

Согласовано:

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Фрагмент плана 3-го этажа в осях 1-3/А-Б с расположением демонтируемых сетей системы пожарной сигнализации, локальной вычислительной сети, переговорного устройства и телефонизации	
3	Фрагмент плана 3-го этажа в осях 1-3/А-Б с расположением монтируемых сетей системы пожарной сигнализации и системы оповещения о пожаре	
4	Фрагмент существующего плана 3-го этажа в осях 1-3/А-Б с сетями локальной вычислительной сети, телефонизации, часофикации и переговорного устройства. Структурные схемы локальной вычислительной сети, переговорного устройства, телефонизации	

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
10/06-26.П-СС.СО	Спецификация оборудования, изделий	на 3 листах
	и материалов	

1.1 N помещения (ЛВС)
N розетки ЛВС в помещении

Наименование	Обозначение	
	на плане	на разрезе
Коммутатор		
Розетка компьютерной сети с разъемом RG-45 (двойная)		
Розетка телефонная		
Переговорное устройство		
Оповещатель пожарный речевой		
Извещатель пожарный		
Коробка ответвительная		
Коробка разветвительная телефонная		
Телефонный аппарат		

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

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

2. Вместо оборудования, изделий и материалов, указанных в спецификации (чертежах), по итогам конкурсных (тендерных) торгов, могут быть использованы аналогичные, иных производителей, при условии соответствия их технических характеристик и параметров проектным.

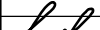
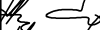
3 Проект выполнен на основании:

- технологической, архитектурно-строительной частей проекта.

4. Предусмотрена разработка плана подготовки помещений рентген-кабинета под установку рентгенодиагностического аппарата на 2 места в учреждении здравоохранения «19-я центральная районная поликлиника Первомайского района г. Минска» в кабинет 304.

5 Проектной документацией предусматривается комплекс инженерно-технических средств связи в помещениях включающий в себя:

- часофикацию;
- телефонизацию;
- локальную вычислительную сеть;
- переговорное устройство;
- систему пожарной сигнализации.

						10/06-26.П-СС			
						План подготовки помещений рентген-кабинета под установку рентгенодиагностического аппарата на 2 места в учреждении здравоохранения «19-я центральная районная поликлиника Первомайского района г. Минска» в кабинет 304			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Стадия		Лист	Листов
Разработал	Стрижакова				06.26	С		1	4
Проверил	Гук				06.26	Общие данные			
Утвердил	Сальников				06.26				
Н.контроль	Сальников				06.26				
						ООО "РАД-Защита"		г. Минск	

Согласовано:

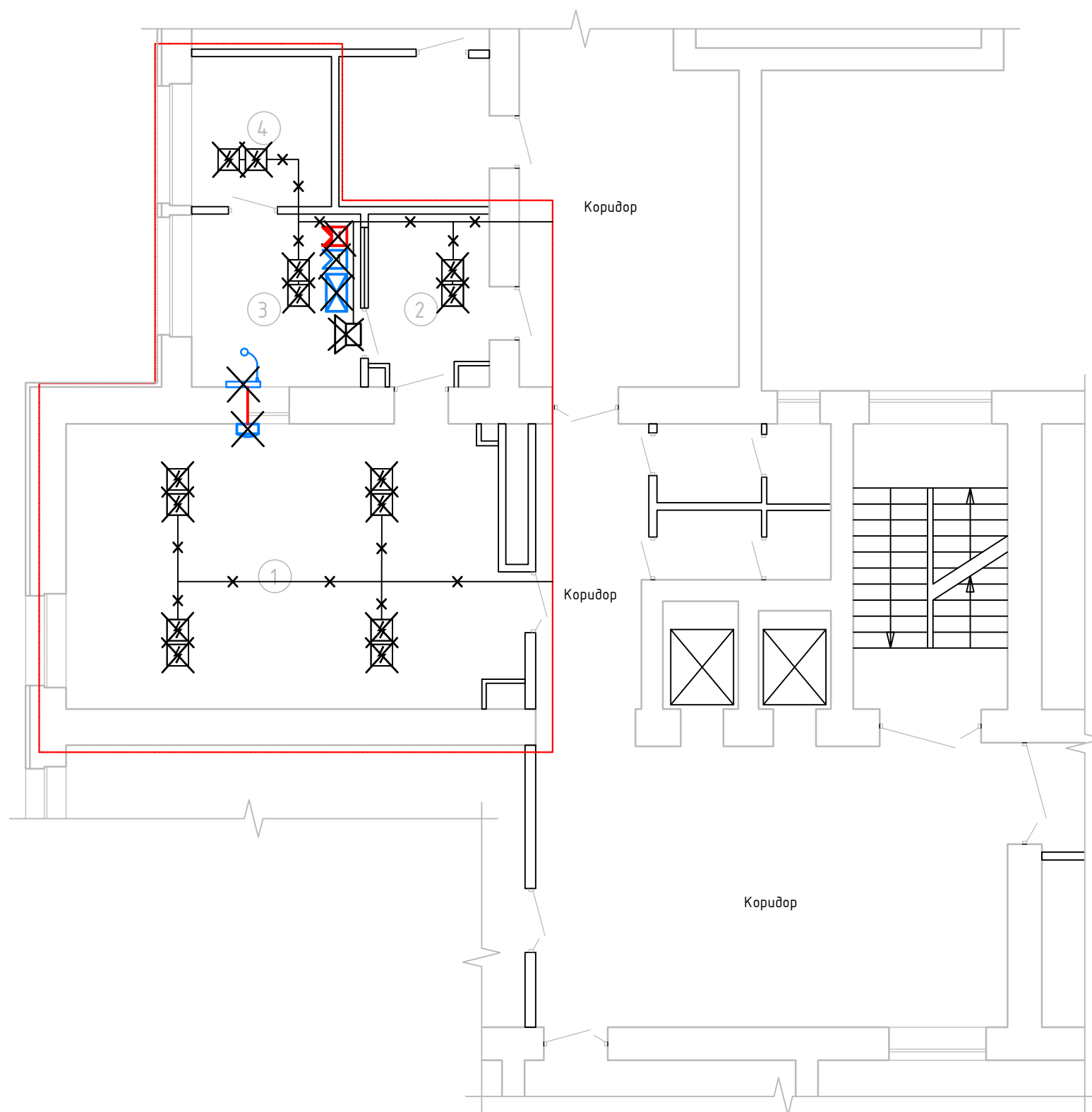
Взам. инв. N

Подпись и дата

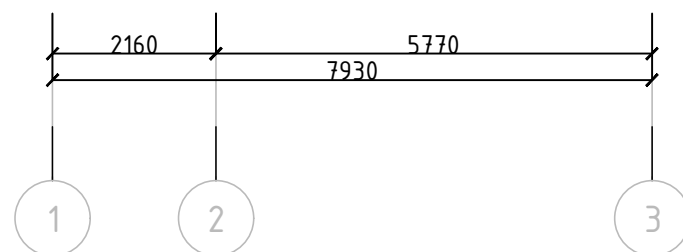
Инв. N подл.

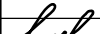
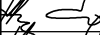
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер пом.	Наименование	Площадь, м ²	Кат. пом.
1	Процедурная рентгенкабинета	43,6	
2	Коридор	6,7	
3	Комната управления	10,3	
4	Фотолаборатория	7,5	



1. Строительная часть показана условно.
2. В связи с проведением текущего ремонта в существующих помещениях предусмотреть демонтаж существующего оборудования системы пожарной сигнализации и оповещения о пожаре, локальной вычислительной сети, телефонизации и переговорного устройства.



						10/06-26.П-СС			
						План подготовки помещений рентген-кабинета под установку рентгенодиагностического аппарата на 2 места в учреждении здравоохранения «19-я центральная районная поликлиника Первомайского района г. Минска» в кабинет 304			
Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Стрижакова				06.26		С	2	
Проверил	Гук				06.26				
Утвердил	Сальников				06.26	Фрагмент плана 3-го этажа в осях 1-3/А-Б с расположением демонтируемых сетей системы пожарной сигнализации, локальной вычислительной сети, переговорного устройства и телефонизации	ООО "РАД-Защита" г.Минск		
Н.контроль	Сальников				06.26				

Согласовано:

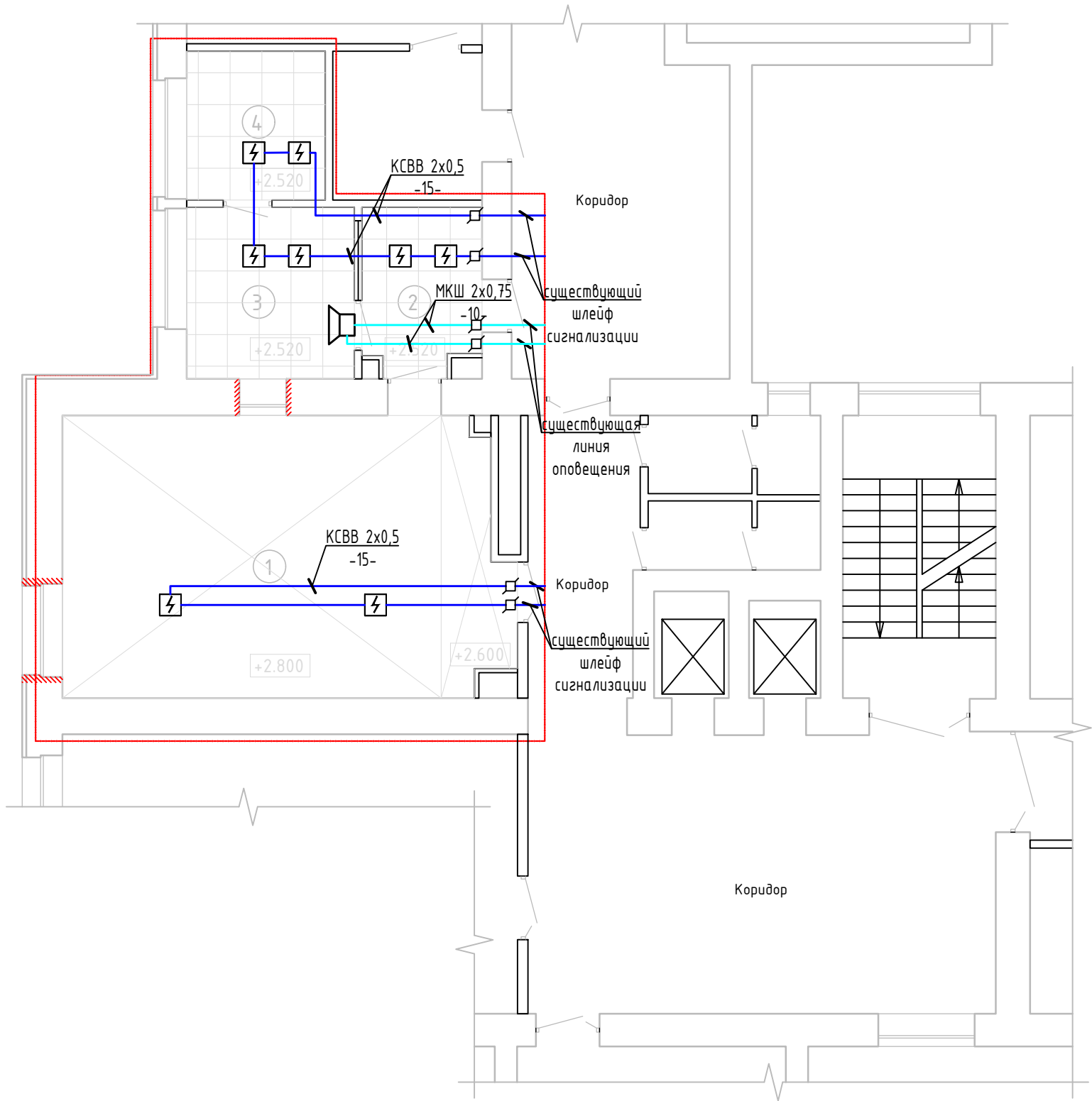
Взам. инв. N

Подпись и дата

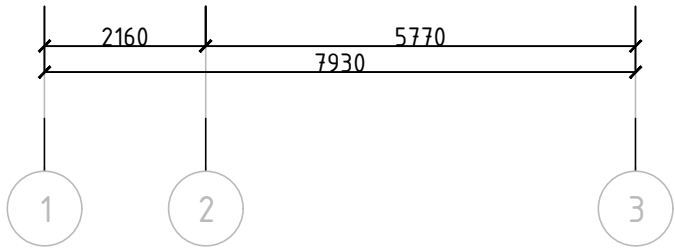
Инв. N подл.

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер пом.	Наименование	Площадь, м²	Кат. пом.
1	Процедурная рентгенкабинета	43,6	
2	Коридор	6,7	
3	Комната управления	10,3	
4	Кабинет врача	7,5	



1. Строительная часть показана условно.
2. В случае невозможности установки извещателей согласно указанным местам руководствоваться действующими нормативными документами и паспортными данными извещателей.
3. Прокладку сетей выполнить скрыто с защитой трубой гофрированной ПВХ за подвесным потолком с учетом существующих коммуникаций

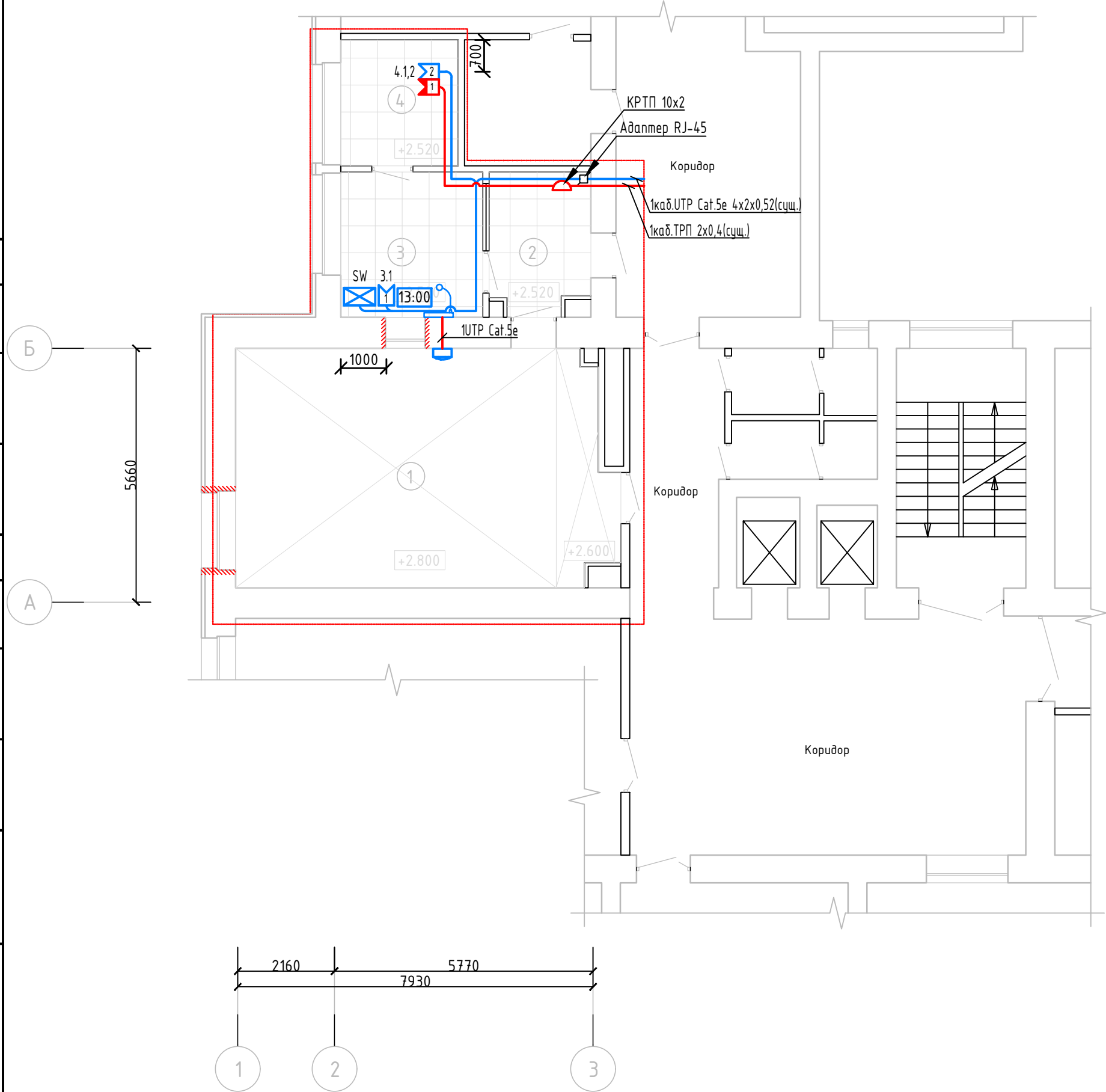


						10/06-26.П-СС			
						План подготовки помещений рентген-кабинета под установку рентгенодиагностического аппарата на 2 места в учреждении здравоохранения «19-я центральная районная поликлиника Первомайского района г. Минска» в кабинет 304			
Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разработал		Стрижакова			06.26		С	3	
Проверил		Гук			06.26		000 "РАД-Защита" г.Минск		
Утвердил		Сальников			06.26				
Н.контроль		Сальников			06.26	Фрагмент плана 3-го этажа в осях 1-3/А-Б с расположением монтируемых сетей системы пожарной сигнализации и системы оповещения о пожаре			

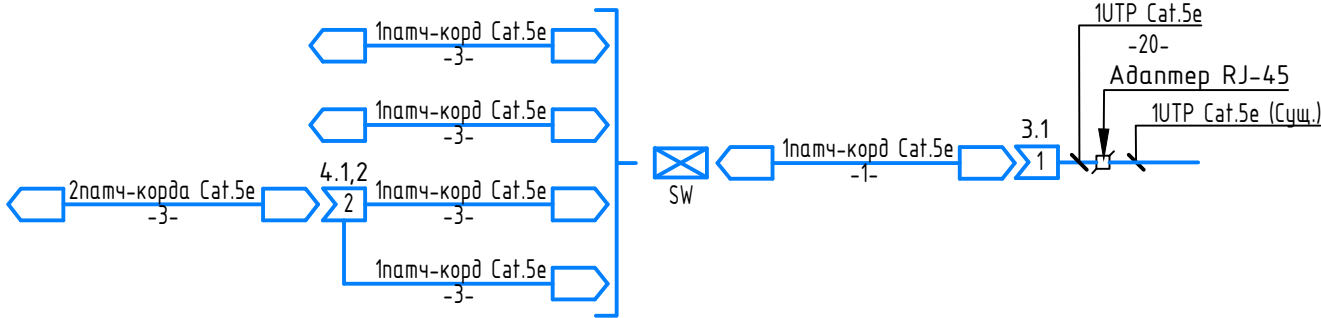
Согласовано:

Инв. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

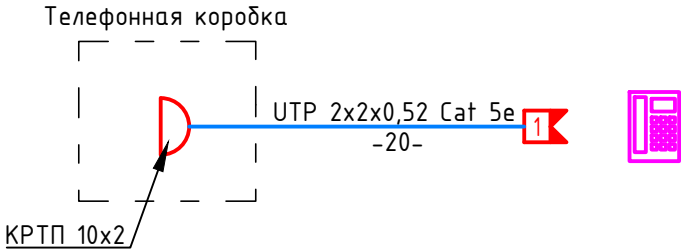
Фрагмент существующего плана 3-го этажа в осях 1-3/А-Б с сетями локальной вычислительной сети, телефонизации, часофикации и переговорного устройства



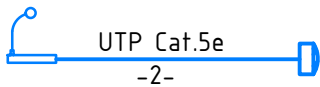
Структурная схема локальной вычислительной сети



Структурная схема телефонизации



Структурная схема переговорного устройства



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер пом.	Наименование	Площадь, м²	Кат. пом.
1	Процедурная рентгенкабинета	43,6	
2	Коридор	6,7	
3	Комната управления	10,3	
4	Кабинет врача	7,5	

- 1 Строительная часть показана условно;
2. Телефонную розетку и розетки ЛВС установить в непосредственной близости от силовых розеток на одной высоте, с возможностью объединения розеток под одну розеточную рамку с электрическими. Привязки розеток указаны в к-те ТХ;
3. Сети локальной вычислительной сети и телефонизации проложить за подвесным потолком с защитой трубой гофрированной ПВХ;
4. Опуски кабеля к розеткам выполнить в штрабе с защитой трубой ПВХ;
5. Зазоры между проводами, кабелями и трубой, коробом или отверстием в строительных конструкциях следует заполнять легкоудаляемыми материалами, не снижающими предел огнестойкости и класс пожарной опасности конструкции

						10/06-26.П-СС			
						План подготовки помещений рентген-кабинета под установку рентгенодиагностического аппарата на 2 места в учреждении здравоохранения «19-я центральная районная поликлиника Первомайского района г. Минска» в кабинет 304			
Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разработал		Стрижакова			06.26		С	4	
Проверил		Гук			06.26				
Утвердил		Сальников			06.26				
Н.контроль		Сальников			06.26				
						Фрагмент существующего плана 3-го этажа в осях 1-3/А-Б с сетями локальной вычислительной сети, телефонизации, часофикации и переговорного устройства. Структурные схемы локальной вычислительной сети, переговорного устройства, телефонизации			
						000 “РАД-Защита” г.Минск			

				Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме- рен- ния	Кол.	Масса 1 ед., кг	Приме- чание			
					Локальная вычислительная сеть										
				1	Неуправляемый коммутатор уровня Layer 1 со скоростью коммутации 10Гб/с, таблица MAC-адресов составляет 2К, содержит 5 портов 1 Гб/с RJ-45	аналог HIKVISION DS-3E0505D-E			шт.	1					
				2	Проходной адаптер (coupler), RJ-45(8P8C), категория 5е	аналог CA-8P8C-C5e-WH			шт.	1					
				3	Не экранированная розетка RJ-45 (двуместная)	аналог PK216-015			шт.	1					
				4	Не экранированная розетка RJ-45 (одноместная)	аналог PK18-007			шт.	1					
				5	Коммутационный шнур UTP 5е RJ-45, длина 2 метра	аналог PC-UTP-RJ45-Cat.5e-2m			шт.	6					
				6	Коммутационный шнур UTP 5е RJ-45, длина 1 метра	аналог PC-UTP-RJ45-Cat.5e-1m			шт.	1					
				7	Коробка монтажная для крепления выключателей и розеток, IP20 для скрытой установки	аналог K-207			шт.	2					
				8	Кабель UTP 4x2x0,52 Cat 5е				м	20					
Согласовано:				9	Труба гофрированная ПВХ Ø25				м	25					
				10	Штраба 30x30 с последующей заделкой 0,035м.куб.				м	4					
				11	Пробивка отверстий Ø25				шт.	2					
					Телефонизация										
				1	Телефонный аппарат	аналог TeXet TX-212			шт.	1					
				2	Розетка телефонная четырехконтактная скрытой установки	аналог TP4-037			шт.	1					
				3	Коробка распределительная	аналог КРТП 10x2			шт.	1					
				4	Кабель UTP 2x2x0,52 Cat 5е				м	20					
				5	Труба гофрированная ПВХ Ø25				м	20					
				6	Штраба 30x30 с последующей заделкой 0,035м.куб.				м	2					
Взам. инв. N Подпись и дата Инв. N подл.				7	Пробивка отверстий Ø25				шт.	1					
				8	Коробка монтажная для крепления выключателей и розеток, IP20 для скрытой установки	аналог K-207			шт.	1					
				Вместо оборудования, изделий и материалов, указанных в спецификации (чертежах), по итогам конкурсных (тендерных) торгов, могут быть использованы аналогичные, иных производителей, при условии соответствия их технических характеристик и параметров проектным.											
						10/06-26.П-СС.СО									
						План подготовки помещений рентген-кабинета под установку рентгенодиагностического аппарата на 2 места в учреждении здравоохранения «19-я центральная районная поликлиника Первомайского района г. Минска» в кабинет 304									
Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов				
Разработал	Стрижакова				06.26				С	1	3				
Проверил	Гук				06.26										
Утвердил	Сальников				06.26										
Н.контроль	Сальников				06.26	Спецификация оборудования, изделий и материалов			000 "РАД-Защита" г.Минск						

[illegible]

