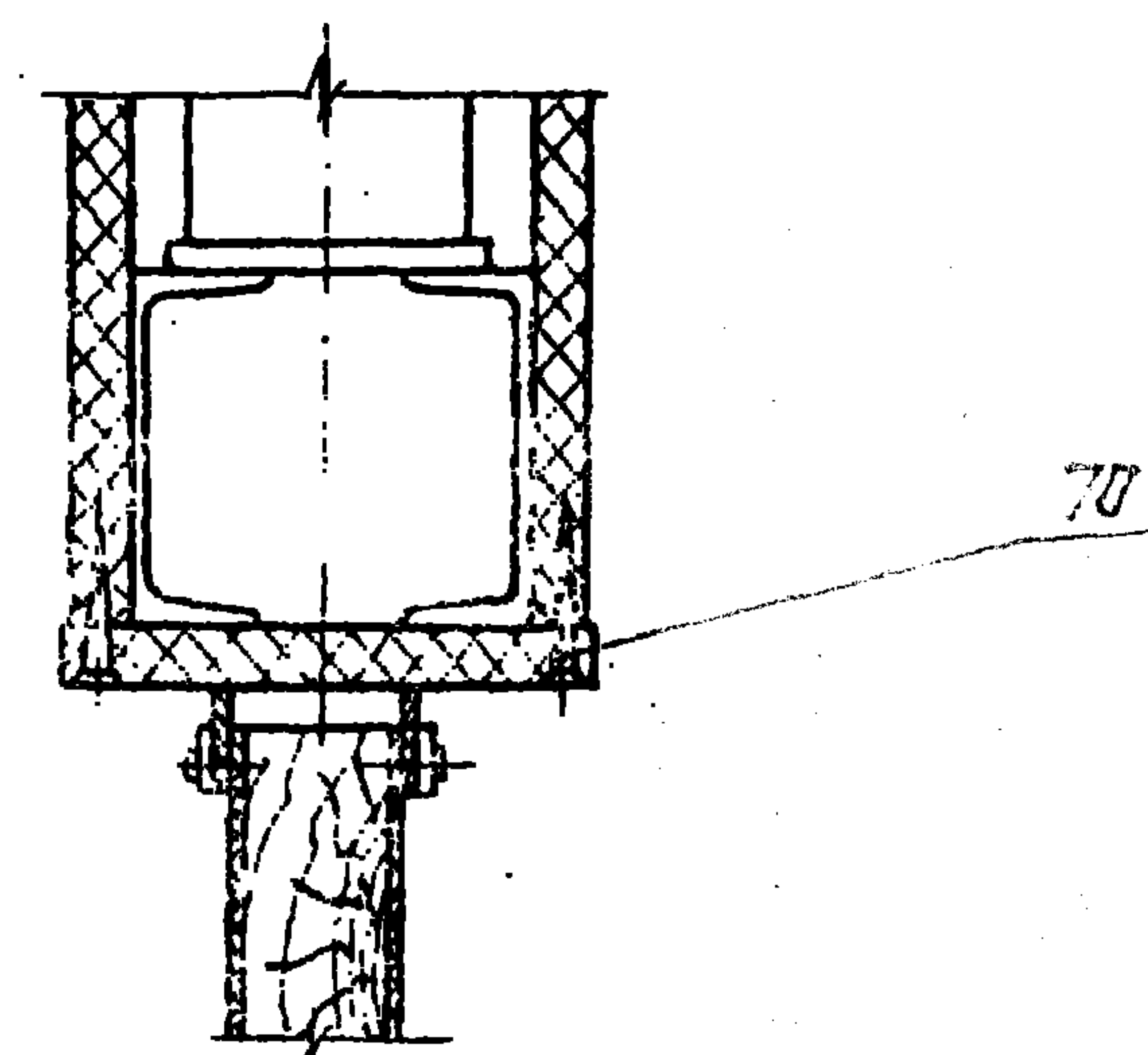
17



16



9-9



1. Размеры для справок.
2. Врезку оснований (поз. 63, 64) и шпингалетов (поз. 74) производить при установке

1 272 9-5.0-5.0 4

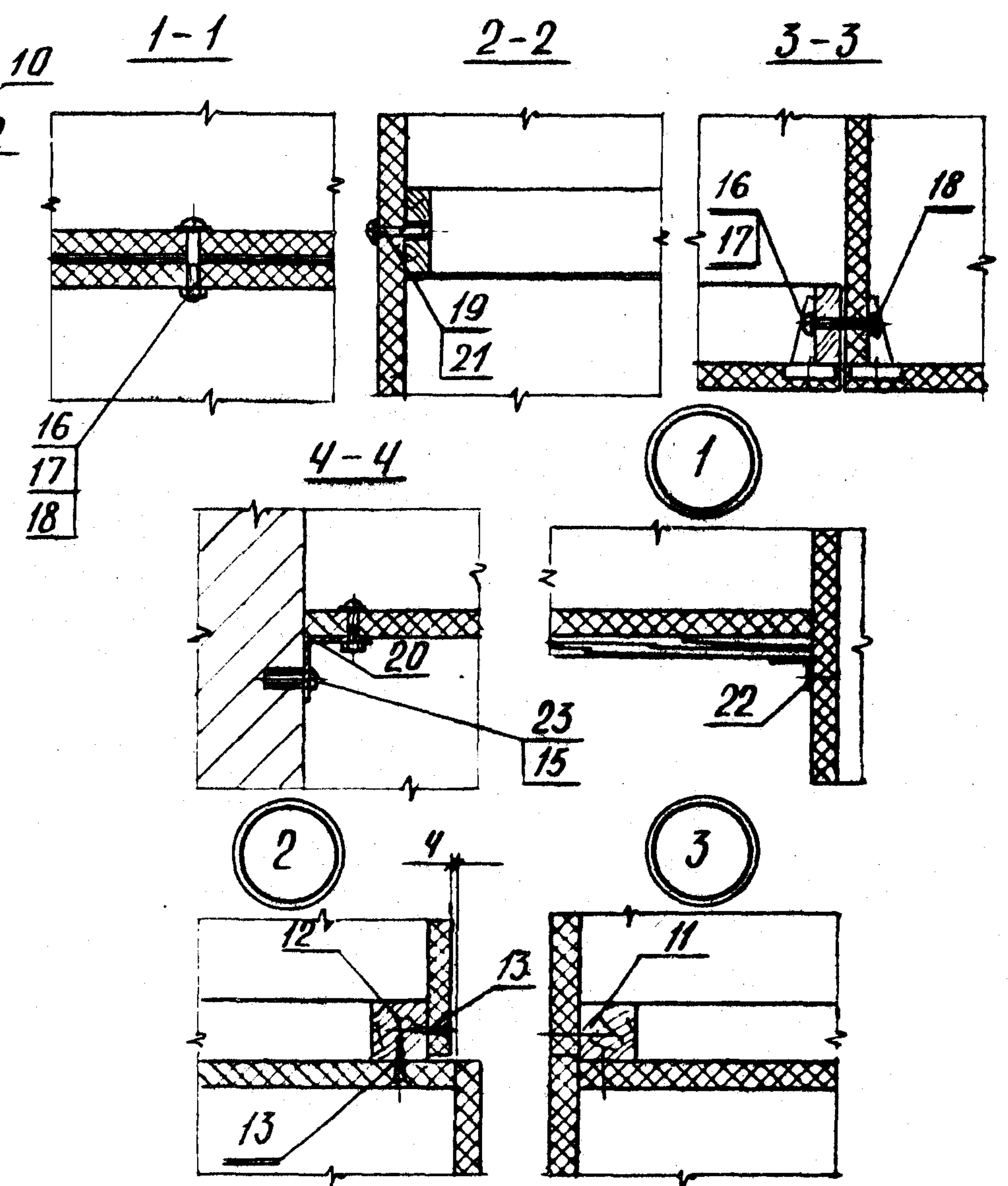
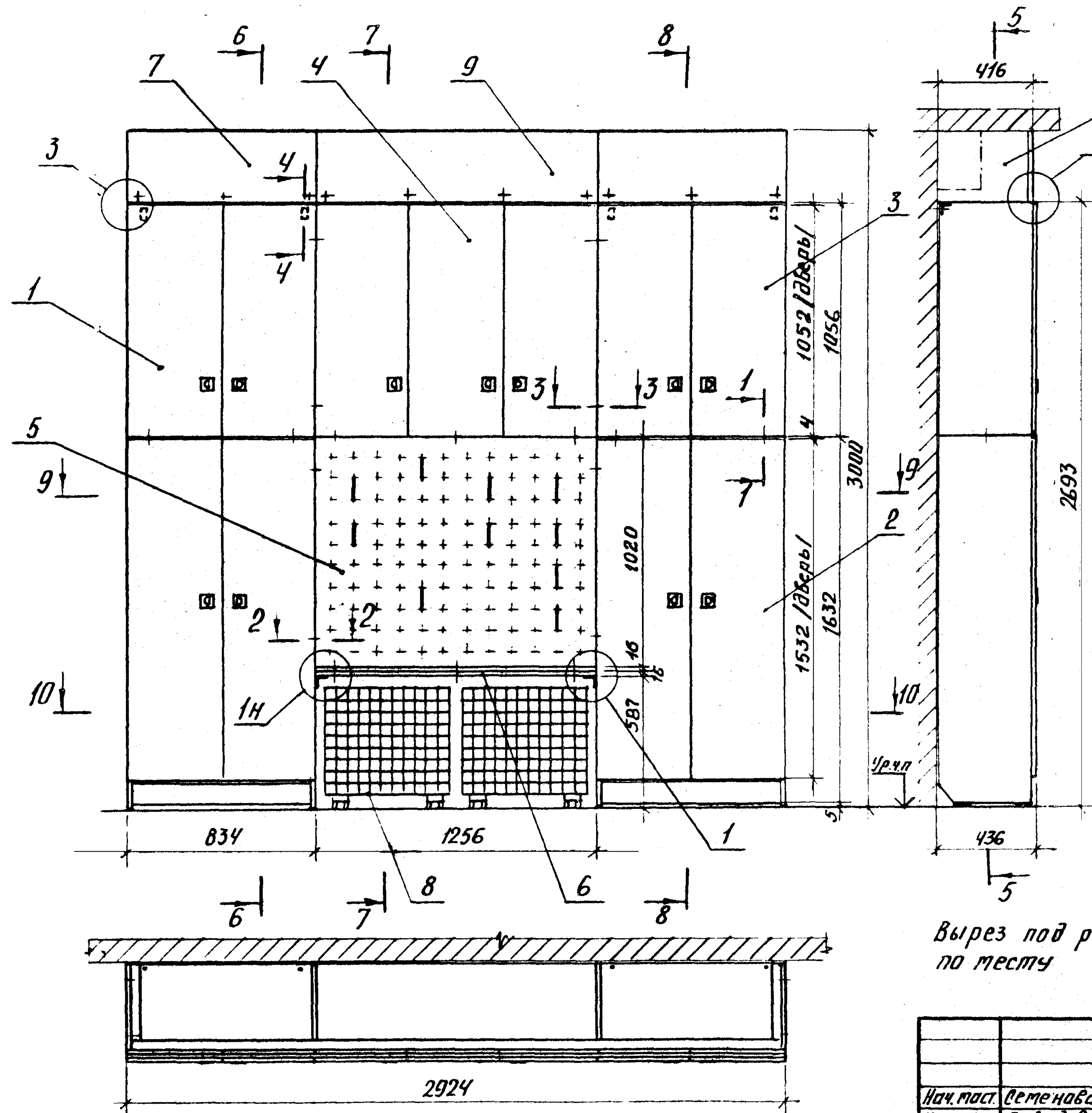
Лист

5

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Кэф. отхода	Код материала	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-			
				-5.1	-5.2	-5.3	-5.4
1.	Сталл: Т						
2	Швеллер 12 ГОСТ 8240-72 Ст.3 ГОСТ 535-79		092500				
3	с учетом коэф. отхода	1,2		0,0762	0,0321	0,0783	0,0321
4	Швеллер 10 ГОСТ 8240-72 Ст.3 ГОСТ 535-79		092500				
5	с учетом коэф. отхода	1,1		0,0066	0,0033	0,0066	0,0033
6	Крут 15 ГОСТ 2590-71 Ст.3 ГОСТ 535-79		093300				
7	с учетом коэф. отхода	1,06		0,0003	0,0002	0,0003	0,0002
8	Сталь сортовая конструкцион.		095000				
9	с учетом коэф. отхода	1,06		0,0205	0,0103	0,0205	0,0103
10	Лист 10 ГОСТ 19903-74 Ст.3 ГОСТ 14637-79		097100				
11	с учетом коэф. отхода	1,1		0,0360	0,0230	0,0360	0,0230
12	Полоса 4x40 ГОСТ 103-76 Ст.3 ГОСТ 535-79		097100				
13	с учетом коэф. отхода	1,06		0,0015	0,0014	0,0015	0,0014
14	Лист 5-ЛН-1,5 ГОСТ 19903-74 IV-09T-2C ГОСТ 17066-71		097300				
				1.272.9-5.0-5.0 РМ			
				Перегородка трансформир- руемая раздвижная (остекленная, щитовая). Ведомость расхода материалов			
				Стация	Лист	Листов	
				Р	1	2	
				ЦНЦНЭП учебных зданий			
				Копировал			
				Формат А4			

И.В.Н. подл.	Подпись и дата	Взам. И.В.Н. №

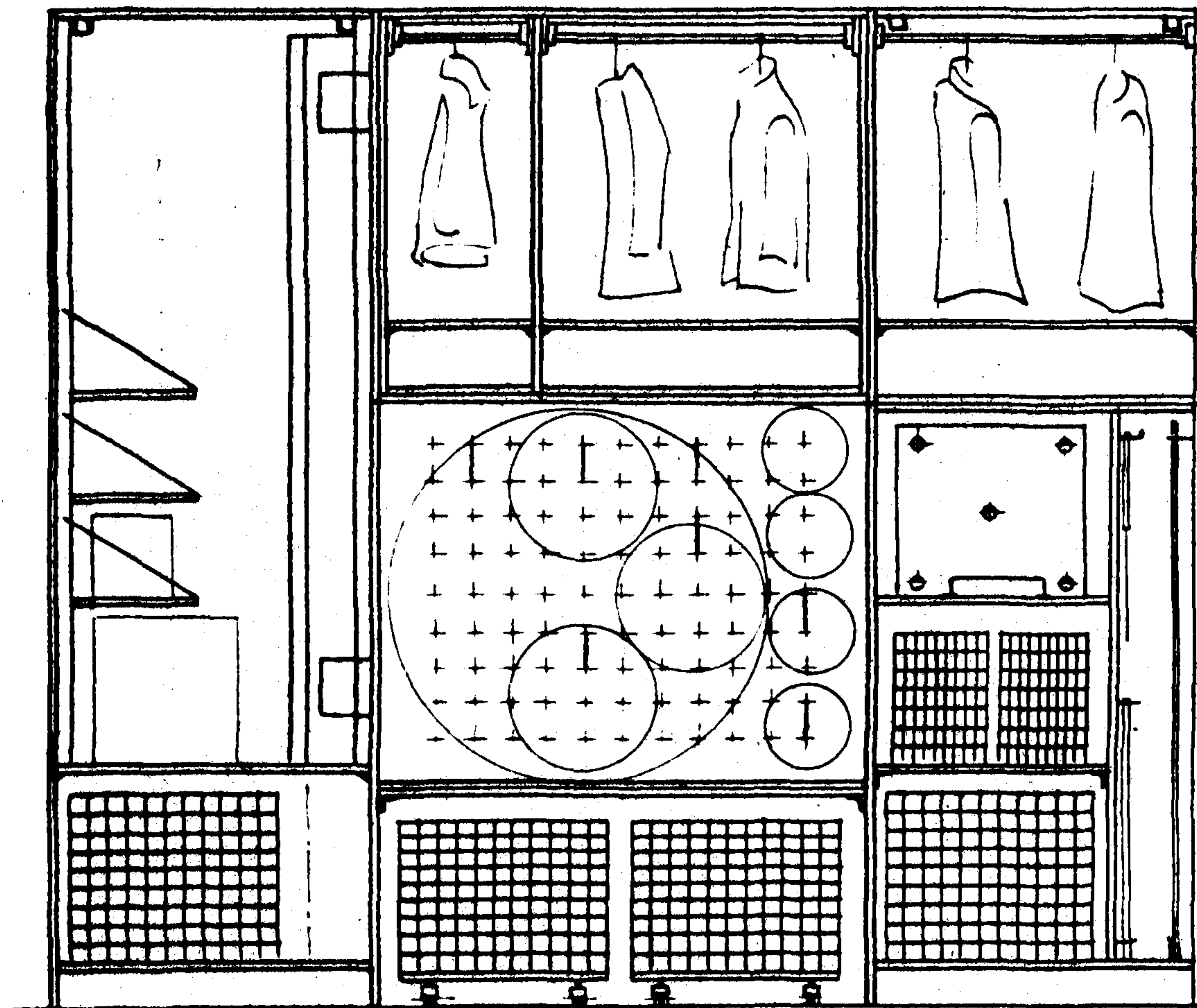
№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Кэф. отхода	Код материала	Кол. на исполн. 1.272.9-5.0-			
				-5.1	-5.2	-5.3	-5.4
15	с учетом коэф. отхода	1,1		0,0044	0,0022	0,0044	0,0022
16	Итого по стальн: Т			0,1455	0,0725	0,1476	0,0724
17	Прокат алюминия технич, Т		181100				
18	с учетом коэф. отхода	1,08		0,0079	0,0036	0,0079	0,0036
19	Пеноматер. хвойные, ГОСТ 8486-66; м³		533100				
20	с учетом коэф. отхода	1,51		0,238	0,123	0,427	0,199
21	Плита древесностр. ГОСТ 10632-77; м³		553400				
22	с учетом коэф. отхода	1,15		0,1072	0,0258	0,1072	0,0258
23	Пластик древесный слоистый ДСП-В, δ=4мм ГОСТ 13913-78; м²						
24	с учетом коэф. отхода	1,15		28,43	15,04	32,00	17,45
25	Бумажно-слоистый пластик δ=1мм. ГОСТ 9590-76; м²						
26	с учетом коэф. отхода	1,15		28,43	15,04	32,00	17,45
27	ПенопластФРП, δ=30мм, ГОСТ 20916-75; м³		576000				
28	с учетом коэф. отхода	1,2		0,157	0,051	0,462	0,210
29	Стекло ГОСТ 7132-78; м²		591100				
30	с учетом коэф. отхода	1,3		4,09	2,73		
31							
				1.272.9-5.0-5.0 РМ			
				Копировал			
				Формат А4			
				Лист			
				2			



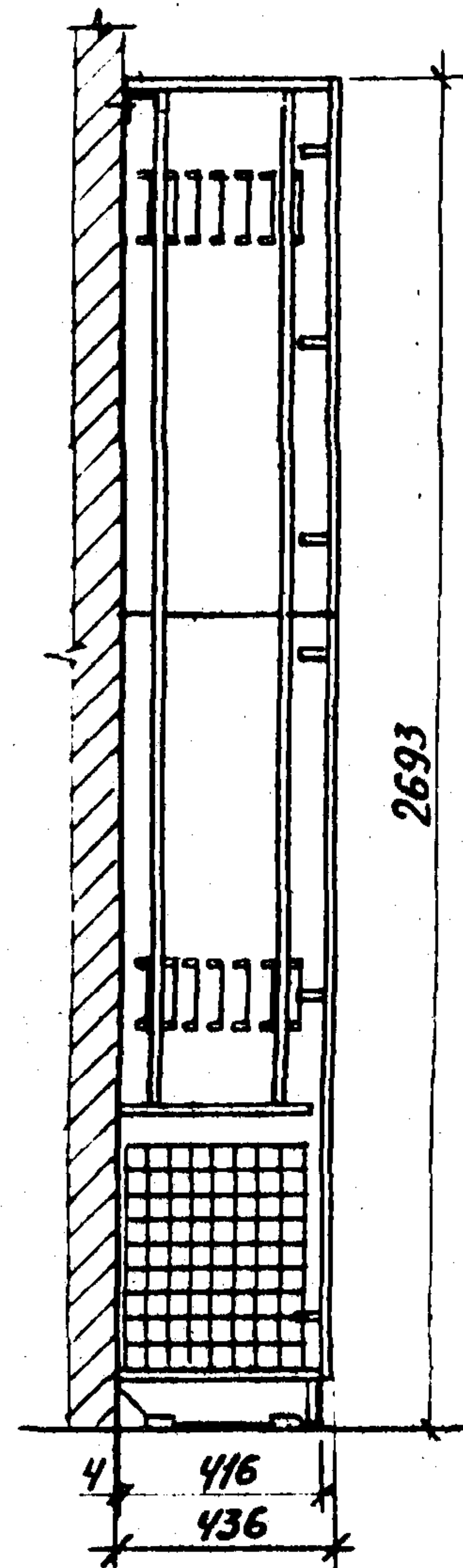
Вырез под ригель в щите карниза поз.10 выполнять по месту

1.272.9-5.0-6.0				Блок секций с отделениями			Лист	Лист	Лист
для спортивного инвентаря.				Всего расположения			Р	Г	Ч
ЦНИИЭП				учебных зданий					

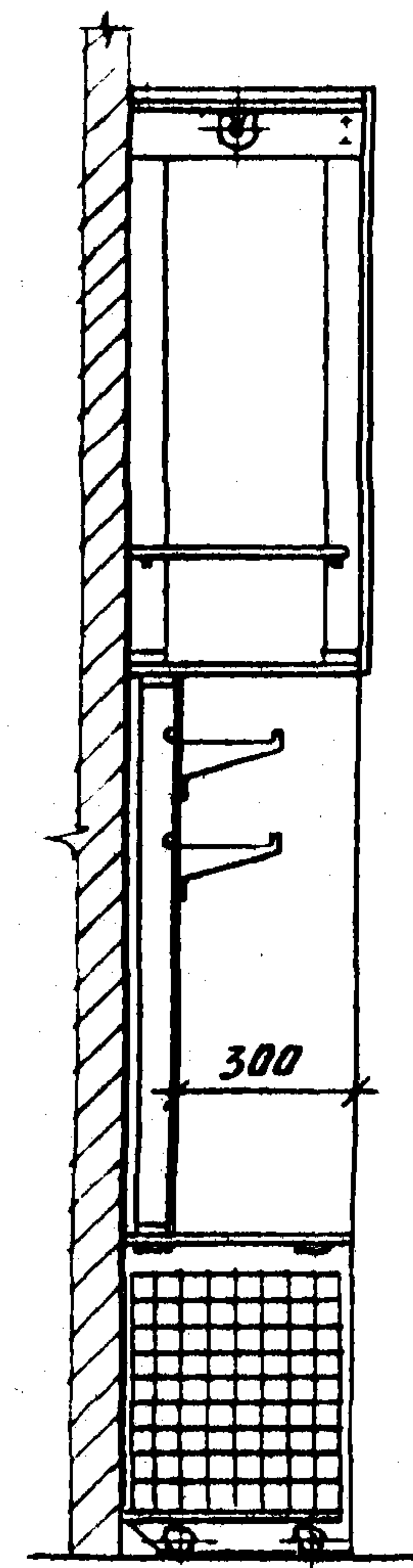
5-5



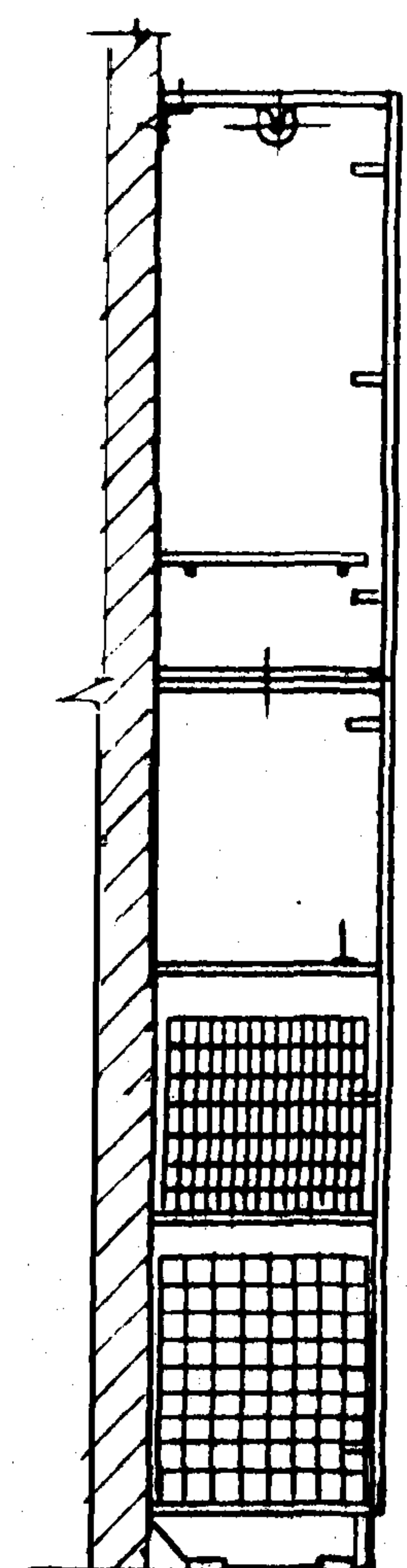
6-6



7-7

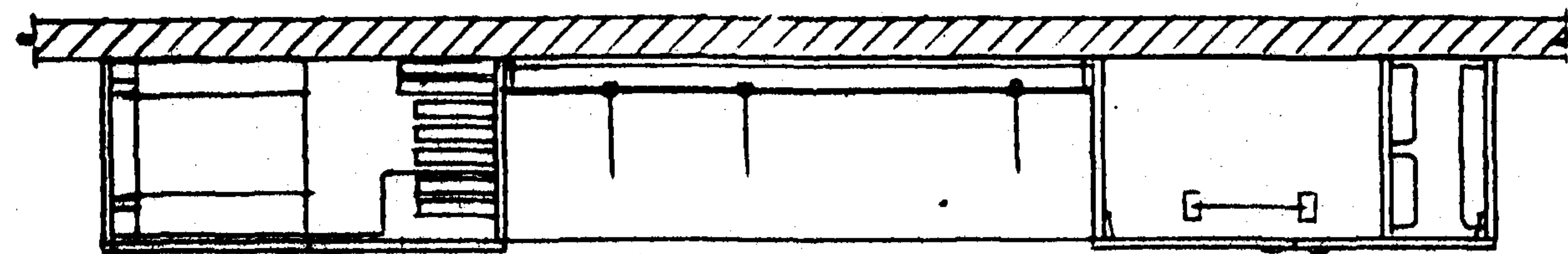


8-8

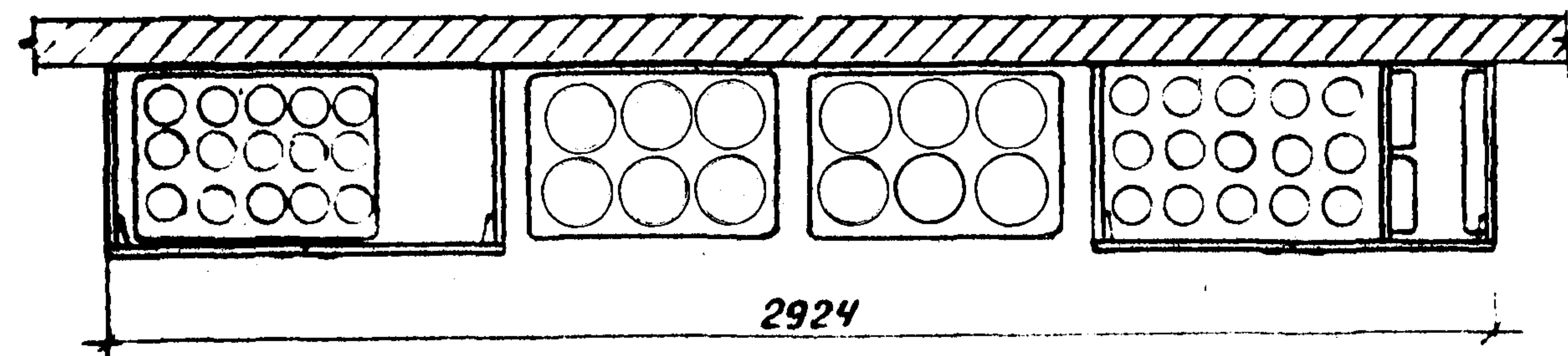


до 1400 (зона
самостоятельного
жизнания)

9-9



10-10



2924

1.272.9 - 5.0-6.0

АВРМ

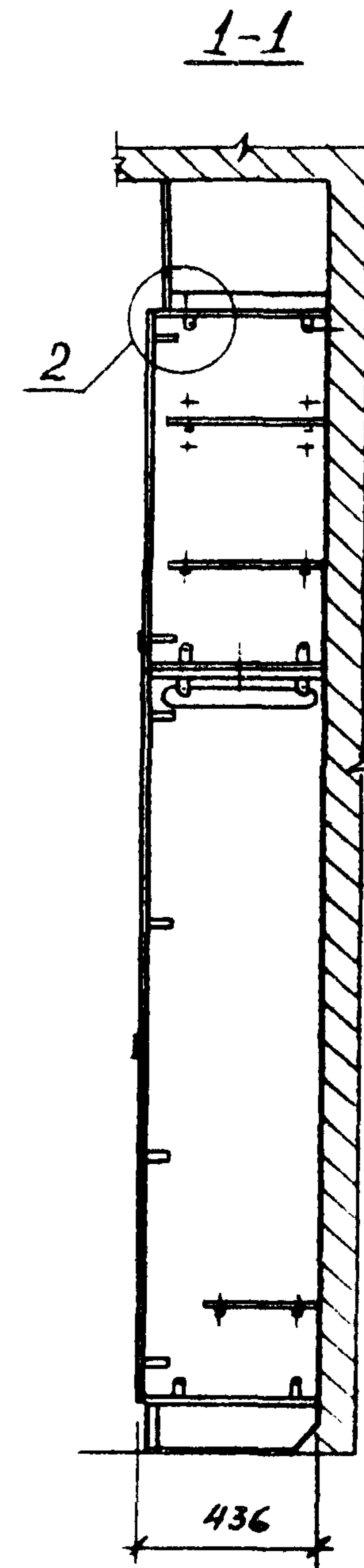
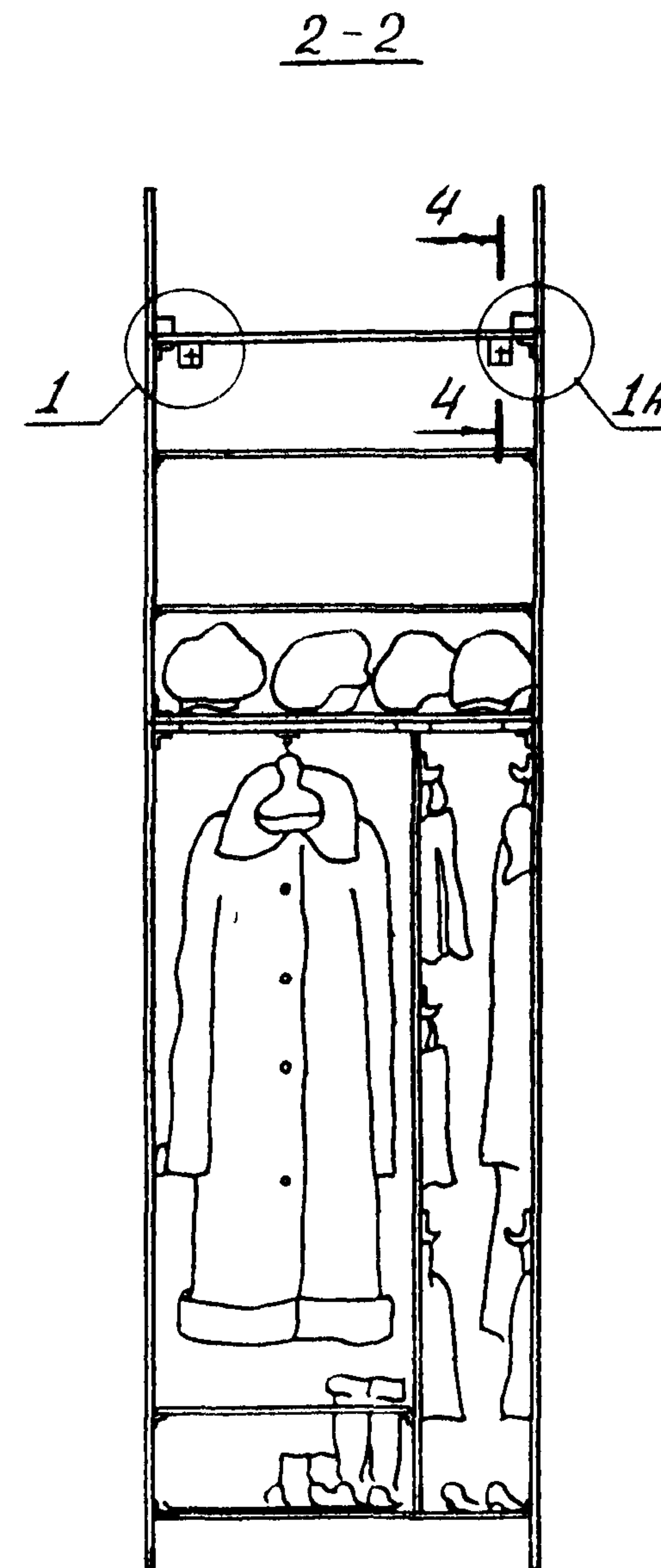
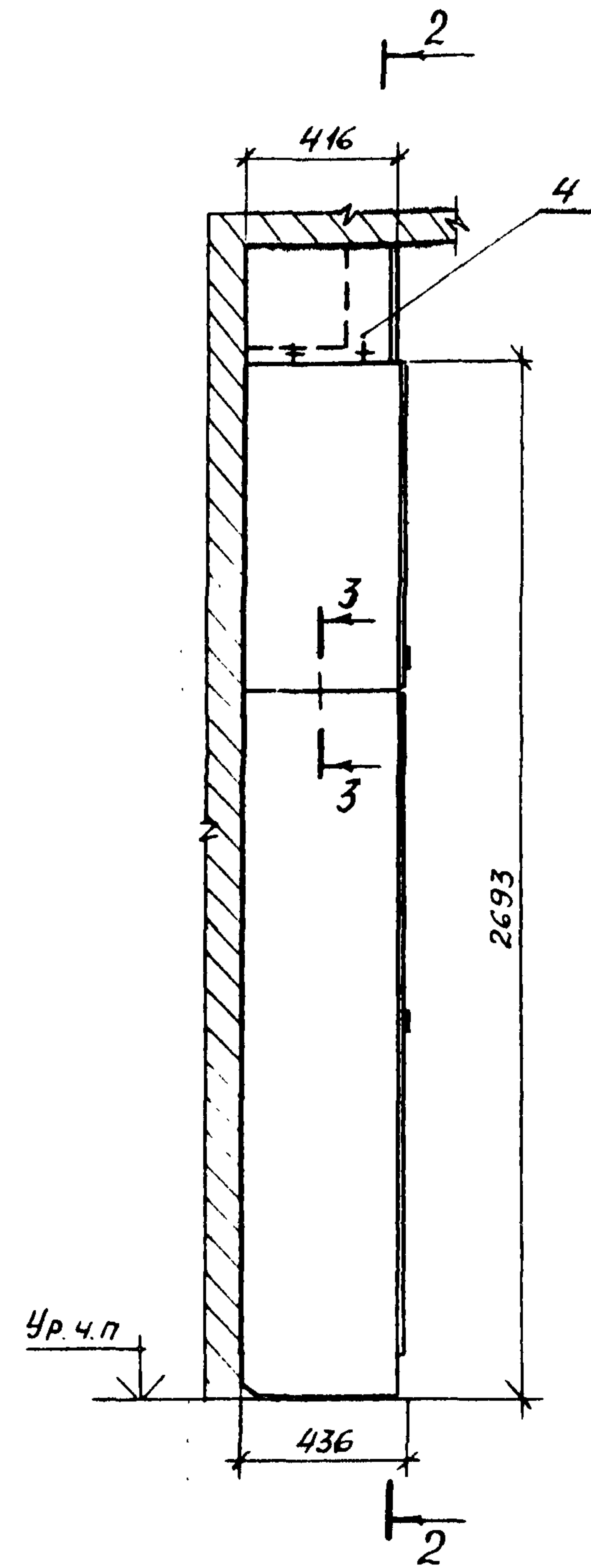
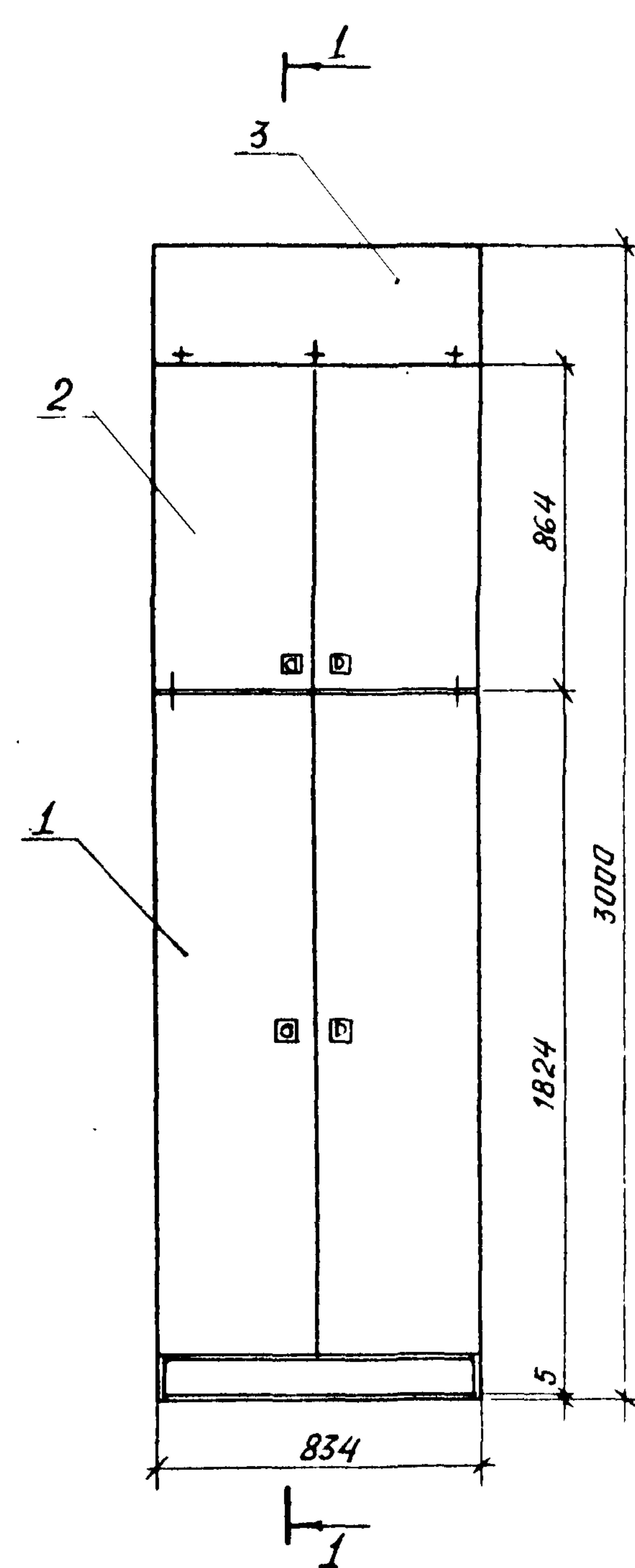
2

19964-01 50

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Коэф. отхода	Код материала	Кол. на исполн.		
				1.272.9-5.0-6.0		
1	Итого: Т					
2	Круг 83 ГОСТ 2590-71 от 3 ГОСТ 535-79		093300			
3	с учетом коэф. отхода	1.06			0.018	
4	Круг 85 ГОСТ 2590-71 от 3 ГОСТ 535-79		093300			
5	с учетом коэф. отхода	1.06			0.003	
6	Круг 86 ГОСТ 2590-71 от 3 ГОСТ 535-79		093300			
7	с учетом коэф. отхода	1.06			0.004	
8	Круг 87 ГОСТ 2590-71 от 3 ГОСТ 535-79		093300			
9	с учетом коэф. отхода	1.06			0.001	
10	Итого по статьям: Т				0.026	
11						
12	Пиломатериалы хвойные					
13	ГОСТ 8486-66, м ³		533100			
14	с учетом коэф. отхода				0,054	
				1.272.9-5.0-6.0 РМ		
				Блок секций с отделениями для спортивного инвентаря. Ведомость расхода материалов Копировал	Лист	Листов
					Р	1 2
					ЦНИИЭП	
					учебных зданий формат А4	

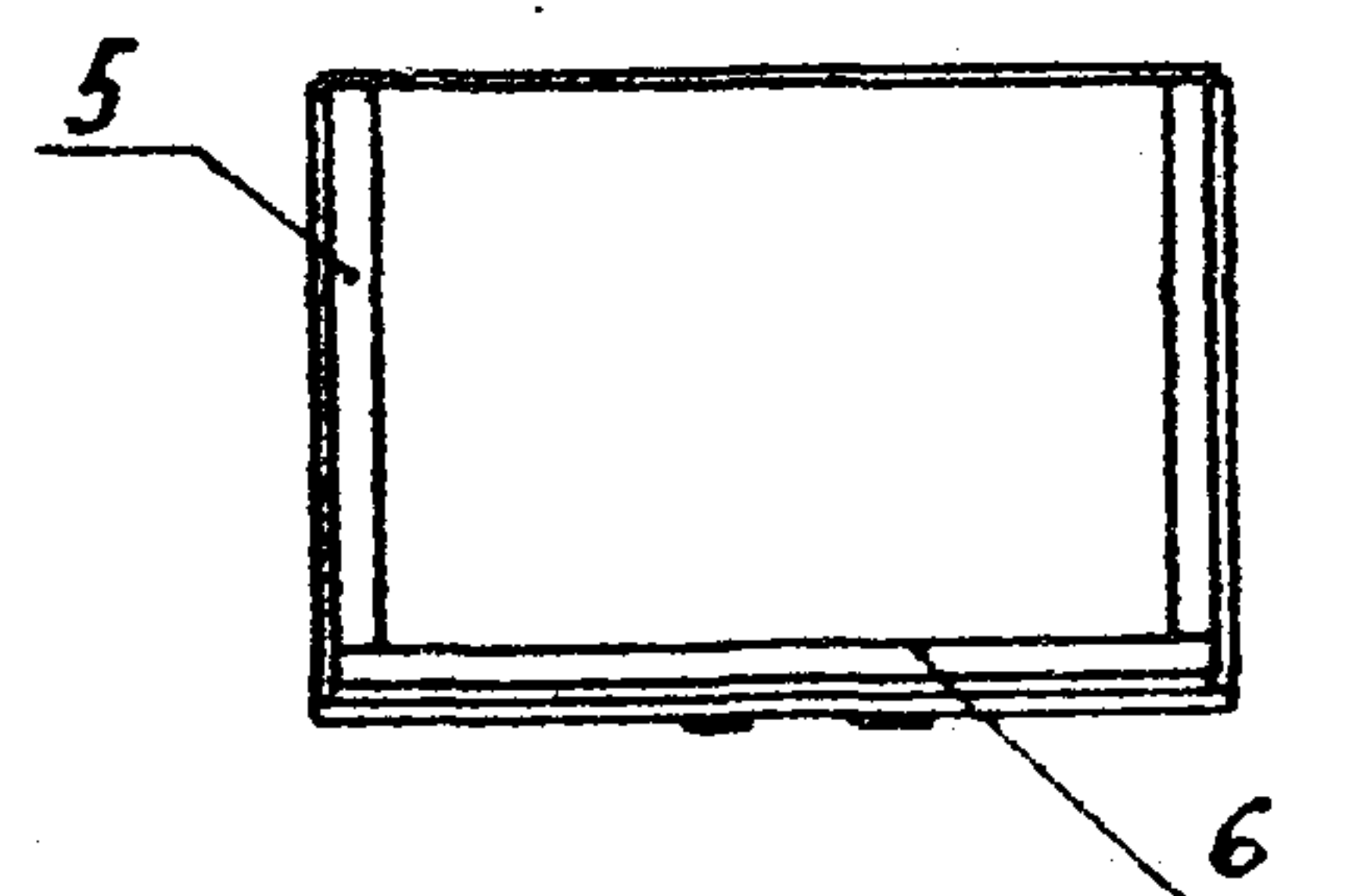
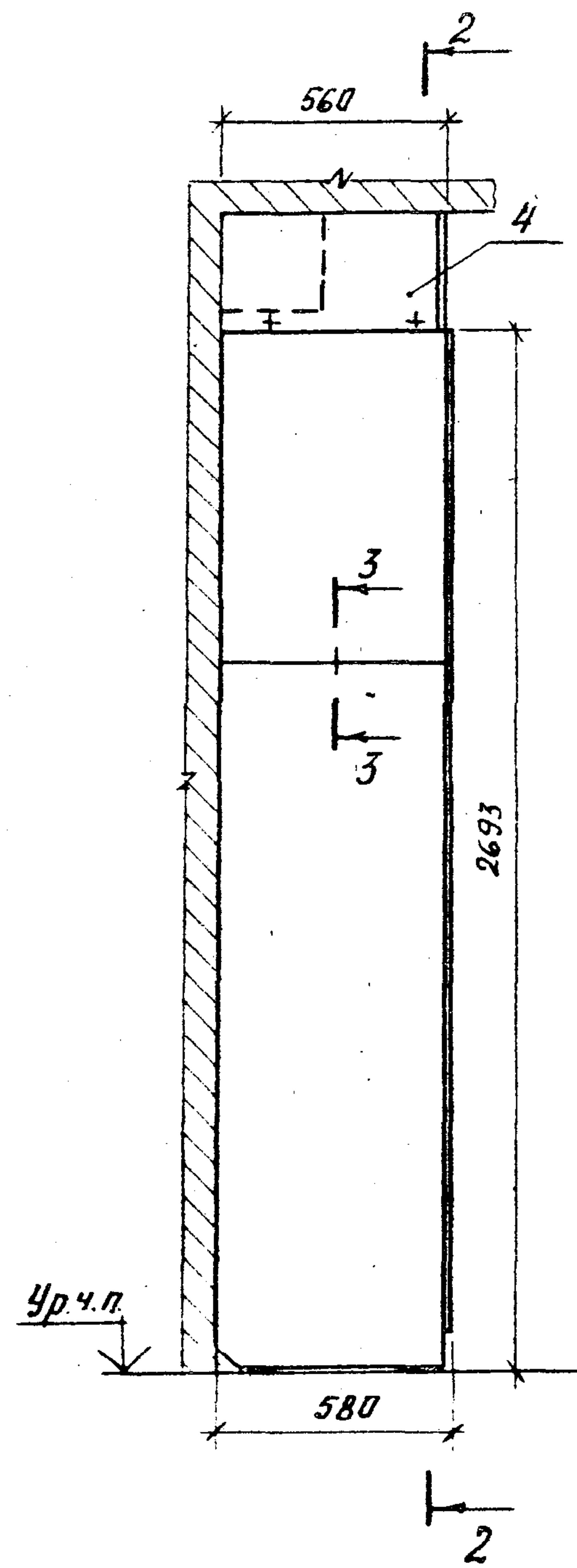
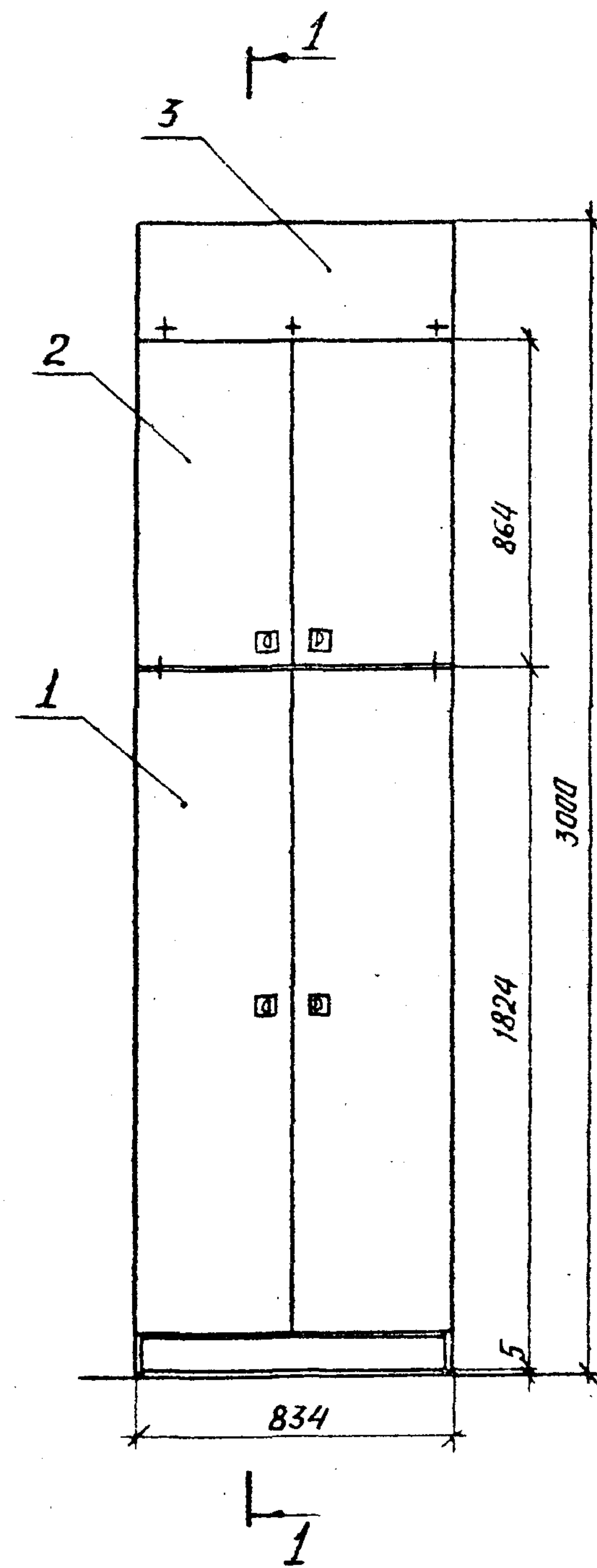
ЦНБЛ-подл.	Подпись и дата	Взят инж.

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Коэф. отхода	Код материала	Кол. на исполн.		
				1.272.9-5.0-6.0		
15	фанера клееная					
16	ГОСТ 3916-69, м ³		551000			
17	с учетом коэф. отхода	1.15			0.015	
18						
19	Плита древесноволокнистая					
20	твердая ТУ 13-444-83, м ²		553622			
21	с учетом коэф. отхода	1.15			8.6	
22						
23	Плита древесностружечная					
24	ТУ 13.417-80, м ³		553400			
25	с учетом коэф. отхода	1.15			0.432	
26						
27						
28						
29						
30						
31						
				1.272.9-5.0-6.0 РМ		
				Копировал		
				формат А4		
				Лист		
				2		

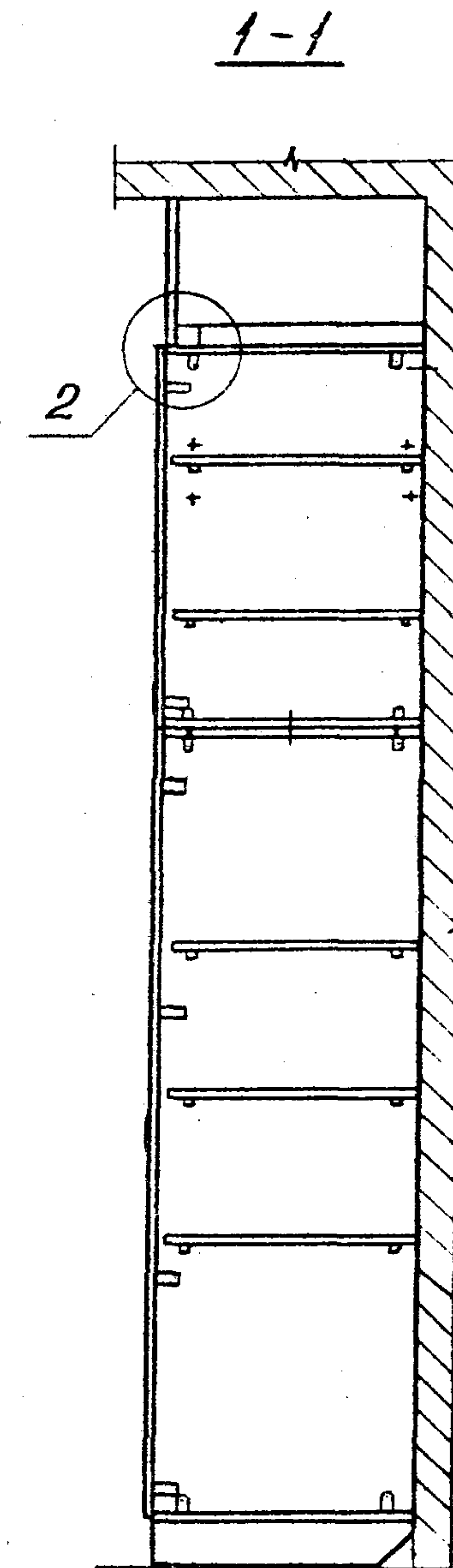
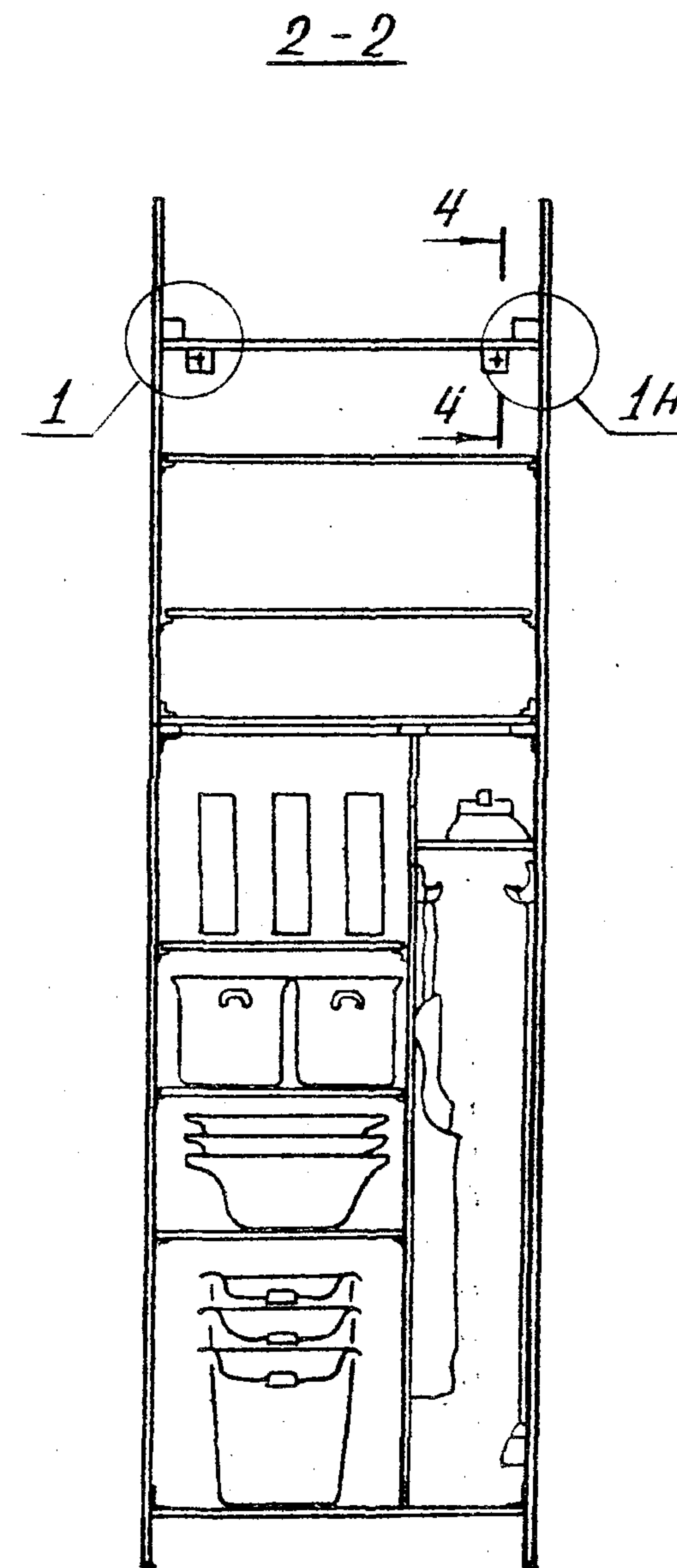


- 1 Узлы и (сечения) разработаны в докум. 1.272.9-5.0-7.0 У.
2 Вырез под ригель в щите карниза поз. 4 выполнять по месту.

				1.272.9-5.0-7.0		
Нач. част	Семенова	Виниц	Секция с отделением для одежды персонала. Схема расположения	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Давыдов	Халеев		Р	1	3
Г.Я.П.	Куликов	Андреев		ЦНИИЭП		
Ст. инж.	Рябенко	Жуков		учебных зданий		
Инж.	Скопальская	Соснов				



Узлы 1, 2 и сечения 3-3, 4-4
разработаны в докум
1.272.9-5.0-7.04

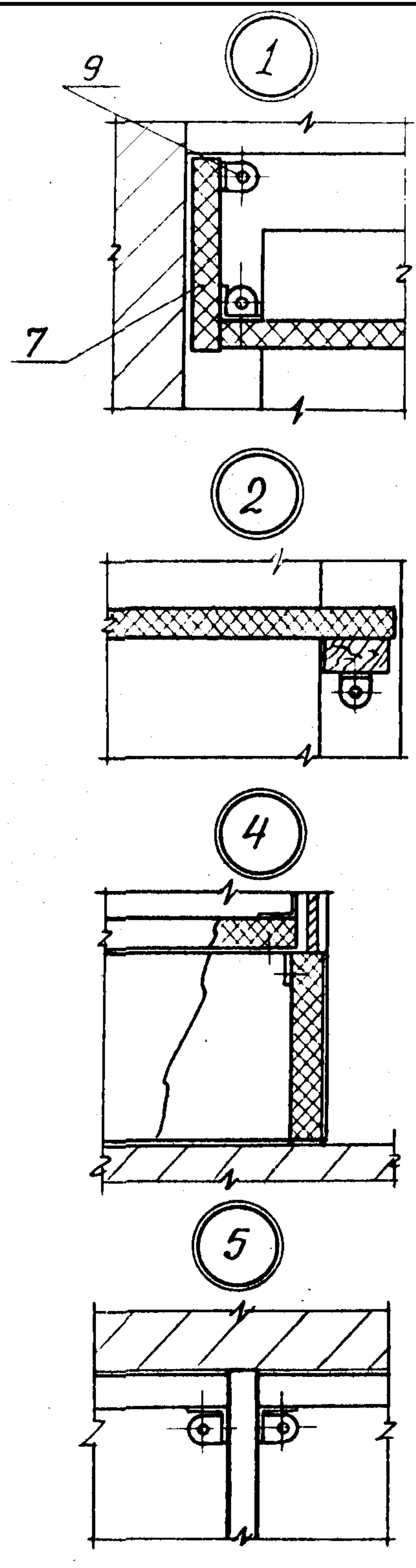
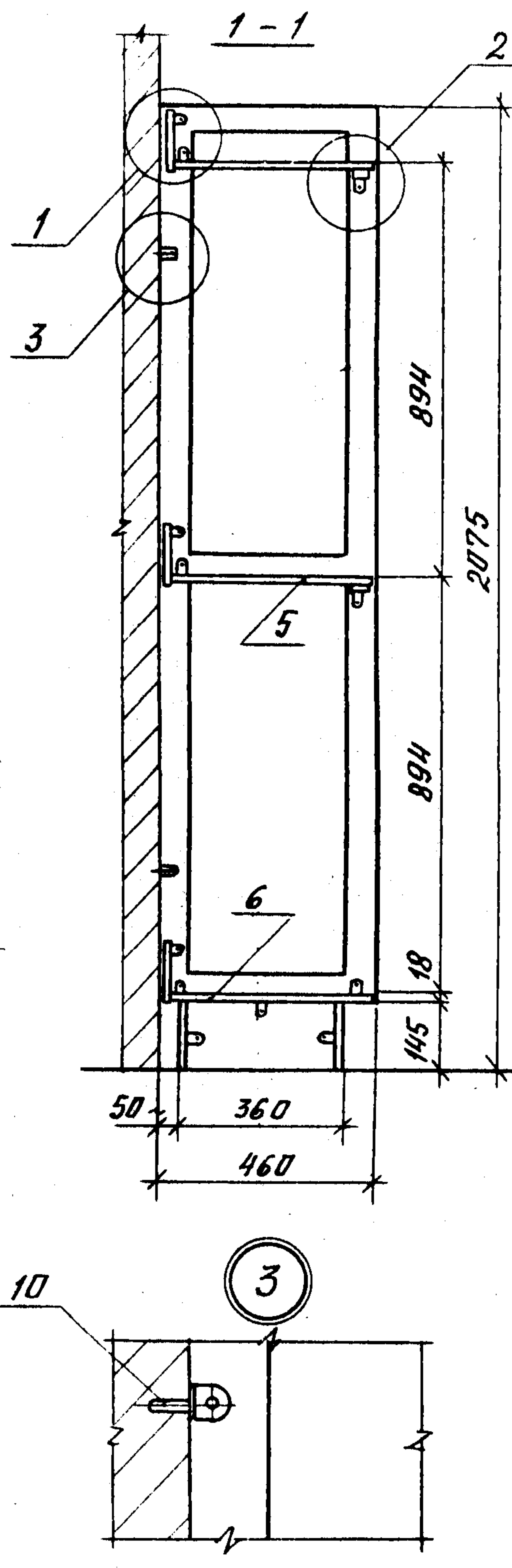
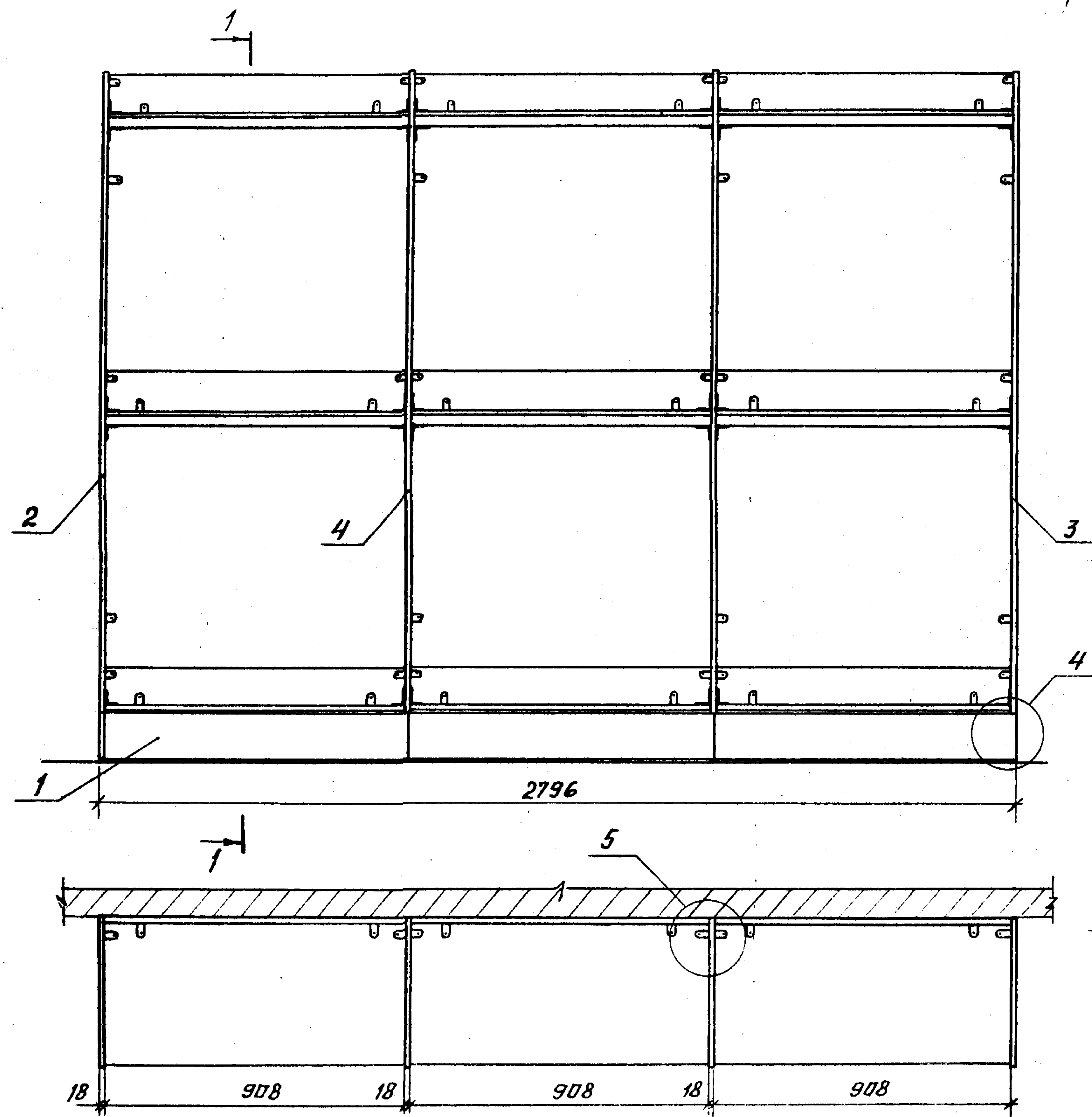


Вырез под ригель в щите карниза поз. 4 выполнять по месту.

				1.272.9-5.0-8.0		
Нач. наст.	Семенова	Саму-		Секция с отделением для хозяйственного инвентаря. Схема расположения	Стадия	Лист
Н. контр.	Давыдов	Резин			Р	1
Т.Я.П.	Куликов	Фили			ЦНИИЭП учебных зданий	
Ст. инж.	Феофанов	Фили				
Инж.	Сколькова	Скопи				
					Листов	2

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.к2	Примечание
		<u>Оборочные единицы</u>			
1	1.272.9-5.1-7.1.0.0.00				
	-01	Секция нижняя	1	73,0	
2	1.272.9-5.1-7.2.0.0.00				
	-01	Секция верхняя	1	40,7	
3	1.272.9-5.1-7.0.0.1.00	Карниз	1	2,8	
		<u>Детали</u>			
4	1.272.9-5.1-7.0.0.0.01				
	-01	Карниз боковой	2	1,9	
		<u>Пиломатериалы</u>			
		<u>хвойные ГОСТ 8486-66</u>			
5	1.272.9-5.1-8.0.0.0.01	Брусек			
		504×40×40	2	0,5	б4
6	1.272.9-5.1-8.0.0.0.02	Брусек			
		802×40×40	1	0,8	б4
		<u>Стандартные изделия</u>			
7		Шуруп А4×40×011			
		ГОСТ 1145-80	14		
8		Шуруп 4×40-011			
		ГОСТ 1144-80	4		
9		Шайба 5-011			
		ГОСТ 6958-78	4		
		<u>Прочие изделия</u>			
10		Стяжка специальная	2		
11		Подвеска угловая			
		5.1-Ж-01	4		
12		Дюбель ДС-66	4		
1.272.9-5.0-8.0					Итого 2

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Коэф. отхода	Код материала	Кол. на исполн.
1	Пиломатериалы хвойные			1.272.9-5.0-8.0
2	ГОСТ 8486-66, МЗ		533100	
3	с учетом коэф. отхода	1,51		0,09
4				
5	Плита древесноволокнистая			
6	ТУ 13-444-83, М2		553622	
7	с учетом коэф. отхода	1,15		2,41
8				
9	Плита древесностружечная			
10	ТУ 13.417-80, М3		553400	
11	с учетом коэф. отхода	1,15		0,18
12				
13				
14				
1.272.9-5.0-8.0 РН				
		Секция с отделением для хозяйственного инвентаря.	Итого	1
		Ведомость расхода материалов	Р	1
		ЦНИИЭП учебных зданий	ЦНИИЭП	учебных зданий
		Копировать	Копировать	Формат А4



				1. 272 9-5.0-9.1			
И.м.м.г.	Семенова	В.м.м.		Стеллаж с отделениями для хранения продуктов. Схема расположения	Стадия	Лист	Листов
И.контр.	Куликов	З.м.м.			0	1	2
Гл. спец.	Давыдов	Г.м.м.			ЦНИИЭП учебных зданий		
Ст. инж.	Фроктистов	З.м.м.					
Ст. техник	Курдина	В.м.м.					

<i>Марка, поз</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол.</i>	<i>Масса ед кг</i>	<i>Приме- чание</i>
		<u><i>Сборочные единицы</i></u>			
1	1.272.9-5.1-9.1.1.0.00	Плнктус	1	12,0	
2	1.272.9-5.1-9.1.0.1.00	Рама	1	3,73	
3	-01	Рама	1	3,73	
4	-02	Рама	2	3,73	
5	1.272.9-5.1-9.1.0.2.00	Палка	6	5,75	
6	-01	Палка	3	4,47	
7	1.272.9-5.1-9.1.0.3.00	Щит задний	9	1,6	
		<u><i>Прочие изделия</i></u>			
9		Стяжка 2.16	86		
10		Дюбель К-436	8		
		1.272.9-5.0-9.1			Лист 2

Ушб. н: 1000	Подполковник	Б.З.И. Ушб. н:
--------------	--------------	----------------

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Коэф. отхода	Код материала	Кол. на исполн.
1				1 272.9-5.0-9.1
2				
3	Пиломатериалы хвойные			
4	Грунт 8486-66, м ³		533100	
5	с учетом коэф. отхода	1,51		0,039
6				
7	Плита древесностружечная			
8	ТУ 13.417-80, м ³		553400	
9	с учетом коэф. отхода	1,15		0,097
10				
11				
12				
13				
14				
1 272.9-5.0-9.1 РМ Исполнительная для хранения продуктов вводных расходов на персонал Исполнитель Р Лист Листов 1 ЦНЦЭП учебных зданий Формат А4				