

ГСССТРОЙ ССОР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Харьковское Отделение

Серия ХК-8-58

ТИПОВЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ
для крепления электрооборудования
ВЫПУСК 2

Типовые крепления отдельных аппаратов комплек-
тных щитов электрооборудования и распределитель-
ных устройств в колоннах

ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Харьковское Отделение

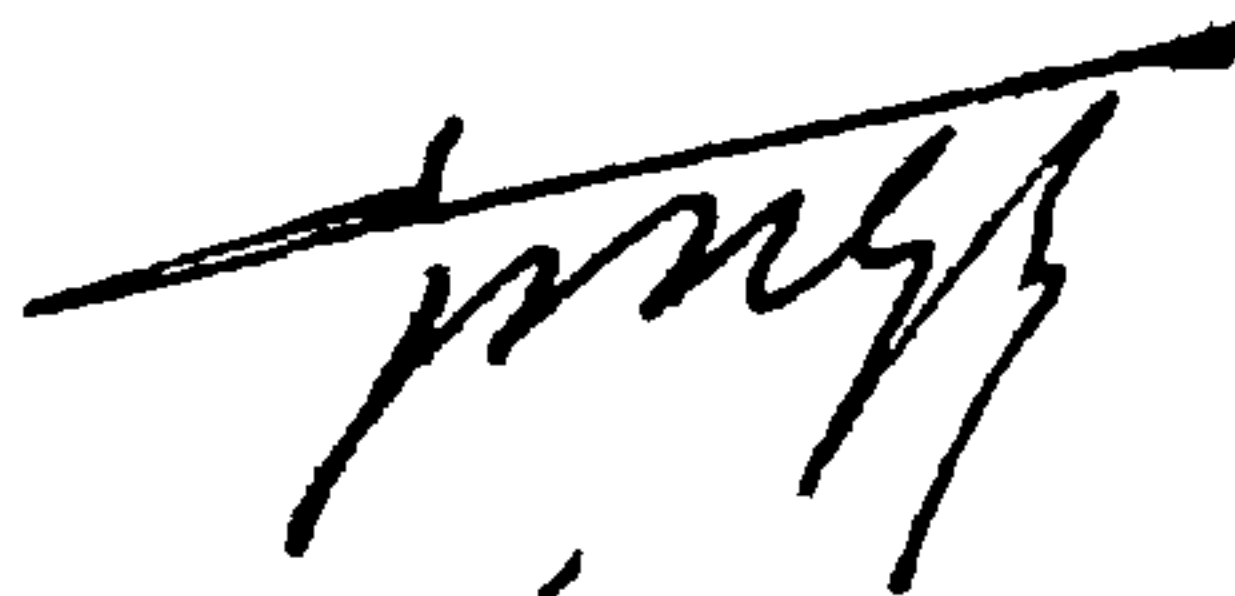
Серия ХН-8-58

ТИПОВЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ
для крепления электрооборудования

ВЫПУСК 2

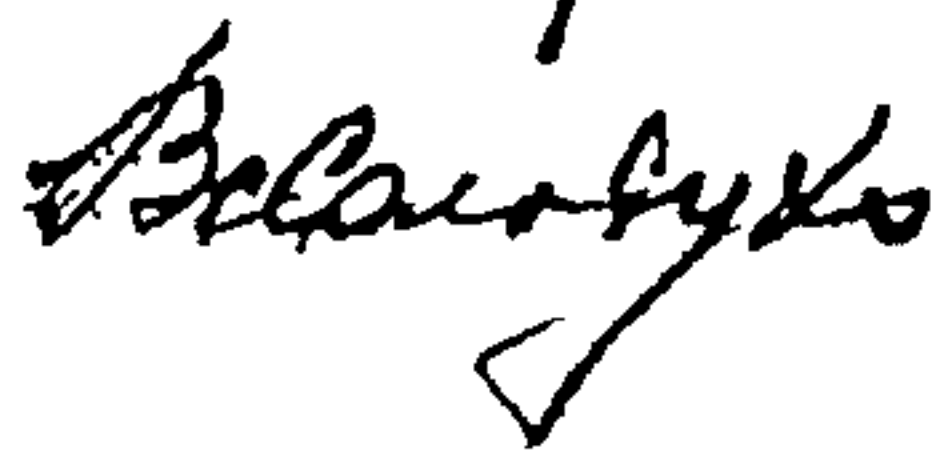
Типовые крепления отдельных аппаратов, комплек-
тных узлов электрооборудования и разбивка зак-
ладных деталей в колоннах.

Главный инженер
ХО Промстройпроекта



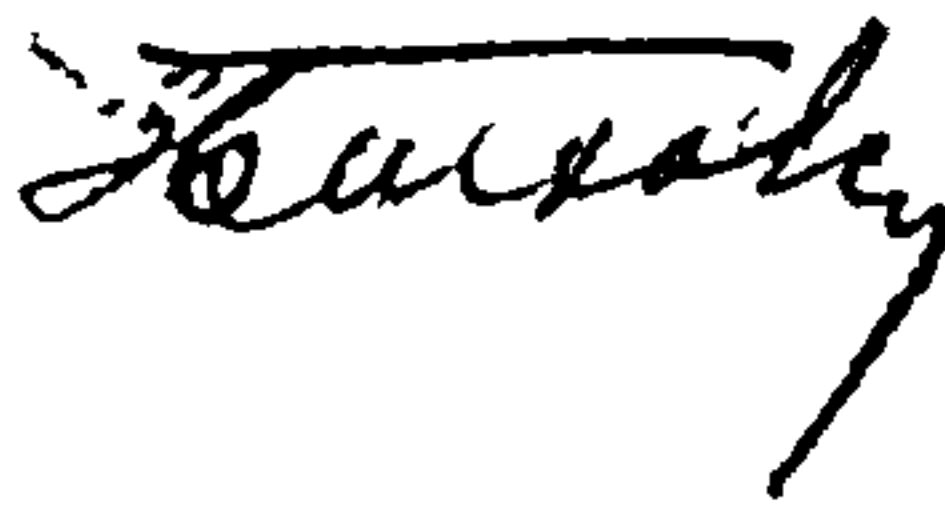
Д. Ковалевский

Начальник отдела
типового проектирования



Б. Солодухо

Главный инженер
проекта



З. Выховский

С УГПИ "Тяжпромэлектропроект" — согласовано:

Главный специалист
отдела нормализации и
типизации



Е. Барц

Ответственный исполнитель



Л. Чернявский

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.
1

	<u>Лист</u>	<u>Стр.</u>
Содержание		I
Пояснительная записка		4
Расположение проемов и закладных деталей для установки камер КСО-2у в помещениях без подвалов / подвод кабелей с фасадной стороны/ I		5
То же /подвод кабелей с задней стороны камеры/ 2		6
Расположение проемов и закладных деталей для установки камер КСО-2у в помещениях с подвалами /Для случая совпадения перегородок под камеры КСО-2у с расположением блоков/ 3		7
То же /Для случая несовпадения перегородок под камеры КСО-2у с расположением блоков 4		8
Расположение проемов для токоподвода в камеры КСО-2у / устанавливаемых в помещениях с подвалом/ в зависимости от типа камеры 5		9
Расположение проемов и закладных деталей для установки камер КСО-3 в помещениях без подвалов 6		10
То же в помещениях с подвалами 7		11
Расположение закладных деталей и проемов в полу для установки щитов типа ЩО 8		12
То же 9		13
Расположение проемов и закладных деталей для установки шкафов типа СП58 и СПУ58 ... IO		14
Расположение проемов и закладных деталей для установки шкафов с рубильниками на 600, 1000, 2000в /по черт. К151.1 и К151.2 / II		15
Расположение проемов и закладных деталей для установки щитов станций и подстанций /управления, релейных и распределительных/ ПН - 550/800 и ПТН - 550/600 I2		16

	<u>Лист</u>	<u>Стр.</u>
То же ПТН - 550/60л и ПРС - 550/800	13	17
То же ВТД-200	14	18
То же ПРС-800/800 и ПТН-800/600	15	19
То же ПТН-800/600 и ПРС-800/900	16	20
Расположение закладных деталей и проемов для установки свободностоящих щитов станций управления	17	21
Расположение закладных деталей и проемов для установки свободностоящих щитов СУ с сопротивлением свяди	18	22
Расположение закладных деталей и проемов для установки свободностоящих двухрядных щитов СУ ..	19	23
Расположение закладных деталей и проемов для установки прислонных щитов станций управления	20	24
Расположение закладных деталей и проемов для установки сборки СУ в шкафах	21	25
Расположение закладных деталей и проемов в полу для установки ящиков сопротивления ЯС без стеллажей	22	26
Расположение закладных деталей в стене для установки одного ящика сопротивлений типа СБ-8	23	27
Расположение закладных деталей и проемов в полу для установки однорядных стеллажей ящиков сопротивления	24	28
Расположение закладных деталей и проемов в полу для установки двухрядных стеллажей ящиков сопротивлений	25	29
То же/ для трехрядных и четырехрядных стеллажей/	26	30
Расположение закладных деталей для установки блоков и отдельных конструкций для прокладки кабелей	27	31
То же / продолжение /	28	32
То же / окончание/	29	33

Разбивка типовых закладных деталей в колоннах серии КЭ-01-06/ выпуски I и II /	30	34
То же в колоннах серии КЭ-01-06/ выпуски III и IV/	31	35
То же в колоннах серии КЭ-01-06/ выпуски V и VI/	32	36
То же в колоннах серии КЭ-01-06/ выпуск VII/.....	33	37
То же в колоннах серии КЭ-01-06/ выпуск VIII/.....	34	38
То же в колоннах серии КЭ-01-07 /выпуски I и II/	35	39
То же в колоннах серии КЭ-01-07 /выпуски III и IV/	36	40
То же в колоннах серии КЭ-01-07/выпуски V и VI/	37	41
То же в колоннах серии КЭ-01-07/выпуски VII и VIII/	38	42
То же в колоннах серии КЭ-01-09 /выпуск I/.....	39	43
То же в колоннах серии КЭ-01-09/ выпуск II/.....	40	44
То же в колоннах серии КЭ-01-09/ выпуск III /.....	41	45
То же в колоннах серии КЭ-01-09/выпуски IV, V, VI, VII/42		46
То же в колоннах серии КЭ-01-09/выпуск VIII/.....	43	47
То же в колоннах серии КЭ-01-09 /выпуск IX /.....	44	48
То же в колоннах серии КЭ-01-09/выпуск X /.....	45	49

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Серия ХК-8-58, выпуск 2, содержит чертежи типовых креплений отдельных аппаратов и комплектных узлов электрооборудования с проемами для троподводов, а также разбивку типовых закладных деталей в колоннах, введенных в "Каталог унифицированных сборных железобетонных изделий и конструкций для промышленного строительства", поскольку разбивка этих деталей в сериях колонн не предусмотрена.

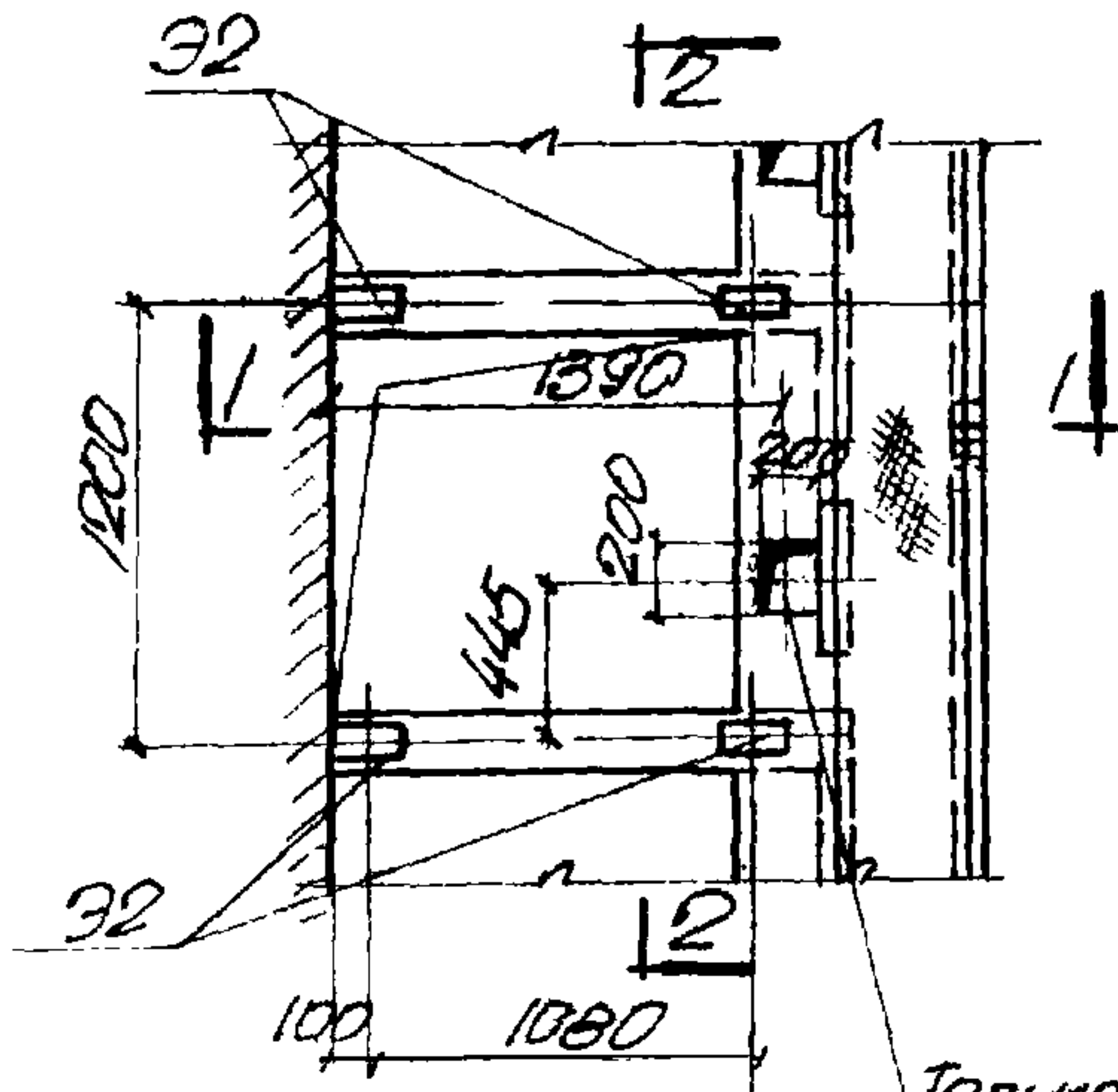
Рабочие чертежи типовых закладных деталей, использованных в настоящем выпуске, приведены в выпуске 1 серии ХК-8-58.

Выпуск 2 является вспомогательным материалом для проектирования, исключая детализацию строительных зданий, издаваемой организацией, разрабатывающей электрическую часть.

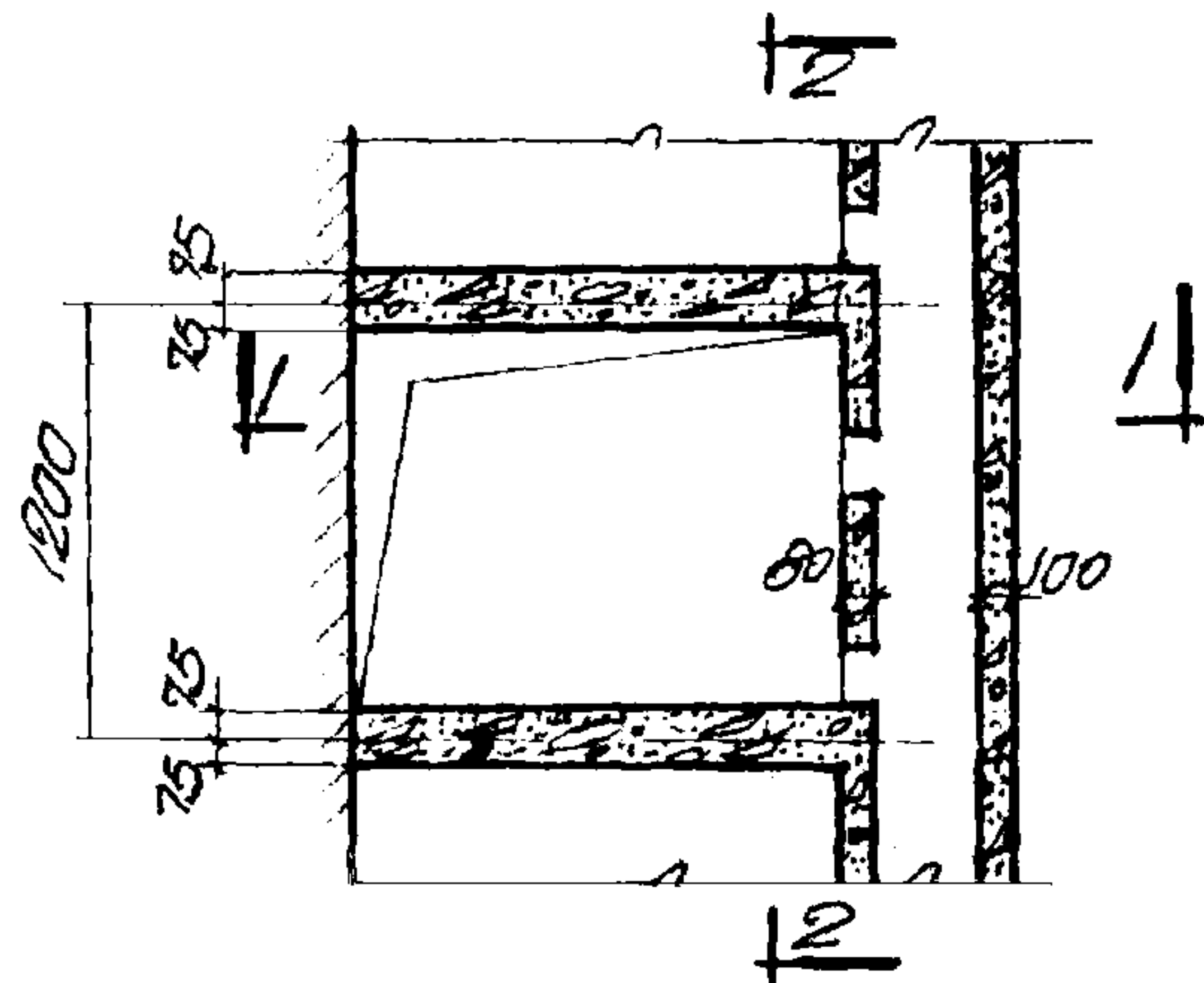
При этом строительное задание на электрическую часть должно содержать расположение электрооборудования со ссылками на детали, содержащиеся в выпусках 1 и 2 настоящей серии.

С выходом серии ХК-8-58 разработка строительных зданий должна сводиться лишь к компоновке аппаратов и узлов. В объеме разработки электрической и строительной части проектов должен значительно сократиться. Пользуясь этой же серией, уже после получения исходных данных от электриков проектирование строительной части помещений, предназначенных для установки электрооборудования, может быть доведено до окончания рабочих чертежей.

При изменении номенклатуры электрооборудования в чертежи настоящего выпуска должны вноситься изменения по представлению Тяжпромэлектропроекта.

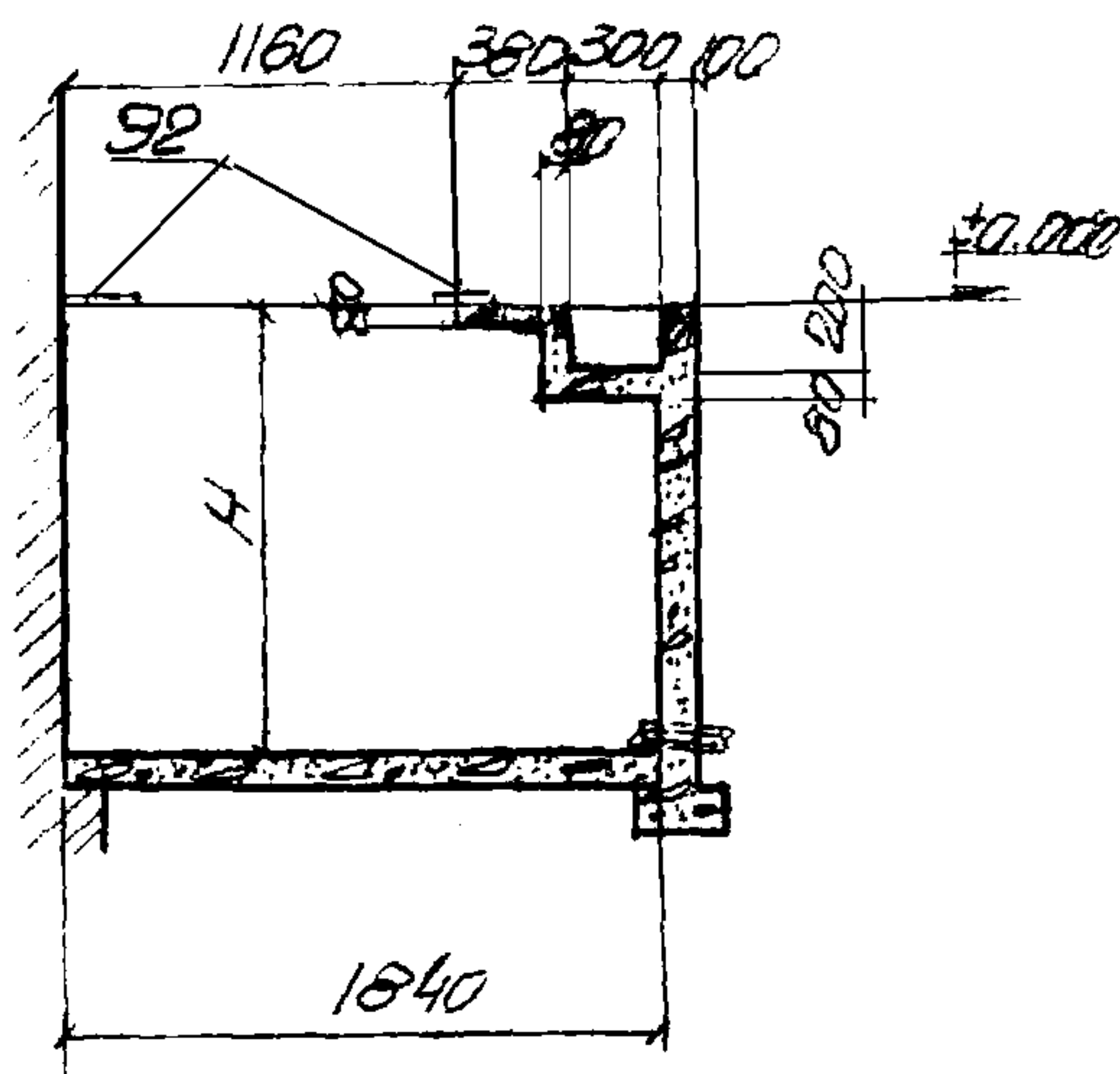


ПЛАН НА ОТМ. ±0.000

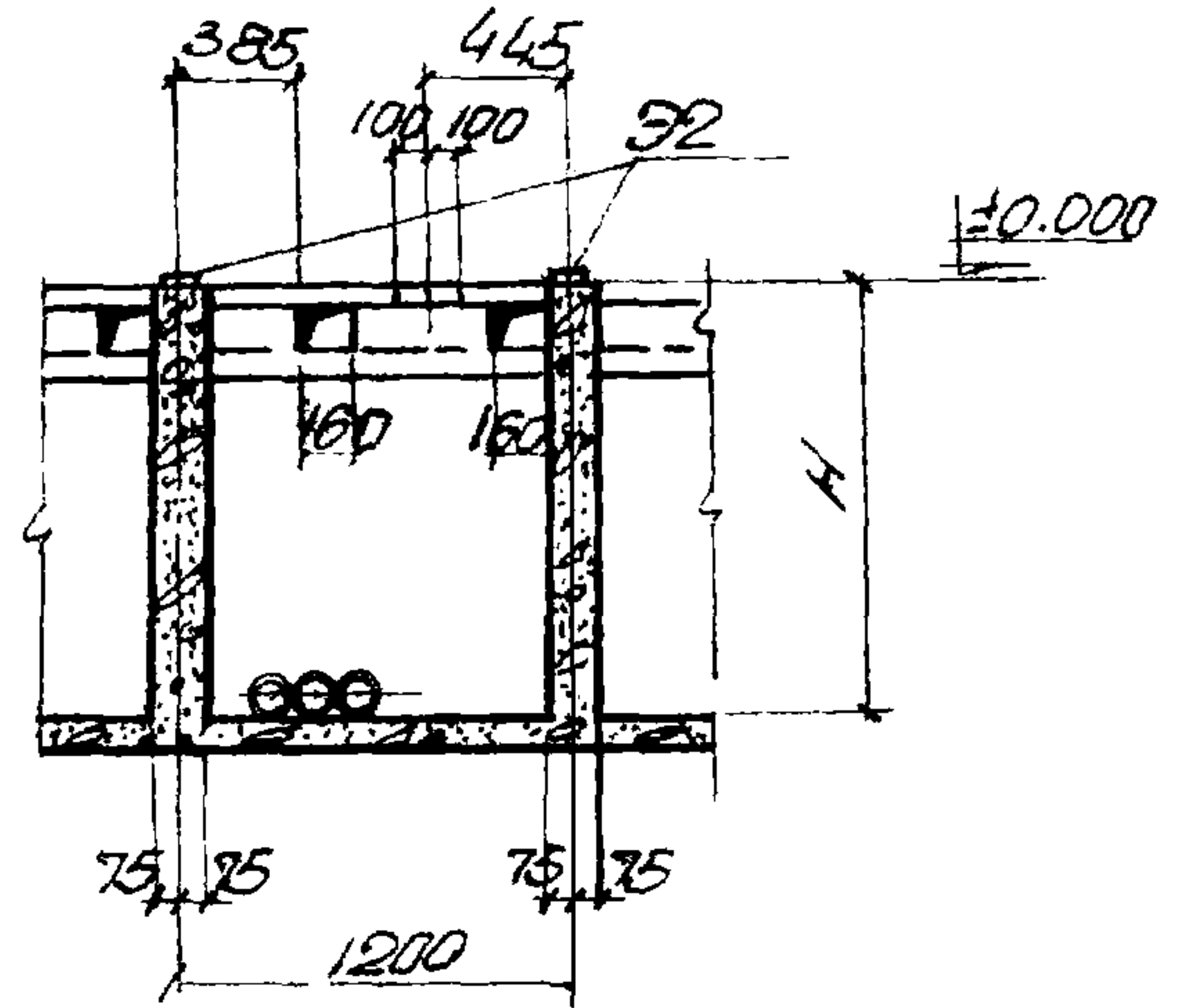


ПЛАН НА ОТМ. -0.200

ТОЛЬКО ПРИ НАЛИЧИИ
ГРУЗОВОГО ПРИВОДА
ПГМ-10



По 1-1



По 2-2

ПОДВОД КАБЕЛЕЙ С ФАСАДНОЙ СТОРОНЫ КАМЕРЫ.

СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЯ КВ ММ		РАЗМЕР Н ММ
6 кв	10 кв	
до 120	до 95	850
150÷185	120÷150	1000

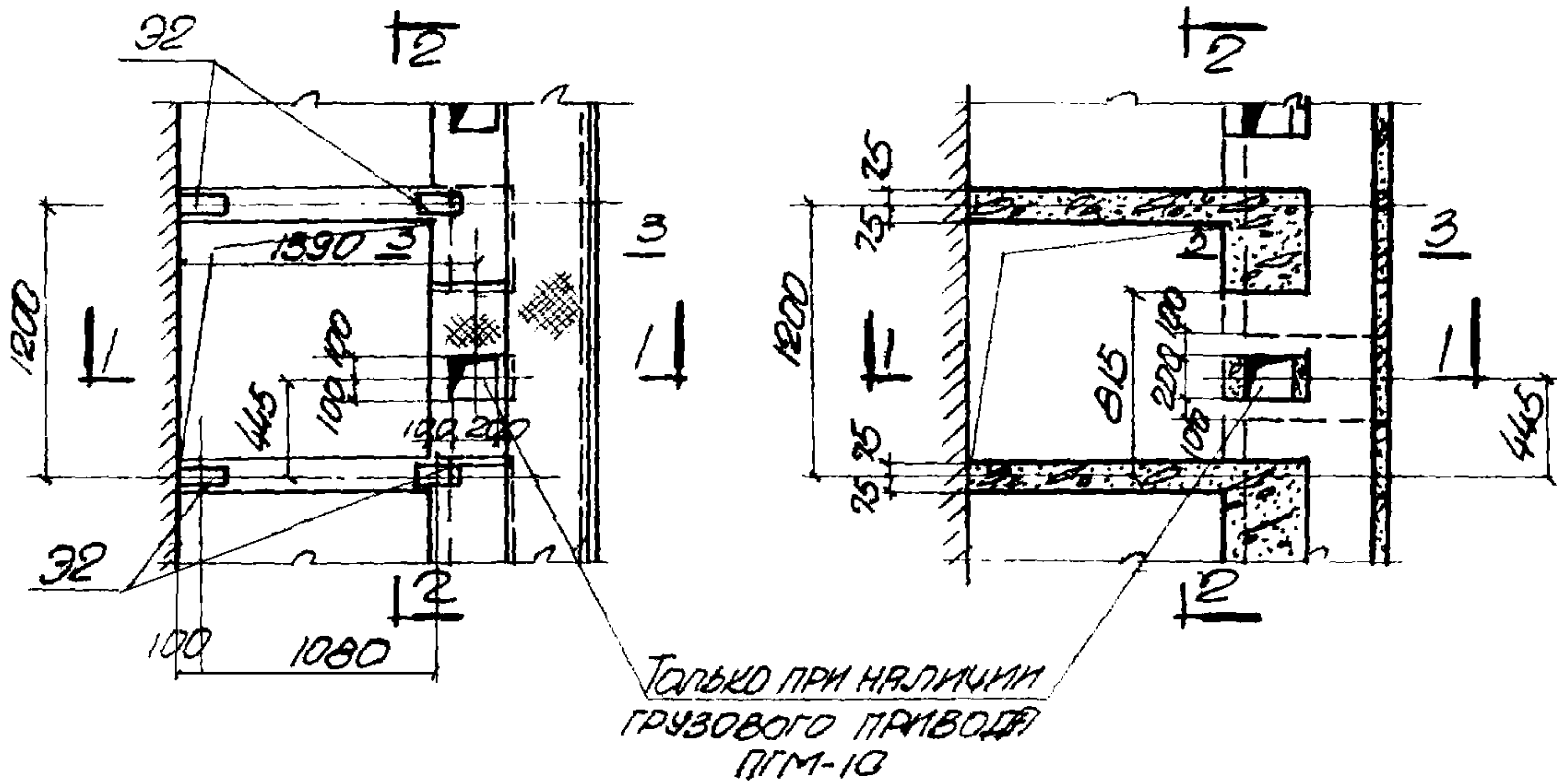
ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ТД
1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕМОВ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ УСТАНОВКИ КАМЕР КСО-2У
В ПОМЕЩЕНИЯХ БЕЗ ПОДВЯЖКОВ

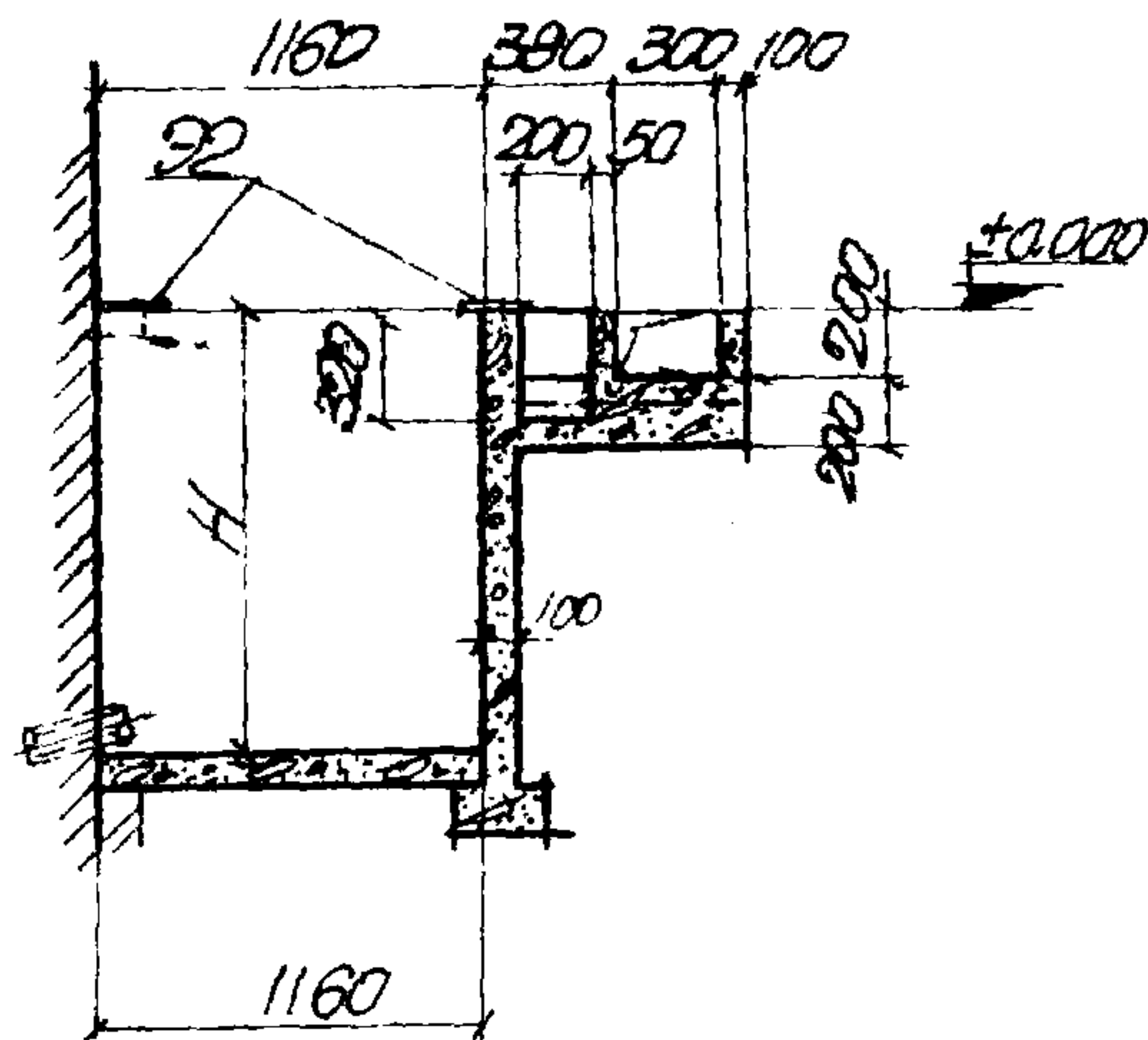
ЖК-В-58
ВЫПУСК 2.
Лист 1

Исполнит. Г. Костина
Проектир. С. Евсеевич
Копировщик С. Гольдберг
Инж. П. Костомаров
Инж. В. Соловьев
Инж. В. Бородин
Инж. В. Бородин
Инж. В. Бородин

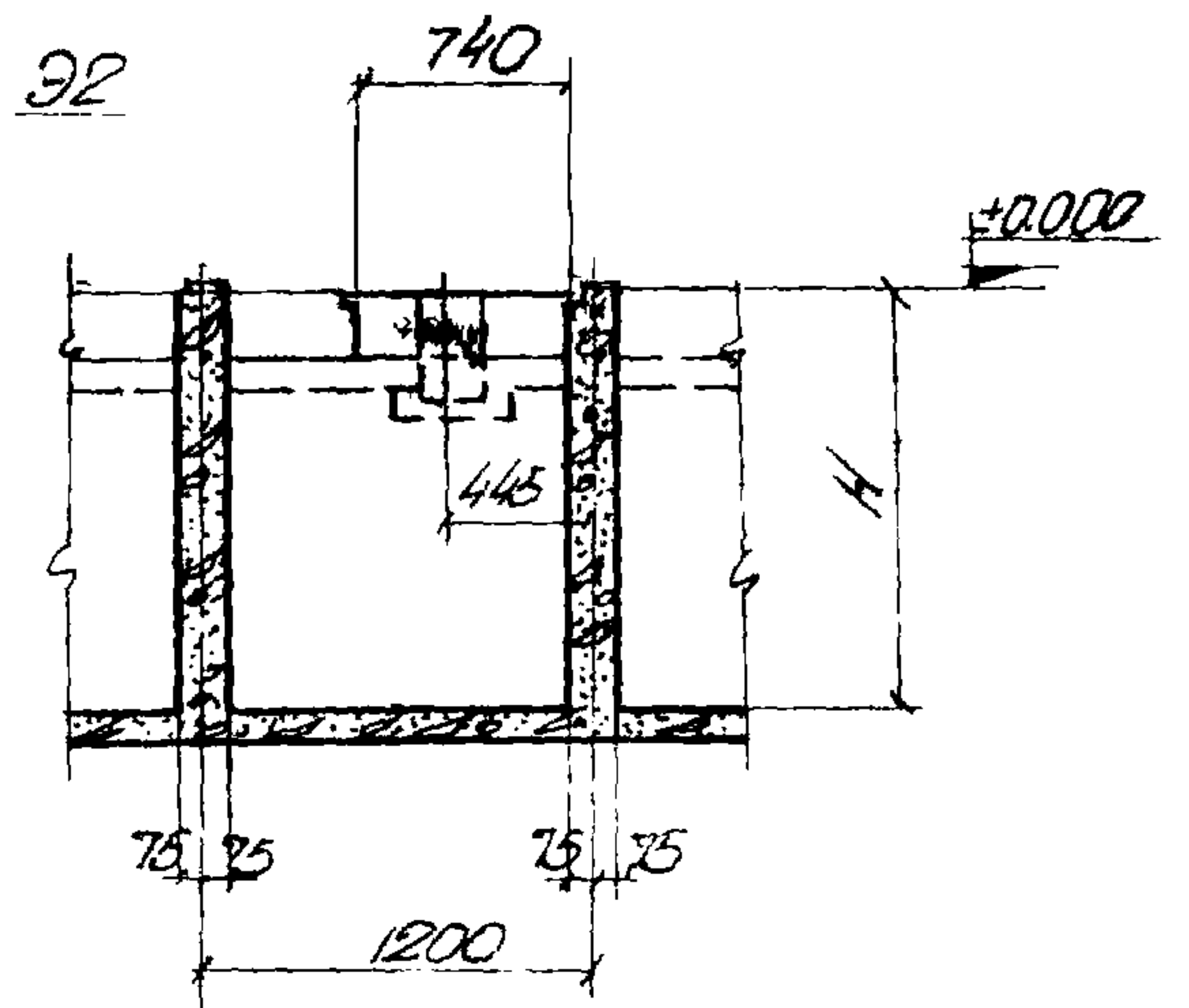


ПЛАН НА ОТМ. ± 0.000

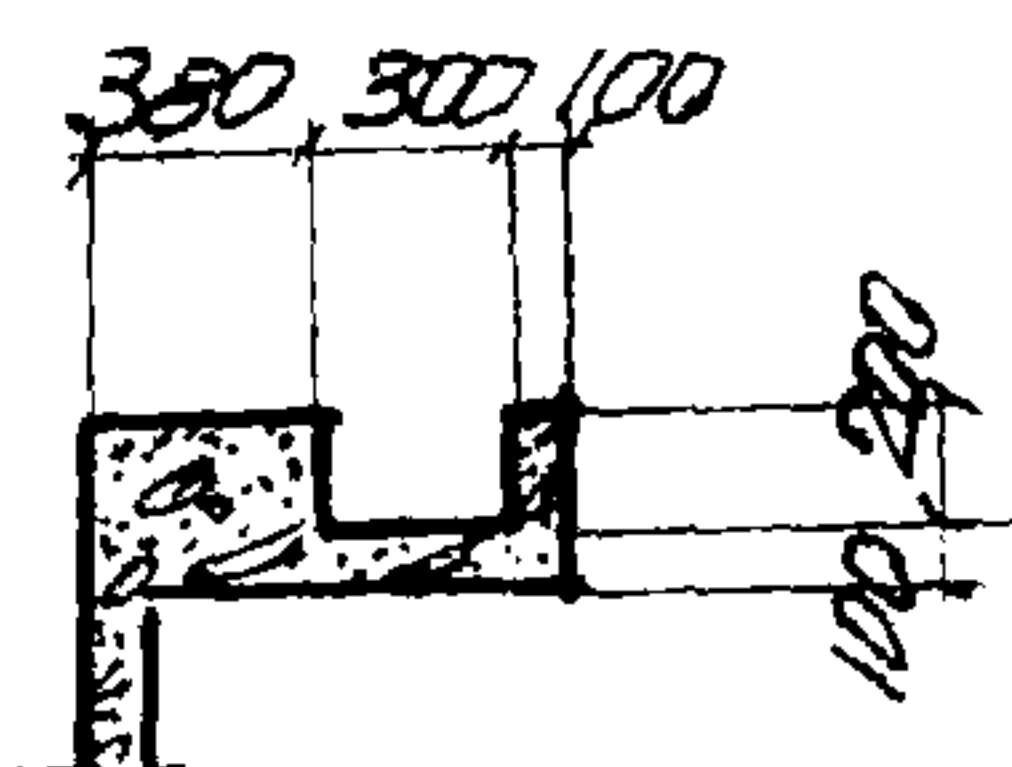
ПЛАН НА ОТМ. $- 0.200$



По 1-1



По 2-2



По 3-3

СРЕЧЕННЕ КРОБЛЯ КВ. ММ		РАЗМЕР H ММ
6 кв	10 кв	ММ
до 120	до 95	850
150-185	120-150	1000

Подвод кабеля с задней стороны камеры

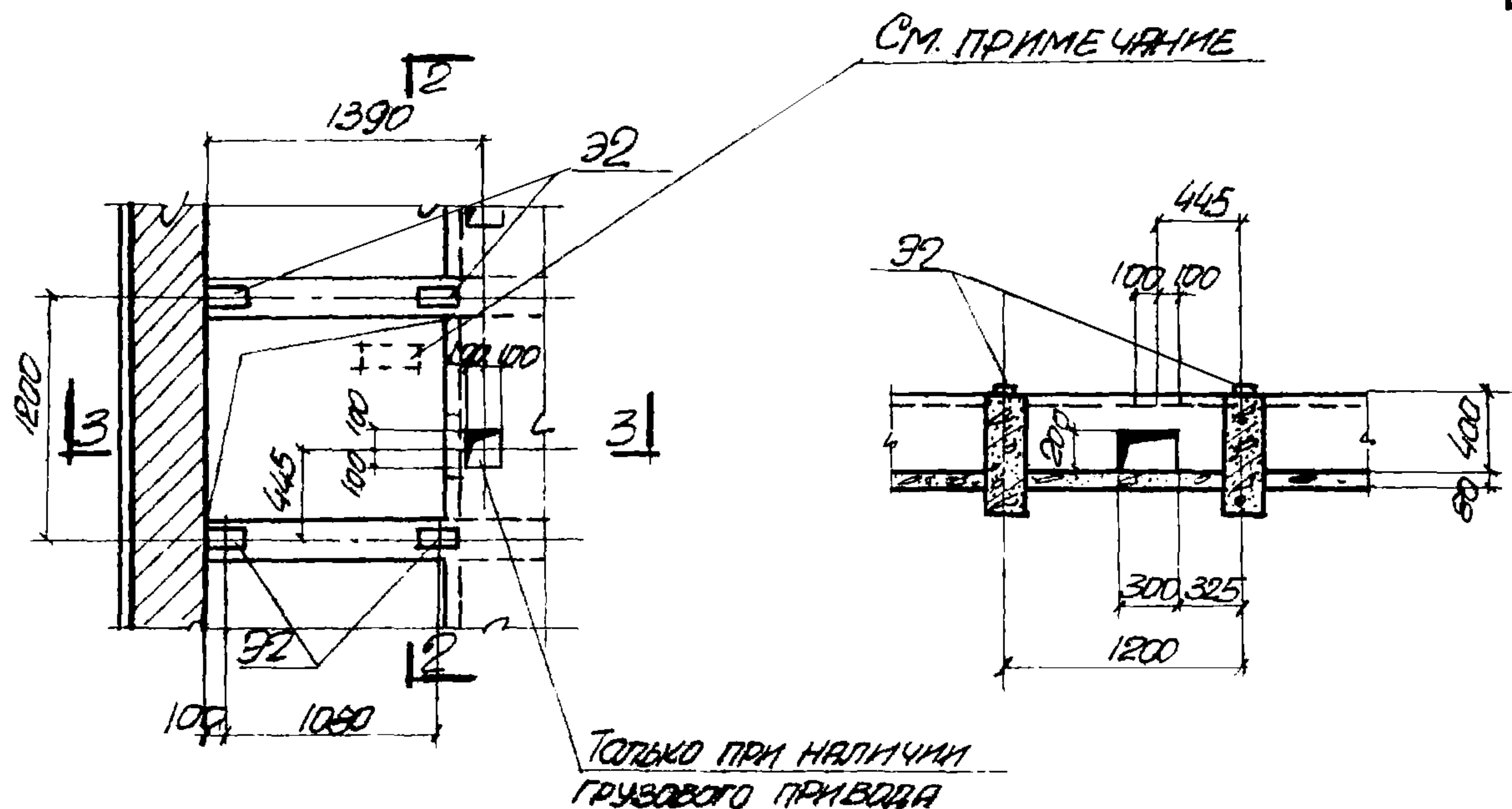
ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

ТД
1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕМОВ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ УСТАНОВКИ КАМЕР КСД-2У
В ПОМЕЩЕНИЯХ БЕЗ ПОДВАТОВ

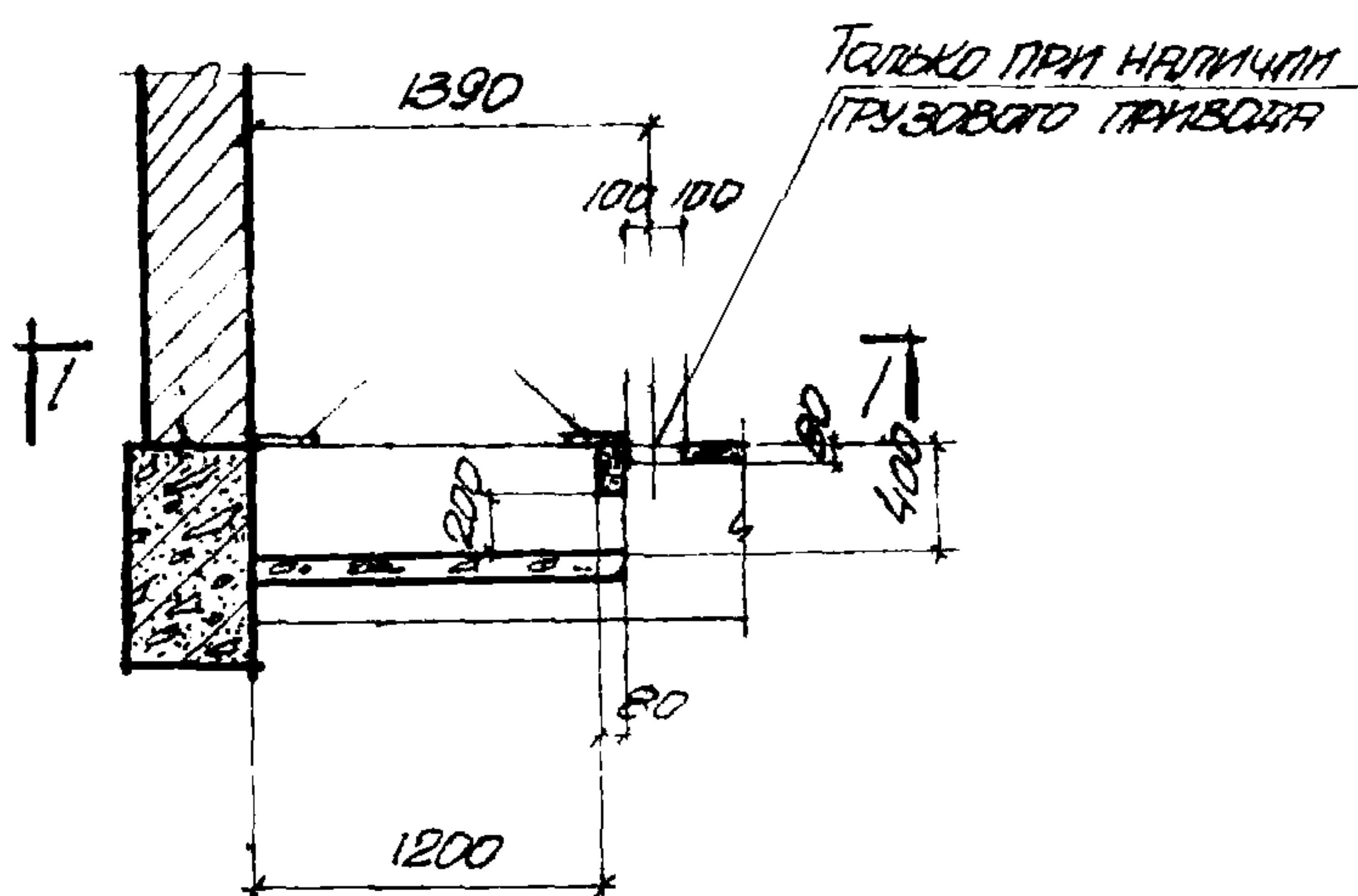
СК-8-58
ВЫПУСК 2
Лист 2

ГОССТРОЙ СССР		Г. МАКЕ. З.О.	Д. ВЕНЕРОВИЧ	Г. М. С.	КОПОЛАНТ	Т. КОСТИНА	К. В. З.
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ		НАЧ. ОТДЕЛА	В. СОЛДАТОВ	Г. М. С.	ПРОВЕРИЛ	С. БОСНОВИЧ	А. П. С.
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		П. И. МАКЕ. П. Р.	В. Б. КОЛОДОВИЧ	Г. М. С.			
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ		РУК. ГРУППЫ	Ц. ДАВЫДОВ	Г. М. С.	КОПИРОВАЛА	С. БОЛДЫРЕВ	А. П. С.



No 1-1

По 2-2



По 3-3

Для случая совпадения перегородок под
камеры КСД-2У с расположением балок

ПРИМЕЧАНИЕ

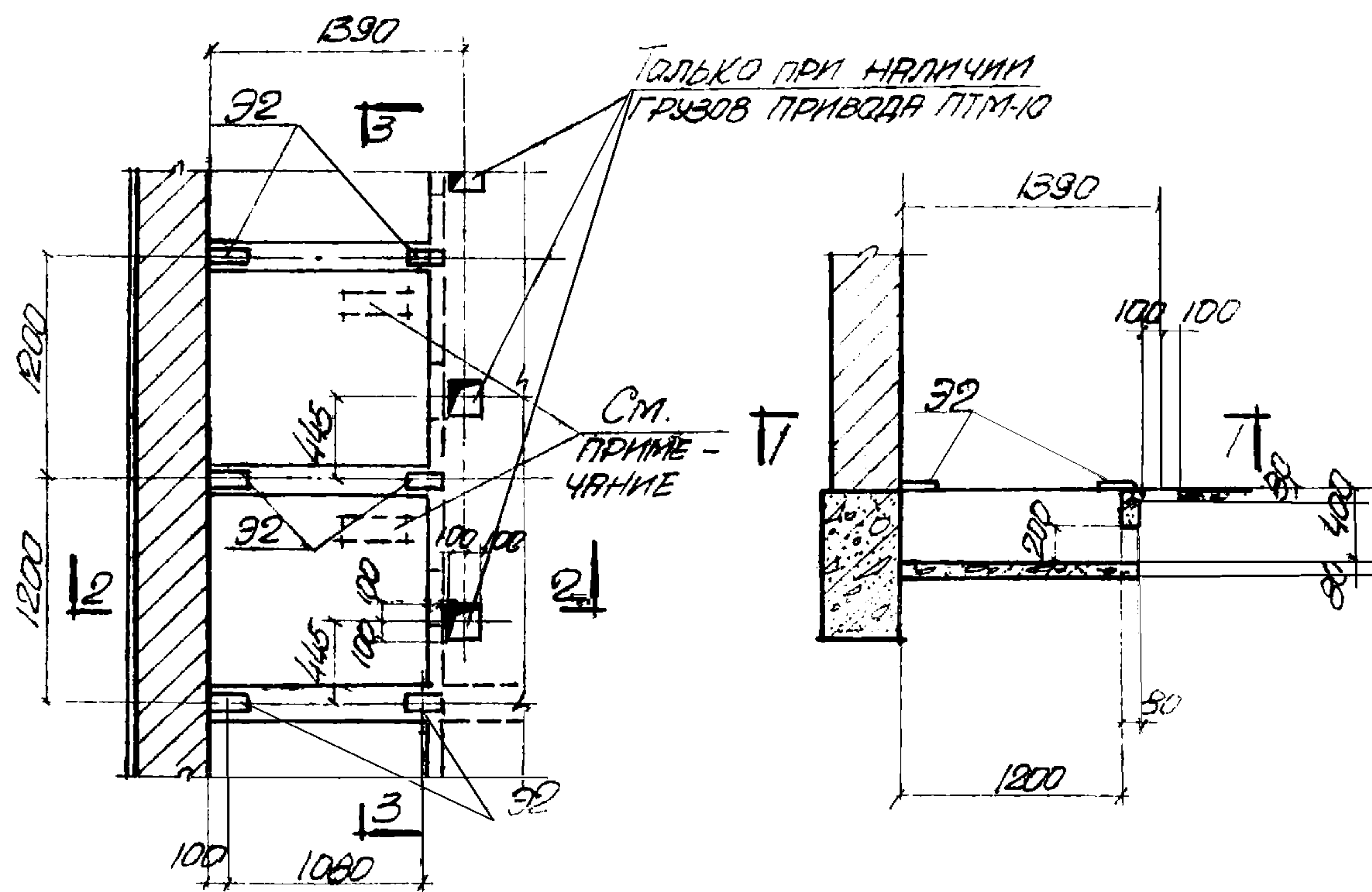
РАСПОЛОЖЕНИЕ И ВЕЛИЧИНУ ПРОЕМОВ ДЛЯ
ТОКОПРОВОДА В ДНЕ ПРЦАМКА ВЫБИРАТЬ ПО
ТАБЛИЦЕ НА ЛИСТЕ 5

ТД
1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕМОВ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ УСТАНОВКИ КАМЕР КСД-2У
В ПОМЕЩЕНИЯХ С ПОДВАЛАМИ

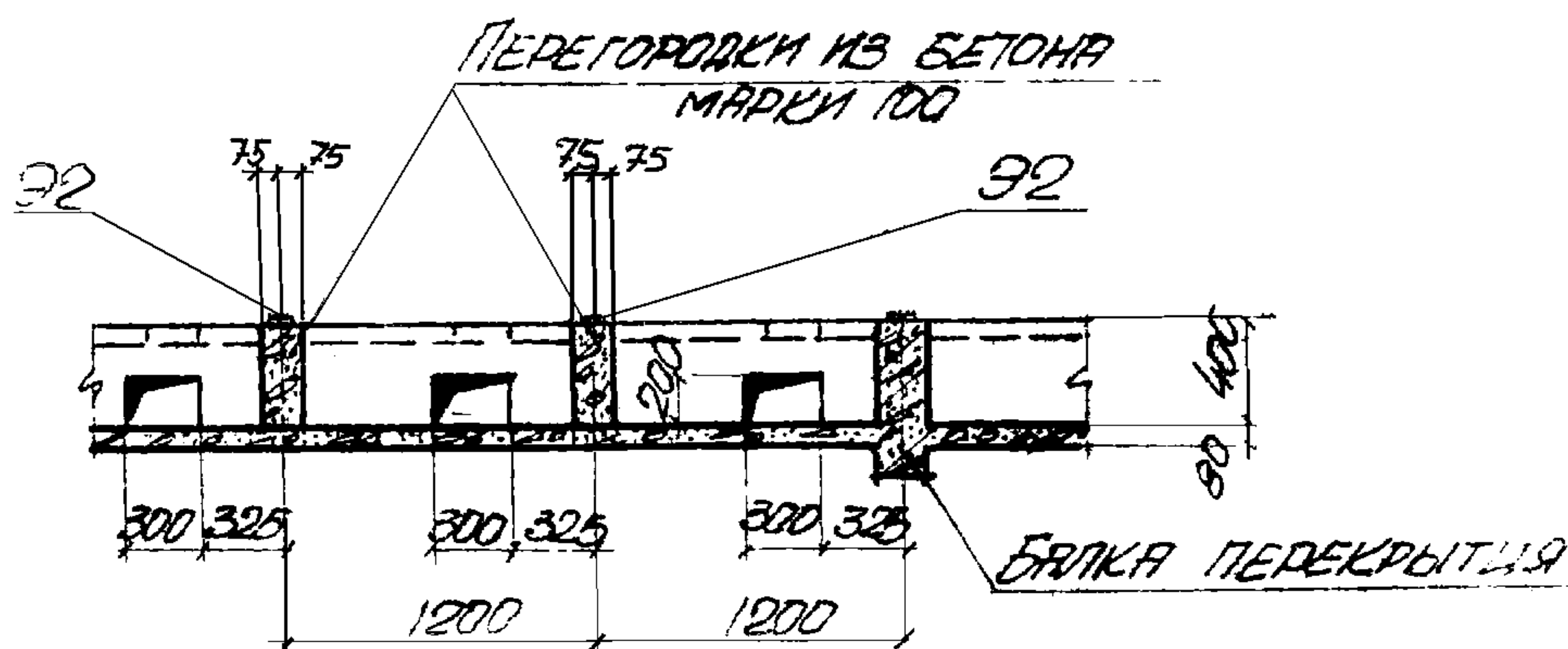
ХК-В-58
Выпуск 2

Лист 3



По 1-1

По 2-2



По 3-3

Для случая несовпадения перегородок под камеры КСО-2У с расположением балок.

ПРИМЕЧАНИЕ

Расположение и величины проемов для токопровода в дне приямка выбирать по таблице на листе 5

ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ПРОЕКТ

ТД
1959

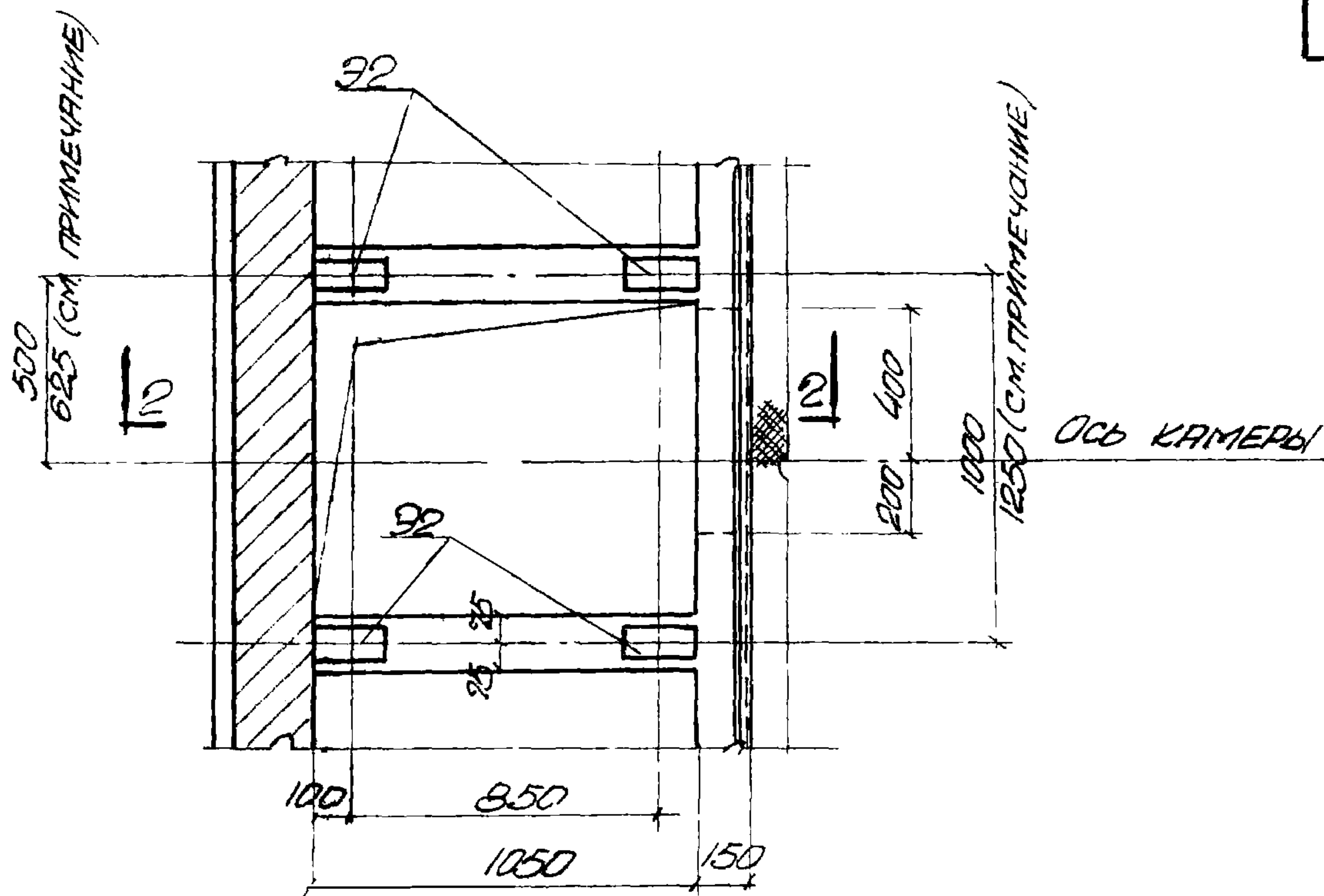
РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕМОВ И ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ
ДЛЯ УСТАНОВКИ КАМЕР КСО-2У
В ПОМЕЩЕНИЯХ С ПОДВАЛАМИ

ЖК-В-58
Выпуск 2

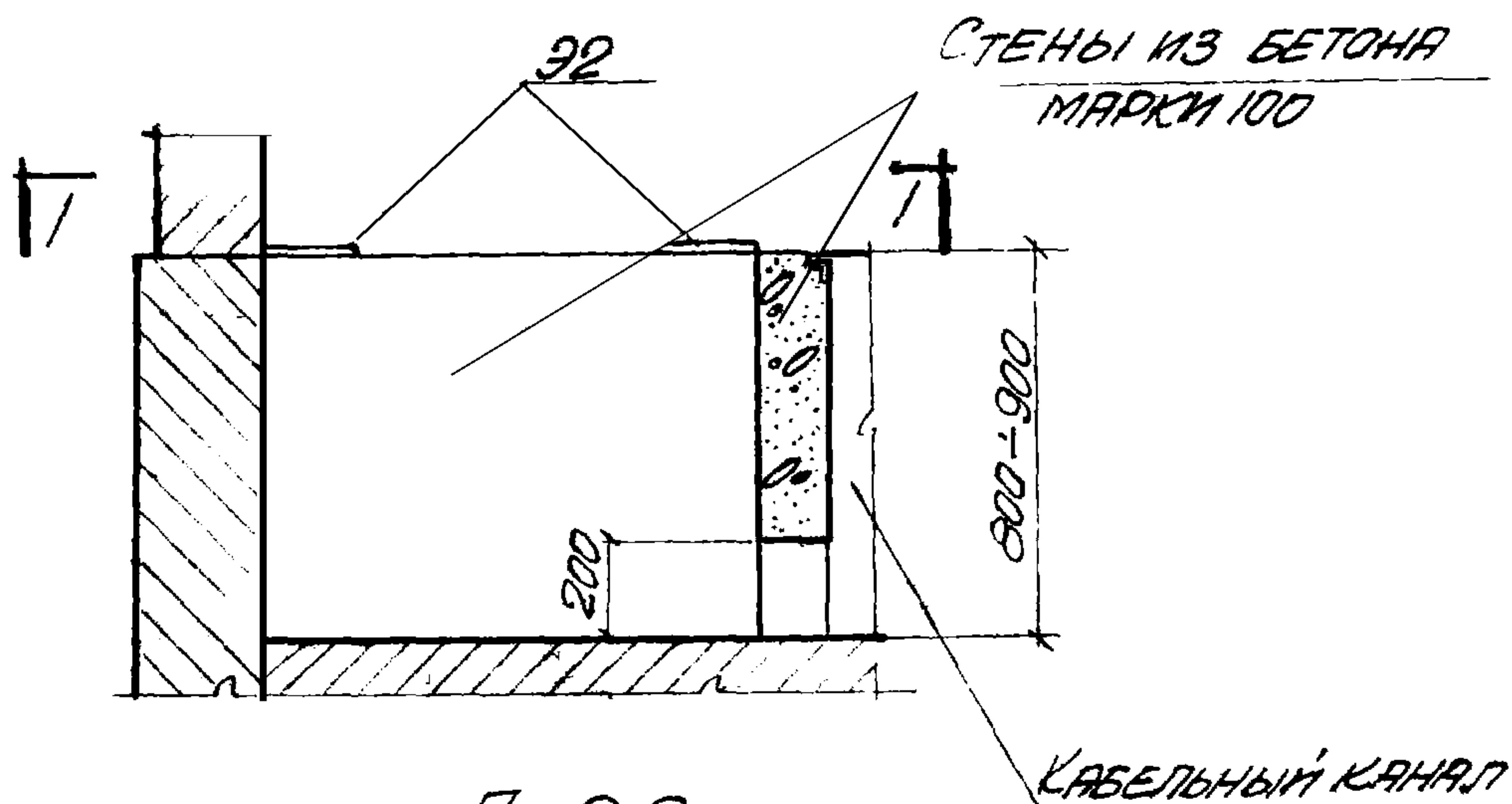
Лист 4

144057/10

[illegible]



По 1-1



По 2-2

ПРИМЕЧАНИЕ

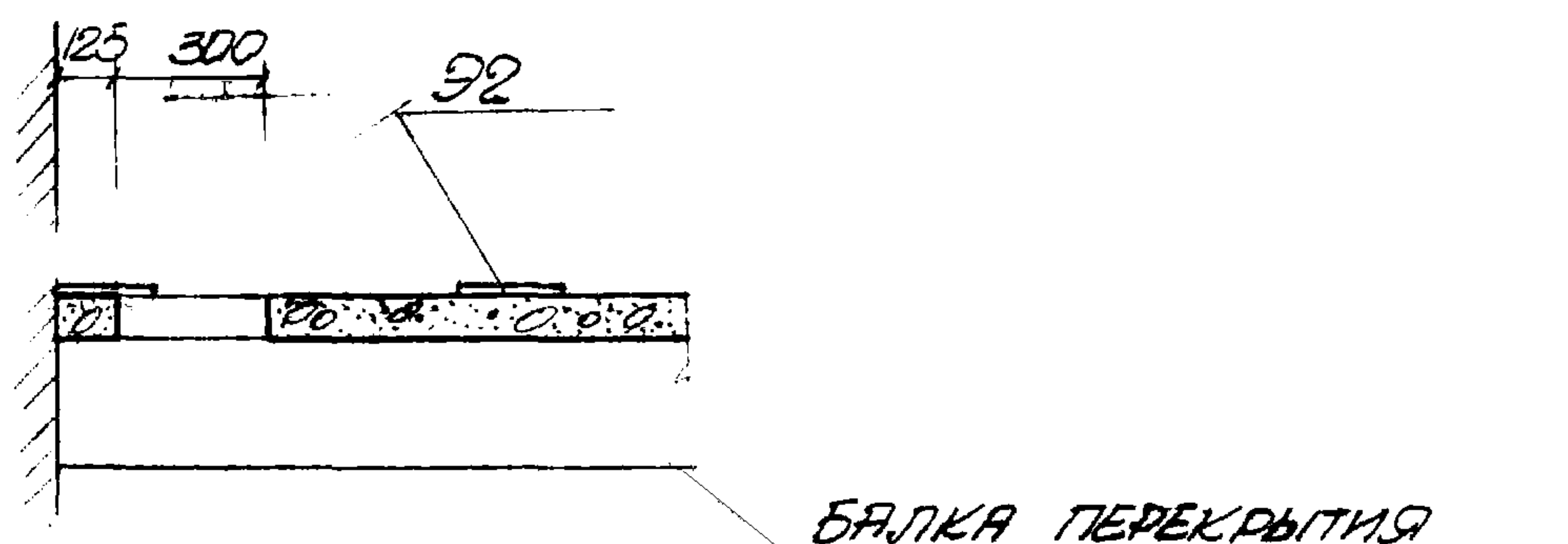
КАМЕРЫ С МАСЛЯНЫМИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ ТИПА ВМГ-133
ИМЕЮТ ШИРИНУ 1250ММ И ПРИЯМКИ ДЛЯ ПОДВОДА КАБЕЛЕЙ НЕ ТРЕБУЮТ.
КАМЕРЫ С СИЛОВЫМИ ТРАНСФОРМАТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ ОТ 6 ДО 20КВА
ТАКЖЕ ИМЕЮТ ШИРИНУ 1250ММ. ПРИЯМКИ ДЛЯ ТОКОПОДВОДА
СОХРАНЯЮТСЯ

ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ТД
1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕМОВ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ УСТАНОВКИ КАМЕР КСО-3
В ПОМЕЩЕНИЯХ БЕЗ ПОДВАЛОВ

ХК-В-59
ВЫПУСК 2
Лист 6



По 1-1

ПРИМЕЧАНИЕ

КАМЕРЫ С МАСЛЯНЫМИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ ТИПА ВМГ-ВЗ
ИМЕЮТ ШИРИНУ 1250 ММ И ОТВЕРСТИЙ ДЛЯ ПОДВОДА
КАБЕЛЕЙ НЕ ТРЕБУЮТ.

КАМЕРЫ С СИЛОВЫМИ ТРАНСФОРМАТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ
ОТ 6 ДО 20 КВА ТАКЖЕ ИМЕЮТ ШИРИНУ 1250 ММ.
ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ ТОКОПОДВОДА СОХРАНЯЮТСЯ.

ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

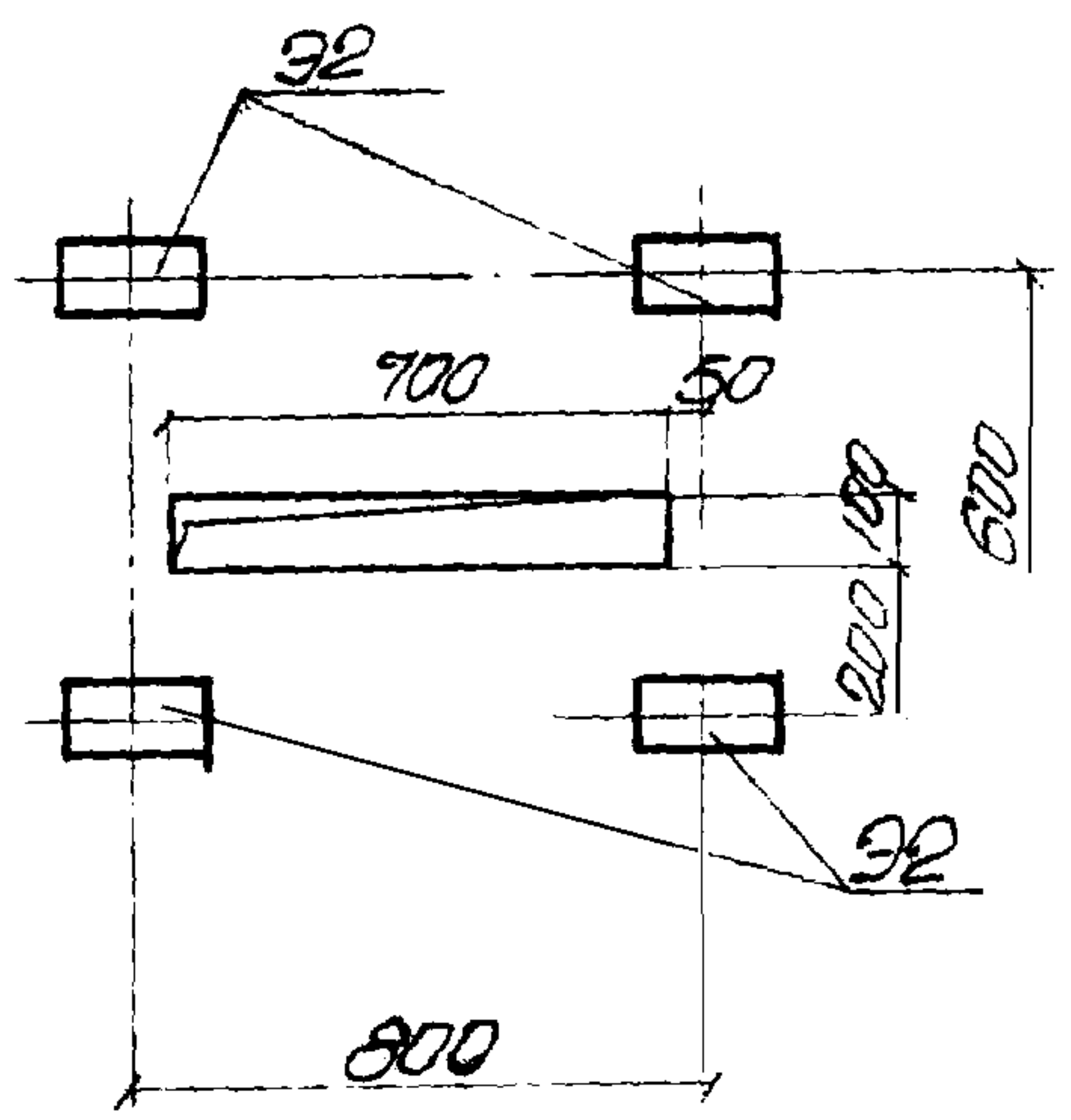
ТД
1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕМОВ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ УСТАНОВКИ КАМЕР КСО-3
В ПОМЕЩЕНИЯХ С ПОДВАЛАМИ

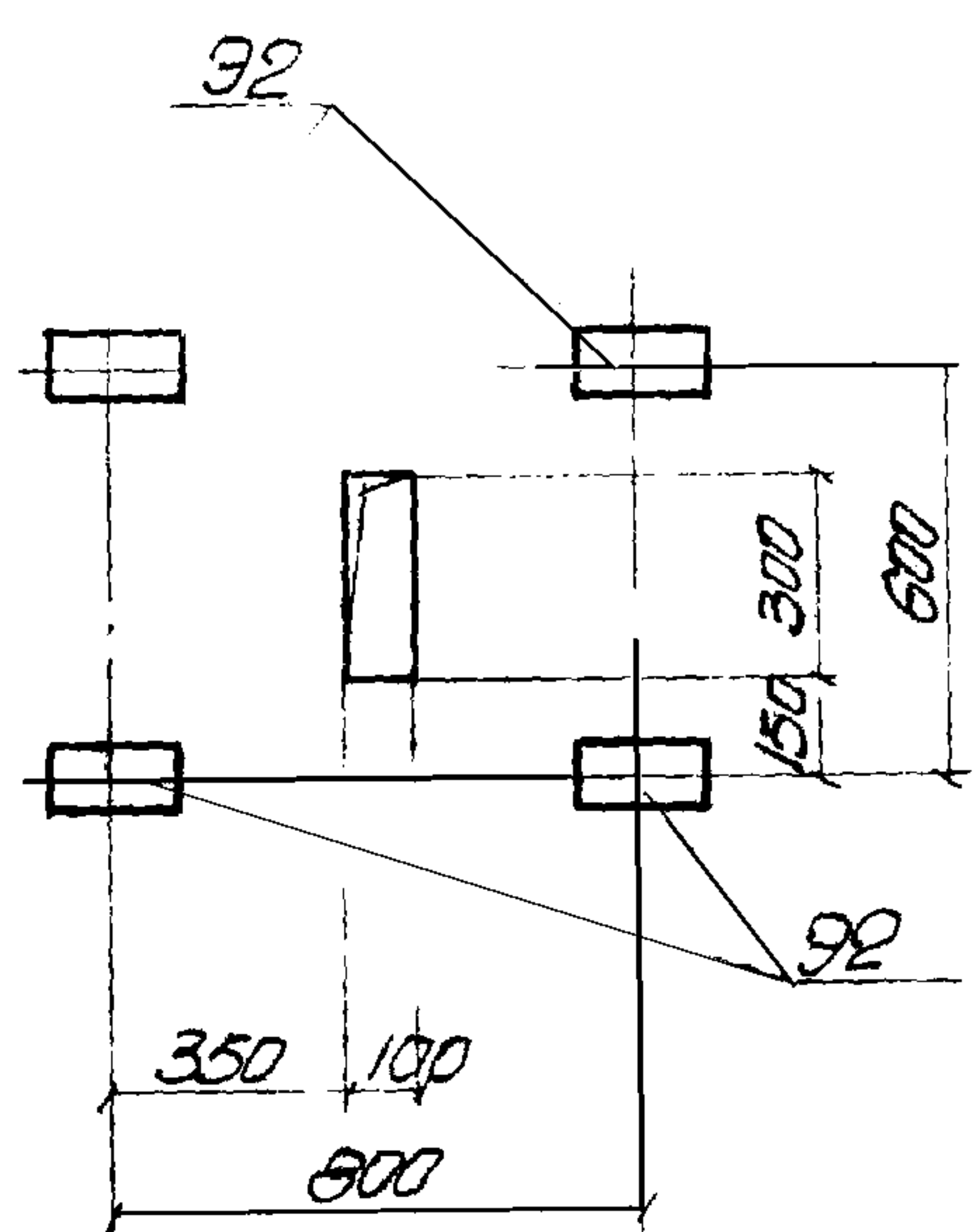
ТК-9-58
Выпуск 2

Лист 7

ГОССТРОЙ СССР ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	Гл. инж. Б.С. П. Казарович	Исполнит.	Г. Костина	Проект
	Нач. отдела В. Саладуха	Проверил	С. Босняк	Д. Саладуха
	Сп. инж. пр. В. Боровский			
	Рук. группы Ц. Давыдов	Комп. проект	С. Голыдуб	А. Саладуха



Для щитов типа:
ЩО-1 ÷ ЩО-22
ЩО-31 ÷ ЩО-33
ЩО-36 ÷ ЩО-38
ЩО-51 ÷ ЩО-53
ЩО-55 ÷ ЩО-58
ЩО-60



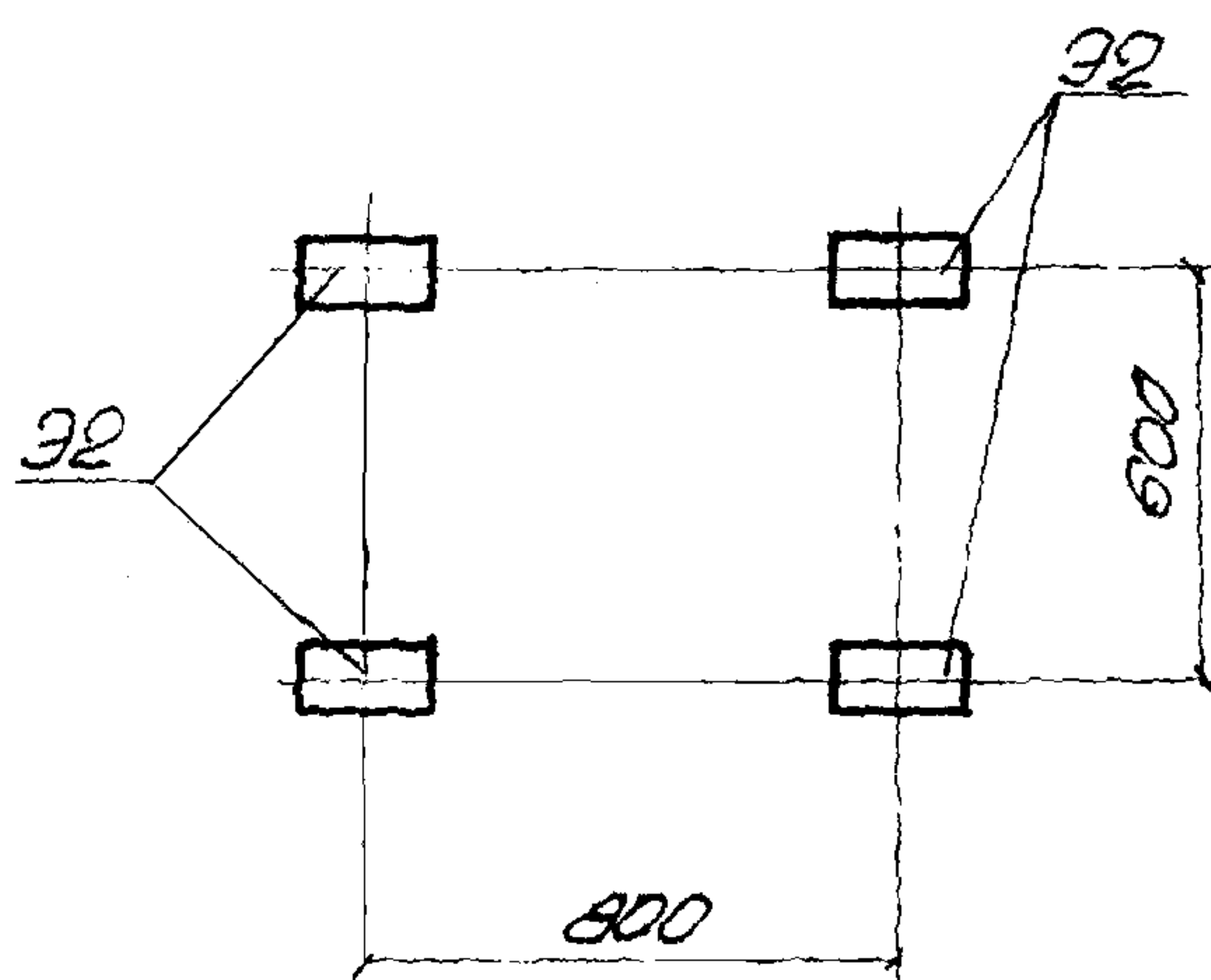
Для щитов типа:
ЩО-54
ЩО-59

ТД

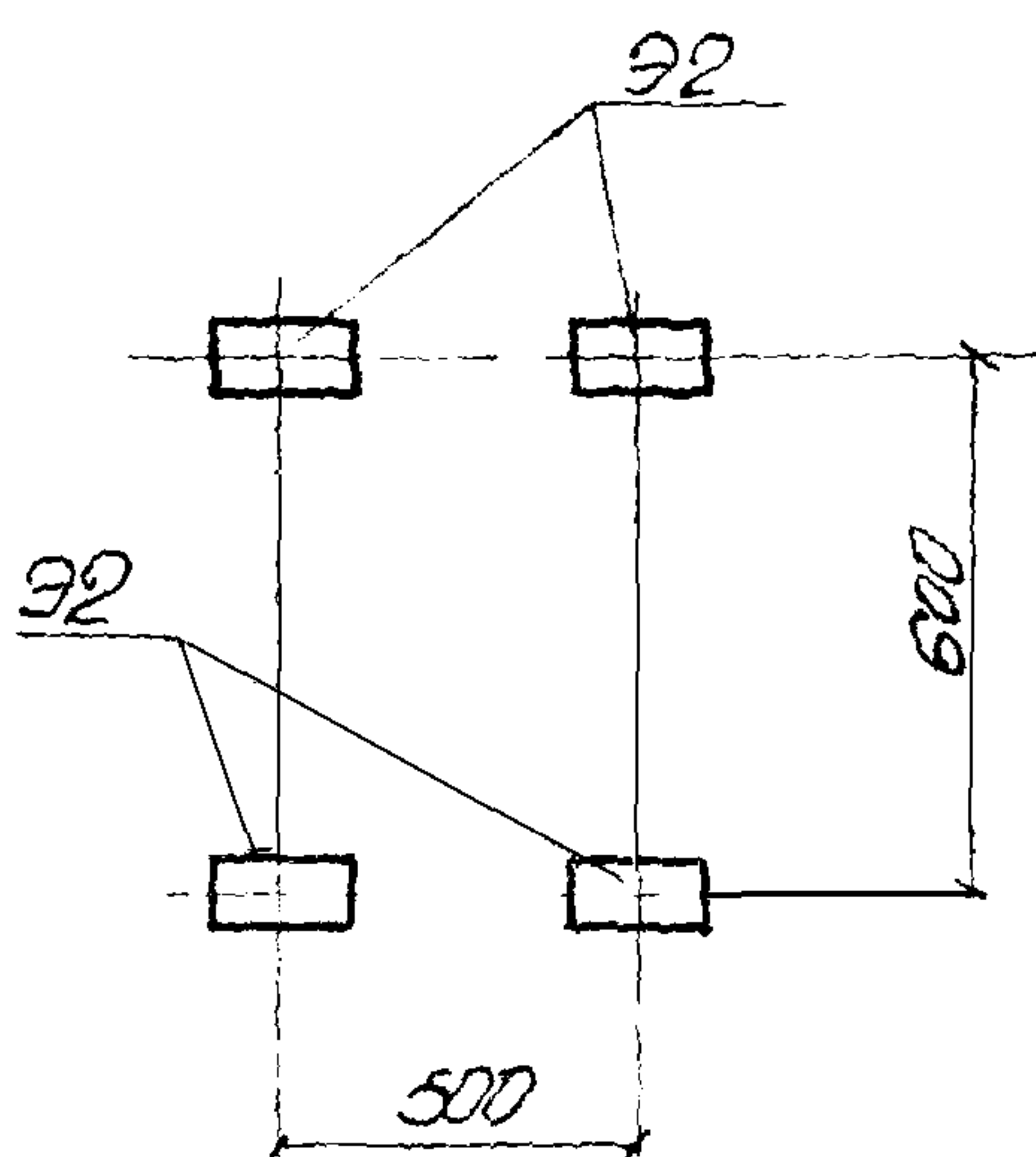
1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ПРОЕМОВ
В ПОЛУ ДЛЯ УСТАНОВКИ ЩИТОВ ТИПА ЩО

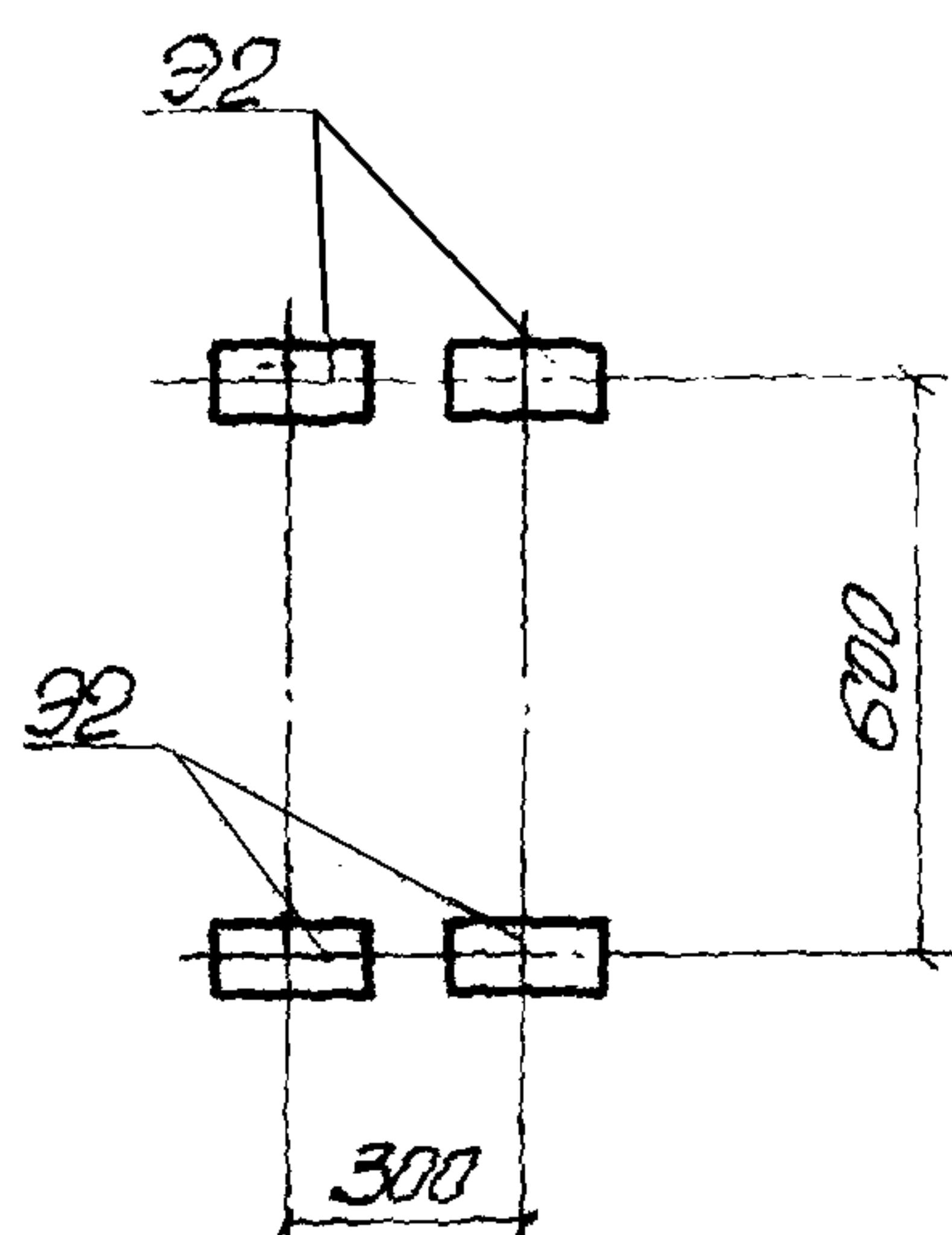
ЖК-В-58	
Выпуск 2	
Лист	8



Для щитов типа:
ЩО-34
ЩО-35
ЩО-39
ЩО-40



ДЛЯ ЩИТОВ ТИПА:
ЩО-62
ЩО-63



ДЛЯ ЩИТОВ ТИПА:
ЩО-41
ЩО-42
ЩО-61

TD
1959

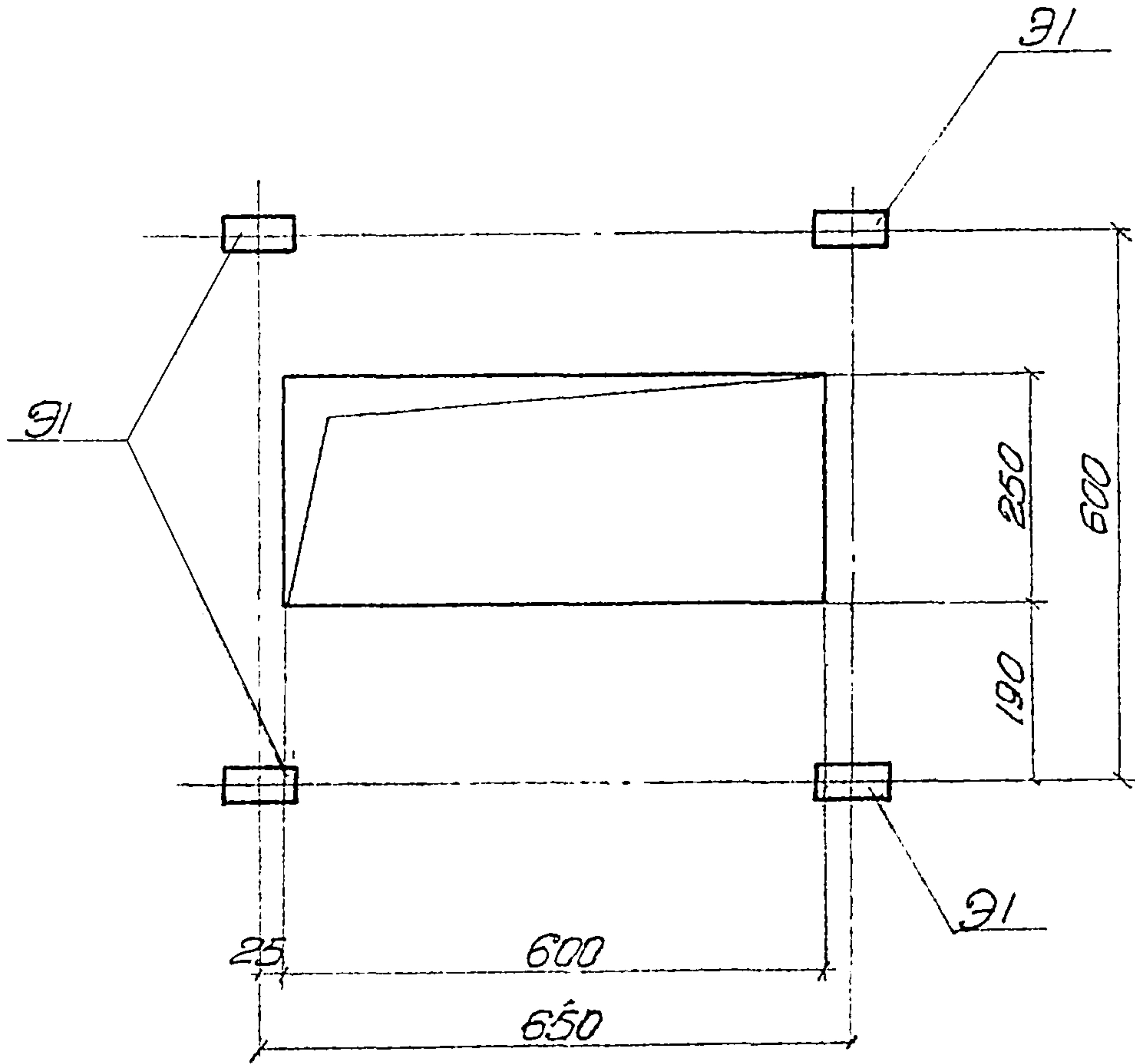
РАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ПРОЕМОВ
В ПОЛУ ДЛЯ УСТАНОВКИ ЩИТОВ ТИПА ЩО

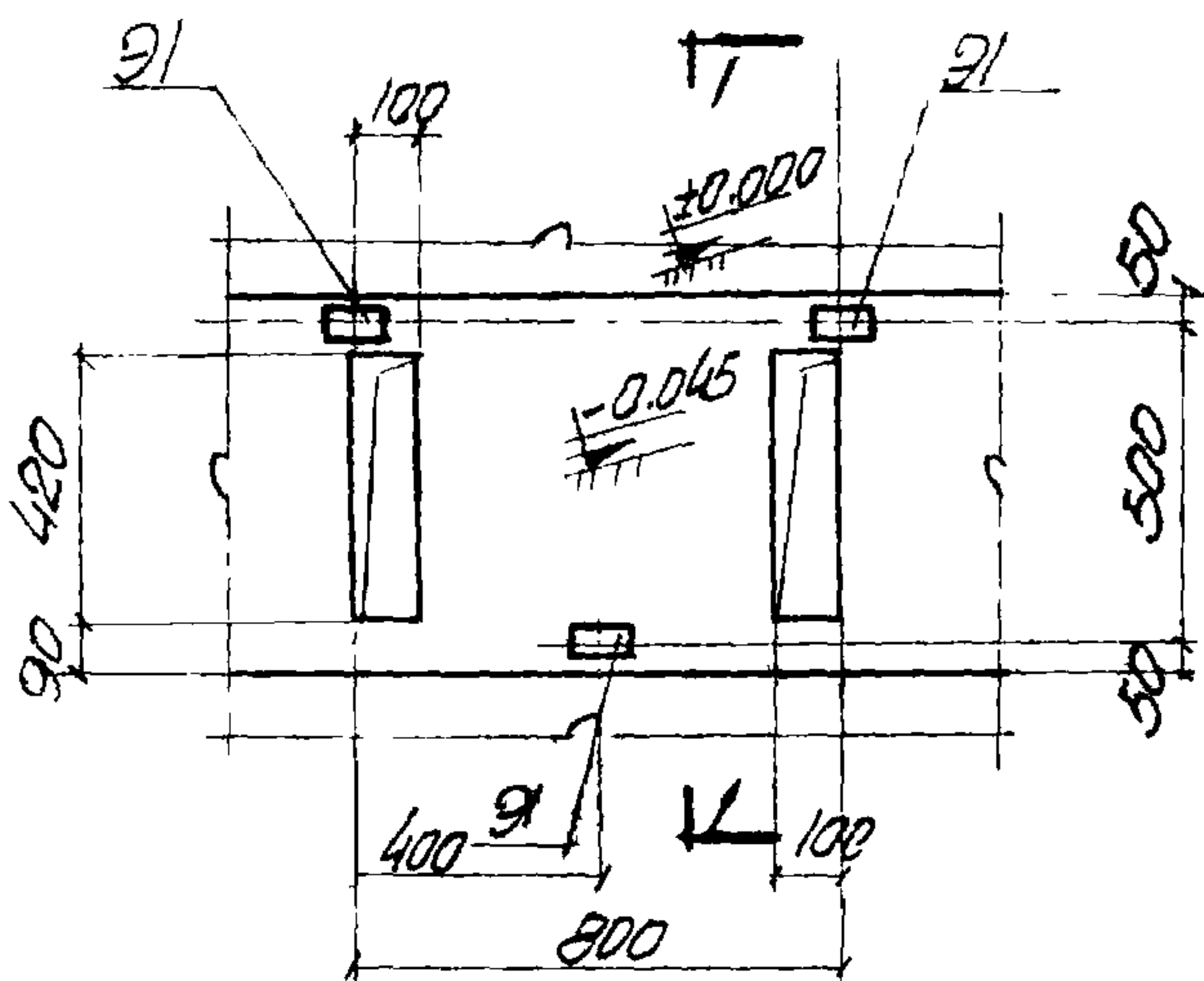
ЖК-8-56
Выпуск 2

Лист

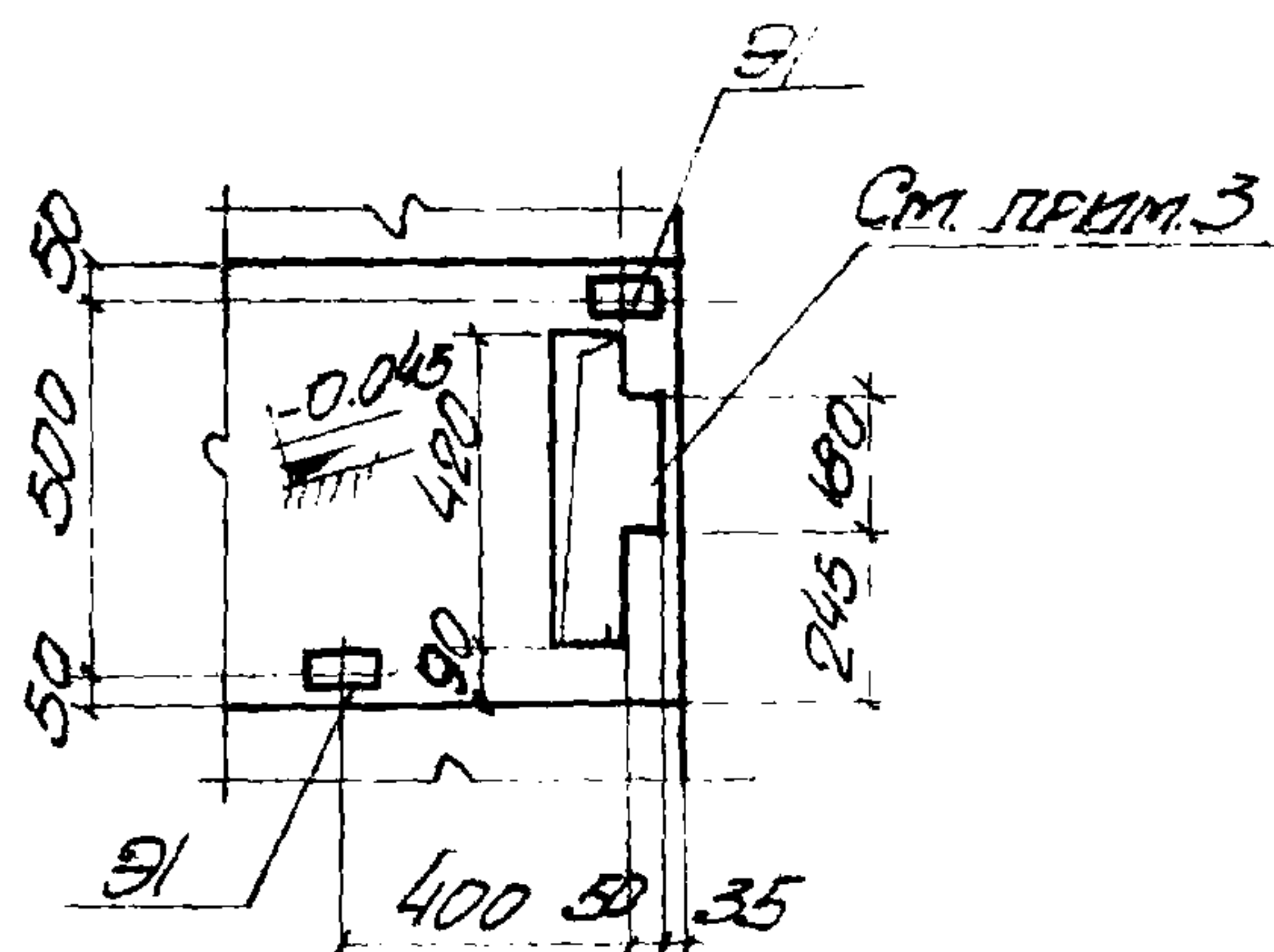
C77958-5 - C77958-11

ГОССТРОЙ ССОР ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	ОТ. ИНЖ. Т. О.	П. КОЗЛОВА	ПРОЕКТ	ИСПОЛНИЛ	Г. КОСТИНА	РЕДАКТОР
	НАЧ. ОТДЕЛА	В. САЛОДУХ		ПРОВЕРИЛ	С. ЕВСИНОВИЧ	
	ОТ. ИНЖ. ПР.	В. БЫТОВСКИЙ	ИЗМЕНА			
	РУК. ГРУППЫ	Ц. ДИВЯКОВ		КОПИРОВАЛ	С. ГАЛДАБЕРГ	АСФАЛТ

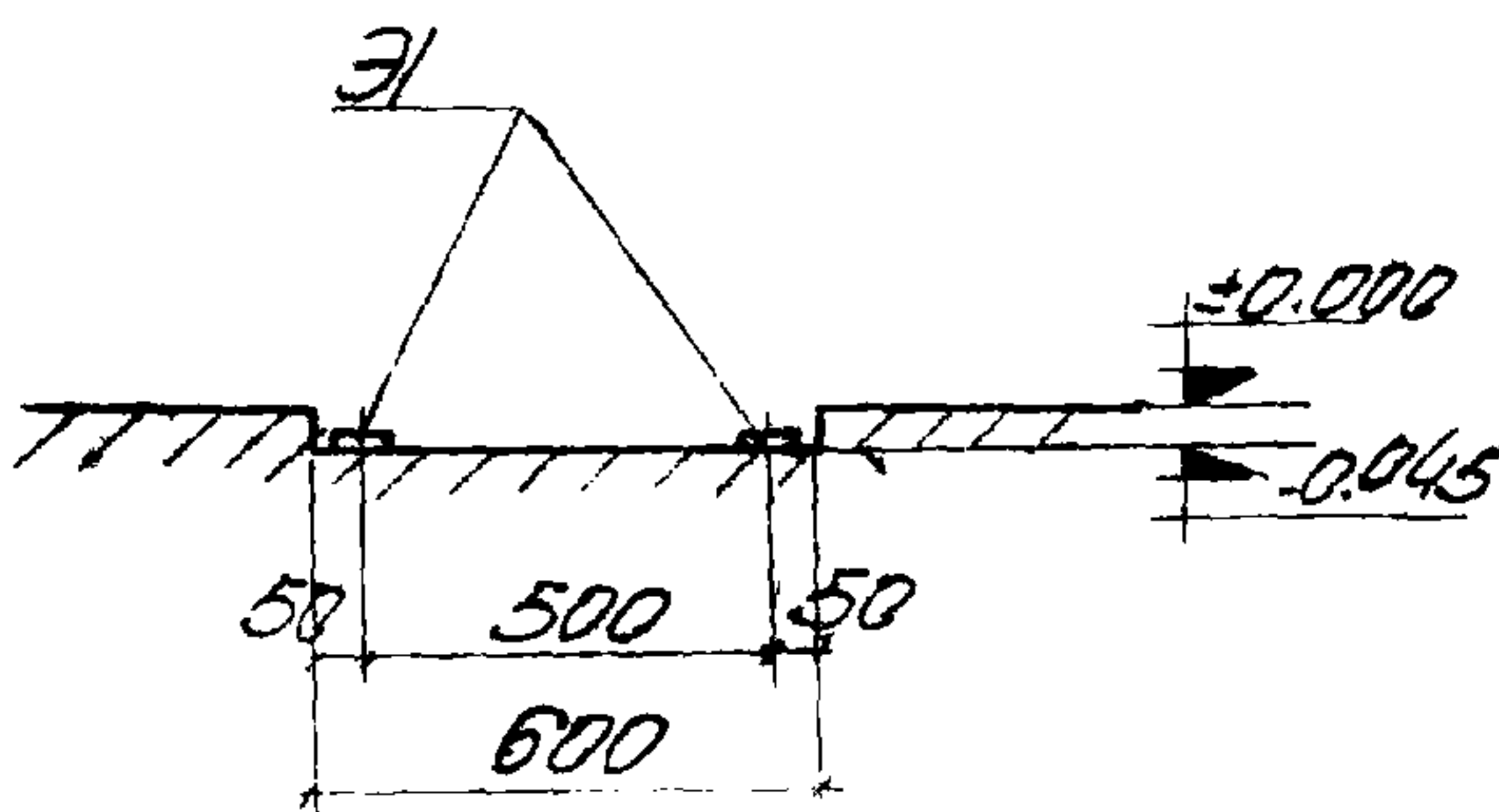




ПН-550/800



ПТН-550/600



П01-1

ПРИМЕЧАНИЕ

ОТВЕРСТИЕ ПОД ТОРЦЕВОЙ ПАНЕЛЬЮ ПТН-550/600
ВЫПОЛНЯЕТСЯ ПО МЕРЕ НАДОБНОСТИ, О ЧЕМ УКА-
ЗЫВАЕТСЯ В СТРОЙЗАДАНИИ НА УСТАНОВКУ ЩИТА.

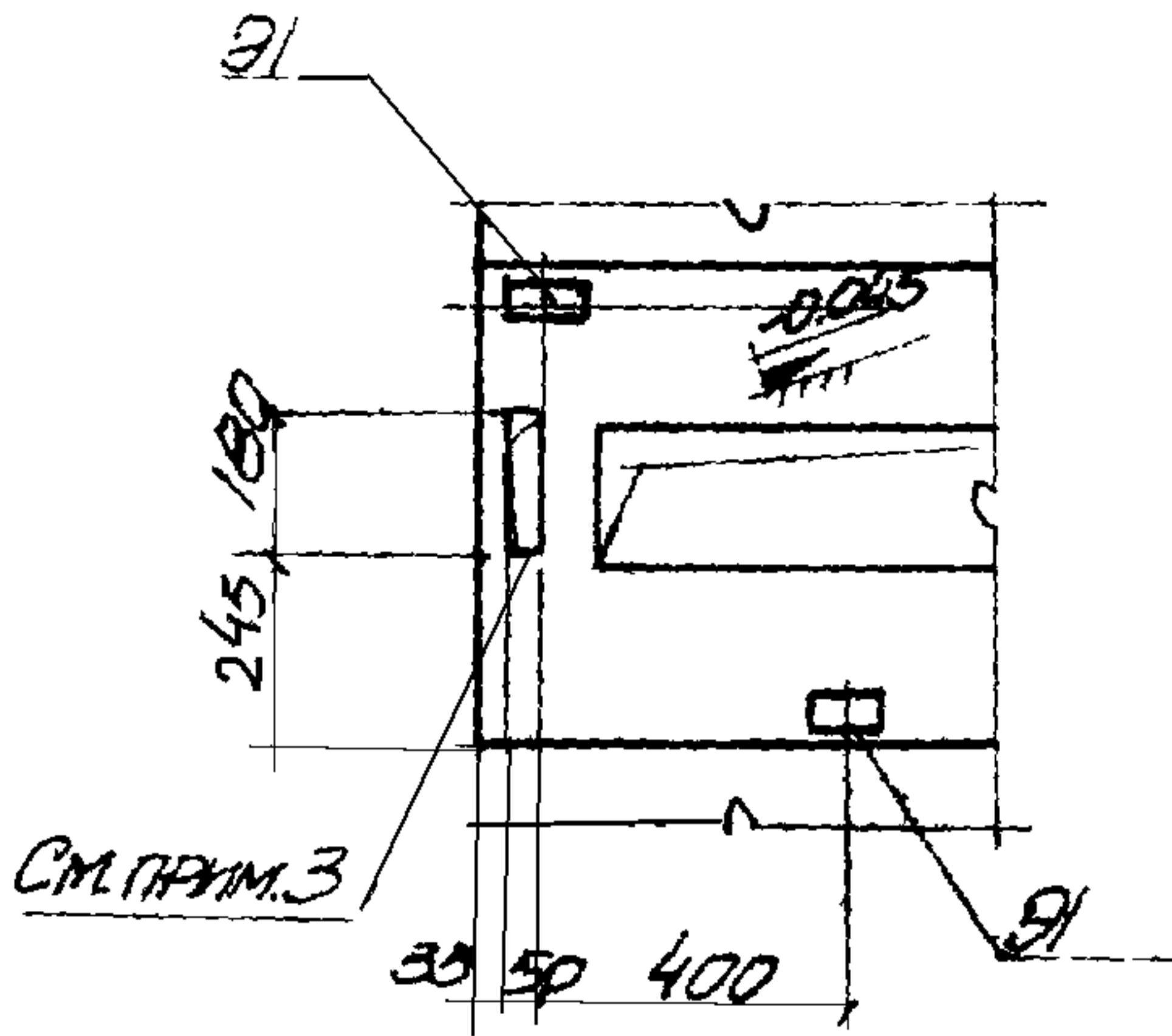
ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ТД
1959

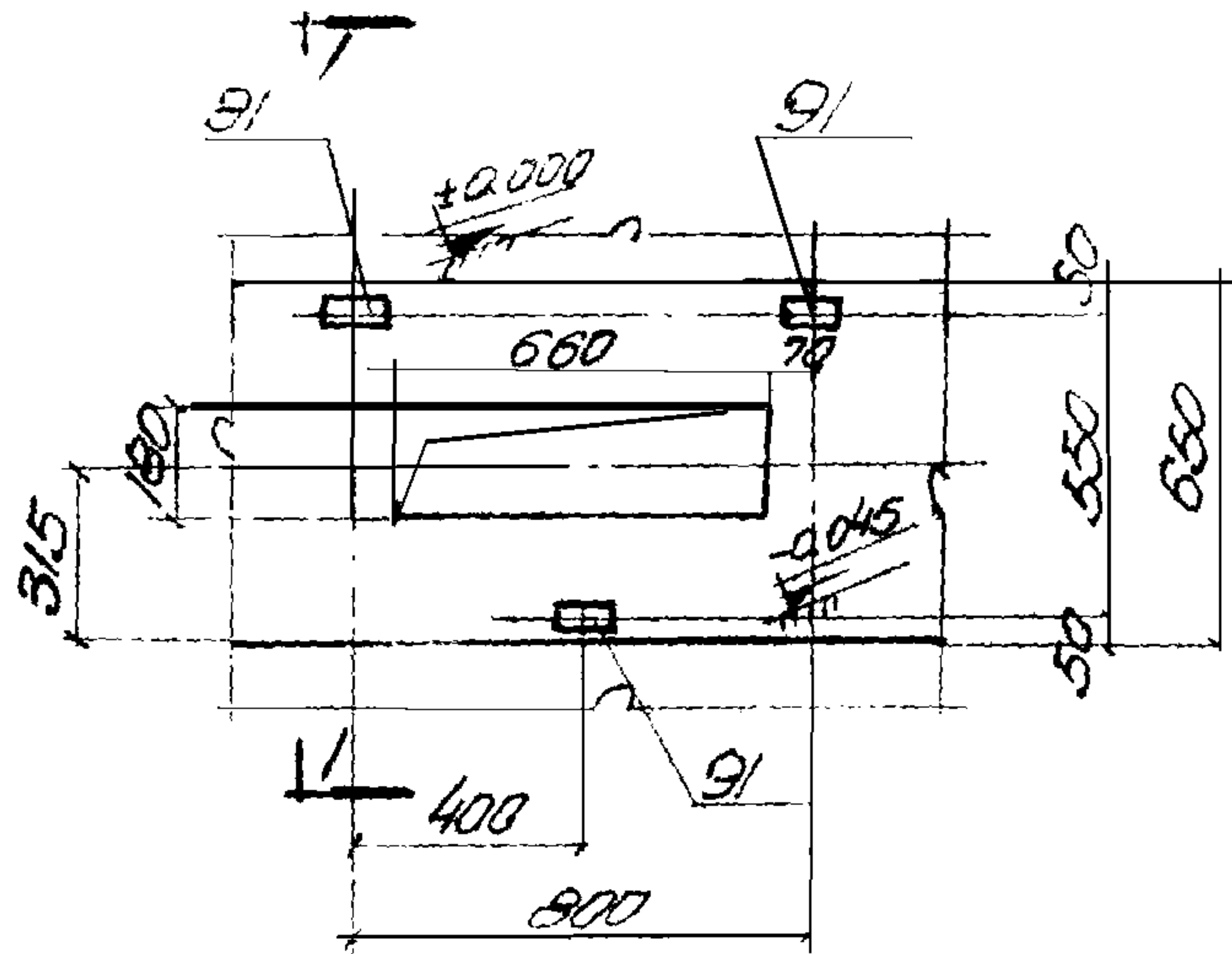
РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕМОВ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ УСТАНОВКИ ЩИТОВ СТАНЦИЙ И П/СТ
(УПРАВЛЕНИЯ, РЕЛЕЙНЫХ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ)

СК-8-58
ВЫПУСК 2

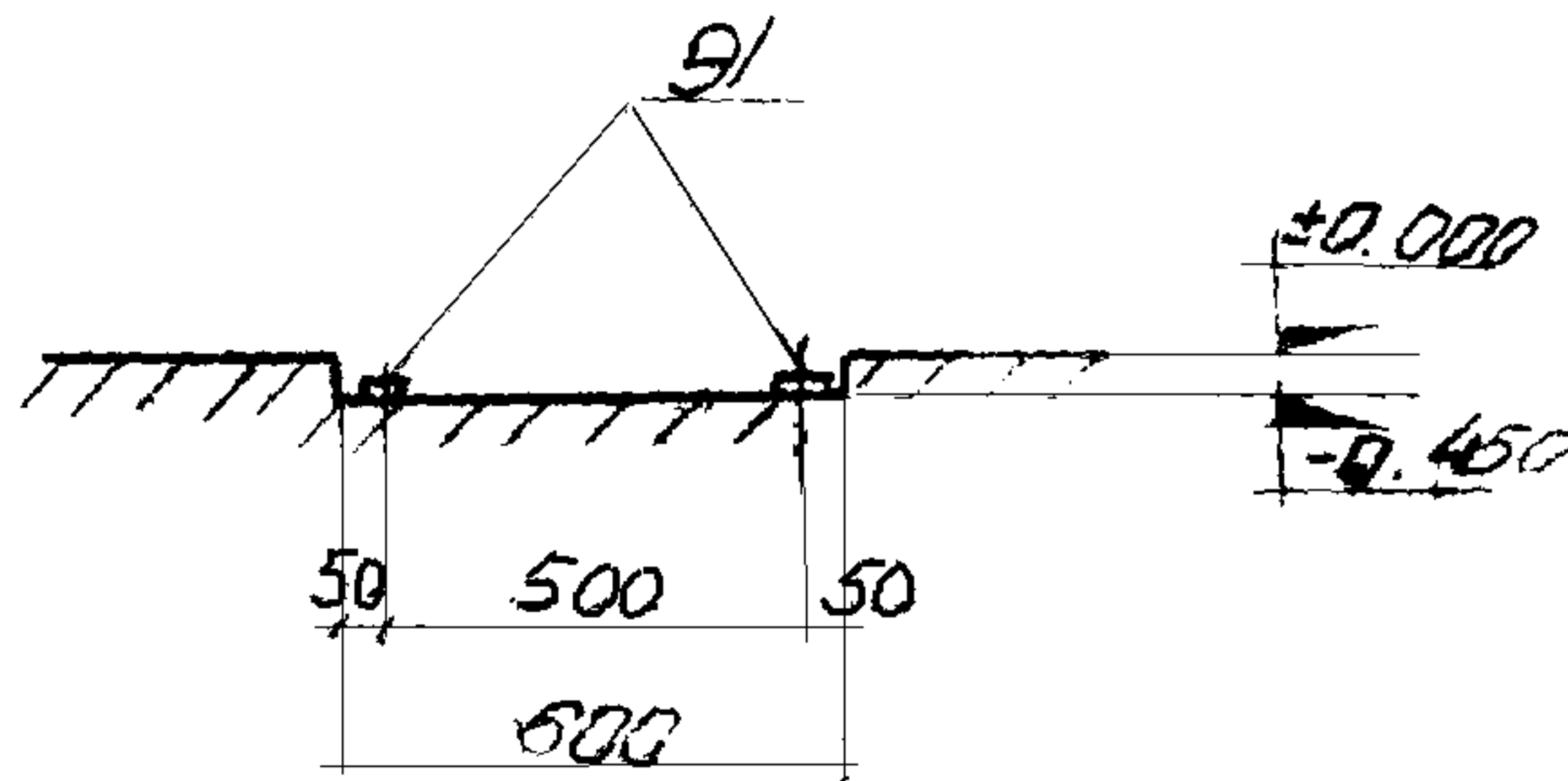
Лист 12



ПТН-550/600



ПРС-550/600



ПО-1

ПРИМЕЧАНИЕ

ОТВЕРСТИЕ ПОД ТОРЦЕВОЙ ПАНЕЛЬЮ ПТН-550/60
ВЫПОЛНЯЕТСЯ ПО МЕРЕ НЕОБХОДИМОСТИ, О ЧЕМ УКАЗЫВАЕТСЯ
В СТРОИЗДАНИИ НА УСТАНОВКУ ЩИТА.

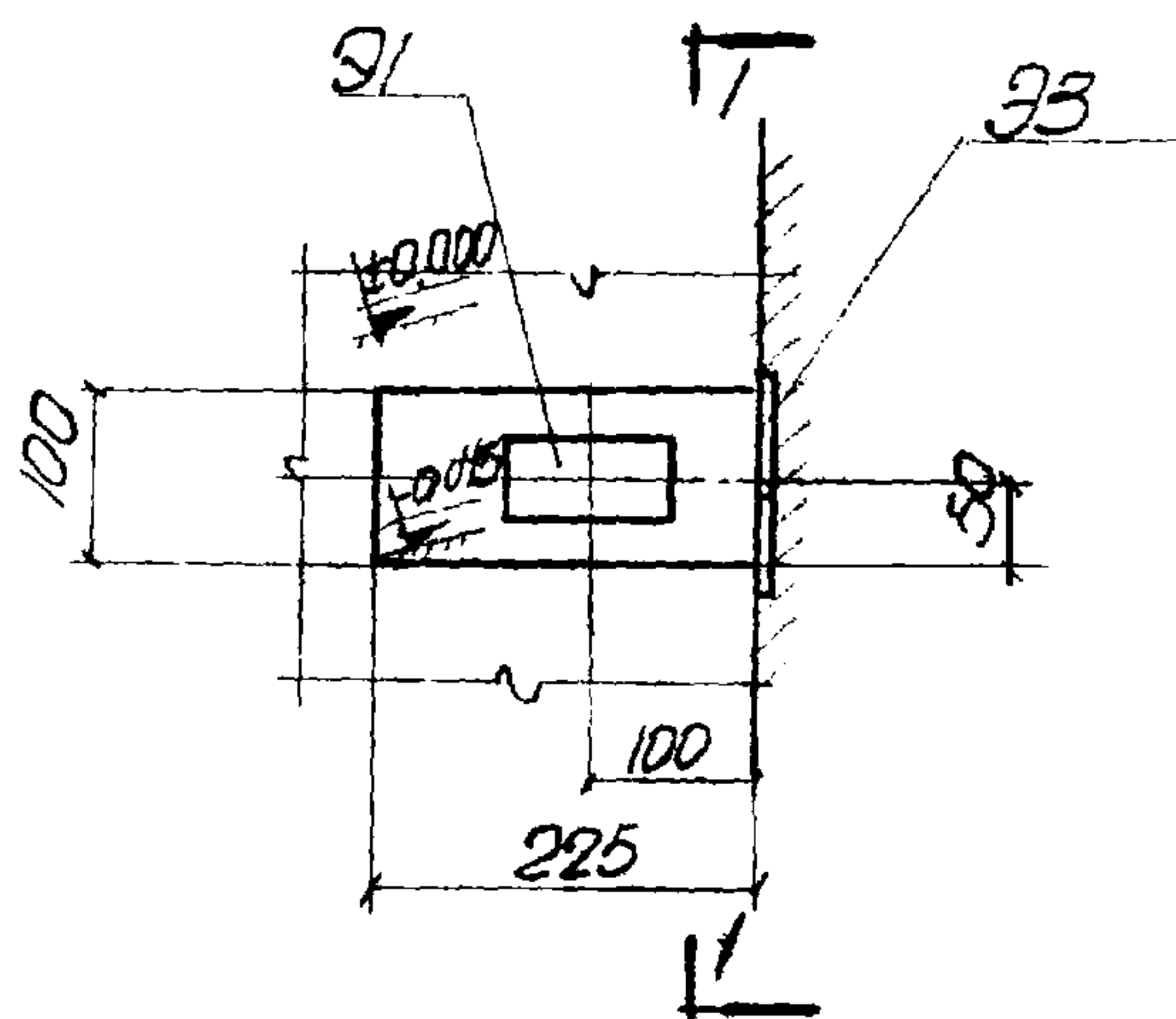
ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ТД
1959

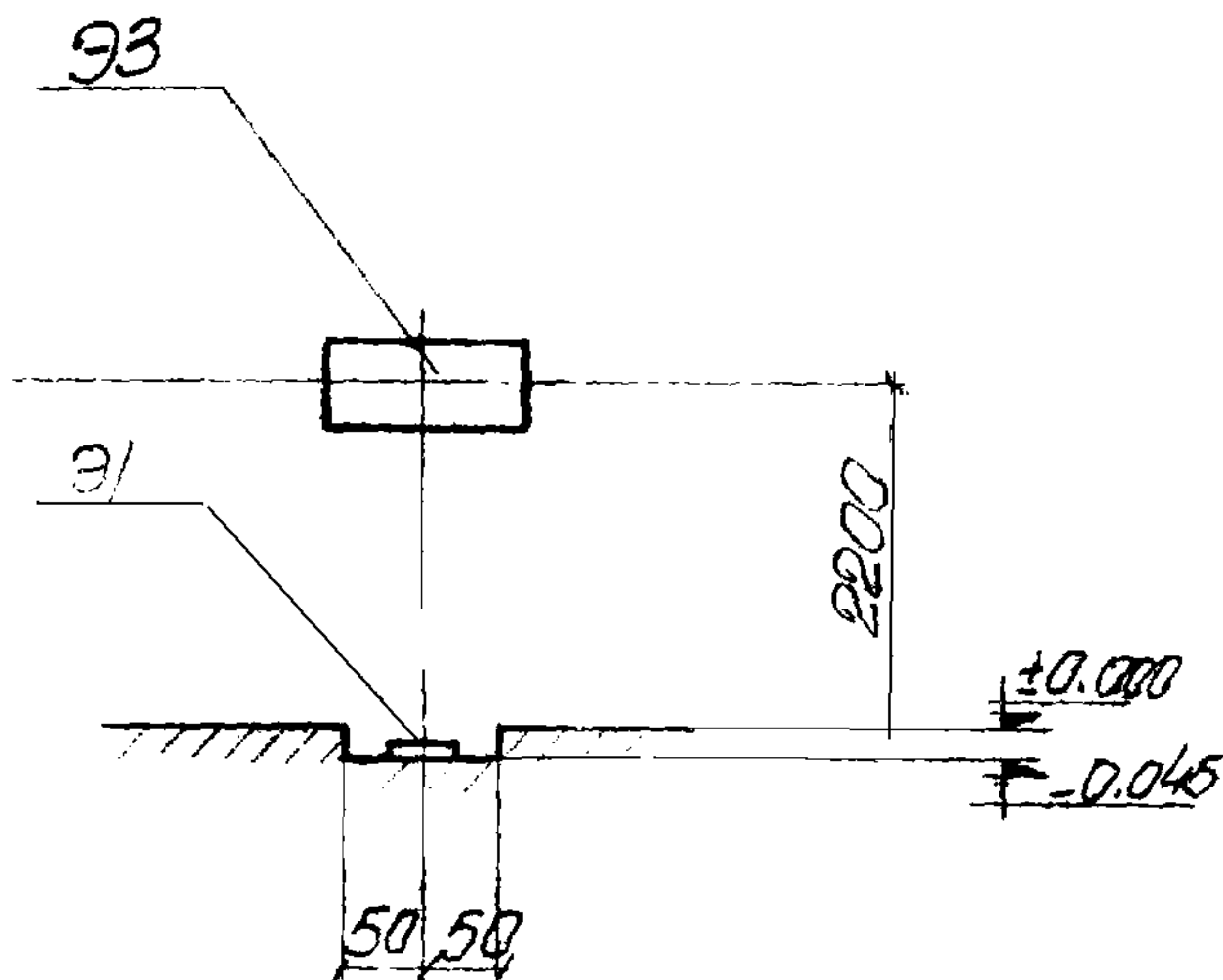
РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕМОВ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ УСТАНОВКИ ЩИТОВ СТАНЦИЙ И П/СТ.
(УПРАВЛЕНИЯ, РЕЛЕЙНЫХ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ).

СК-8-58
ВЫПУСК 2

Лист 13



ВТД-200



По 1-1

ГОССТРОЙ ССРС
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

Гл. инж. Э.П. Козлов
Нач. отдела В. Соловьев
Гл. инж. пр. В. Бобровский
Рук. группы Ц. Давыдов

Исполнит. Г. Костина
Проверил Ц. Давыдов
Копировать С. Гольдберг

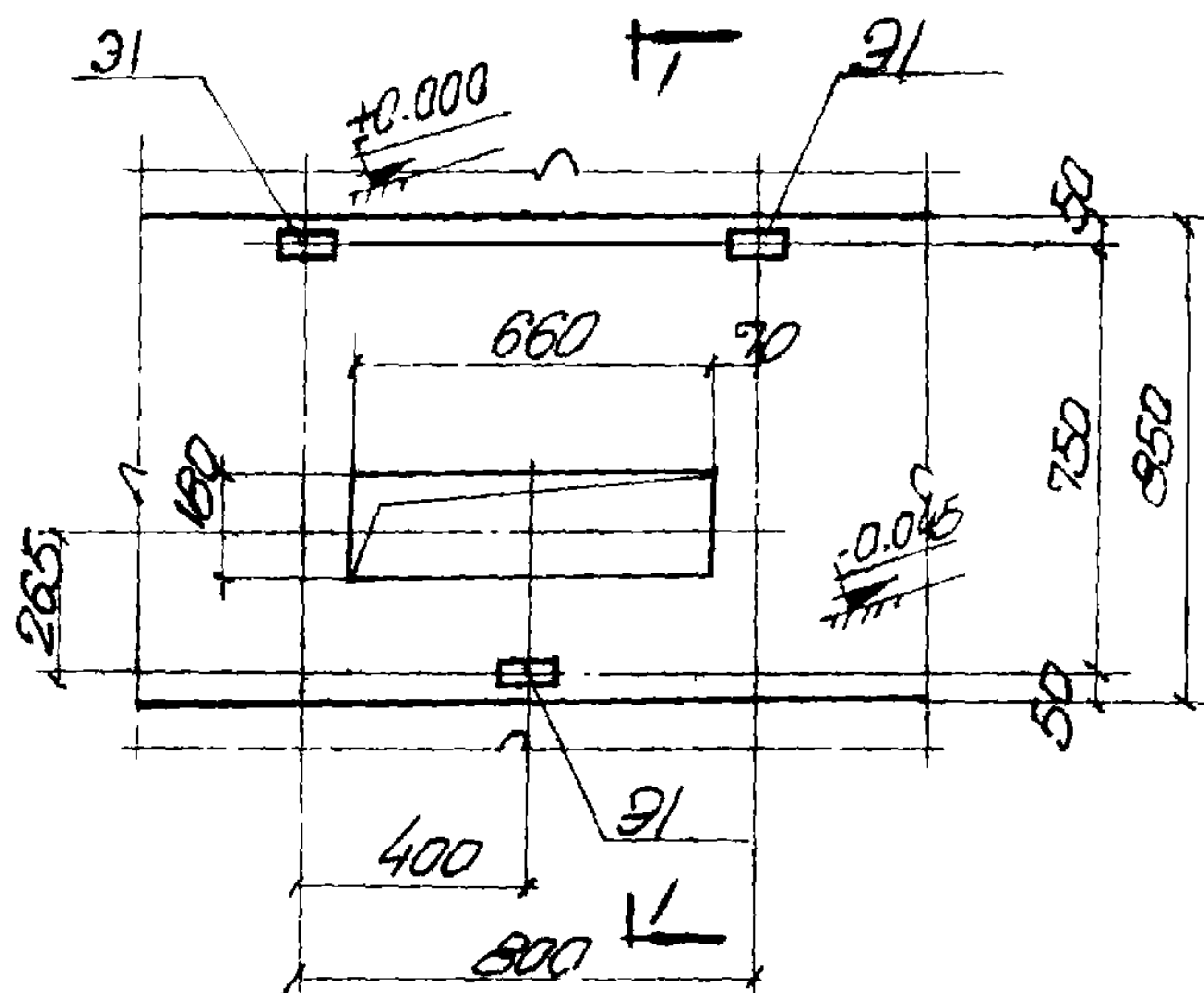
Копия
Копия
Копия

ТД
1959

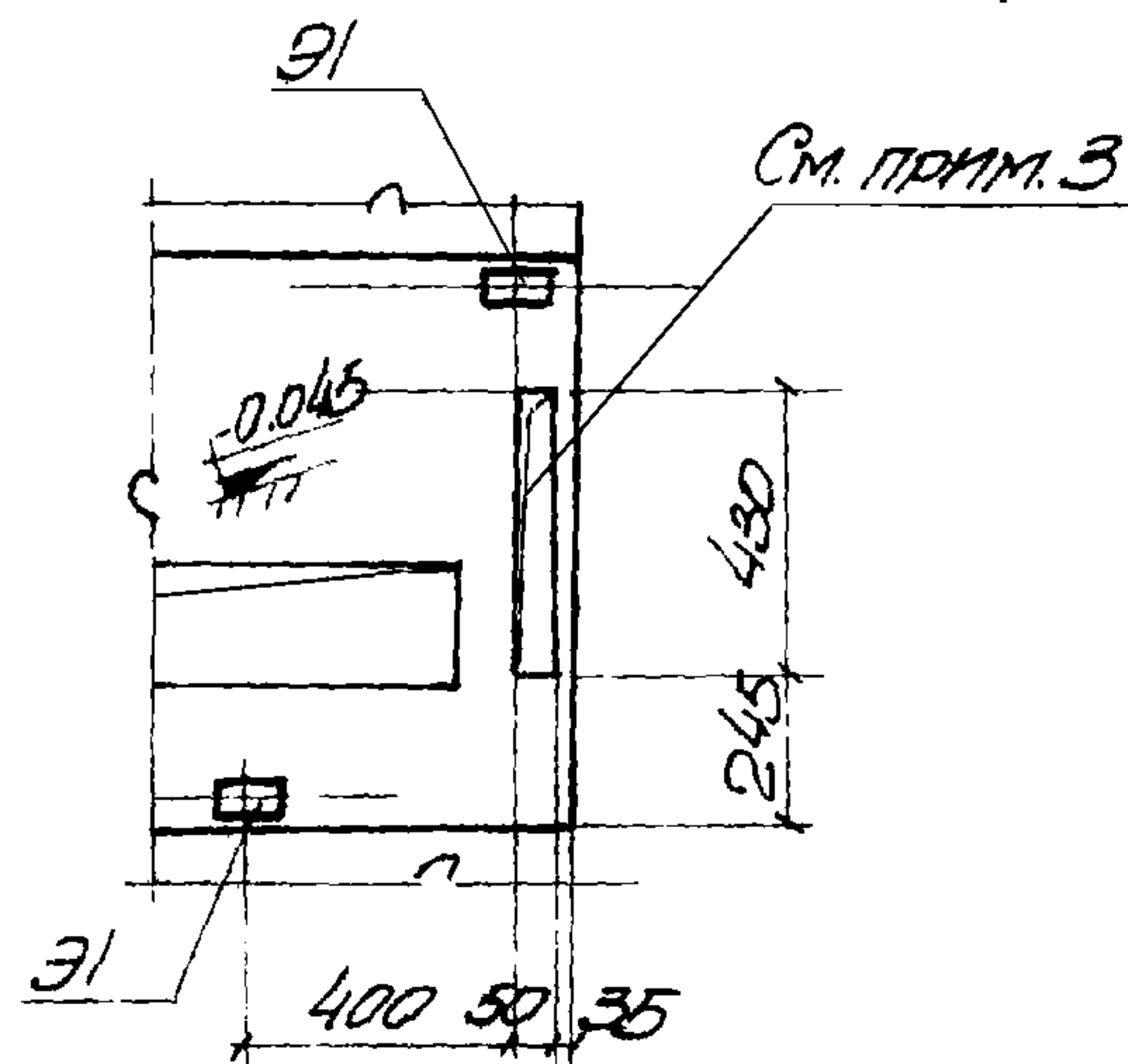
РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕМОВ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ УСТАНОВКИ ЩИТОВ СТАНЦИЙ И П/СТ.
(УПРАВЛЕНИЯ, РЕЛЕЙНЫХ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ)

СК-8-58
Выпуск 2

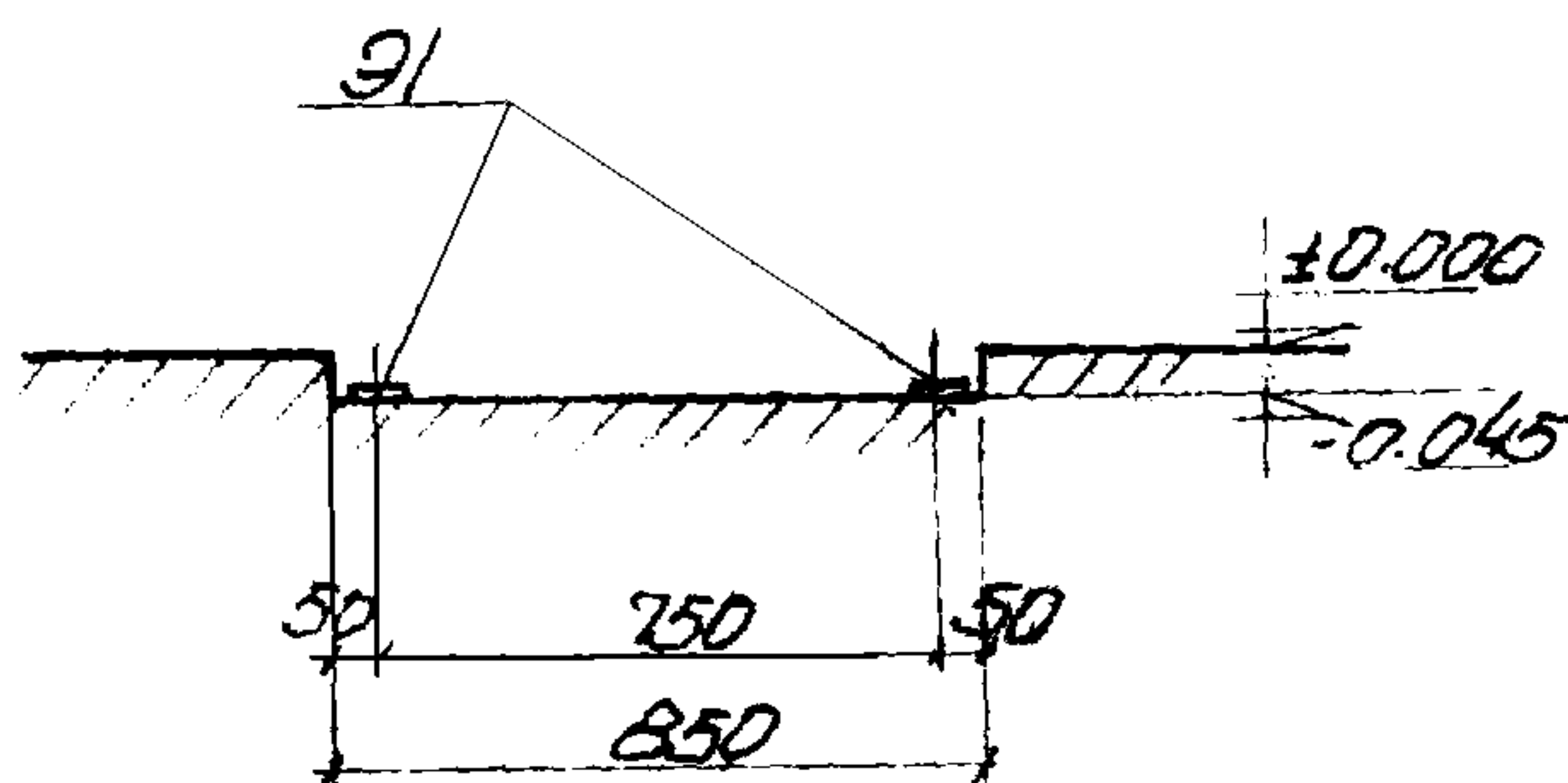
Лист 14



ПРС-800/800



ПТН-800/600



По I-I

ПРИМЕЧАНИЕ

ОТВЕРСТИЕ ПОД ТОРЦЕВОЙ ПАНЕЛЬЮ ПТН-800/60
ВЫПОЛНЯЕТСЯ ПО МЕРЕ НАДОБНОСТИ, О ЧЕМ УКА-
ЗЫВАЕТСЯ В СТРОЙЗАДАНИИ НА УСТАНОВКУ ЩИТА.

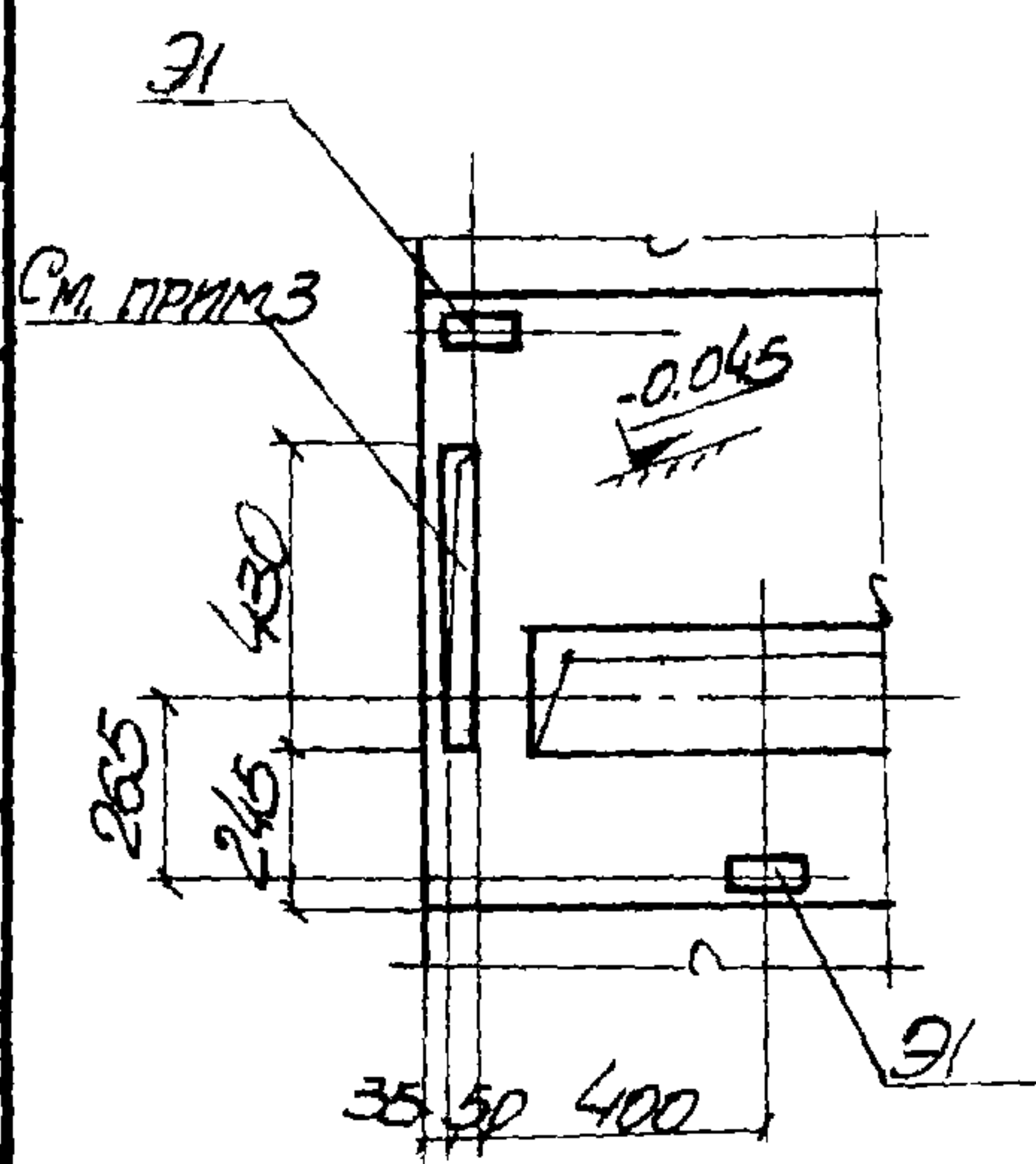
ГОССТРОЙ ССОР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ТД
1959

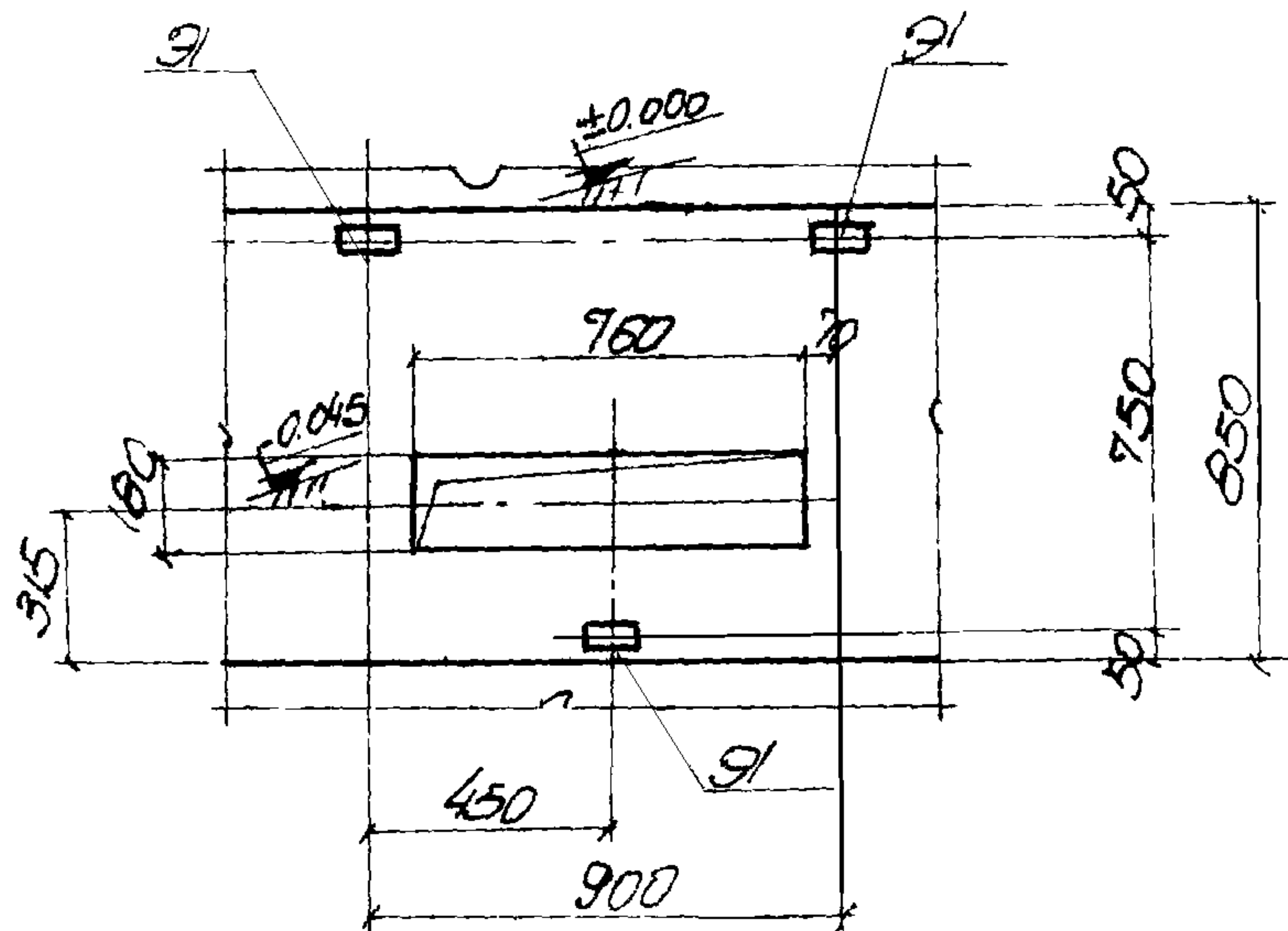
РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕМОВ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ УСТАНОВКИ ЩИТОВ СТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ
(УПРАВЛЕНИЯ, РЕЛЕЙНЫХ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ).
ПРОДОЛЖЕНИЕ.

ЖК-8-58
ВЫПУСК 2

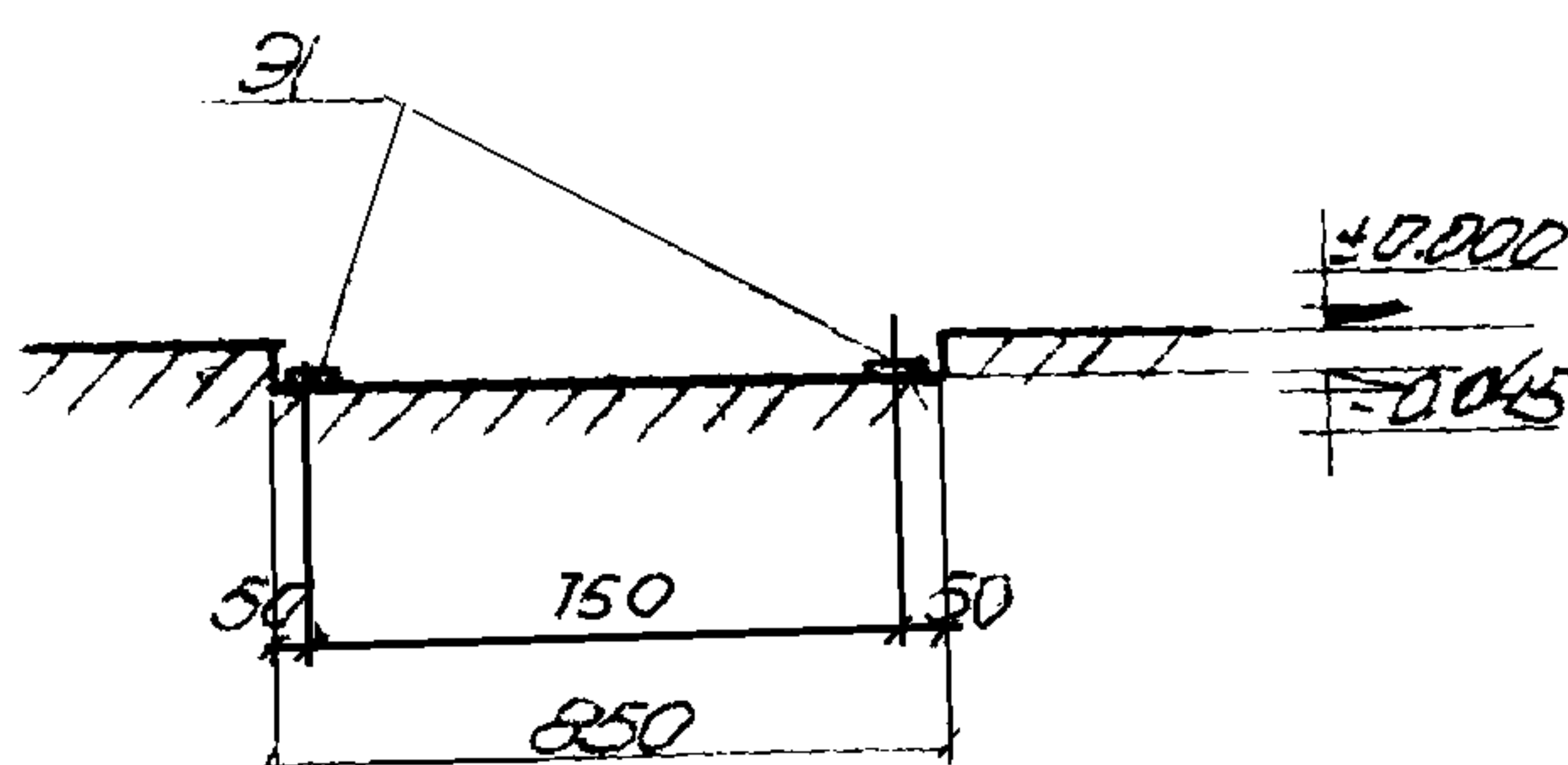
Лист 15



ПТН-800/600



ПРС-800/900



П01-1

ПРИМЕЧАНИЕ

ОТВЕРСТИЕ ПОД ТОРЦЕВОЙ ПАНЕЛЬЮ ПТН 800/600
ВЫПОЛНЯЕТСЯ ПО МЕРЕ НАДОБНОСТИ, О ЧЕМ УКАЗЫВА-
ЕТСЯ В СТРОЙЗАДАНИИ НА УСТАНОВКУ ЩИТА.

ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ПРОЕКТ

ТД
1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ПРОЕМОВ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ УСТАНОВКИ ЩИТОВ СТАНЦИЙ И П/СТ (УПРАВЛЕНИЯ,
РЕЛЕЙНЫХ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ). ПРОДОЛЖЕНИЕ.

ЖК-8-58
ВЫПУСК 2

Лист 16

32
(СМ. ПРИМЕЧАНИЕ)

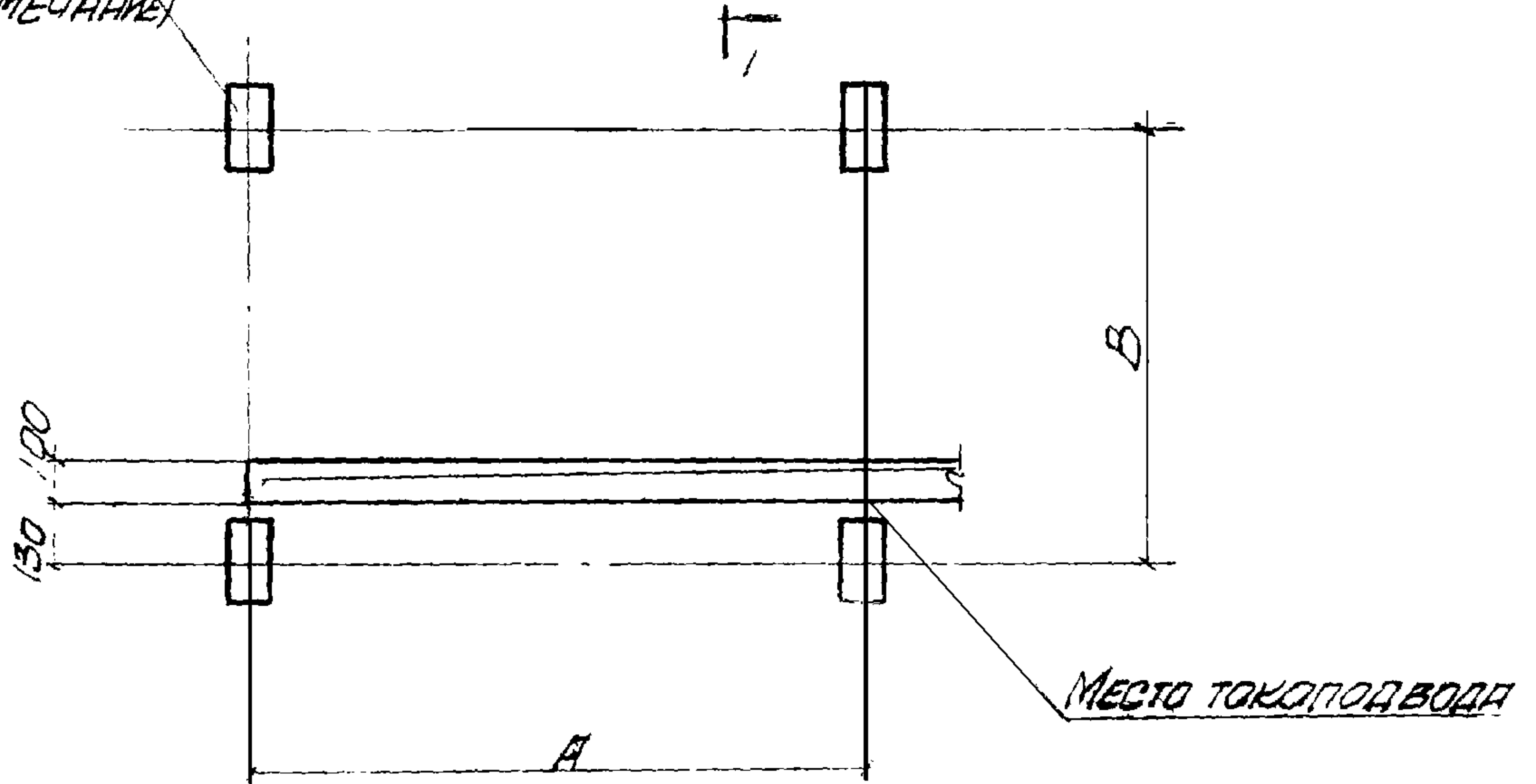
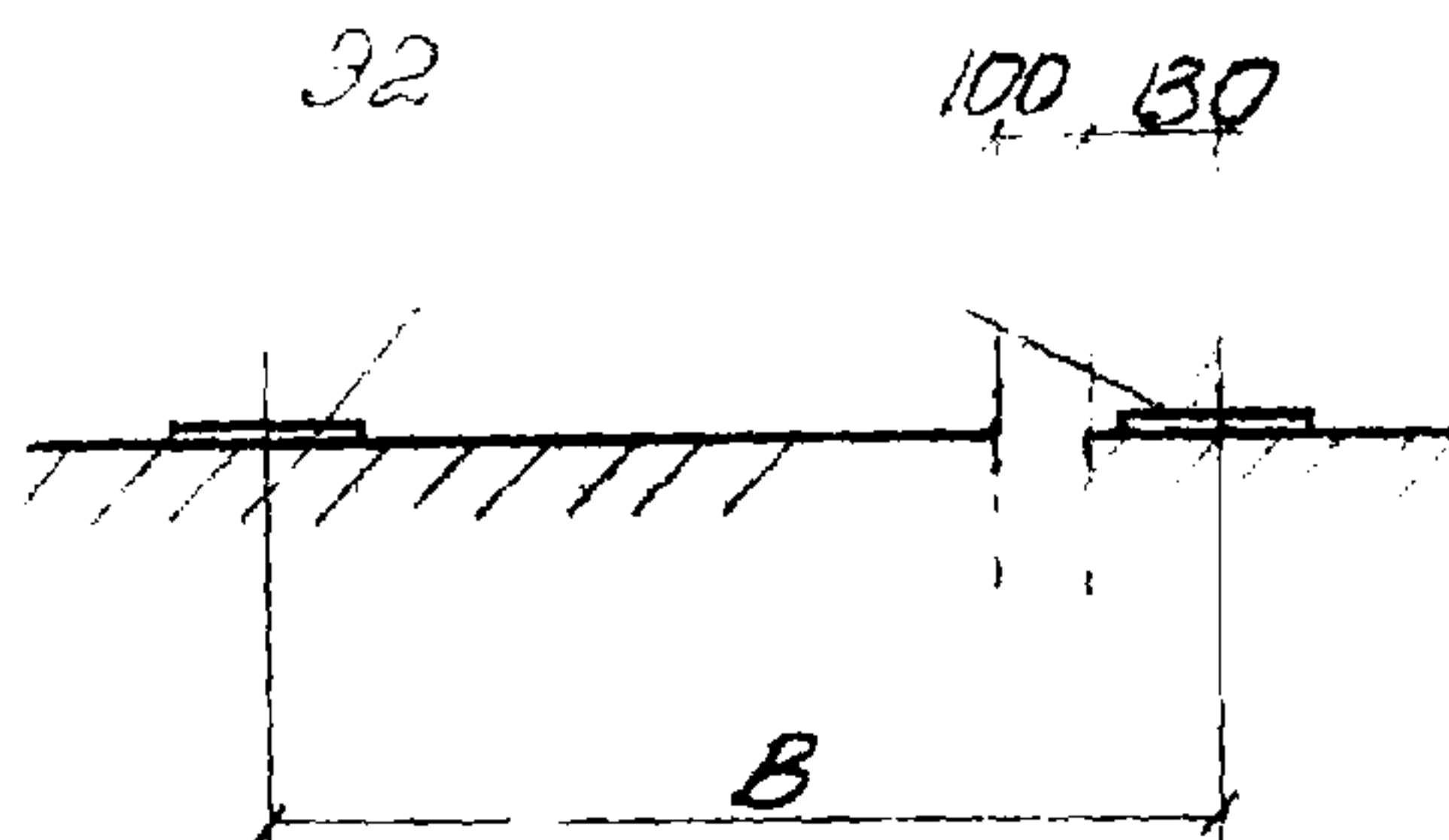


ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ
(ПО ЧЕРТЕЖАМ И
ИСПОЛНЕНИЯМ БЛОКОВ)

ЧЕРТЕЖ		РАЗМЕР мм	
ВЕРХНЯЯ	ИСП	Б	В
И 138.1	1:20	1300	1225
И 138.2	1:20	1600	1525
И 138.8	1:16	600	525



По 1-1

ПРИМЕЧАНИЕ

КОЛИЧЕСТВО ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ВЫБИРАЕТСЯ ТАКИМ, ЧТОБЫ РАЗМЕР "А"
БЫЛ МАКСИМАЛЬНЫМ, НО НЕ ПРЕВЫШАЛ
2000 мм.

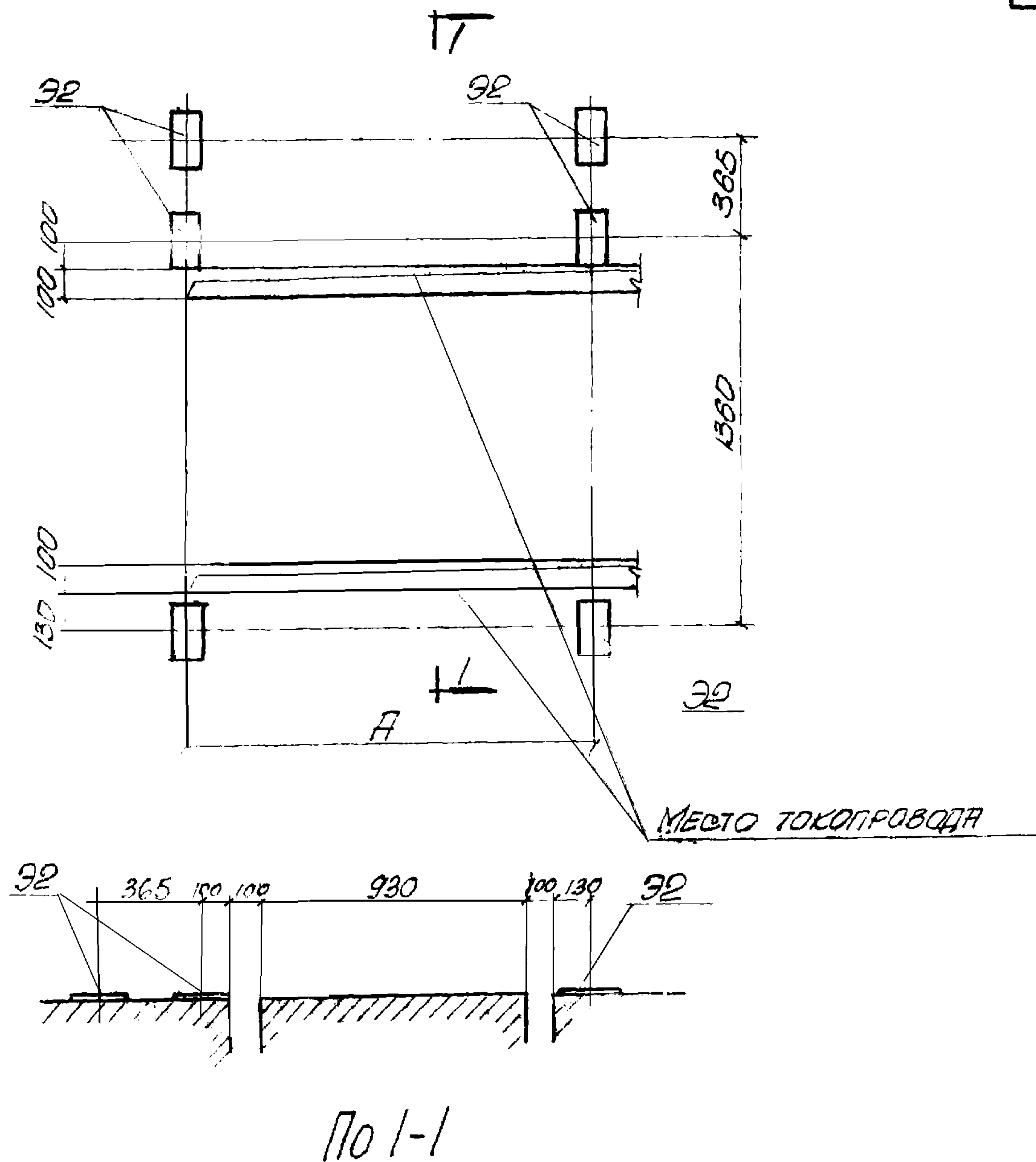
ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ТД
1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ПРОЕМОВ
ДЛЯ УСТАНОВКИ СВОБОДНОСТОЯЩИХ
ЩИТОВ СТАНЦИЙ УПРАВЛЕНИЯ.

ЖК-8-58
Выпуск 2

Лист 19



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. КОЛИЧЕСТВО ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЫБИРАЕТСЯ ТАКИМ, ЧТОБЫ РАЗМЕР "А" БЫЛ МАКСИМАЛЬНЫМ, НО НЕ ПРЕВЫШАЛ 2000 мм
2. КОНСТРУКЦИИ БЛОКОВ СТАНЦИЙ УПРАВЛЕНИЯ - ПО ЧЕРТЕЖУ Х 138.3 ИСПОЛНЕНИЯ 1-29.

ГОССТРОИ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

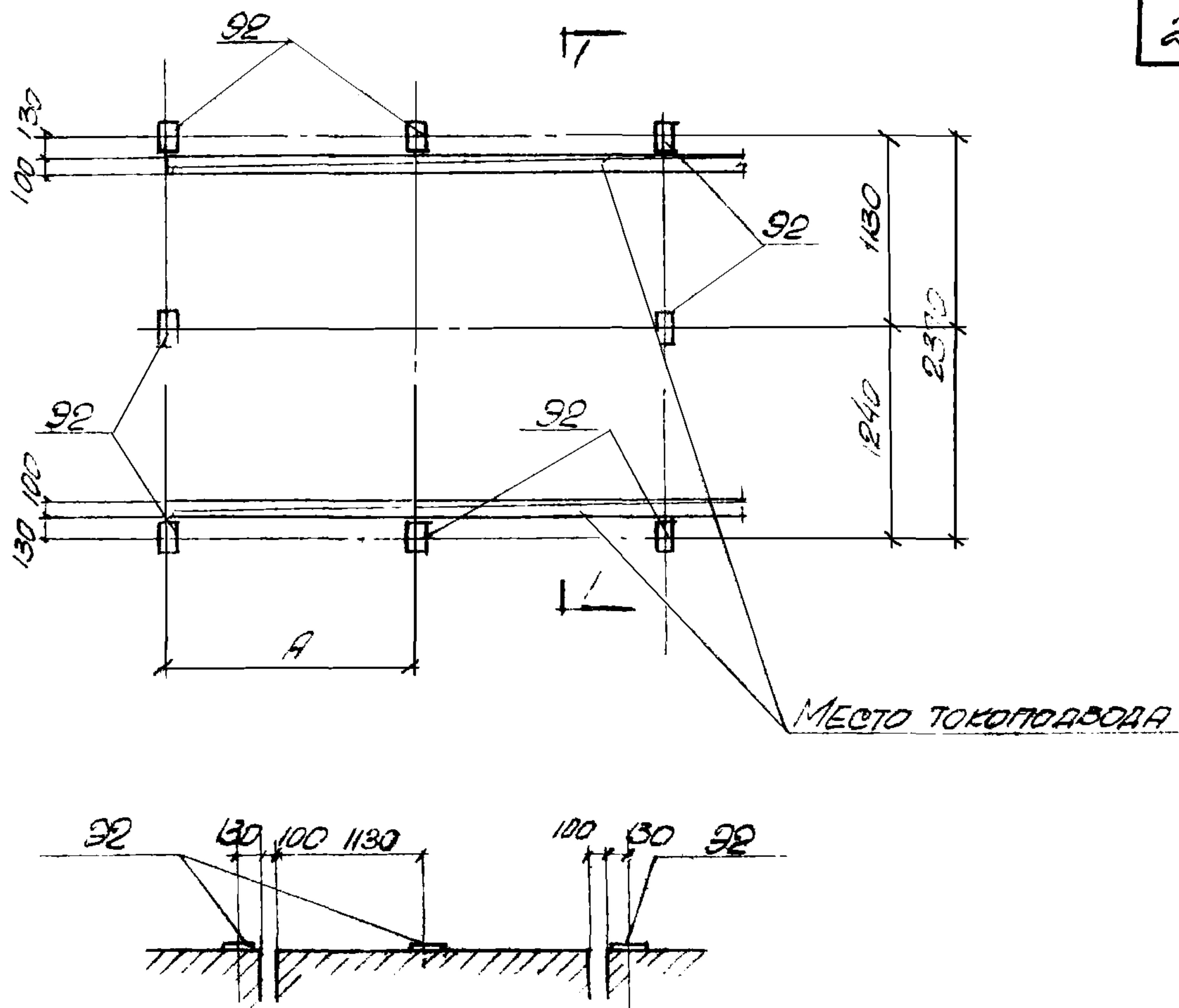
ДЛ. ИНОУ. С. Д. П. КОЗЛОВИЧ
НАЧ. ОТДЕЛА В. СОЛОНУХИ
ДЛ. ИНОУ. ПР. В. БЫКОВСКИЙ
РУК. ГРУППЫ И. ДАВЫДОВ

ИСПОЛНИТ. Г. КОСТИНА
ПРОВЕРЯЮЩ. С. ЕВСЕМЕНЧУК
КОПИРОВАЛА О. ПАЛЧЕНКО

ТД
1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ПРОЕМОВ
ДЛЯ УСТАНОВКИ СВОБОДОСТОЯЩИХ ЩИТОВ СУ
С СОПРОТИВЛЕНИЯМИ СЗАДИ.

ХК-В-58
Выпуск 2
Лист 18



По 1-1

ПРИМЕЧАНИЯ.

1. КОЛИЧЕСТВО ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЫБИРАЕТСЯ ТАКИМ, ЧТОБЫ РАЗМЕР „А“ БЫЛ МАКСИМАЛЬНЫМ, НО НЕ ПРЕВЫШАЛ 2000ММ.
2. КОНСТРУКЦИИ БЛОКОВ СТАНЦИЙ УПРАВЛЕНИЯ - ПО ЧЕРТЕЖУ Х130.4 ИСПОЛЬЗОВАНИЯ 1÷27.

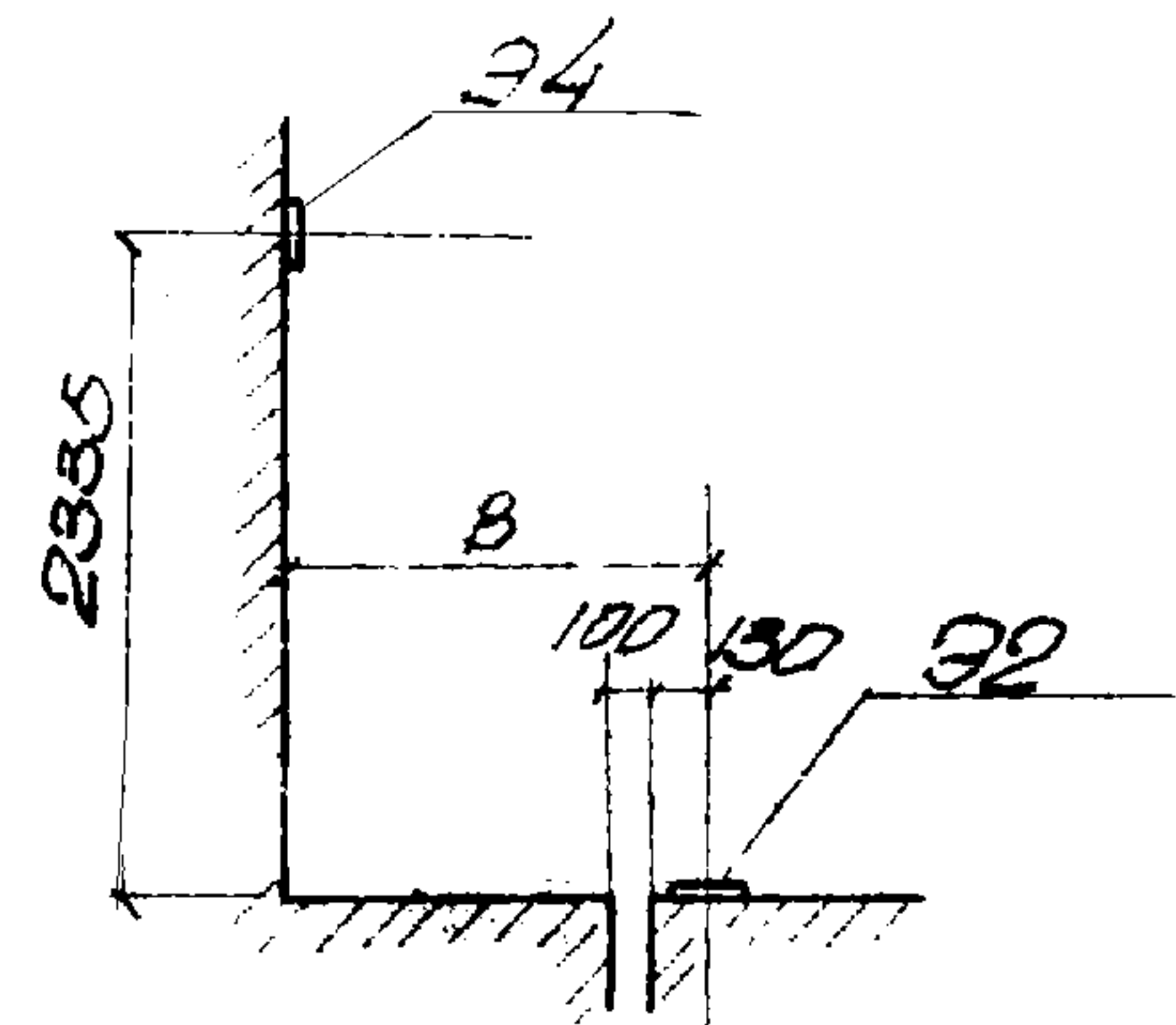
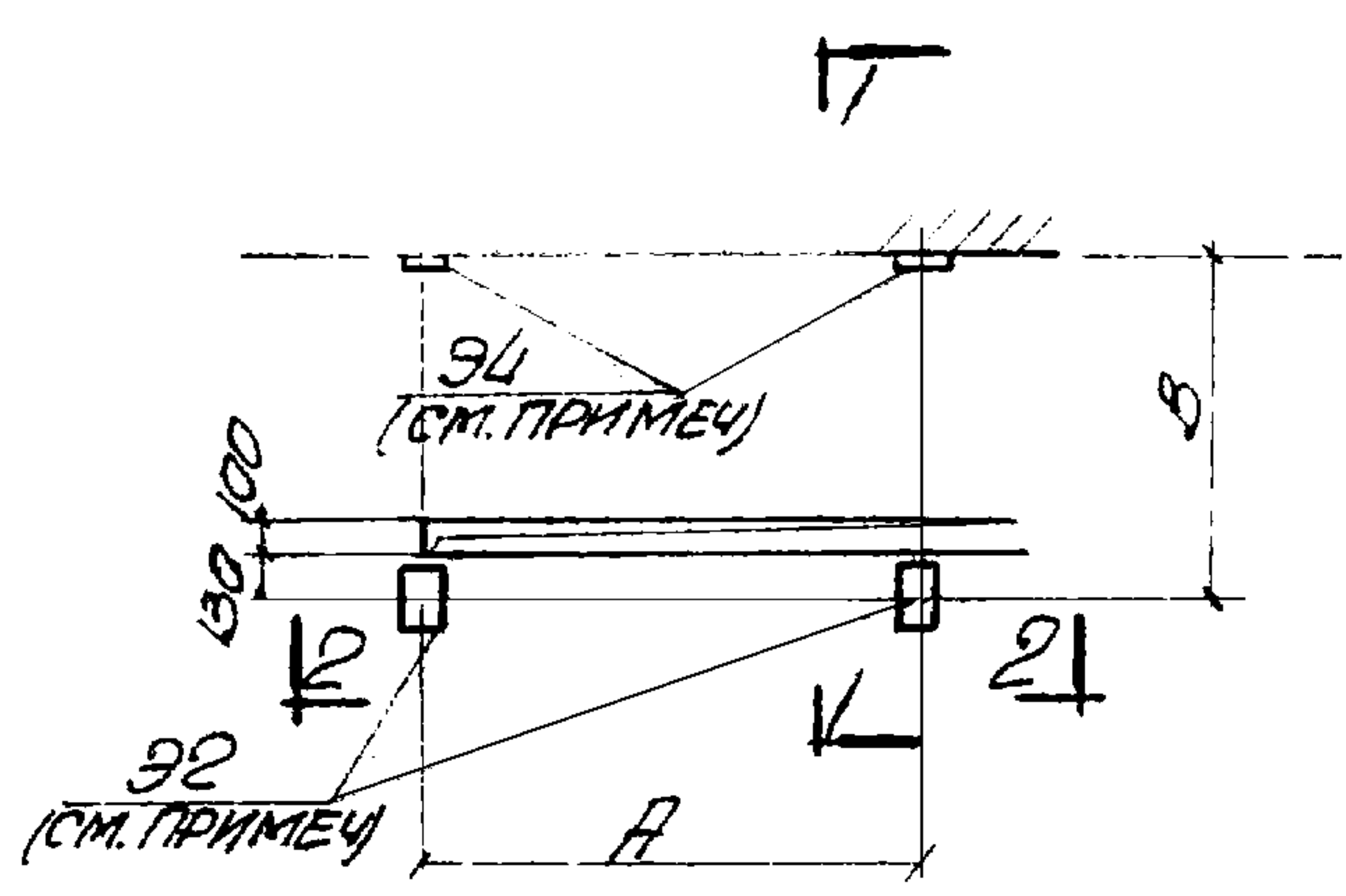
ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ТД
1959

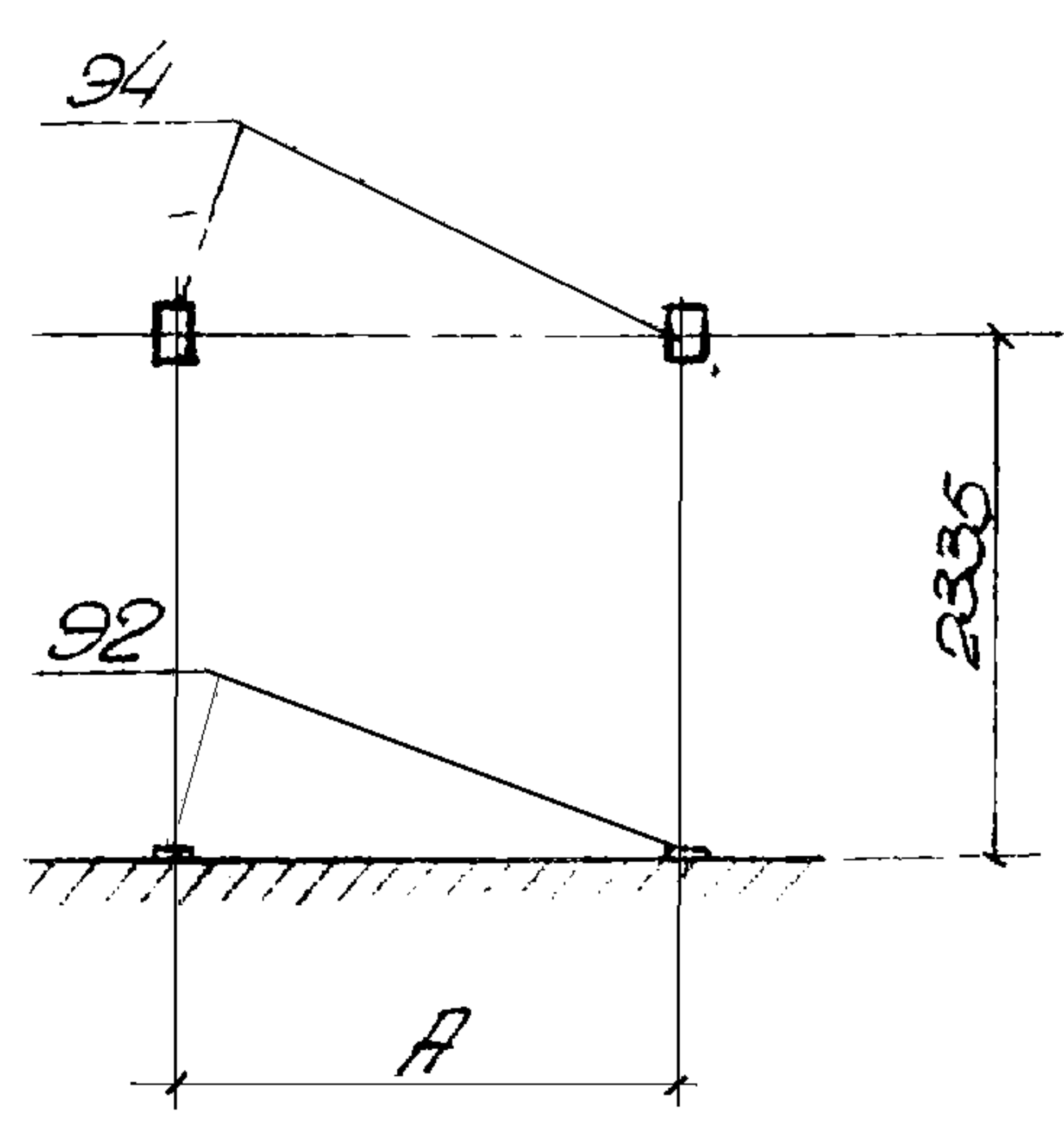
РАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ПРОЕМОВ
ДЛЯ УСТАНОВКИ СВОБОДОСТОЯЩИХ
ДВУХРЯДНЫХ ЩИТОВ СЧ.

ЖК-8-58
Выпуск 2

Лист 19



По 1-1



По 2-2

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ
(по чертежам и исполнен.
блоков)

ЧЕРТЕЖ		РАЗМЕР мм	
Обозн.	Масш.	Б	В
Х 139.5	1:27	1300	1280
Х 139.6	1:27	1600	1580
Х 139.7	1:27	1800	1780

ПРИМЕЧАНИЕ.

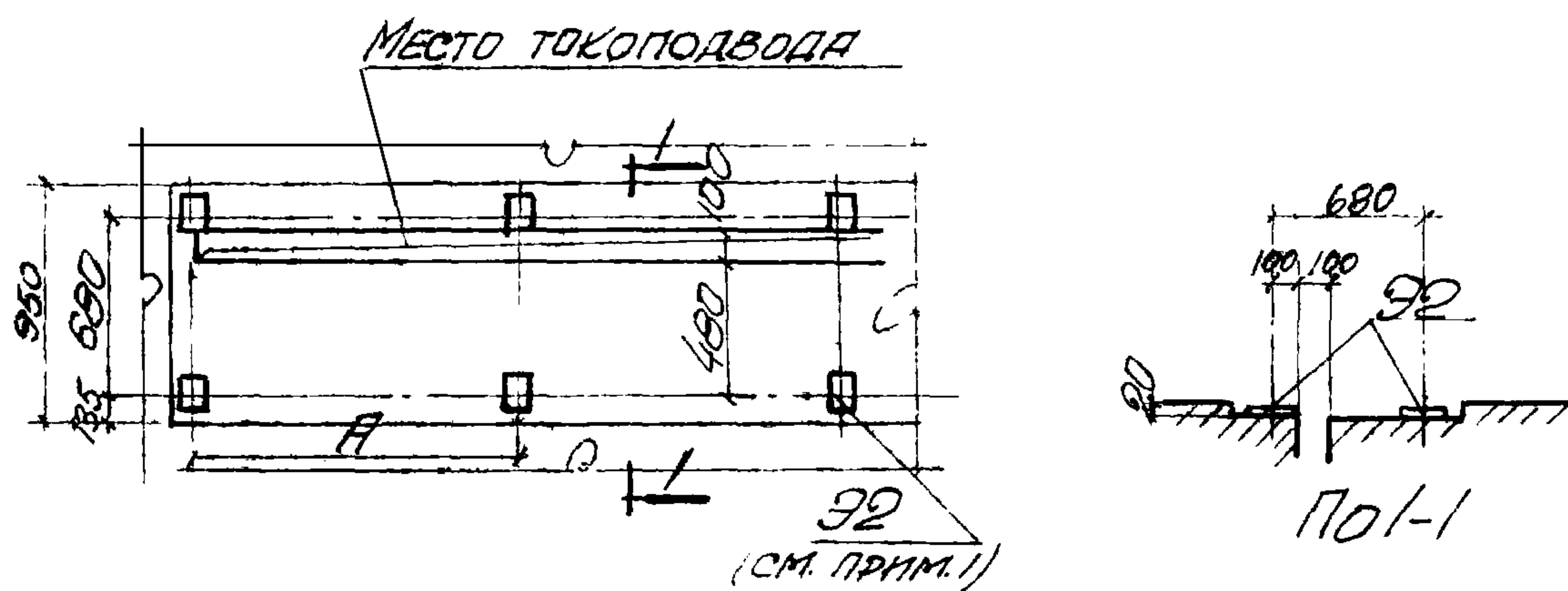
Количество закладных деталей 92 и 94
выбирается таким, чтобы размер А был
максимальным но не превышал 2000 мм.

ГОССТРОЙ СССР ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	ДИ. ИНОЕ. Х.О.П. Квартальный НАЧ. ОТДЕЛА ВСПОМОЩ. ДИ. ИНОЕ. ГР. В. Быховский РУК. ГРУППЫ Ч. АЯВЫДОВ	ИСПОЛНИТ. ПРОВЕРЯЮТ КОПИРОВАЛ	Г. КОСТИНА С. БОСОВИЧ С. ПОЛОДОВ	Р. ЗУБОВ А. ВАНДИ А. ЖУКОВ
	ДИ. ИНОЕ. Х.О.П. Квартальный НАЧ. ОТДЕЛА ВСПОМОЩ. ДИ. ИНОЕ. ГР. В. Быховский РУК. ГРУППЫ Ч. АЯВЫДОВ	ИСПОЛНИТ. ПРОВЕРЯЮТ КОПИРОВАЛ	Г. КОСТИНА С. БОСОВИЧ С. ПОЛОДОВ	Р. ЗУБОВ А. ВАНДИ А. ЖУКОВ
	ДИ. ИНОЕ. Х.О.П. Квартальный НАЧ. ОТДЕЛА ВСПОМОЩ. ДИ. ИНОЕ. ГР. В. Быховский РУК. ГРУППЫ Ч. АЯВЫДОВ	ИСПОЛНИТ. ПРОВЕРЯЮТ КОПИРОВАЛ	Г. КОСТИНА С. БОСОВИЧ С. ПОЛОДОВ	Р. ЗУБОВ А. ВАНДИ А. ЖУКОВ
	ДИ. ИНОЕ. Х.О.П. Квартальный НАЧ. ОТДЕЛА ВСПОМОЩ. ДИ. ИНОЕ. ГР. В. Быховский РУК. ГРУППЫ Ч. АЯВЫДОВ	ИСПОЛНИТ. ПРОВЕРЯЮТ КОПИРОВАЛ	Г. КОСТИНА С. БОСОВИЧ С. ПОЛОДОВ	Р. ЗУБОВ А. ВАНДИ А. ЖУКОВ

ТД
1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ПРОЕМОВ
ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИСТОННЫХ ЩИТОВ СТАНЦИЙ
УПРАВЛЕНИЯ.

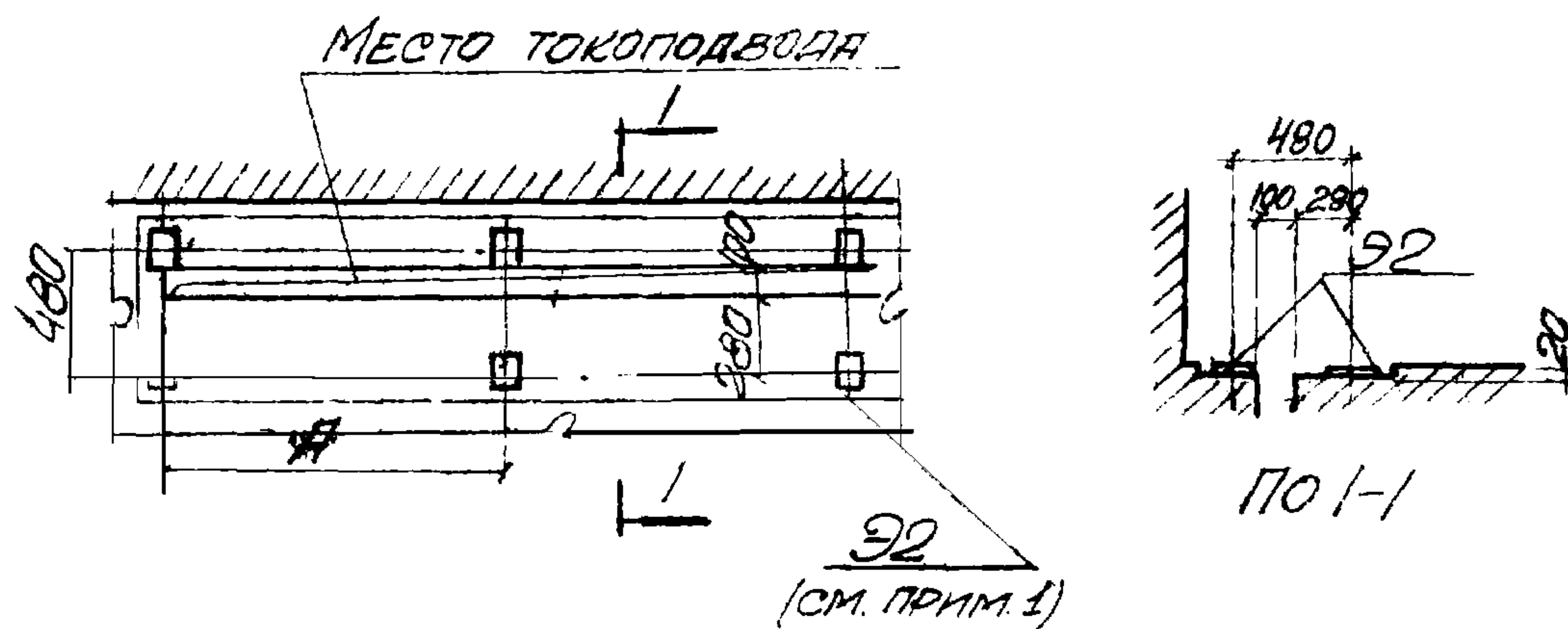
ХК-8-58
ВЫПУСК 2
Лист 20



Для шкафов двухстороннего обслуживания.

ПРИМЕЧАНИЯ:

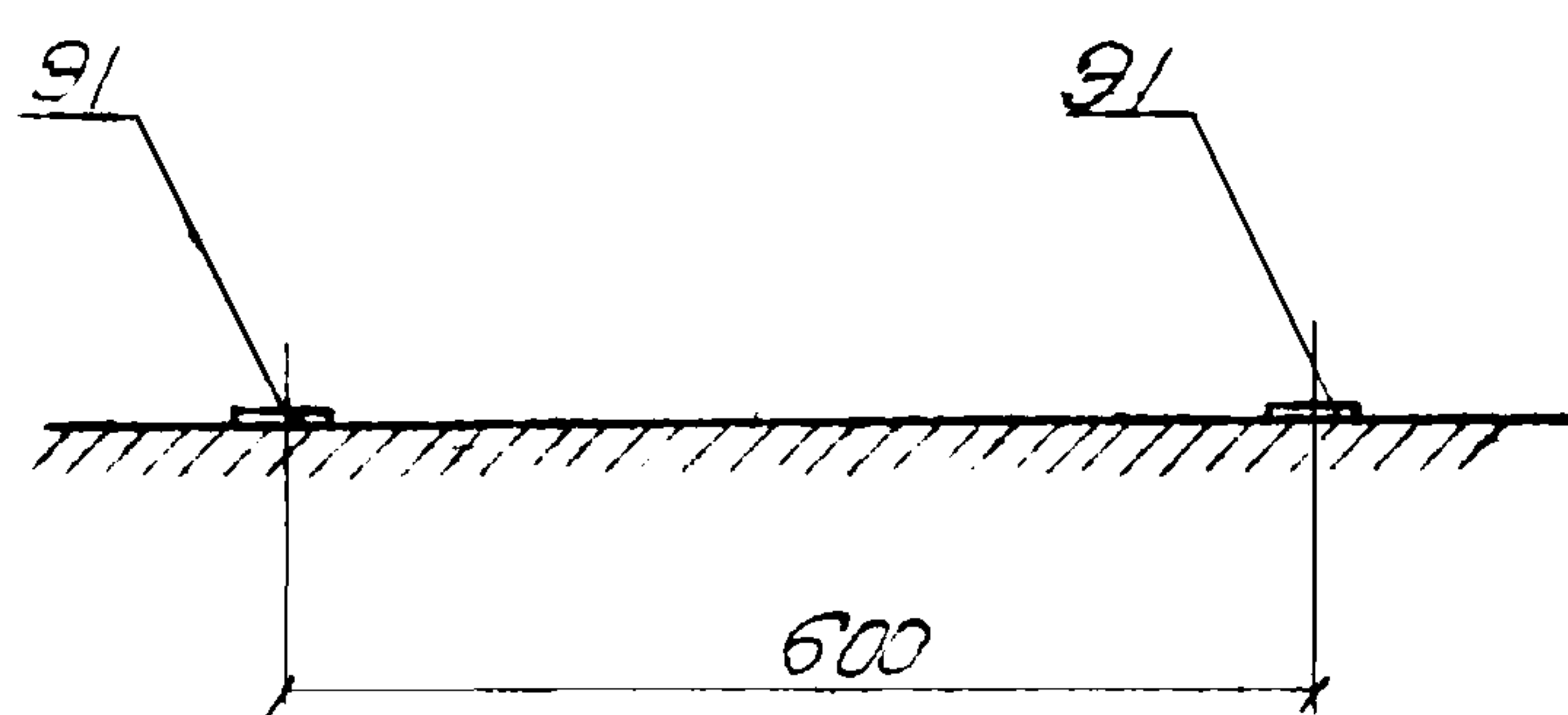
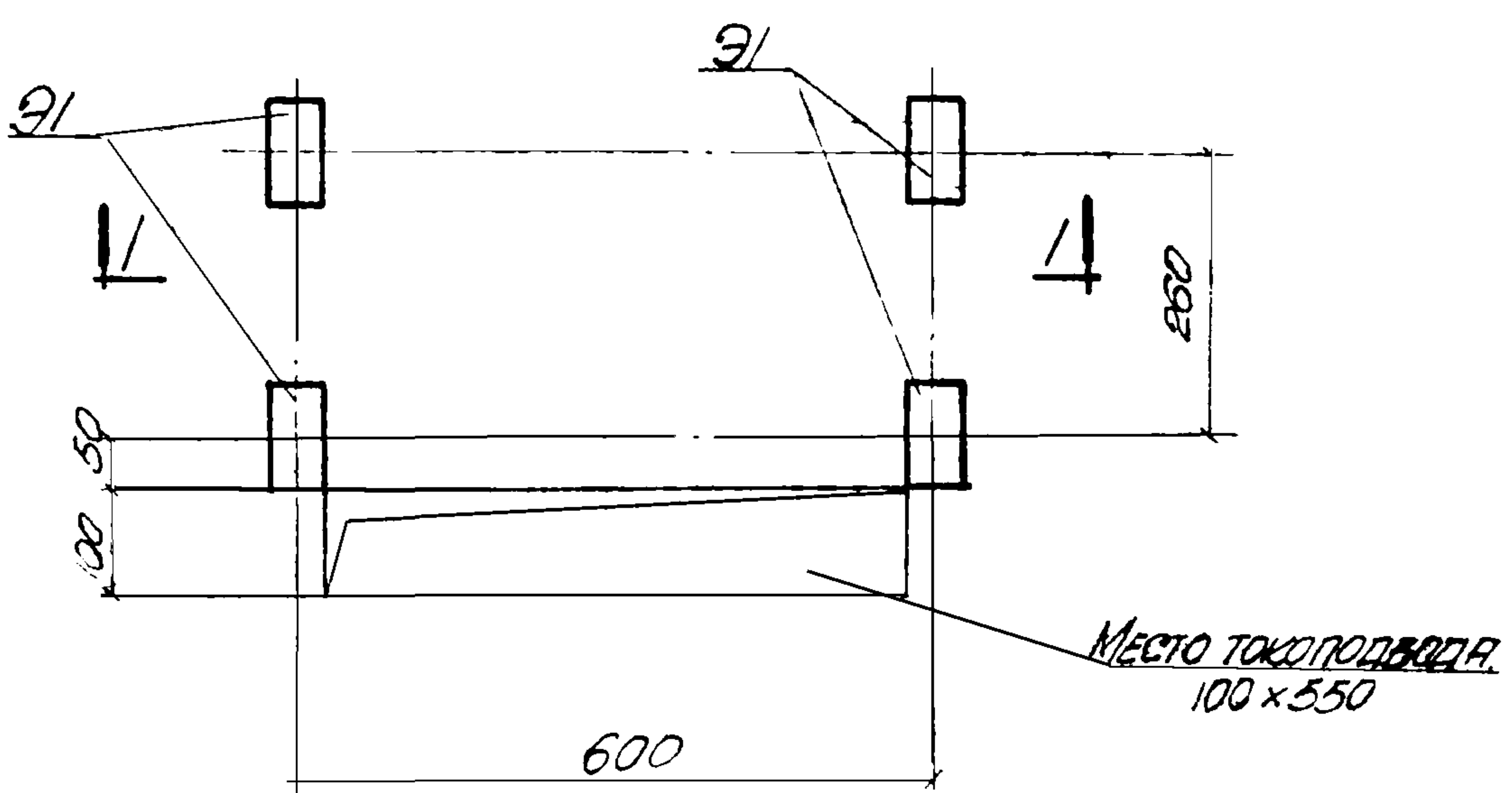
1. Количество закладных деталей выбирается таким, чтобы размер 'А' был максимальным, но не превышал 2000 мм.
2. Конструкция шкафов для станций управления принята по чертежам Э/62.1 и Э/62.2.



Для шкафов одностороннего обслуживания.

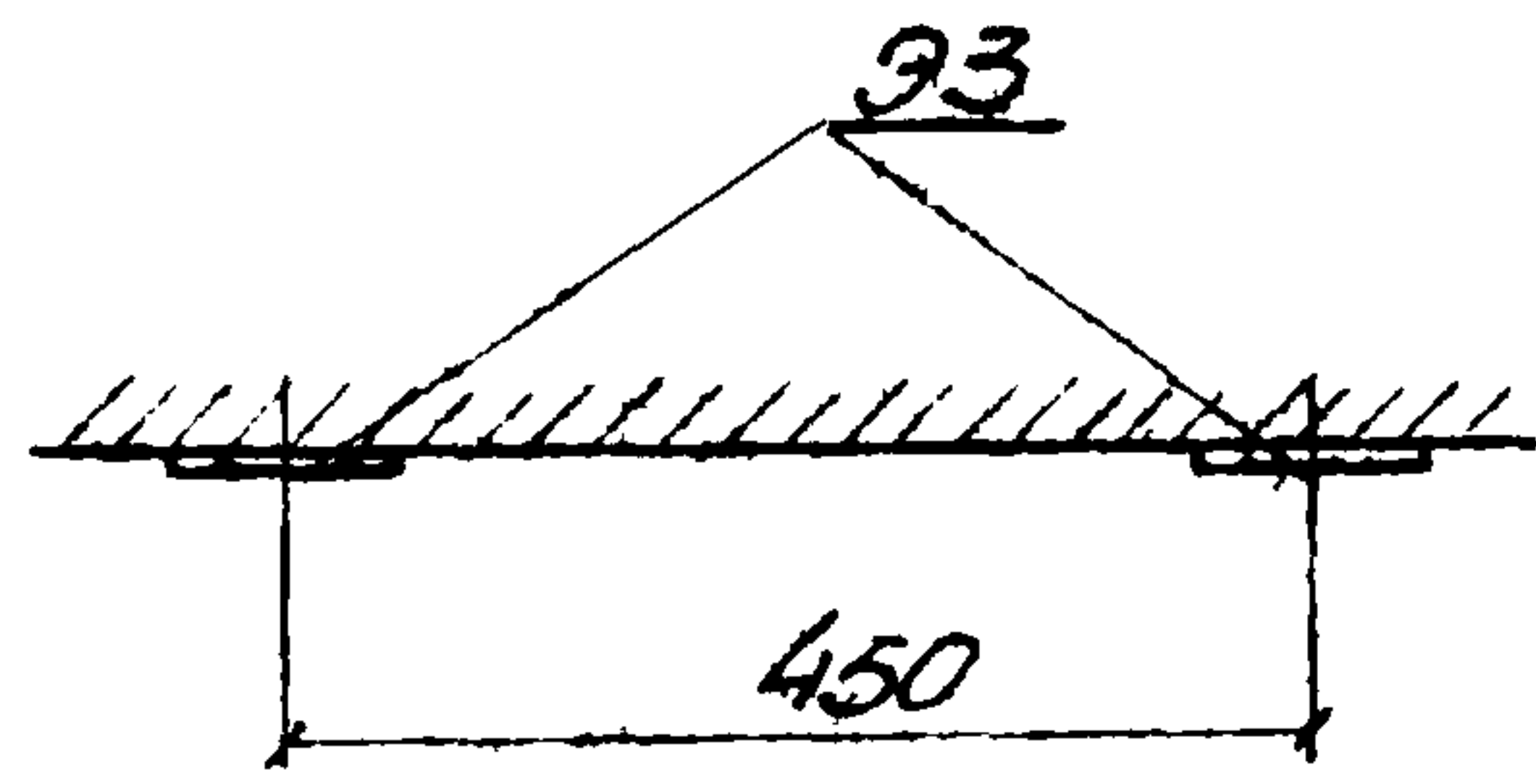
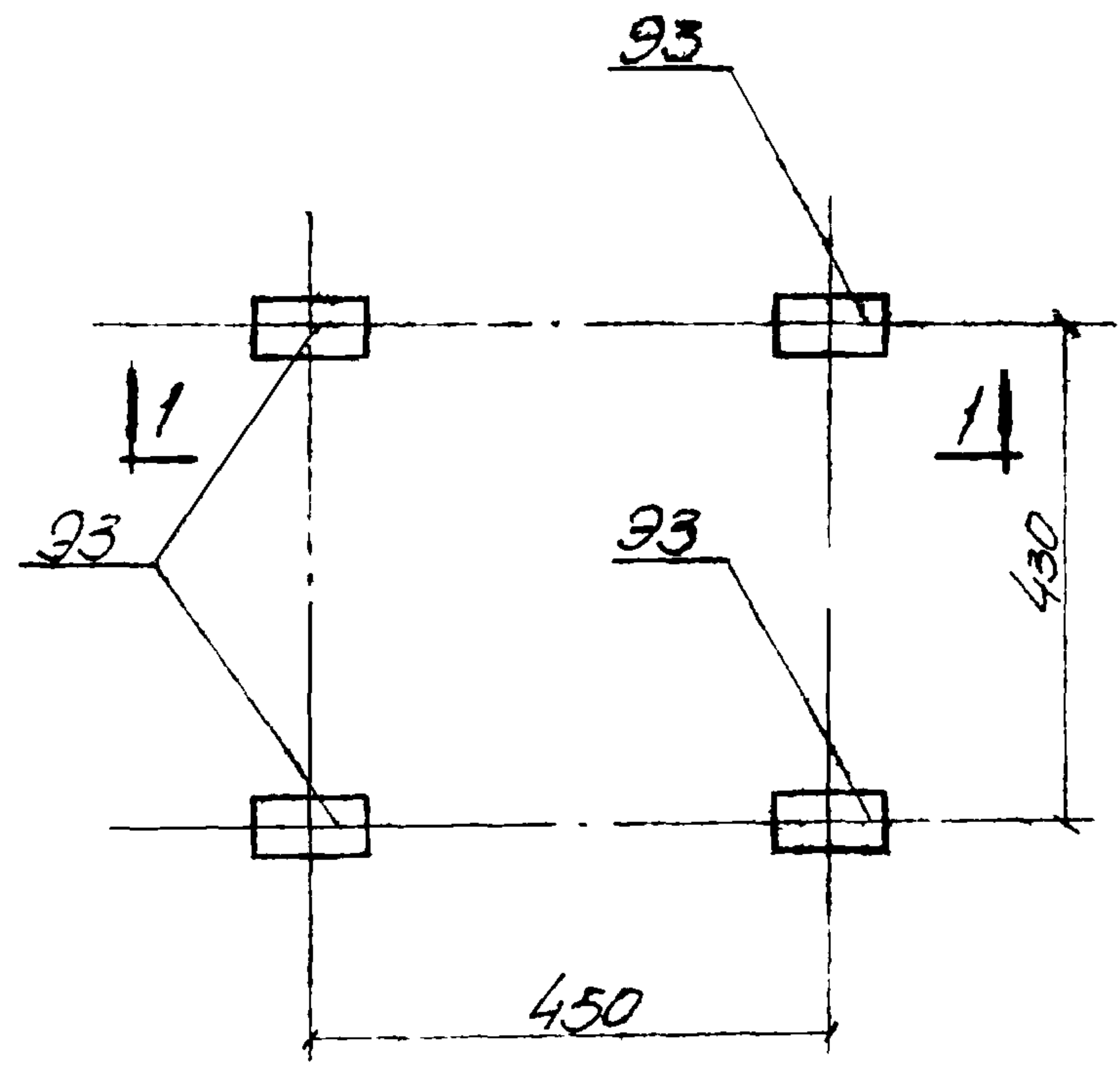
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Количество закладных деталей выбирается таким, чтобы размер 'А' был максимальным, но не превышал 2000 мм.
2. Конструкция шкафов для станций управления принята по чертежам Э/62.9 и Э/62.10.



По I-I

ГОССТРОЙ СССР ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	ДИ. ИНЖ. Э. О. П. КОЗЯВЦЫК	ИСПОЛНИТ. И. КОСТЫНА	РАСЧЕТ
	НАЧ. ОТДЕЛА В. САПОРОШКО	ПРОВЕРИЛ С. БЕССТЕБЛН	А. П. СЕВЕР
	ДИ. ИНЖ. ПР. В. БЫТОВСКИЙ		
	РУК. ГРУППЫ Ч. ДАВЫДОВ	КОПИРОВАЛА С. ГАЛАНБЕРГ	АСБ



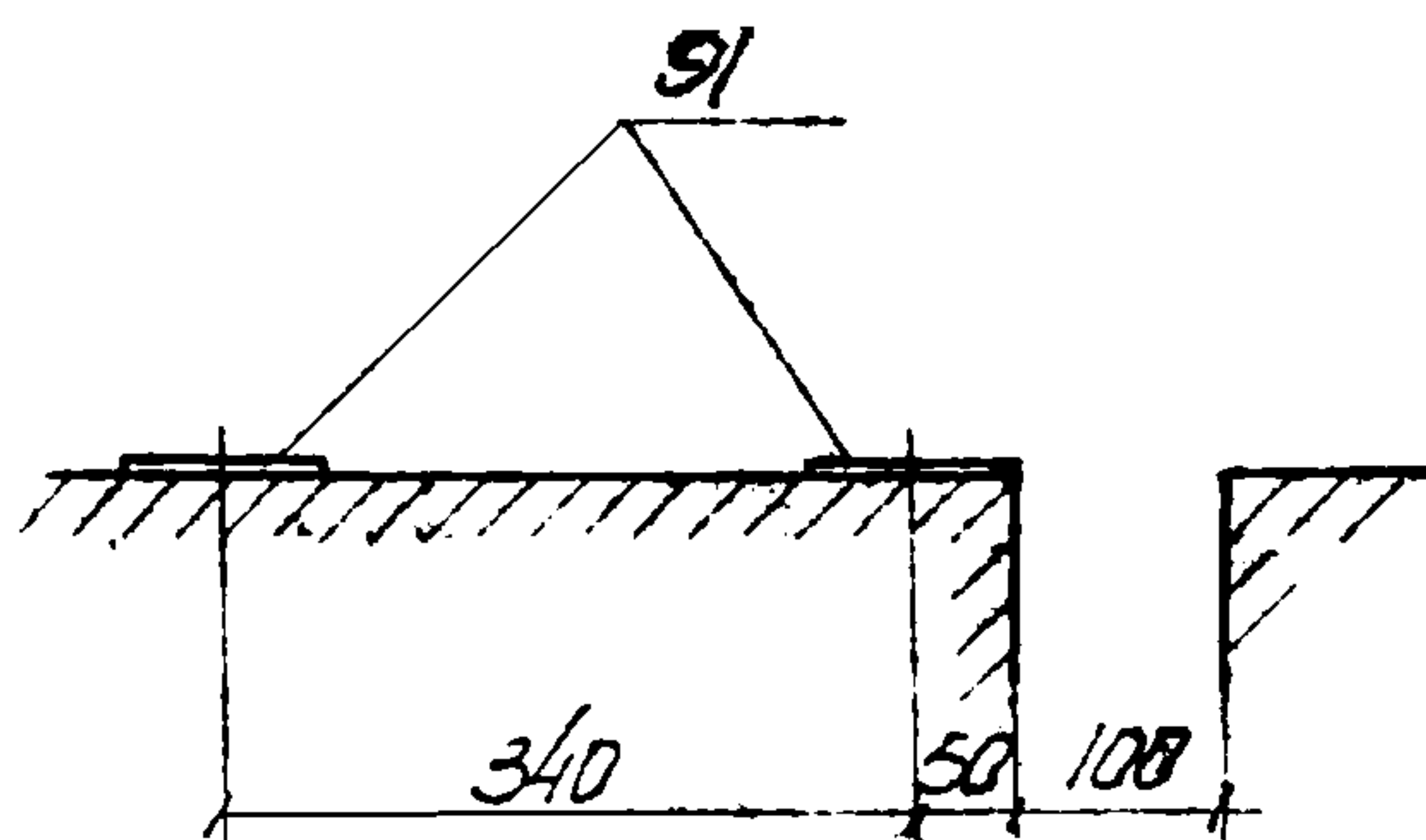
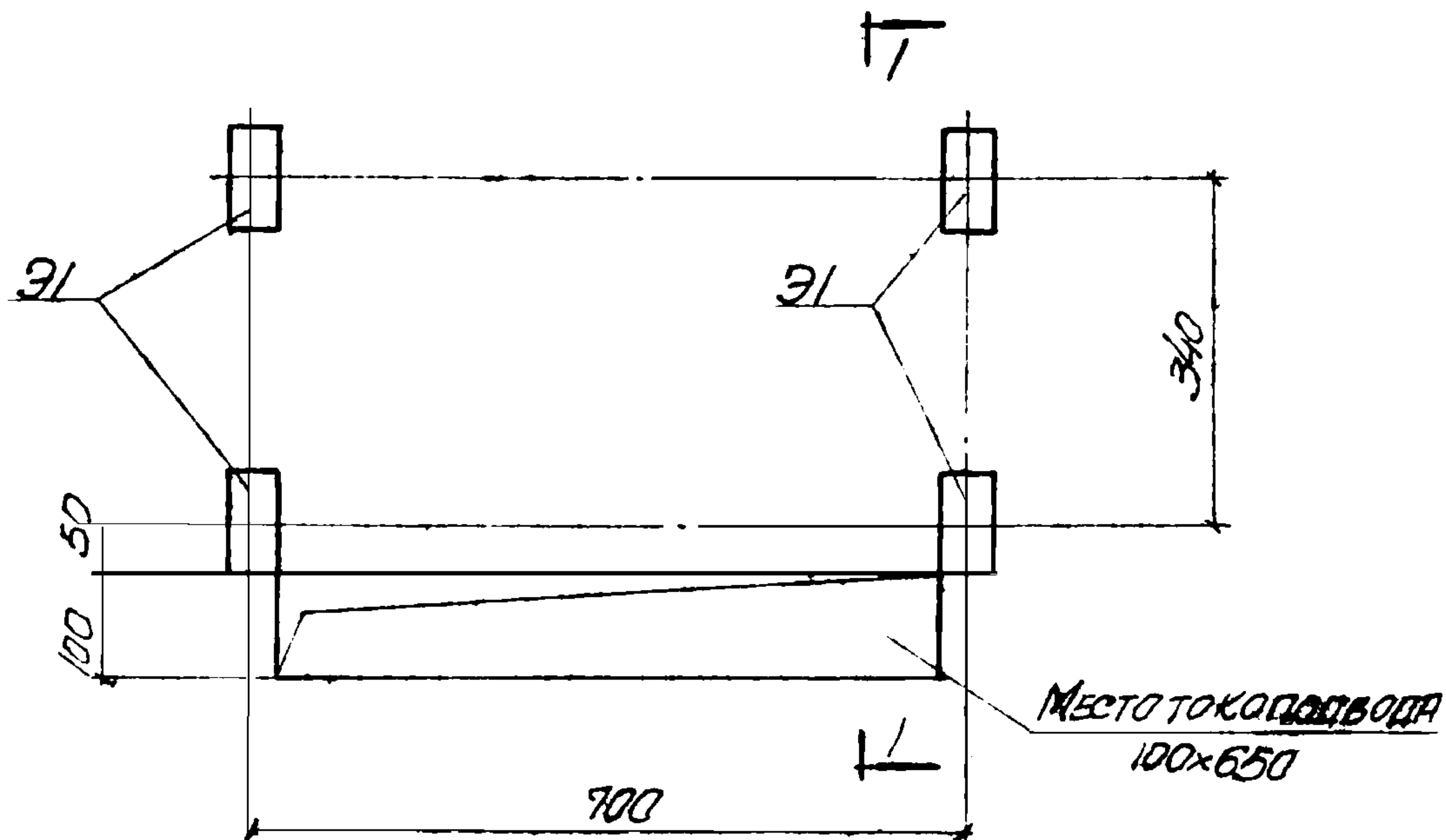
По 1-1

ПРИМЕЧАНИЕ:

КОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ЯЩИКА
СОПРОТИВЛЕНИЯ ТИПА СБ-8-ПО ЧЕРТ. ХИ/Б.16.

ГОССТРОЙ СССР	Гл. инж. Т.О. Давыдов	Исполнитель	Г. КОСТЯНА	Рисовал
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ	Нач. отдела В. Соловцов	Проверил	С. БОСМЕН	Ф. БОСМЕН
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ	Гл. инж. пр. З. Быховский	Копировала	С. ГОЛЫНБЕРГ	А. БОС-
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	рук. группы Ч. ДАВЫДОВ			

ТД 1959	РАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В СТЕНЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ОДНОГО ЯЩИКА СОПРОТИВЛЕНИЙ ТИПА СБ-8.	СК-8-58 ВЫПУСК 2	
		Лист	23



ПРИМЕЧАНИЕ
СТЕЛЛАЖИ - ПО ЧЕРТЕЖАМ
Х 116.1, Х 116.5 и Х 116.9.

По 1-1

ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

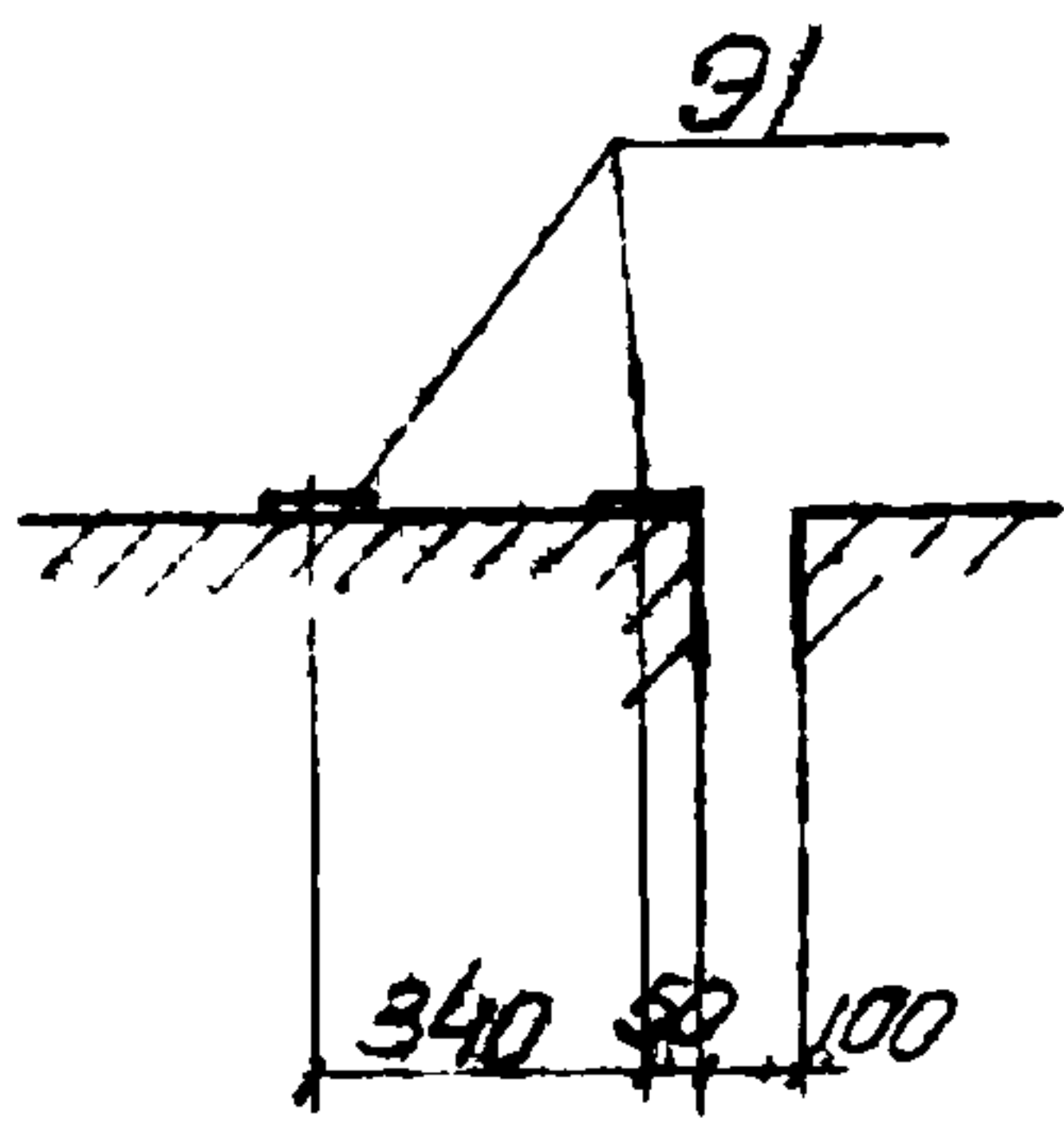
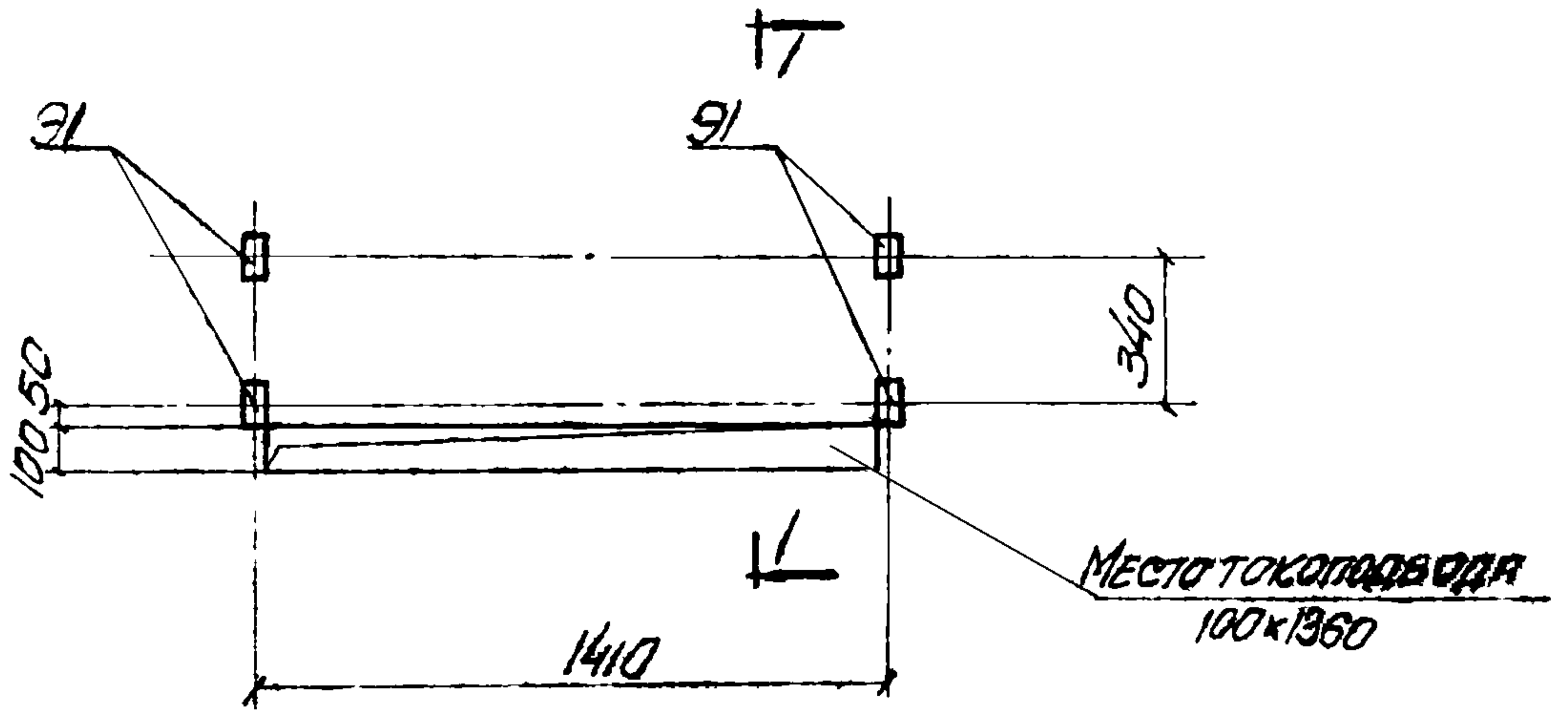
ТД
1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ПРОЕМОВ
В ПОЛУ ДЛЯ УСТАНОВКИ ОДНОРОДНЫХ
СТЕЛЛАЖЕЙ ЯЩИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЯ.

ХК-В-58
Выпуск 2

Лист 24

Дир. инж. С. О.	Проектировщик	Исполнит.	Г. Костина	Р. В. Вит
Нач. отдела	В. Соловьев	Проверил	С. Ефремов	А. К. К.
Инж. пр.	В. Боровский	Копировала	С. Гольдберг	А. К. К.
Рук. группы	И. Яковлев			



По I-I

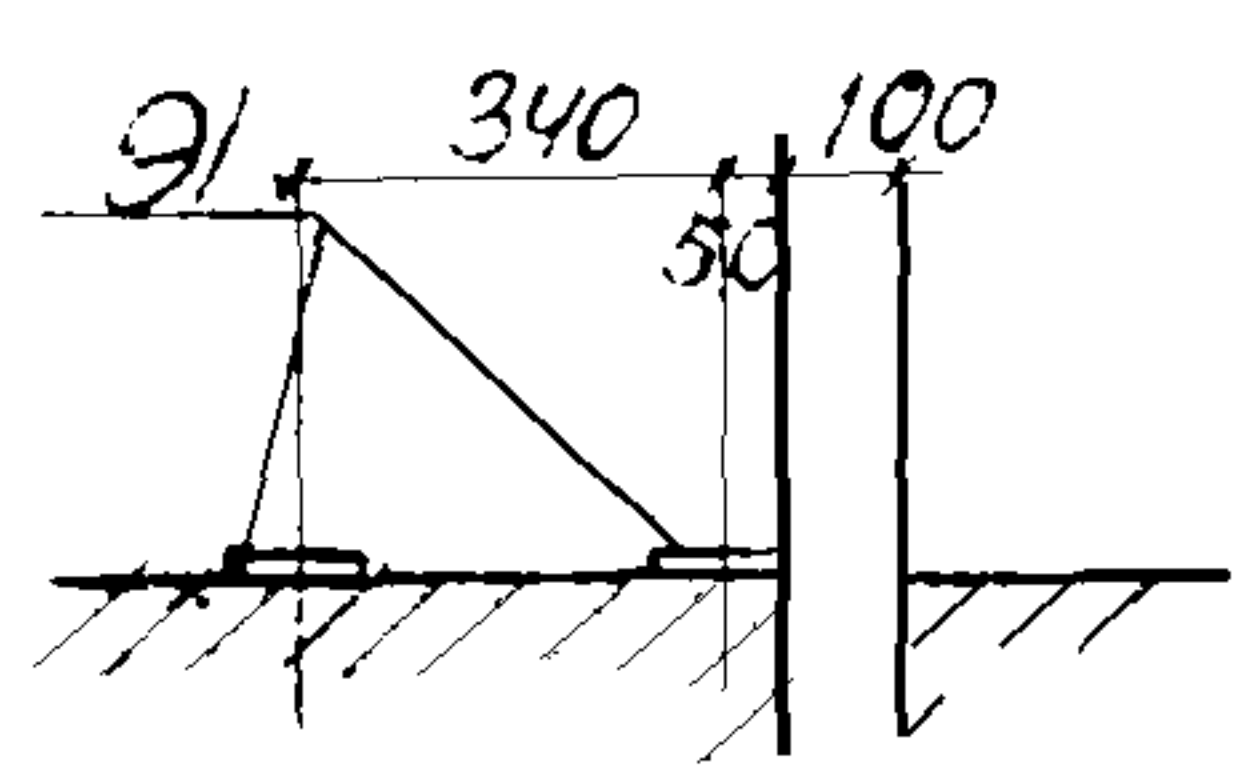
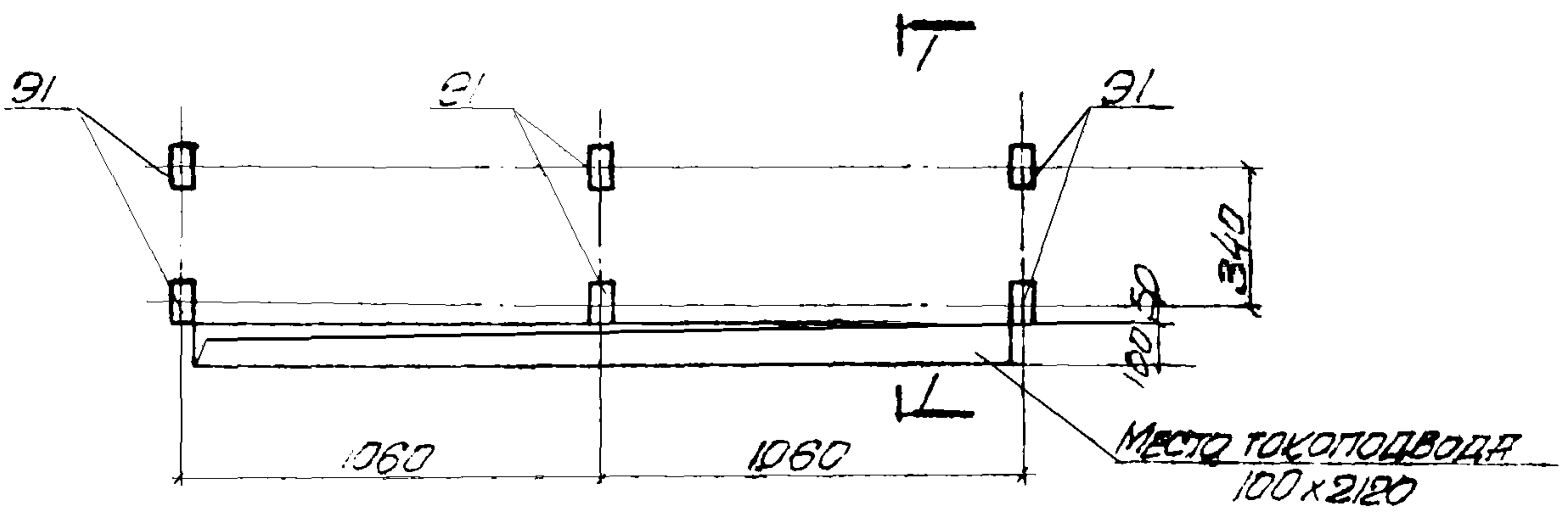
ПРИМЕЧАНИЕ

СТЕПЛАЖИ - ПО ЧЕРТЕЖАМ
Х 116.2, Х 116.6 и Х 116.10.

Исполнит.	Г. Кастина	К. Б. Шиб
Проверит	Е. В. С. М. Е. В. Ч.	Д. В. Шиб
Копировала	С. Г. Шиб	А. В. Шиб
Д. И. Шиб	В. С. Шиб	В. С. Шиб
Нач. отдела	В. С. Шиб	В. С. Шиб
Д. И. Шиб	В. С. Шиб	В. С. Шиб
Руч. группы	В. С. Шиб	В. С. Шиб

ГОССТРОИ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

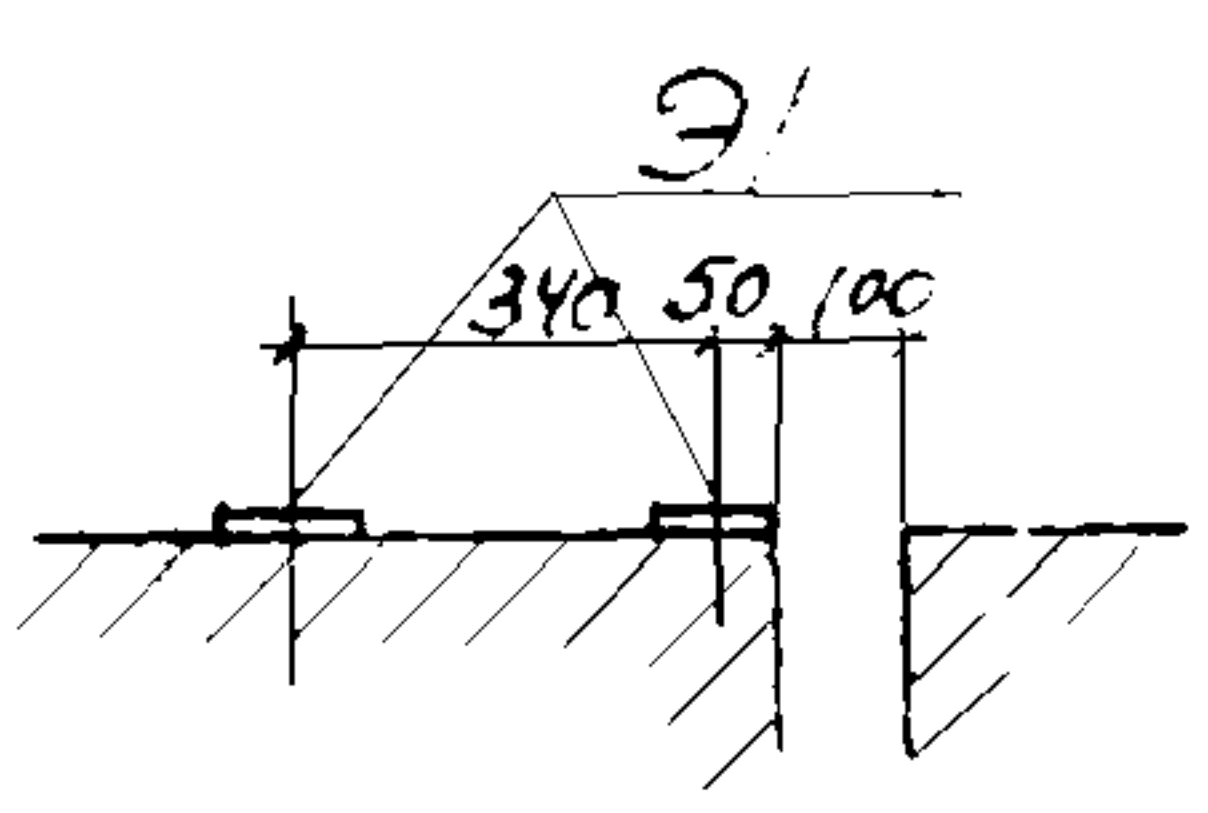
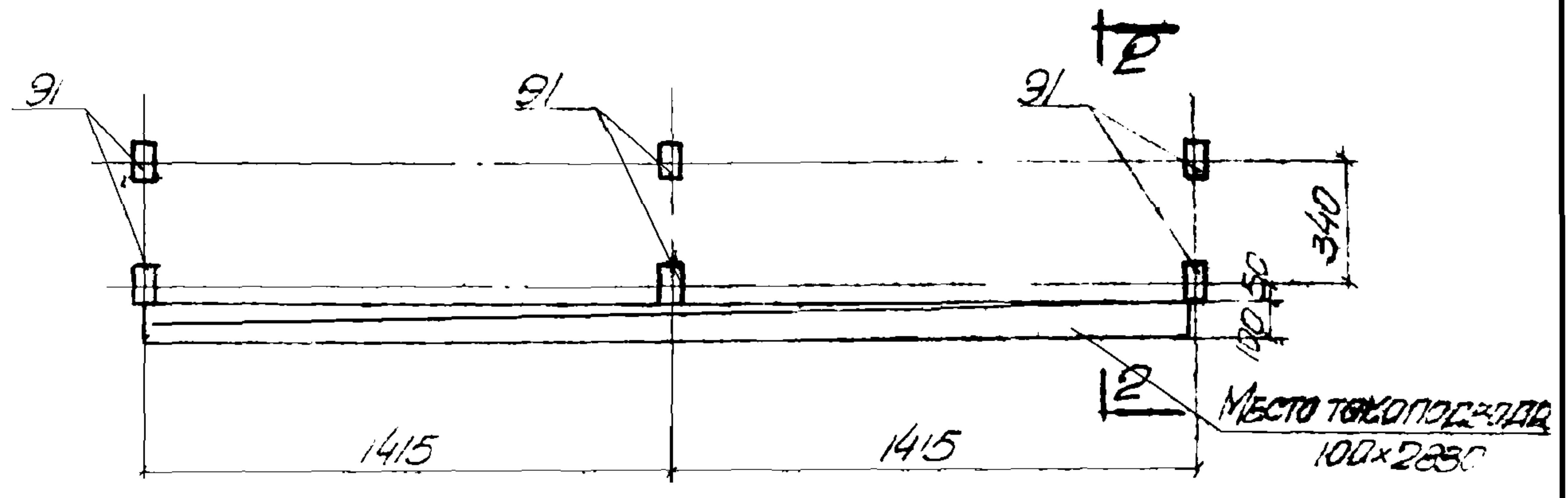
ТД 1959	РАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ПРОЕМОВ В ПОЛУ ДЛЯ УСТАНОВКИ ДВУХРЯДНЫХ СТЕПЛАЖЕЙ ЯЩИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЙ.	ХК-8-58 Выпуск 2	
		Лист	25



По 1-1

ПРИМЕЧАНИЕ
СТЕЛЛАЖИ-ПО ЧЕРТЕЖАМ
X116.3, X116.9 и X116.11.

Для трехрядных стеллажей.



По-2-2

ПРИМЕЧАНИЕ
СТЕЛЛАЖИ-ПО ЧЕРТЕЖАМ
X116.4, X116.8 и X116.12.

Для четырехрядных стеллажей.

ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОЕКТНОПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

Гл. инж. Л. О. Козарович
Нач. отдела В. Солодухо
Инж. пр. З. Боровская
Рук. группы Ч. Давыдов

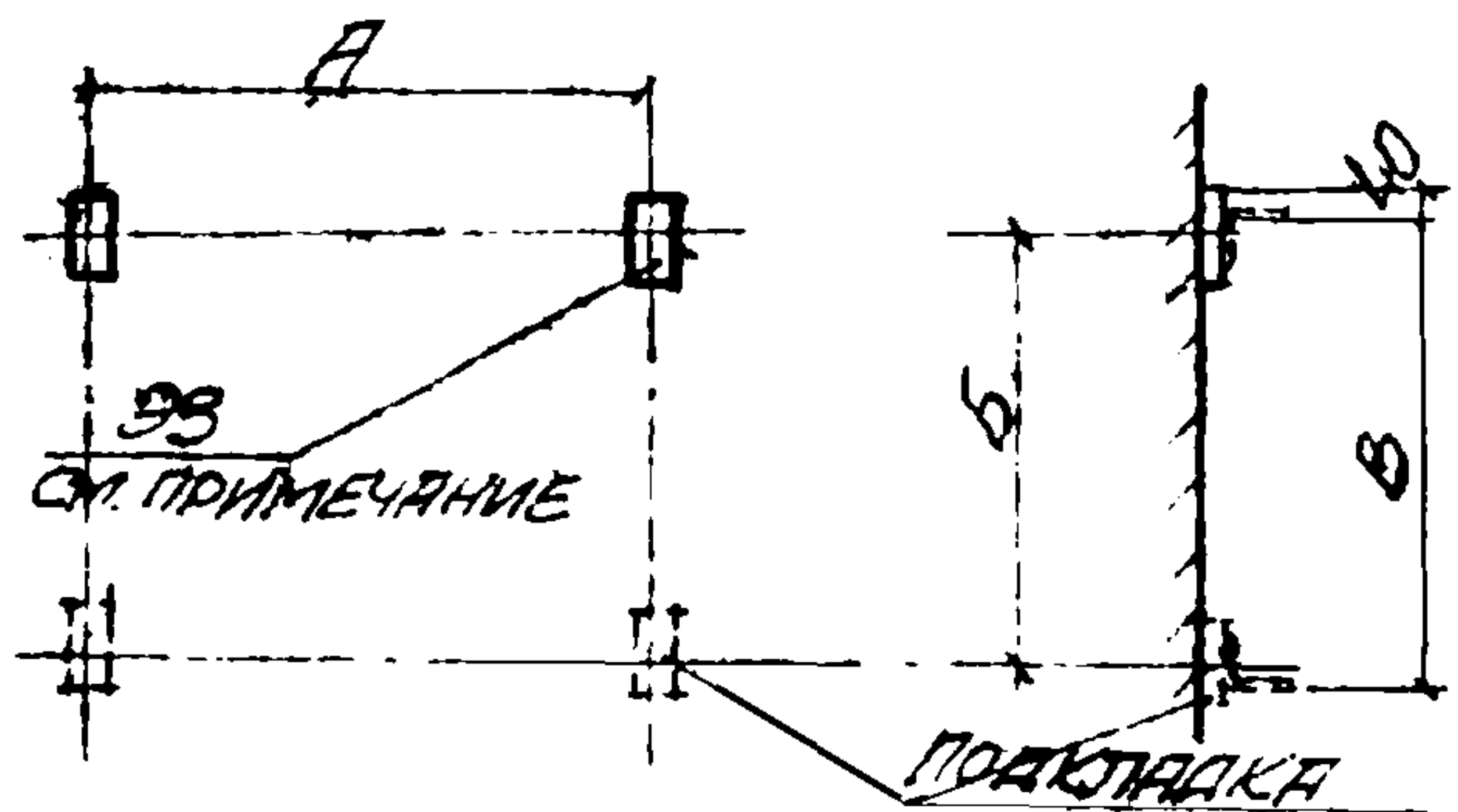
Исполнит. Г. Костина
Проверил С. Евсеевич
Копировал С. Гольдберг

ГОССТРОЙ СССР
 ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
 ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
 ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

Д. инж. С. А. П. Костянина
 Нач. отдела
 Д. инж. пр. В. Б. Бабич
 Рук. проектом

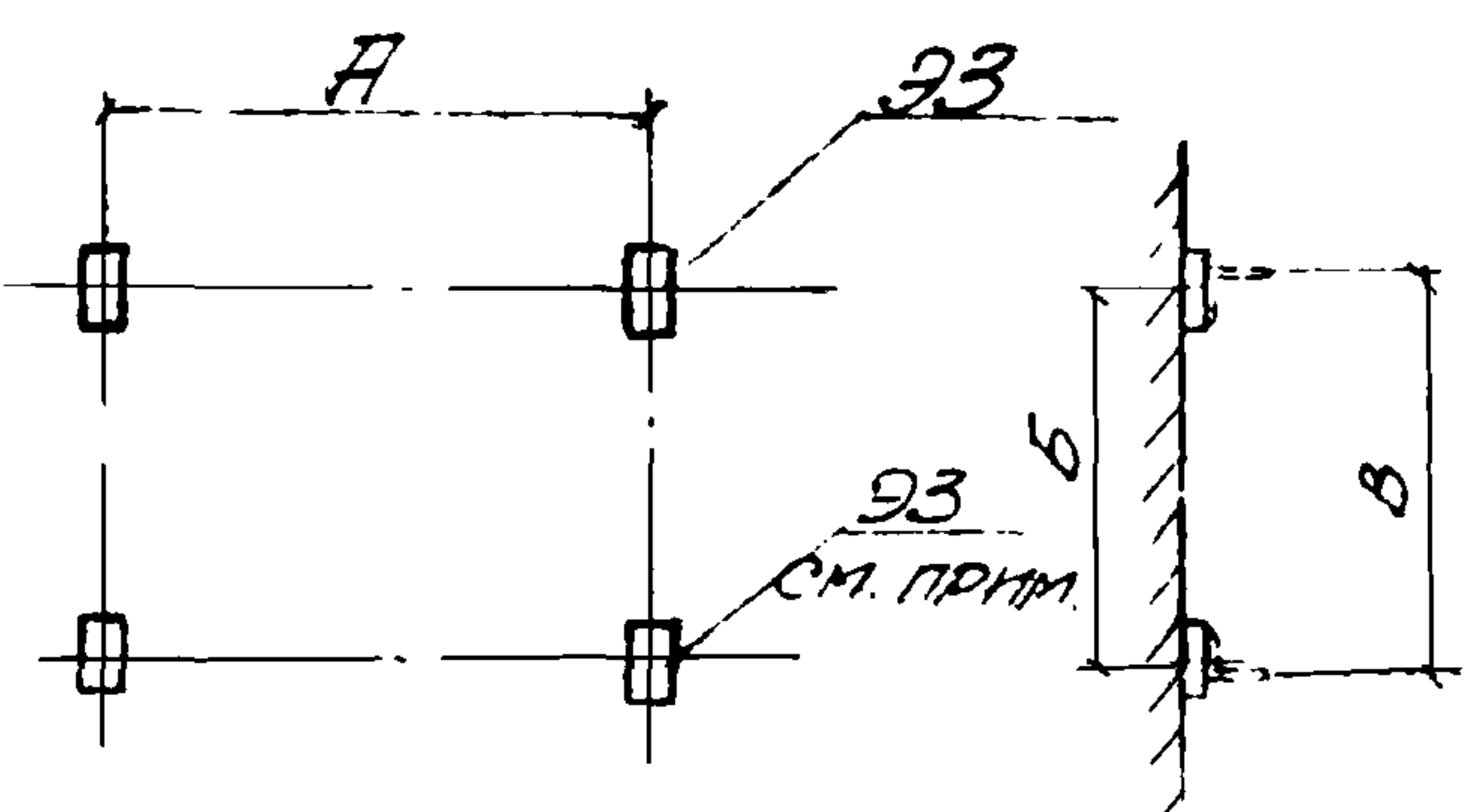
Исполнит. В. С. Медведь
 Проверил Г. Костянина
 Сопроводит. С. Голышев

Лист 31



ПРИМЕЧАНИЕ
 КОЛИЧЕСТВО ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЫБИРАЕТСЯ ТАКИМ, ЧТОБЫ РАЗМЕР А БЫЛ МАКСИМАЛЬНЫМ, НО НЕ ПРЕВЫШАЛ 1500 мм.

Для блоков и конструкций с размером $B=200\div700$ мм.

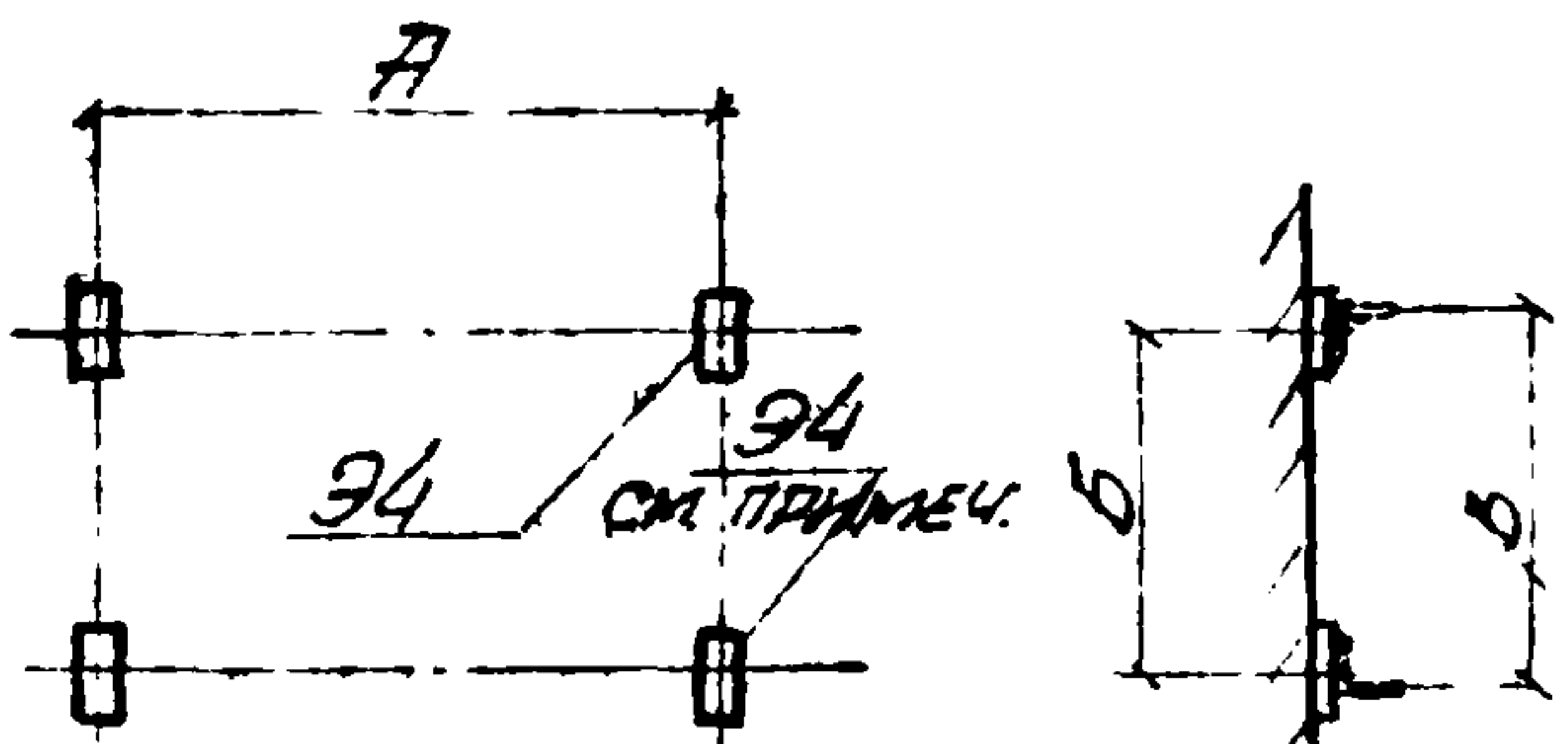


ПРИМЕЧАНИЕ.
 КОЛИЧЕСТВО ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЫБИРАЕТСЯ ТАКИМ, ЧТОБЫ РАЗМЕР А БЫЛ МАКСИМАЛЬНЫМ, НО НЕ ПРЕВЫШАЛ 1500 мм.

Для блоков и конструкций с размером $B=820\div1000$ мм.

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ.

ШИРИНА БЛОКА B, мм	820	830	900	970	1000
РАЗМЕР B, мм	775		850	935	



ПРИМЕЧАНИЕ
 КОЛИЧЕСТВО ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЫБИРАЕТСЯ ТАКИМ, ЧТОБЫ РАЗМЕР А БЫЛ МАКСИМАЛЬНЫМ, НО НЕ ПРЕВЫШАЛ 1500 мм.

Для блоков и конструкций размером $B=1100\div1870$ мм.

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ

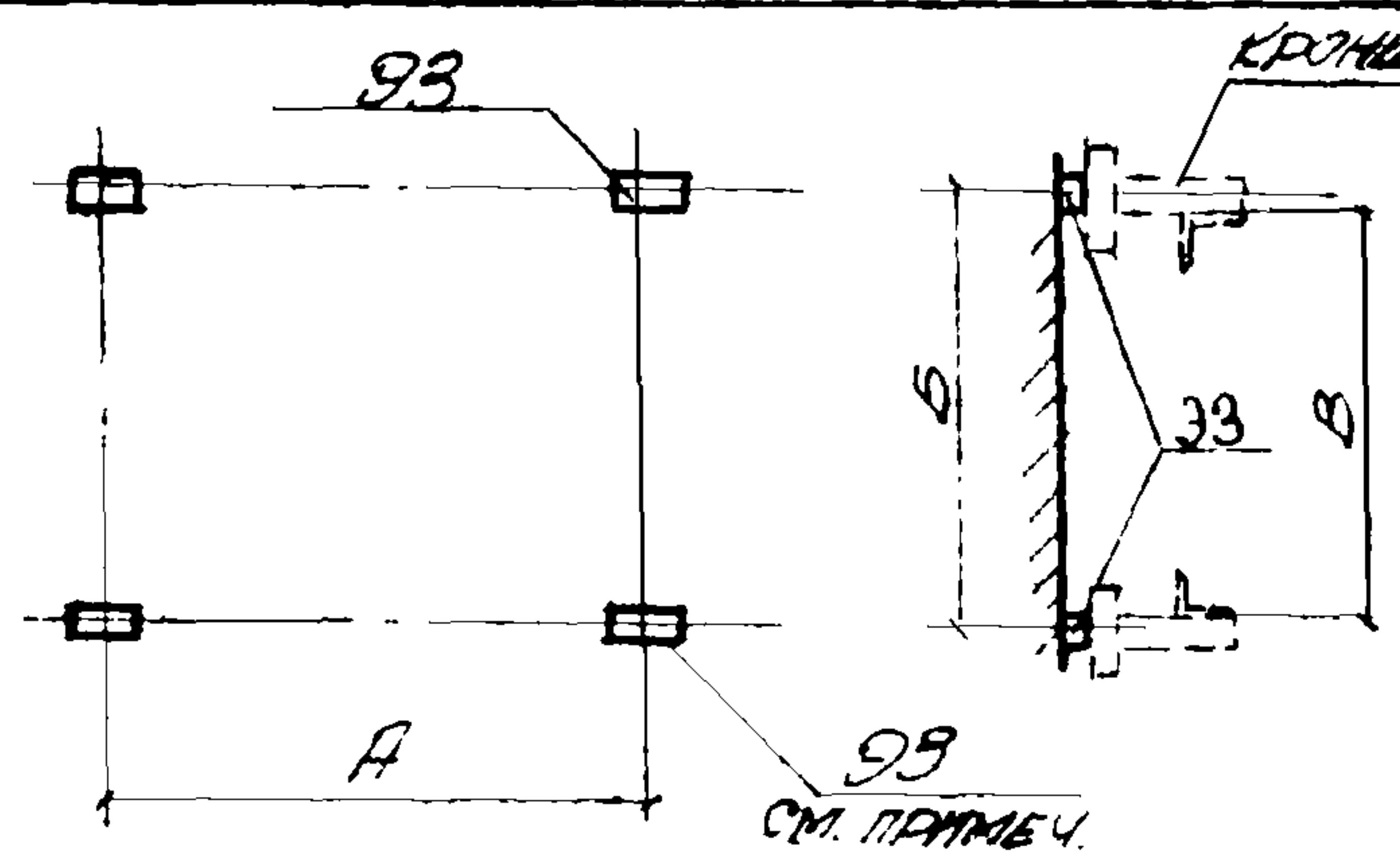
ШИРИНА БЛОКА B, мм	1100	1120	1200	1270	1300	1400	1420	1870
РАЗМЕР B, мм	1060		1150	1235		1360		1820

ТД
 1959

РАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ УСТАНОВКИ БЛОКОВ И ОТДЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ.

СК-В-58
 ВЫПУСК 2
 Лист 27

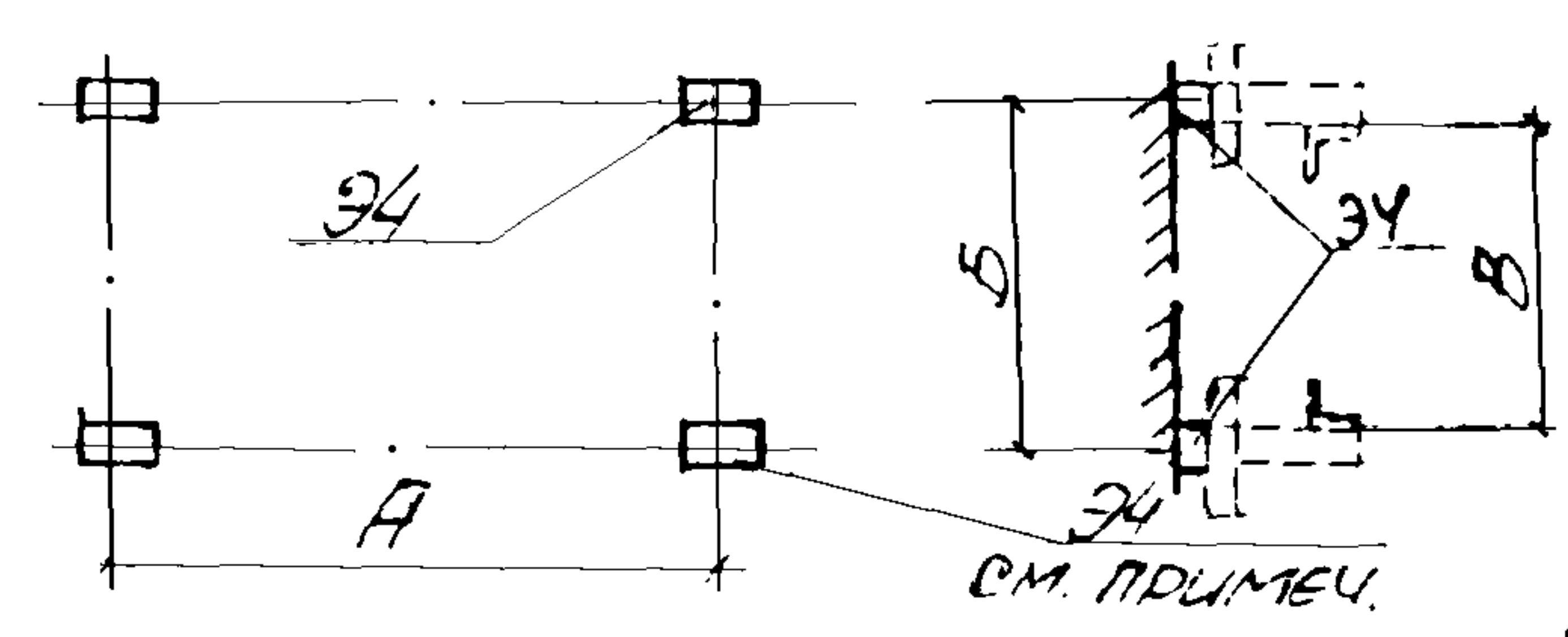
ГОССТРОЙ СССР
 ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
 ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
 ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
 И.О. ИНЖ. С.О. И. КОЗЛОВСКИЙ
 НАЧ. ОТДЕЛА В. СЛАВУХИНА
 И.О. ИНЖ. П.А. ВАРЖАНСКИЙ
 РУК. ГРУППЫ И.А. ГАВРИЛОВ
 УСТАВН. ИТ. ПРОЕКТИР. КОПИРОВАНИЕ
 И.О. МЕДВЕДЕВА
 Г. КОСТИНА
 С. ГОРДОНОВА



Стр. 32
 ПРИМЕЧАНИЕ.
 КОЛИЧЕСТВО ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЫБИРАЕТСЯ ТАКИМ, ЧТОБЫ РАЗМЕР А БЫЛ МАКСИМАЛЬНЫМ, НО НЕ ПРЕВЫШАЛ 1500 мм.

Для блоков и конструкций с размером B=600-1000 (на кронштейнах)
 ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ.

ШИРИНА БЛОКА B, мм	600	670	700	820	830	900	990	1000
РАЗМЕР Б, мм	650	735		875	950		1035	

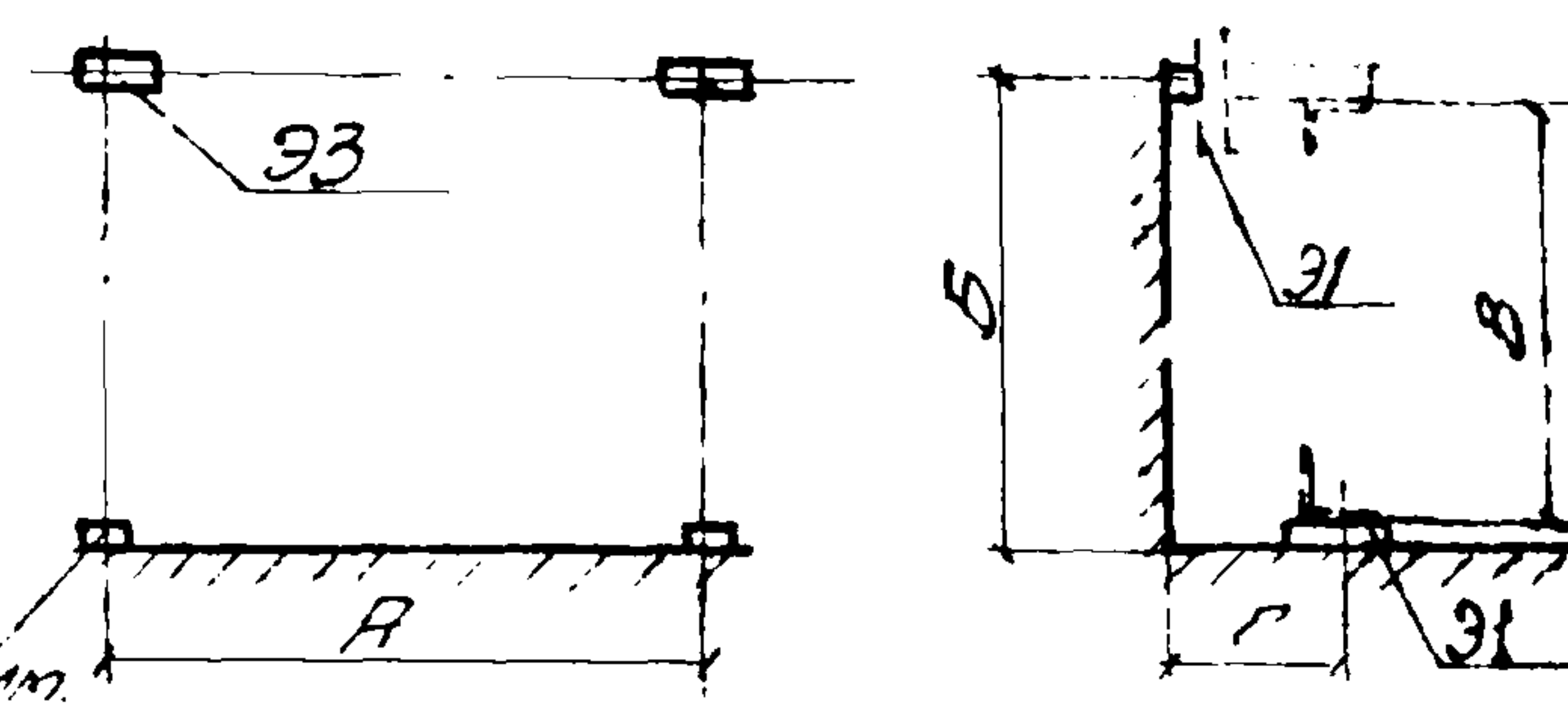


ПРИМЕЧАНИЕ.
 КОЛИЧЕСТВО ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЫБИРАЕТСЯ ТАКИМ, ЧТОБЫ РАЗМЕР А БЫЛ МАКСИМАЛЬНЫМ, НО НЕ ПРЕВЫШАЛ 1500 мм.

Для блоков и конструкций с размером B=1100-1870 (на кронштейнах)

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ.

ШИРИНА БЛОКА B, мм	1100	1120	1200	1270	1300	1400	1420	1870
РАЗМЕР Б, мм	1180	1250	1335			1460	1920	



ПРИМЕЧАНИЕ.
 КОЛИЧЕСТВО ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЫБИРАЕТСЯ ТАКИМ, ЧТОБЫ РАЗМЕР А БЫЛ МАКСИМАЛЬНЫМ, НО НЕ ПРЕВЫШАЛ 1500 мм.

Для блоков и конструкций с размером B=520-1870 мм (опирающиеся на пол)

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ.

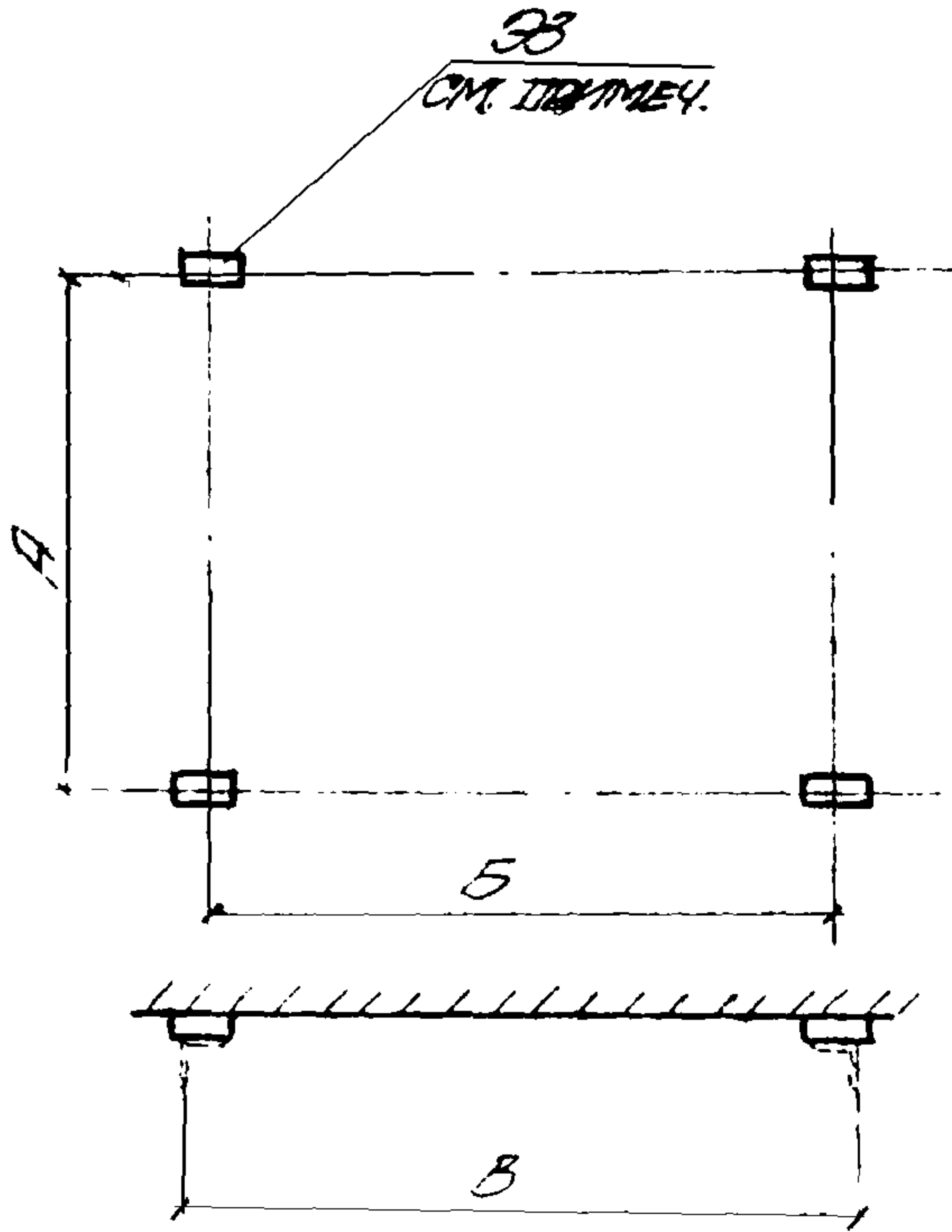
ШИРИНА БЛОКА B, мм	520	670	820	830	990	1120	1270	1420	1870
РАЗМЕР Б, мм	550	700	850	1000	1150	1300	1450	1900	

ТАБЛИЦА ЗНАЧЕНИЙ РАЗМЕРА Г

КРОНШТЕЙН ПО ЧЕРТЕЖУ Д.В.1.34		
ИСП. 1	ИСП. 2	ИСП. 3
185 мм	195 мм	225 мм

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Количество закладных деталей выбирается таким, чтобы размер был максимальным, но не превышал 1500 мм.
2. Для установки блоков шириной $B=200$ мм могут быть также применены закладные детали марки Э4, заложённые в один ряд по оси блока.



Для блоков и конструкций при вертикальной прокладке, размером $B=200 \div 1400$ мм.

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ

ШИРИНА блока B , мм	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400
РАЗМЕР B' , мм	175	275	375	475	575	675	775	875	975	1075	1175	1275	1375

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

(к листам № 27, 28, 29)

Расположение закладных деталей для установки блоков и отдельных конструкций для прокладки кабелей задано на основании работ Э161 („Блоки и конструкции для кабелей“) и Э150 („Конструкции для прокладки кабелей“). Разбивка на листы 27, 28, 29. охватывает всю номенклатуру конструкций изделий заводов и мастерских.

Выбор нужного расположения закладных деталей производится не по обозначениям чертежей блоков и конструкций, указанным в работах Э161 и Э150, а по размерам их ширины (B'), приведенным в таблицу на листах 27, 28 и 29.

ТД
1959

Расположение закладных деталей для установки
блоков и отдельных конструкций для прокладки кабелей.
Окончание.

ЭК-8-58
Выпуск 2
Лист 29

ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Гл. инж. Э.О.
Нач. отдела
Гл. инж. пр.
Рук. группы

Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.

Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.

Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.

Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.

Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.

Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.

Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.
Инж. В.С.

Разбивка типовых закладных деталей для крепления электрооборудования в колоннах серии КЗ-01-06 (выпуск I и II)		Примечание: Сечения 1-1 и 2-2 приведены на листе 33	
ТА	1959	РЗБІВКА ТИПОВИХ ЗАКЛАДНИХ ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ КРЕПЛЕННЯ ЕЛЕКТРООБОРУДОВАННЯ В КОЛОННАХ СЕРІИ КЗ-01-06 (ВІПУСК I І II)	
КЗ-8-58		ВЫПУСК 2	
ЛИСТ		30	

гл. инж. х.о. Л. Козаровский
инж. отв. в. Соловьев
гл. инж. пр. З. Битовский
руч. группы И. Яковлев

исполнитель Л. Фомин
проектир Г. Костына
копировальн Л. Степанова

ТД
1958

РАЗБИВКА ТИПОВЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ
КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ В
КОЛОННАХ СЕРИИ КЭ-В1-06 (ВЫПУСК И - 17)

ХК-8-58
ВЫПУСК 2

ЛИСТ 31

ПРИМЕЧАНИЕ: СЕЧЕНИЯ 1-1 И 2-2 ПРИВЕДЕНЫ НА ЛИСТЕ 31

КЭ-2 КЭ-2	1200 600 600	1300x2=2600	4250	750	1500x2=3000
КЭ-4 КЭ-4	1200 600 600	2300x2=4600	6250	750	1600x2=3200
КЭ-6 КЭ-6	1200 600 600	2200x2=4400	6050	750	1900x2=3800
КЭ-8 КЭ-8	1200 600 600	2200x2=4400	8300	700	1600x2=3200
КЭ-10 КЭ-10	1200 600 600	2200x2=4400	5900	900	3200
КЭ-12 КЭ-12	1200 600 600	2140x2=4280	7900	900	1900x2=3800
КЭ-14 КЭ-14	1200 600 600	2800x2=5600	5200	1000	2100x2=4200
КЭ-16 КЭ-16	1200 600 600	2140x2=4280	7800	1000	2100x2=4200

КЭ-1 КЭ-1	1200 600 600	1300x2=2600	4370	530	1300x2=2600
КЭ-3 КЭ-3	1200 600 600	2300x2=4600	6370	630	1600x2=3200
КЭ-5 КЭ-5	1200 600 600	2200x2=4400	6170	630	1900x2=3800
КЭ-7 КЭ-7	1200 600 600	2200x3=6600	8535	465	1600x2=3200
КЭ-9 КЭ-9	1200 600 600	2200x2=4400	6235	565	1900x2=3800
КЭ-11 КЭ-11	1200 600 600	2140x2=4280	8235	565	1900x2=3800
КЭ-13 КЭ-13	1200 600 600	2200x2=4400	6235	565	2100x2=4200
КЭ-15 КЭ-15	1200 600 600	2140x2=4280	8235	565	2100x2=4200

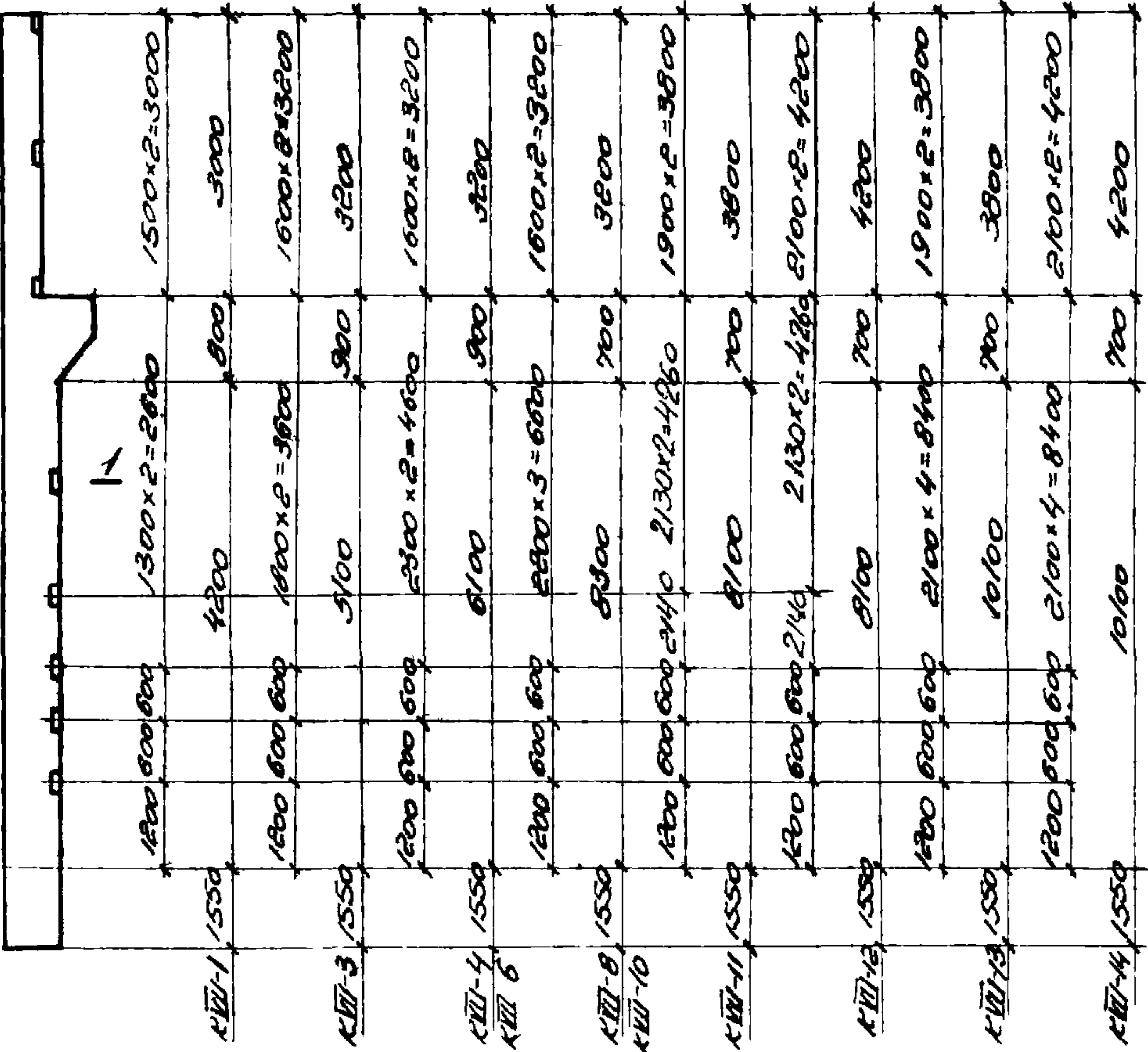
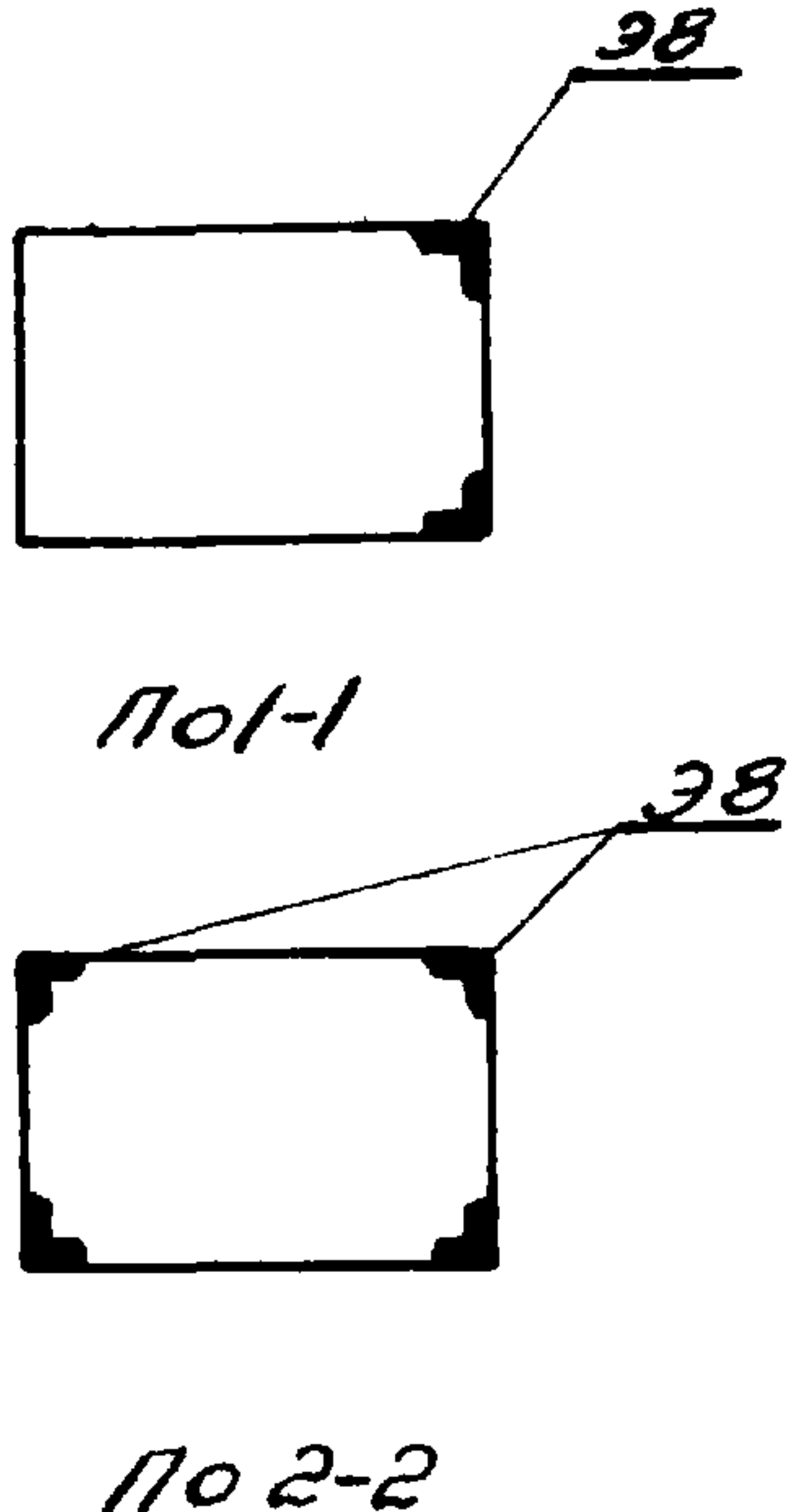
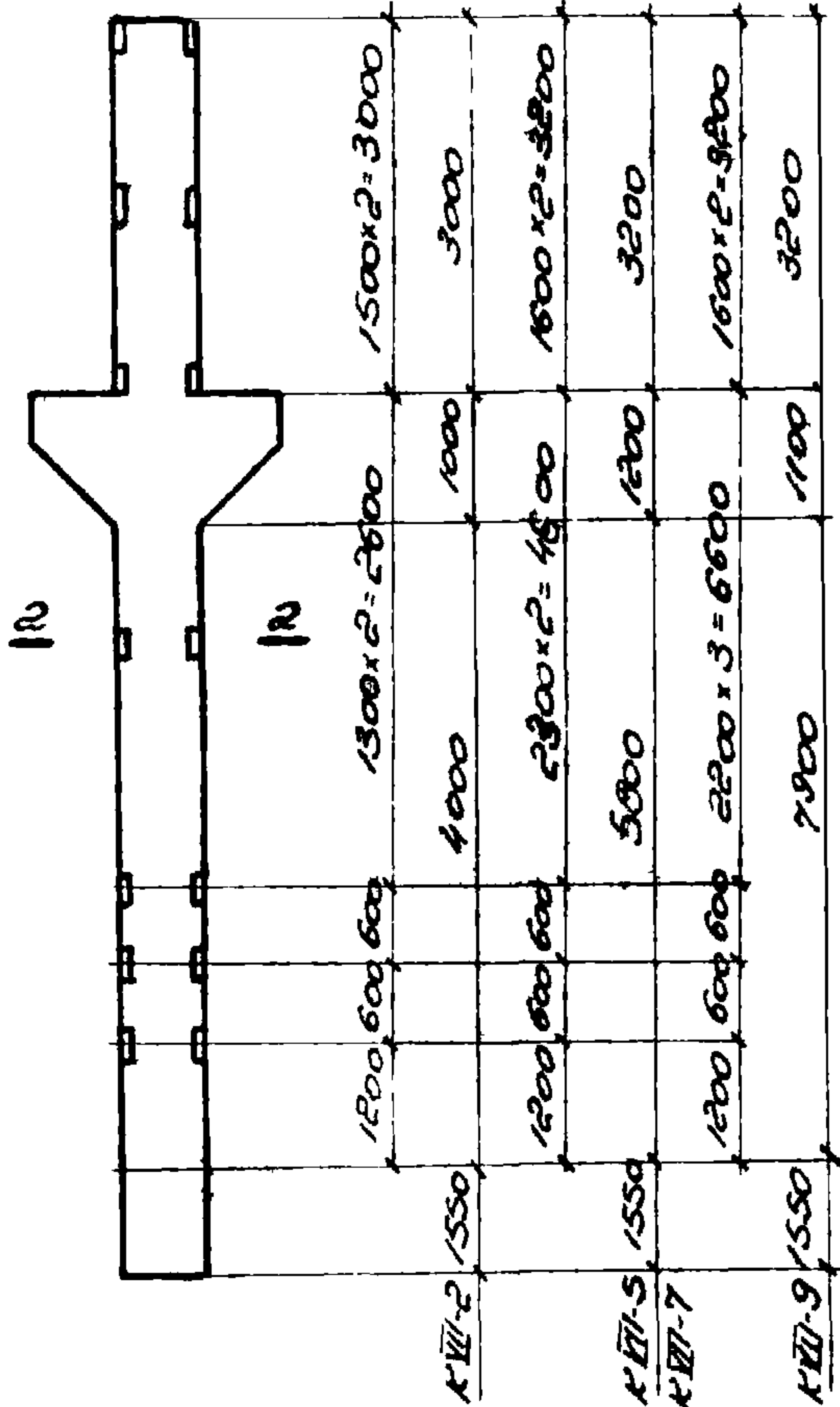
ГОССТРОЙ СССР ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ Гл. инж. Х.О. Нач. отдела Гл. инж. пр. Вик. группы Л. Козарович В. Солодухо В. Быховский И. Вавышов Исполнитель Проверил Копировала Л. Фомина Г. Костыно Л. Петрова Формат Картон Лист
--

ТД
1959

РАЗБИВКА ТИПОВЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ
КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ В КОЛОННАХ
СЕРИИ КЗ-01-06 (ВЫПУСК VII)

ХК-8-58
ВЫПУСК 2

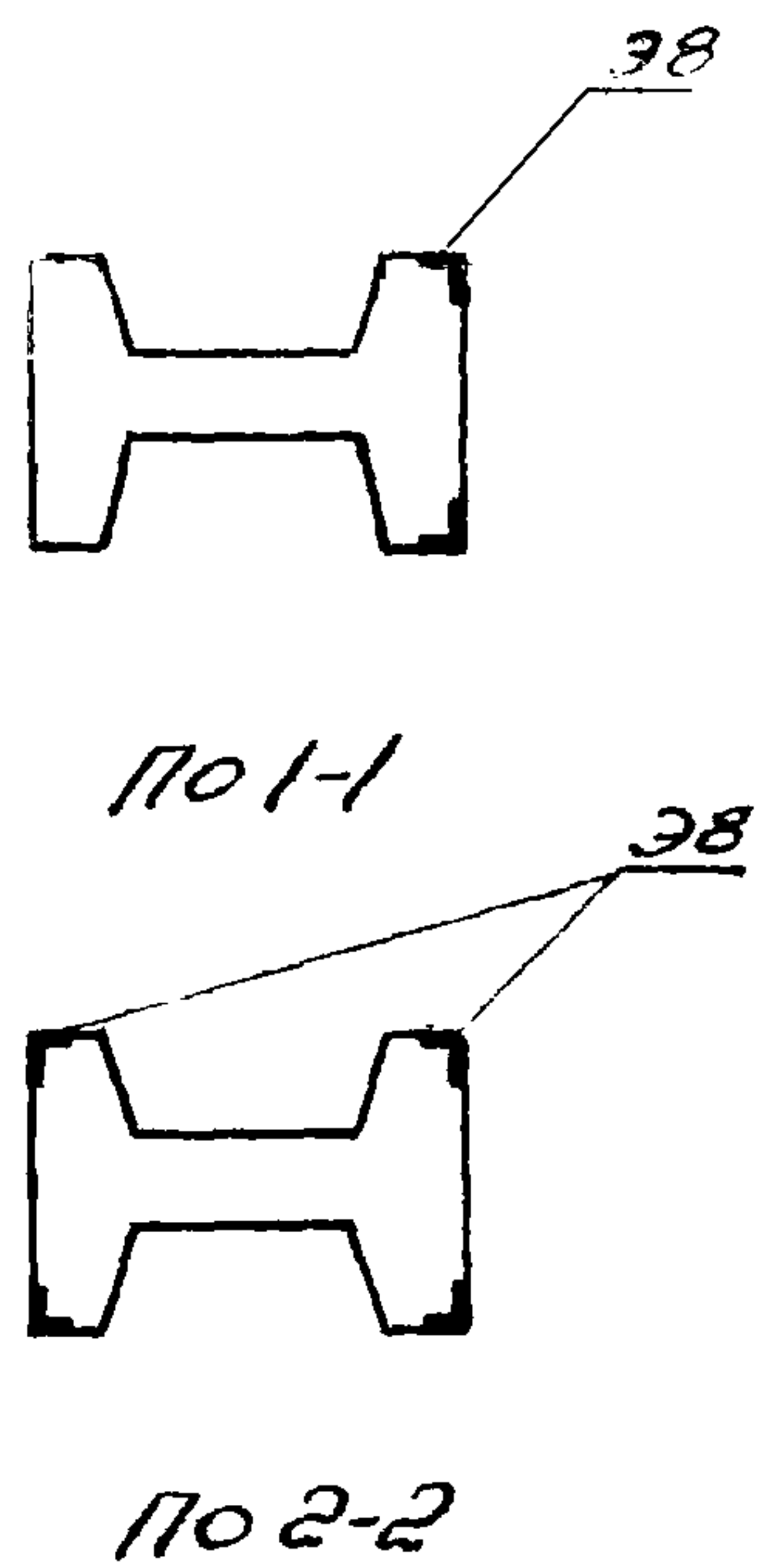
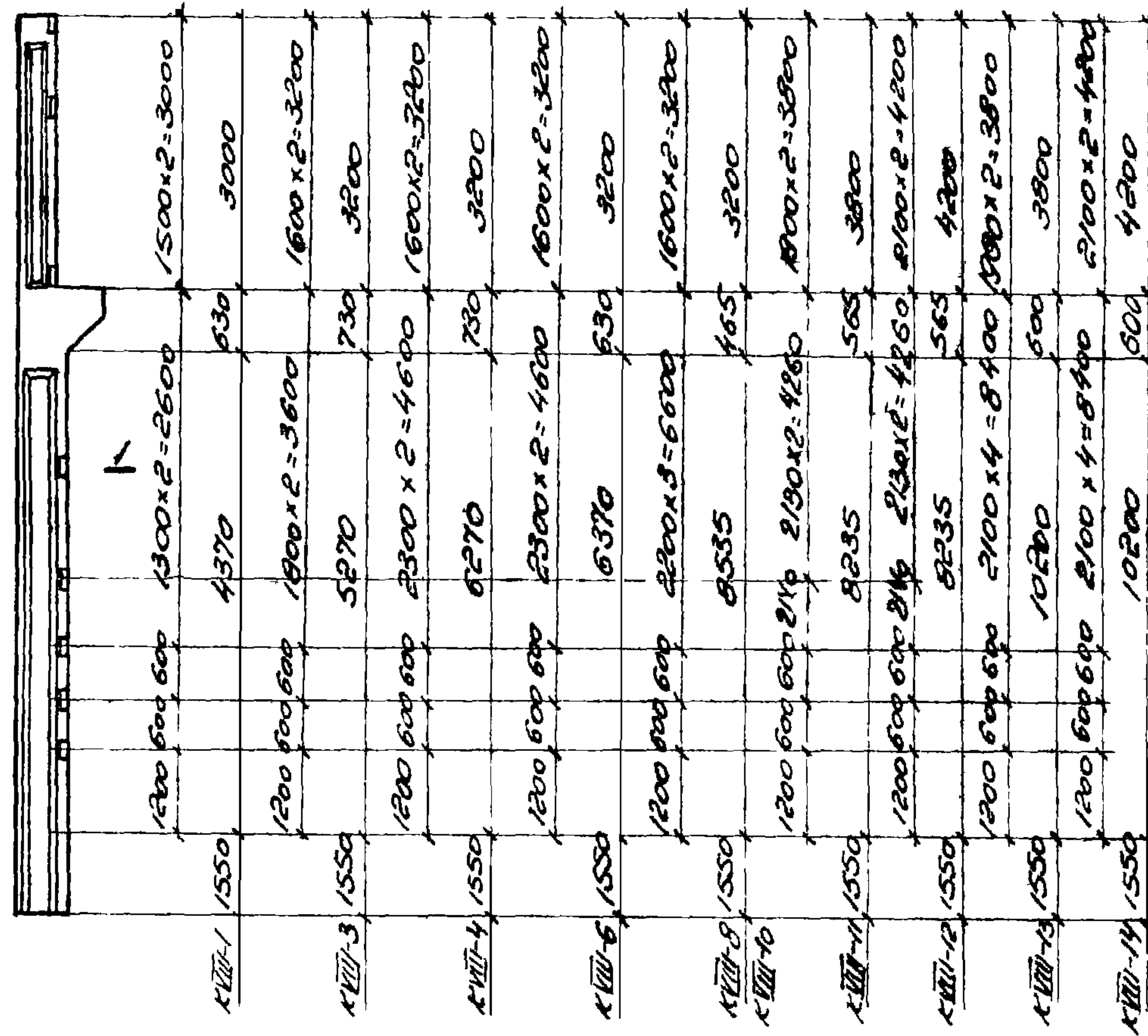
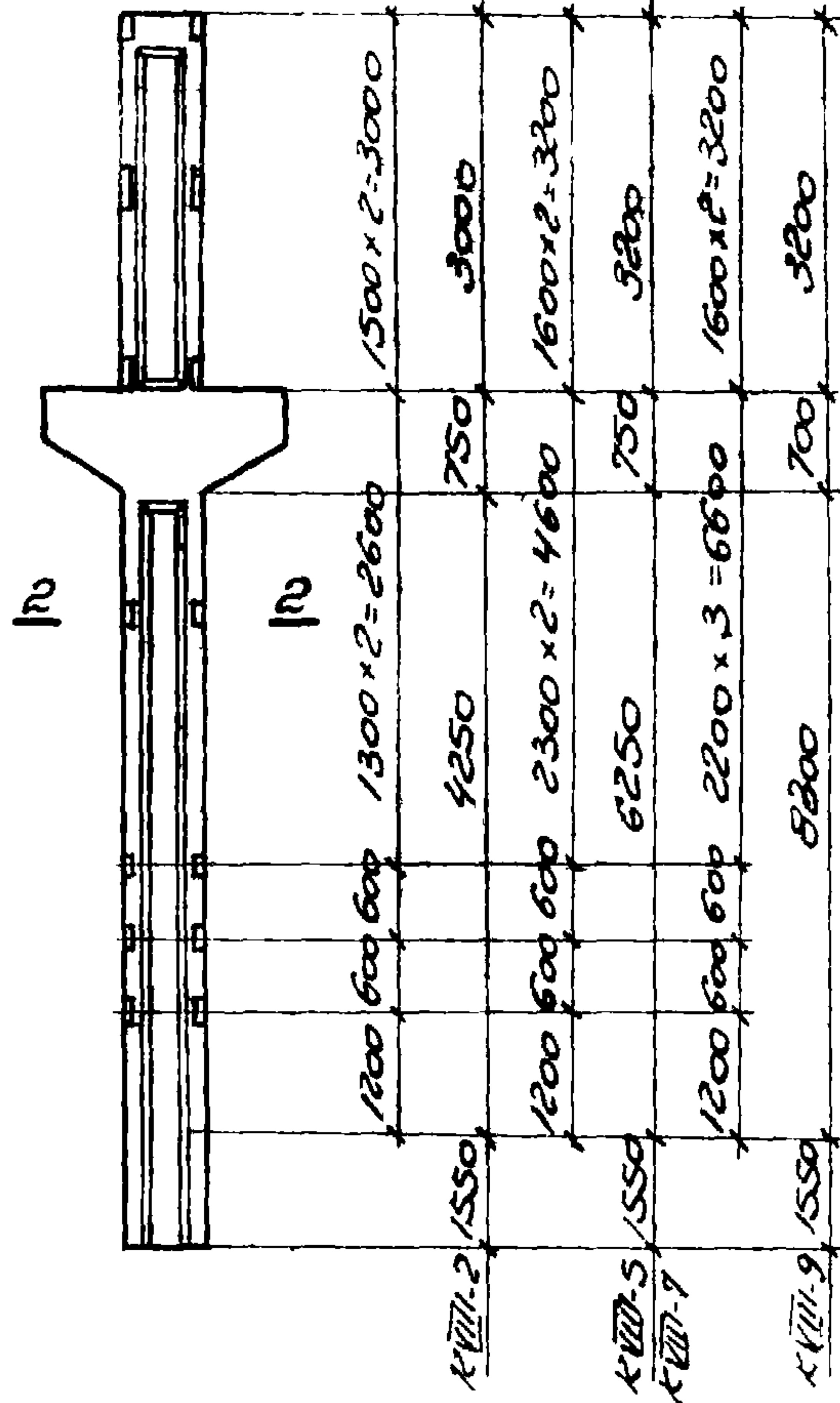
ЛИСТ 33



ТД
1959

РАЗБИВКА ТИПОВЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ
КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ В КОЛОННАХ
СЕРИИ КЭ-01-06 (ВЫПУСК VIII).

ХК-8-58
ВЫПУСК 2
Лист 34



ТД
1959

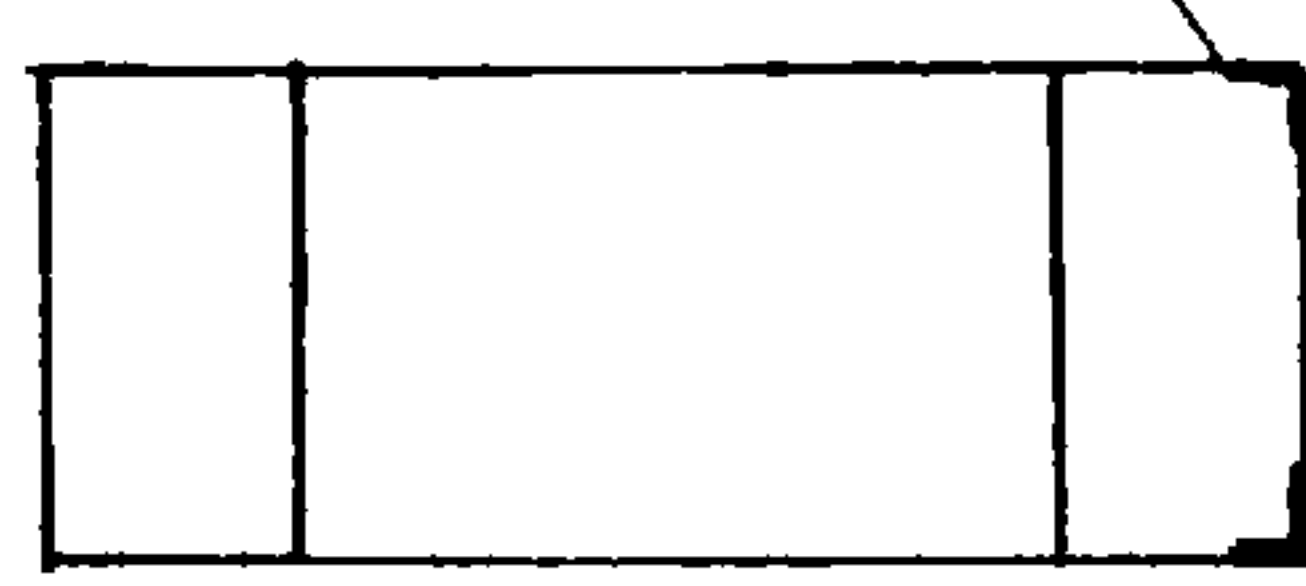
РАЗБИВКА ТИПОВЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ
В КОЛОННАХ СЕРИИ КЭ-01-07
(ВЫПУСКЫ I И II)

ХК-8-58
Выпуск 2

ЛИСТ 35

Гл. инж. Л.О. Л. Козаревич
Нач. отдела В. Солоухин
Гл. инж. пр. В. Богдановский
Рук. группы В. Афанасьев

Исполнитель Л. Фомина
Проверил Г. Костина
Компьютер Р. Рыбаченко



Но 1-1

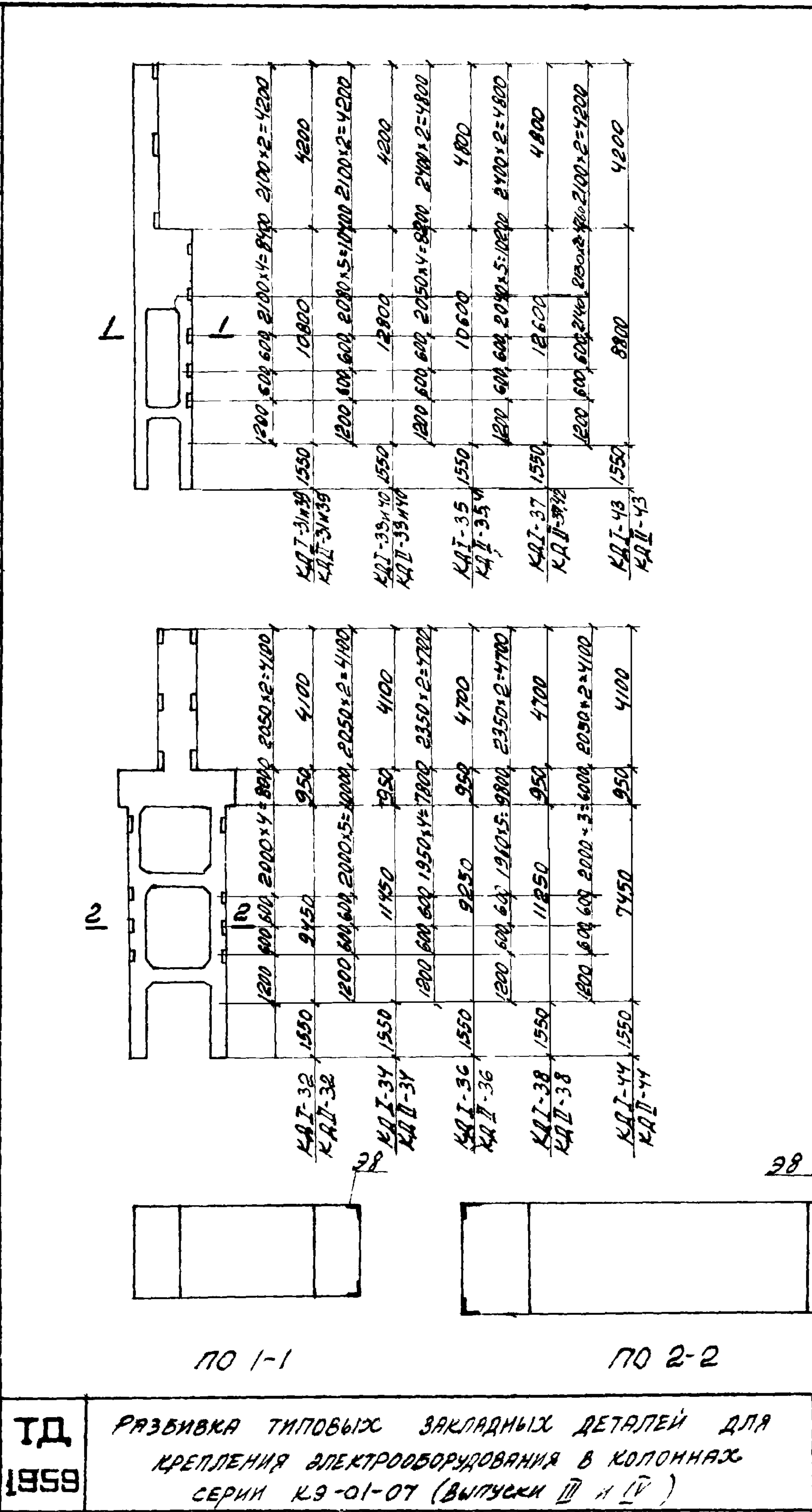


Но 2-2

КЭП-2	1550	5150	950	3300	1200 600 600 2000 12 400	1650 12 3300
КЭП-2						
КЭП-4	1550	7450	950	3300	1200 600 600 2000 12 600	1650 12 3300
КЭП-4						
КЭП-6	1550	9450	950	3300	1200 600 600 2000 12 800	1650 12 3300
КЭП-6						
КЭП-8	1550	5650	950	3300	1200 600 600 2000 12 1200	1750 12 3300
КЭП-8						
КЭП-10	1550	7650	950	3300	1200 600 600 2000 12 1600	1750 12 3300
КЭП-10						
КЭП-12, 22	1550	9850	950	3300	1200 600 600 2000 12 2000	1750 12 3300
КЭП-12, 22						
КЭП-14-24	1550	7400	1000	4100	1200 600 600 2000 12 2400	1650 12 3300
КЭП-14-24						
КЭП-18	1550	9450	950	3300	1200 600 600 2000 12 2800	1650 12 3300
КЭП-18						

КЭП-14 15	1550	6800	1200 600 600 2000 12 400	1700 12 3300
КЭП-14 15				
КЭП-3 16	1550	8800	1200 600 600 2000 12 400	1700 12 3300
КЭП-3 16				
КЭП-5 17	1550	10800	1200 600 600 2000 12 400	1700 12 3300
КЭП-5 17				
КЭП-7 19	1550	6800	1200 600 600 2000 12 400	1700 12 3300
КЭП-7 19				
КЭП-9 20	1550	8800	1200 600 600 2000 12 400	1700 12 3300
КЭП-9 20				
КЭП-11 21	1550	10800	1200 600 600 2000 12 400	1700 12 3300
КЭП-11 21				
КЭП-13 23	1550	8800	1200 600 600 2000 12 400	1700 12 3300
КЭП-13 23				

ГОССТРОЙ СССР ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ									
ГЛ. ИНЖ. Х.Д.		П. КОЗЯРОВИЧ		И. М. М. М.		И. Ф. ОМНИНА		И. Ф. ОМНИНА	
НАЧ. ОТДЕЛА		В. СОЛДАЧУХА				Г. КОСТИНА		Г. КОСТИНА	
ГЛ. ИНЖ. ПРОЕКТА		З. БЫЗОВСКИЙ		З. БЫЗОВСКИЙ					
РУК. ГРУППЫ		И. ДАВЫДОВ		И. ДАВЫДОВ		О. СТЕПАНОВА		О. СТЕПАНОВА	
						ИСПОЛНИТЕЛЬ		ПРОВЕРИЛ	
						КОПИРОВАЛА		КОПИРОВАЛА	



РАЗБИВКА ТИПОВЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ В КОЛОННАХ СЕРИИ КЭ-01-07 (ВЫПУСКИ III И IV)		ЖК-8-58 ВЫПУСК 2	
ЛСТ		ЛСТ	
1959		36	

Гл. инж. Е. О.	А. Казарович	1959	Исполнитель	П. Фомин	Фомин
Нач. отдела	В. Соловьев		Проверил	Г. Костина	Костина
Гл. инж. пр-та	З. Бугарский				
Рук. группы	Ц. Давыдов		Копировал	Е. Покатилов	Покатилов

12

КДНТ-2	1200	600	8000x2-4000	1650x2-3300	1200	600	8000x2-4000	1650x2-3300
КДНТ-2	1050	5450	950	3300	1050	5450	950	3300
КДНТ-4	1200	600	2000x3-6000	1650x2-3300	1200	600	2000x3-6000	1650x2-3300
КДНТ-4	1050	7450	950	3300	1050	7450	950	3300
КДНТ-6	1200	600	2000x4-8000	1650x2-3300	1200	600	2000x4-8000	1650x2-3300
КДНТ-6	1050	9450	950	3300	1050	9450	950	3300
КДНТ-8	1200	600	2100x2-4200	1750x2-3500	1200	600	2100x2-4200	1750x2-3500
КДНТ-8	1050	5650	950	3500	1050	5650	950	3500
КДНТ-10	1200	600	1530x4-6200	1750x2-3500	1200	600	1530x4-6200	1750x2-3500
КДНТ-10	1050	7650	950	3500	1050	7650	950	3500
КДНТ-12	1200	600	2050x4-8200	1750x2-3500	1200	600	2050x4-8200	1750x2-3500
КДНТ-12	1050	9650	950	3500	1050	9650	950	3500
КДНТ-14	1200	600	2000x3-6000	2050x2-4100	1200	600	2000x3-6000	2050x2-4100
КДНТ-14	1050	7400	1000	4100	1050	7400	1000	4100

по 1-1

по 2-2

КДНТ-15	1200	600	2200x2-4400	1700x2-3400	1200	600	2200x2-4400	1700x2-3400
КДНТ-15	850	6800	3400		850	6800	3400	
КДНТ-17	1200	600	2300x2-4600	1700x2-3400	1200	600	2300x2-4600	1700x2-3400
КДНТ-17	850	8800	3400		850	8800	3400	
КДНТ-19	1200	600	2100x4-8400	1700x2-3400	1200	600	2100x4-8400	1700x2-3400
КДНТ-19	850	10800	3400		850	10800	3400	
КДНТ-21	1200	600	2200x2-4400	1900x2-3800	1200	600	2200x2-4400	1900x2-3800
КДНТ-21	850	6800	3800		850	6800	3800	
КДНТ-23	1200	600	2300x2-4600	1900x2-3800	1200	600	2300x2-4600	1900x2-3800
КДНТ-23	850	8800	3800		850	8800	3800	
КДНТ-25	1200	600	2100x2-4200	2100x2-4200	1200	600	2100x2-4200	2100x2-4200
КДНТ-25	850	10800	4200		850	10800	4200	

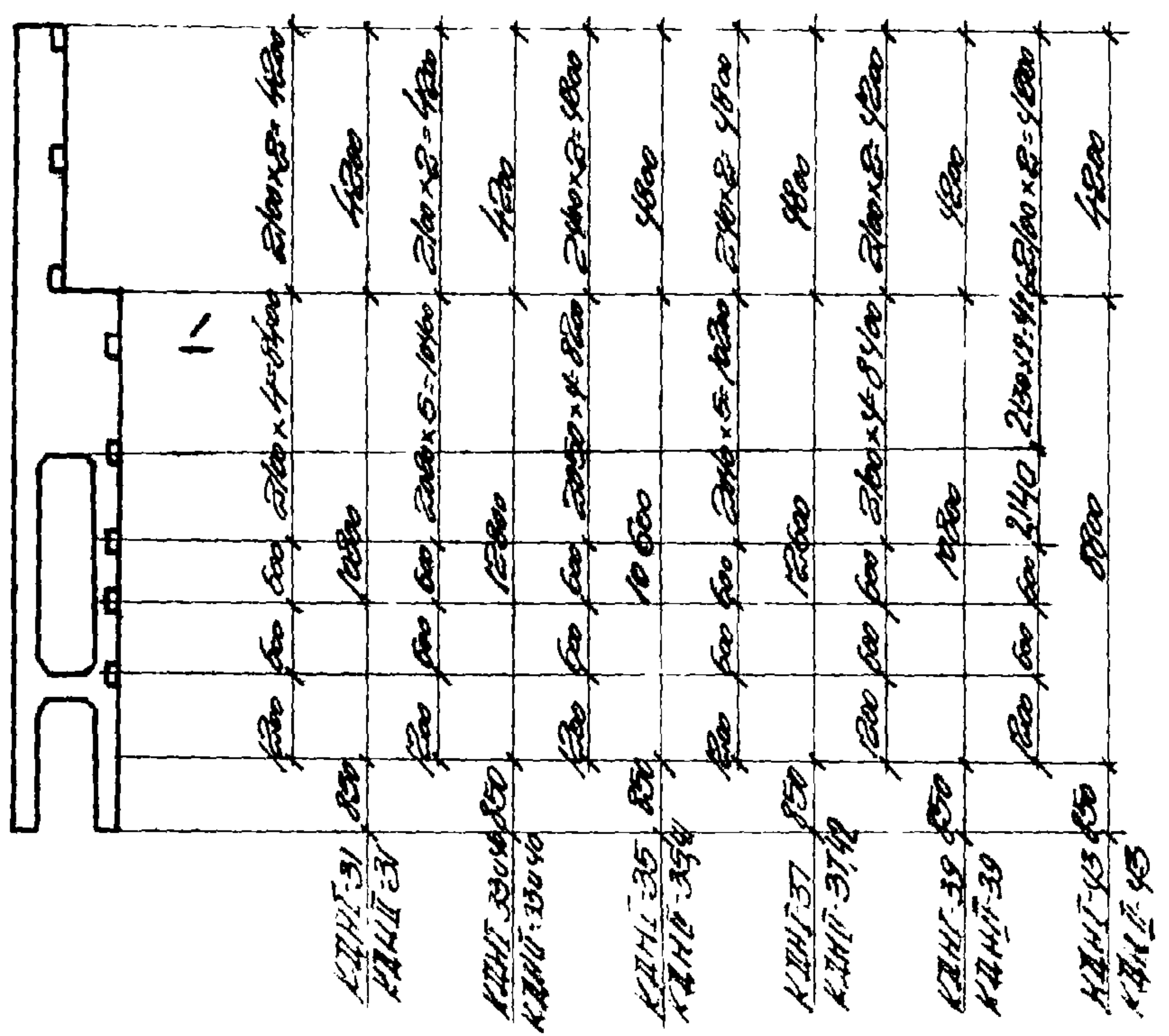
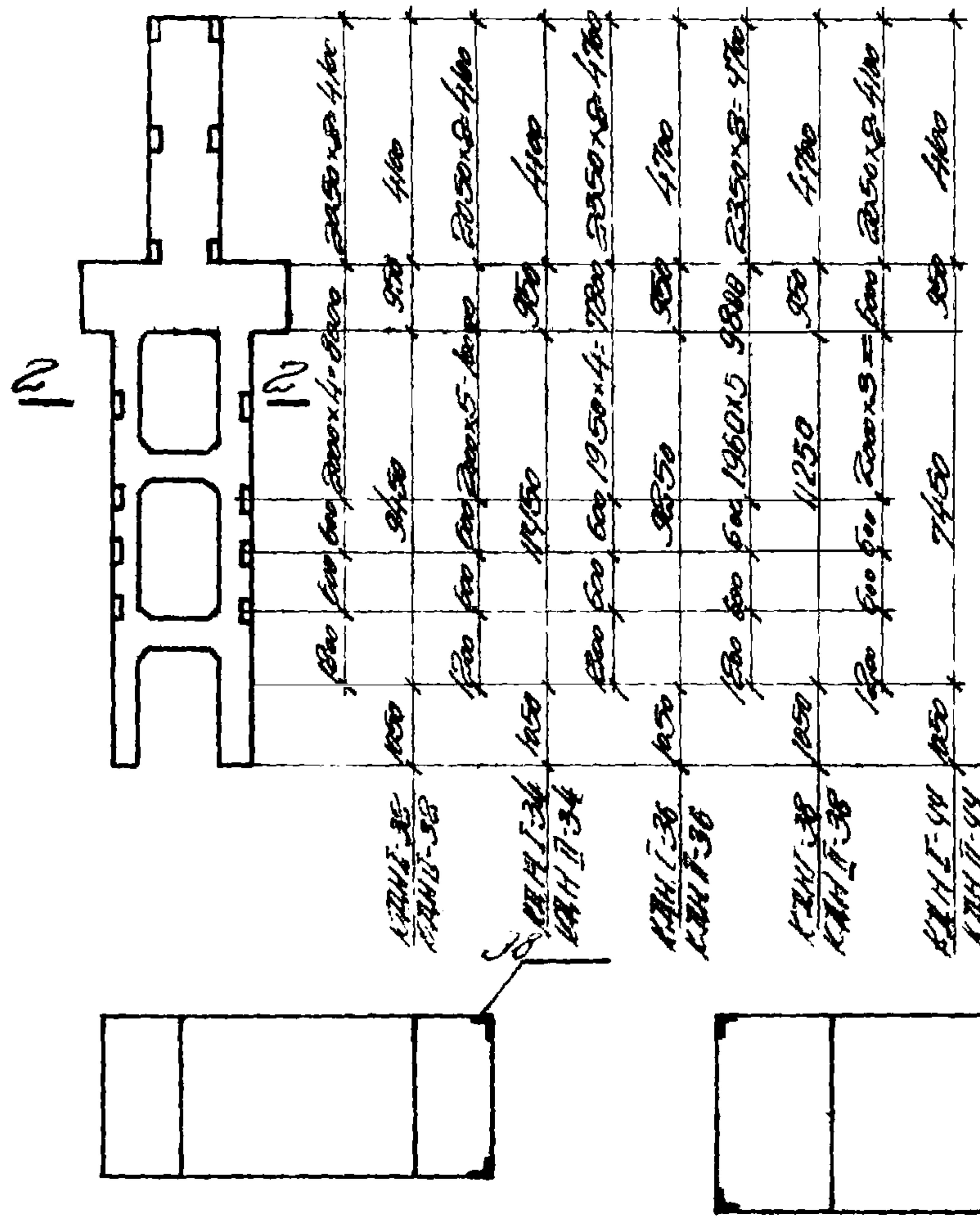
ГОСОТРОЙ СССР
 ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
 ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
 ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

Инж. З.о.	А. Карпенко	Инж. З.о.	И. Шевченко	Исполнитель	П. Фомина	Корректор
Нач. отдела	В. Соловьев	Инж. З.о.	З. Бондарь	Проектировщик	Г. Костина	Р. Орлов
Инж. З.о.	З. Бондарь	Инж. З.о.	И. Шевченко	Корректор	И. Шевченко	И. Шевченко
Инж. З.о.	И. Шевченко	Инж. З.о.	И. Шевченко	Корректор	И. Шевченко	И. Шевченко

ТД
1959

РАЗБИВКА ТИПОВЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ
 В КОЛОННАХ СЕРИИ КЭ-01-07
 (ВЫПУСК VII и VIII)

ХК-8-58
 ВДНХ 8
 Лист 38



ТА

1959

РАЗБИВКА ТИПОВЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ В
КОЛОННАХ СЕРИИ КЭ-01-09
(Выпуск I)

ЖК-В-58

Выпуск 2

Лист

39

ПО1-1

38

38

ПО2-2

38

38

2

К1Н-3 600

К1Н-4 600

К1Н-5 600

К1Н-6 600

К1Н-7 800

К1Н-8 800

К1Н-9 800

К1Н-10 800

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

600

600

600

600

600

600

600

600

2100

3000

4550

5550

4600

5600

6600

450

450

450

450

450

450

450

1200

1200

1200

1200

1200

1200

1200

600

600

600

600

600

600

600

1300

1300

1300

1300

1300

1300

1300

2100

3000

4550

5550

4600

5600

6600

450

450

450

450

450

450

450

1

К1Н-1 600

К1Н-2 600

К1Н-7 800

К1Н-8 800

К1Н-10 800

1200

1200

1200

1200

1200

600

600

600

600

600

1300

1300

1300

1300

1300

2100

3000

4550

5550

4600

5600

6600

450

450

450

450

450

Стр.

43

ГЛАВНОЕ УЧ. О.
НАЧ. ОТДЕЛА
ГЛАВНОЕ УЧ. О.
РУК. СЕРИЕЙ

Л. Казарович
В. Сорокин
З. Битовский
И. Давыдов

ИСПОЛНИТЕЛЬ
ПРОВЕРИЛ
КОПИРОВАЛ

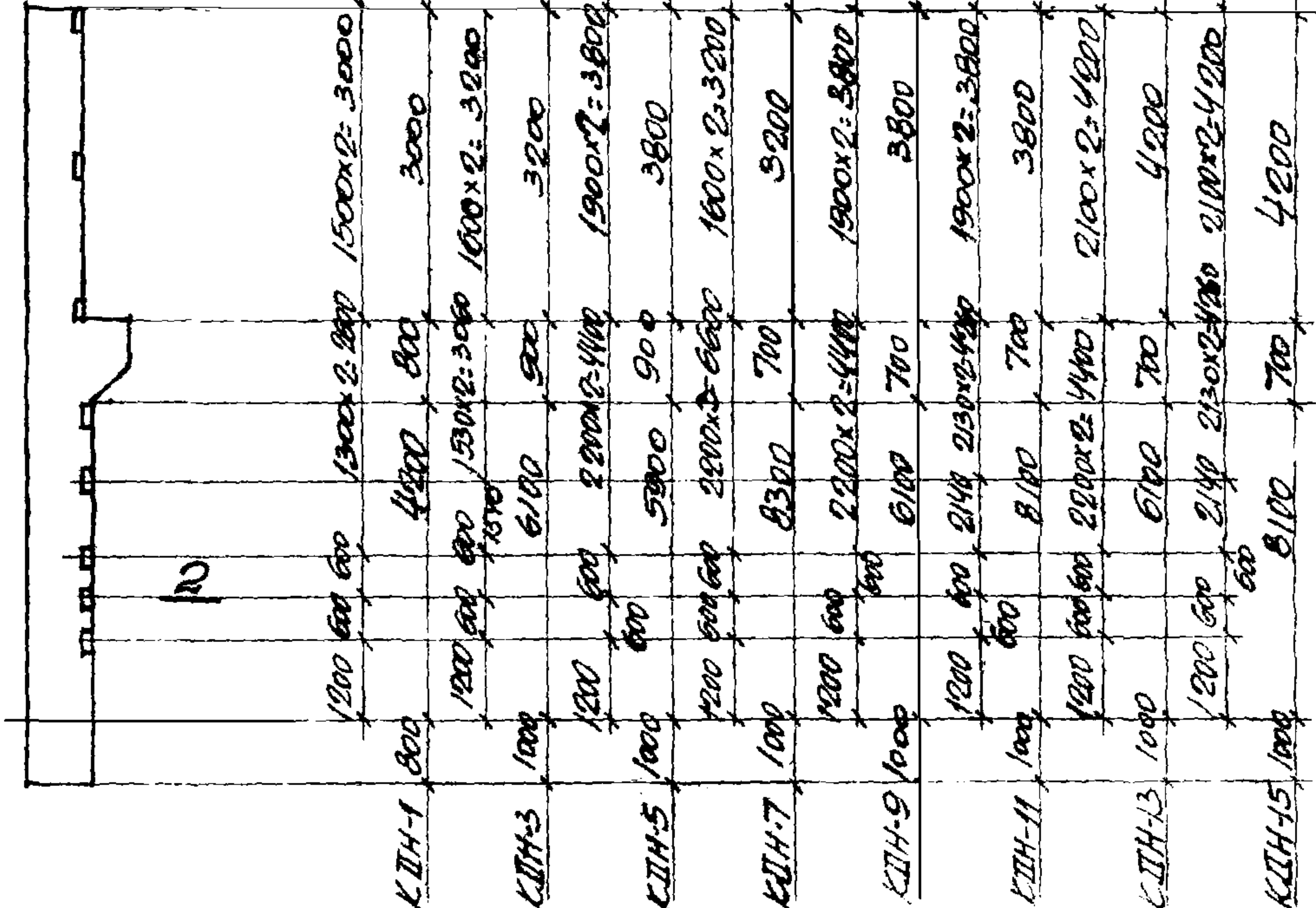
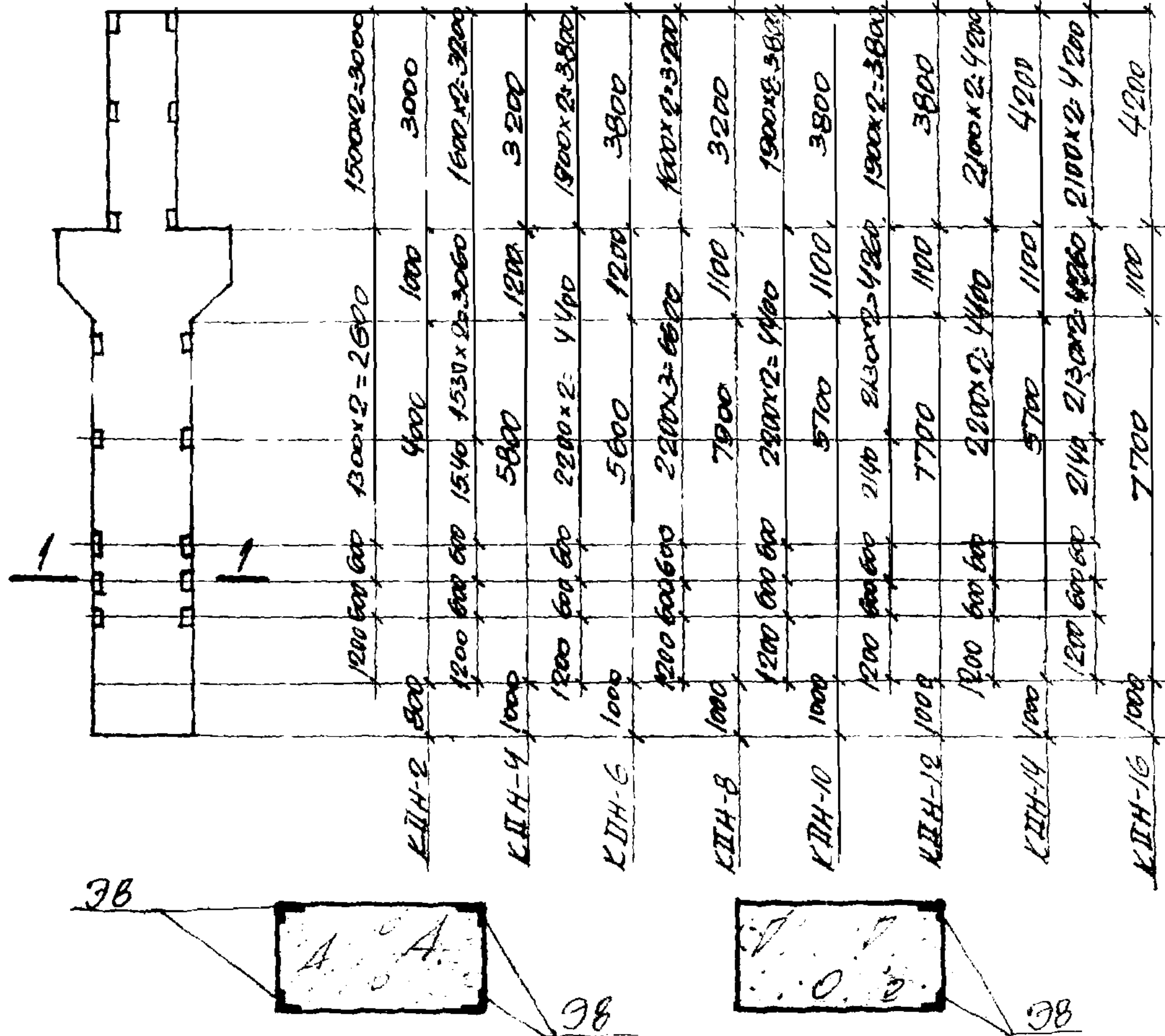
Г. Костына
П. Фролина
Е. Пилипчук

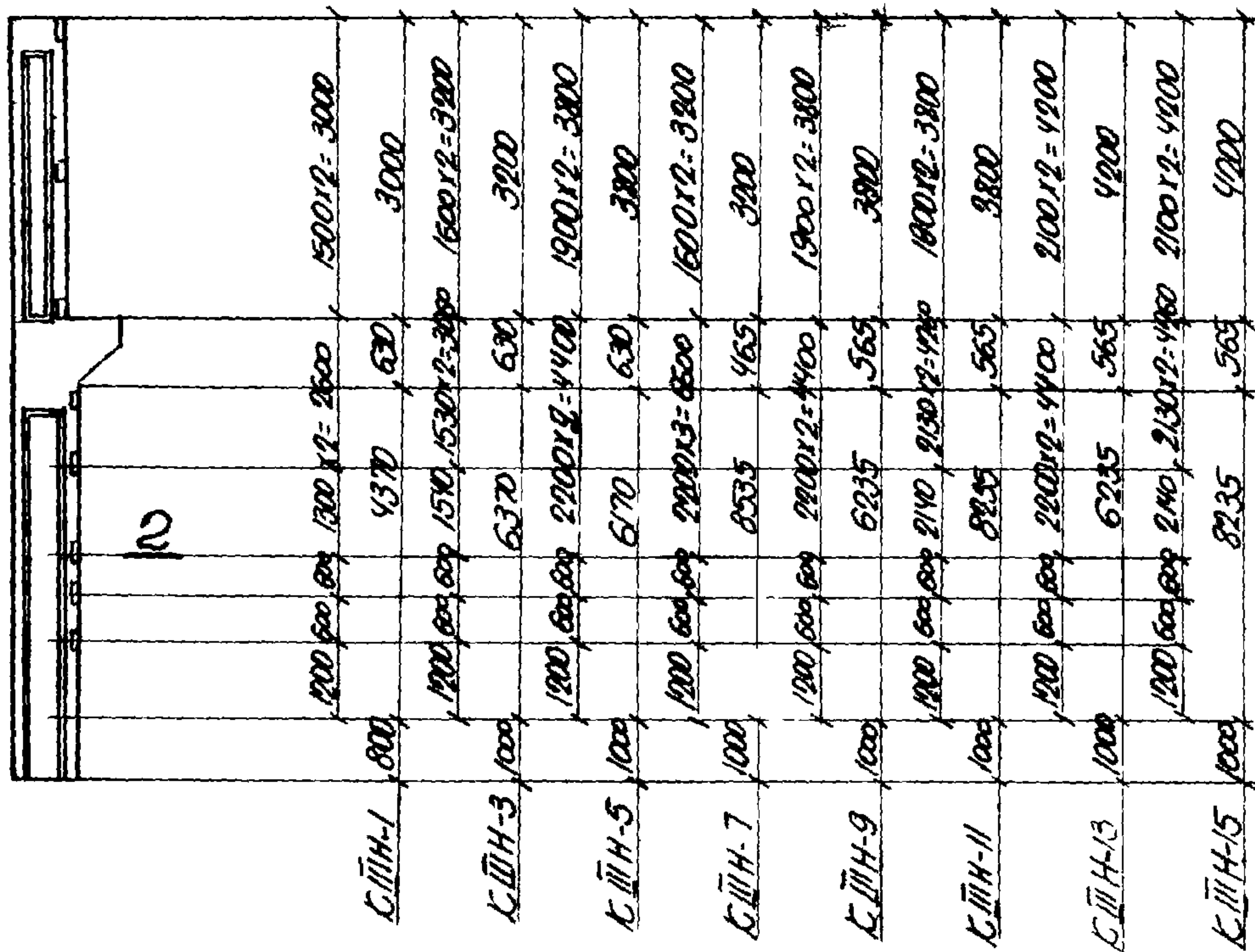
Ж. Витин
Я. Фролина
И. Пилипчук

ТД
1959

РАЗБИВКА ТИПОВЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ
В КОЛОННАХ СЕРИИ КЭ-01-05
(ВЫПУСК II)

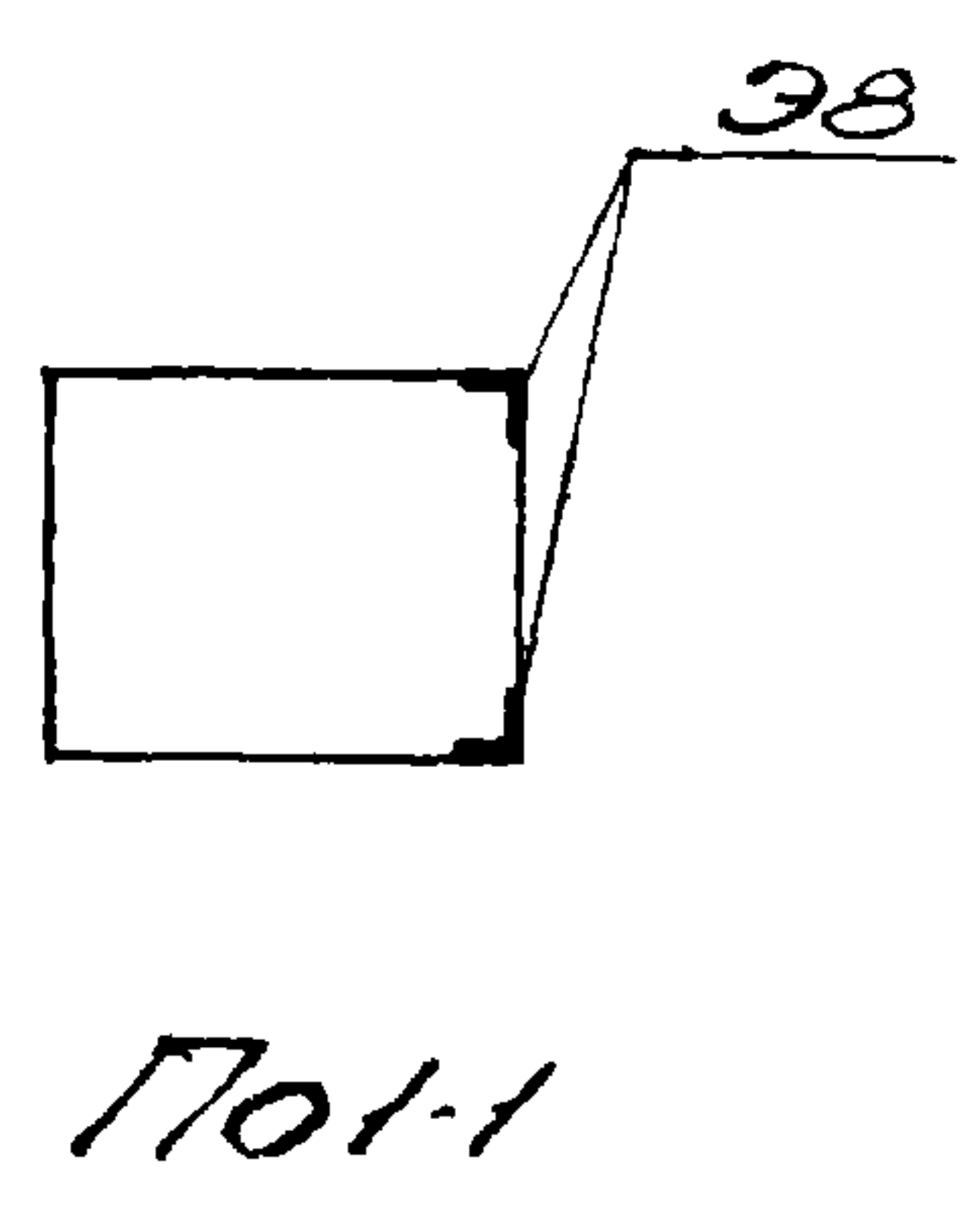
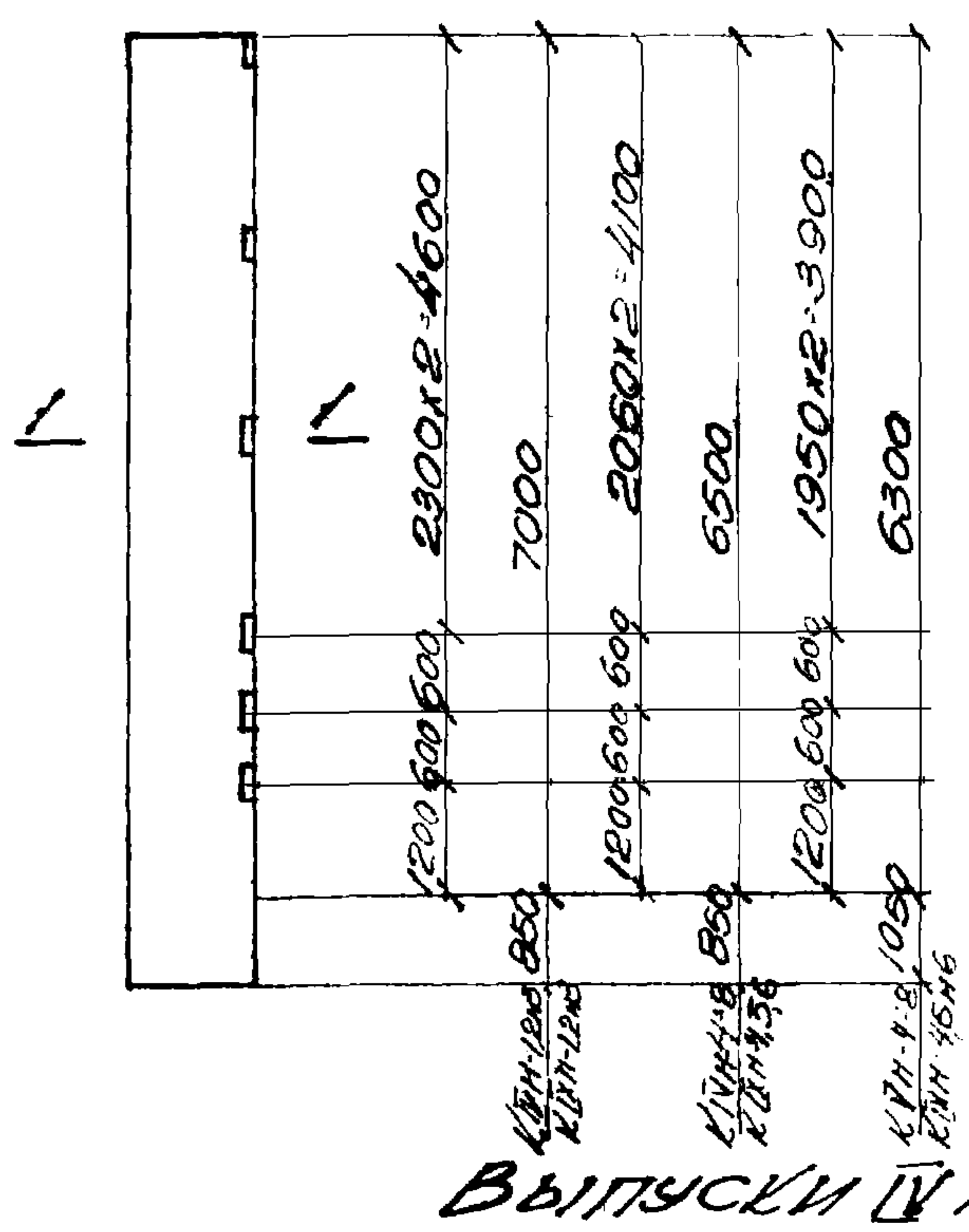
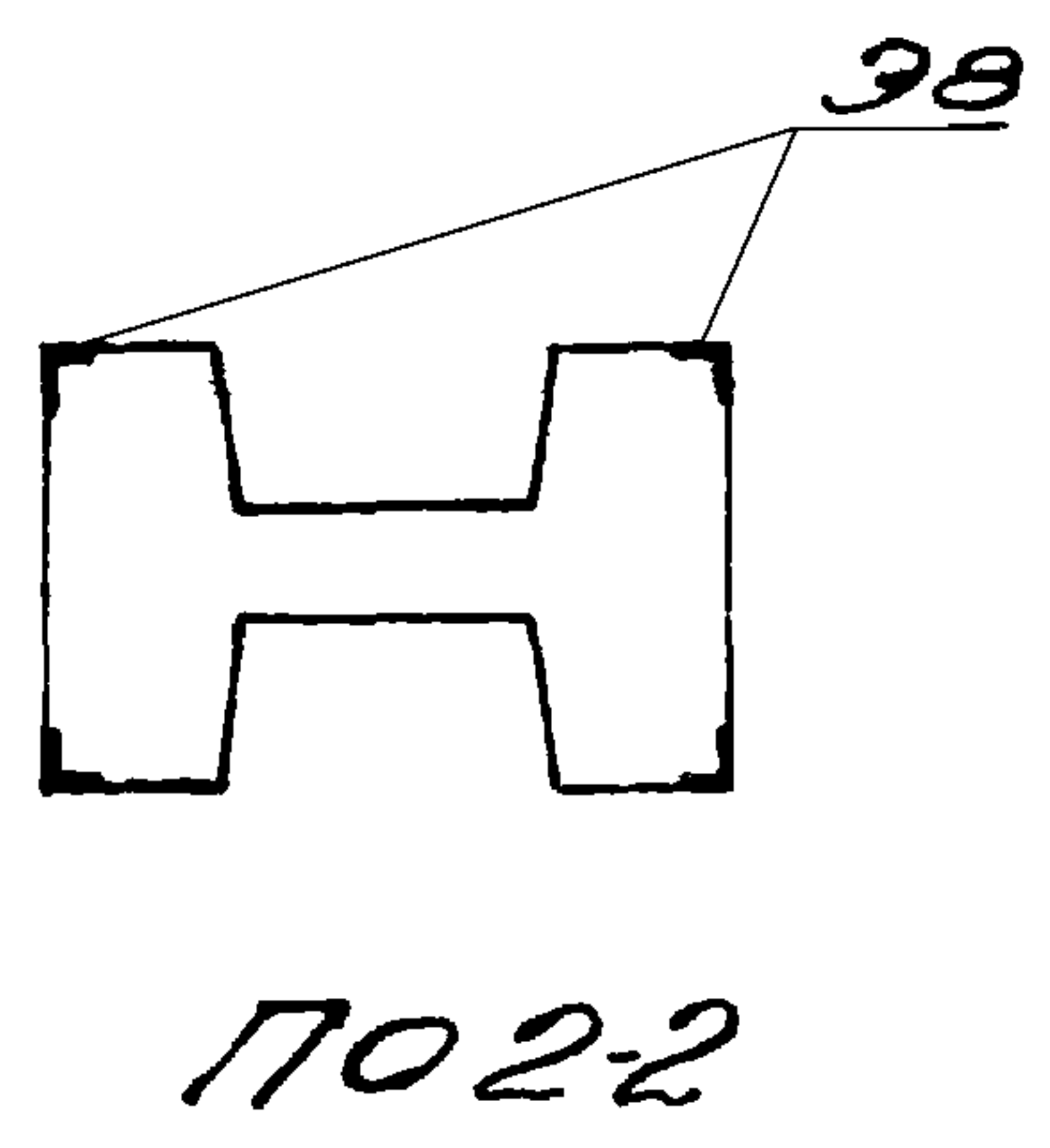
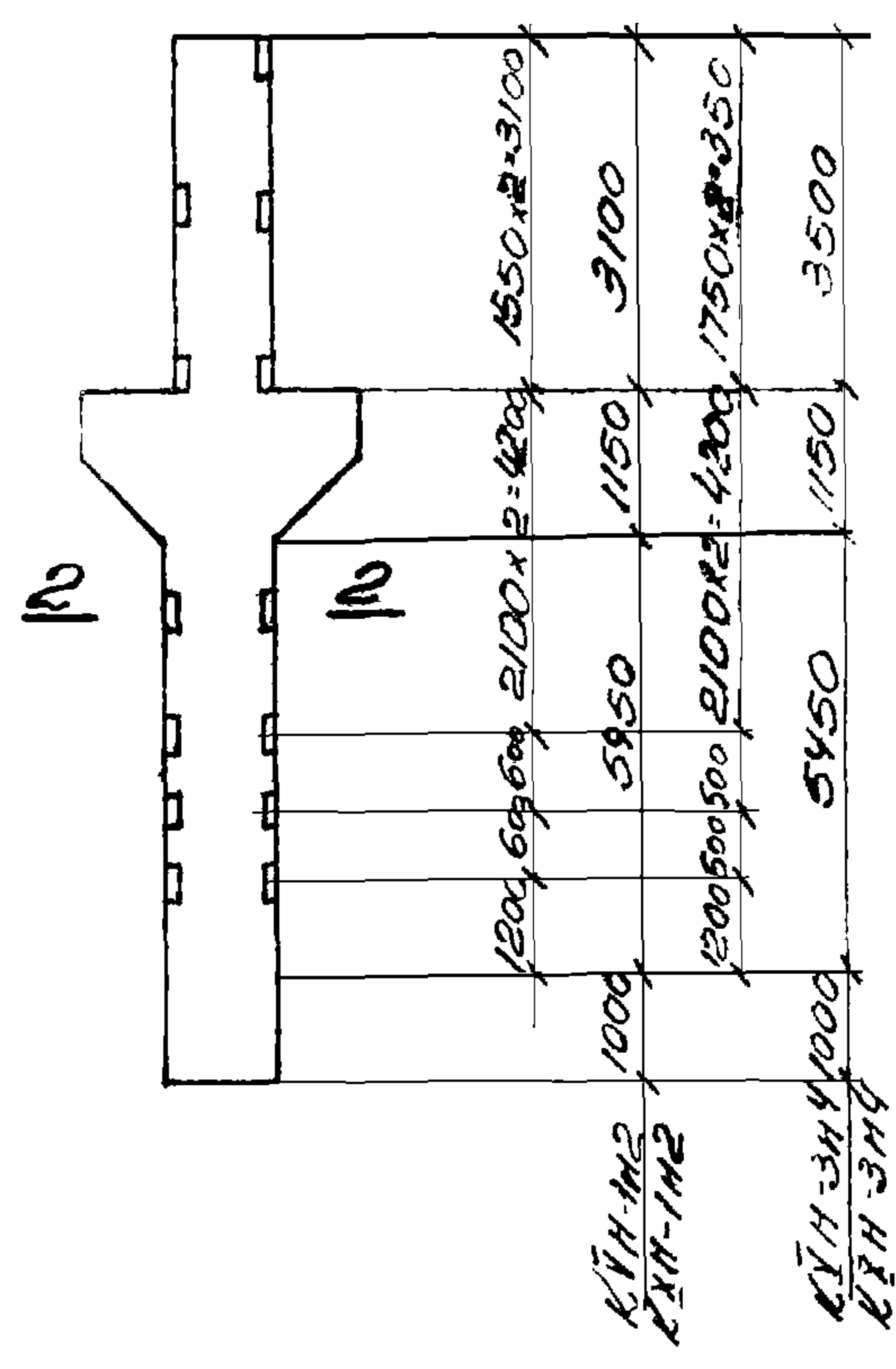
КЭ-01-09
ВЫПУСК 2
ЛИСТ 40

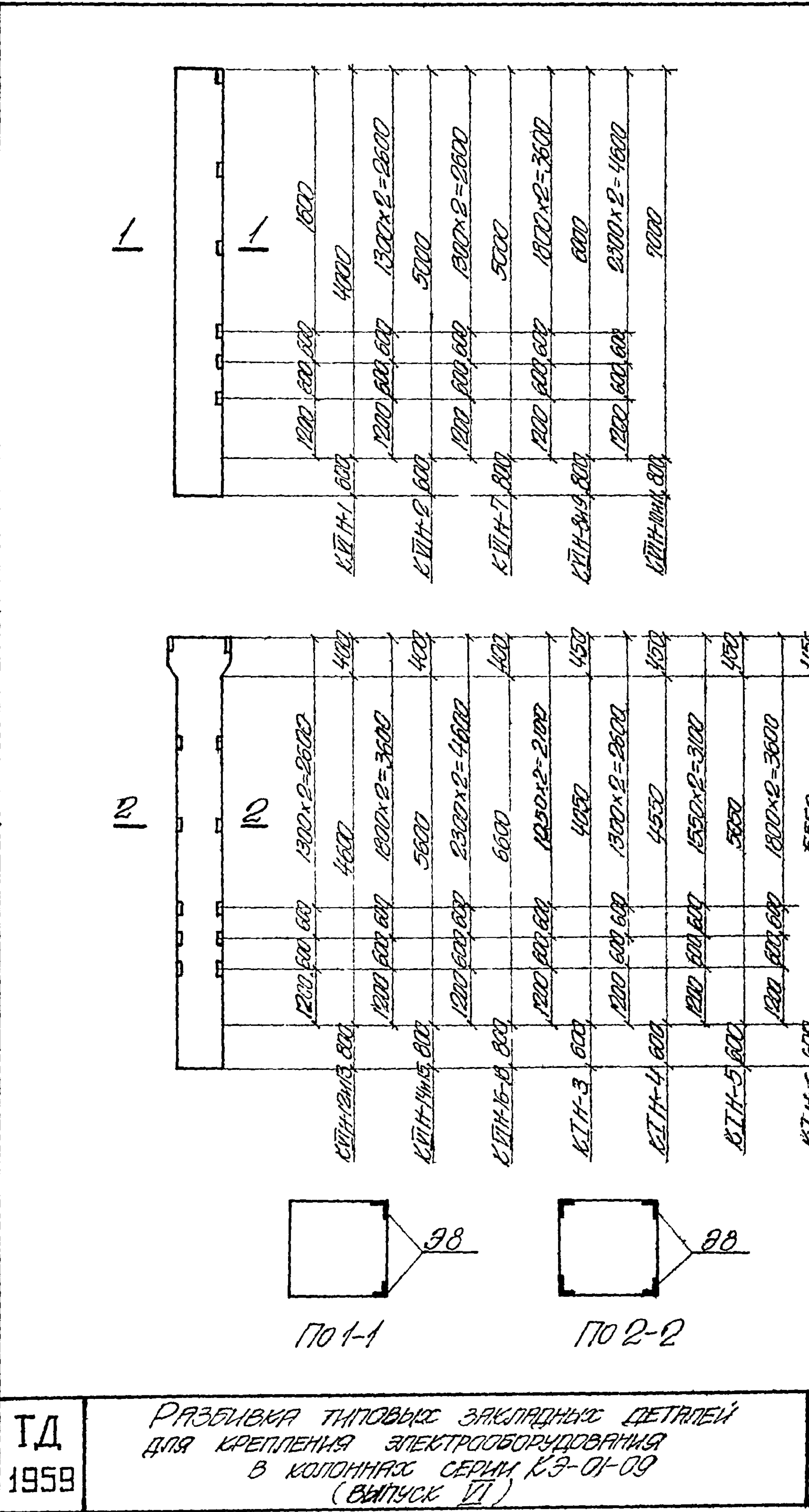




ГОССТРОЙ СССР ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ ХАРЬКОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	Гл. инж. Л. О. Покляра	Исполнит.	Проверил	Инженер
	Нач. отдела В. Соловьев	Г. Костюко	Р. В. Руденко	
	Инж. Л. П. З. Бабосевич			
	Рек. Г. Р. Ушаков	С. В. Липенко		

ТД 1959	РАЗБИВКА ТИПОВЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ В КОЛОННАХ СЕРИИ КЭ-01-09 (ВЫПУСКИ IV, V, IX, X)	ХК-8-58 ВЫПУСК 2	
		Лист	42





Гр.
47

ГОССТРОЙ СССР
ГЛАВСТРОЙПРОЕКТ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
ХАРЬОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ГЛАВ. ДИ. А. КОЛОДЯЖНИК
НАЧ. ОТДЕЛА В. САЛОНКО
ГЛАВ. ПРОЕК. Д. БУДЯКОВСКИЙ
ДИК. ПРОЕК. И. ДРОБЯКОВ

ПРОЕК. З. БЕЛЕНКО

ИСПОЛНИТЕЛЬ
ПРОВЕРИЛ
КОМПЬЮТЕР

И. Ф. КОМИНА
Г. КОСТОНОВ

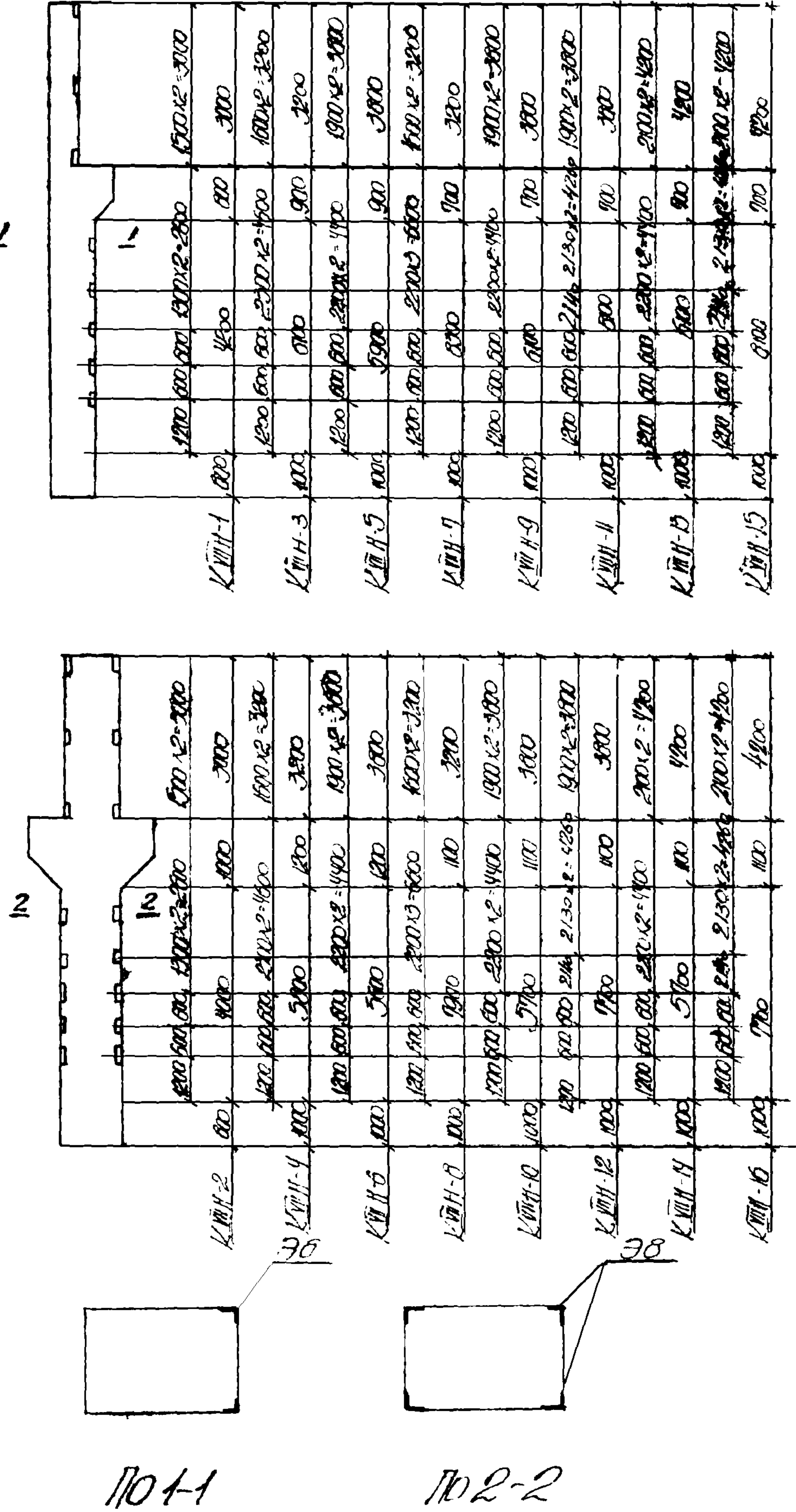
Ф. И. О. КОМИНА
Г. КОСТОНОВ

Ф. И. О. КОМИНА
Г. КОСТОНОВ

ТД
1959

РАЗРАБОТКА ТИПОВЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ
В КОЛОННАХ СЕРИИ КЭ-01-09
(ВЫПУСК III)

ЭК-8-58
ВЫПУСК 2
ЛМСГ 44



ТД
1959

РАЗРАБОТКА ТАБЛИЦЫ ЗАКЛАДНЫХ ДРЕВЯН
ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ
В КОЛОННАХ СЕРИИ КС 01-09
(ВЫПУСК VIII)

XV - В-58
ВЫПУСК 2

ЛИСТ 4

