ГОСКОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА

СЕРИЯ 85 ЖИЛЫЕ ДОМА И БЛОК-СЕКЦИИ СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 85-012/1.2

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ

17351-06

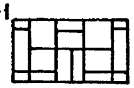
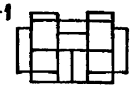
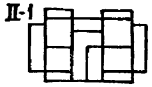
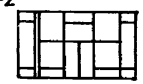
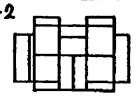
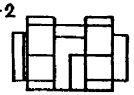
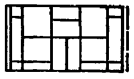
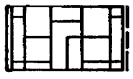
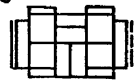
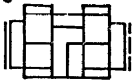
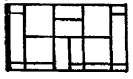
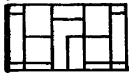
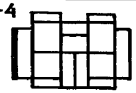
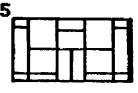
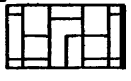
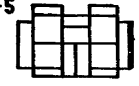
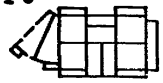
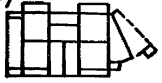
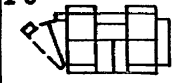
2Б·2Б·3Б·3Б

ОСНОВНОЙ КОМПЛЕКТ ВКГ. 1-1

ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ И ГАЗОПРОВОД НИЖЕ И ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.000

				Привязан	
Инв. №					

ВАРИАНТЫ ПОЛОЖЕНИЯ БЛОК-СЕКЦИЙ В ЖИЛЫХ ДОМАХ. ШИФР И СХЕМА

Наименование блок-секции	Фасад 1		Фасад 2	
	Планировочное решение 1 этажа		Планировочное решение 1 этажа	
	I Основное	II Со сквозным проходом	I Основное	II Со сквозным проходом
Рядовая	I-1 	II-1 	I-1 	II-1 
Рядовая с температурным швом слева	I-2 	II-2 	I-2 	II-2 
Рядовая с осадочным швом слева или справа	I-3 	II-3 	I-3 	II-3 
Рядовая с торцовым окончанием слева	I-4 	II-4 	I-4 	II-4 
Рядовая с торцевым окончанием справа	I-5 	II-5 	I-5 	II-5 
Со вставкой слева /внешний угол/	I-6 	—	I-6 	—
Со вставкой справа /внешний угол/	I-7 	—	I-7 	—
Со вставкой слева /внутренний угол/	I-8 	—	I-8 	—
Со вставкой справа /внутренний угол/	I-9 	—	I-9 	—

gost.e-ecolog.ru

Ведомость чертежей.

Лист	Наименование.	Стр.	Лист	Наименование	Стр.
1	Общие данные (начало).	2	18	Планы подполья в осях 1с-2с; 6с-7с. Канализация. Т-8; Т-7.	19
2	Общие данные (окончание).	3	19	Подполье. Канализация. Водосток. Разрезы. Т-1 ÷ Т-9.	20
3	Спецификации ниже отм. 0,00 Т-1÷Т-5; Т-6÷Т-9; II-1÷II-5.	4	20	План подполья. Канализация. Водосток. Выпуск в сторону оси „Бс". II-1 ÷ II-5.	21
4	Спецификации выше отм. 0,00 Т-1 ÷ Т-5.	5	21	План подполья. Канализация. Водосток. Выпуск в сторону оси „Дс". II-1 ÷ II-5.	22
5	Спецификации выше отм. 0,00 Т-6 ÷ Т-9.	6	22	Подполье. Канализация. Водосток. Разрезы. II-1 ÷ II-5.	23
6	Спецификации выше отм. 0,00 II-1 ÷ II-5.	7	23	План 1 этажа Т-1 ÷ Т-5.	24
7	Спецификация оборудования. Комплектовочная ведомость Т-1 ÷ Т-9.	8	24	Планы 1-9 этажей в осях 1с-2с; 6с-7с. Т-6; Т-9.	25
8	Спецификация оборудования. Комплектовочная ведомость II-1÷II-5.	9	25	Планы 1-9 этажей в осях 1с-2с; 6с-7с. Т-8; Т-7.	26
9	План подполья. Водопровод Т-1 ÷ Т-5.	10	26	План 1 этажа II-1 ÷ II-5.	27
10	Планы подполья в осях 1с-2с; 6с-7с. Водопровод. Т-6; Т-9.	11	27	План 2 этажа.	28
11	Планы подполья в осях 1с-2с; 6с-7с. Водопровод. Т-8; Т-7.	12	28	План 3-9 этажей.	29
12	План подполья. Водопровод. II-1 ÷ II-5.	13	29	План чердака. Водопровод. Канализация. Водосток. Схемы по канализации, водостоку и горячему водопроводу.	30
13	Подполье. Водопровод. Канализация. Схемы Т-1 ÷ Т-9. Монтажный разрез.	14	30	Планы чердака в осях 1с-2с, 6с-7с. Водопровод. Канализация. Т-6; Т-9.	31
14	Подполье. Водопровод. Канализация. Схемы II-1 ÷ II-5. Монтажный разрез.	15	31	Планы чердака в осях 1с-2с, 6с-7с. Водопровод. Канализация. Т-8; Т-7.	32
15	План подполья. Канализация. Водосток. Выпуск в сторону оси „Бс" Т-1 ÷ Т-5.	16	32	Водоснабжение. Канализация. Водосток. Схемы стояков.	33
16	План подполья. Канализация. Водосток. Выпуск в сторону оси „Дс" Т-1 ÷ Т-5.	17	33	Газопровод. Схемы газопровода и стояков.	34
17	Планы подполья в осях 1с-2с; 6с-7с. Канализация Т-6; Т-9.	18	34	Монтажный чертеж санитарного узла СУ 15-02. План. Разрезы. Спецификации.	35

Согласовано

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Документация применения:

Обозначения.	Наименование.
1-188-5. Выпуск 6,7.	Железобетонные кабины, санитарно-технических узлов жилых домов до 9 этажей с высотой этажа 2,8 м.
Часть 9. Раздел 9,3-5	Узлы и детали.

Привязка настоящего типового проекта выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами /в том числе по взрыво-пожарной безопасности/.

Гл. инженер проекта / /
19 г.

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами /в том числе по взрыво-пожарной безопасности/

Гл. инженер проекта: / Золотова /.
1981 г.

Привязкой принято:

Монтаж санитарных узлов с применением „сантехкабин" „россыпью".

Канализование здания А) В сторону оси „Бс" (листы-16,21-аннулируются).
В) В сторону оси „Дс" (листы-15,20-аннулируются).

Инв. N		
Рук.отд.	Раковщик	
Гл.инж.отд	Оцеп	
Гл.спец.	Гомберг	
Гл.инж.пр.	Золотова	
Провер.	Золотова	
Ст.инж.	Макаркина	
Разраб.	Володина	

Привязан

85-012/1.2 - ВКГ. 1-1

Блок-секция 9-этажная 36-квартирная
2Б·2Б·36·3Б

Стадия	Лист	Листов
Р	1	34

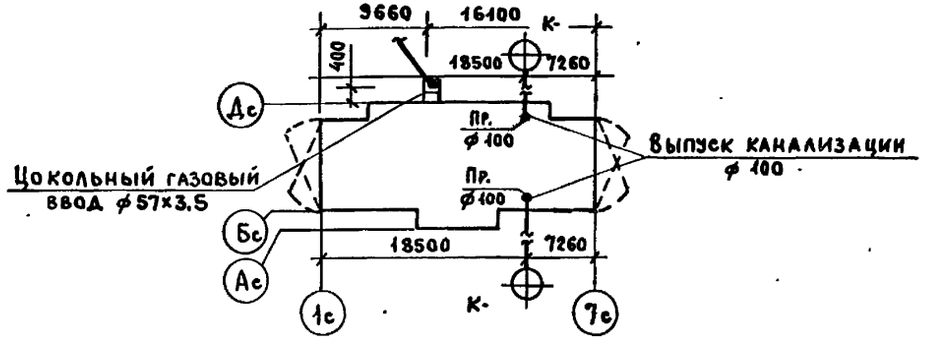
Общие данные (начало).

ЦНИИЭП жилища г. Москва

17351-06 2

Основные показатели.

Наименование		Кол-во
Норма водопотребления на человека, л/сутки.		300
Наибольший расход холодной воды, л/сек.		1.03
Наибольший расход горячей воды, л/сек.		1.44
Напор в магистральной сети у основания стояков м. вод. ст.	холодной	32.0
	горячей воды с циркуляцией.	36.0
Расход тепла на горячее водоснабжение ккал/ч.		180900
Расход газа на блок-секцию $нм^3$/час.		12.25



1. Данная часть проекта разработана для рядовой блок-секции с торцовыми окончаниями, с учетом вариантов планировочных и конструктивных решений:
   а) основной вариант - I-1 ÷ I-5.
   б) со вставкой слева (внешний угол) I-6.
   в) со вставкой справа (внешний угол) I-7.
   г) со вставкой слева (внутренний угол) I-8.
   д) со вставкой справа (внутренний угол) I-9.
   е) вариант 1го этажа со сквозным проходом II-1 ÷ II-5.
2. В проекте приняты следующие технические решения:
   а) прокладка транзитных магистралей водоснабжения (холодного, горячего и циркуляции) по подполью с непосредственным присоединением к ним стояков;
   б) выпуск внутренних водостоков-открытый на отмостку здания;
   в) выпуски канализации в двух вариантах:
   1) в сторону оси „Бс"
   2) в сторону оси „Дс";
   г) газовый ввод-цокольный в лестничную клетку; система газоснабжения рассчитана на использование природного газа $Q\frac{н}{р}$ = 8000 ккал/$нм^3$ и γ = 0.73 кг/$нм^3$;
   е) монтаж санитарных узлов как россыпью, так и с применением санитарно-технических кабин по серии 1.188-5, выпуск 6,7.
3. Санузлы „россыпью", кухонные узлы, схемы установки газовых плит и отдельные узлы см. раздел 9,3-5.
4. Количество поливочных кранов уточняется при компоновке дома из блок-секций.
5. Спецификация данной части проекта не учитывает магистрали, расположенные в подполье.
6. Длина канализационного выпуска от наружной стены до колодца условно принята равной 5,0 м и учтена в спецификации.
7. В спецификации по газопроводу учтены материалы и арматура от крана, устанавливаемого на вводе.
8. Монтаж систем водоснабжения, канализации, водостока и газоснабжения производить в соответствии с главами СНиП III-28-75 и СНиП III-29-76.
9. Изоляцию подводок к стоякам холодного и горячего водоснабжения производить изделиями из минеральной ваты с покровным слоем из лакостеклоткани по пергамину. Толщина изоляции - 30 мм.
10. Открытый выпуск водостока в месте пересечения с наружной стеной изолировать минеральной ватой слоем не менее 50 мм с заделкой отверстия с обеих сторон стены цементным раствором.
11. В квартирах, в местах прохода газопровода, антресоли не устраивать.

Согласовано

Разраб. Володина

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Привязан

Инв. N

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл. спец.	Гомберг	
Гл. инж. пр.	Золотова	
Проверил	Макаркина	

Общие данные (окончание).

85-012/1.2-ВКГ. 1-1

Лист 2

Поз. обознач.	Обозначение	Наименование.	Количество Т-1÷Т-5 В	Т-1÷Т-5 ГВ	Т-6÷Т-9 В	Т-6÷Т-9 ГВ	II-1÷II-5 В	II-1÷II-5 ГВ	Масса ед. кг.	Примечание.
		Водопровода								
	ГОСТ 3262-75*	**Труба оцинкованная 15, м	6/5	6/5	6/5	6/5	11/10	6/5		
	" "	** " " 25, м	32/32	19/19	32/32	19/19	34/34	19/19		
	" "	** " " 32, м	12/12	13/13	12/12	13/13	12/12	16/16		
	" 9086-74*	Вентиль муфтовый запорный латунный 15	2	2	2	2	2	2		
	" "	" " " " 25	—	5	—	5	—	5		
	" "	" " " " 32	—	4	—	4	—	4		
	" 18161-72	" " " чугун. 25	6	—	6	—	6	—		
	" "	" " " " 32	4	—	4	—	4	—		
	—	Поливочный кран в нише 25, комп.	2	—	2	—	2	—		
		Канализация	"Бс"	"Ас"	"Бс"	"Ас"	"Бс"	"Ас"		
	ГОСТ 6942.3-69*	***Труба чугунная канализационная ТКЧ-100-Б, м	70/53	71/53	74/53	75/54	74/54	75/54		
	" "	*** " " " ТКЧ-50-Б, м	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10		
	" "	" " " ТКЧ-100-Б (на выпуске).	5	5	5	5	5	5		
	" 6942.22-69	Тройник ТК 45° 100×100-Б	10	10	10	10	11	11		
	" 6942.6-69	Патрубок переходной ПП-100×50-Б.	4	4	4	4	4	4		
	" 6942.17-69	Тройник ТП-100×100-Б	4	4	4	4	4	4		
	" 6942.12-69	Отвод О-135° 100-Б	33	33	33	33	36	36		
	" 1811-73	Трап с прямым выпуском ф 100	1	1	1	1	1	1		
	" 6942.30-69	Ревизия R 100-Б	4	4	4	4	4	4		
	" "	" R 50-Б	4	4	4	4	4	4		
	" 10704-76 " 503-71*	Прочистка (муфта с пробкой) 100	6	6	6	6	6	6		
	" 6942.22-69	Тройник ТК-45° 100×50-Б	1	1	1	1	1	1		
		Водосток.								
	ГОСТ 10704-76	Труба стальная электросварная 89×3.5, м	12		12		12			
	" 3262-75*	Труба стальная водогазопроводная 15, м	4		4		4			
	" 1255-67 " 17133-71 " 12836-67 " 1798-70 " 5915-70	Фланцевое соединение 80	1		1		1			
	" 103-76	Подвески из полосовой стали 90×5 мм, м	4		4		4			
	" 16549-71	Кран пробковый, муфтовый, чугунный, 15	1		1		1			
		Газопровод.								
	ГОСТ 8732-78	Газовый ввод ф 57×3.5	1		1		1			

1 **В числителе - общее количество труб, в знаменателе - количество труб, подлежащих изоляции.
2 ***В числителе - общий погонаж труб, в знаменателе - погонаж труб, за вычетом длины фасонных частей.

Привязан

Инв. N

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл. спец.	Гомберг	
Гл. инж. пр.	Золотова	
Проверил	Золотова	

Спецификации ниже отм. 0,00 Т-1÷Т-5; Т-6÷Т-9; II-1÷II-5.

85-012/1.2 - ВКГ. 1-1

Лист 3

17351-06 4

Ст. инж. Макаркина; Разработ. Володина; Взам. инв. N; Подпись и дата; Инв. N подл.

Согласовано

Поз. обозначен.	Обозначение.	Наименование.	Кол. на вариант. Россыпь В	Россыпь ГВ	Санкаб В	Санкаб ГВ	Масса ед. кг.	Примечание
		Водопровод.						
	Гост 3262-75	Труба оцинкованная 15,м	190	69/4	71	75/4		
	" "	** " " 20,м	45	41/18	45	77/18		
	" "	** " " 25,м	92	71/26	47	91/26		
	" "	** " " 32,м	47	95	—	—		
		Вентиль муфтовый латун-						
	Гост 9086-74*	ный. 15	108	72	36	36		
	Гост 22508-77	Кран пробков. лат. муфтовый ф 15.	—	2	—	2		
		" " " " 20	—	5	—	5		
		" " " " 25	—	1	—	1		
		Канализация.						
	Гост 69423-69	*** Труба ТЧК-50-Б. М	187/135		149/120			
	" "	*** Труба ТЧК-100-Б М	153/118		32/28			
	" "	*** Труба ТЧК-150-Б. М	4/3		4/3			
		Труба стальная водо-						
	" 3262-75*	газопроводная 40,м	13		—			
	" 6942.8-69	Колено К-50-Б	112		40			
	" "	Колено К-100-Б	4		4			
	" 6942.8-69	Колено К-150-Б	2		2			
	" 6942.30-69	Ревизия Р-50-Б	8		8			
	" "	Ревизия Р-100-Б	8		—			
	" 6942.17-69	Тройник ТП 100×100-Б	2		2			
	" "	Тройник ТП 50×50-Б	76		38			
	" "	Тройник ТП-100Д×100-Б	36		—			
	" "	Тройник ТП 150×150-Б	1		1			
	" 6942.12-69	Отвод О-135-100-Б	2		2			
	" "	Отвод О-135-50-Б	2		2			

Поз. обозначен.	Обозначен	Наименование.	Кол. на вариант. Россыпь	Санкаб	Масса ед. кг	Примечание
	ГОСТ 6912П-69	Тройник ТП 100×50-Б	4	4		
	" 10104-76 503-71**	Прочистка (муфта с пробк.) 100	36	—		
	" 6942.6-69	Патрубок ПП 100×50-Б.	1	1		
	" 6942.27-69	Крестовина КД-100×100×50 Б	36	—		
	" 8954-75	Муфта короткая 40	36	—		
	" 6942.6-69	Патрубок ПП 150×100 Б	2	2		
		Водосток.				
	ГОСТ 539-73	Труба асбестоцементная				
		водопроводная 100,м	22			
	" 10704-76	Труба ст. электросвар 159,4	0,5			
	" "	" " " 89×3,5	1			
	" 69423-69	Труба ТЧК- 100-А,м	8			
	ТУ 36 УССР 698-75	Водосточная воронка 100, В-1.	1			
	" 6942.30-69	Ревизия Р-100-А	1			
	" 6942.28-69	Муфта МФ-100-А	1			
	" 6942.12-69	Отвод О-135°100-А	6			
	" 539-73	Муфта асбестоцем. 100	7			
	" 1255-67 11133-71 7198-70 5915-70 12826-67	Фланцевое соединение 80	1			
	" 6942.5-69	Пат. компенсац. ПК-100А	—			
		Газопровод.				
	Гост 3262-75*	Труба водогазопровод 50,м	11			
	Гост 3262-75*	" " 32,м	8			
	" "	" " 25,м	24			
	" "	" " 20 м	81			
	" "	" " 15 м	46			

Поз. обозначен.	Обозначен	Наименование.	Кол-во	Масса ед. кг.	Примечан.
	ГОСТ 19612-74	Кран пробковый натяж			
	" "	ной бронз. 116-10бК,15	36		
	" "	" " 20	1		
		Кран пробковый натяж			
	" 12154-74	ной чугунный 114-3бк25	3		

** В числителе указана общая длина труб, в знаменателе длина изолируемых труб на чердаке.

*** В числителе указан общий погонаж труб, в знаменателе - погонаж труб за вычетом длины фасонных частей.

Разраб. Володина

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

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл. спец.	Гомберг	
Гл. инж. пр.	Золотова	
Провер.	Золотова	

Спецификации выше отм. 0,000 I-1 ÷ I-5.

85-012/1.2-ВКГ. 1-1

Лист 4

17351-06 5

Поз. обозначен.	Обозначение.	Наименование.	Кол. на вариант Россыпь В	Россыпь ГВ	САНКАБ В	САНКАБ ГВ	Масса ед. кг.	Примечание
		Водопровод.						
	Гост 3262-75	Труба оцинкованная 15,м	190	63/4	71	75/4		
	" "	" " 20,м	45	79/18	45	79/18		
	" "	" " 25,м	92	114/26	47	114/26		
	" "	" " 32,м	47	95	—	—		
		Вентиль муфтовый латун-						
	Гост 9086-74*	ный. 15	108	72	36	36		
	Гост 22508-77	Кран пробков. лат. муфтовый ф 15.	—	2	—	2		
		" " " " 20	—	5	—	5		
		" " " " 25	—	1	—	1		
		Канализация.						
	Гост 69423-69	Труба ТЧК-50-Б. м	187/135		149/120			
	" "	Труба ТЧК-100-Б м	157/118		36/28			
	" "	Труба ТЧК-150-Б. м	4/3		4/3			
		Труба стальная водо-						
	3262-75*	газопроводная 40,м	13	—				
	69428-69	Колено К-50-Б	112	40				
	" "	Колено К-100-Б	4	4				
	69428-69	Колено К-150-Б	2	2				
	69423-69	Ревизия Р-50-Б	8	8				
	" "	Ревизия Р-100-Б	8	—				
	69427-69	Тройник ТП 100×100-Б	2	2				
	" "	Тройник ТП 50×50-Б	76	38				
	" "	Тройник ТП-100Д×100-Б	36	—				
	" "	Тройник ТП 150×150-Б	1	1				
	69427-69	Отвод О-135-100-Б	2	2				
	" "	Отвод О-135-50-Б	2	2				

Поз. обозначен.	Обозначение.	Наименование.	Кол. на вариант Россыпь	САНКАБ	Масса ед.кг	Примечание
	Гост 6912-69	Тройник ТП 100×50-Б	4	4		
	10704-76 503-71*	Прочистка (муфта с пробк.) 100	36	—		
	69427-69	Патрубок ПП 100×50-Б.	1	1		
	69427-69	Крестовина КД-100×100×50 Б	36	—		
	8954-75	Муфта короткая 40	36	—		
	69427-69	Патрубок ПП 150×100 Б	2	2		
		Водосток.				
	Гост 539-73	Труба асбестоцементная				
		водопроводная 100,м	22			
	10704-76	Труба ст. электросвар 159,45	0,5			
	" "	" " " 89×3,5	1			
	69423-69	Труба ТЧК-100-А,м	8			
	ТУ 36 УССР 698-75	Водосточная Воронка 100, В-1.	1			
	69423-69	Ревизия Р-100-А	1			
	69428-69	Муфта МФ-100-А	1			
	69427-69	Отвод О-135°-100-А	6			
	539-73	Муфта асбестоцем. 100	7			
	1255-67 11133-71 7198-70 5915-70 12836-67	Фланцевое соединение 80	1			
	69425-69	Пат. компенсац. ПК-100А	—			
		Газопровод.				
	Гост 3262-75*	Труба водогазопровод 50,м	11			
	Гост 3262-75*	" " 32,м	8			
	" "	" " 25,м	24			
	" "	" " 20 м	81			
	" "	" " 15 м	46			

Поз. обозначен.	Обозначение.	Наименование.	Кол-во	Масса ед. кг.	Примечан.
	Гост 19612-74	Кран пробковый натяж			
	" "	ной бронз. 116-106К,15	36		
	" "	" " 20	1		
		Кран пробковый натяж			
	12154-74	ной чугунный 114-3бк25	3		

* В числителе указана общая длина труб, в знаменателе длина изолируемых труб на чердаке.

** В числителе указан общий погонаж труб, в знаменателе - погонаж труб за вычетом длины фасонных частей.

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл. спец.	Гомберг	
Гл. инж. пр.	Золотова	
Провер.	Золотова	

Спецификации выше отм. 0,000 I-6 + I-9.

85-012/1.2-ВКГ. 1-1

Лист 5

17351-06 6

Согласовано:

Гл. инж. Макаркина

Разраб. Володина

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

Поз. обозначен.	Обозначение	Наименование	Кол. на вариант "Россынь" В	"Россынь" ГВ	Санкаб. В	Санкаб. ГВ	Масса ед. кг.	Примечание
		Водопровод.						
	ГОСТ 3262-75*	Труба оцинкованная 15, м	190	137/4	71	75/4		
	" "	" " 20, м	45	74/18	45	74/18		
	" "	" " 25, м	92	71/26	47	71/26		
	" "	" " 32 м	47	95	—	—		
	" "	Вентиль муфтовый латун-						
	ГОСТ 9086-74*	ный 15ч-3к 15ч-1бк 15	108	72	36	36		
	" 22508-77	Кран пробков. нат. муфт. 15	—	2	—	2		
	" "	" " " " 20	—	5	—	5		
	" "	" " " " 25	—	1	—	1		
		Канализация.						
	Гост 6942.3-69	Труба ТЧК-50-Б, м	185/134		147/120			
	" "	Труба ТЧК-100-Б, м	152/116		32/20			
	" "	Труба ТЧК-150-Б, м	4/3		4/3			
	" 3262-75*	Труба стальная водо-						
		газопроводная 40, м	13		—			
	" 6942.8-69	Колено К-50-Б	111		40			
	" "	Колено К-100-Б	4		4			
	" 6942.8-69	Колено К-150-Б	2		2			
	" 694230-69	Ревизия Р-50-Б	10		10			
	" "	Ревизия Р-100-Б	8		—			
	" 6942.17-69	Тройник ТП 100×100-Б	2		2			
	" "	Тройник ТП 50×50-Б	76		38			
	" "	Тройник ТП-100Д×100-Б	35		—			
	" "	Тройник ТП 150×150-Б	1		1			
	" 6942.12-69	Отвод О-135-100-Б	2		2			
	" "	Отвод О-135-50-Б	3		2			

Поз. обозначен.	Обозначение	Наименование	Кол. на вариант "Россынь"	Санкаб.	Масса ед. кг	Примечание
	ГОСТ 6942.17-69	Тройник ТП 100×50-Б	4	4		
	" 10704-76 " 503-71*	Прочистка (муфта с пробк.) 100	36	—		
	" 6942.6-69	Патрубок ПП 100×50-Б	1	1		
	" 6942.27-69	Крестовина КД-100×100×50-Б	35	—		
	" 8954-75	Муфта короткая 40	36	—		
	" 6942.6-64	Патрубок ПП 150×100-Б	2	2		
	" 3262-75	Труба водогазопр. 20, м	2	2		
		Водосток.				
	ГОСТ 539-73	Труба асбестоцементная				
		водопроводная 100, м	22			
	" 10704-76	Труба ст. электросвар. 159×4,5	0.5			
	" "	" " " 89×3.5	1			
	" 6942.3-69	Труба ТЧК-100-Д, м	8			
	ТУ36 УССР 698-75	Водосточная воронка В-1	1			
	" 6947.30-69	Ревизия Р-100-А	1			
	" 6942.28-69	Муфта МФ-100-А	1			
	" 6942.12-69	Отвод О-135° -100-А	6			
	" 539-73	Муфта асбестоцем. 100	7			
	" 1255-67 17133-71 7798-70 5915-70 12836-67	Фланцевое соединение 80	1			
	" 6942.5-69	Пат. компенсац. ПК. 100-Б	—			
		Газопровод.				
	ГОСТ 3262-75*	Труба водогазопр. 50, м	11			
	" "	" " 32, м	8			
	" "	" " 25, м	24			
	" "	" " 20, м	81			
	" "	" " 15, м	46			

Поз. обозначен.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед. кг.	Примечание
	ГОСТ 19612-74	Кран пробковый натяж-			
		ной БВ 116-10 БК 15	36		
	" "	" " 20	1		
		Кран пробковый натяж-			
	" 12154-74	ной чугунный 11ч-3бк 25	3		

** В числителе указана общая длина труб, в знаменателе - длина изолируемых труб на чердаке.

*** В числителе указан общий погонаж труб, в знаменателе - погонаж труб за вычетом длины фасонных частей.

Согласовано:

Ст. инж. Макаркина

Разраб. Володина

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл. спец.	Гомберг	
Гл. инж. пр.	Золотова	
Проверил	Золотова	

Спецификации выше отм. 0.00 II-1 ÷ II-5.

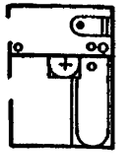
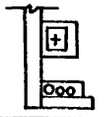
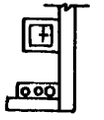
85-012/1.2-ВКГ. 1-1

Лист 6

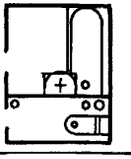
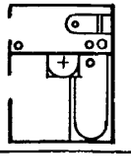
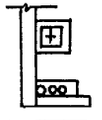
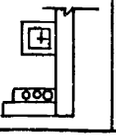
Оборудование.

Поз. обозначен.	Обозначение.	Наименование.	Кол. на вариант: Вариант "россыпь"	Кол. на вариант: Вариант с санкаб	Масса ед. кг.	Примечание
	ГОСТ 22847-77	Унитаз „Компакт" керамический с косым выпуском с сидением.	36	—		
	" 23759-79 " 23412-79	Умывальник полукруглый фарфоровый (550×420) с выпуском латунным и сифоном бутылочным латунным.	36	—		
	" 19874-74	Смеситель общий для ванны и умывальника с душевой сеткой на гибком шланге типа СМ-ВУ-ШЛ.	36	—		
	" 1154-73* " 23412-79	Ванна чугунная эмалированная с выпуском, переливом и сифоном ПВ-1 1700×750	36	—		
	" 7506-73 " 19802-74 " 23412-79	Мойка чугунная эмалированная МЧ-1М 500×600 со смесителем СМ-М-СКСЦ, с сифоном бутылочным пластмассовым, встроенная в подстолье.	36	36		
	—	Полотенцесушитель из водогазопроводных оцинкованных труб ф32 мм., поверхность нагрева F=0,21 м².	36	—		См. раздел 9.3-5.
	" 10798-77	Плита газовая 4х конфорочная ПГ4/1.	36	36		То же.

Санитарно-технические кабины
Санитарные и кухонные узлы. Т-1 ÷ Т-5; Т-7; Т-8.

Эскиз	Вариант с сантехкабинами: Марка	Кол. на этажи: 1	2-4 6-8	5	9	Всего	Вариант „Россыпь": Марка	Кол. на этажи: 1	2-4 6-8	5	9	Всего	Примечания.
	СК 11-02	4	24	—	—	28	СУ11-02	4	24	4	4	36	см. раздел 9.3-5 и альбом серии 1.188-5 выпуск 6.7.
	СК 11-02Р	—	—	4	—	4							
	СК 11-02В	—	—	—	4	4							
	КУ-2	2	12	2	2	18	КУ-2	2	12	2	2	18	см. раздел 9.3-5.
	КУ-4	2	12	2	2	18	КУ-4	2	12	2	2	18	То же.

Санитарно-технические кабины
Санитарные и кухонные узлы. Т-6; Т-9.

Эскиз	Вариант с сантехкабинами: Марка	Кол. на этажи: 1	2-4 6-8	5	9	Всего	Вариант „Россыпь": Марка	Кол. на этажи: 1	2-4 6-8	5	9	Всего	Примечания.
	СК 12-02	1	6	—	—	7	СУ-12-02	1	6	1	1	9	см. раздел 9.3-5 и альбом серии 1.188-5 выпуск 6.7.
	СК 12-02Р	—	—	1	—	1							
	СК 12-02В	—	—	—	1	1							
	СК 11-02	3	18	—	—	21	СУ11-02	3	18	3	3	27	То же.
	СК 11-02Р	—	—	3	—	3							
	СК 11-02В	—	—	—	3	3							
	КУ-2	2	12	2	2	18	КУ-2	2	12	2	2	18	См. раздел 9.3-5.
	КУ-4	2	12	2	2	18	КУ-4	2	12	2	2	18	То же.

Согласовано

Разраб. Макаркина

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Привязан

Инв. N

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл. спец.	Гомберг
Гл. инж. пр.	Золотова
Проверил	Макаркина

Спецификация оборудования. Комплектовочная ведомость Т-1 ÷ Т-9.

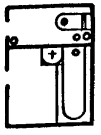
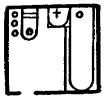
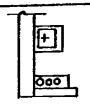
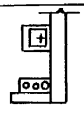
85-012/1.2 - ВКГ. 1-1.

Лист 7

Оборудование.

Поз. обознач.	Обозначение.	Наименование.	Кол.на вариант. вариант „Россыпь"	Кол.на вариант. вариант с санкаб.	Масса ед. кг.	Примечание.
	ГОСТ 22847-77	Унитаз „Компакт" керамический с косым выпуском с сиденьем.	35	—		
	" "	Тоже с сидением и крышкой.	1	—		
	" 14360-69 " 23412-79	Умывальник полукруглый фарфоровый (550×420) с выпуском латунным и сифоном бутылочным латунным.	36	—		
	" 19874-74	Смеситель общий для ванны и умывальника с душевой сеткой на гибком шланге типа См.-ВУ-Шл.	36	—		
	" 1154-73* " 23412-79	Ванна чугунная эмалированная с выпуском переливом и сифоном ПВ-1 1700×750.	36	—		
	" 7506-73 " 19802-74 " 23412-79	Мойка чугунная эмалированная МЧ-1м 500×600 со смесителем См-М-СКСЦ. с сифоном бутылочным пластмассовым, встроенная в подстолье.	36	36		
	—	Полотенцесушитель из водогазопроводных оцинкованных труб ф32мм, поверхность нагрева F=0.21м²	36	—		См. раздел 9.3-5.
	" 10798-77	Плита газовая 4х конфорочная ПГ4/1.	35	35		Тоже.
	" "	Плита газовая 2х конфорочная ПГ2/1.	1	1		Тоже.

Санитарно-технические кабины. Санитарные и кухонные узлы.

Эскиз.	Вариант с сантехкабинами. Марка	Кол.на этажи. 1	2-4 6-8	5	9	Всего.	Вариант „Россыпь". Марка	Кол.на этажи. 1	2-4 6-8	5	9	Всего.	Примечания.
	СК11-02	3	24	—	—	27	СУ11-02	3	24	4	4	35	См. раздел 9.3-5 и альбом серии 1.188-5 выпуск 6,7.
	СК11-02р	—	—	4	—	4							
	СК11-02в	—	—	—	4	4							
													См. альбом серии 1.188-5 и лист 25
	СК15-02	1	—	—	—	1	СУ15-02	1	—	—	—	1	
	КУ-2	2	12	2	2	18	КУ-2	2	12	2	2	18	См. раздел 9.3-5.
	КУ-4	2	12	2	2	18	КУ-4	2	12	2	2	18	Тоже.

Согласовано

Стинж. Макаркина
Разработ. Володина

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

Привязан

Инв. №

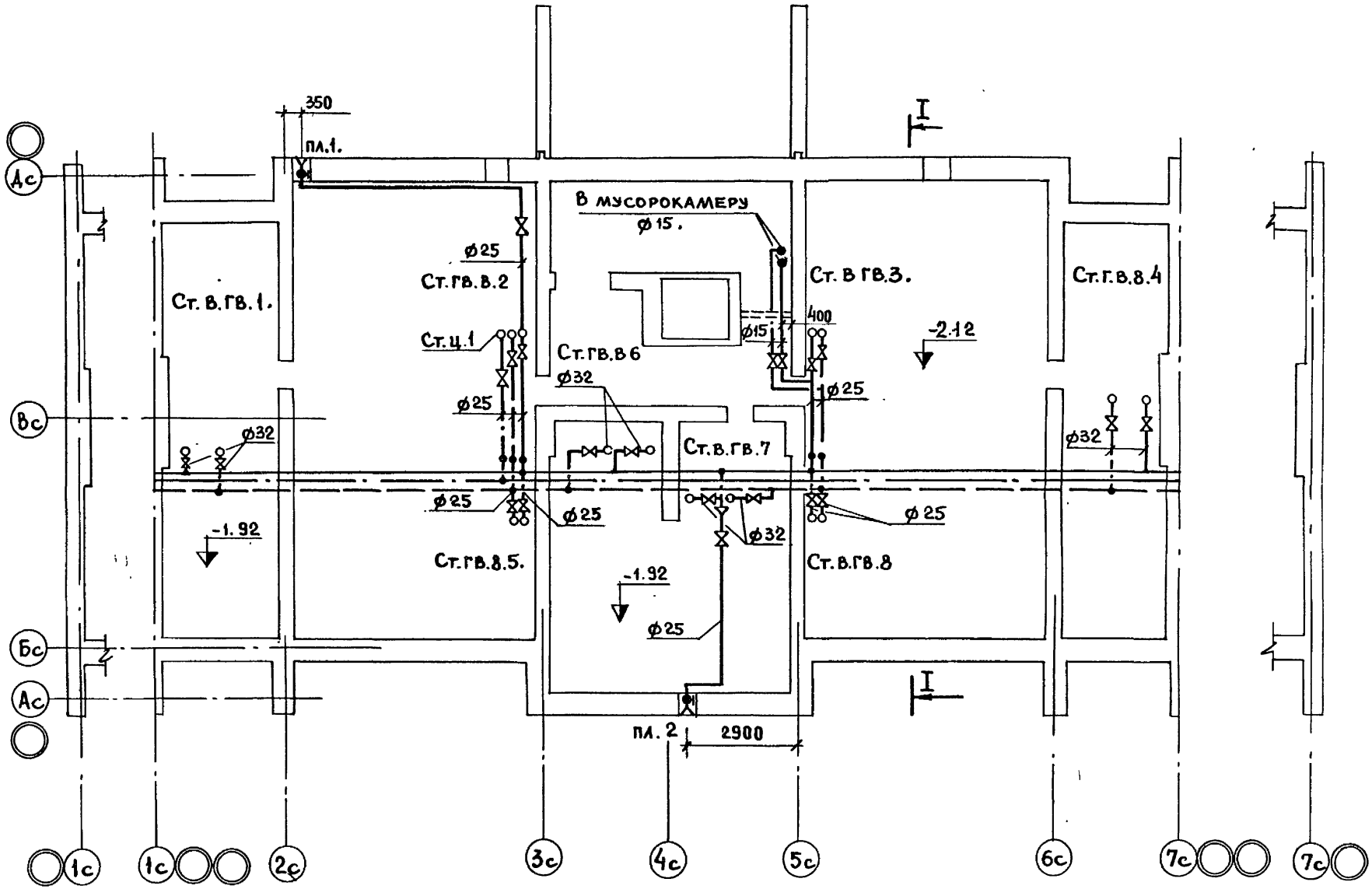
ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл.спец.	Гомберг
Гл.инж.пр.	Золотова
Проверил	Золотова

Спецификация оборудования. Комплектовочная ведомость II-1÷II-5.

85-012/1.2 - ВКГ. 1-1

Лист 8



СОГЛАСОВАНО:

ОВ	Эл.об.	ВС
Иванова	Шишенко	Старик
Макаркина	Масеева	Цукерман

Ст.инж. | Гл.арх.пр | Гл.инж.пр

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

Привязан

Инв.№

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл.спец.	Гомберг
Гл.инж.пр.	Золотова
Проверил	Золотова

План подполья
Водопровод I-1÷I-5.

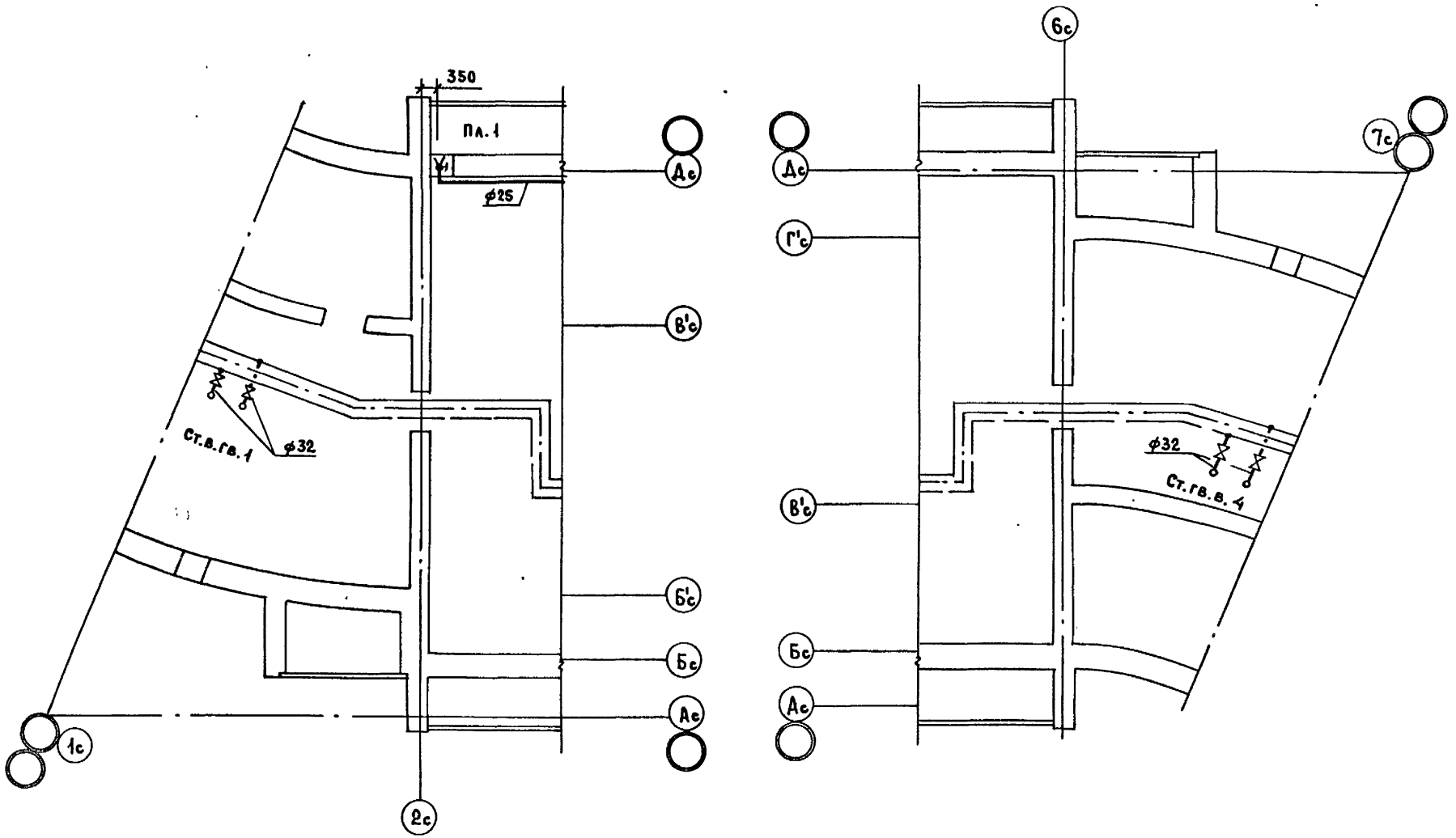
85-012/1.2-ВКГ. 1-1

Лист 9

17351-06 10

Т-6

Т-9



СОГЛАСОВАНО

ОВ	Иванова	
ЭО	Шишенко	
ВС	Старик	

СОГЛАСОВАНО

Гл.арх.пр.	Масеева	
Гл.инж.пр.	Цукерман	

Разраб. Володина

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

Привязан

Инв.№

ЦНИИЭП жилища г. Москва

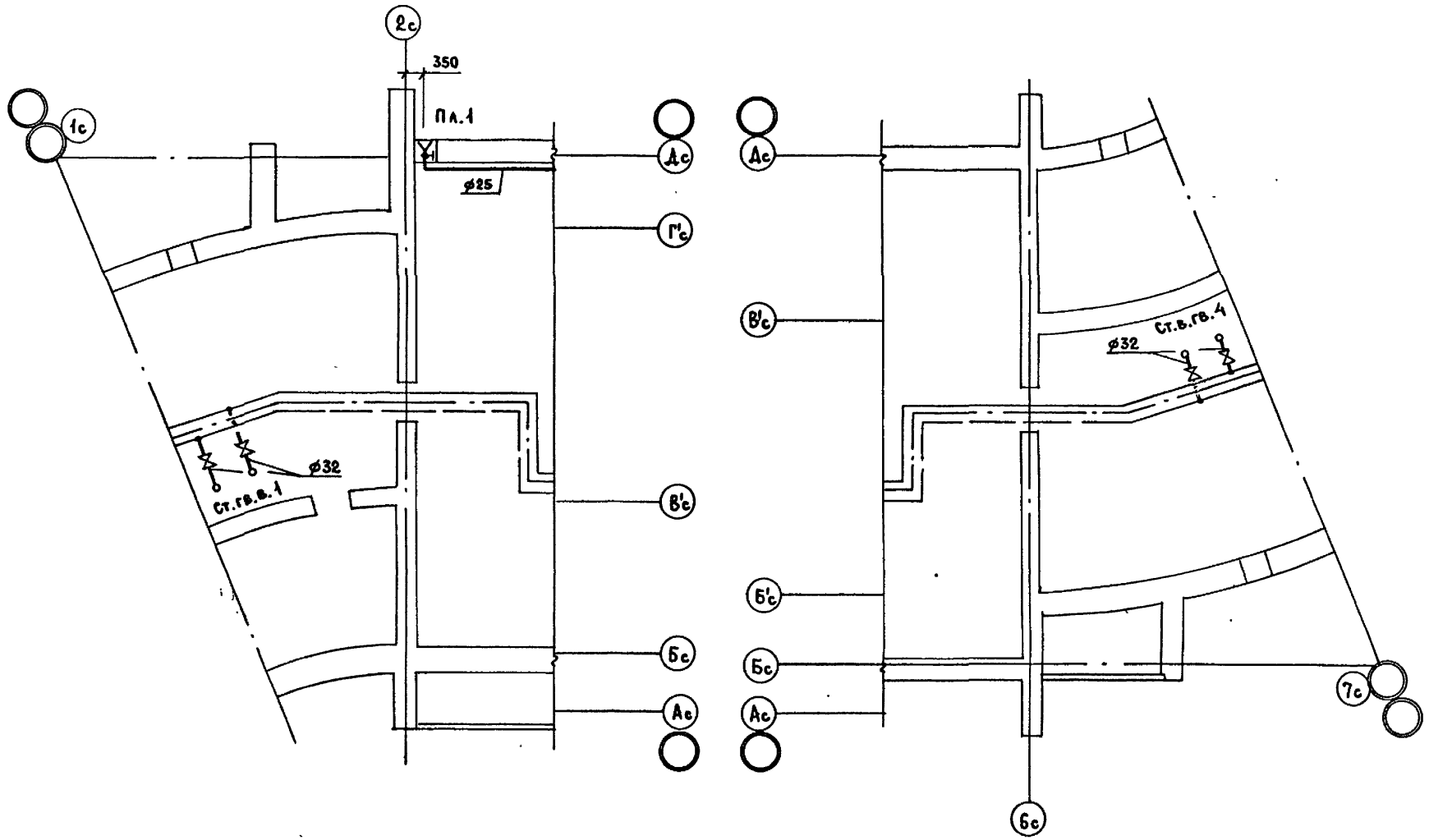
Гл.спец.	Гомберг	
Гл.инж.пр.	Золотова	
Проверил	Макаркина	

Планы подполья в осях 1с-2с; 6с-7с. Водопровод. Т-6; Т-9.

85-012/1.2-ВКГ. 1-1.

Лист 10

17351-06 11



Согласовано			
Гл.арх.пр.	Масеева	Ов	Иванова
Гл.инж.пр.	Цукерман	Эо	Шишенко
		Ус	Старик

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Привязан

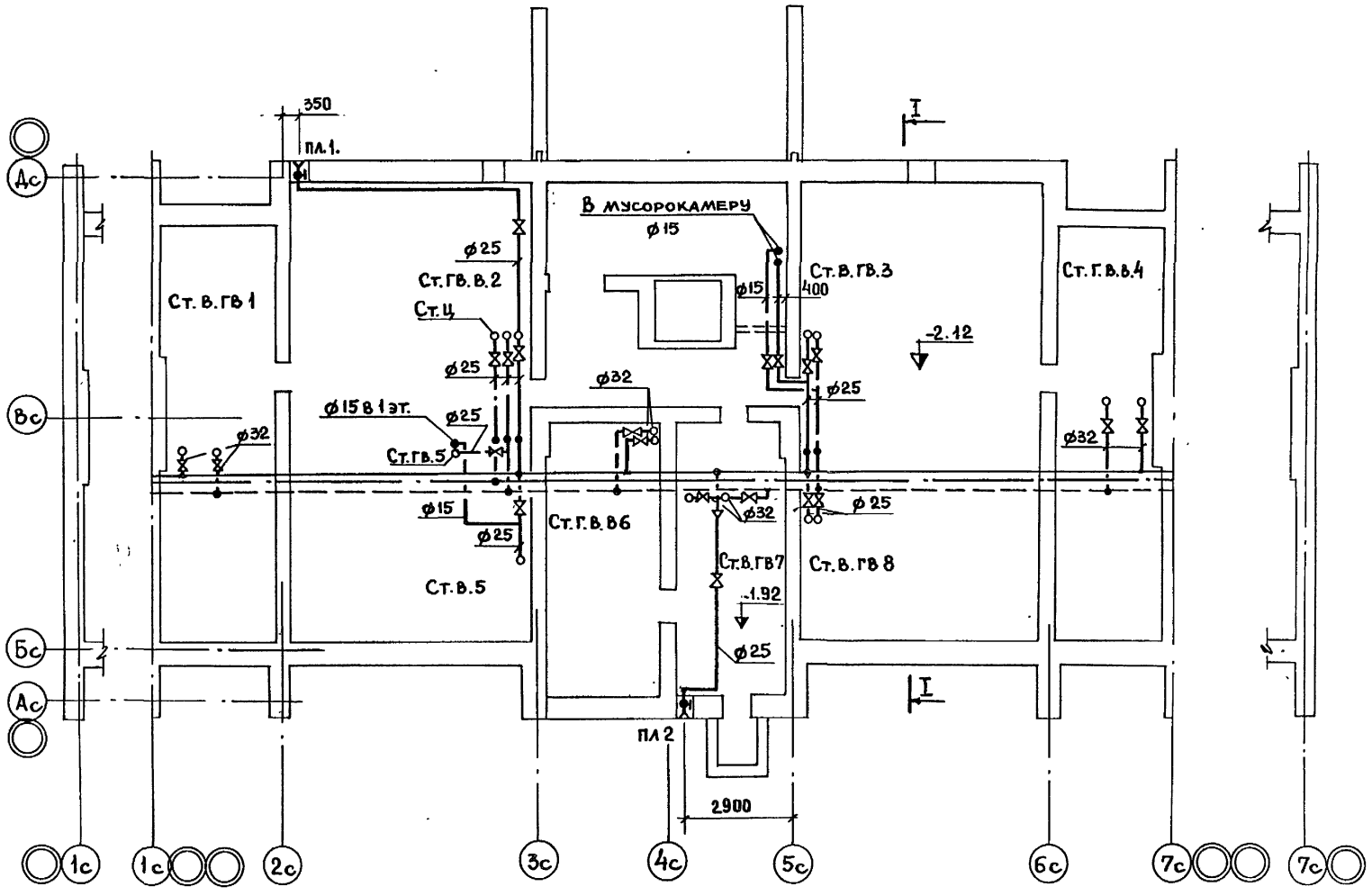
Инв. N

ЦНИИЭП жилища г. Москва	Гл.спец.	Гомберг	Планы подполья в осях 1с-2с; 6с-7с. Водопровод. I-8; I-7.
	Гл.инж.пр.	Золотова	
	Проверил	Макаркина	

85-012/1.2 - ВКГ. 1-1.

Лист 11

17351-06 12



Ст. инж.	Макаркина	О.В	Иванова		
Согласовано:		Эл. об.	Шишенко		
Гл. арх. пр	Масеева	У.С	Старик		
Гл. инж. пр	Цукерман				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

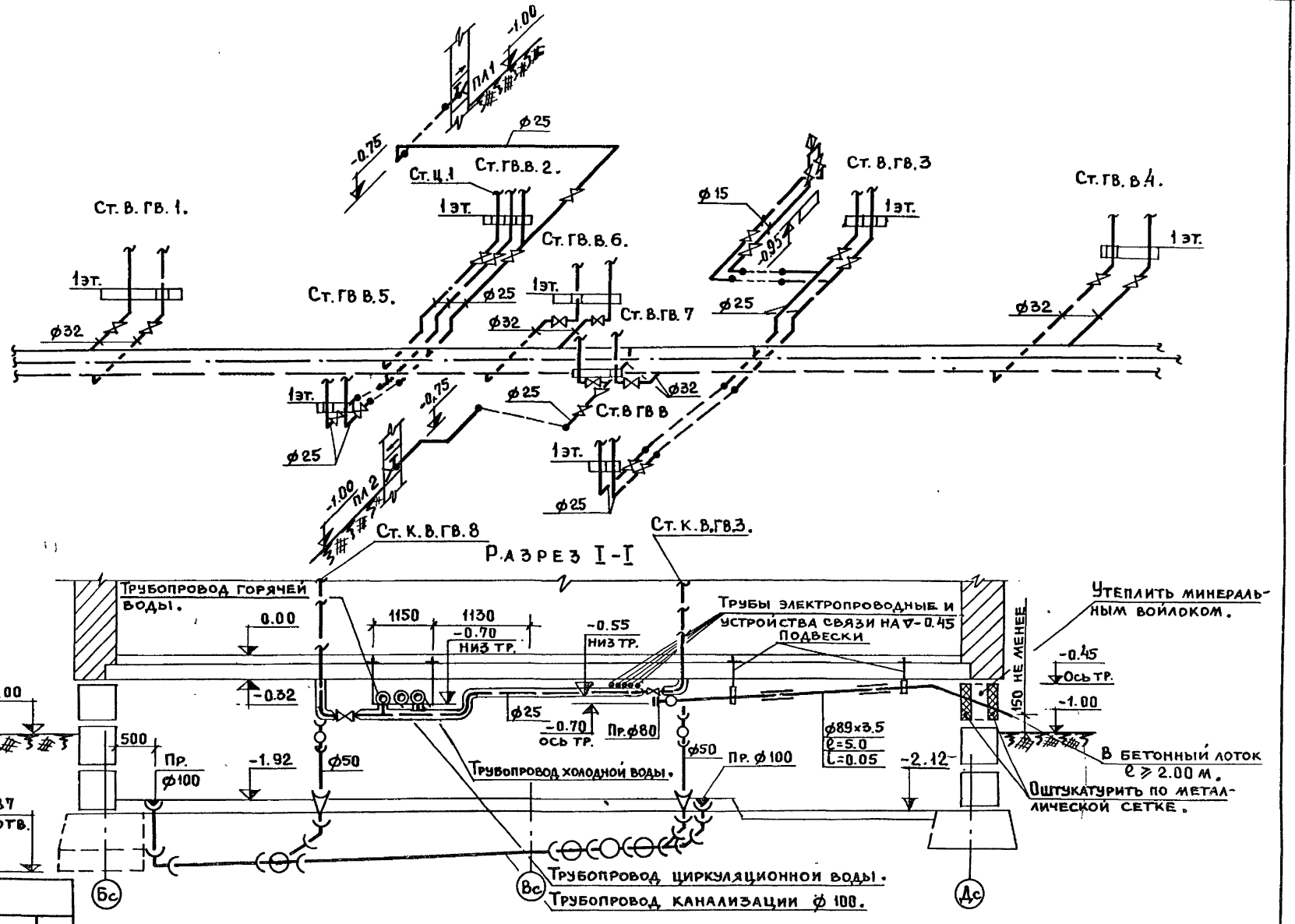
Гл. спец.	Гомберг
Гл. инж. пр	Золотова
Проверил	Золотова

План подполья
Водопровод II-1 ÷ II-5.

85-012/1.2-ВКГ.1-1

Лист 12

17351-06 13



Согласовано:
Гл. инж. пр. Цукерман
Зд. об Шишенко
Ст. инж. Макаркина

Привязан

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

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

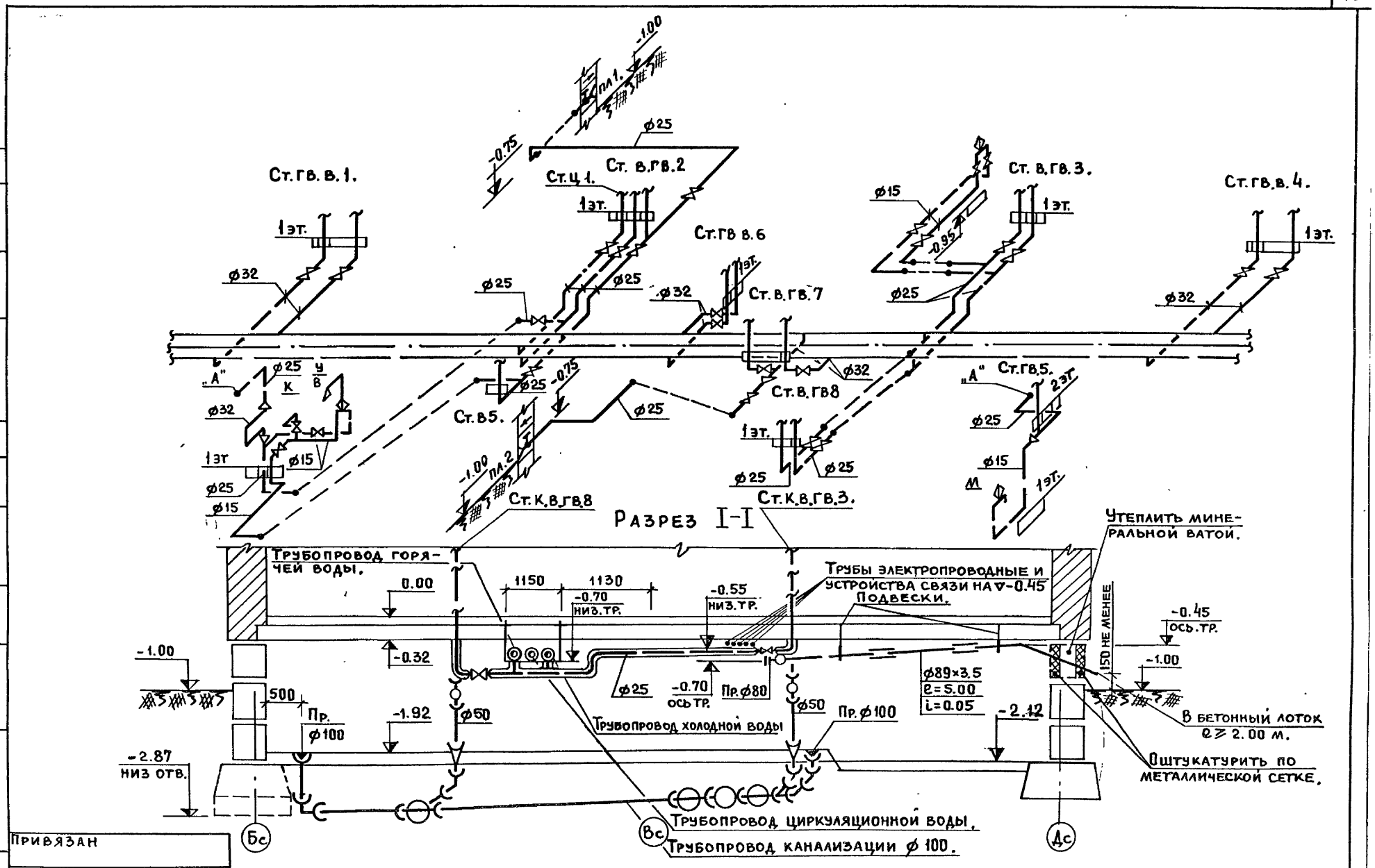
Гл. спец.	Гомберг
Гл. инж. пр.	Золотова
Проверил	Золотова

Подполье. Водопровод. Канализация. Схемы I-1÷I-9. Монтажный разрез.

85-012/1.2-ВКГ. 1-1

Лист 13

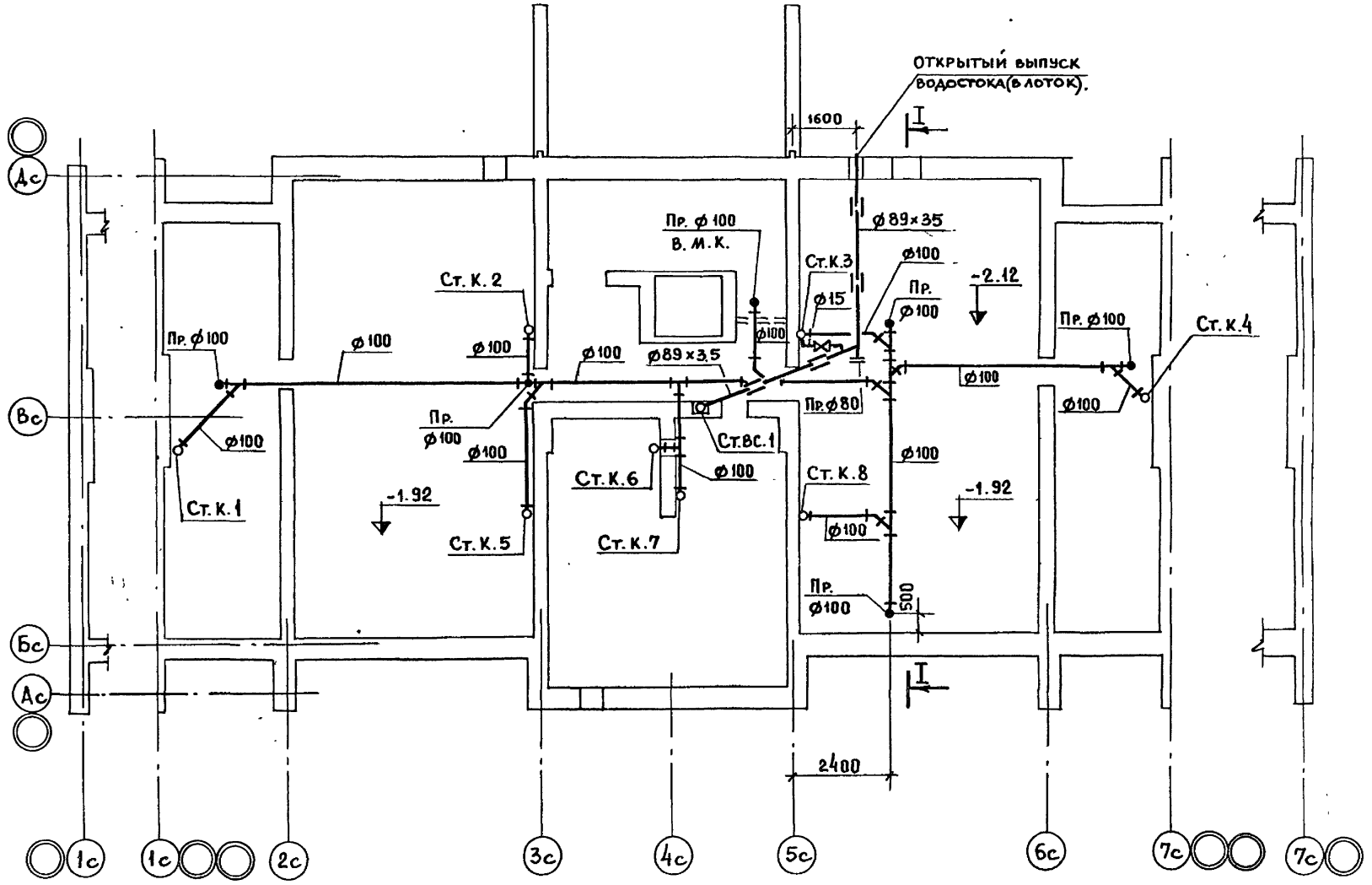
17351-06 14



Привязан					
Инв. №	ЦНИИЭП жилища г. Москва	Гл. спец. Гомберг	Подполье. Водопровод. Канализация. Схемы II-1÷II-5. Монтажный разрез.	85-012/1.2-ВКГ. 1-1	Лист 14
		Гл. инж. пр. Золотова			
		Проверил Золотова			

Согласовано
Гл. инж. пр. Цукерман
Эл. об. Шишенко
Ст. инж. Макаркина
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

17351-06 15



СОГЛАСОВАНО:

О.В	ИВАНОВА	
ЭЛ.ОБ.	ШИШЕНКО	
У.С.	СТАРИК	

СОГЛАСОВАНО

Ст. инж.	МАКАРКИНА	
Гл. арх. пр.	МАСЕЕВА	
Гл. инж. пр.	ЦУКЕРМАН	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

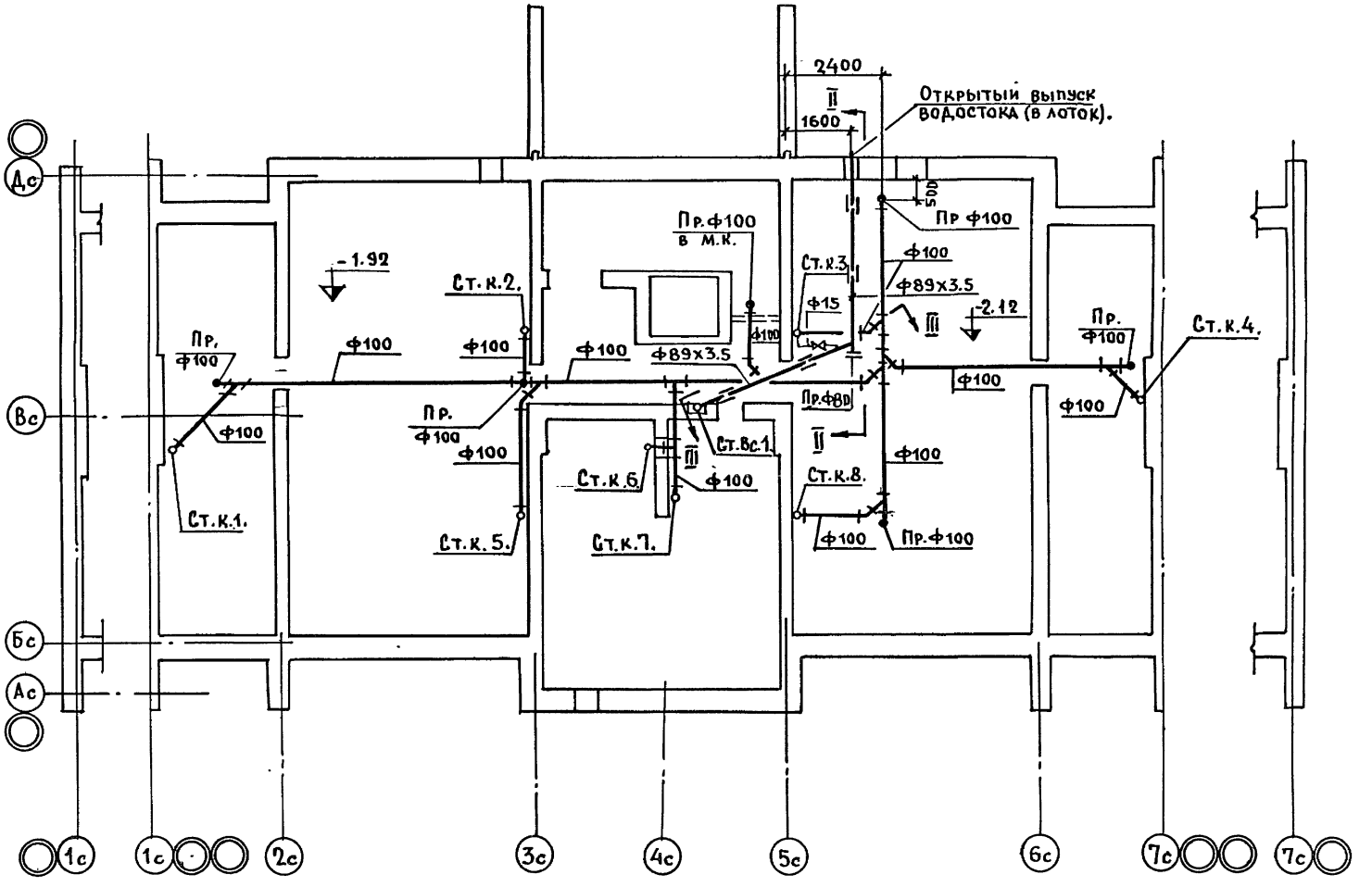
Гл. спец.	Гомберг	
Гл. инж. пр.	Золотова	
Проверил	Золотова	

План подполья. Канализация. Водосток. Выпуск в сторону оси „Бс" 1-1÷1-5.

85-012/1.2-ВКГ. 1-1

Лист 15

17351-06 16



Разраб.	Шапкарина	
Согласовано:		
Гл. арх. пр	Масеева	
Гл. инж. пр	Цукерман	
О.В.	Иванова	
Эл. об.	Шишенко	
У.С.	Старик	

Привязан

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Инв. N

ЦНИИЭП жилища г. Москва

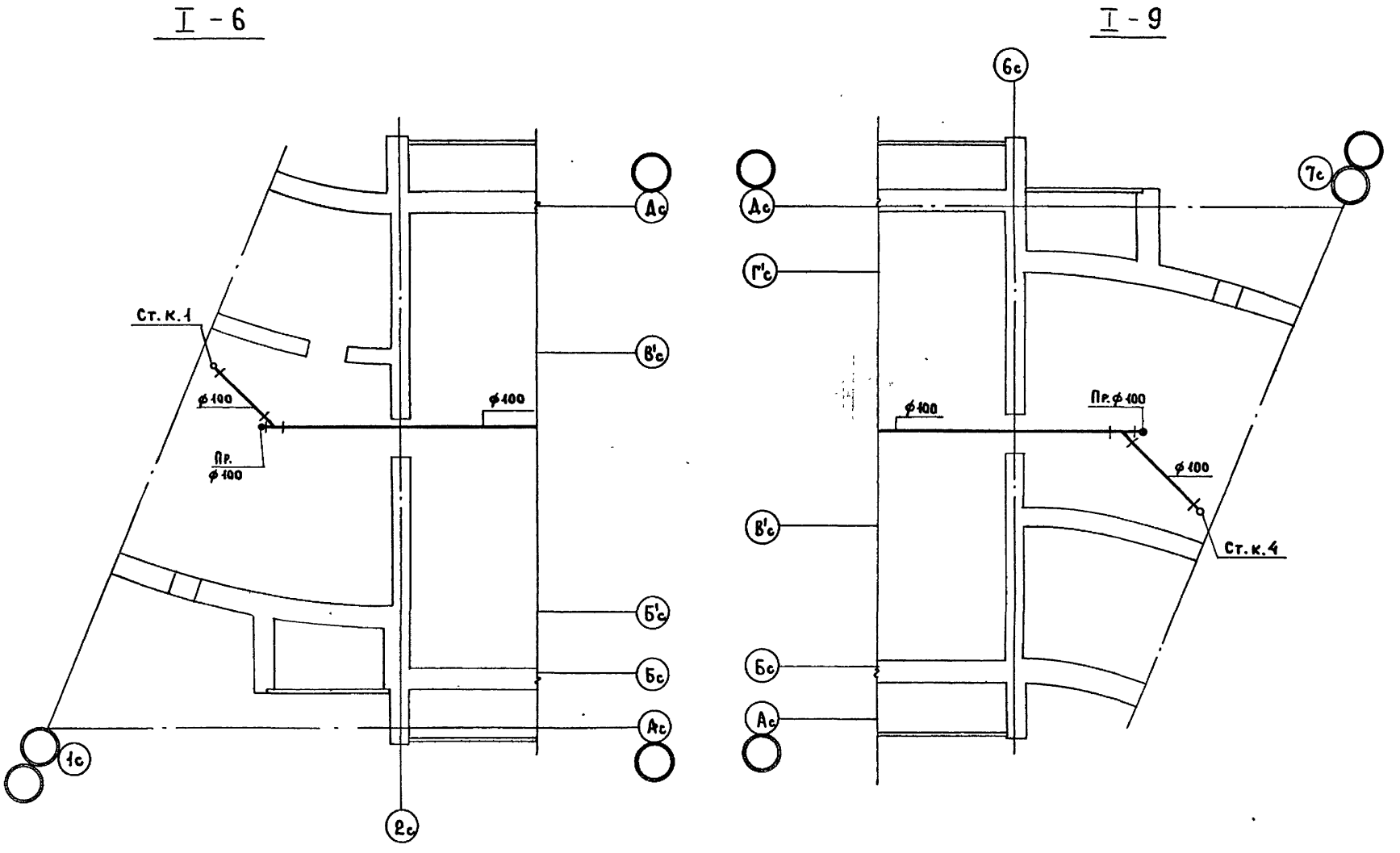
Гл. спец.	Гомберг	
Гл. инж. пр	Золотова	
Провер.	Золотова	

План подполья. Канализация. Водосток. Выпуск в сторону Дс. I-1 ÷ I-5.

85-012/1.2 - ВКГ.1-1

Лист 16

17351-06 17



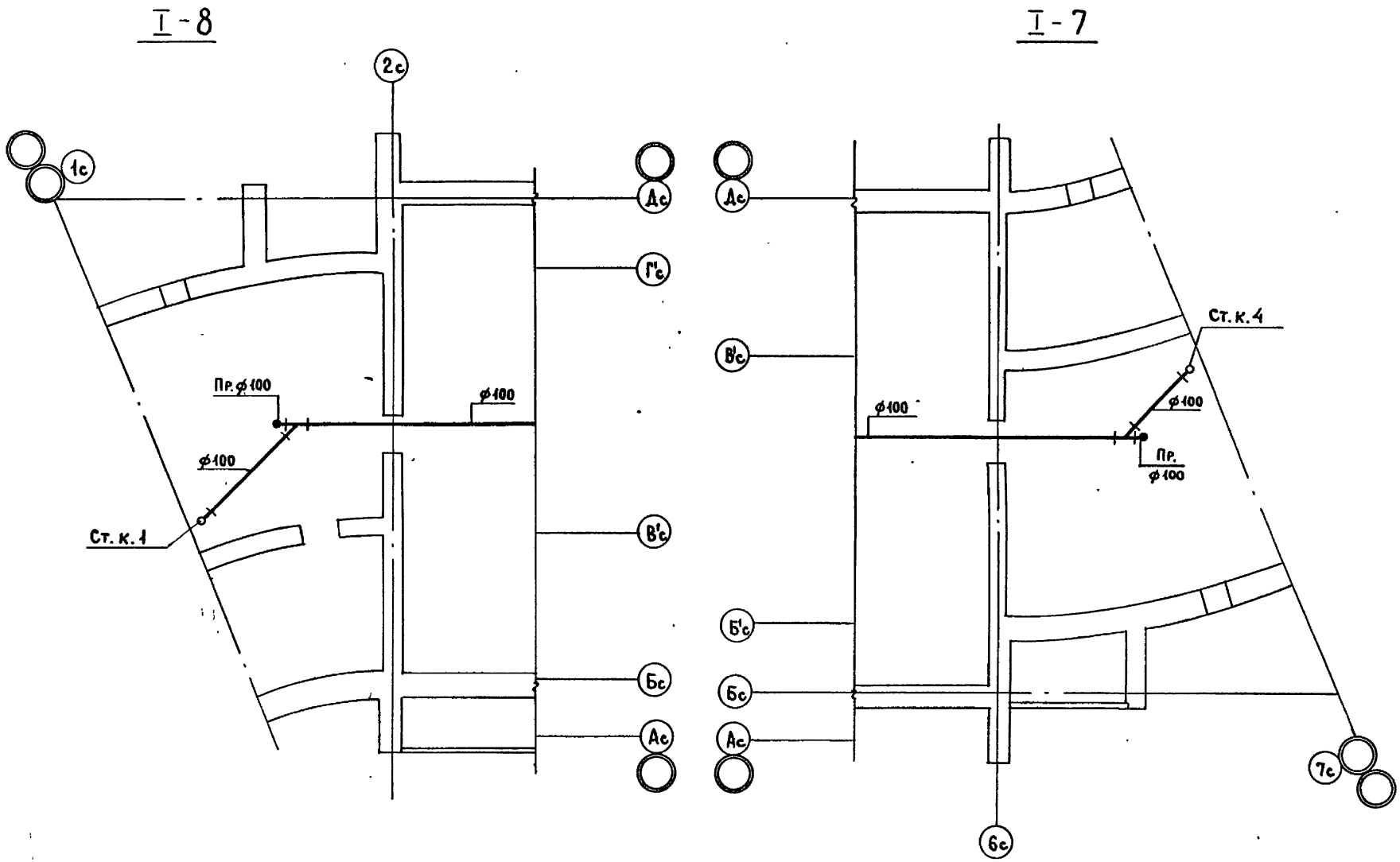
Согласовано						
Гл. арх. пр.	Масеева					
Гл. инж. пр.	Цукерман					
ОВ	Иванова					
ЭО	Шищенко					
УС	Старик					
Взам. инв. N						
Подпись и дата						
Инв. N подл.						

Привязан

Инв. N

ЦНИИЭП жилища г. Москва	Гл. спец.	Гомберг		Планы подполья в осях 1с-2с; 6с-7с. Канализация. I-6; I-9.	85-012/1.2-ВКГ. 1-1.
	Гл. инж. пр.	Золотова			Лист 17
	Проверил	Макаркина			

17351-06 18



ГАЗРАБ.	ГОЛОДИНА		
СОГЛАСОВАНО			
ГЛ.АРХ.ПР.	МАСЕЕВА		
ГЛ.КОНС.ПР.	ЦУКЕРМАН		
		08	ИВАНОВА
		30	ШИШЕНКО
		УС	СТАРИК

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв.N

Привязан

Инв. N

ЦНИИЭП жилища г. Москва

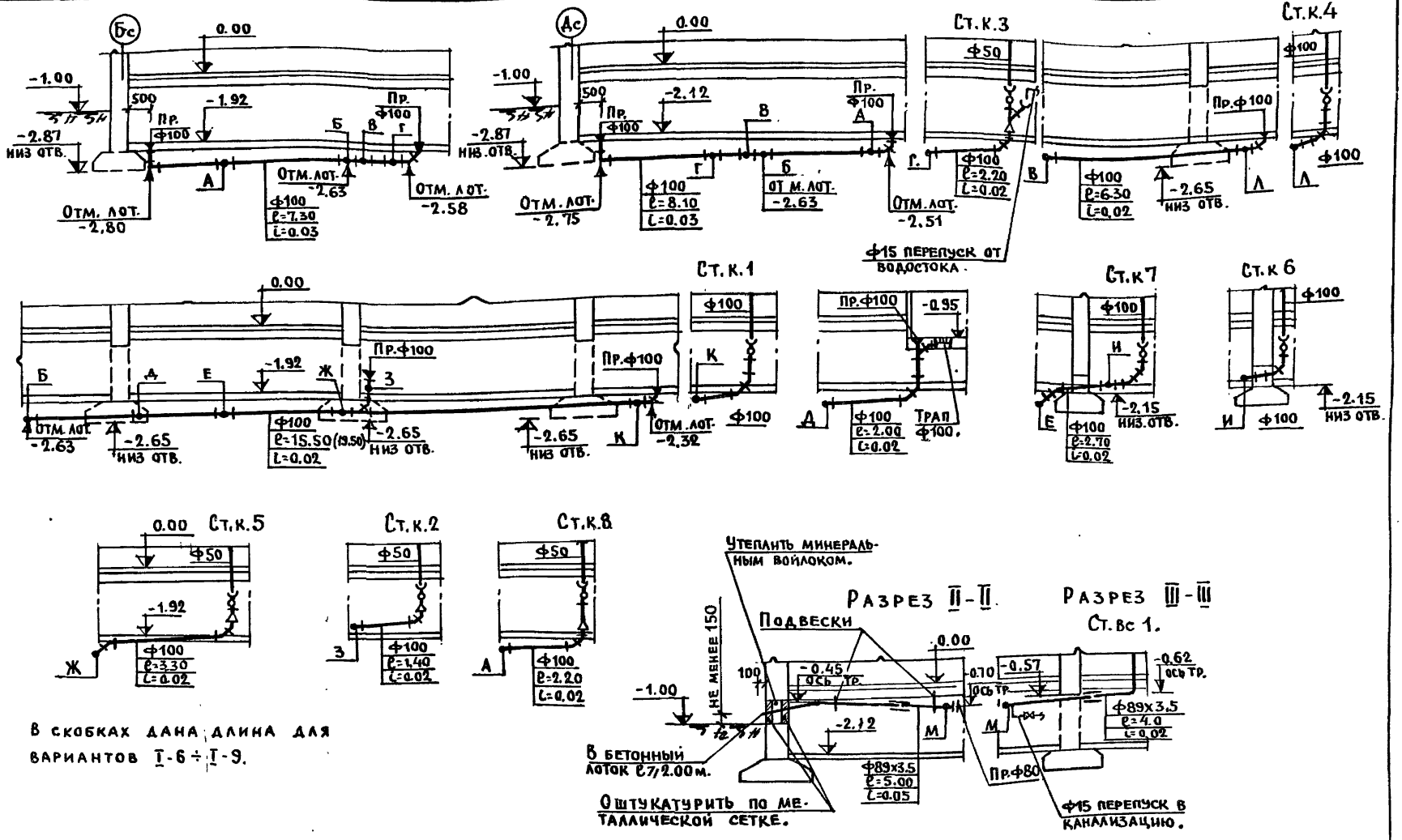
Гл.спец.	Гомберг
Гл.инж.пр.	Золотова
Проверил	Макаркина

Планы подполья в осях 1с-2с; 6с-7с. Канализация I-8; I-7.

85-012/1.2 - ВКГ. 1-1.

Лист 18

17351-06 19



В скобках дана длина для вариантов I-6 ÷ I-9.

Разраб. Макаркина

Согласовано

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

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

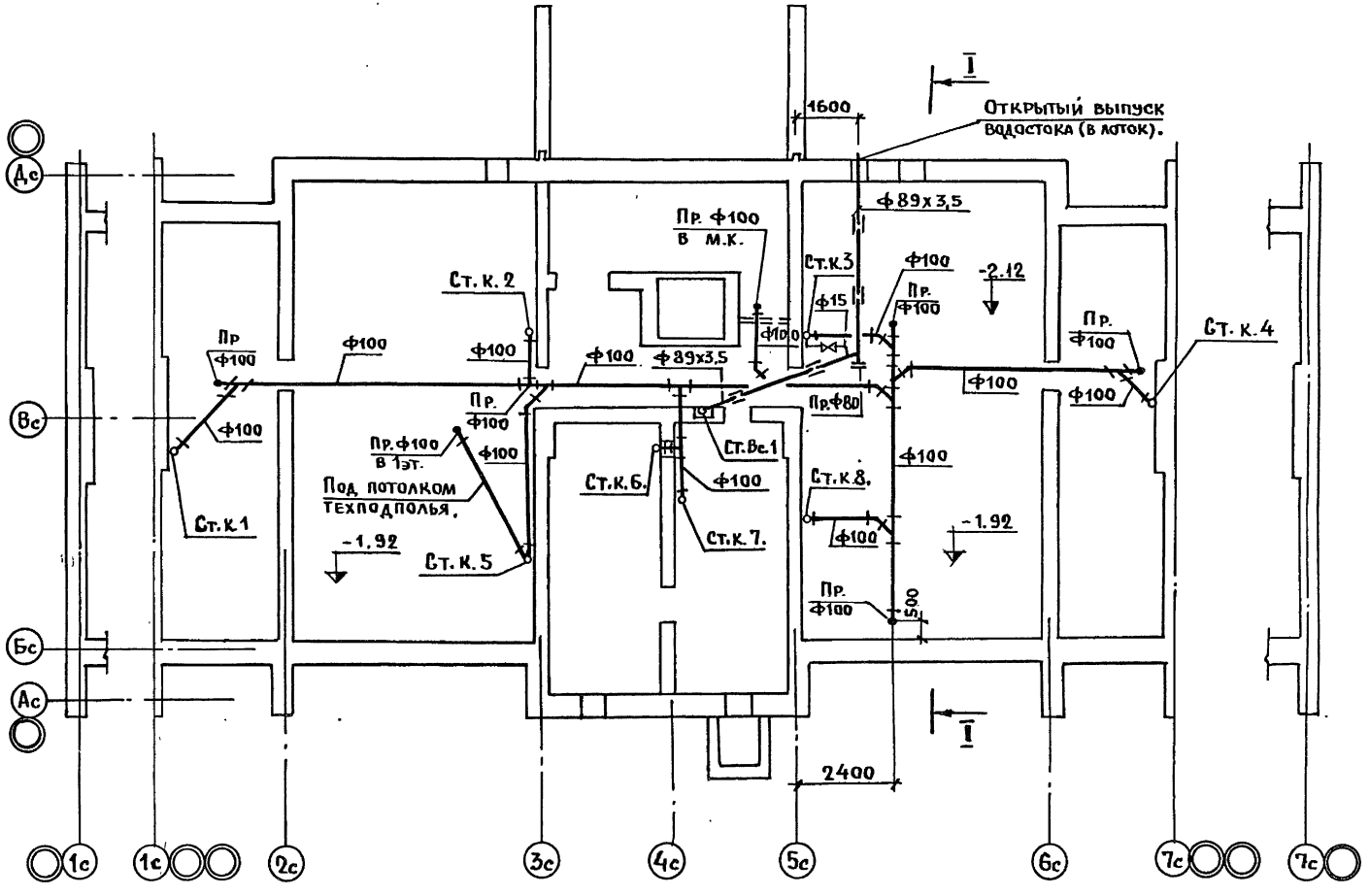
Гл.спец.	Гомберг	
Гл.инж.пр.	Золотова	
Провер.	Золотова	

Подполье. Канализация. Водосток
Разрезы I-1 ÷ I-9.

85-012/1.2-ВКГ.1-1

Лист 19

17351-06 20



ОВ	Иванова		
Эл. об	Шишенко		
у.с.	Старик		
Согласовано			
Гл. арх. пр	Масеева		
Гл. инж. пр	Цукерман		

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

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

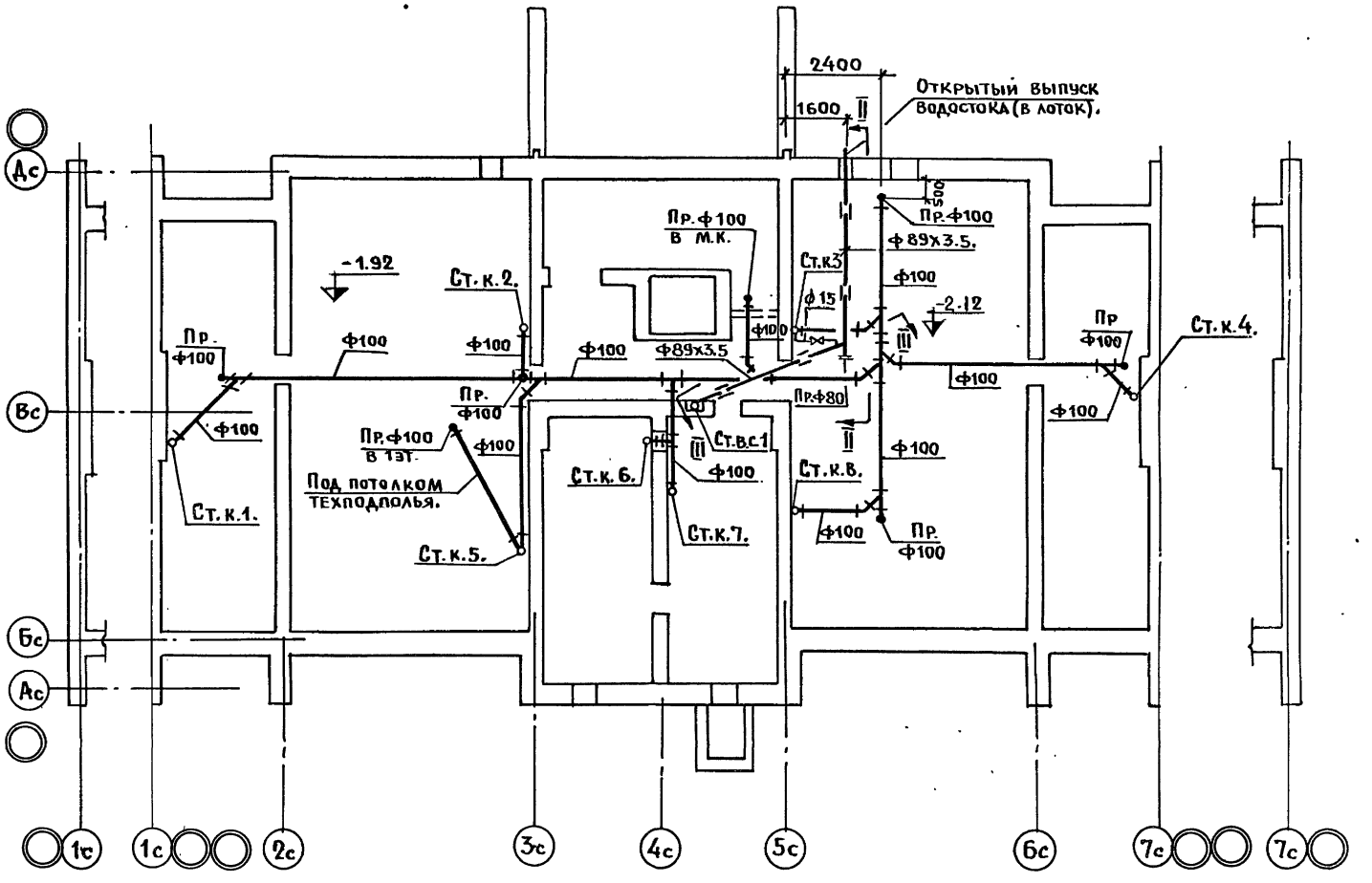
Гл. спец.	Гомберг
Гл. инж. пр.	Золотова
Провер.	Золотова

План подполья. Канализация. Водосток. Выпуск в сторону оси „Бс. II-1÷II-5.

85-012/1.2-ВКГ.1-1

Лист 20

17351-06 21



Разраб. Макаркина		Согласовано		ОВ	Цванова
Согласовано				ЭЛ.ОБ	Шищенко
Гл. арх. ОР	Масеева			У.С.	Старик
Гл. инж. пр.	Цукерман				

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

Привязан

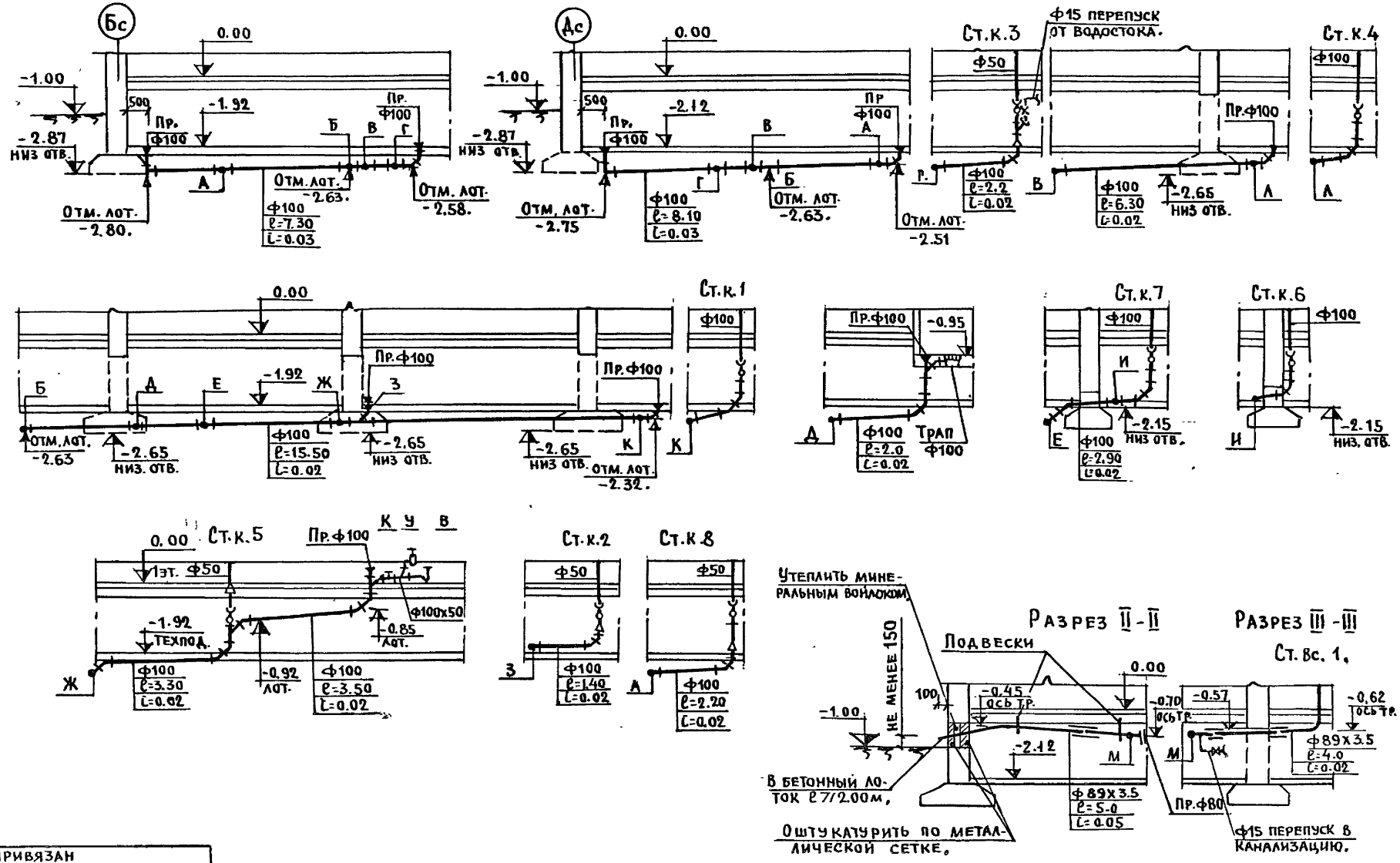
Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва	Гл. спец.	Томберг	План подполья. Канализация. Водосток. Выпуск в сторону „Дс". II-1 ÷ II-5.
	Гл. инж. пр.	Золотова	
	Провер.	Золотова	

85-012/1.2-ВКГ.1-1

Лист 21

17351-06 22



Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл.спец.	Гомберг	
Гл.инж.пр	Золотова	
Провер.	Золотова	

Подполье. Канализация. Водосток. Разрезы II-1 ÷ II-5.

85-012/1.2-ВКГ.1-1

Лист 22

17351-06 23

Разраб. Макаркина

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

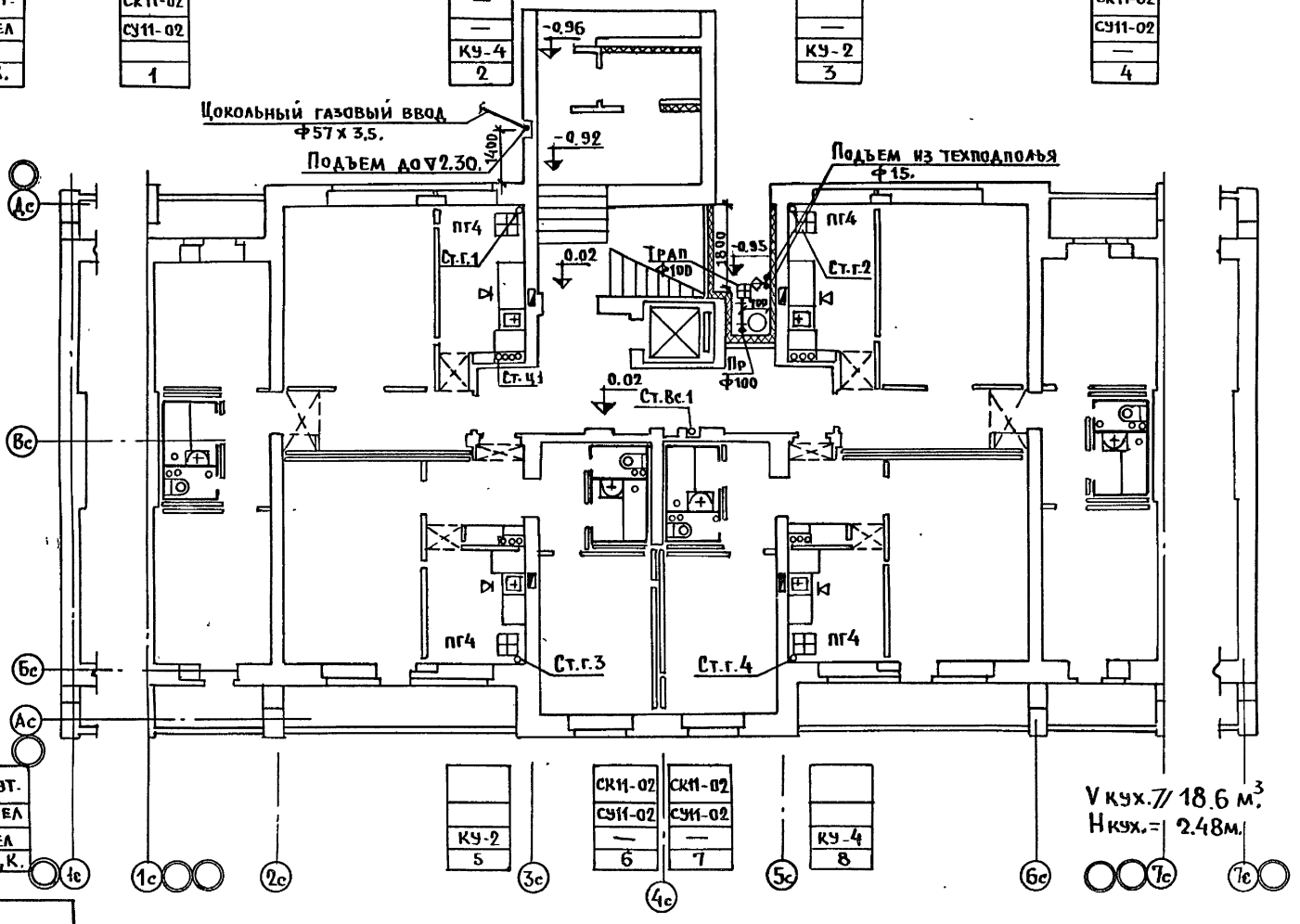
Сантехкабина	1 эт.
Санитарный узел	
Кухонный узел	
N стояков В, ГВ, К.	

СК11-02
СУ11-02
1

—
—
КУ-4
2

—
—
КУ-2
3

СК11-02
СУ11-02
—
4



Сантехкабина	1 эт.
Санитарный узел	
Кухонный узел	
N стояков В, ГВ, К.	

КУ-2
5

СК11-02	СК11-02
СУ11-02	СУ11-02
—	—
6	7

КУ-4
8

V кух. // 18.6 м³
H кух. = 2.48 м.

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва	Гл. спец.	Сомберг
	Гл. инж. пр.	Золотова
	Провер.	Золотова

План 1 этажа Т-1÷Т-5.

85-012/1.2-ВКГ.1-1

Лист 23

17351-06 24

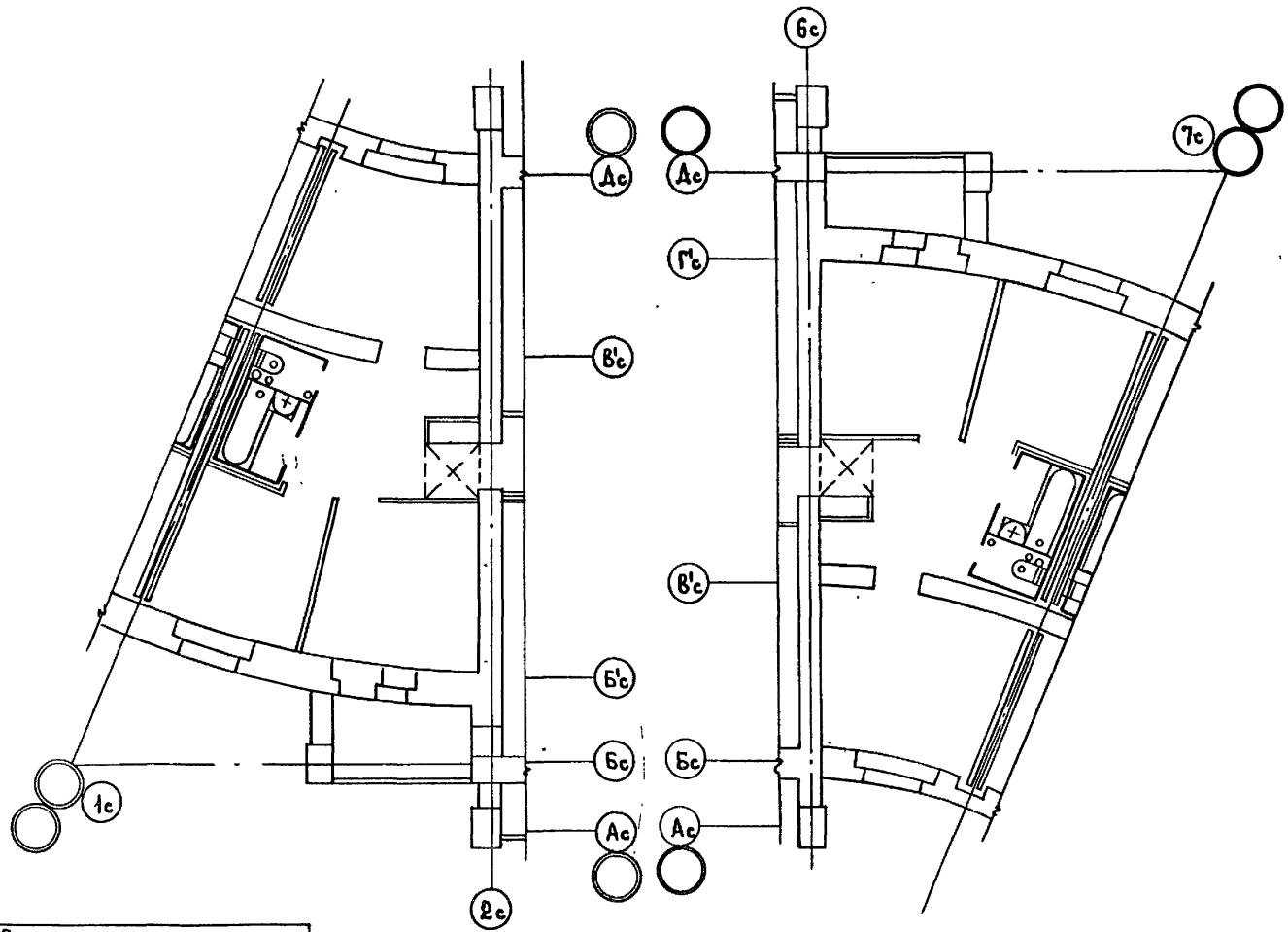
Согласовано: О.В. Иванова; Э.Л.О.Б. Шишенко; У.С. Старик

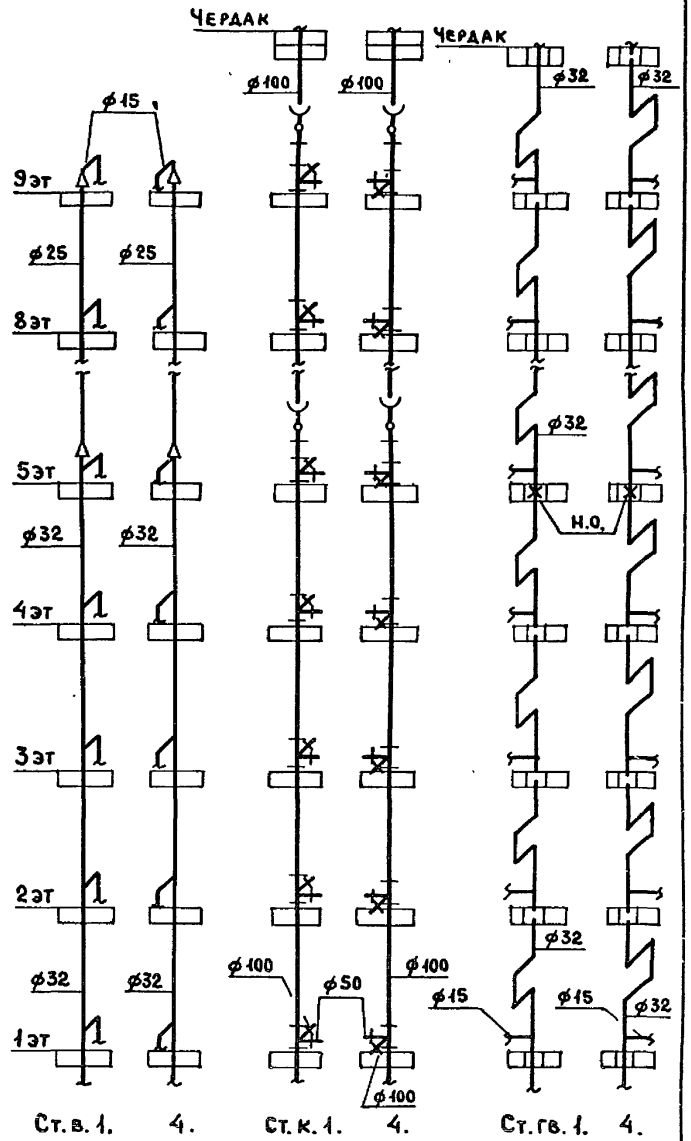
Разраб. Макаркина; Согласовано: Гл. арх. пр. Масеева; Гл. инж. пр. Цукерман

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

Сантехкабина	1-4; 6-8эт.	СК 12-02	СК 12-02
	5эт	СК 12-02Р	СК 12-02Р
	9эт	СК 12-02В	СК 12-02В
Санитарный узел		СУ 12-02	СУ 12-02
N стояков в. гв. к.		1	4

Т-6 Т-9





Привязан

Инв. N

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл. спец.	Гомберг	
Гл. инж. пр.	Золотова	
Провер.	Макаркина	

Планы 1-9 этажей в осях 1с-2с; 6с-7с. Т-6; Т-9.

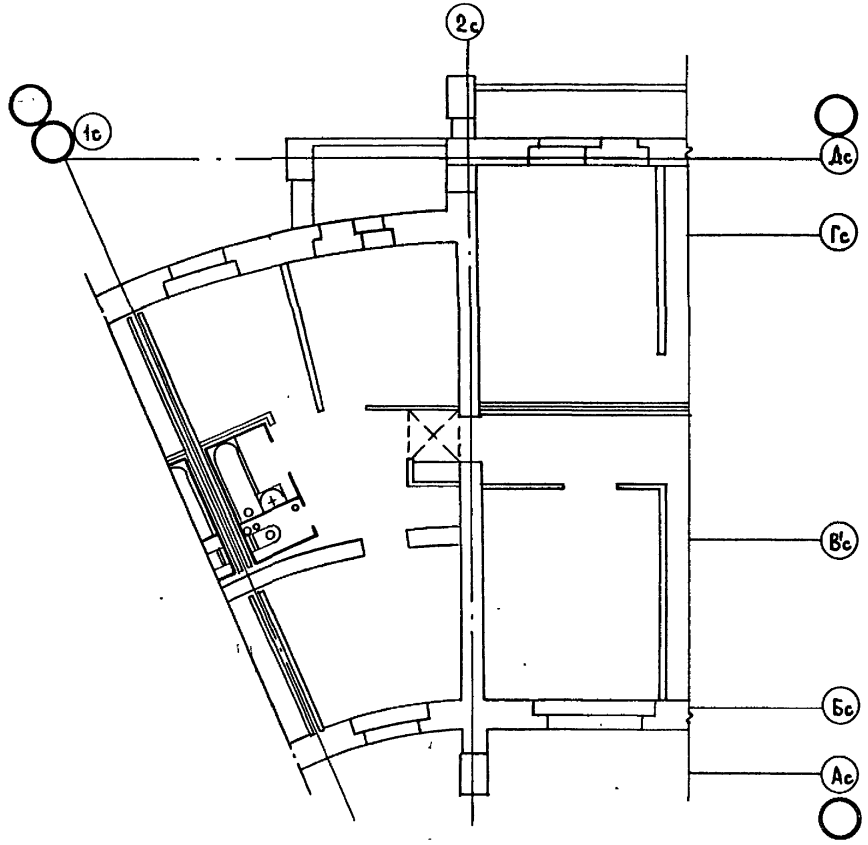
85-012/1.2-ВКГ. 1-1.

Лист 24

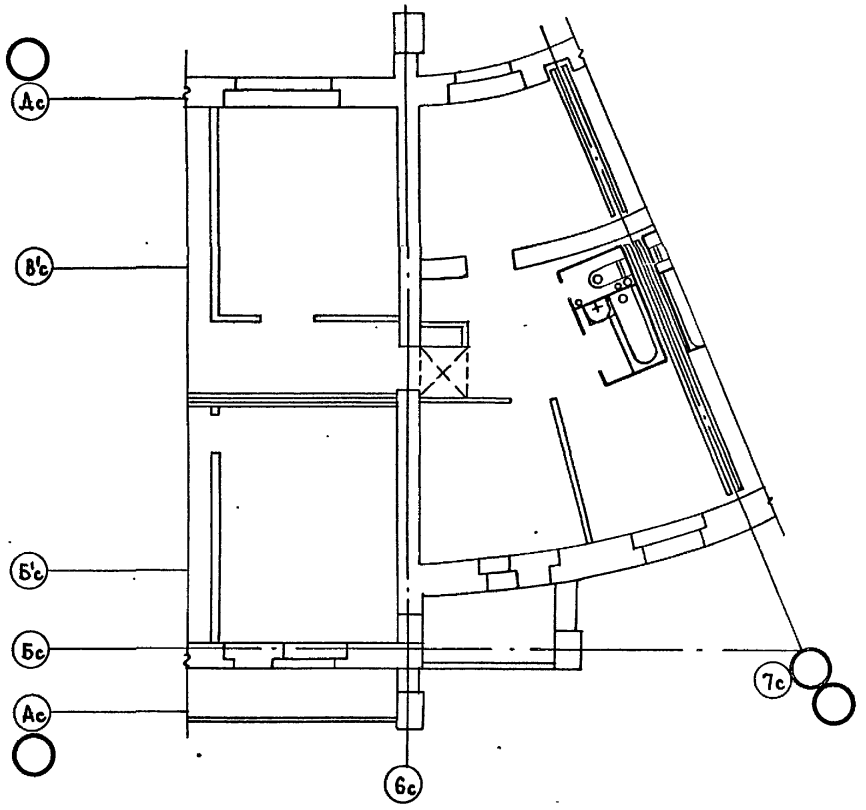
17351-06 25

Разраб. Володина
Согласовано
Гл. арх. пр. Масеева
Гл. инж. пр. Цукерман
08 Иванова
30 Шишенко
ус Старик
Взам. инв. N
Подпись и дата
Инв. N подл.

Т-8



Т-7



Сантехкабина	1-4; 6-8эт	СК 11-02
	5эт	СК 11-02Р
	9эт	СК 11-02В
Санитарный узел		СУ 11-02
N стояков в. гв. к.		1

СК 11-02
СК 11-02Р
СК 11-02В
СУ 11-02
4

Привязан

Инв. N

ЦНИИЭП жилища г. Москва	Гл.спец.	Гомберг	Планы 1-9этажей в осях 1с-2с; 6с-7с. Т-8; Т-7.
	Гл.инж.пр.	Золотова	
	Проверил	Макаркина	

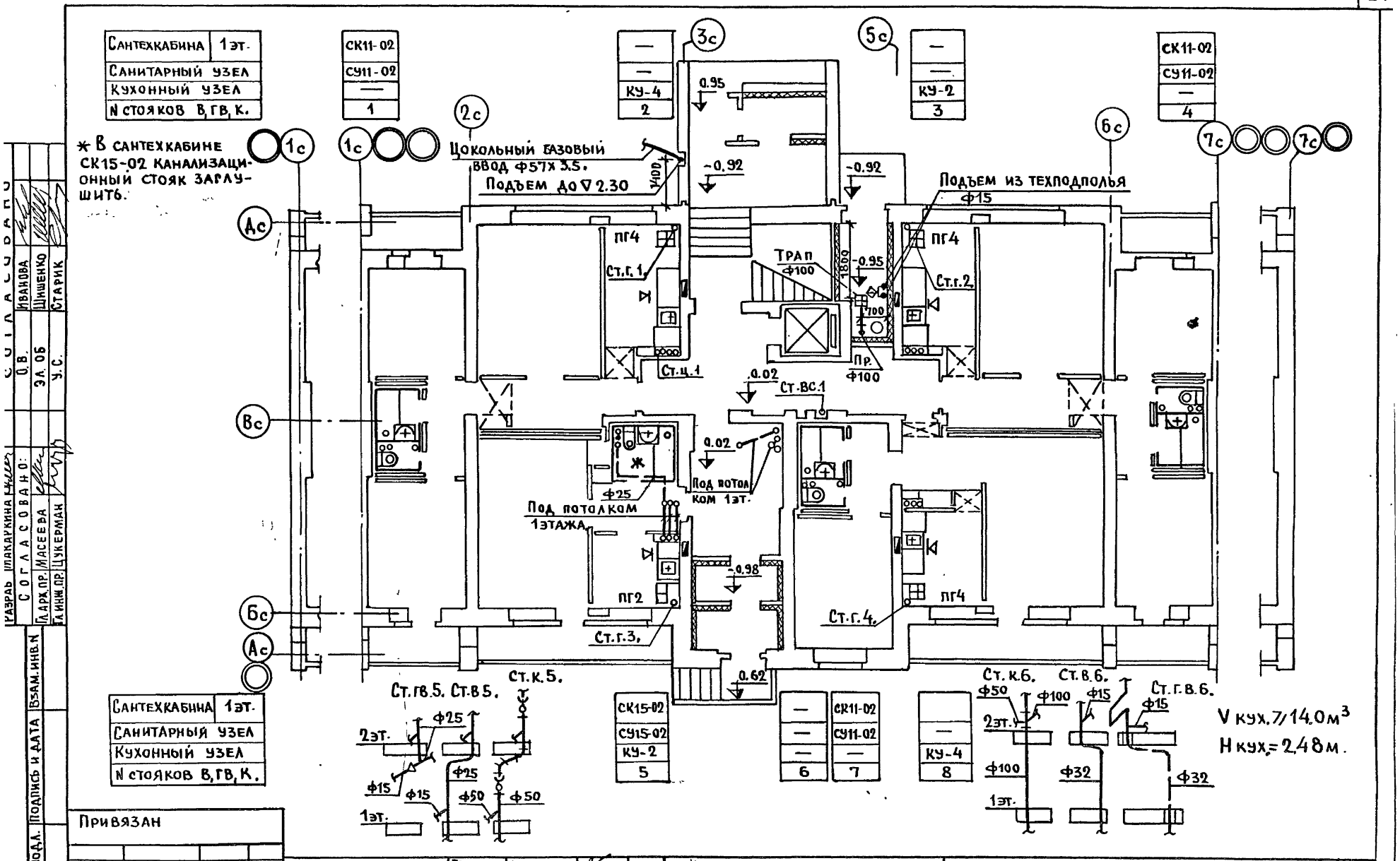
85-012/1.2 - ВКГ. 1-1.

Лист 25

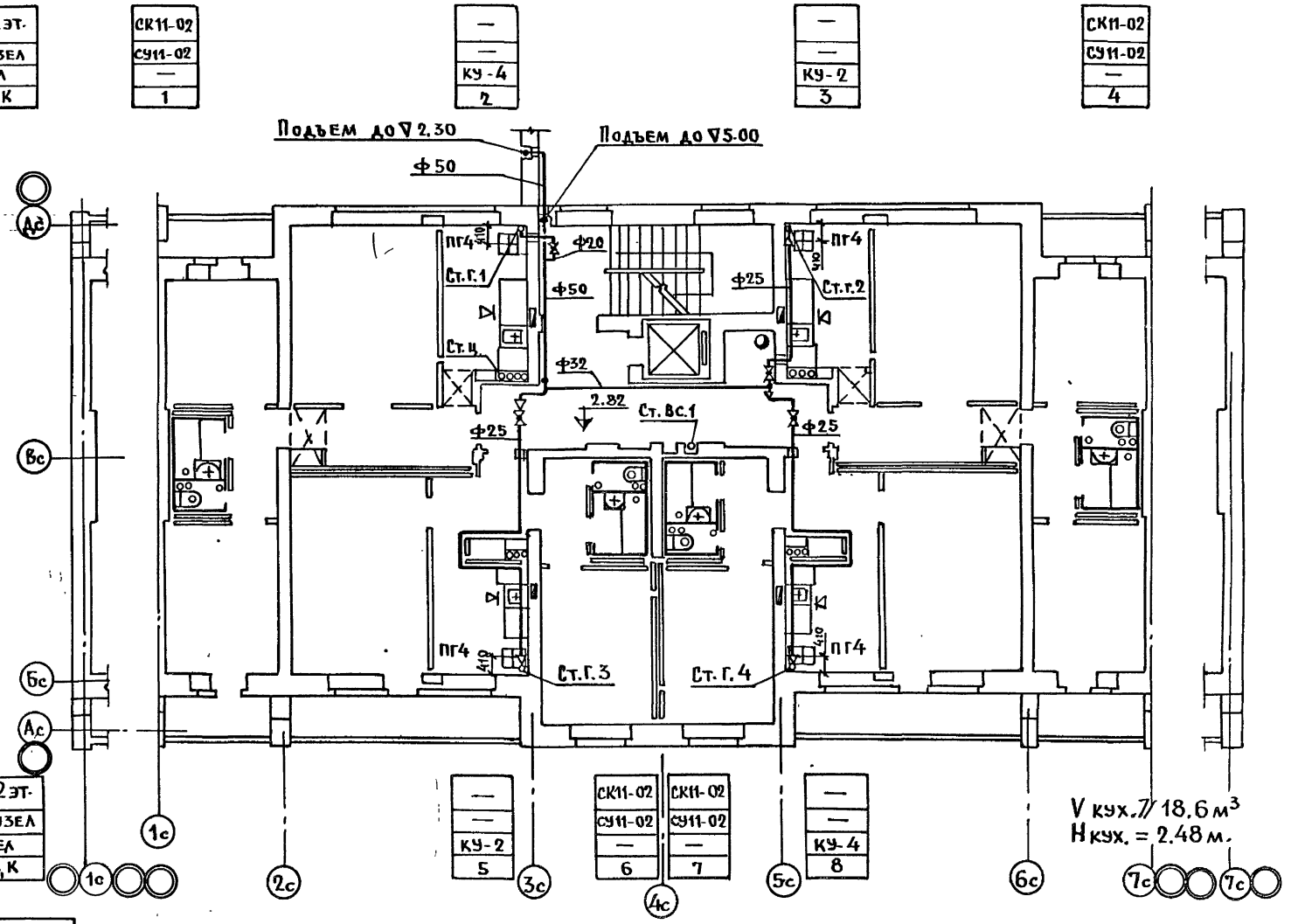
Согласовано: Разраб. Володина; Гл.арх.пр. Масеева; Гл.инж.пр. Цукерман; 08 Иванова; 30 Шишенко; УС Старик

Взам.инв.N | Подпись и дата | Инв.N подл.

1735/-06 26



Сантехкабина 1эт.
Санитарный узел
Кухонный узел
N стояков В, ГВ, К.
СК11-02
СУ11-02
1
КУ-4
2
КУ-2
3
4
* В сантехкабине СК15-02 канализационный стояк заглушить.
Цокольный газовый ввод ф57х3.5.
Подъем до ∇ 2.30
Подъем из техподполья ф15
ПГ4
Ст.г.1
Ст.г.2
Трап ф100
Пр. ф100
Ст.ц.1
Ст.ВС.1
Под потолком 1эт.
Под потолком 1этажа
ПГ2
Ст.г.3
Ст.г.4
Ст.гв.5. Ст.в5.
Ст.к.5.
СК15-02
СУ15-02
КУ-2
5
6
7
8
Ст.к.6.
Ст.в.6.
Ст.г.в.6.
V кух.7/14.0м³
H кух.=2.48м.
Привязан
Инв. №
ЦНИИЭП жилища г. Москва
Гл. спец. Гомберг
Гл. инж. пр. Золотова
Провер. Золотова
План 1 этажа II-1÷II-5.
85-012/1.2-ВКГ.1-1
Лист 26
17351-06 27
Разраб. Шакаркина
Согласовано:
Гл. арх. пр. Масеева
Гл. инж. пр. Цукерман
О.В. Иванова
Эл. об. Шишенко
У.С. Старик
Инв. N подл.
Подпись и дата
Взам. инв. N



Разраб.	Макархина	ОВ	Иванова
Согласовано:		Эл.об	Шишенко
		у.с.	Старик
Гл.арх.пр	Масеева		
Гл.инж.пр	Цукерман		

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

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл.спец.	Гомберг
Гл.инж.пр.	Золотова
Провер.	Золотова

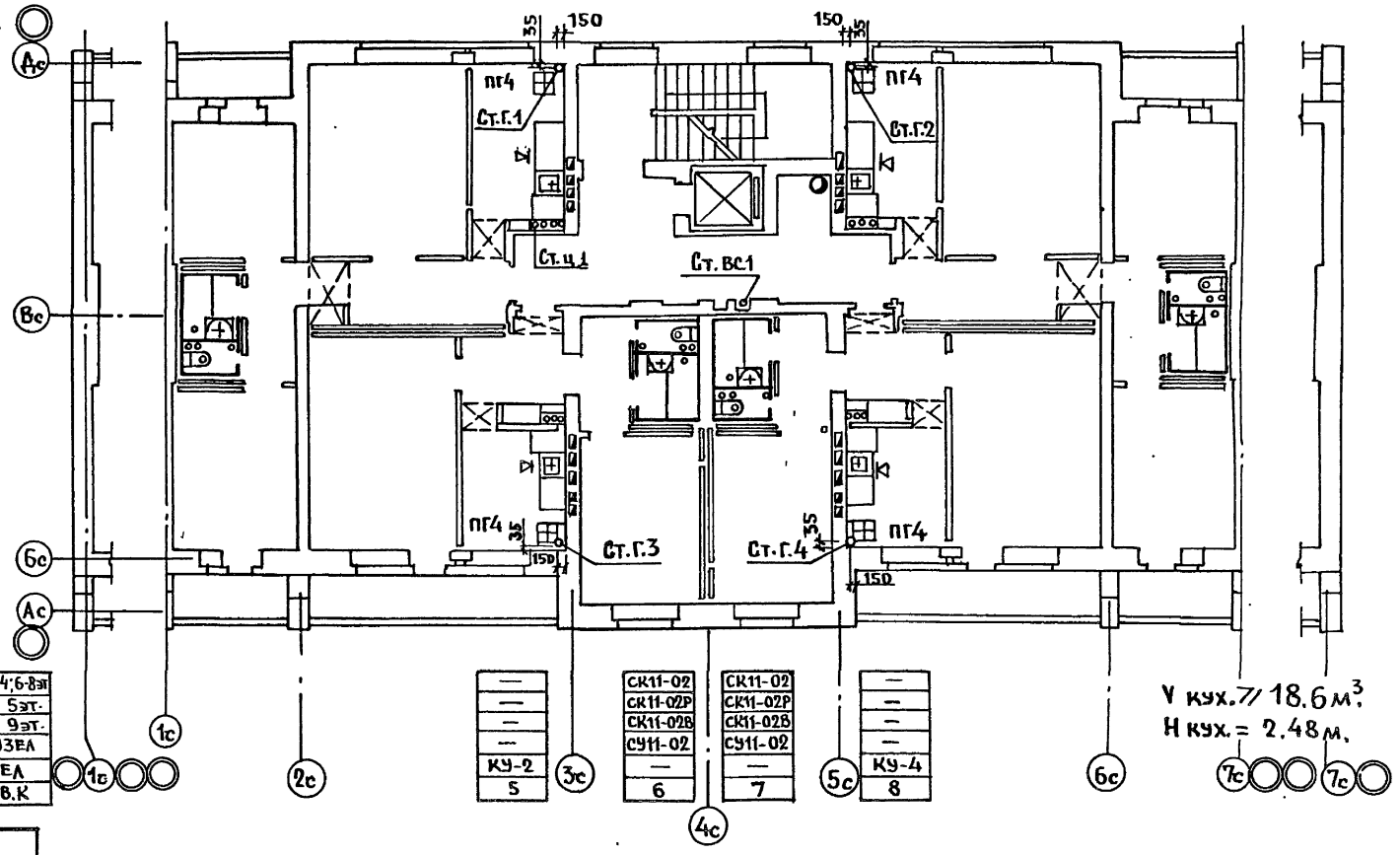
План 2 этажа.

85-012/1.2-ВКГ.1-1

Лист 27

17351-06 28

Сантехкабина	3-4; 6-8эт. 5эт. 9эт.	СК11-02	—	—	СК11-02
Санитарный узел		СК11-02Р	—	—	СК11-02Р
Кухонный узел		СК11-02В	—	—	СК11-02В
N стояков В, Г, В1, К		СУ11-02	КУ-4	КУ-2	СУ11-02
		—	—	—	—
		1	2	3	4



Сантехкабина	3-4; 6-8эт. 5эт. 9эт.	—	СК11-02	СК11-02	—
Санитарный узел		—	СК11-02Р	СК11-02Р	—
Кухонный узел		—	СК11-02В	СК11-02В	—
N стояков В.Г.В.К		КУ-2	СУ11-02	СУ11-02	КУ-4
		—	—	—	—
		5	6	7	8

Разраб.	Макаркина		
Согласовано:	О.В	Иванова	
	Эл. об	Шишенко	
	У.С.	Старик	
Гл. арх. пр	Мосеева		
Гл. инж. пр	Цукерман		

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

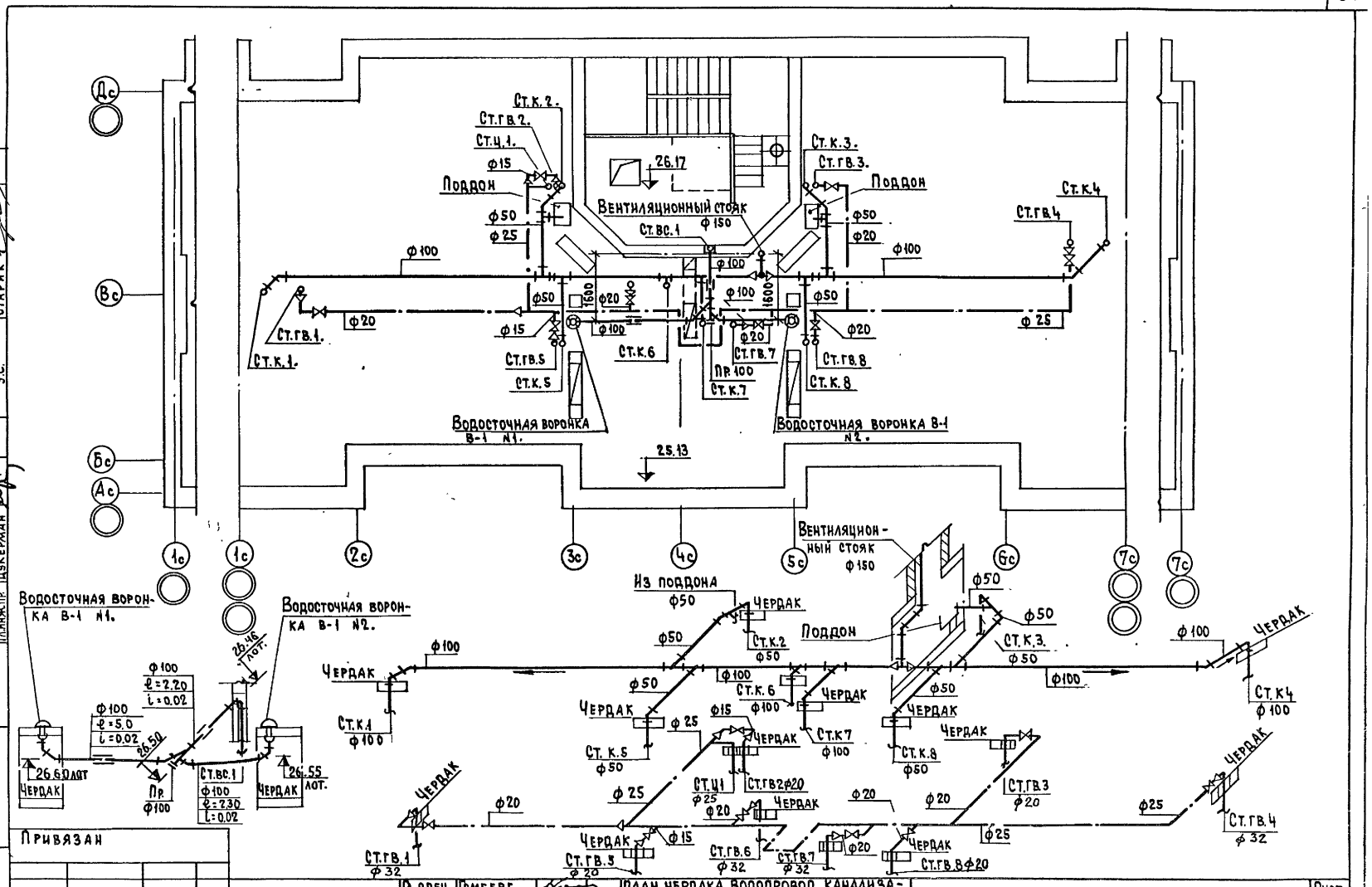
Гл. спец.	Гомберг
Гл. инж. пр	Золотова
Провер.	Золотова

План 3-9 этажей.

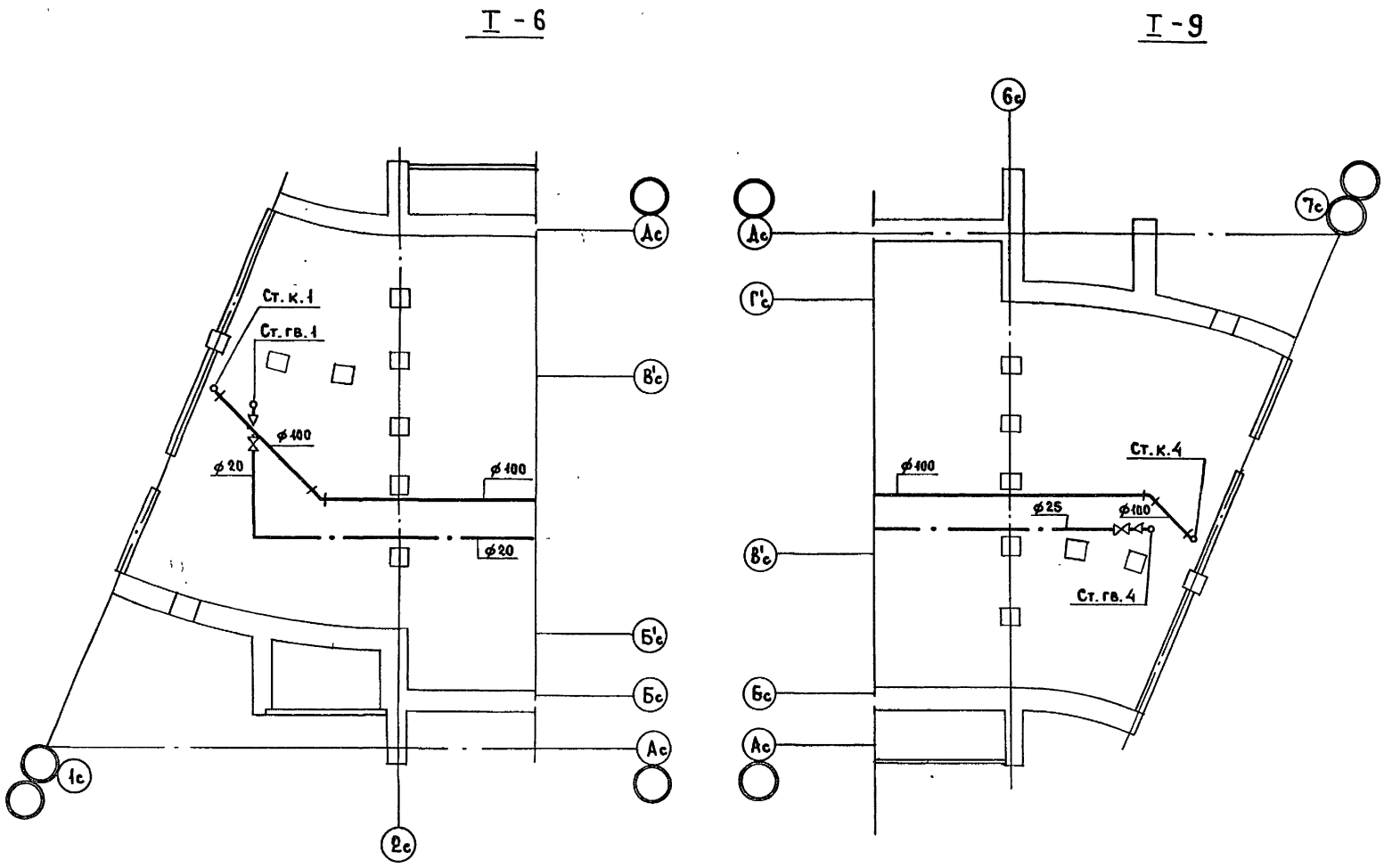
85-012/1.2-ВКГ.1-1

Лист 28

17351-06 29


Дс
Вс
Бс
Ас
1с
1с
2с
3с
4с
5с
6с
7с
7с
Ст.к.2.
Ст.гв.2.
Ст.ц.1.
ф15
Поддон
ф50
ф25
26.17
Вентиляционный стояк
ф150
Ст.вс.1
Ст.к.3.
Ст.гв.3.
Поддон
ф50
ф20
Ст.к.4
Ст.гв.4
ф100
ф100
ф100
ф100
ф50
ф20
ф50
ф20
ф25
1600
1600
ф20
ф15
ф100
ф20
ф20
Ст.гв.1.
Ст.к.1.
Ст.гв.5
Ст.к.5
Ст.к.6
Пр.100
Ст.к.7
Ст.гв.7
Ст.гв.8
Ст.к.8
Водосточная воронка В-1 N1.
Водосточная воронка В-1 N2.
25.13
Вентиляционный стояк
ф150
Из поддона
ф50
Чердак
Ст.к.2
ф50
Поддон
ф50
ф50
Ст.к.3.
ф50
ф100
Чердак
Ст.к.4
ф100
ф100
ф100
ф50
ф50
Ст.к.6
ф100
Чердак
Ст.к.1
ф100
Чердак
ф25
ф15
Чердак
Ст.к.7
ф100
Чердак
Ст.к.5
ф50
Ст.к.8
ф50
Чердак
Ст.ц1
ф25
Ст.гв2ф20
Чердак
Ст.гв3
ф20
Чердак
ф20
ф20
ф20
ф25
ф25
Чердак
Ст.гв.4
ф32
Чердак
Ст.гв.1
ф32
Чердак
ф15
Ст.гв.5
ф20
Ст.гв.6
ф32
Ст.гв.7
ф32
ф20
Чердак
Ст.гв.8ф20
Водосточная воронка В-1 N1.
Водосточная воронка В-1 N2.
ф100
ℓ=2.20
i=0.02
ф100
ℓ=5.0
i=0.02
26.46 лот.
26.50
26.60 лот
Чердак
Пр.
ф100
Ст.вс.1
ф100
ℓ=2.30
i=0.02
26.55 лот.
Чердак
Привязан
Инв. №
Инв. № подл.
Подпись и дата
Взам инв №
Согласовано
Гл.арх.пр. Масеева
Гл.инж.пр. Цукерман
Э.Л. Шишенко
О.В. Иванова
У.С. Старик
ЦНИИЭПжилища г. Москва
Гл.спец Гомберг
Гл.инж.пр Золотова
Проверил Золотова
План чердака. Водопровод. Канализация. Водосток. Схемы по канализации, водостоку и горячему водопроводу.
85-012/1.2 – ВКГ. 1-1
Лист
29

17351-06 30



Разраб.	Володина	Согласовано	
Согласовано		Ив.	Иванова
Гл. арх. пр.	Масеева	Эо	Шишенко
Гл. инж. пр.	Цукерман	Ус	Старик

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Привязан

Инв. N

ЦНИИЭП жилища г. Москва	Гл. спец.	Гомберг	
	Гл. инж. пр.	Золотова	
	Проверил	Макаркина	

Планы чердака в осях 1с-2с; 6с-7с. Водопровод. Канализация I-6; I-9.

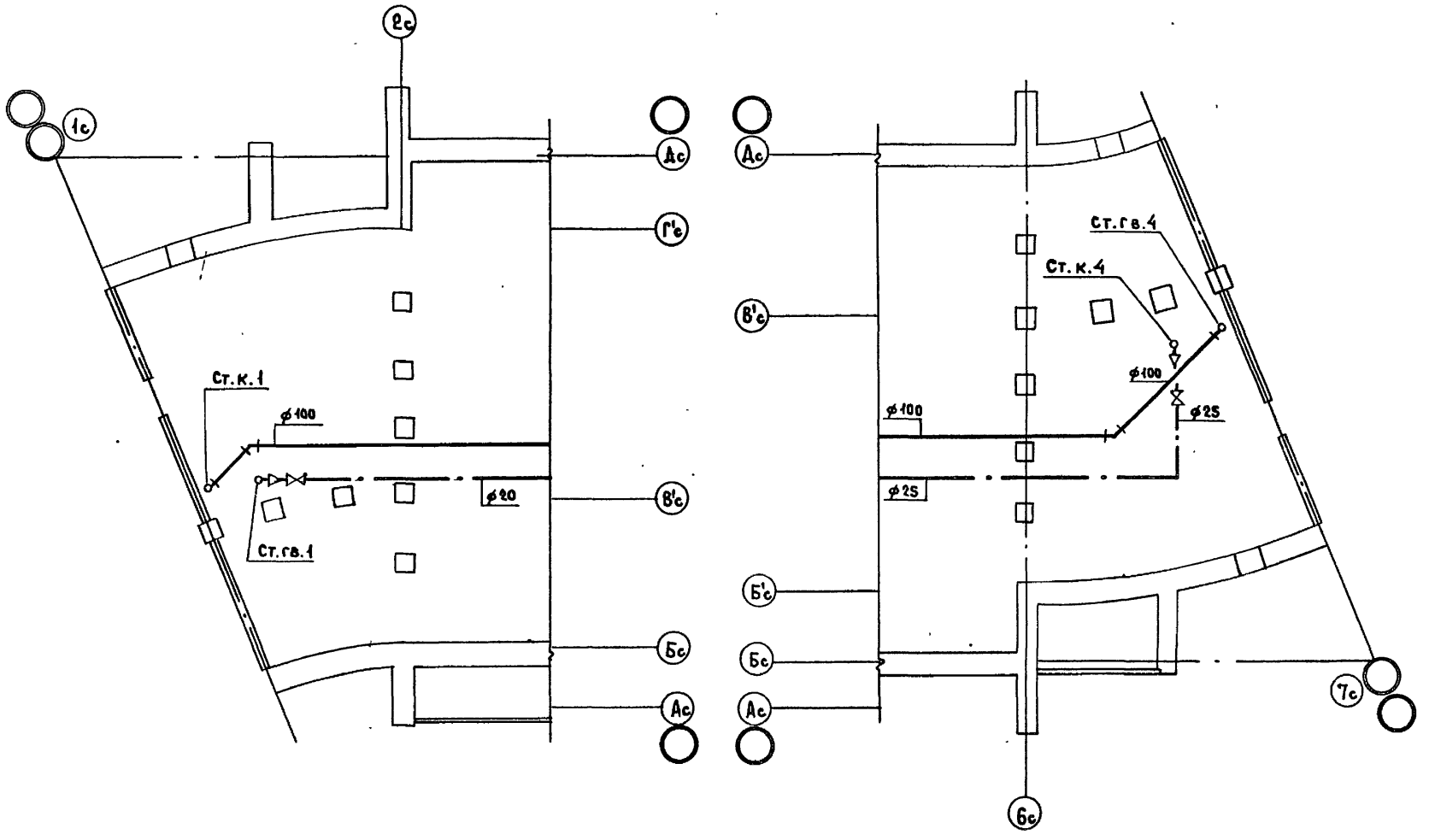
85-012/1,2 - ВКГ 1-1.

Лист 30

17351-06 31

Т-8

Т-7



Разраб.	Володина		
Согласовано			
Гл. арх. пр.	Масеева		
Гл. инж. пр.	Цукерман		
Согласовано			
ОВ	Иванова		
ЭО	Шишенко		
ВС	Старик		

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Привязан

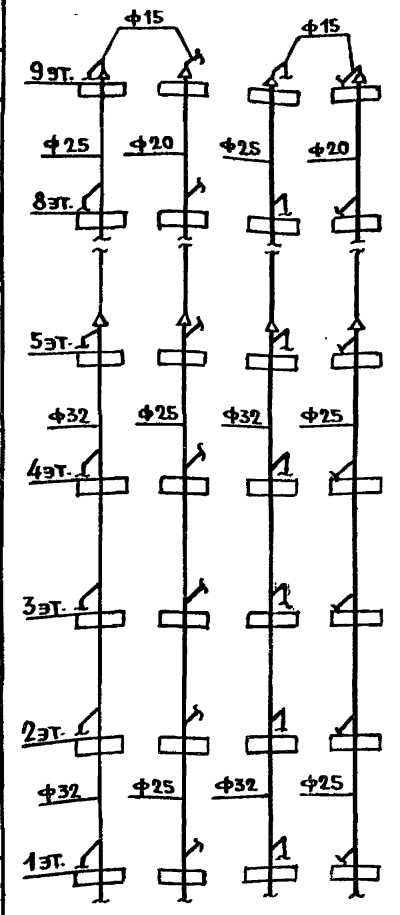
Инв. N

ЦНИИЭП жилища г. Москва	Гл. спец.	Гомберг	
	Гл. инж. пр.	Золотова	
	Проверил	Макаркина	

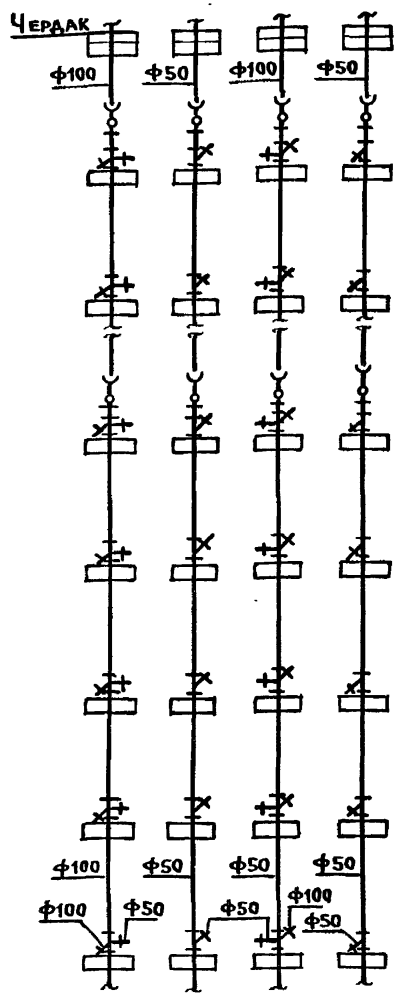
Планы чердака в осях 1с-2с; 6с-7с. Водопровод. Канализация. Т-8; Т-7.

85-012/1.2 - ВКГ. 1-1.

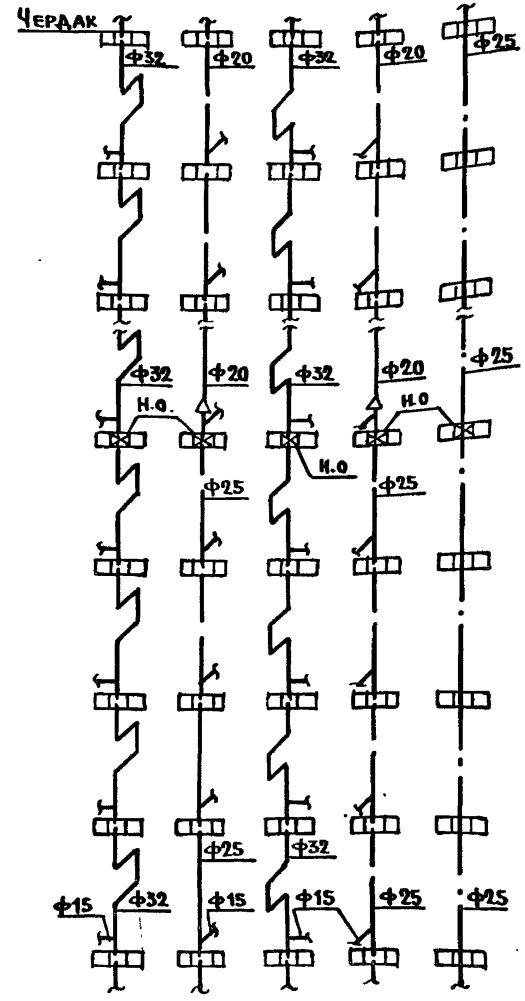
Лист 31



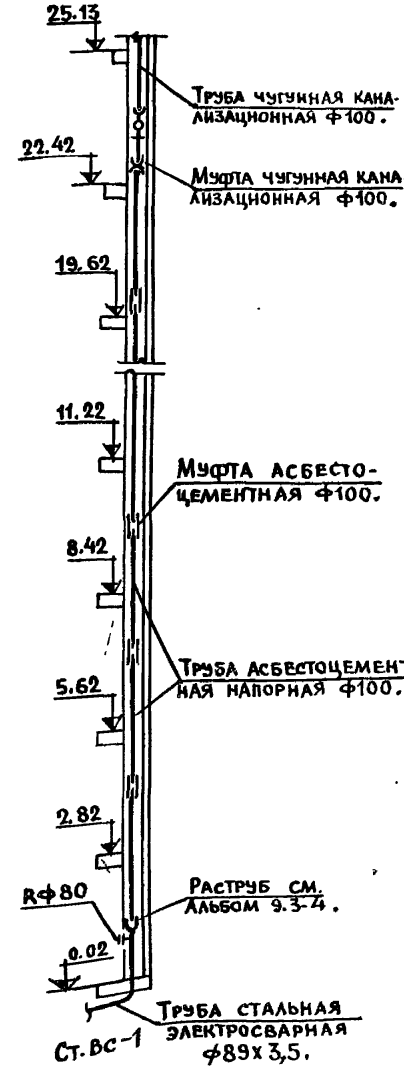
Ст.в.1.7. 2,3. 4.6. 5.8.



Ст.к.1,7. 2,3. 4.6. 5.8.



Ст.гв.1.7. 2,3 4.6. 5.8. Ст.ц.1.



Привязан

Инв. №

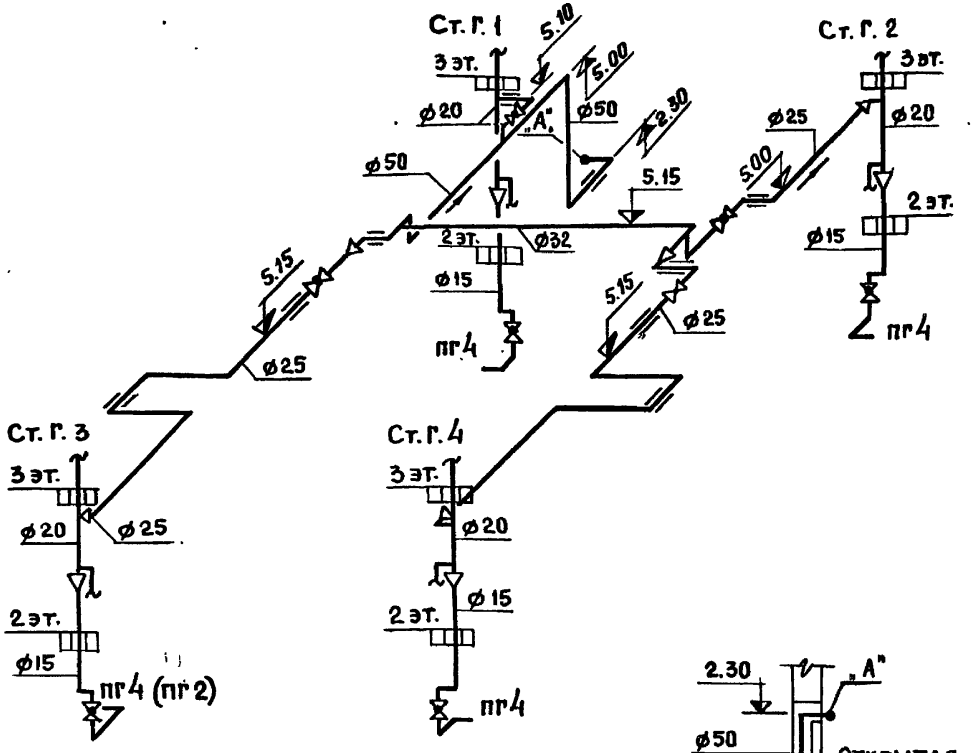
ЦНИИЭП жилища г. Москва.	Гл.спец.	Гомберг	Водоснабжение. Канализация. Водосток. Схемы стояков.
	Гл.инж.пр.	Золотова	
	Провер.	Золотова	

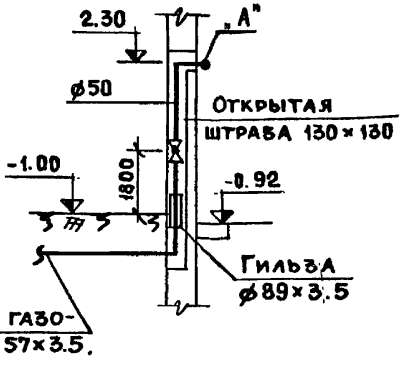
85-012/1.2 - ВКГ. 1-1

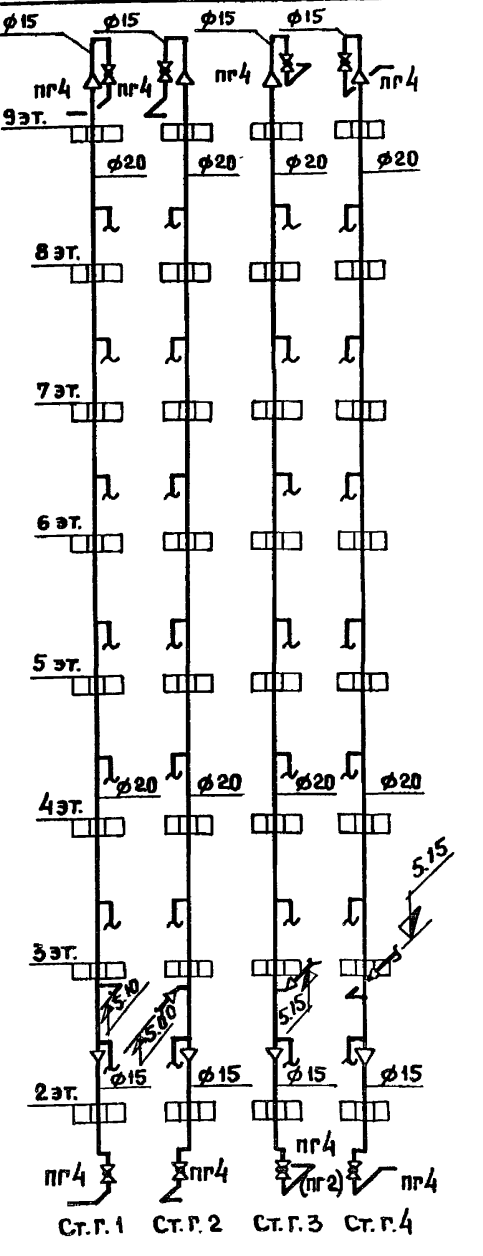
Лист 32

17351-06 33

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв.N | Разраб. Володина | Гл.инж. Макаркин







Примечание.

В скобках указана двухконфорочная плита на 1ом этаже при варианте II-1 ÷ II-5.

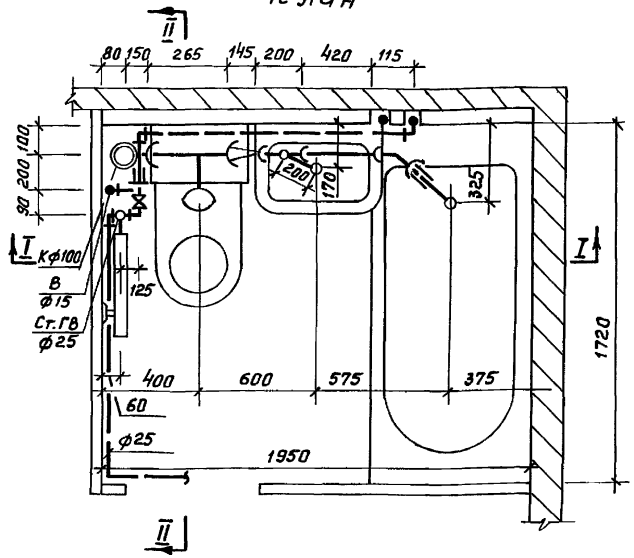
Привязан					
Инв. №	ЦНИИЭП жилища г. Москва	Гл. спец.	Гомберг	Газопровод. Схемы газопровода и стояков.	85-012/1.2 ВКР. 1-1
		Гл. инж. пр.	Золотова		Лист 33
		Проверил	Золотова		

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

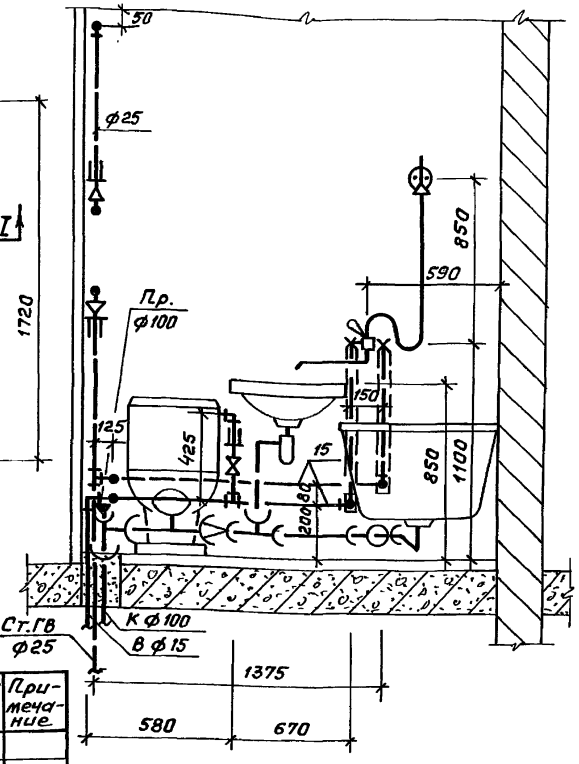
17351-06 34

Согласовано:
Гл. арх. пр. Жасеева подпись
Гл. инж. пр. Шкерман "
Ст. инж. Макаркина подпись
Разраб. Володина "
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

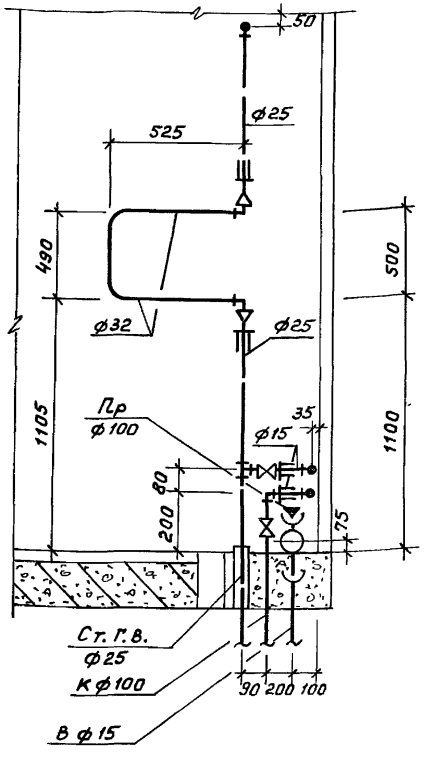
План



Разрез I-I



Разрез II-II



Спецификация по канализации

Поз. обозначение	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
	Гост 6942.3-69	Труба ТЧК-100-Б, м	0.55 / —		
	" " *	Труба ТЧК-50-Б, м	0.90 / 0.42		
	" 3262-75	Труба водогазопроводная черная 40, м	0.35		
	" 6942.17-69	Тройник ТП-100×100-Б	2		
	" "	Тройник ТП-50×50-Б	1		
	" 6942.6-69	Патрубок ПП-100×50-Б	1		
	" 6942.12-69	Отвод О-135°-50-Б	1		
	" 10704-76 503-71	Прочистка 100	1		
	" 8954-75	Муфта короткая 40	1		

Спецификация по водоснабжению

Поз. обозначение	Обозначение	Наименование		Кол-во В	Кол-во ГВ	Масса ед. кг	Примечание
	Гост-3262-75	Труба оцинкованная	15, м	3.41	2.75		
	" "	" "	25, м	—	3.30		
		Вентиль запорный муфтовый латун-					
	" 9086-74	ный 15 б-3 к. 15 б-1 бк	15	2	1		

* В числителе общий погонаж труб, в знаменателе погонаж труб, за вычетом длины фасонных частей.

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва	Гл. спец. Гомберг		
	Гл. инж. пр. Золотова		"
	Проверил Золотова		"

Монтажный чертеж санитарного узла СУ 15-02
План. Разрезы. Спецификации.

85-12/1.2-ВКГ. 1-1

Лист 34

Пров. Журавлева 26.08.88г. Коп. Чухрова

17351-06

gost.e-ecolog.ru