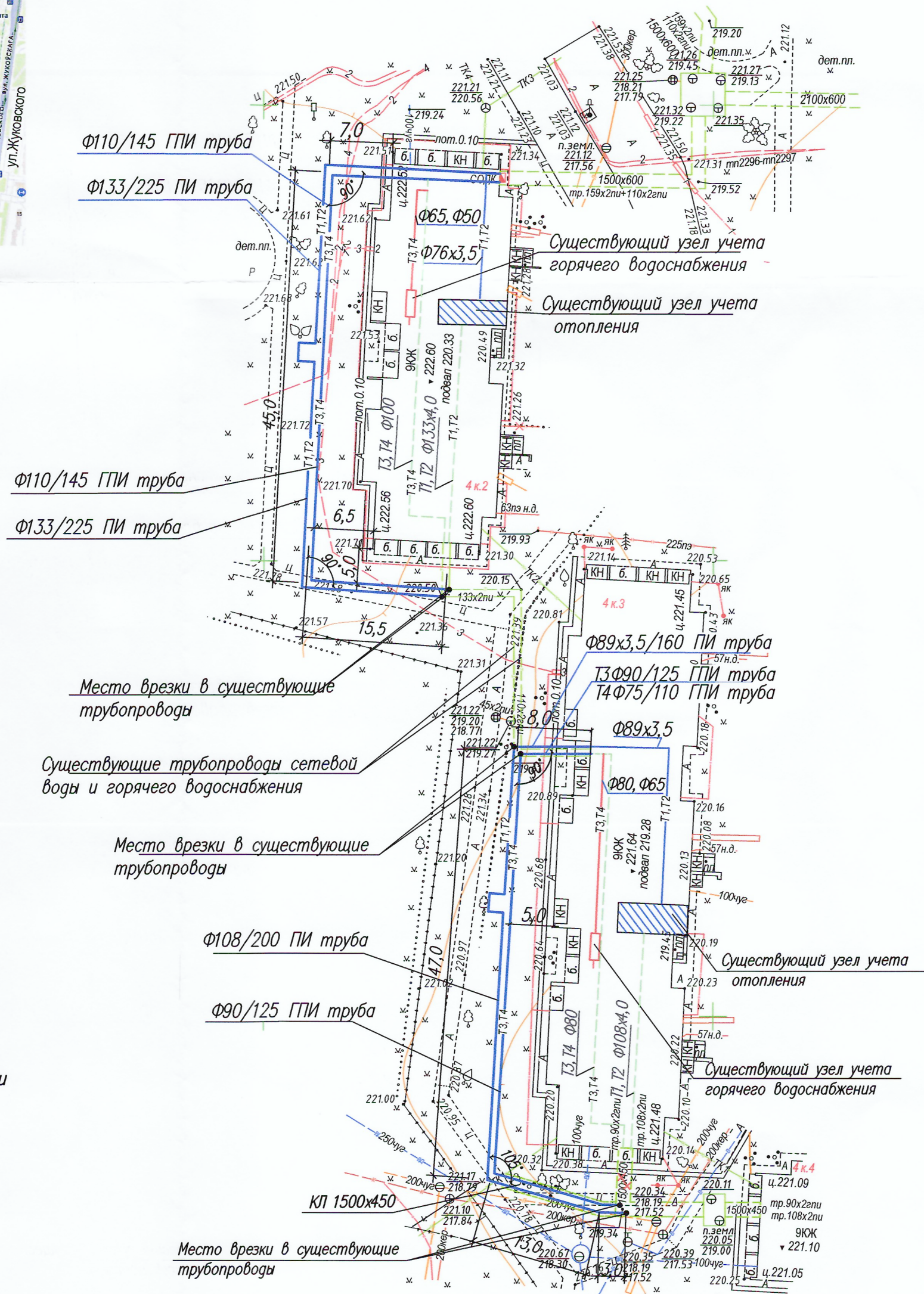
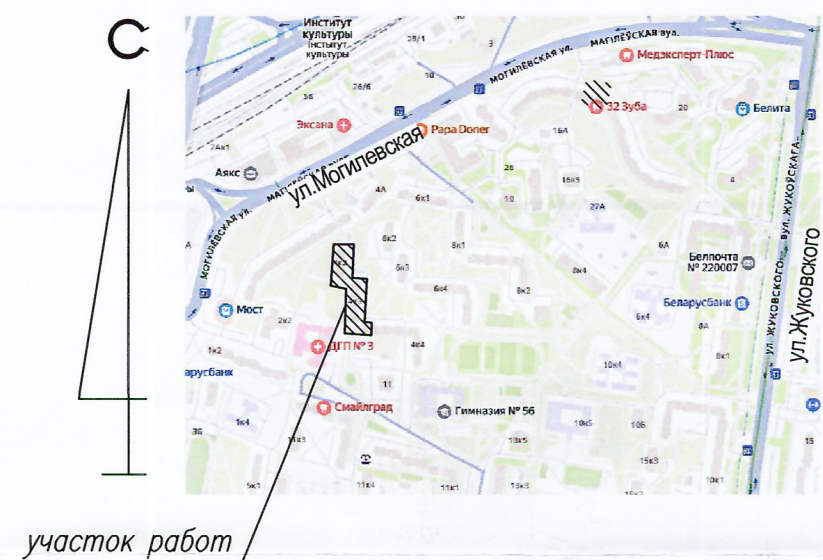


Ситуационная схема



Условные обозначения
--- Временные сети
--- Проектируемые сети

Теплопотребление

N	Наименование потребителей	Расчетный тепловой поток, Гкал/час			
		Qот Отопление	Qв вентиляция	Qв.вмах ГВС	Qмах Сумма
1	Жилой дом, N4 к2 по ул.Могилевской	0,249		0,281	
2	Жилой дом, N4 к3 по ул.Могилевской	0,360	—	0,355	
			—		

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«Минсккомунтеплосеть»
РАССМОТРЕНО *стадия* ПП На 6 листах
22 12 2025 г.
подпись *Стасевич* Ф.И.О.

УП "Минскинжпроект"
Участки землепользования
нанесены
"15" декабря 2025г.
Инженер *Бакулина*
25.2745

УП "Минскинжпроект"
Красные линии отсутствуют
Ранее запроектированные сети
отсутствуют
"15" декабря 2025г.
Нач. отд. *Савицкий*
Инженер *Бакулина*
25.2745

Коммунальное унитарное предприятие
«Минский городской центр инженерных услуг»
инженерно-топографический план
ЗАРЕГИСТРИРОВАН
№ 254285 17 декабря 2025 г.
инженерно-геодезические изыскания
выполнены: ноябрь 2025 г.
Начальник отдела формирования и ведения
фотоматериалов инженерных изысканий
О.И. Русак
(Ф.И.О.)



Система координат г.Минска
Система высот Балтийская

Заявление N4285 от 12.11.2025 г.
Пл. -3-1;7

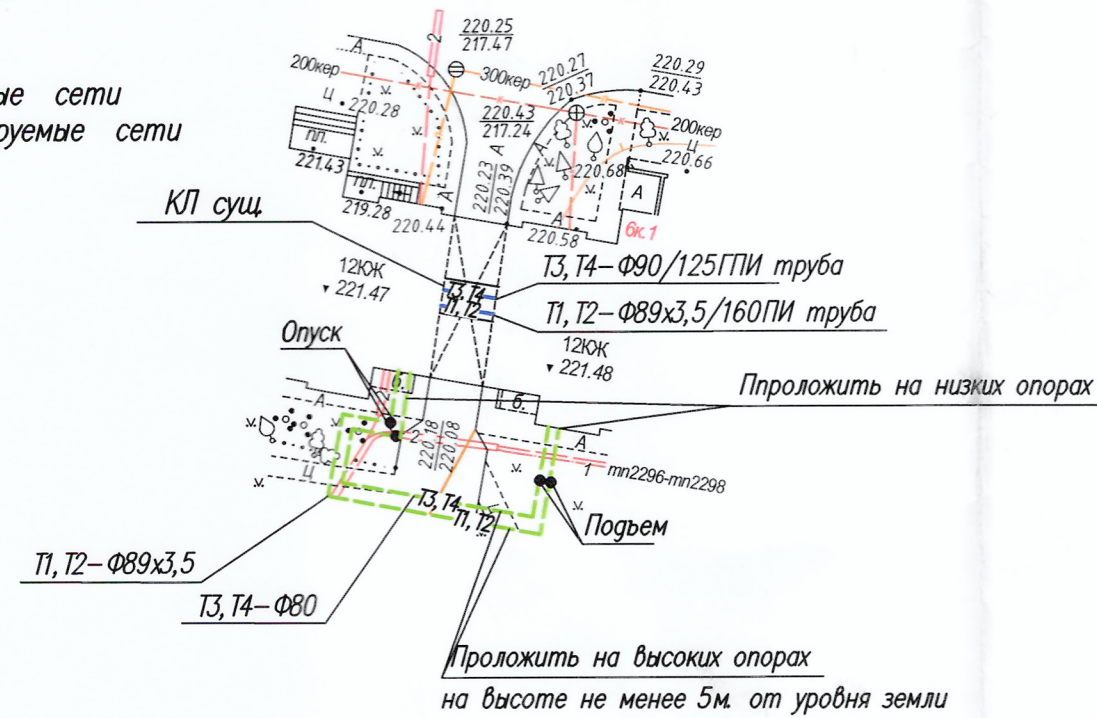
						147-25-БГ6		
						Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦТП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул.Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206- здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске.		
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Заказчик	Стадия	Лист
Исполнитель	Жешко	Ж.И.			12.25	Государственное предприятие "Минсккомунтеплосеть"	ПП	1
Вычертил	Жешко	Ж.И.			12.25			4
Н. контр.	Новиков				12.25			
Утвердил	Новиков				12.25	Инженерно-топографический план М 1:500 Высота сечения рельефа 0,5 м	РУП "Институт Белжилпроект"	
						147-25-БГ6		
						Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦТП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул.Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206- здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске.		
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Жилой дом по ул. Могилевской, 4к2 и по ул. Могилевской, 4к3	Стадия	Лист
Разработал	Лазарева	Л.А.			10.2025		ПП	1
Проверил	Валетко	В.В.			10.2025			6
Н. контр.	Лазарева	Л.А.			10.2025	План сетей теплоснабжения и горячего водоснабжения	РУП "Институт Белжилпроект"	
Утвердил	Валетко	В.В.			10.2025			

Ситуационная схема



Условные обозначения:

--- Временные сети
— Проектируемые сети



УП "Минскинжпроект"
Участки землепользования
нанесены
"15" декабря 2025г.
Инженер /Бакулина/ 25.2745

УП "Минскинжпроект"
Красные линии отсутствуют
Ранее запроектированные сети
отсутствуют
"15" декабря 2025г.
Нач. отд. (Савицкий)
Инженер (Бакулина) 25.2745

Коммунальное унитарное предприятие
«Минский городской центр инжиниринговых услуг»
инженерно-топографический план
ЗАРЕГИСТРИРОВАН
№ 254285 17 декабря 2025 г.
инженерно-геодезические изыскания
выполнены: ноябрь 2025 г.
Начальник отдела формирования и ведения
фотоматериалов инженерных изысканий
О.И. Русак (Ф.И.О.)



Теплопотребление

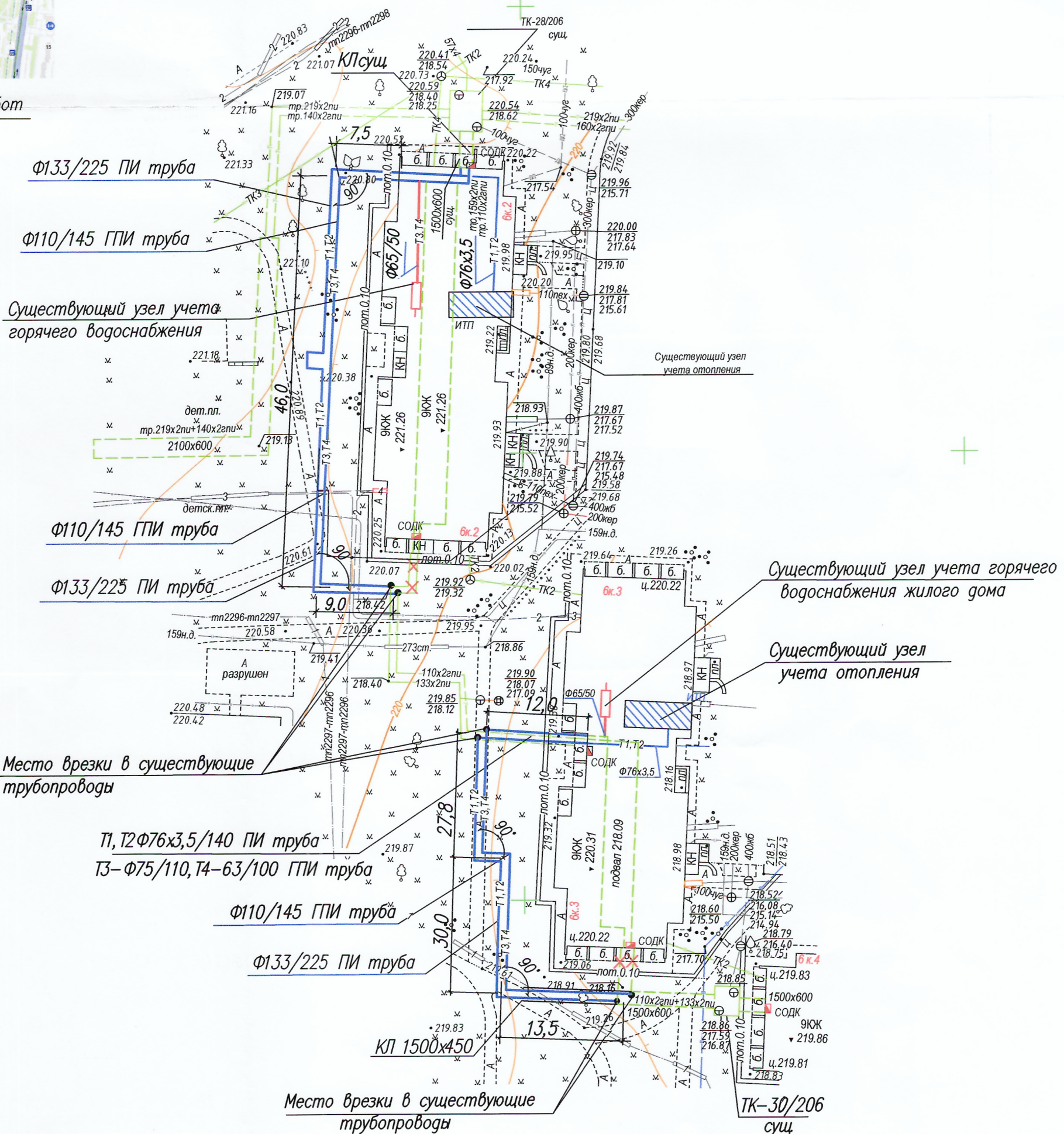
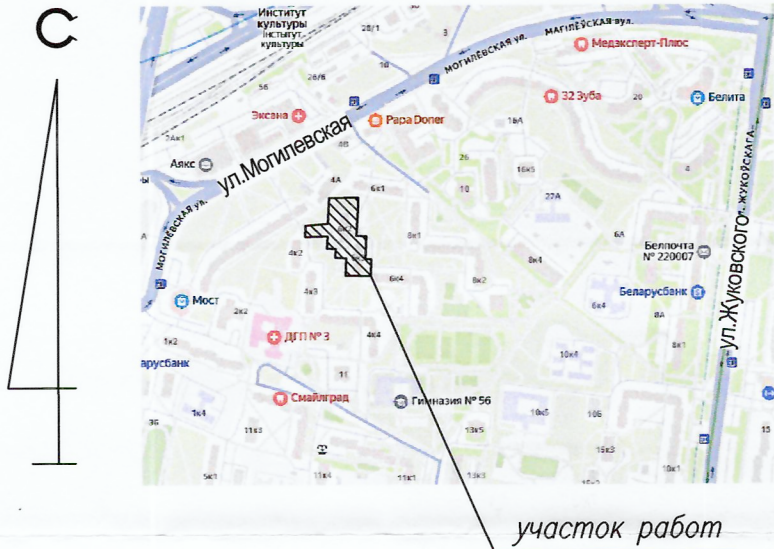
N	Наименование потребителей	Расчетный тепловой поток, Гкал/час			
		Q _{от} Отопление	Q _в ОВ вентиляция	Q _{г. вмах} ГВС	Q _{мах} Сумма
1	Жилой дом, №6к1 по ул. Могилевской	0,678	—	0,479	—

Система координат г. Минска
Система высот Балтийская

Заявление №4285 от 12.11.2025 г.
Пл. -3-1;1,5

						147-25-БГ6				
						Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦТП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул. Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206- здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске".				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Заказчик		Стадия	Лист	Листов
Исполнитель	Жешко			ж.ш.	12.25	Государственное предприятие "Минсккоммунтеплосеть"		С	1	4
Вычертил	Жешко			ж.ш.	12.25	Инженерно-топографический план М 1:500 Высота сечения рельефа 0,5 м		РУП "Институт" "Белжилпроект"		
Н. контр	Новиков			ж.ш.	12.25					
Утвердил	Новиков			ж.ш.	12.25					
						147-25-БГ6				
						Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦТП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул. Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206- здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске".				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Жилой дом по ул. Могилевской , 6к1		Стадия	Лист	Листов
						План сетей теплоснабжения и горячего водоснабжения		ПП	2	
Разработал	Лазарева			ж.ш.	10.2025					
Проверил	Валетко			ж.ш.	10.2025					
Н. контр.	Лазарева			ж.ш.	10.2025					
Утвердил	Валетко			ж.ш.	10.2025			РУП "Институт" "Белжилпроект"		

Ситуационная схема



Условные обозначения:
- Временные сети
- Проектируемые сети

Теплопотребление

N	Наименование потребителей	Расчетный тепловой поток, Гкал/час			
		Q _{от} Отопление	Q _в ОВ вентиляция	Q _{г. вмак} ГВС	Q _{мак} Сумма
1	Жилой дом, №6к2 по ул. Могилевской	0,300	—	0,282	—
2	Жилой дом, №6к3 по ул. Могилевской	0,300	—	0,282	—

УП "Минскинжпроект"
Участки землепользования
нанесены
"15" декабря 2025г.
Инженер [подпись] /Бакулина/

УП "Минскинжпроект"
Красные линии отсутствуют
Ранее запроектированные сети
отсутствуют
"15" декабря 2025г.
Нач. отд. [подпись] (Савицкий)
Инженер [подпись] (Бакулина)

Коммунальное унитарное предприятие
"Минский городской центр инженерных услуг"
инженерно-топографический план
ЗАРЕГИСТРИРОВАН
№ 254285 17 декабря 2025 г.
инженерно-геодезические изыскания
выполнены: ноябрь 2025 г.
Начальник отдела формирования и ведения
фототеку и материалов инженерных изысканий
[подпись] О.И. Русак (Ф.И.О.)

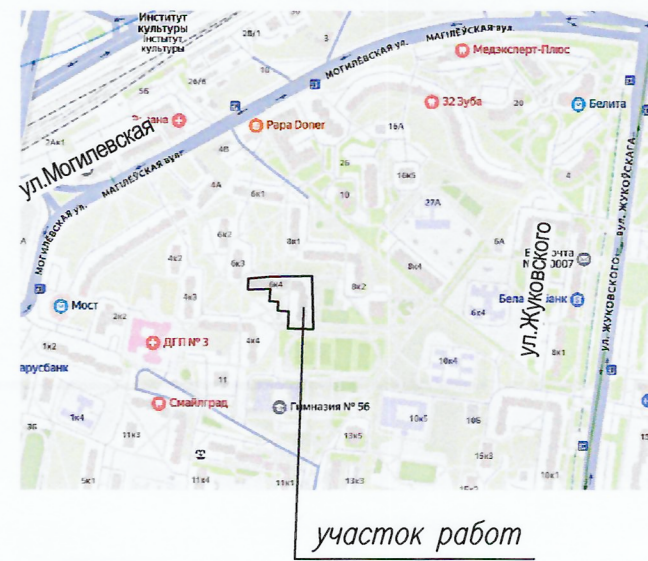


Система координат г. Минска
Система высот Балтийская

Заявление N°4285 от 12.11.2025 г.
Пл. -3-1;1,5

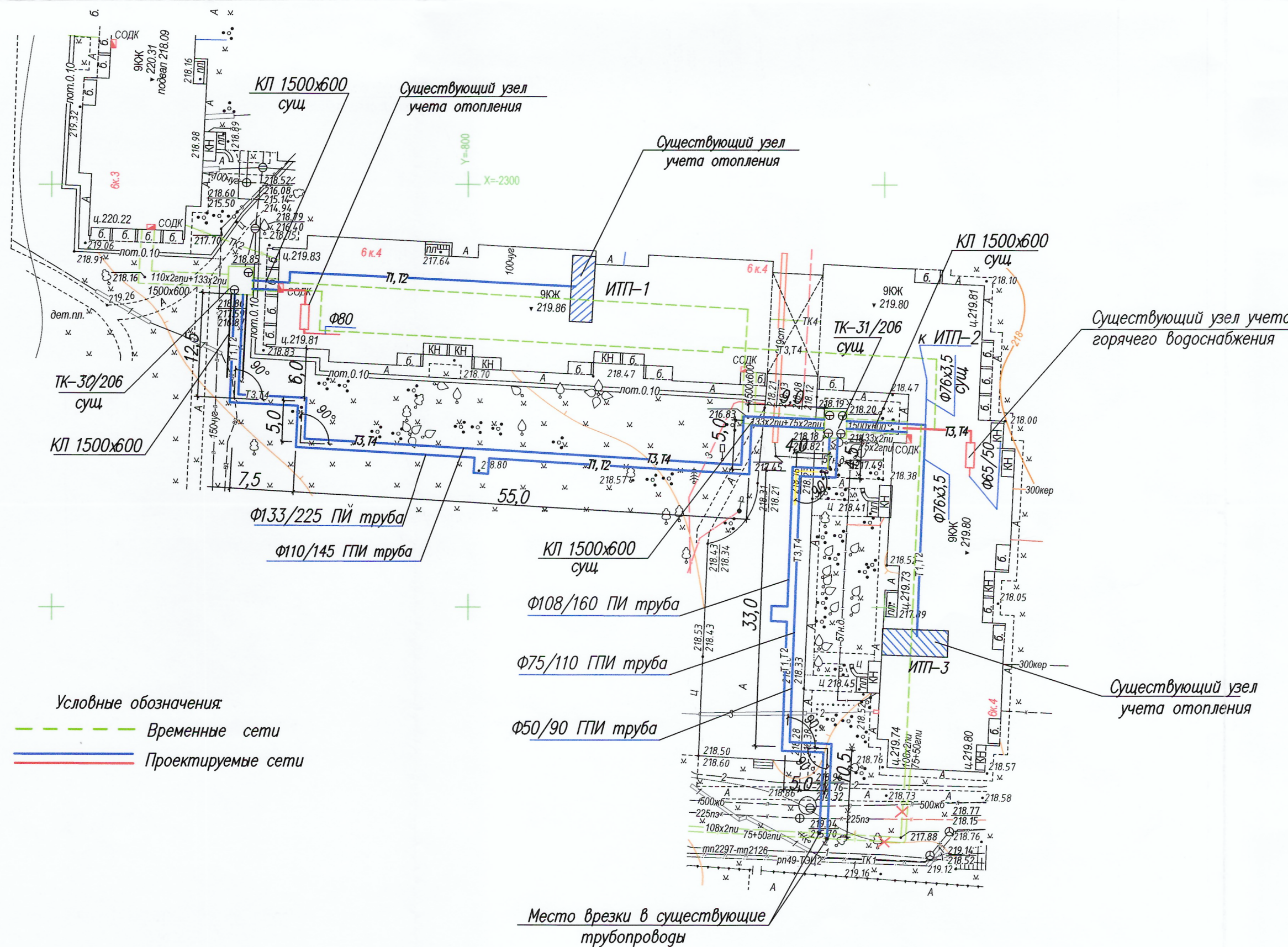
147-25-БГ6					
Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦПП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул. Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206 - здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске.					
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата
Исполнитель	Жешко	Ж.И.	12.25		
Вычертил	Жешко	Ж.И.	12.25		
Н. контр.	Новиков		12.25		
Утвердил	Новиков		12.25		
Заказчик Государственное предприятие "Минсккомунтеплосеть"				Стадия	Лист
Инженерно-топографический план М 1:500 Высота сечения рельефа 0,5 м				Лист	Листов
				ПП	1
				РУП "Институт "Белжилпроект"	4
147-25-БГ6					
Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦПП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул. Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206 - здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске.					
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата
Разработал	Лазарева	Л.И.	10.2025		
Проверил	Валетко	В.И.	10.2025		
Н. контр.	Лазарева	Л.И.	10.2025		
Утвердил	Валетко	В.И.	10.2025		
Жилой дом по ул. Могилевской, 6к2 по ул. Могилевской, 6к3				Стадия	Лист
План сетей теплоснабжения и горячего водоснабжения				Лист	Листов
				ПП	3
				РУП "Институт "Белжилпроект"	

Ситуационная схема



Теплопотребление

N	Наименование потребителей	Расчетный тепловой поток, Гкал/час			
		Q _{от} Отопление	Q _в ОВ вентиляция	Q _г вмах ГВС	Q _{мах} Сумма
1	Жилой дом, №6к4 по ул.Могилевской	0,868	—	0,679	—



УП "Минскинжпроект"
Участки землепользования
нанесены
"15" декабря 2025г.
Инженер [подпись] /Бакулина/

УП "Минскинжпроект"
Красные линии отсутствуют
Раннее запроектированные сети отсутствуют
"15" декабря 2025г.
Нач. отд. [подпись] (Савицкий)
Инженер [подпись] (Бакулина)

Коммунальное унитарное предприятие
"Минский городской центр инженерных услуг"
инженерно-топографический план
ЗАРЕГИСТРИРОВАН
№ 254285 17 декабря 2025 г.
инженерно-геодезические изыскания
выполнены: ноябрь 2025 г.
Начальник отдела формирования и ведения
федеральных инженерных изысканий
[подпись] О.И. Русак (Ф.И.О.)

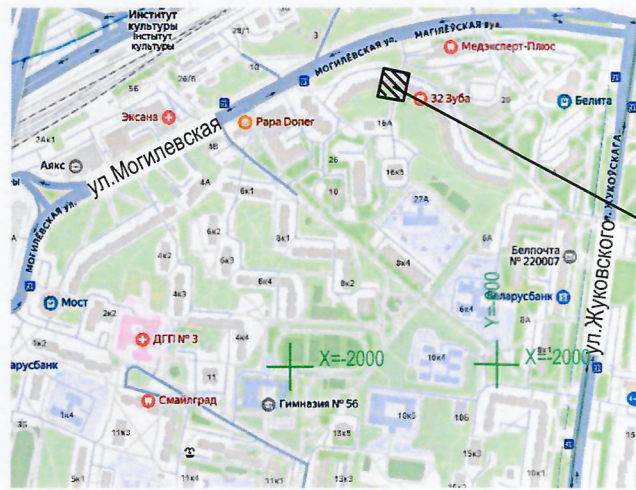


Система координат г.Минска
Система высот Балтийская

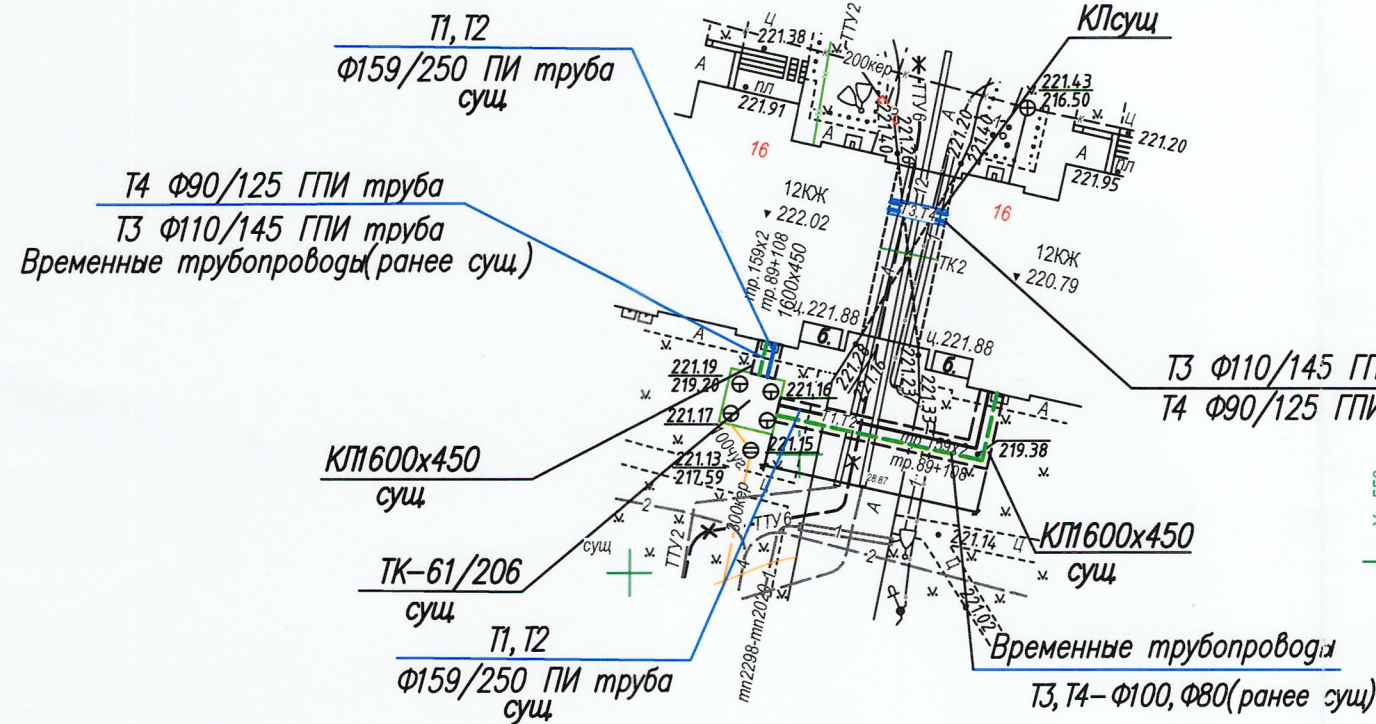
Заявление №4285 от 12.11.2025 г.
Пл. -3-1;1,5

						147-25-БГ6				
						Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦТП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул.Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206- здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске".				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Заказчик Государственное предприятие "Минсккомунтеплосеть"		Стадия	Лист	Листов
Исполнитель	Жешко	Ж.И.	12.25		ПП			1	4	
Вычертил	Жешко	Ж.И.	12.25							
Н.контр	Новиков		12.25							
Утвердил	Новиков		12.25							
						Инженерно-топографический план М 1:500 Высота сечения рельефа 0,5 м		РУП "Институт "Белжилпроект"		
						147-25-БГ6				
						Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦТП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул.Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206- здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске".				
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Жилой дом по ул. Могилевской, 6к4		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Лазарева	С.И.	10.2025		ПП			4		
Проверил	Валетко		10.2025							
Н.контр.	Лазарева	С.И.	10.2025							
Утвердил	Валетко		10.2025							
						План сетей теплоснабжения и горячего водоснабжения		РУП "Институт "Белжилпроект"		

Ситуационная схема



участок работ



Условные обозначения:

- Временные сети
- Проектируемые сети

Коммунальное унитарное предприятие
«Минский городской центр инжиниринговых услуг»
инженерно-топографический план
ЗАРЕГИСТРИРОВАН
№ 254285 17 декабря 2025 г.
инженерно-геодезические изыскания
выполнены: ноябрь 2025 г.
Начальник отдела формирования и ведения
фонда материалов инженерных изысканий
О.И. Русак
(Ф.И.О.)



+

Y=550
X=2050

90
Продолжение приложения 2

Теплопотребление

N	Наименование потребителей	Расчетный тепловой поток, Гкал/час			
		Q _{от} Отопление	Q _в Вентиляция	Q _{г.в.мах} ГВС	Q _{мах} Сумма
1	Жилой дом, N16 по ул.Могилевская	—	—	1,9337	

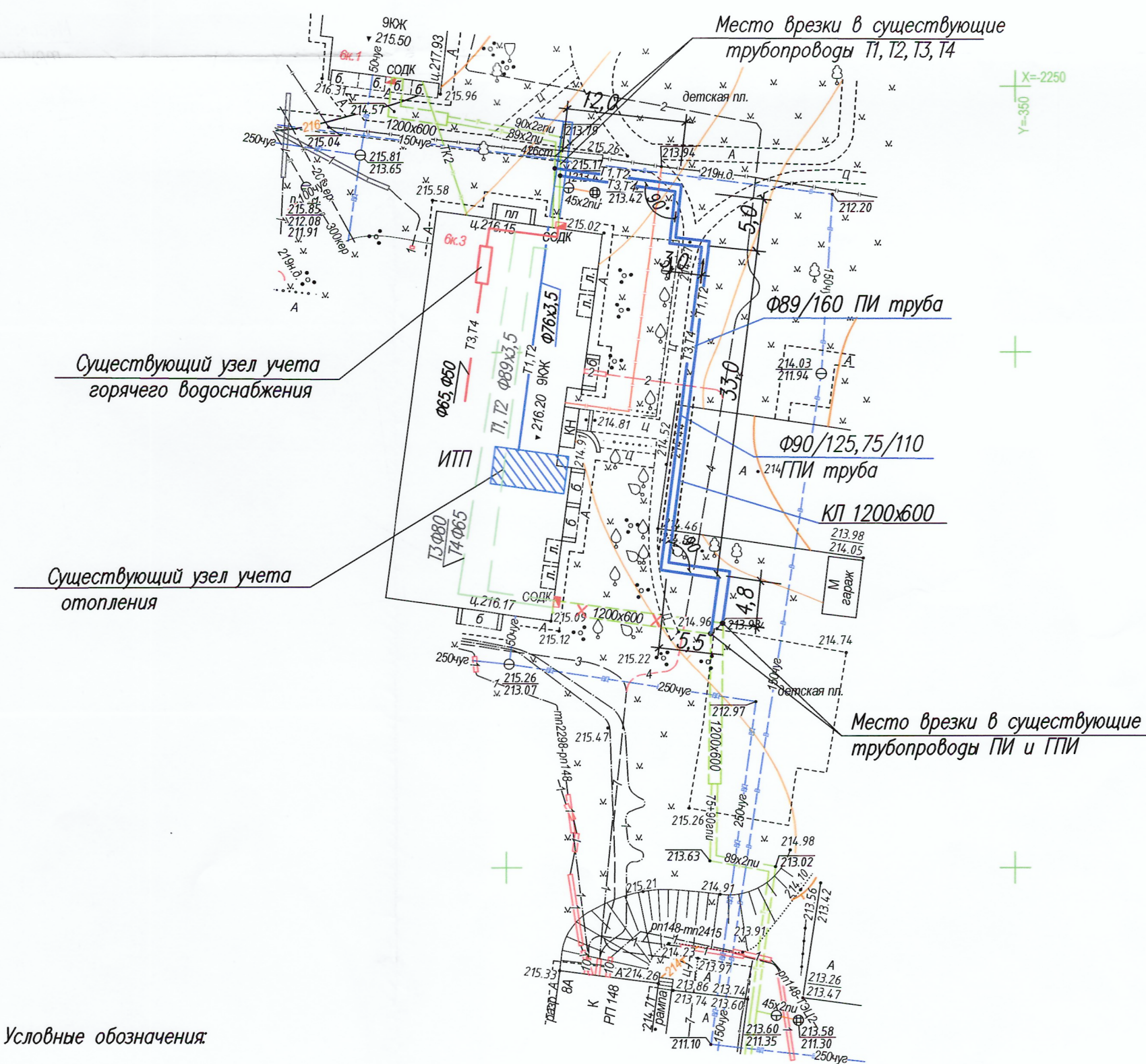
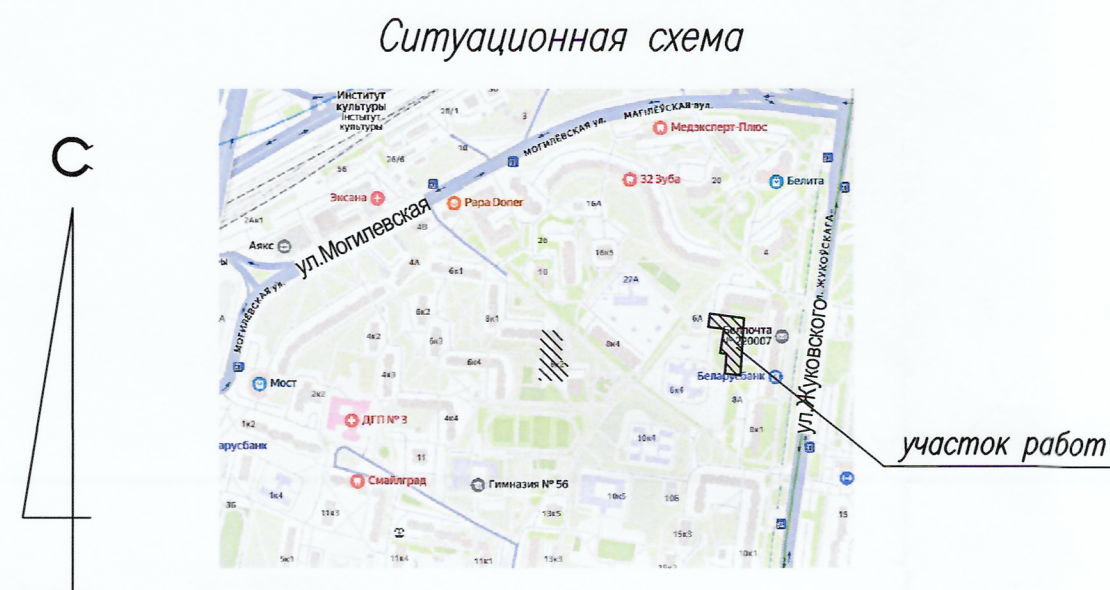
УП "Минскинжпроект"
Красные линии отсутствуют
Ранее запроектированные сети
отсутствуют
"15" декабря 2025г.
Нач. отд. *Савицкий*
Инженер *Бакулина*
25.2745

УП "Минскинжпроект"
Участки землепользования
нанесены
"15" декабря 2025г.
Инженер *Бакулина*
25.2745

Система координат г.Минска
Система высот Балтийская

Заявление №4285 от 12.11.2025 г.
Пл. -3-1;7

						147-25-БГ6-ТС			
						Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦТП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул.Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206- здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске".			
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Заказчик Государственное предприятие "Минсккомунтеплосеть"	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель	Жешко			ж.и.ж.	12.25		ПП	3	4
Вычертил	Жешко			ж.и.ж.	12.25				
Н. контр	Новиков				12.25				
Утвердил	Новиков				12.25	Инженерно-топографический план М 1:500 Высота сечения рельефа 0,5 м			
						147-25-БГ6			
						Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦТП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул.Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206- здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске".			
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Жилой дом по ул. Могилевская,16	Стадия	Лист	Листов
							ПП	5	
Разработал	Лазарева			Л.Л.Л.	10.2025				
Проверил	Валетко				10.2025				
Н. контр.	Лазарева			Л.Л.Л.	10.2025				
Утвердил	Валетко				10.2025	План сетей теплоснабжения и горячего водоснабжения			РУП "Институт "Белжилпроект"



Условные обозначения:

- Временные сети
- Проектируемые сети

Теплопотребление

N	Наименование потребителей	Расчетный тепловой поток, Гкал/час			
		Q _{от} Отопление	Q _в Вентиляция	Q _{г.вм} ГВС	Q _{сум} Сумма
1	Жилой дом, №к1 по ул.Жуковского	0,8522	—	0,6541	
2	Жилой дом, №к3 по ул.Жуковского	0,279	—	0,279	

УП "Минскинжпроект"
Участки землепользования
нанесены
"15" декабря 2025г.
Инженер [подпись] /Бакулина/
25.2745

УП "Минскинжпроект"
Красные линии отсутствуют
Ранее запроектированные сети
отсутствуют
"15" декабря 2025г.
Нач. отд. [подпись] (Савицкий)
Инженер [подпись] (Бакулина)
25.2745

Коммунальное унитарное предприятие
"Минский городской центр инженерных услуг"
инженерно-топографический план
ЗАРЕГИСТРИРОВАН
№ 254285 17 декабря 2025 г.
инженерно-геодезические изыскания
выполнены: ноябрь 2025 г.
Начальник отдела формирования и ведения
факта материалов инженерных изысканий
[подпись] О.И. Русак
(Ф.И.О.)



Система координат г.Минска
Система высот Балтийская

Заявление N°4285 от 12.11.2025 г.
Пл. -3-1;7

						147-25-БГБ		
						Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦТП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул.Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206- здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске.		
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Заказчик	Стадия	Лист
Исполнитель	Жешко	Ж.И.	12.25			Государственное предприятие "Минскомунтеплосеть"	ПП	4
Вычертил	Жешко	Ж.И.	12.25					
Н.контр.	Новиков		12.25					
Утвердил	Новиков		12.25			Инженерно-топографический план М 1:500 Высота сечения рельефа 0,5 м	РУП "Институт Белжилпроект"	
						147-25-БГБ		
						Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦТП 3/206 в зданиях по ул. Жуковского, 6 к1, 6 к3, ул.Могилевская, 4 к1, 4 к2, 4 к3, 6 к1, 6 к2, 6 к3, 6 к4, 8 к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 - ТК 61/206- здание по ул. Могилевская, 16 в г. Минске.		
Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Жилой дом по ул. Жуковского, 6 к1 по ул. Жуковского, 6 к3	Стадия	Лист
Разработал	Лазарева	Л.А.	11.2025				ПП	6
Проверил	Валетко		10.2025			План сетей теплоснабжения и горячего водоснабжения	РУП "Институт Белжилпроект"	
Н.контр.	Лазарева		10.2025					
Утвердил	Валетко		10.2025					

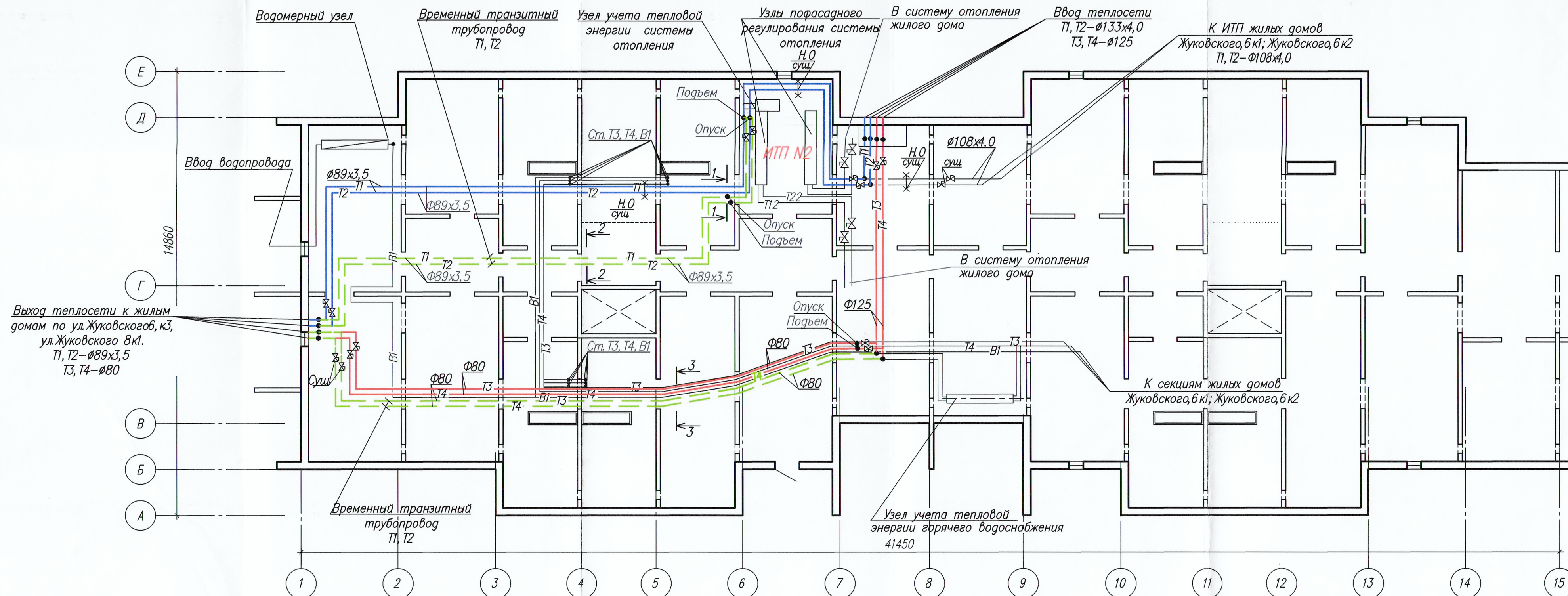
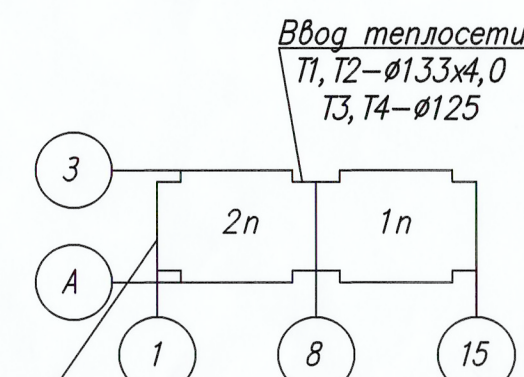
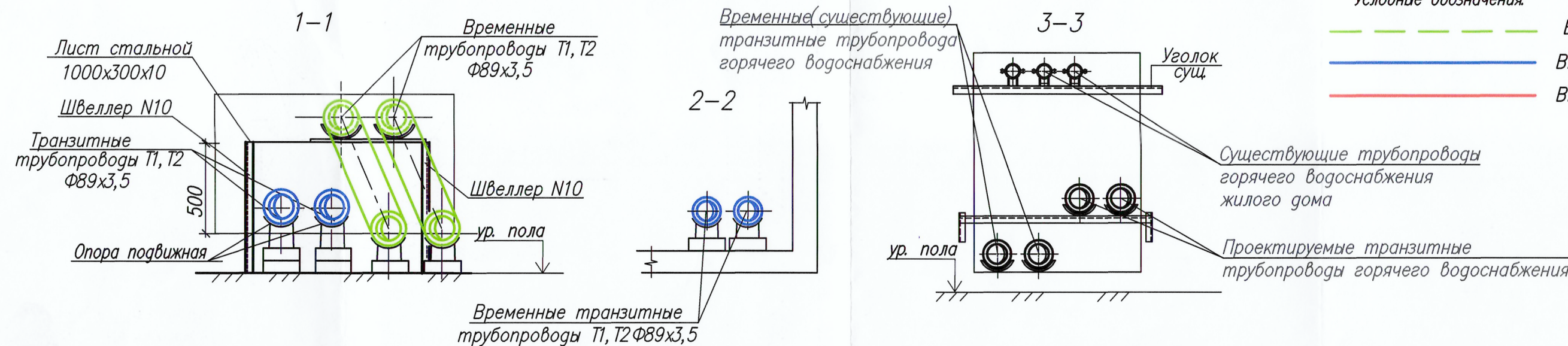


Схема здания



Выход теплосети к жилым домам по ул. Жуковского, 6к3, ул. Жуковского 8к1. Т1, Т2-Ø89x3,5 Т3, Т4-Ø80



Условные обозначения:

- Временные сети
- Вновь прокладываемые сети Т1, Т2
- Вновь прокладываемые сети Т3, Т4



147-25-БГ6-ТС					
Реконструкция транзитных трубопроводов от ЦТП 3/206В здания по ул. Жуковского, 6к1, 6к3, ул. Могилевская, 4к1, 4к2, 4к3, 6к1, 6к2, 6к3, 6к4, 8к2, 16 и участка тепловой сети здание ул. Могилевская, 16 в Минске - ТК 61/206-здание по ул. Могилевская, 16 в Минске					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Лазарева	10.2025			
Проверил	Валетко	10.2025			
Н. контроль	Лазарева	10.2025			
Утвердил	Валетко	10.2025			
Жилой дом №6к1 по ул. Жуковского				Стадия	Лист
План техподполья				ПП	Листов
				РУП "Институт "Белжилпроект"	