

КСК

КОНСОРЦИУМ
СТРОИТЕЛЬНЫХ
КОМПАНИЙ

Заказчик: Некоммерческая организация "Фонд жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан"

Программа: "Краткосрочный план реализации Региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Республики Татарстан, утвержденной постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 21.12.2020г. №1166, в 2020-2022 годах "

ПРОЕКТ

на объект

«капитальный ремонт многоквартирного дома
по ул. Бутлерова д.27 г. Чистополь Республика Татарстан»

Стадия: ПД

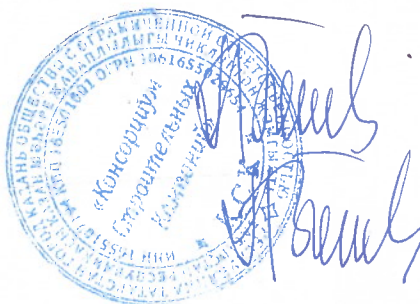
Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений

подраздел «Система водоснабжения»

9-21/МКД-109-В

Директор

ГИП



Д.В. Попов

Д.В. Попов

г.Казань 2021 г.



ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА

ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

«16» марта 2021 г. № 332/01 ДЕ

Ассоциация проектировщиков "Содружество профессиональных проектировщиков в строительстве",
Ассоциация "СПрофПроект"

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации

(вид саморегулируемой организации)

119049, г. Москва, ул. Коровий Вал, дом 9, <https://sprofproekt.ru>, info@sprofproekt.ru

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», адрес электронной почты)

СРО-П-198-25042018

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

выдана Обществу с ограниченной ответственностью «Консорциум Строительных Компаний»

(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя - физического лица или полное наименование заявителя - юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Консорциум Строительных Компаний», ООО «КСК»
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	1655107194
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1061655028654
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	420012, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Муштары, дом 12, подвал 1, пом. 3, комн. 4-7
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	332
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	12 ноября 2020 г.
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	12 ноября 2020 г. № 0332-01
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	12 ноября 2020 г.
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	
3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:	
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):	
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)
12.11.2020	12.11.2020
	в отношении объектов использования атомной энергии
	-

3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий,

подготовку проектной документации,

по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить).

а) первый

√

стоимость работ по одному договору не превышает 25 000 000 рублей

3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий,

подготовку проектной документации,

по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):

б) второй

√

предельный (совокупный) размер обязательств по договорам строительного подряда не превышает 50 000 000 рублей

4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:

4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)

-

4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ

-

Исполнительный директор



Переверзев А.Ф.



Срок действия настоящей выписки из реестра членов саморегулируемой организации составляет один месяц с даты ее выдачи (ч.4 ст.55.17 Градостроительного Кодекса Российской Федерации).

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

к проекту на объект «капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Бутлерова д.27 г. Чистополь Республика Татарстан»

Состав разделов проектной документации на капитальный ремонт МКД:

Раздел 3. «Архитектурные решения»

Раздел 5. «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений»:

подраздел «Система электроснабжения»

подраздел «Система водоснабжения»





подраздел «Система водоотведения»

подраздел «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети»

Раздел 6. «Проект организации капитального ремонта»

Главный инженер проекта Попов Д.В.

Должность согласующего/утверждающего лица	Согласовано/не согласовано Утверждено/не утверждено	Замечания (при наличии)	Подпись / МП	Расшифровка подписи	Основание для согласования
Руководитель Муниципального бюджетного учреждения «Градорегулирование и инфраструктурное развитие» Чистопольского муниципального района РТ	Утверждено			М.Р.Бибишев	Приказ об утверждении проектной документации №16 от 15.02.2021г.
Директор ООО УК «Речники»	Согласовано			С.С.Сергеев	Договор с НО «Фонд ЖКХ РТ» №303 от 30.06.2014г. о взаимодействии по вопросам обеспечения проведения капитального ремонта общего имущества в многоквартирном доме
Директор ООО «КСК»	Согласовано			Д.В.Попов	Договор с НО «Фонд ЖКХ РТ» №9-21/МКД от 15.03.2021г.
ИП Шайхутдинов А.Г.	Согласовано			А.Г.Шайхутдинов	Договор субподряда на разработку проектной документации с ООО «КСК» №2/14/ПСД от 15.03.2021г.

					9-21/МКД-109				
Изм.	Лист	№ докум	Подпись	Дата					
ГИП		Попов Д.В.							
Инжен.		Попов Д.В.							
									
Н.контр.		Попов Д.В.							
					ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ				
					Литера	Лист	Листов		
						1,1			
					ООО «КСК»				

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта В

Лист.	Наименование.	Примеч.
	Лист согласования.	
1	Общие данные.	
2	План системы В1(подвал)	
3	План системы ГВ1(подвал)	
4	План системы В1, ГВ1 1-го этажа	
5	План системы В1, ГВ1 2-5-го этажа	
6	Аксонаметрическая схема ГВ1 (начало)	
7	Аксонаметрическая схема ГВ1 (окончание)	
8	Аксонаметрическая схема В1, узел "Б", узел "А"	
9	Узел герметизации ввода трубопроводов В1 в здание	

Ведомость ссылачных и прилагаемых документов

Обозначение.	Наименование.	Примеч.
	Ссылачные документы.	
СП 30.13330.2016	Внутренний водопровод и канализация зданий	
СНиП 2-08-01	Жилые здания	
СП 73.13330.2016	Внутренние санитарно-технические системы зданий	
	Прилагаемые документы.	
9-21/МКД-109-В	Спецификация изделий и материалов	Лист 1

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта: Д.В. Попов

1. Проект разработан на основании задания на проектирование.
Проектом предусматривается:

- прокладка трубопроводов системы В1 из стальных и полипропиленовых труб

2. Место расположения объекта - г. Чистополь РТ

3. Водоснабжение предусматривается - от наружной сети водоснабжения. Ввод водопровода в здание через техническое подполье. Подсоединение внутренней системы к наружной сети через водомерный узел, расположенный в техническом подполье. Водоснабжение - хозяйственно-питьевого назначения. Системы В1 с нижней разводкой.

4. Монтаж санитарно-технических систем производить в соответствии со СН и П 3.05.01-85 "Внутренние санитарно-технические системы"

Расстояние между опорами (хомутами) подвижными и неподвижными определяется согласно следующей таблицы

Разница температур t, К	Диаметр трубы, мм								
	16	20	25	32	40	50	63	75	90
	Интервал между креплениями, см								
0	70	70	105	125	140	165	190	205	200
20	50	60	75	90	100	120	140	150	160
30	50	60	75	90	100	120	140	150	160
40	50	60	70	80	90	110	130	140	150
50	50	60	70	80	90	110	130	140	150
60	50	55	65	75	85	100	115	125	140
70	50	50	60	70	80	95	105	115	125

Опоры (хомуты) вертикальных трубопроводов устанавливаются не реже чем через 1 метр для трубопроводов наружного диаметра до 32 мм и не реже, чем через 1,5 м для труб большего диаметра

Предусмотреть установку противопожарных муфт на каждом стояке водопровода перед перекрытием. Противопожарные муфты для пластиковых труб водопроводов устанавливаются для предотвращения распространения огня между этажами.

Правила регламентирующие порядок проведения работ и необходимость установки манжет на ПВХ отражены в СП 40-107-2003 и СП 40-102-2000.

							9-21/МКД-109-В
							Капитальный ремонт жилого дома №27 по ул. Бутлерова, г. Чистополь РТ
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Действ.	Действ.	Действ.	
							Ремонт системы водоснабжения
Гип	Попов						Стадия
Инженер	Попов						Лист
Н.контр.	Попов						Листов
							1
							9
							Общие данные
							ООО "КСК"

Система холодного водоснабжения

М1:300
91930

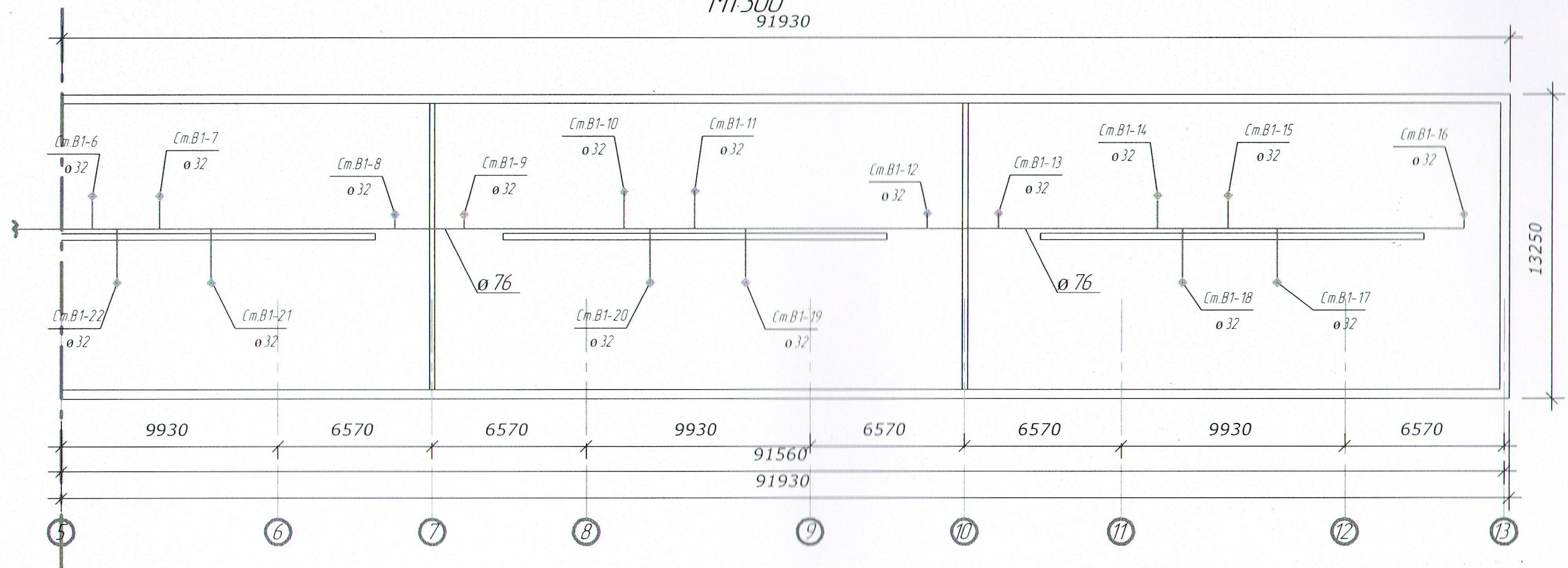
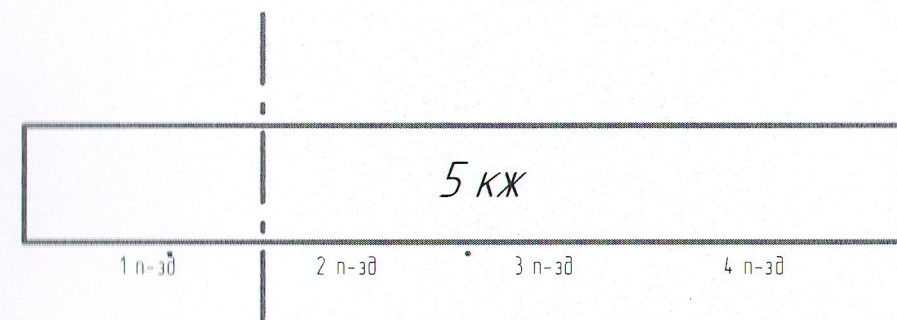
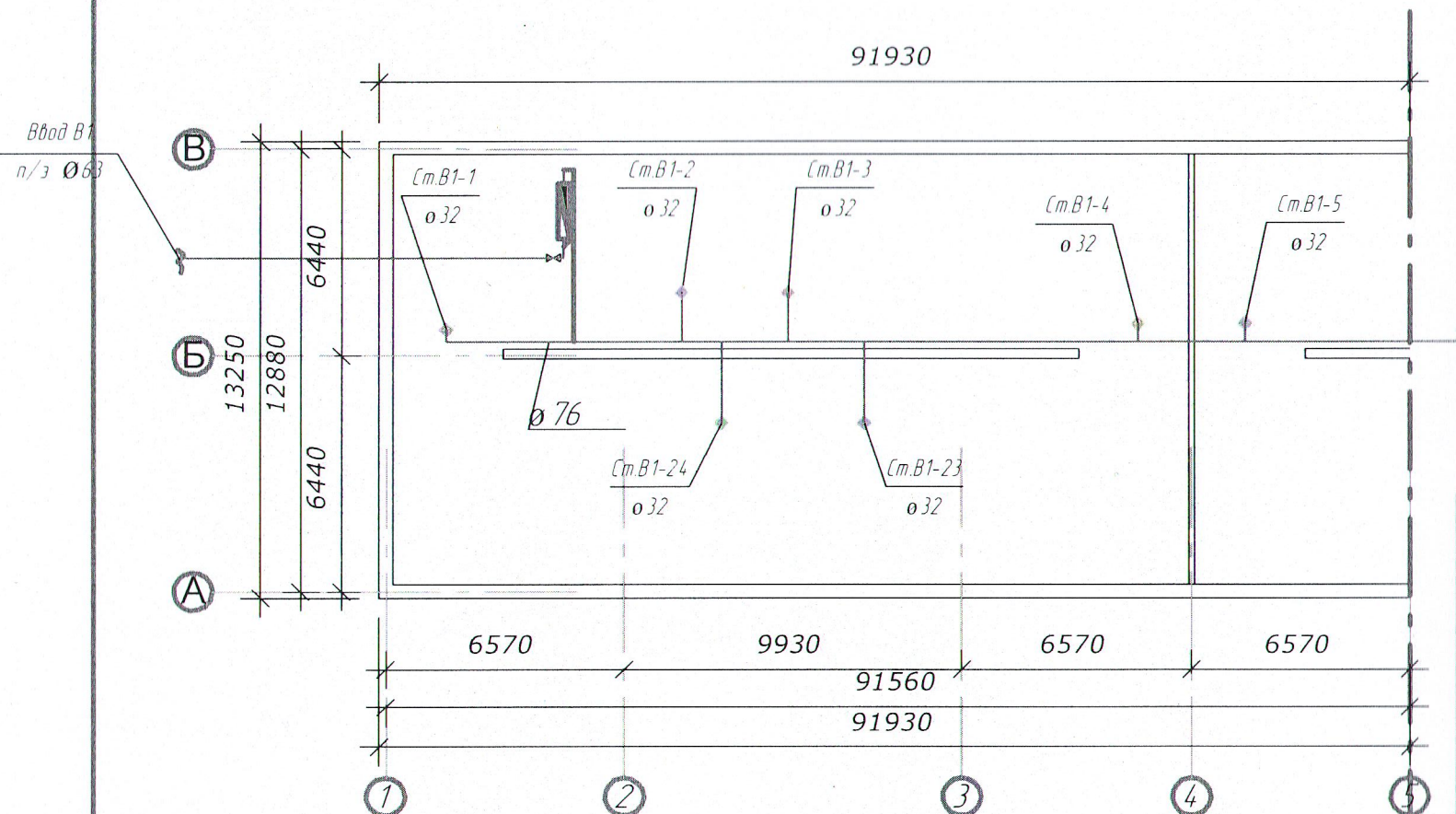


Схема многоквартирного жилого дома



9-21/МКД-109-В					
Капитальный ремонт жилого дома №27 по ул. Бутлерова, г. Чистополь РТ					
Ремонт системы водоснабжения				Стадия	Лист
План системы В1 (подвал)				2	9
ООО "КСК"					

Система горячего водоснабжения М1:300 91930

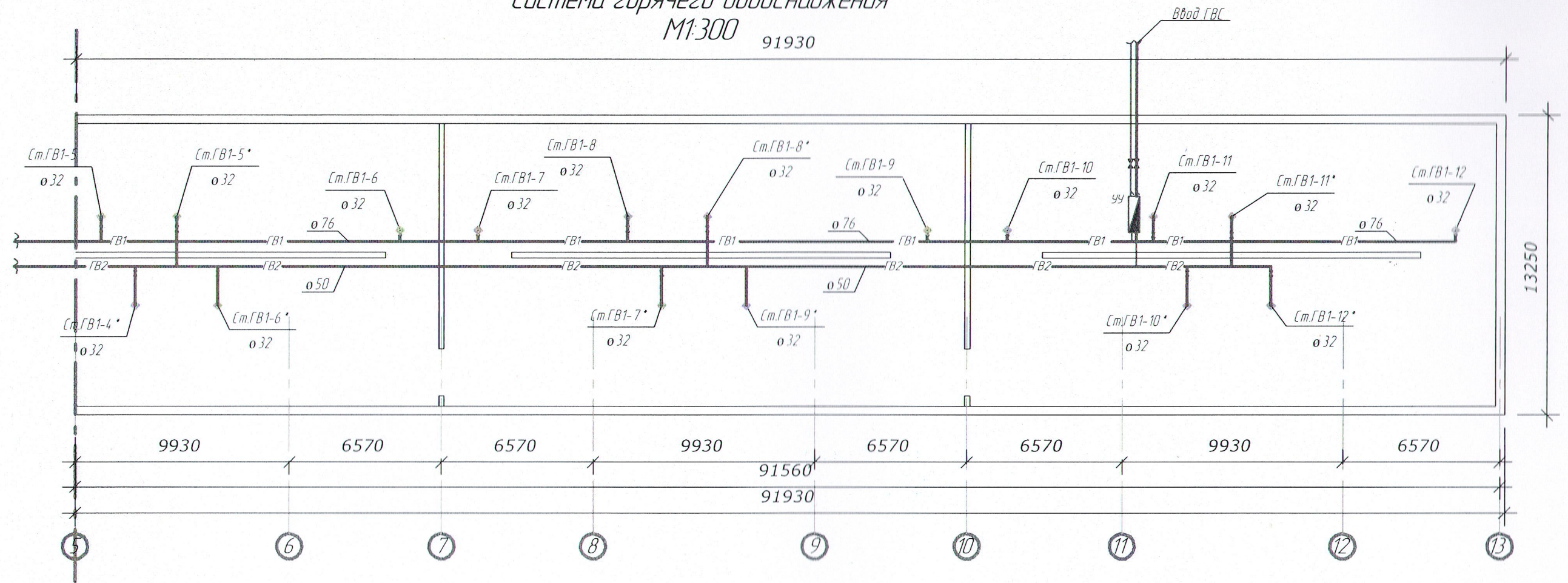
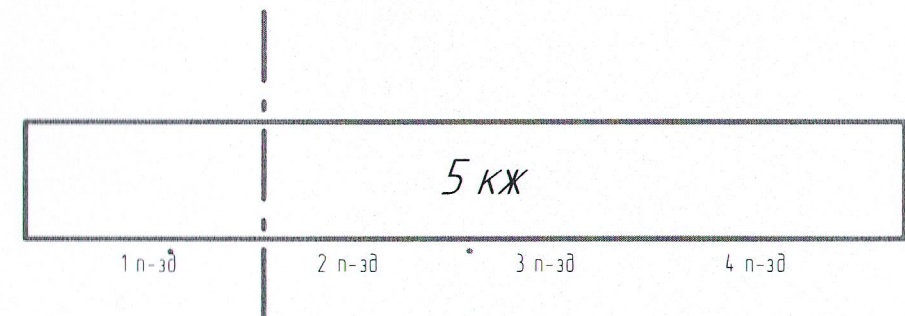
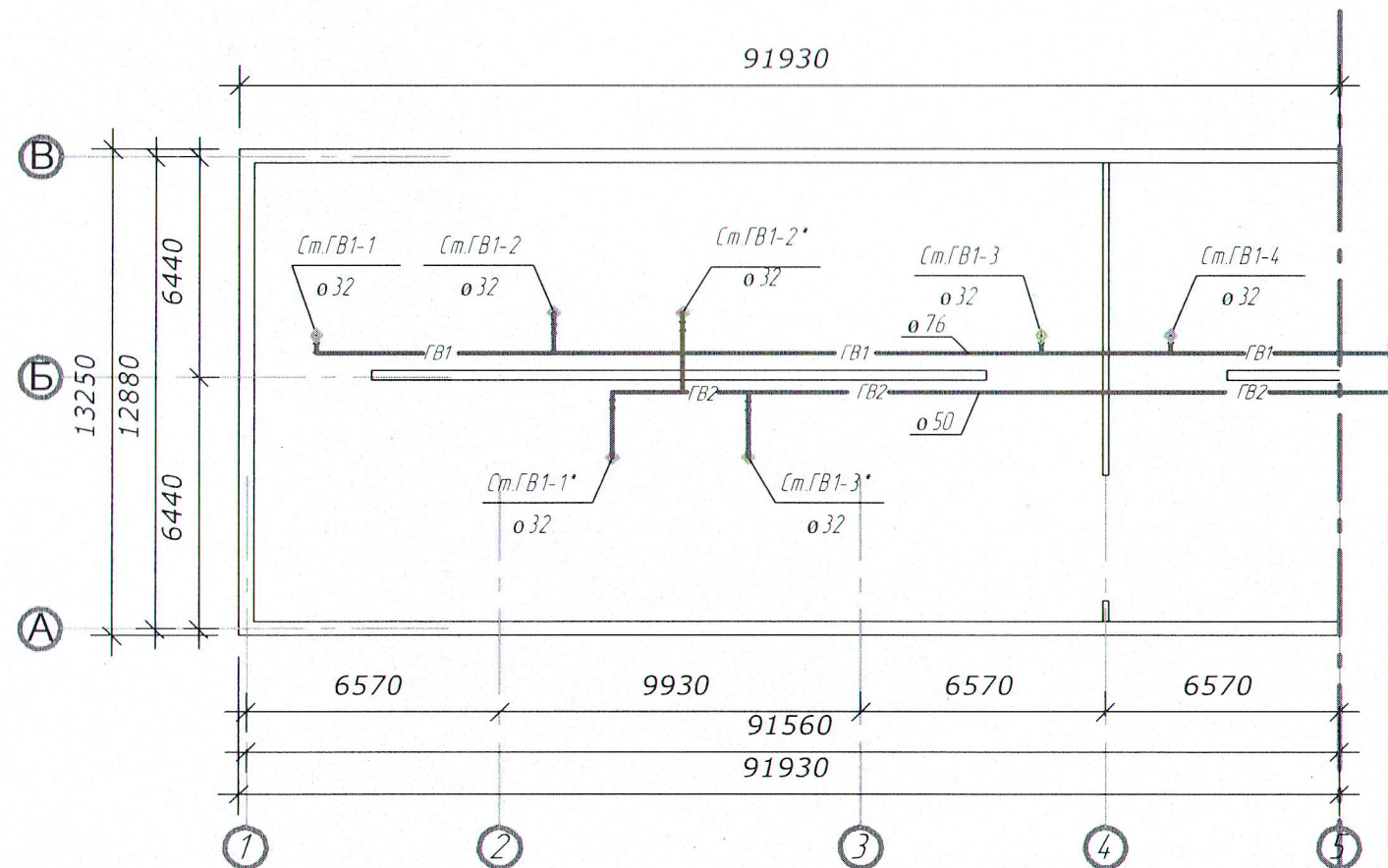


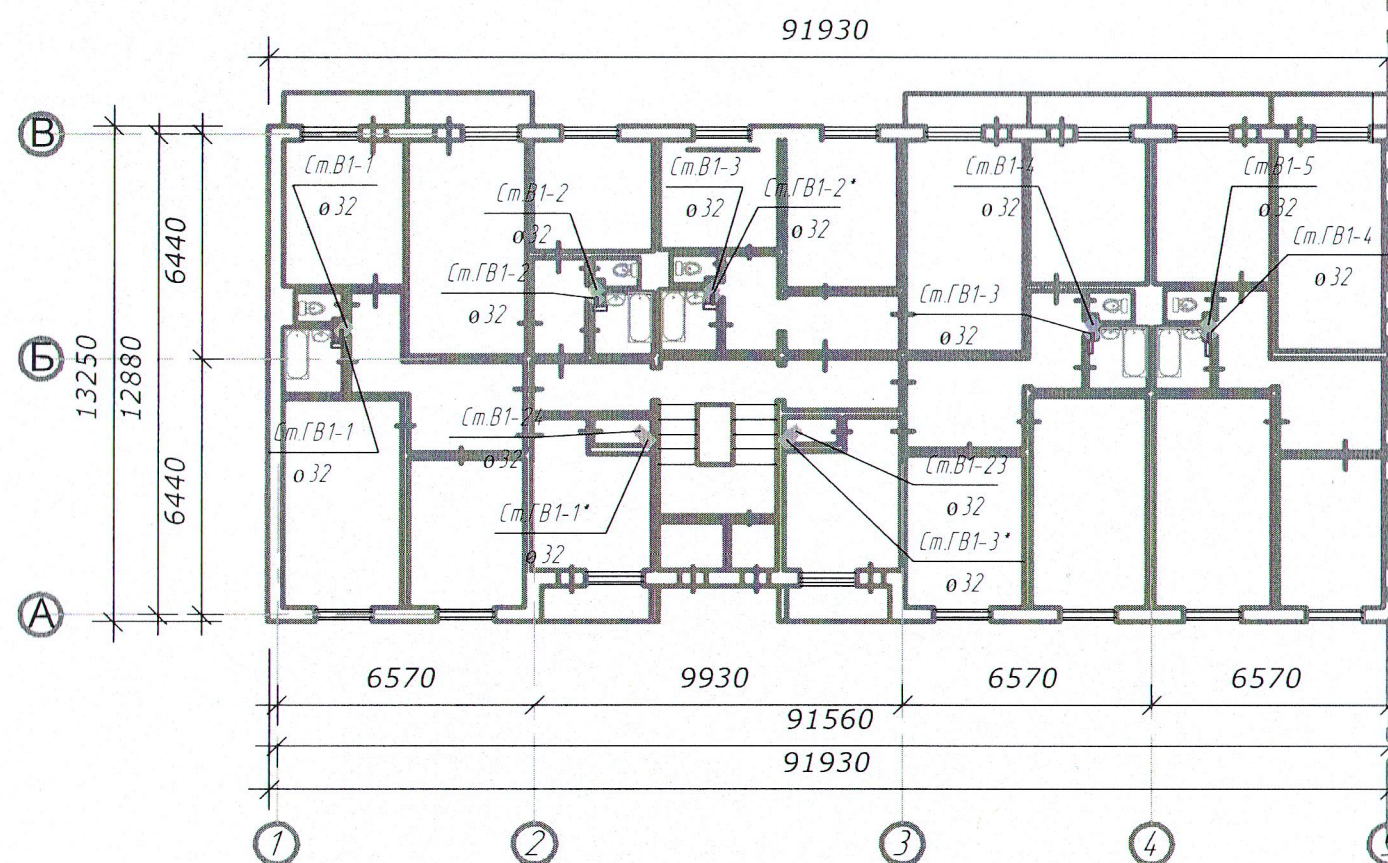
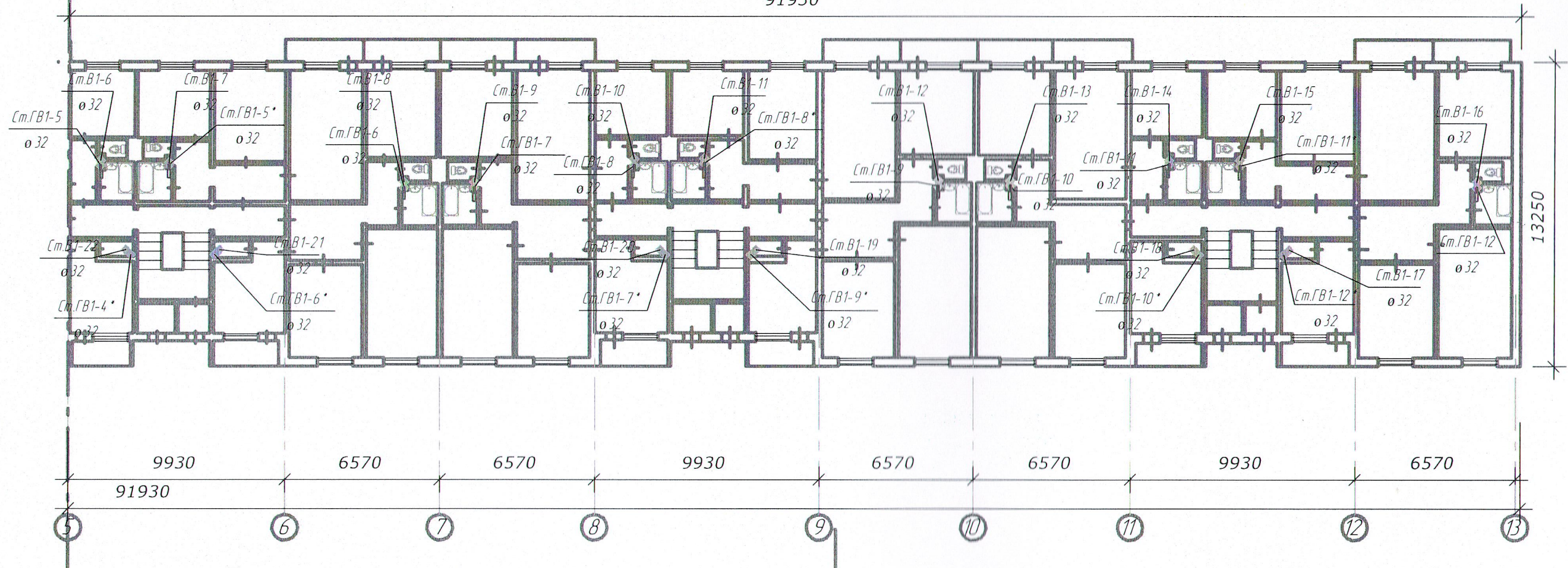
Схема многоквартирного жилого дома



						9-21/МКД-109-В		
						Капитальный ремонт жилого дома №27 по ул. Бутлерова, г. Чистополь РТ		
Изм.	Колуч	Лист	№ документа	Подпись	Дата			
						Ремонт системы водоснабжения	Стация	Лист
								3
						План системы ГВ1 (подвал)	ООО "КСК"	
								9

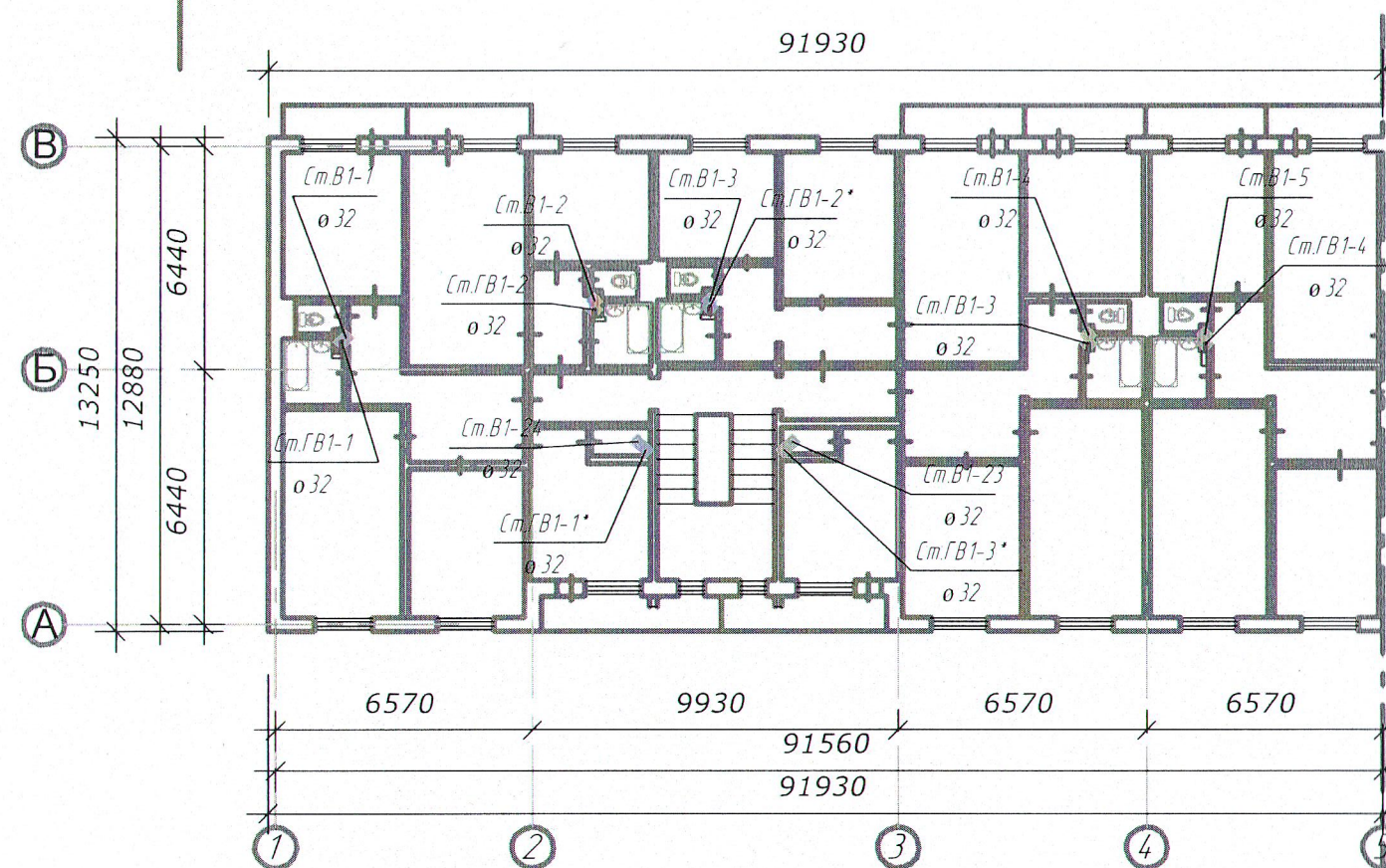
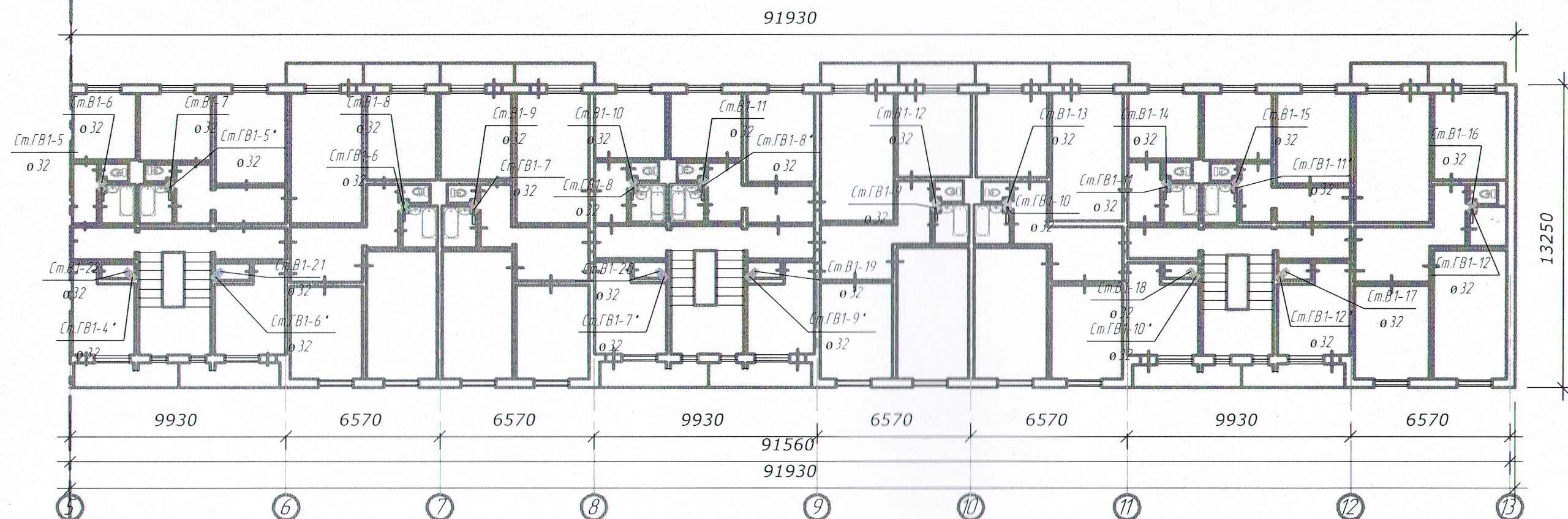
Система холодного и горячего водоснабжения 1 этажа М1:300

91930



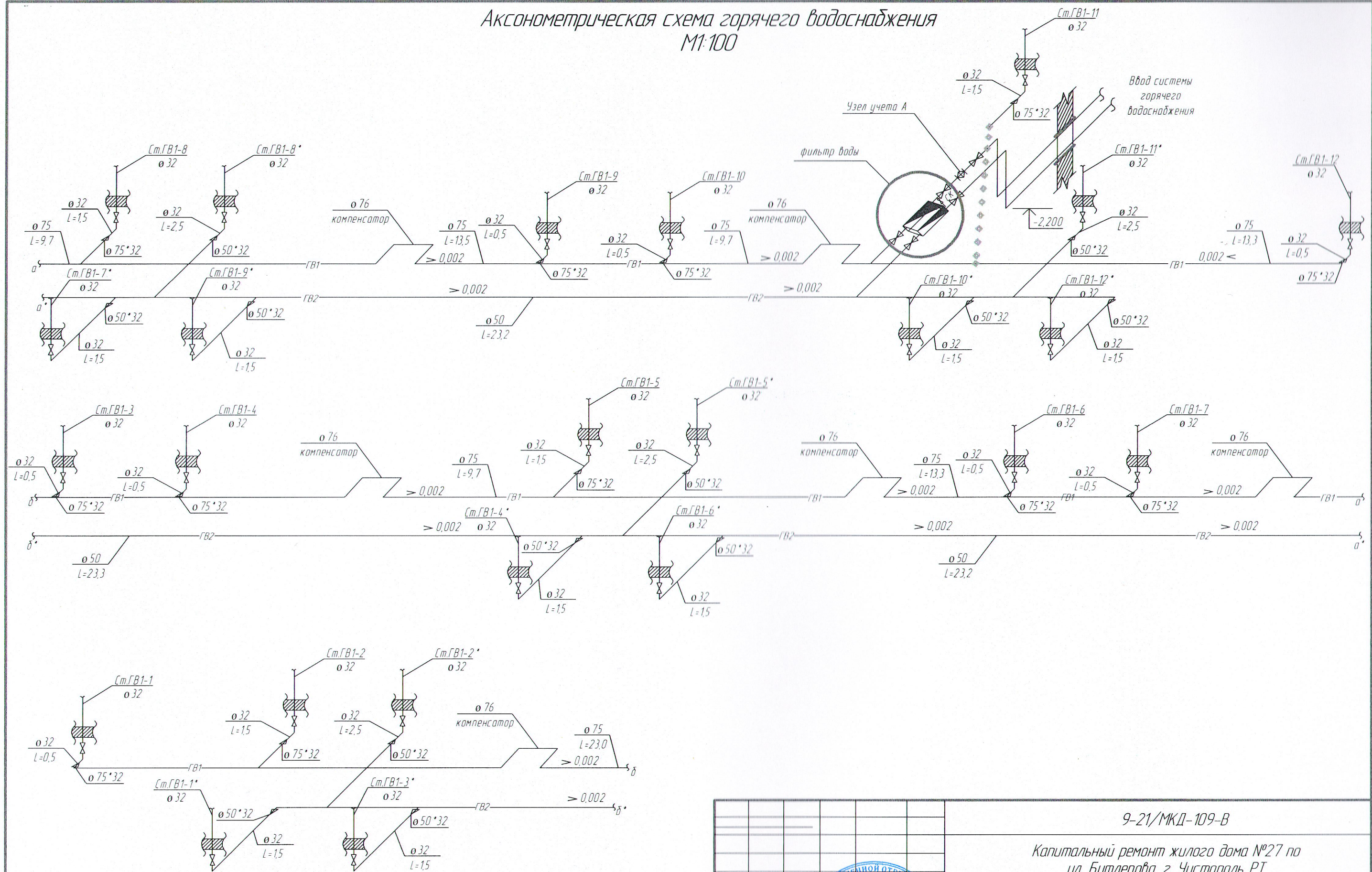
						9-21/МКД-109-В			
						Капитальный ремонт жилого дома №27 по ул. Бутлерова, г. Чистополь РТ			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Ремонт системы водоснабжения	Стадия	Лист	Листов
ГИП								4	9
Инженер						План системы В1, ГВ1(1 этаж)	ООО "КСК"		
Н.контр.									

Система холодного и горячего водоснабжения 2-5 этажа М1:300



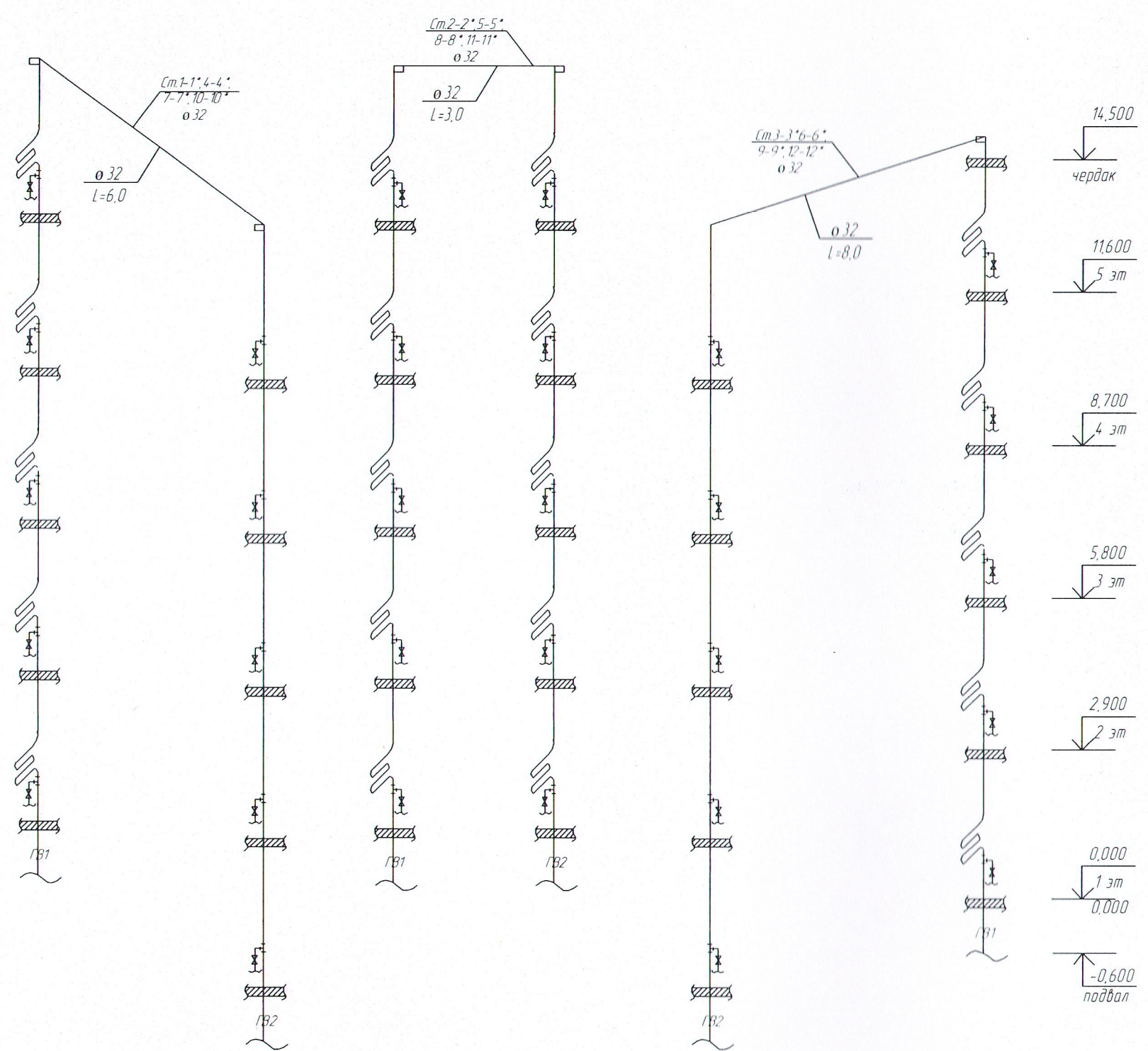
						9-21/МКД-109-В			
						Капитальный ремонт жилого дома №27 по ул. Бутлерова, г. Чистополь РТ			
Изм	Колуч	Лист	Инженер	Дата		Ремонт системы водоснабжения	Стадия	Лист	Листов
								5	9
ГИП			Полов Д.В.			План системы В1, ГВ1(2-5 этаж)	ООО "КСК"		
Инженер			Полов Д.В.						
Н.контр.			Полов Д.В.						

АксонOMETрическая схема горячего водоснабжения М1:100



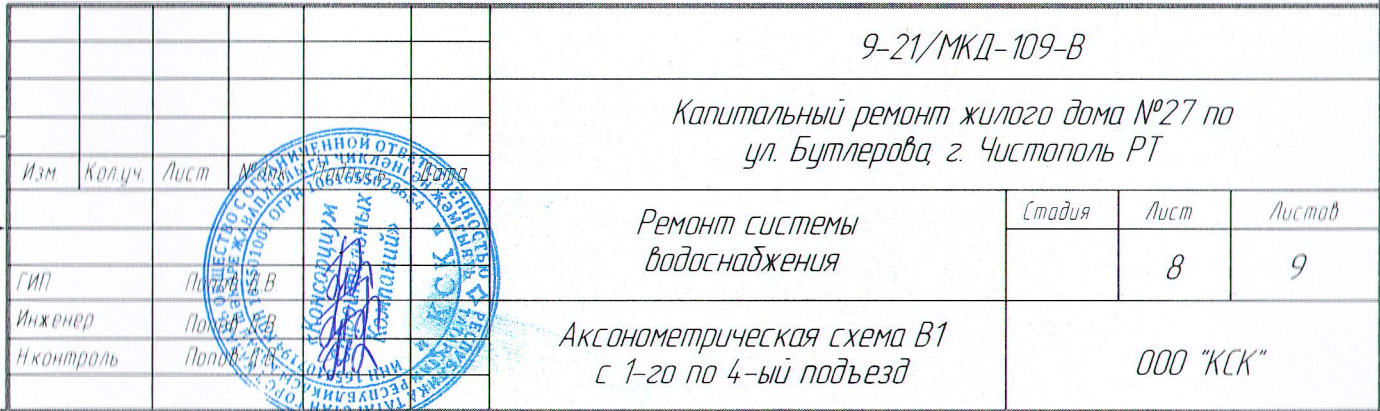
9-21/МКД-109-В					
Капитальный ремонт жилого дома №27 по ул. Бутлерова, г. Чистополь РТ					
Изм	Кол.уч.	Лист	М.С. (подпись)	Дата	Ремонт системы водоснабжения
					Студия
ГИП	Инженер	Н.Контроль	Попов	Попов	Лист 6
АксонOMETрическая схема ГВ1 с 1-го по 4-ый подъезд					Лист 9
					ООО "КСК"

АксонOMETрическая схема горячего водоснабжения М1:100

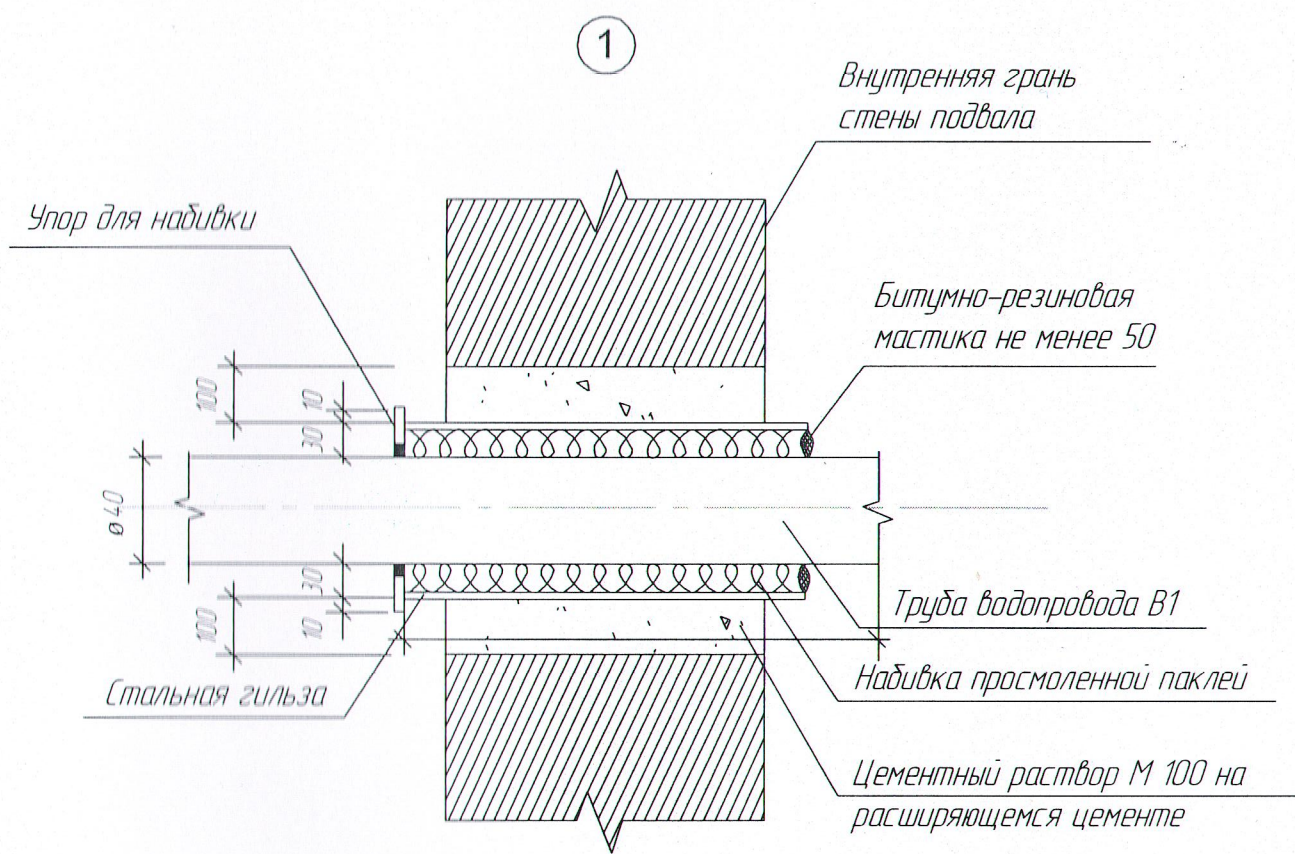
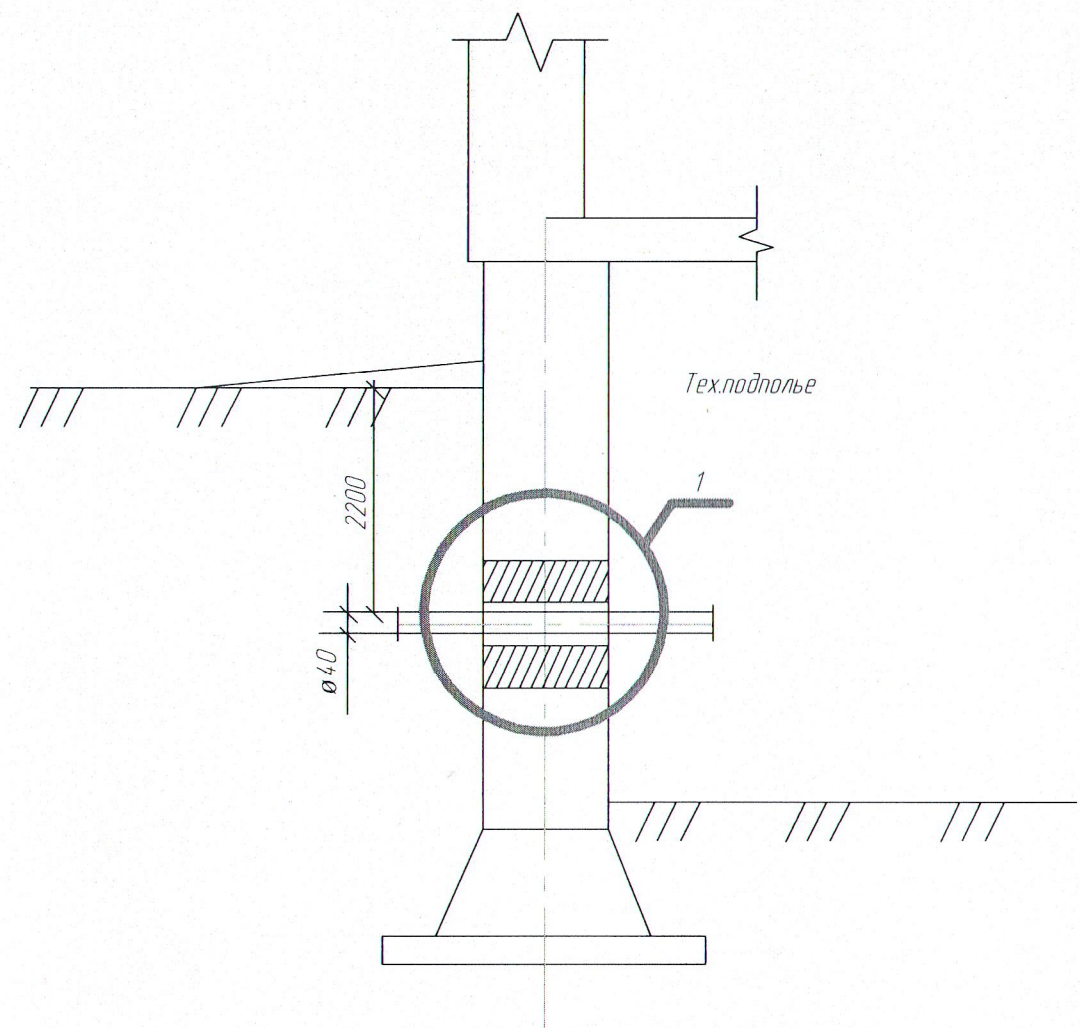


						9-21/МКД-109-В			
						Капитальный ремонт жилого дома №27 по ул. Бутлерова, г. Чистополь РТ			
Изм	Колуч	Лист	№	Исполн	Дату		Стадия	Лист	Листов
						Ремонт системы водоснабжения		7	9
ГИП	Попов	Лист	№	Исполн	Дату	АксонOMETрическая схема ГВ1 с 1-го по 4-ый подъезд	ООО "КСК"		
Инженер	Попов	Лист	№	Исполн	Дату				
Нконтроль	Попов	Лист	№	Исполн	Дату				

M1:100



Узел герметизации ввода трубопровода В1 в здание



Спецификация элементов ввода

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед. кг	Примечание
Детали					
1.		Стальная гильза $\varnothing 245(351)$	1		
		Упор для набивки	1		
Материалы					
2.		Цементный раствор М100	0,19		
3.		Набивка просмоленной паклей	0,5		
4.		Зачеканка	0,6		
5.		Замозка	0,5		

9-21/МКД-109-В					
Капитальный ремонт жилого дома №27 по ул. Бутлерова, г. Чистополь РТ					
Ремонт системы водоснабжения				Стация	Лист
					9
Уплотнение ввода водопровода В1 в здание				000 "КСК"	



Спецификация изделий материалов

Марка поз	Обозначение	Тип, марка, обозначение	Ед. изм.	Количество
	B1			
	Труба полиэтиленовая Д 76	ПЭ 100 SDR 11	м	13,8
	Труба полипропиленовая Д 76	PN 20/76	м	91,0
	Труба полипропиленовая Д 32	PN 20/32	м	354,4
	Труба полипропиленовая Д 20	PN 20/20	м	30,0
	Вентиль Д 15	15 БЗР	шт	120
	Вентиль Д 25	15 БЗР	шт	24
	Вентиль Д 50	15 БЗР	шт	4
	Фильтр сетчатый Д 50	Y222 DANFOSS	шт	1
	Противопожарная муфта Д 32	РТМК -32	шт	120
	ГВ1			
	Труба стальная Д 76		м	12,0
	Труба полипропиленовая Д 76	PN 25/76	м	99,9
	Труба полипропиленовая Д 50	PN 25/50	м	69,7
	Труба полипропиленовая Д 20	PN 25/20	м	30,0
	Вентиль Д 20	15 БЗР	шт	144
	Кран Маевского Д 15	15 БЗР	шт	16
	Труба полипропиленовая Д 32	PN 20/32	м	452,0
	Полотенцесушитель М-образные	сталь	шт	80
	Фильтр сетчатый Д 50		шт	1
	Вентиль Д 50	15 БЗР	шт	5
	Противопожарная муфта Д 32	РТМК -32	шт	120

			9-21/МКД-109-В		
			Капитальный ремонт жилого дома №27 по ул. Бутлерова, г. Чистополь РТ		
Изм.	Колуч.	Лист	№ докум.	Дата	
ГИП	Д.В. Попов				Ремонт системы водоснабжения
Инженер	Д.В. Попов				
Констр.	Д.В. Попов				Спецификация изделий и материалов
			Стадия	Лист	Листов
				1	1
			ООО "КСК"		