

Ведомость листов

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План 1 и 2 этажа с сетями В1.	
3	План чердака с сетями В1. Схема сетей В1	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
Ссылочные документы		
СП 30.13330.2012	Внутренний водопровод и канализация зданий	
СП 73.13330.2012	Внутренние санитарно-технические системы зданий	
СП 40-103-98	Проектирование и монтаж трубопроводов систем холодного и горячего внутреннего водоснабжения с использованием металлополимерных труб	
Прилагаемые документы		
ИОС 2.1.С	Спецификация оборудования и материалов	2 листа

Условные обозначения:

- В1 —— - проектируемый трубопровод холодной воды
--- В1 --- - существующий трубопровод холодной воды

Проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, документами об использовании земельного участка для строительства (в случае если на земельный участок не распространяется действие градостроительного регламента или в отношении его не устанавливается градостроительный регламент), техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

Директор

В. И. Черноусов

Главный инженер проекта

Л. А. Кухта

Технико экономические показатели


Наименование системы	Потребный напор на вводе	Расчетный расход				Установленная мощность эл. двигателя	Примечание
		м3/сут	м3/час	л/с	л/с при пожаре		
В1	14	5.40	1.32	0.73	—	—	—

Общие указания

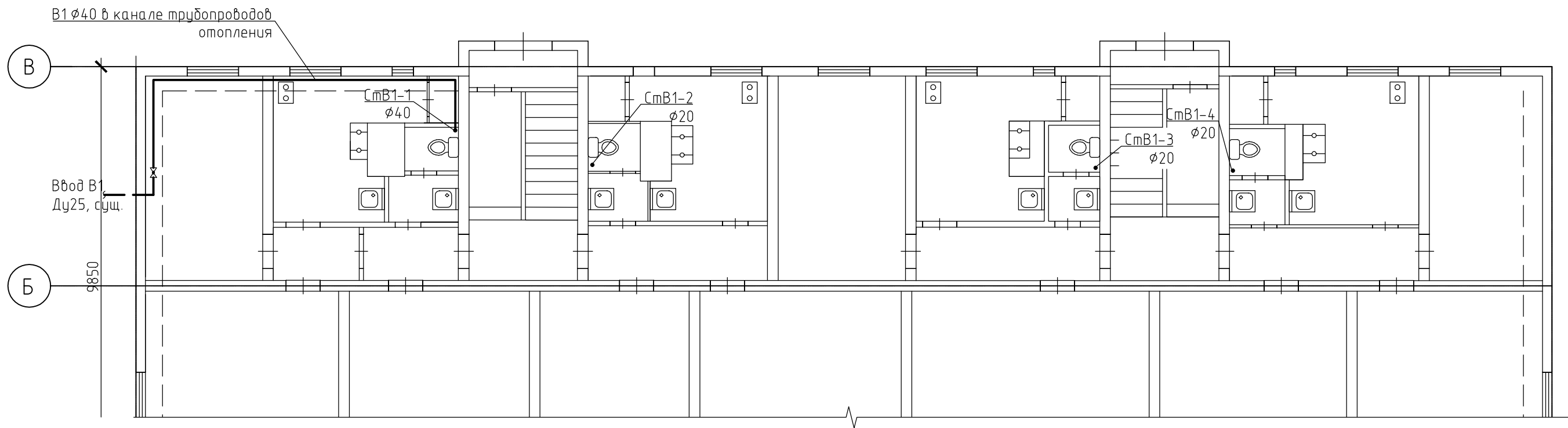
Водоснабжение. Существующие сети водоснабжения здания выполнены из стальных труб, учет воды на вводе не ведется. При проведении капитального ремонта, в связи со значительным износом сетей, проектом предусматривается замена всех трубопроводов. Водоснабжение здания предусматривается от существующего ввода водопровода Ду25мм. Все старые магистральные трубопроводы и стояки демонтируются. При выборе мест прокладки для уменьшения подготовительных работ и работ по переподключению внутренних систем квартир, проектом предусматривается соответствие существующей схеме прокладки сетей. Трубопровод под полом и стояки монтируются из полипропиленовых труб PPRC PN20 DN40-20мм. Квартирная разводка остается существующая, после выполнения работ по замене стояков необходимо произвести ее переподключение. Магистраль под полом 1 этажа для предотвращения образования конденсата изолируется цилиндрами Kaiflex EF t=19мм, стояки t=9мм. На чердаке для предотвращения замерзания сеть выполняется из предизолированных труб с греющим кабелем Uropog Ecoflex Supra Plus. Подключение и соединение греющего кабеля трубопровода смотри раздел ИОС 1.1. Стыковые и угловые соединения изолируются цилиндрами Kaiflex EF t=32мм. Монтаж трубопроводов вести в соответствии с СП 40-101-96. Монтаж изоляции и предизолированного трубопровода вести в соответствии с рекомендациями производителя.

Перечень видов работ, подлежащих приемке, с составлением актов на скрытые работы.

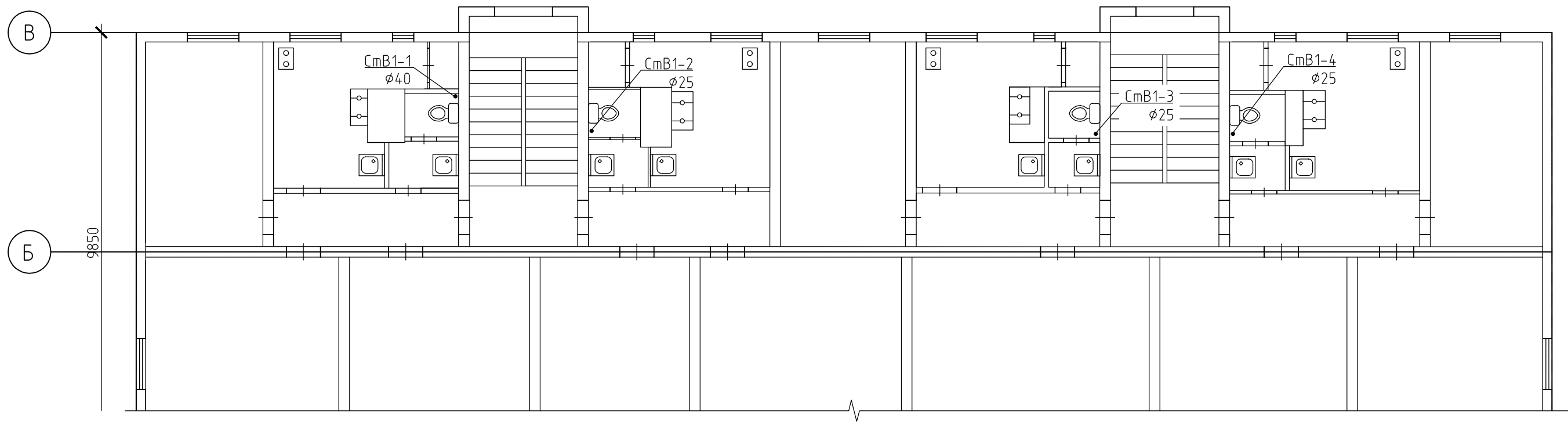
- акт на скрытые работы при прокладке трубопроводов в канале
- гидростатическое или манометрическое испытание систем холодного и горячего водоснабжения – в соответствии с п.7.1.1. СП73.13330.2012.
- промывка систем холодного – в соответствии с п.6.1.10. СП73.13330.2012.

						ИТС 0011/15			ИОС 2.1			
						Капитальный ремонт многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: ул. Ленина д. 4 в г. Олонец						
Изм.	кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов	
ГИП	Кухта								П	1		
Выполнил	Готовцев											
Проверил	Кухта											
Н. контр.	Калева					Общие данные				ООО © "Инжтехстрой" г. Петрозаводск		


План 1 этажа с сетями В1. М 1:100



План 2 этажа с сетями В1. М 1:100



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

						ИТС 0011/15			ИОС 2.1			
						Капитальный ремонт многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: ул. Ленина д. 4 в г. Олонец						
Изм.	кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата							
									Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Кухта							П	2		
Выполнил		Готовцев										
Проверил		Кухта										
Н. контр.		Калева				План 1 и 2 этажа с сетями В1			 ООО «Инжтехстрой» г. Петрозаводск			

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

План чердака с сетями В1. М 1:100

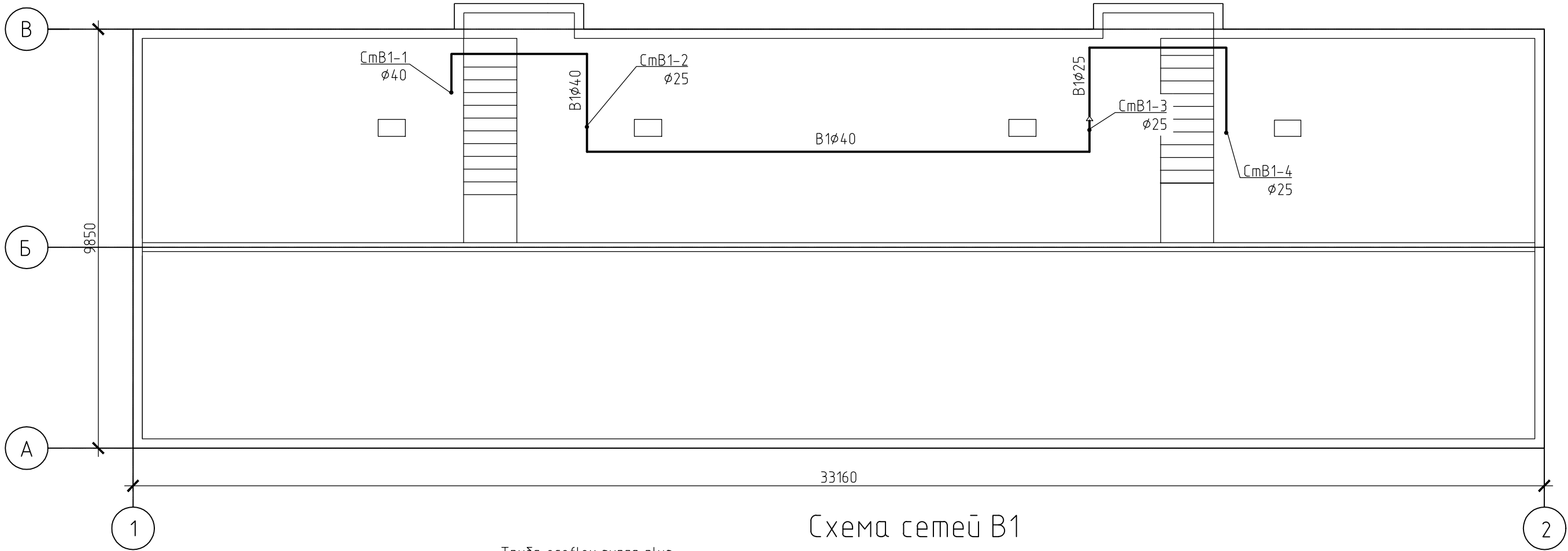
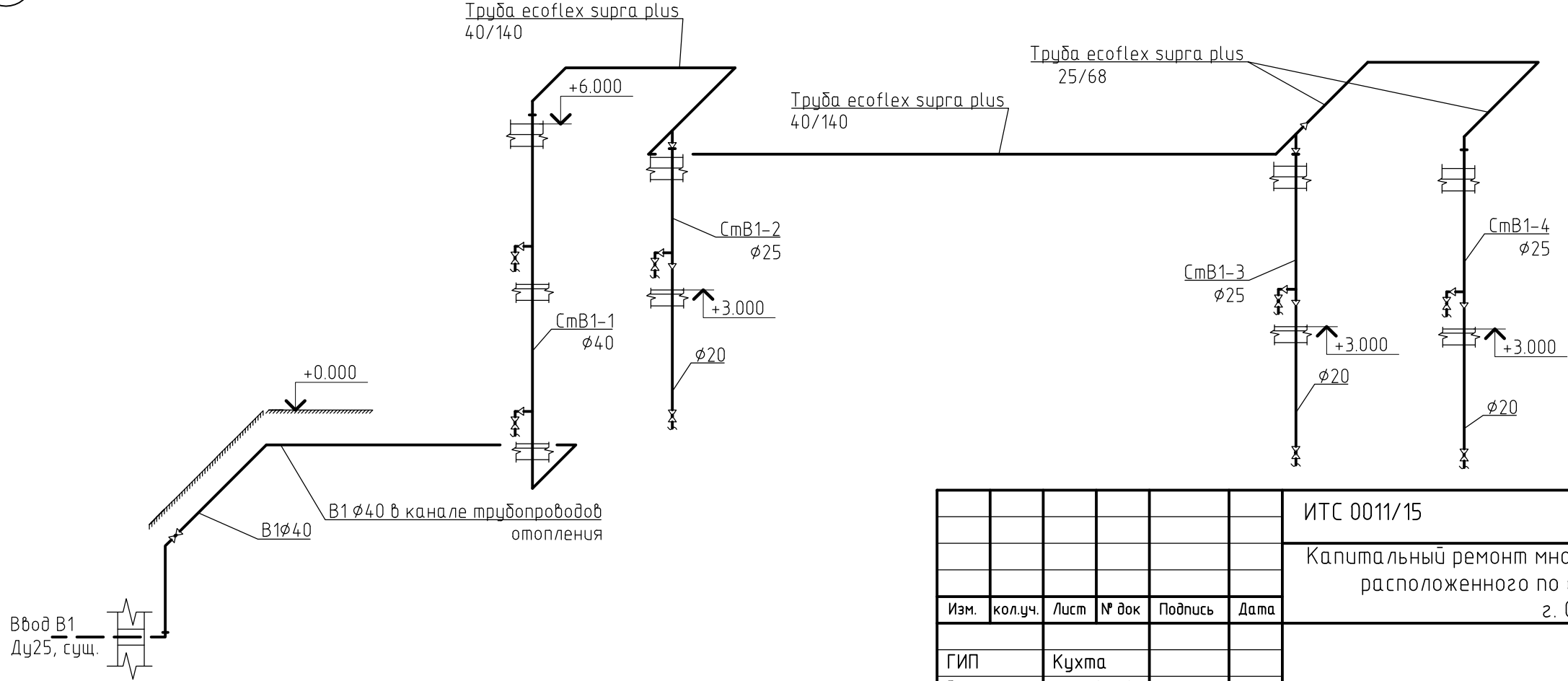



Схема сетей В1



						ИТС 0011/15			ИОС 2.1			
						Капитальный ремонт многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: ул. Ленина д. 4 в г. Олонец						
Изм.	кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Кухта							П	3		
Выполнил		Готовцев										
Проверил		Кухта										
Н. контр.		Калева				План чердака с сетями В1. Схема сетей В1			 ООО «Инжтехстрой» г. Петрозаводск			