

5.7 Телефонизация

5.7.1 Телефонизацию зданий, расположенных на территории объекта «Внесение изменений в градостроительный проект детального планирования территории жилой застройки поселка Восточный с уточнением границы и включением северной части функциональной зоны 74 П4-ко» предполагается выполнить в соответствии с техническими условиями филиала «Минская городская телефонная сеть» РУП «Белтелеком».

На участках проектируемой территории расположены существующие здания, а также предполагается строительство новых производственных и общественных объектов.

5.7.2 Проектом предполагается сохранить вводы кабельной канализации и кабели телефонизации существующих зданий, попадающих в границы проектирования.

Проектом предполагается разработать мероприятия, обеспечивающие сохранность существующей телефонной канализации, попадающей в зону благоустройства:

- срезка (наращивание) горловин существующих колодцев;
- защита телефонной канализации железобетонными плитами;
- работа в стесненных условиях вручную.

5.7.3 Для телефонизации новых зданий предполагается построение пассивной оптической сети (PON), обеспечивающей услуги связи в комплексе (телефонизация, цифровое интерактивное телевидение IPTV, высокоскоростной интернет). Подключение абонентов сети PON предполагается выполнить от оптических распределительных шкафов (ОРШ), устанавливаемых в проектируемых зданиях (учитываются в разделах внутренних сетей для каждого объекта строительства). Проект прокладки магистральных волоконно-оптических кабелей пассивной оптической сети выполняет филиал «Минская городская телефонная сеть» РУП «Белтелеком».

Проектом внешних сетей телефонизации предполагается строительство телефонной канализации для прокладки магистральных волоконно-оптических кабелей.

Потребность в телефонной связи рассматриваемой территории приведена в таблице № 5.7.1.

5.7.4 На следующих стадиях проектирования сети телефонизации разрабатываются после получения технических условий на проектирование каждого объекта строительства.

Таблица 5.7.1 – Потребность в телефонизации

Номер участка по экспликации на чертеже «Схема телефонной канализации»	Наименование	Количество телефонов	
		существующих	проектируемых (и существующих, суммарно)
1.1	Гаражно-строительный кооператив «Ударник-авто» (существ.)	1	1
1.2	Инвестиционный участок для размещения объекта коммунально-обслуживающего назначения (проектир.)	-	15
1.3	Многофункциональный выставочный комплекс ООО «Белмединфарм» (проектир.)	-	50
1.4	Комплекс производственно-административного и торгового назначения СООО «Волшебный остров» (проектир.)	-	25
1.5	Инвестиционный участок для размещения объекта коммунально-обслуживающего назначения (проектир.)	-	10
1.6	Комплекс производственного и торгового назначения ТЧУП «Арктех-Техно» (существ.)	5	9
1.7	Производственное предприятие ЗАО «Беласептика» (существ.)	УПАТС на 150 номеров	УПАТС на 150 номеров
1.8	Инвестиционный участок для размещения объекта коммунально-обслуживающего назначения (проектир.)	-	5
Итого			265

5.8 Радиофикация

5.8.1 Радиофикацию зданий, расположенных на территории объекта предполагается выполнить в соответствии с п. 4.1 изменения № 3 ТКП 45-4.04-27-2006 «Устройства связи и диспетчеризации инженерного оборудования жилых и общественных зданий».

Для радиофикации предполагается установка эфирных радиоприемников (учитываются в разделах внутренних сетей связи для каждого объекта строительства).