

Позиция		Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы кг	Примечания
1		2	3	4	5	6	7	8	9
		Водопровод хозяйственно-питьевой В1							
		Трубы полипропиленовые Ду15 PPRC20PN 10	СП 40-101-96	BB10808		м	6,0		
		Трубы полипропиленовые Ду25 PPRC32PN 10	СП 40-101-96	BB10812		м	60,0		
		Трубы полипропиленовые Ду50 PPRC63PN 10	СП 40-101-96	BB10818		м	75,0		
		Трубы полипропиленовые Ду65 PPRC75PN 10	СП 40-101-96	BB10820		м	1		
		Отвод 90° PPRC63	СП 40-101-96	BD12018		шт	2		
		Тройник PPRC20	СП 40-101-96	BT13108		шт	5		
		Тройник PPRC63	СП 40-101-96	BT13118		шт	3		
		Тройник переходной PPRC32-PPRC20-PPRC32	СП 40-101-96	BT13534		шт	5		
		Тройник переходной PPRC63-PPRC32-PPRC63	СП 40-101-96	STKR06332		шт	11		
		Переход PPRC63-PPRC32	СП 40-101-96			шт	2		
		Переход PPRC75-PPRC63	СП 40-101-96	BR11132		шт	1		
		Муфта комбинированная с внутренней резьбой 2" PPRC63	СП 40-101-96	BN21130		шт	2		
		Вентиль PPRC20	СП 40-101-96	BV40808		шт	10		
		Вентиль PPRC32	СП 40-101-96	SVE032		шт	7		
		Вентиль PPRC63	СП 40-101-96	SVE063		шт	2		
		Фланец PPRC75	СП 40-101-96	SLNP075		шт	1		
		Водомерный узел:							
1		— задвижка Ø50	30ч6бр			шт	3		
2		— фильтр магнитно-механический	ФМФ-50			шт	1		
		— фланец PPRC63	СП 40-101-96	SLNP063		шт	8		
		Изоляция трубопроводов:							
		Трубки изоляционные Energoflex Super глиной 2м	Super 35/13-2		"Rols Isomarket"	м	45,0		

Взам. инв. №		Подп. и дата		019.01.1452.1 - ВК.С								
				Капитальный ремонт крыши, внутридомовых инженерных систем холодного водоснабжения и горячего водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Кувандыкский городской округ, г.Кувандык, ул.Клубная,д.6								
Инв. № подл.			Изм.	Коп.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
			ГИП		Чурбанова							
			Нач. отд.		Чурбанова							
			Проверил		Чурбанова							
			Разработал		Синенко			Спецификация оборудования, изделий и материалов	ОАО "Оренбургстройпроект"			
			Н. контр.		Беденко							

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План подвала. Система В1,Т3,Т4 до капитального ремонта.	
3	План типового этажа. Система В1,Т3 до капитального ремонта.	
4	План подвала.Система В1,Т3,Т4. План типового этажа.Система В1,Т3	
5	Схема замены холодного и горячего водоснабжения . Узел учета	
	холодного водоснабжения. Узел 1.	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
СП 40-101-96	Проектирование и монтаж трубопроводов из	
	полипропилена "Рандом сополимер"	
	ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКМЕНТЫ	
019.01.1452.1- ВК.С	Спецификация оборудования, изделий и	на 2 листе
	материалов	

Рабочая документация соответствует техническому заданию на проектирование, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования .

Главный инженер проекта:_____(Чурбанова О.Ф.)

Общие указания

Проект капитального ремонта внутридомовых инженерных систем холодного водоснабжения и горячего водоснабжения многоквартирного дома разработан на основании договора №5/2016 от 25 января 2016г. между ОАО "Оренбургстройпроект"и НО "Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области" и технического задания на проектирование .

Проект выполнен в соответствии с требованиями СП 30.13330».2012. Внутренний водопровод и канализация здания. Актуализированная редакция СНиП 2.04.01-85*».

Система водопровода - хозяйственно-питьевая.

Учет расхода воды на холодное водоснабжение осуществляется по замененному узлу учета, но счетчик ВСКМ90-40 не подвергся замене.

Система горячего водоснабжения многоквартирного дома - централизованная. Ввод водопровода - один, у торца здания.

Учет горячей воды в доме не ведется .

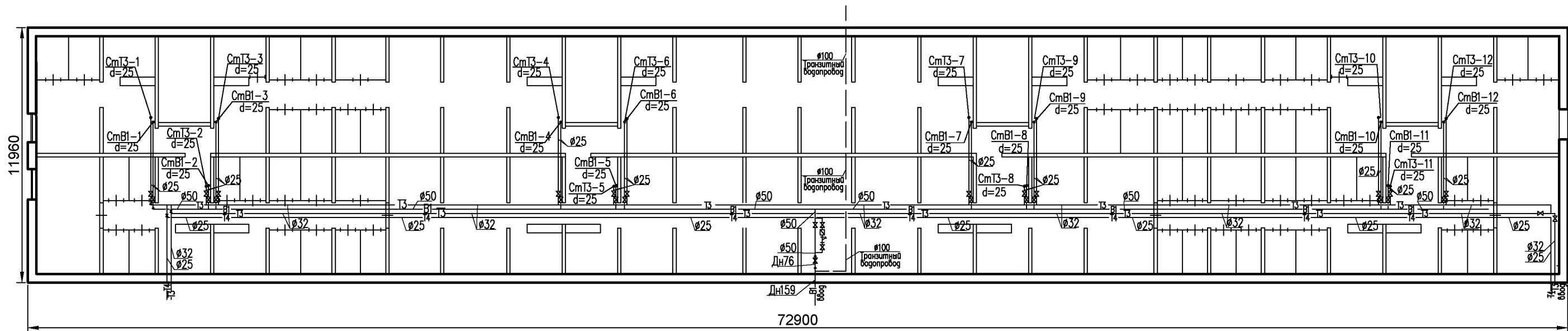
Замене подвергаются стальные магистральные и подводящие трубопроводы систем В1,Т3,Т4 проложенные в подвале и стояки В1-11 и Т3-11 на полипропиленовые трубы «Рандом Сополимер» СП 40-101-96. Трубопроводы, проложенные в подвале, подлежат изоляции «Rols Isomarket».

Не замененные стояки не требуют замены, так как не имеют следов коррозии и износа.

Монтаж внутренних систем холодного и горячего водоснабжения производить по чертежам данного проекта в соответствии с требованиями СП 73.13330.2012 актуализированная редакция СНиП 3.05.01-85, СП 40-101-96.

						019.01.1452.1 - ВК			
						Капитальный ремонт крыши, внутридомовых инженерных систем холодного водоснабжения и горячего водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Кувандыкский городской округ, г.Кувандык, ул.Клубная,д.6			
Изм.	Копуч.	Лист	Не док	Подпись	Дата				
ГИП		Чурбанова					Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.		Чурбанова					Р	1	5
Проверил		Чурбанова							
Разработал		Синенко				Общие данные	ОАО "Оренбургстройпроект"		
Н. контр.		Беденко							

План подвала. Система В1,Т3,Т4 до капитального ремонта.



Работы по демонтажу системы холодного водоснабжения :

- труба стальная водогазопроводная условный диаметр 15 мм - 6м
- труба стальная водогазопроводная условный диаметр 25 мм - 60м
- труба стальная водогазопроводная условный диаметр 50 мм - 75м
- труба стальная электросварная наружный диаметр 76 мм - 1м

Работы по демонтажу системы горячего водоснабжения :

- труба стальная водогазопроводная условный диаметр 15 мм - 6 м
- труба стальная водогазопроводная условный диаметр 25 мм - 130 м
- труба стальная водогазопроводная условный диаметр 32 мм - 145 м

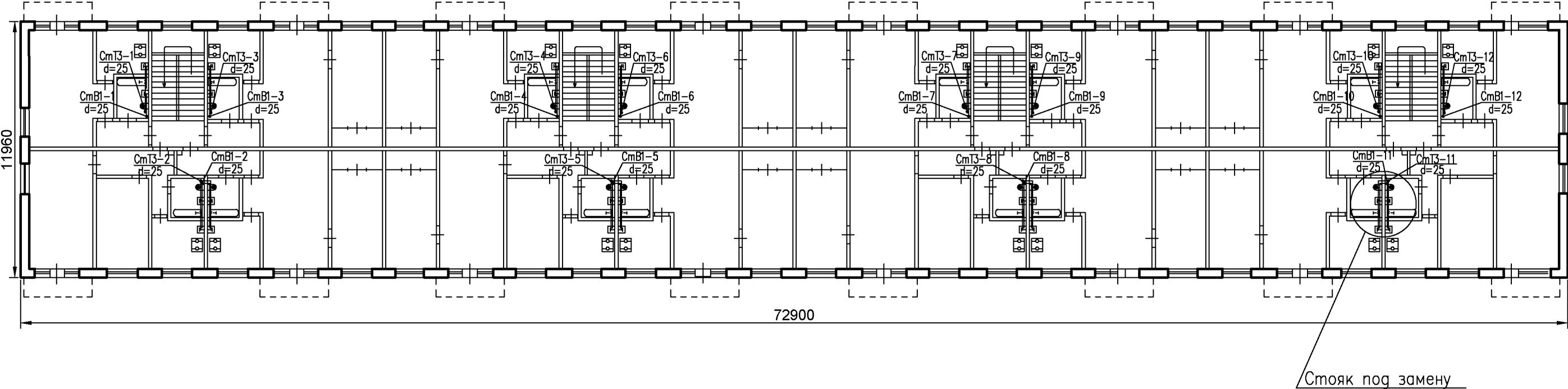
Условные обозначения:

- В1 — Система холодного водоснабжения
- Т3 — Подающий трубопровод системы горячего водоснабжения
- Т4 — Циркуляционный трубопровод системы горячего водоснабжения
- — — — Участки не подлежащие замене

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

						019.01.1452.1 - ВК		
						Капитальный ремонт крыши, внутридомовых инженерных систем холодного водоснабжения и горячего водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Кувандыкский городской округ, г.Кувандык, ул.Клубная,д.6		
Изм.	Копуч.	Лист	Не док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист
							Р	2
Нач. отд.	Чурбанова					План подвала. Система В1,Т3,Т4 до капитального ремонта.	ОАО "Оренбургстройпроект"	
Проверил	Чурбанова							
Разработал	Синенко							
Н. контр.	Беденко							

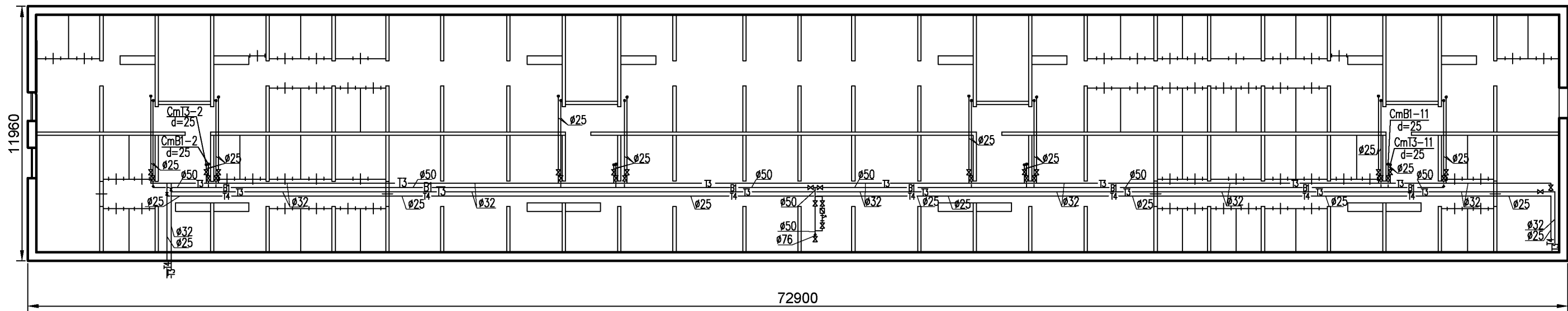
План типового этажа. Система В1,Т3 до капитального ремонта.



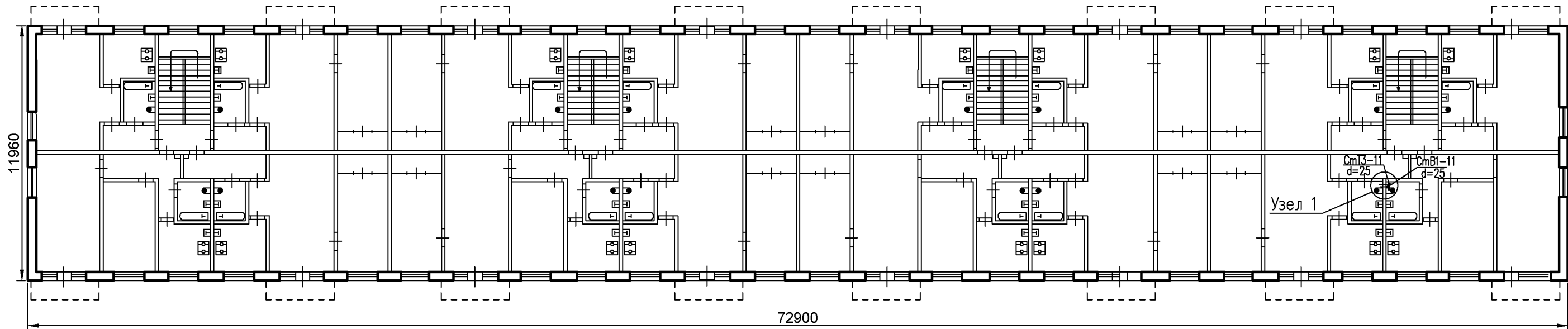
Инов. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

						019.01.1452.1 - ВК					
						Капитальный ремонт крыши, внутридомовых инженерных систем холодного водоснабжения и горячего водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Кувандыкский городской округ, г.Кувандык, ул.Клубная,д.6					
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата						
									Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.	Чурбанова								Р	3	
Проверил	Чурбанова										
Разработал	Синенко								ОАО "Оренбургстройпроект"		
Н. контр.	Беденко					План типового этажа. Система В1,Т3 до капитального ремонта.					

План подвала. Система В1,Т3,Т4



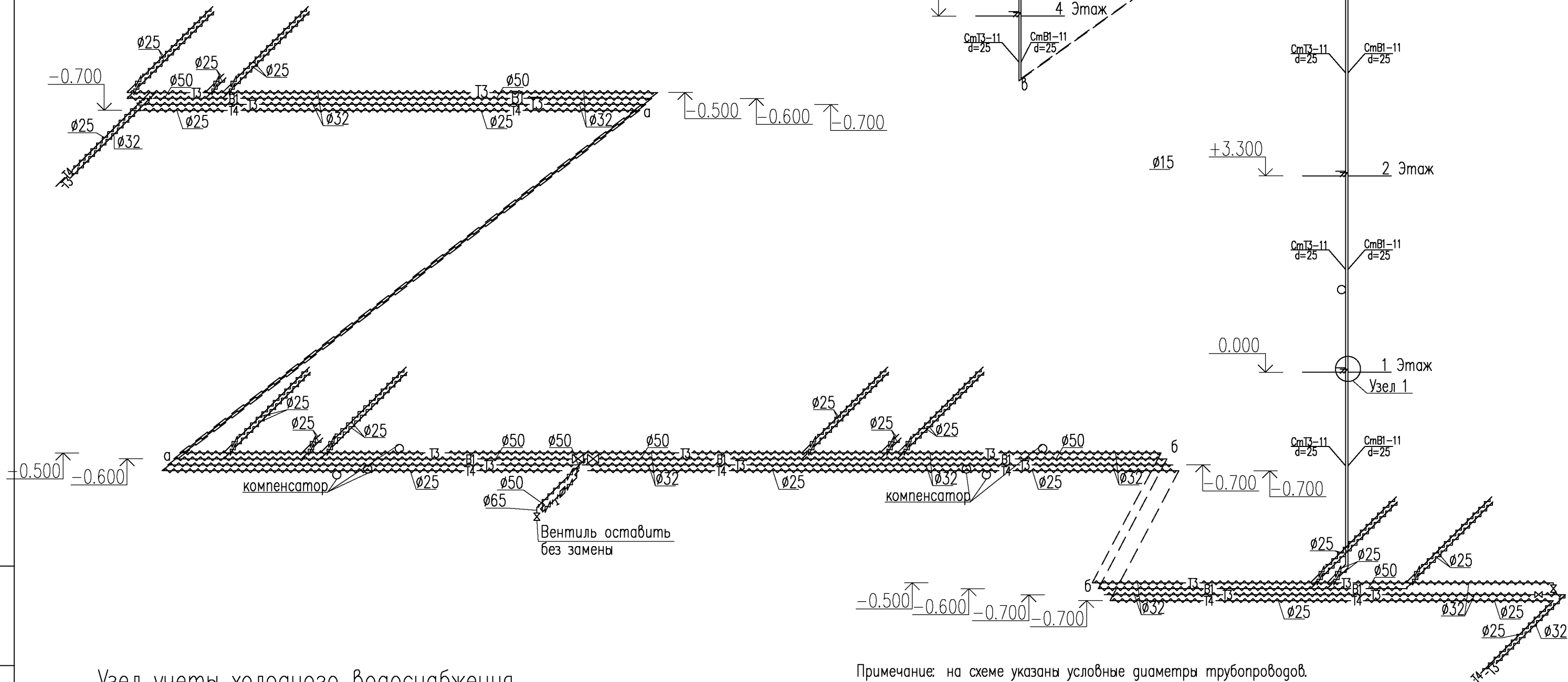
План типового этажа. Система В1,Т3



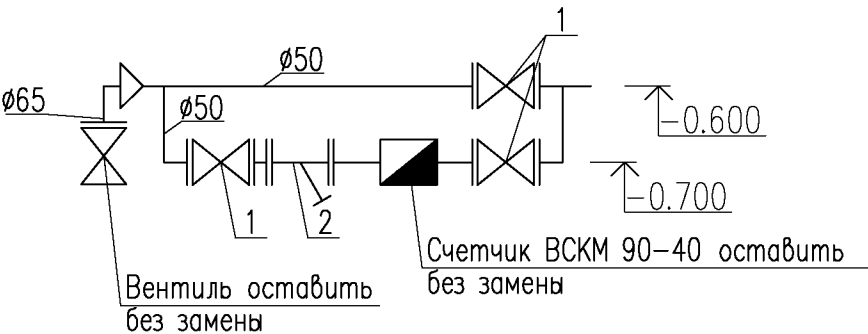
Примечание: на плане указаны условные диаметры трубопроводов.

						019.01.1452.1 - ВК		
						Капитальный ремонт крыши, внутридомовых инженерных систем холодного водоснабжения и горячего водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Кувандыкский городской округ, г.Кувандык, ул.Клубная,д.6		
Изм.	Копуч.	Лист	Не док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист
Нач. отд.	Чурбанова						Р	4
Проверил	Чурбанова							
Разработал	Синенко					План подвала. Система В1,Т3,Т4.	ОАО "Оренбургстройпроект"	
Н. контр.	Беденко					План типового этажа. Система В1,Т3		

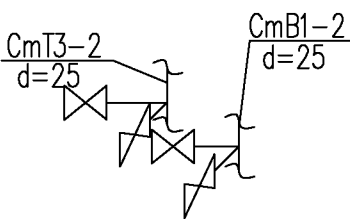
Схема замены холодного и горячего водоснабжения



Узел учета холодного водоснабжения



Узел 1



Примечание: на схеме указаны условные диаметры трубопроводов.

						019.01.1452.1 - ВК		
						Капитальный ремонт крыши, внутридомовых инженерных систем холодного водоснабжения и горячего водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, Кувадынский городской округ, г.Кувады, ул.Клубная,д.6		
Изм.	Копуч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата			
Нач. отд.	Чурбанова							
Проверил	Чурбанова							
Разработал	Синенко							
Н. контр.	Беденко							
						Схема замены холодного и горячего водоснабжения. Узел учета холодного водоснабжения. Узел 1.		
						Стадия	Лист	Листов
						Р	5	
						ОАО "Оренбургстройпроект"		