

ГОСКОМИТЕТ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ
СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР



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

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 85-012/1.2

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ
17351-0В

25·25·35·35

ОСНОВНОЙ КОМПЛЕКТ

УС.1-1

УСТРОЙСТВА СВЯЗИ 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	
РЯДОВАЯ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ШВОМ СЛЕВА	I-2		II-2		I-2	
РЯДОВАЯ С ОСАДОЧНЫМ ШВОМ СЛЕВА ИЛИ СПРАВА	I-3		II-3		I-3	
РЯДОВАЯ С ТОРЦОВЫМ ОКОНЧАНИЕМ СЛЕВА	I-4		II-4		I-4	
РЯДОВАЯ С ТОРЦОВЫМ ОКОНЧАНИЕМ СПРАВА	I-5		II-5		I-5	
СО ВСТАВ- КОЙ СЛЕВА /ВНЕШНИЙ УГОЛ/	I-6		—	I-6		—
СО ВСТАВ- КОЙ СПРАВА /ВНЕШНИЙ УГОЛ/	I-7		—	I-7		—
СО ВСТАВ- КОЙ СЛЕВА /ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/	I-8		—	I-8		—
СО ВСТАВ- КОЙ СПРАВА /ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/	I-9		—	I-9		—

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИН. ИЗМЕР.	КОЛИЧ.
ЕМКОСТЬ ТЕЛЕФОННОГО ВВОДА	ПАРА	
ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЕМКОСТЬ ТЕЛЕФОННОГО ВВОДА	ПАРА	10
КОЛИЧЕСТВО РАДИОТРАНСЛЯЦИОННЫХ ТОЧЕК	ШТ.	20
КОЛИЧЕСТВО ТЕЛЕАНТЕНН	ШТ	1

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ

НАИМЕНОВАНИЕ	№ ЛИСТОВ	№ СТР.
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (НАЧАЛО)	1	2
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	2	3
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	3	4
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ОКОНЧАНИЕ)	4	5
СПЕЦИФИКАЦИЯ	5	6
ПЛАН КРОВЛИ. СХЕМА СЕТЕЙ.	6	7
ПЛАН ПОДПОЛЯ. УЗЕЛ УСТАНОВКИ ТЕЛЕФОННОГО ШКАФА (РАЗРЕЗ I-I)	7	8
ПЛАН 1-ГО ЭТАНА.	8	9
ПЛАН 1-ГО ЭТАНА СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ	9	10
ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАНА	10	11

ИВАНОВА
БОЛОТОВА
ГИП ОБ
ГИП ВК
МАРГОВА
ЦУКЕРМАН
ГА П
ГИ П

ПРИВЯЗКА НАСТОЯЩЕГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА ВЫПОЛНЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ /ВТОМ ЧИСЛЕ ПО ВЗРЫВО-ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ/

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
19 г

НАСТОЯЩИЙ ПРОЕКТ ВЫПОЛНЕН В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ /ВТОМ ЧИСЛЕ ПО ВЗРЫВО-ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ/

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Старик*
1980 г.

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №		85-012/1 - УС 1-1	
РУК. ОТА БРУСКИН		БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТ, 36-КВ, РЯДОВАЯ 2Б-2Б-3Б3Б	
РАСЧ. ОТА ФОТИЙ		СТАДИЯ	ЛИСТ
ГЛАВ. ДИП СТАРИК		Р	1
РАЗРАБОТ. СОЛОВЬЕВА		ЛИСТОВ	
ПРОВЕРКА СТАРИК		10	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (НАЧАЛО)		ЦНИИЭП ЖИЛИЩА Г. МОСКВА	

17351-08

2

КОПИРОВАЛ: Зерв

ФОРМАТ 12Р.

Вертикальная прокладка сетей устройств связи от технического подполья по 9^{ой} этаж, предусмотрена через монтажные шкафы в 2^х трубах ϕ 50 мм, заложённых в штрабах стен, находящихся против лестничных клеток.

В одной трубе протягиваются кабели телефона, а во второй провода радиотрансляции и кабель телеантенны. Вводы абонентских кабелей в квартире осуществляются в трубах ϕ 32 мм, заложённых в стенах между монтажным шкафом и прихожей квартиры.

Возможность протяжки абонентских линий телефона, радио и телеантенны по всей трассе канализации от лестничного монтажного шкафа до плиты перекрытия (пол) в каждой квартире, должна быть обеспечена организацией ведущей монтаж в доме, внутренних сетей связи.

Квартирная сеть радиотрансляции от монтажного шкафа до радиорозеток включительно прокладывается скрытым способом во время строительства дома.

Провода радиотрансляции м. ПТЖ 2x42 закладываются в стыке панелей перекрытия, до установки на них панелей, во время их монтажа.

Радиорозетки устанавливаются на высоте 5 см над плинтусом в специальные места имеющие сквозное отверстие для ввода проводов в смежное помещение.

Подключение проводов к радиорозеткам, ограничительным и ответвительным коробкам в шкафу производится шлейфом, безразрывно.

В техническом подполье кабели связи прокладываются открытым способом с креплением к потолку и стенам скобами.

Разветвительные муфты монтируются на стенах у стоек.

Телевизионные антенны и радиостойки располагаются на кровле в местах указанных на листе УС-6. Крепление опорных труб и гильз предусмотрено чертежами архитектурно-строительной части проекта. Протяжка вводных кабелей телеантенны и проводов радиотрансляции в ниши 9^{го} этажа, производится в трубах, проложенных под перекрытием чердака.

Для защиты телеантенны и радиотрансляционных стоек от атмосферных разрядов предусмотрено устройство молниевывода, состоящего из стальной шины ϕ 8 мм (арматурная сталь); соединяющей телеантенну и радиостойку с заземлителями.

Шина прокладывается по покрытию кровли скрыто. Спуск шины к заземлителю осуществляется по фасаду. Все соединения молниевывода производятся на сварке. Молниевывод 2 раза покрывается битумом.

Для заземлителей используются стальные уголки 50x50x5 мм, длиной 2,5 м, забиваемые в землю на глубину 3 м, с разносом 5 м. Заземлители соединяются между собой стальной полосой 40x4 мм.

Конец полосы от заземлителей приваривается к шине, проложенной по фасаду. Количество уголков, забиваемых в землю принято 3 штуки.

Место спуска шины заземления и узлы крепления см. в архитектурно-строительной части проекта.

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗ. АМ. ИВ. И. П. А. И. И. П. П. СТАРИК. РАЗРАБОТ. СОЛОНОВА. ФОТИ И

Привязан

ИНВ. №	
--------	--

ЦНИИЭП жилища
г. Москва

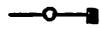
ПРОВЕРИЛ СТАРИК

ОБЩИЕ ДАННЫЕ /ПРОДОЛЖЕНИЕ/

85-01/1-УС.1-1

Лист
3

	РАДИОСТОЙКА
 10/30	ТРАНСФОРМАТОР АБОНЕНТСКИЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТОЙКЕ / ЧИСЛИТЕЛЬ - МОЩНОСТЬ / ЗНАМЕНАТЕЛЬ - КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК.
<input type="checkbox"/>	ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА
<input checked="" type="checkbox"/>	ОГРАНИЧИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА
<u>ПВН2(1x2,5)</u>	ПРОВОД РАДИОСЕТИ, КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ, МАРКА, СЕЧЕНИЕ
	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ КОРОБКА
	РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ МУФТА
	РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕВИЗИОННАЯ КОРОБКА
 ~220В	УСИЛИТЕЛЬ ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ
<u>РК75-9-12</u>	КАБЕЛЬ ТЕЛЕВИЗИОННОЙ СЕТИ И МАРКА
	ТЕЛЕВИЗИОННАЯ АНТЕННА КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

	СТОЯКИ В МОНТАЖНОЙ НИШЕ, ПРОВОДА (КАБЕЛЬ ПРИШЕЛ СНИЗУ И УШЕЛ ВВЕРХ, ПРИШЕЛ СВЕРХУ И УШЕЛ ВНИЗ)
	ТРАССА ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ
	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ, РАДИО
 Т.А.	ТЕЛЕАНТЕННА НА ПЛАНЕ КРОВЛИ
 Р	РАДИОСТОЙКА НА ПЛАНЕ КРОВЛИ
	АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ Ф8ММ - ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ.
	КАНАЛ В ПАНЕЛИ И ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА
	МЕСТА РАСПАЙКИ КАБЕЛЕЙ
	ТЕЛЕФОННЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ШКАФ (МЕСТО УСТАНОВКИ)
	ОЧАГ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

ИНВ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА
 ПРИВЯЗАН
 ИНВ.№
 ЦНИИЭП
 г.МОСКВА
 ПРОВЕР. СТАРИК
 ИНВ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА
 ПРИВЯЗАН
 ИНВ.№
 ЦНИИЭП
 г.МОСКВА
 ПРОВЕР. СТАРИК

ИНВ.№ ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ПРИВЯЗАН
ИНВ.№		
ИНВ.№		

ЦНИИЭП г.МОСКВА	ПРОВЕР. СТАРИК	ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ОКОНЧАНИЕ)	85-041 УС.1-1	ЛИСТ 4
--------------------	----------------	-----------------------------	---------------	-----------

НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО			ГОСТ, КАТАЛОГ ИЗГОТОВИТЕЛЬ
	ЕДИН. ИЗМ.	ТИП ПРОЕКТА	ПРИ- ВЯЗКА	

ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ				
1	КОРБОКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КРТП 10x2	шт.	2	ГОСТ 8525-78
2	МУФТА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ 100x2	"	-	ПТП МИН-ВА СВЯЗИ СССР
3	МУФТА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ 50x2	"	-	ПТП МИН-ВА СВЯЗИ СССР
4	МУФТА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ 30x2	"	-	ПТП МИН-ВА СВЯЗИ СССР
5	МУФТА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ 20x2	"	1	ПТП МИН-ВА СВЯЗИ СССР
6	МУФТА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ 10x2	"	-	ПТП МИН-ВА СВЯЗИ СССР
7	МУФТА ПРЯМАЯ 10x2	"	1	ПТП МИН-ВА СВЯЗИ СССР
8	КАБЕЛЬ ТПП 100x2x0,4	"	-	ТУ16505.131-70
9	КАБЕЛЬ ТПП 50x2x0,4	"	-	ТУ16505.131-70
10	КАБЕЛЬ ТПП 30x2x0,4	"	-	ТУ16505.131-70
11	КАБЕЛЬ ТПП 20x2x0,4	"	8	ТУ16505.131-70
12	КАБЕЛЬ ТПП 10x2x0,4	"	15	ТУ16505.131-70

РАДИОТРАНСЛЯЦИЯ				
1	РАДИОСТОЙКА ТИПА РС1	шт.	1	ГОСТ 8715-78
2	ТРАНСФОРМАТОР СТОЕЧНЫЙ ТИПА ТАГ-10М	"	1	ГОСТ 8914-68
3	РАДИОРОЗЕТКА	"	72	З-д Электронизделий
4	КОРБОКА ОГРАНИЧИТЕЛЬНАЯ ТИПА УК-2С	"	36	ГОСТ 10040-75
5	КОРБОКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ТИПА УК-2П	"	9	
6	ПРОВОД ПВН 2,5мм ²	м	80	ТУКП 087-66
7	ПРОВОЛОКА Ф3В-1	кг	-	ГОСТ 6727-53
8	ПРОВОД ПТПН 2x1,2	м	750	ГОСТ 10254-75

ТЕЛЕАНТЕННА				
1	АНТЕННА ТВК, КОМП.	шт.	1	МИН-ВО БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
2	ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ КОРБОКА ТИПА КРТВ-6	"	9	З-д Электронизделий
3	УСИЛИТЕЛЬ ТЕЛЕВИЗИОННОЙ АНТЕННЫ Т. УТО	"	1	ПТП МС
4	КАБЕЛЬ РК75-9-12	м	40	ГОСТ 11326.26-79

Привязан

Инд. №	Инд. №	Инд. №	Инд. №

ЦНИИЭП жилища
г. Москва
Проверил СТАРИК

СПЕЦИФИКАЦИЯ.

85-012/1 - УС. 1-1

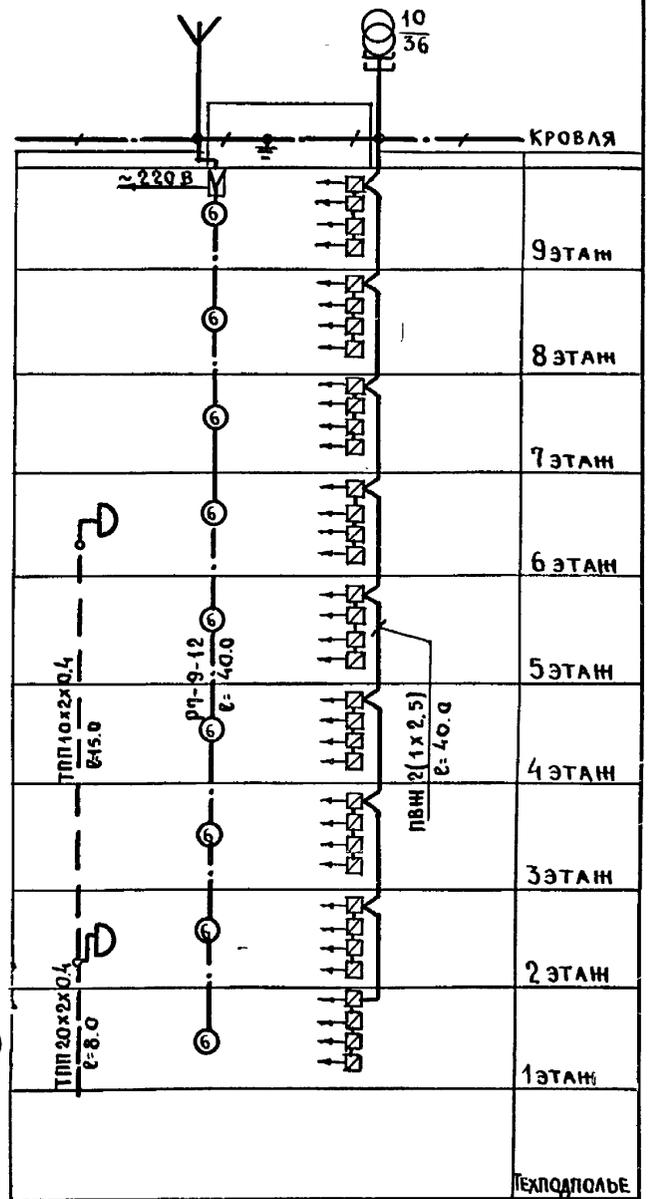
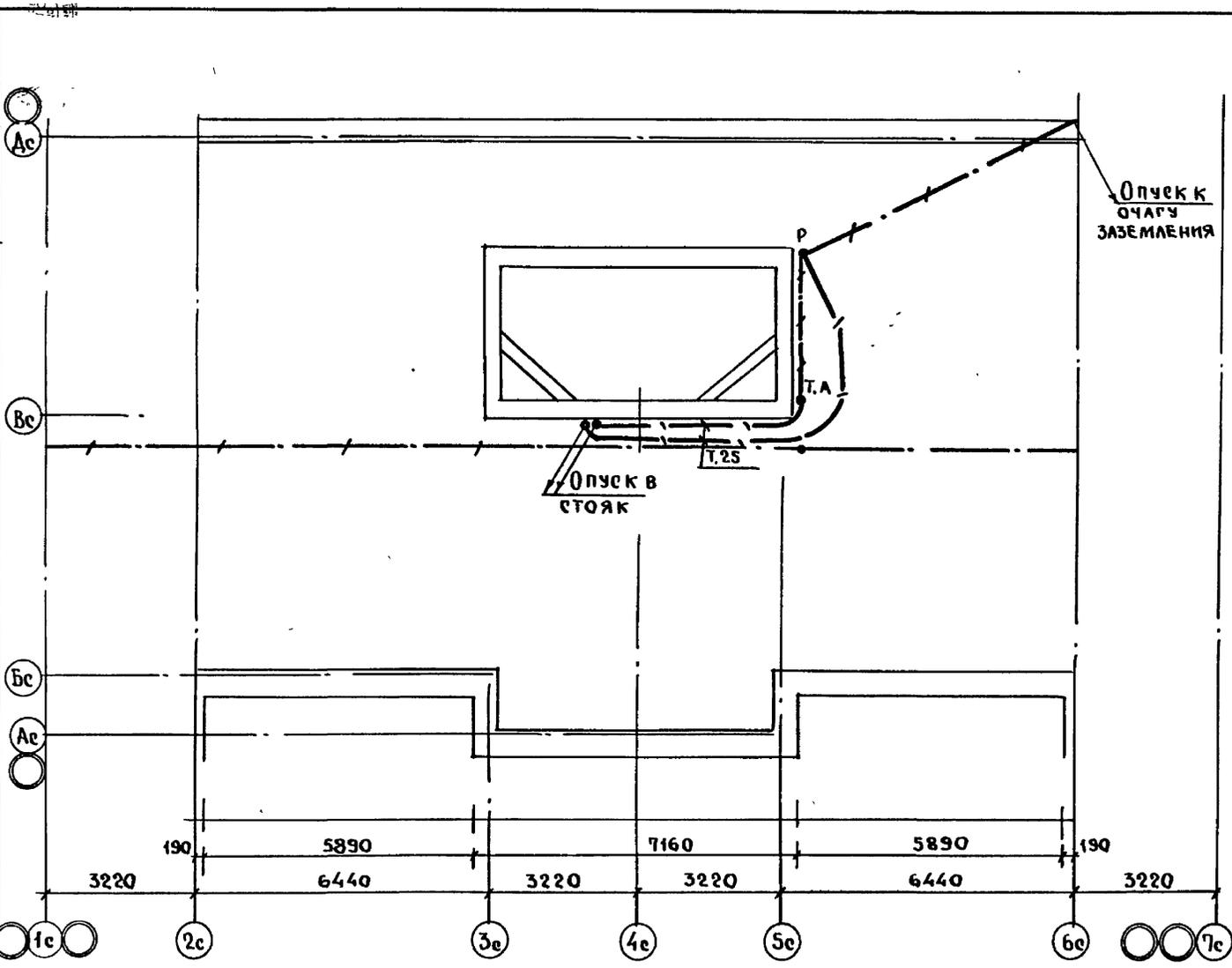
Лист 5

НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО			ГОСТ, КАТАЛОГ ИЗГОТОВИТЕЛЬ
	ЕДИН. ИЗМ.	ТИП ПРОЕКТА	ПРИ- ВЯЗКА	

КАНАЛИЗАЦИЯ				
1	ТРУБА АСБЦЕМЕНТНАЯ Ф100 мм	м	-	ГОСТ 1839-72
2	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Ф88,8 мм	"	-	ГОСТ 3262-75
3	ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ Ф51 мм	"	60	ТУ-06-1796-76
4	ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ Ф32 мм	"	200	ТУ-06-1796-76
5	ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ Ф25 мм	"	20	ТУ-06-1796-76
6	КОРБОКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ТИПА У-197	шт.	-	З-д ГЭМ
7	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ Ф1 мм	м	300	ГОСТ 2333-57
8	СТОЙКА КАБЕЛЬНАЯ К1150	шт.	-	ГОСТ ТУ 361496-74
9	СКОБА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СТОЙКИ К1149	"	-	ТУ 364496-74
10	ПОЛКА ДЛЯ УКЛАДКИ КАБЕЛЯ К1161	"	-	ТУ 36-1496-74
11	ПРИЖИМ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛОТКОВ К КАБЕЛЬН. ПОЛКАМ К-425	"	-	ТУ 36-3170
12	ЛОТОК ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ К-422	м	-	ТУ 36-1496-74

ЗАЕМЛЕНИЕ				
1	УГОЛОК РАВНОБОКИЙ 50x50x5	"	11	СЭВ 255-76
2	ПОЛОСА 40x4	"	16	СЭВ 104-74
3	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ Ф8А-I	м	50	ГОСТ 5781-75

ИНВ.№ ПОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ. ИНВ.№
 ИНВ.№ ФА. ИНЖ. ПР. СТАРИК
 РАБОТ. СОЛОВЬЕВА
 ИНЖ. ПР. СТАРИК
 РАБОТ. СОЛОВЬЕВА
 ИНЖ. ПР. СТАРИК
 РАБОТ. СОЛОВЬЕВА



ПРИВЯЗАН

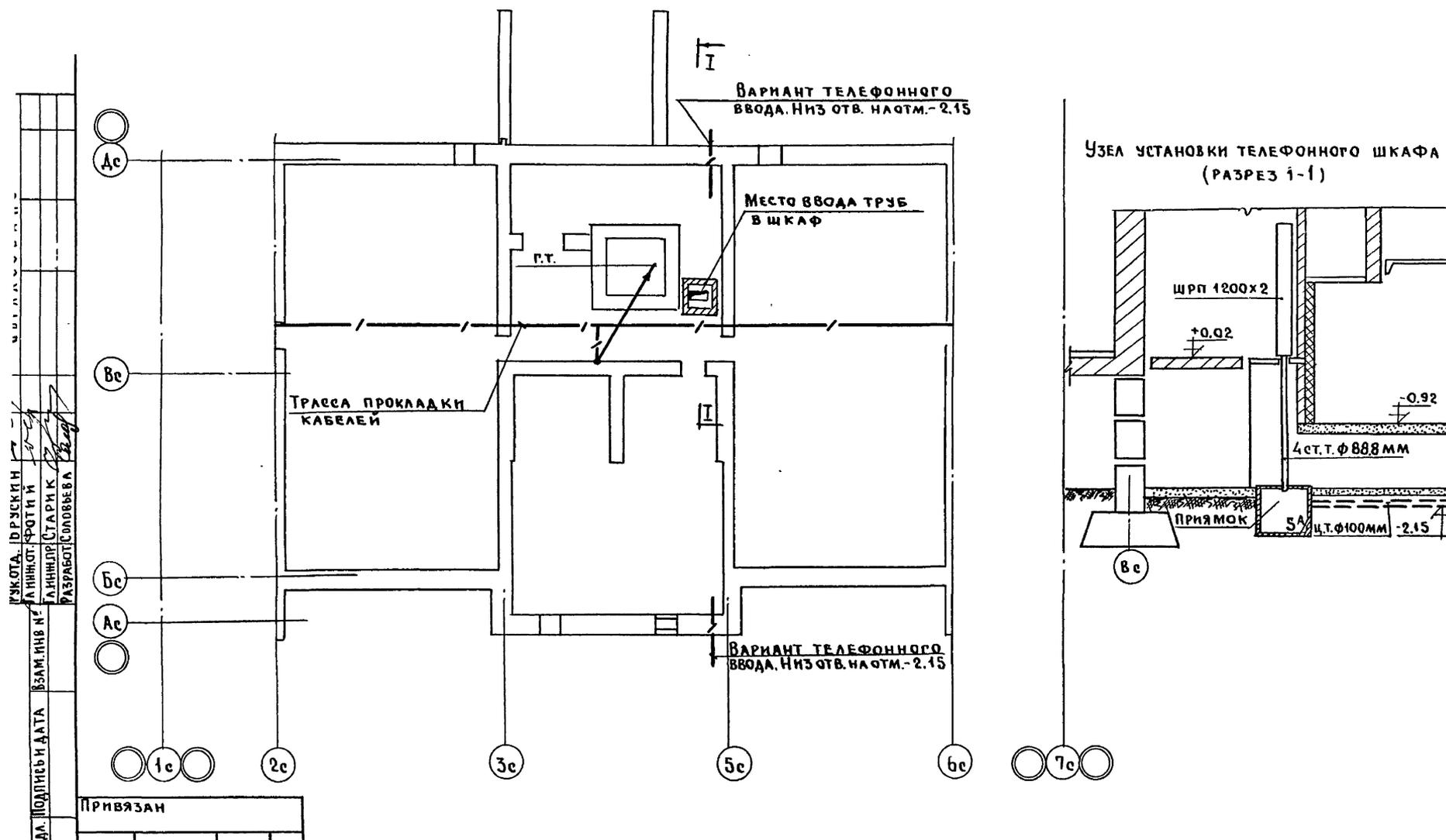
ЦНИИЭП
 НИИЛИЩА
 Г. МОСКВА

ПРОВЕР. СТАРИК

ПЛАН КРОВЛИ. СХЕМА СЕТЕЙ.

85-012/1 - УО 1.1

АНСТ
 6



УЧ. ОТД. ВРУСКИ И
 АННОТ. ФОТИ И
 АННОТ. СТАРИК
 РАЗРАБОТ. СОЛОВЬЕВА

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИИВ №

ИНВ. №

ПРИВЯЗАН

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
 Г. МОСКВА

ПРОВЕР. СТАРИК *Старик*

ПЛАН ПОДПОЛЬЯ.
 УЗЕЛ УСТАНОВКИ ТЕЛЕФОННО-
 ГО ШКАФА (РАЗРЕЗ I-I)

17351-08 8

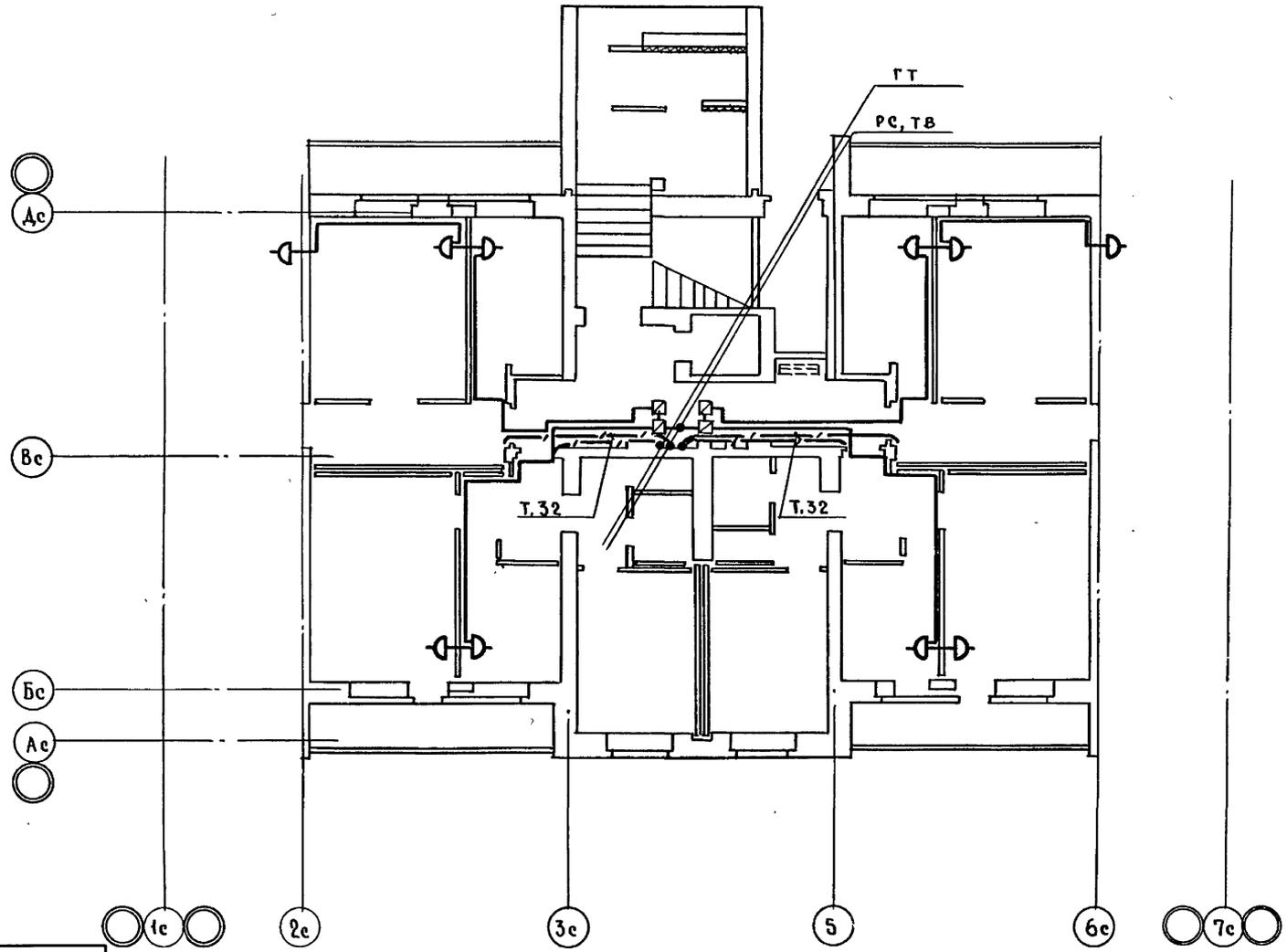
85 - 012/УС. 1-1

КОПИРОВАЛ: Зейс

ФОРМАТ 12Г

ЛИСТ 7

ИНВ. № ПОДА. Подпись и дата. Взам инв. №. Лингот. Фот. и. Линдр. Старик. Разработ. С. Давыдова.



ПРИВЯЗАН

ИНВ. № ПОДА.	Подпись и дата	Взам инв. №
ИНВ. №		

ЦНИИЭП НИИИЩА
г. Москва

Провер. Старик *[Signature]*

ПЛАН 1-ГО ЭТАНА

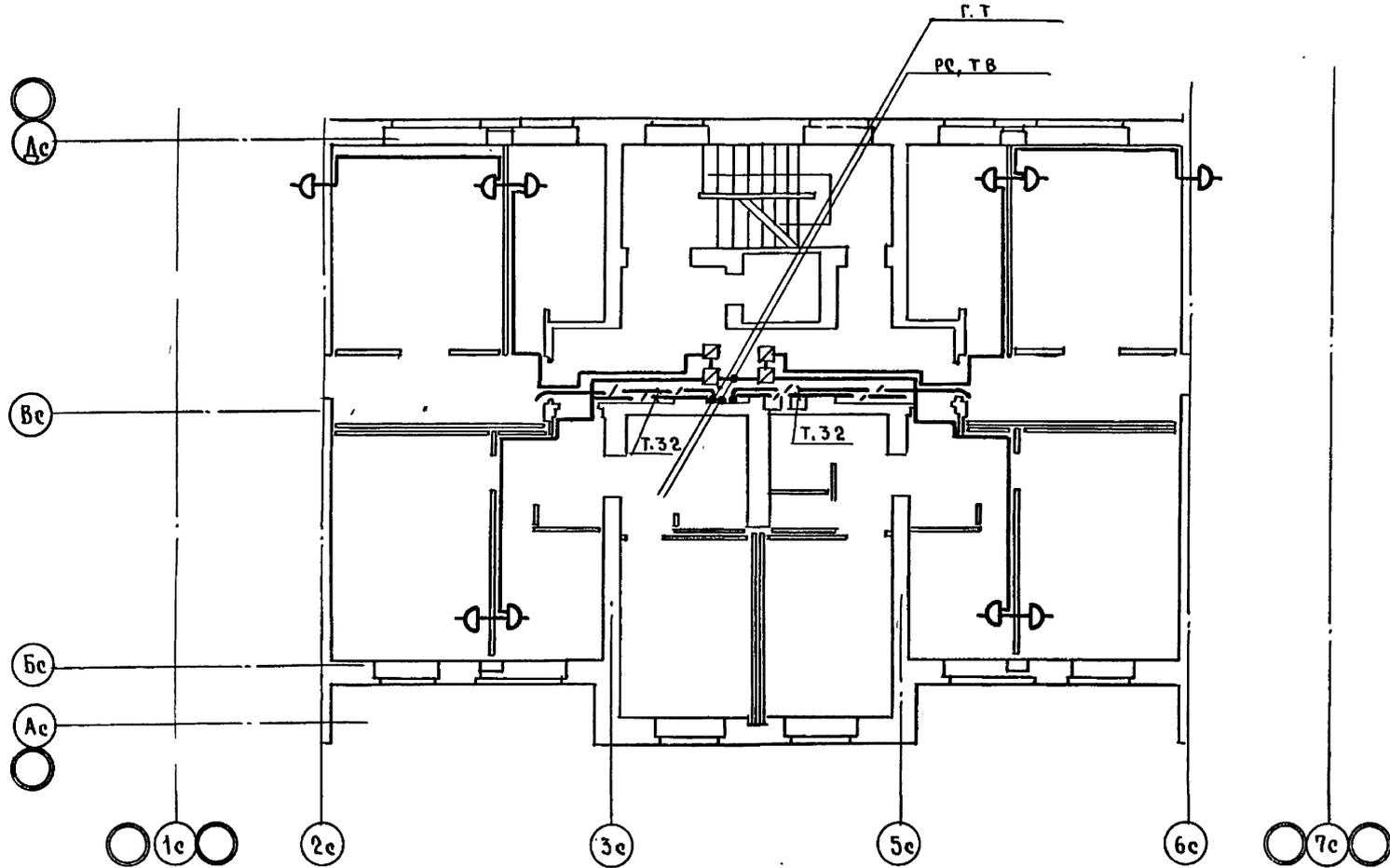
85-012/1 - УС.1-1

Лист
8

17351-08 9

Копировал: *[Signature]*

Формат 12Г



Ген. шифр: 17351-08
 Проект: Фотий
 Проверка: Старик
 Разработка: Давыдова

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

ПРИВЯЗАН			

ЦНИИЭП
 НИИЛИЦА
 г. Москва

Проверка: Старик

План типового этажа

85-012/1 - УС.1-1

АНСТ
 10