

Государственное объединение "Брестоблсельстрой"
Государственное унитарное проектно-изыскательское предприятие "Институт Брестстройпроект"

**МНОГОКВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ ПО Г/П №15 В ГРАНИЦАХ
УЛ. ИГОРЯ ТЫШКЕВИЧА, УЛ. 9 МАЯ В Г. БЕРЕЗА**

40-КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ

Заказчик : УП "УКС Березовского района"

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Том 5 "Связь и сигнализация, видеонаблюдение"

Альбом 1 "Сети связи"

3/25-СС.ПЗ 3/25-СС

Том 5.1

Главный инженер института



С.С.Дернин

Главный архитектор проекта



В.Н.Коржун

2025

Сети связи

Проектом предусматривается строительство сооружений связи к проектируемому дому для телефонизации.

Проектом предусматривается построить к проектируемому дому одноотверстную кабельную канализацию.

Точки врезки в существующую кабельную канализацию – колодец ГТС № $\frac{2}{450113}$ (ул. Тышкевича) .

Для телефонной канализации приняты трубы ПНД Ø63.

В качестве смотровых устройств применяются колодцы типа ККС-1.

Вблизи действующих коммуникаций земляные работы проводить с особой осторожностью с обязательным вызовом представителей организаций, эксплуатирующих данные коммуникации.

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

						З/25-СС.ПЗ		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Утв.	Климчук			<i>Климчук</i>	04.25	Сети связи	Стадия	Лист
Н.контр.	Филимонюк			<i>Филимонюк</i>	04.25		С	1
Пров.	Хохлова			<i>Хохлова</i>	04.25		УП "Институт Брестстройпроект"	
Разраб.	Буянова			<i>Буянова</i>	04.25			

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

Ведомость чертежей основного комплекта.

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План сетей телефонизации.	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
З/25-СС.С01	Спецификация оборудования, изделий и материалов (внеплощад. сети)	
З/25-СС.С02	Спецификация оборудования, изделий и материалов (внутриплощад. сети)	

Общие указания.

Чертежи разработаны в соответствии с действующими ТНПА:
ТКП 211-2010 (02140) Линейно-кабельные сооружения электросвязи. Правила проектирования.
Проект сетей связи разработан на основании ТУ № 19-24/184, выданных Брестским филиалом РЧП
"Белтелеком" 08.07.2024г;
Авторские права и права на интеллектуальную собственность данной документации принадлежат УП
"Институт "Брестстройпроект". Копирование документации или передача третьему лицу без разрешения
института ЗАПРЕЩЕНО.

Телефонизация.

Проектом предусматривается строительство одноотверстной телефонной канализации.
Точки врезки в существующую кабельную канализацию:
- колодец ГТС № 2/450113 (ул. Тышкевича);
Для телефонной канализации приняты трубы ПНД Ø63 и колодцы малого типа ККС-1.
Вблизи действующих коммуникаций земляные работы проводить с особой осторожностью с обязательным
вызовом представителей организаций, эксплуатирующих данные коммуникации.

Примененное в проекте оборудование принято по аналогу, с целью указания его технических
характеристик и точек подключения, и не исключает применение оборудования других фирм-изготовителей
при равноценных показателях и определяются заказчиком на основе тендера.

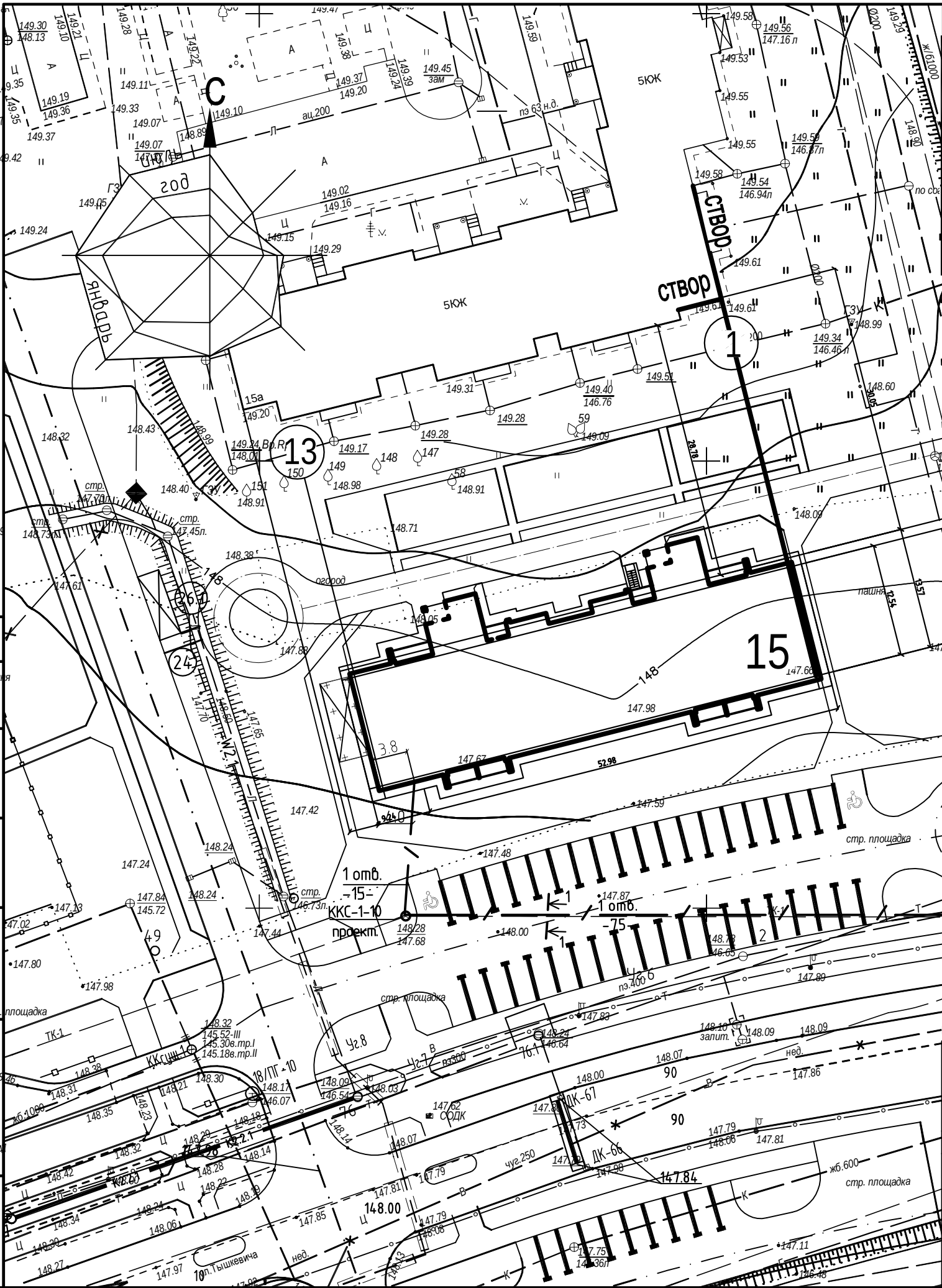
При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами, отличающимися от
приведенных в спецификациях оборудования, в разработанную проектную документацию вносятся изменения
по поручению заказчика на договорной основе.



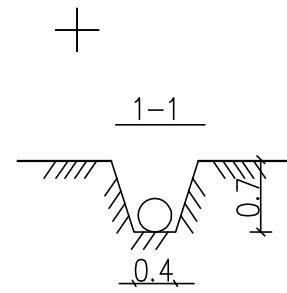
Условные обозначения		
	телефонная канализация	проектир.
	колодец телефонной канализации	проектир.
	колодец телефонной канализации	существ.
	К1-0.4 кВ	проект.
	канализация	существ.
	канализация	проект.
	канализация	проект.
	водопровод	существ.
	газопровод	существ.
	теплотрасса	существ.

						З/25-СС			
						Многоквартирный жилой дом по г/п N15 в границах ул.Игоря Тышкевича, ул.9 Мая в г.Береза			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Гл.спец.	Буянова				04.25	Сети связи	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Кудинов				04.25		С	1	2
Учб.	Климчук				04.25				
Н.контр.	Филимонюк				04.25				
Пров.	Хохлова				04.25	Общие данные	УП "Институт Брестстройпроект"		
Разраб.	Буянова				04.25				

Согласовано			
Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инд. №	04.25
		Нач. гр. ВК	Коляда
		Нач. гр. ГС	Гиль



Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений											
Номер на плане	Наименование и обозначение	этажность	количество			площадь, м ²				строительный объем,м3	
			зданий	квартир		застройки		общая		здания	всего
				здания	всего	здания	всего	здания	всего		
15	40-квартирный жилой дом	5	1	40	40						



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Гл. спец.	Буюнова	Буюнова	04.25		
Нач. отд.	Кудинов	Кудинов	04.25		
Учб.	Климчук	Климчук	04.25		
Н. контр.	Филимонюк	Филимонюк	04.25		
Пров.	Хохлова	Хохлова	04.25		
Разраб.	Буюнова	Буюнова	04.25		

3/25-СС			
Многokвартирный жилой дом по г/п N15 в границах ул.Игоря Тышкевича, ул.9 Мая в г.Берега			
Сети связи	Стадия	Лист	Листов
	С	2	
План сетей телефонизации. М 1:500		УП "Институт Брестстройпроект"	

	Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме- ре- ния	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание																																																																											
		ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ																																																																																		
		Телефонизация (внутриплощад. сети)																																																																																		
		Труба двухслойная гофрированная SN8 диаметр 63	ТУ ВУ 390353931.002-2017			М	15																																																																													
		легкая, гибкая, сопротивление сжатию – 450Н; класс жёсткости – SN 8																																																																																		
Согласовано																																																																																				
Инф. N подл.	Взам. инф. N																																																																																			
	Подпись и дата																																																																																			
Примечание – Предусмотренные в спецификации оборудование, изделия и материалы приобщаются как аналог с необходимыми техническими характеристиками. Закупка оборудования, изделий и материалов для объекта должна производиться в соответствии с действующим законодательством на основе технического задания на закупку.																																																																																				
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4">3/25-СС.С02</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4">Многоквартирный жилой дом по г/п №15 в границах ул.Игоря Тышкевича, ул.9 Мая в г.Береза</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.</td><td>Лист</td><td>N док</td><td>Подпись</td><td>Дата</td><td colspan="2">Сети связи внутриплощадочные</td><td>Стадия</td><td>Лист</td><td>Листов</td></tr><tr><td>Утв.</td><td></td><td>Климчук</td><td></td><td><i>Климчук</i></td><td>04.25</td><td colspan="2"></td><td>С</td><td></td><td>1</td></tr><tr><td>Н.контр.</td><td></td><td>Филимонюк</td><td></td><td><i>Филимонюк</i></td><td>04.25</td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td>Проб.</td><td></td><td>Хохлоба</td><td></td><td><i>Хохлоба</i></td><td>04.25</td><td colspan="2">Спецификация оборудования, изделий и материалов</td><td colspan="3">УП "Институт Брестстройпроект"</td></tr><tr><td>Разраб.</td><td></td><td>Буцаноба</td><td></td><td><i>Буцаноба</i></td><td>04.25</td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr></table>																3/25-СС.С02										Многоквартирный жилой дом по г/п №15 в границах ул.Игоря Тышкевича, ул.9 Мая в г.Береза				Изм.	Кол.	Лист	N док	Подпись	Дата	Сети связи внутриплощадочные		Стадия	Лист	Листов	Утв.		Климчук		<i>Климчук</i>	04.25			С		1	Н.контр.		Филимонюк		<i>Филимонюк</i>	04.25						Проб.		Хохлоба		<i>Хохлоба</i>	04.25	Спецификация оборудования, изделий и материалов		УП "Институт Брестстройпроект"			Разраб.		Буцаноба		<i>Буцаноба</i>	04.25					
						3/25-СС.С02																																																																														
						Многоквартирный жилой дом по г/п №15 в границах ул.Игоря Тышкевича, ул.9 Мая в г.Береза																																																																														
Изм.	Кол.	Лист	N док	Подпись	Дата	Сети связи внутриплощадочные		Стадия	Лист	Листов																																																																										
Утв.		Климчук		<i>Климчук</i>	04.25			С		1																																																																										
Н.контр.		Филимонюк		<i>Филимонюк</i>	04.25																																																																															
Проб.		Хохлоба		<i>Хохлоба</i>	04.25	Спецификация оборудования, изделий и материалов		УП "Институт Брестстройпроект"																																																																												
Разраб.		Буцаноба		<i>Буцаноба</i>	04.25																																																																															

Телефонизация (внеплощад. сети)

1. Строительная длина линии	км	0.075
2. Рытье и засыпка траншей вручную / механизмами в грунте II группы для прокладки 1 трубы ПНД	м	6/69
3. Прокладка труб ПНД Ø63 в траншее	м	75
4. Рытье, засыпка и отвозка грунта котлованов для колодцев ККС-1	шт.	1
5. Установка колодца ККС-1	шт.	1

Инф. N подл.	Подпись и дата	Взам. инф. N	Дом Береза											
			З/25-СС.ОР1											
			Изм.	Колуч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	ОБЪЕМЫ РАБОТ / в архив /			Стадия	Лист	Листов
												С		1
			Пров.	Хохлова			04.25		УП "Институт Брестстройпроект"					
			Разраб.	Буянова			04.25							

1. Строительная длина линии	км	0.015
2. Рытье и засыпка траншей вручную / механизмами в грунте II группы для прокладки 1 трубы ПНД	м	6/9
3. Прокладка труб ПНД Ø63 в траншее	м	15

Дом Береза

З/25-СС.ОР2

Взам. инв. N		Подпись и дата																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
--------------	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--