

Ведомость чертежей основного комплекта		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Фрагмент существующего плана 3-го этажа (обмерочный чертеж)	
3	Фрагмент плана 3-го этажа с указанием демонтажных работ.	
4	Ведомость демонтажа.	
5	Фрагмент плана 3-го этажа после ремонта с указанием элементов заполнения проемов и подвесных потолков.	
6	Ведомость отделки помещений. Спецификация дополнительных объемов работ по отделке.	
7	Экспликация полов.	
8	Спецификация элементов заполнения проемов. Схемы и узлы установки окон и дверей.	
9	Общие указания по защите помещения №1. Узлы устройства. Спецификации материалов.	

Обозначение	Наименование	Примечание
10/06-26.П-АР	Архитектурно строительные решения	
10/06-26.П-КР	Конструктивные решения	
10/06-26.П-ТХ	Технологические решения	
10/06-26.П-РРБ	Расчеты по радиационной безопасности	
10/06-26.П-ЭМ	Силовое электрооборудование	
10/06-26.П-ЭО	Электроосвещение	
10/06-26.П-СС	Сети связи	

1. План разработан в соответствии с заданием заказчика (договор), актами законодательства Республики Беларусь, межгосударственными и национальными ТНПА, с соблюдением технических условий.

2. Производство работ вести согласно правил по охране труда при выполнении строительных работ утвержденных постановлением министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь 31.05.2019 № 24/33

3. Все материалы, изделия, конструкции и оборудование, применяемые в строительстве по чертежам данного комплекта должны иметь свидетельства о проведении обязательной сертификации на соответствие требованиям пожарной безопасности.

2. Мінск

5. План разработан в соответствии с заданием на проектирование, актами законодательства Республики Беларусь, межгосударственными и национальными ТНПА, с соблюдением технических условий.

преградами тщательно зачеканить цементно-песчаным раствором М75 на всю толщину стены.

8. Устройство полов выполнять после монтажа инженерных и технологических коммуникации.

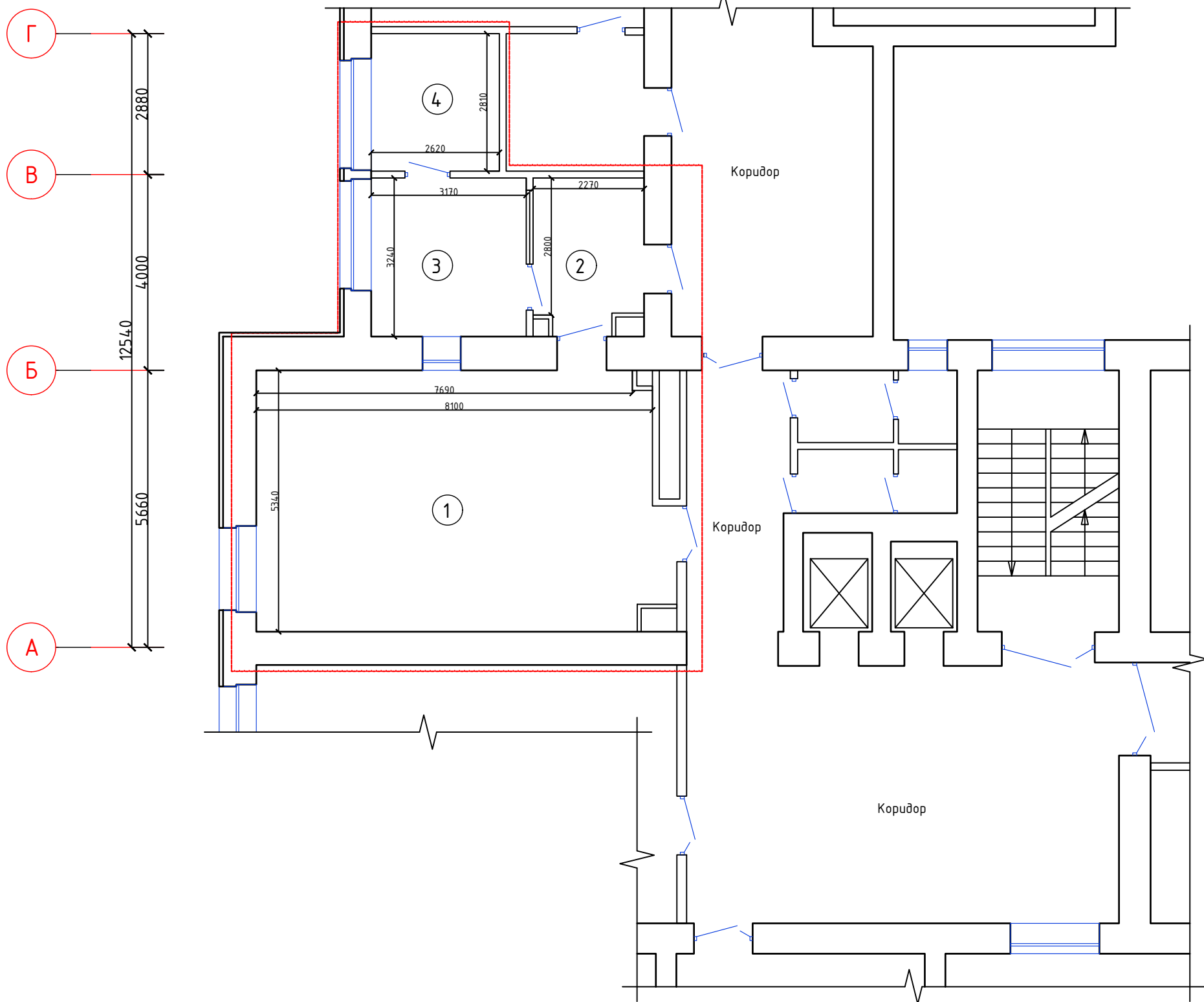
9. Технико-экономические показатели модернизируемого здания:

9.1. Общая площадь - до 68,1 после 68,1 м²

10. Производители и поставщики материалов и услуг

						10/06-26.П-АР			
						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 кабинете 304			
Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
							Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Погорелова			06.26		С	1	9
ГИП		Сальников			06.26				
Проверил		Сальников			06.26	Общие данные	ООО "РАД-Защита" г.Минск		
Утвердил		Сальников			06.26				
Н.контр.		Сальников			06.26				

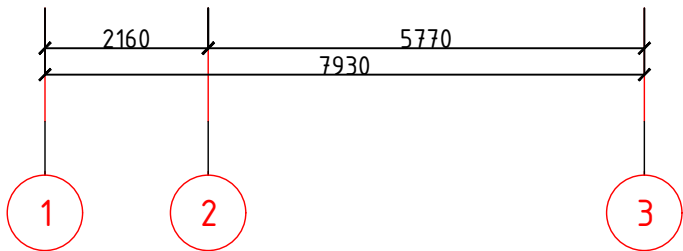
Фрагмент плана 3-го этажа



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

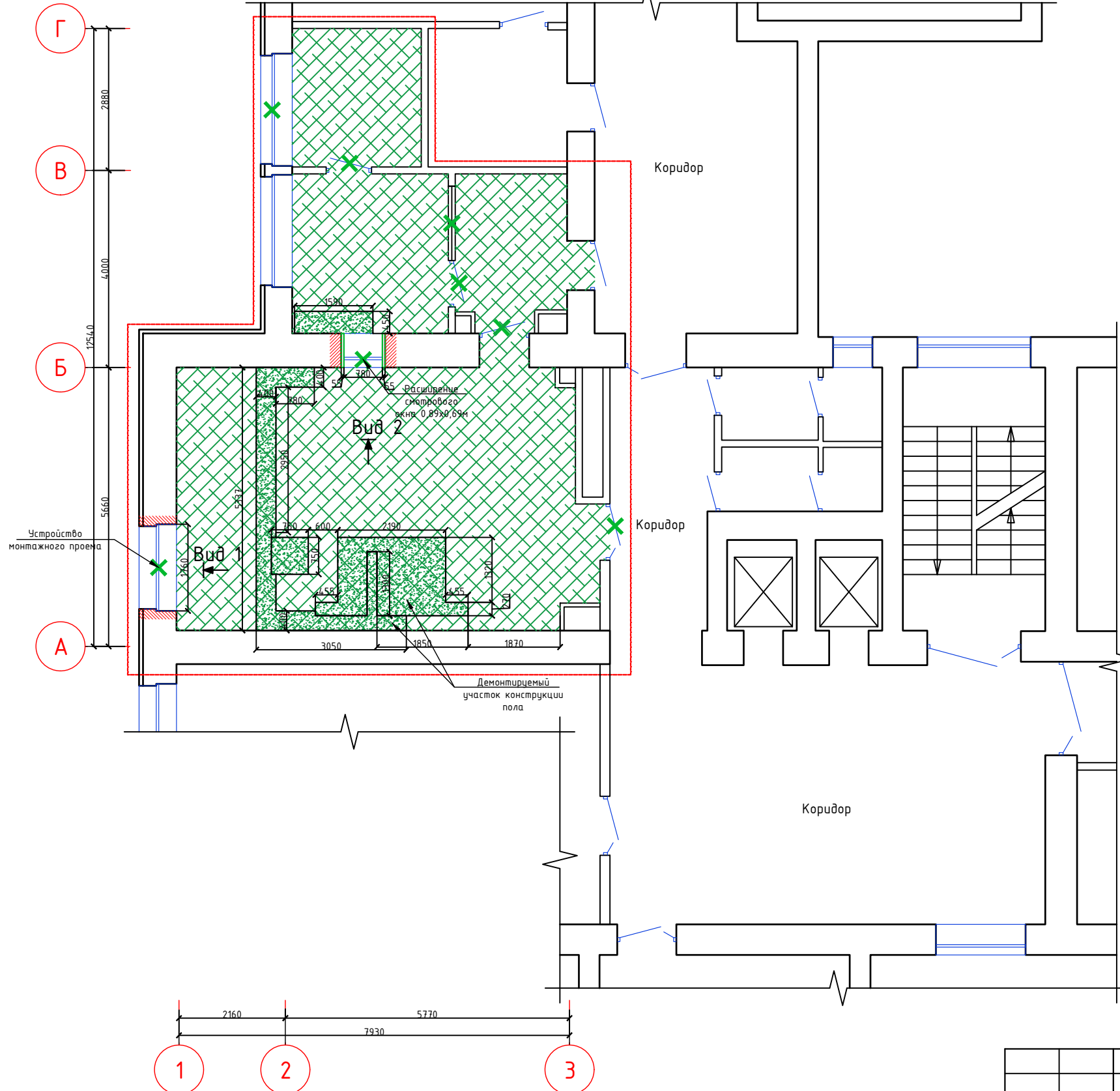
Номер пом.	Наименование	Площадь, м ²	Кат. пом.
1	Процедурная рентгенкабинета	43,6	
2	Коридор	6,7	
3	Комната управления	10,3	
4	Фотолаборатория	7,5	

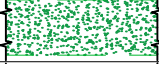
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

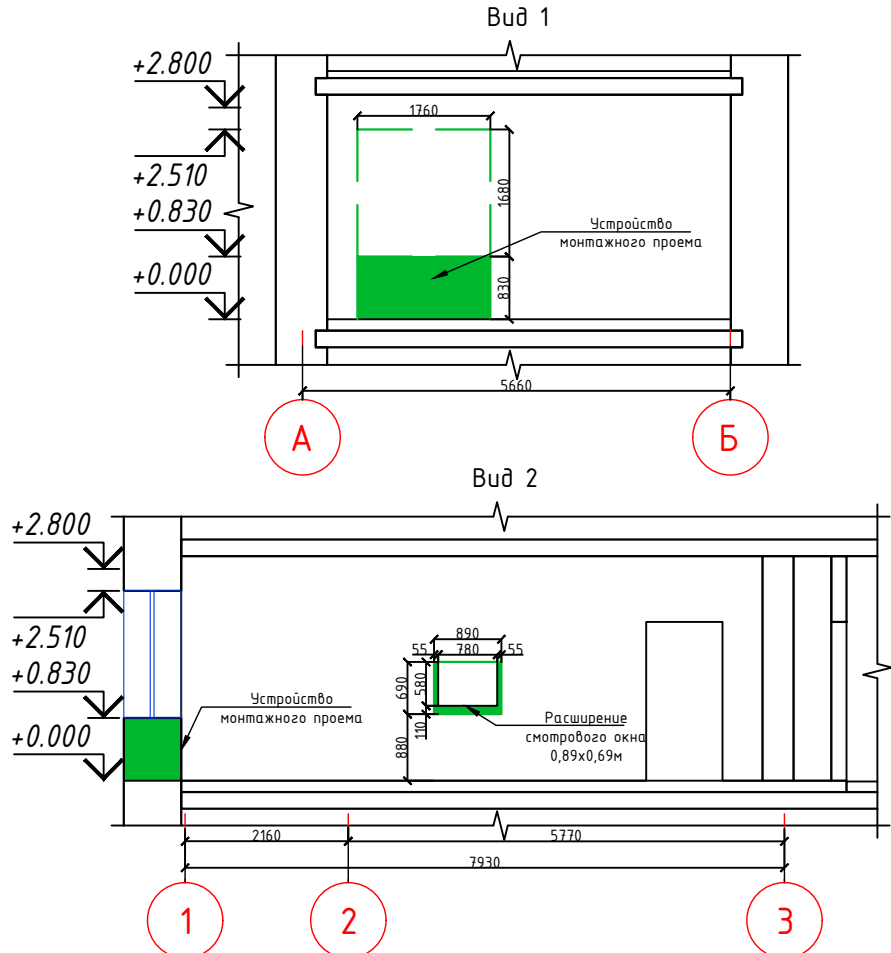


						10/06-26.П-АР			
						План подготовки помещений рентген-кабинета под установку рентгенодиагностического аппарата на 2 места в учреждении здравоохранения «19-я центральная районная поликлиника Первомайского района г. Минска» в кабинете 304.			
Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Погорелова			06.26		С	2	
ГИП		Сальников			06.26				
Проверил		Сальников			06.26				
Утвердил		Сальников			06.26				
Н.контр.		Сальников			06.26				
Фрагмент существующего плана 3-го этажа (обмерочный чертеж)							000 "РАД-Защита" г.Минск		

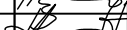
Фрагмент плана 3-го этажа



Условные обозначения:		
№ отв.	Вид	Наименование
1		- Граница производства работ
2		- Демонтируемый дверной или оконный блок
3		- Демонтируемый участок перегородки
4		- Демонтируемый части конструкции пола
5		- Демонтируемый участок конструкции потолка
6		- Демонтируемый участок покрытия пола



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

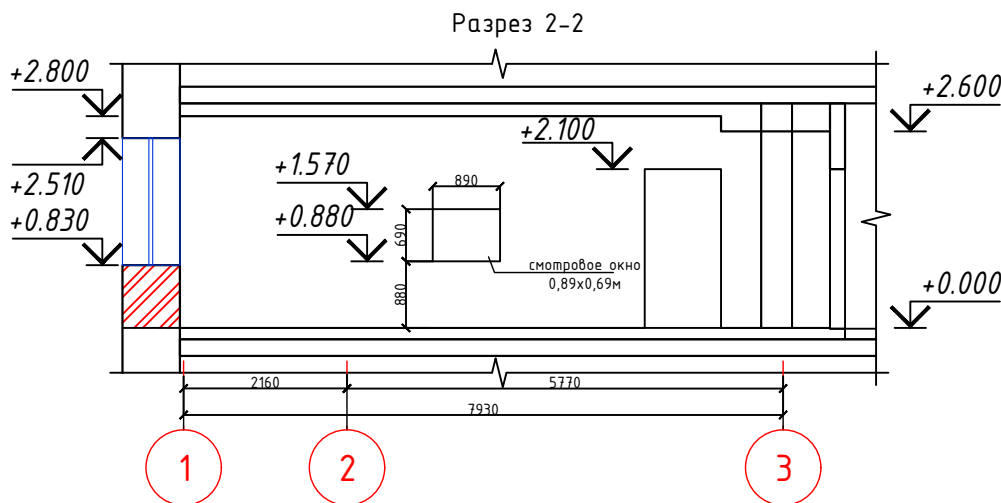
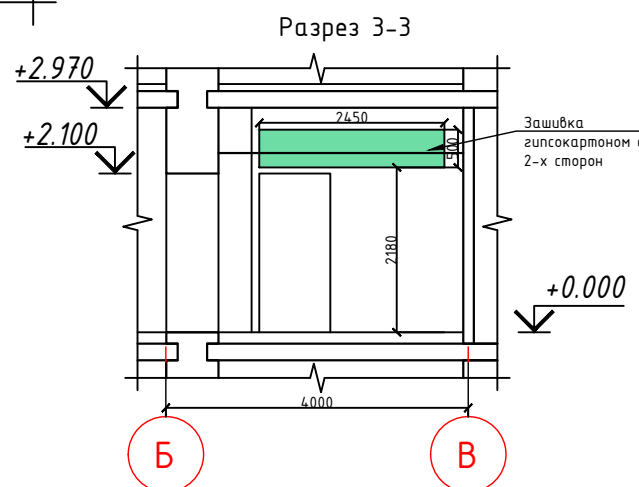
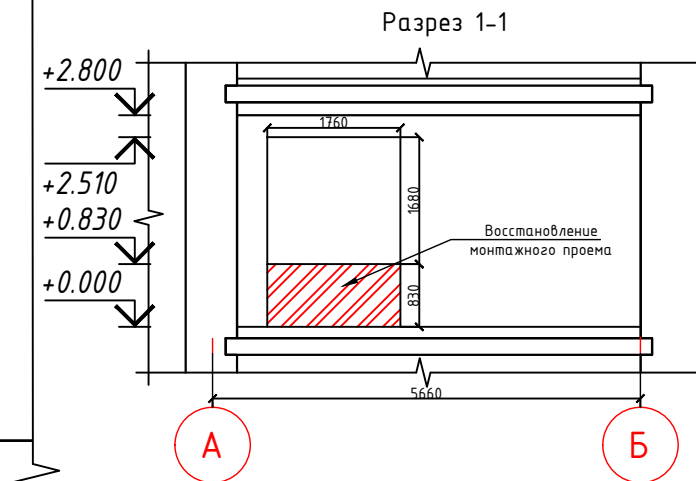
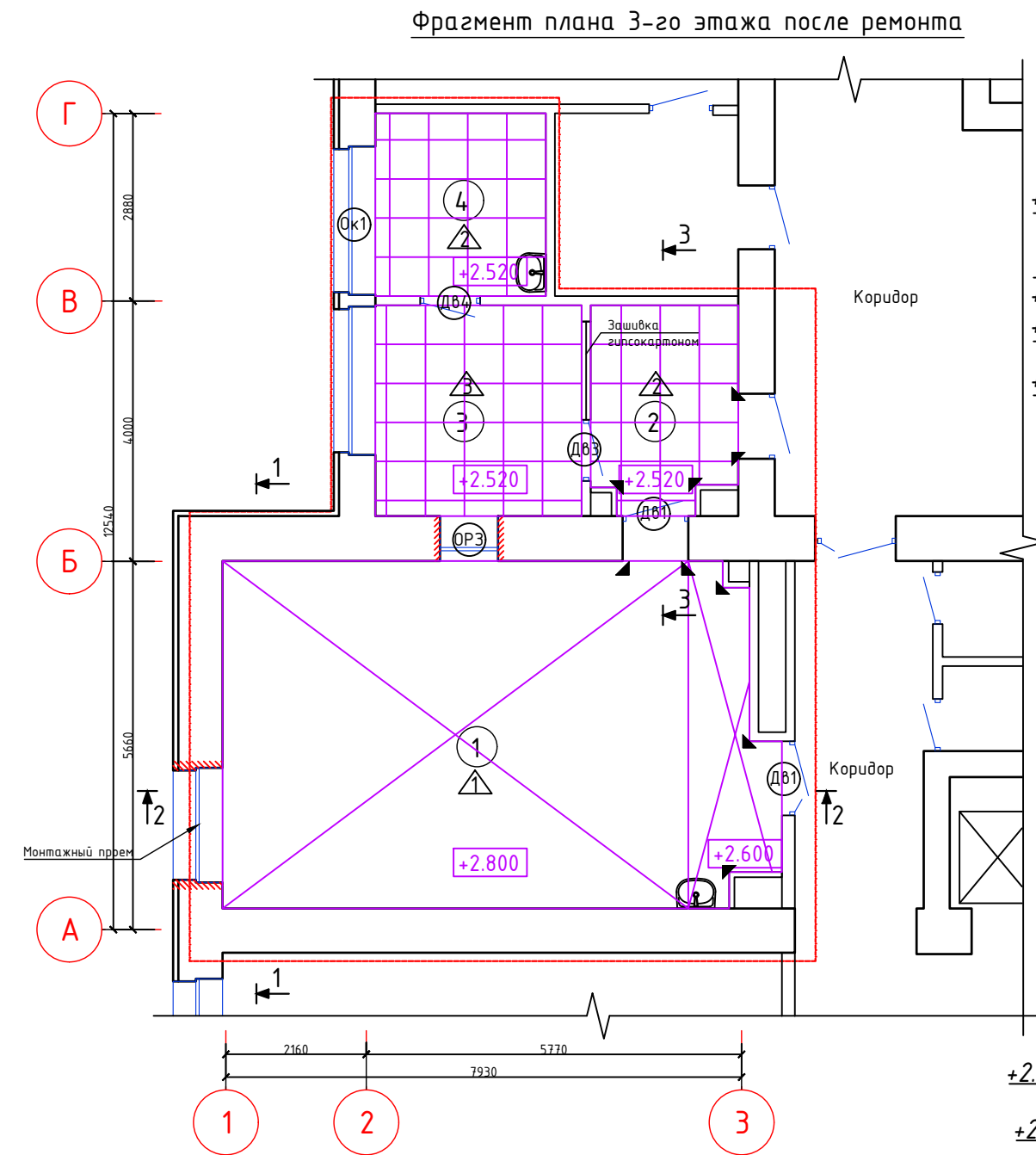
						10/06-26.П-АР		
						План подготовки помещений рентген-кабинета под установку рентгенодиагностического аппарата на 2 места в учреждении здравоохранения «19-я центральная районная поликлиника Первомайского района г. Минска» в кабинете 304		
Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
							Стадия	Лист
Разраб.		Погорелова			06.26		С	З
ГИП		Сальников			06.26			
Проверил		Сальников			06.26			
Утвердил		Сальников			06.26			
Н.контр.		Сальников			06.26	Фрагмент плана 3-го этажа с указанием демонтажных работ.	ООО "РАД-Защита" г.Минск	

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

Ведомость демонтируемых элементов				
№ п/п	Вид демонтажа	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Демонтаж конструкции пола 3 этажа:				
1	Ламинат -7мм; Вспененный полиэтилен -3мм; Линолеум -3мм; Паркет на битумной мастике -17мм;	м²	44,8	(пом.№1)
2	(При помощи резки -30,6м.п. -130мм) Стяжка цементно-песчаная -75мм; Баритовая стяжка армированная мет. сеткой -55мм;	м²	7,6	Устройство фундаментов и каналов (пом.№1)
3	Керамическая плитка на клею 20мм	м²	7,3	(пом.№4)
4	Линолеум -3мм; Паркет на битумной мастике -17мм;	м²	17,8	(пом.№2,3)
5	(При помощи резки -4,1м.п. -140мм) Стяжка цементно-песчаная -70мм; Керамзитовый гравий -70мм;	м²	0,71	Устройство фундаментов и каналов (пом.№3)
6	Плинтус ПВХ	м.п.	47,4	
7	Плинтус керамическая плитка	м.п.	10,0	
8	Шлифовка пола по стяжка цементно-песчаная	м²	62,8	
Демонтаж отделки стен и перегородок 3 этажа:				
9	Сбить керамическую плитку со стен и перегородок -20мм	м²	26,5	
10	Сбить керамическую плитку в зоне устройства умывальников -20мм	м²	3,2	
11	Демонтаж зашивки ДСП потолочной	м²	6,33	
12	Демонтаж части стены расширение смотрового окна 0,89x0,69м -690мм	м³	0,1	
13	Демонтаж металлических уголков 2,1(н)м	шт.	5	
Демонтаж заполнений 3 этажа:				
13	Демонтаж двери рентгенозащитной 1,01x2,1(н)м -1шт	м²	2,12	
14	Демонтаж двери рентгенозащитной 1,14x2,1(н)м -1шт	м²	2,4	
15	Демонтаж смотрового окна рентгенозащитного 0,78x0,58(н)м -1шт	м²	0,45	
16	Демонтаж двери ПВХ 0,94x2,1(н)м -1шт.	м²	1,97	
17	Демонтаж двери ПВХ 0,92x2,1(н)м -1шт.	м²	1,93	
18	Демонтаж окна ПВХ 2280x1690(н) -1шт	м²	3,9	
19	Демонтаж стеклоблоков 500x2450мм	м²	1,23	
Устройство монтажного проема				
20	Демонтаж части стены из керамического пустотелого кирпича с отделкой -760мм	м³	1,11	
21	Демонтаж с последующим восстановлением окна ПВХ 1,76x1,68(н)м -1шт.	м²	2,96	

						10/06-26.П-АР			
						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 кабинете 304			
Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Погорелова			06.26		С	4	
ГИП		Сальников			06.26				
Проверил		Сальников			06.26				
Утвердил		Сальников			06.26				
Н.контр.		Сальников			06.26	Ведомость демонтажа.	000 "РАД-Защита" г.Минск		

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



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	

Условные обозначения

№ отв.	Вид	Наименование
1		- Граница производства работ
2		- Светильники освещения располагаемые на подвесном потолке см. раздел 30.
3		- Тип заполнения дверного проема
4		- Тип заполнения оконного проема
5		- Тип конструкции пола
6		- Подвесной потолок из ГКЛВ
8		- Отметка уровня подвесного потолка.
9		- Тип заполнения смотрового окна
		-Защитный уголок. h=1,5м -9шт. с.п.1

1. Торцевой элемент для защитного уголка по типу Arfen CG50 - 18 шт.

Спецификация материалов стен, перегородок, зашивок

№ отв.	Вид	Наименование	Площадь м²	Объем м³
1		- Закладываемые монтажный проем -кирпич пустотелый керамический КР0-150/35 на р-ре М50 по СТБ 1160-99		1,3
2		- Проектируемая зашивка из ГКЛВ на металлическом каркасе	2,5	

10/06-26.П-АР

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 кабинете 304

Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Погорелова				08.26	С	5	
ГИП	Сальников				08.26			
Проверил	Сальников				08.26			
Утвердил	Сальников				08.26			
Н.контр.	Сальников				08.26			

Фрагмент плана 3-го этажа после ремонта с указанием элементов заполнения проемов и подвесных потолков

000 "РАД-Защита" г.Минск

Копировал Формат

А3

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость отделки помещений.							
Наименование или номер помещения	Потолок	Площадь м²	Стены или перегородки	Площадь м²	Низ стен (панели)	Площадь м²	Прим.
1	1) Простая окраска акриловой водно-дисперсионной краской в пространстве за подвесным потолком (обсыпывание) 2)Подвесной потолок ГКЛВ 12,5 мм по метал. каркасу по типу потолка П112 по серии 1.045.9-2.08 3)Улучшенная окраска акриловой водно-дисперсионной краской по подготовленной поверхности ГКЛВ.	45,0	Простая окраска акриловой воднодисперсионной краской в пространстве за подвесным потолком (обсыпывание)	6,4	Облицовка стен матовой плиткой керамогранит 600х600мм в зоне установки умывальника помещение .№1 0,56х1,2х1,8(н)м, Алюминиевый уголок на края облицовки плиткой L=5,4м.п.	3,2	
			Улучшенная окраска акриловой водно-дисперсионной краской (ГОСТ 28196-89) ВД-АК-5000 по подготовленной поверхности	72,3			
2,3	1) Простая окраска акриловой водно-дисперсионной краской в пространстве за подвесным потолком (обсыпывание) 2)Подвесной потолок на металлическом каркасе с заполнением плитами минераловолокнистыми с ячейками 600х600мм. Уголок пристенный Р=23,84м.п.	17,2	Простая окраска акриловой воднодисперсионной краской в пространстве за подвесным потолком (обсыпывание)	10,8			
			Улучшенная окраска акриловой водно-дисперсионной краской (ГОСТ 28196-89) ВД-АК-5000 по подготовленной поверхности	49,1			
4	1) Простая окраска акриловой водно-дисперсионной краской в пространстве за подвесным потолком (обсыпывание) 2)Подвесной потолок на металлическом каркасе с заполнением плитами минераловолокнистыми с ячейками 600х600мм. Уголок пристенный Р=10,9м.п.	7,4	Простая окраска акриловой воднодисперсионной краской в пространстве за подвесным потолком (обсыпывание)	4,9	Облицовка стен матовой плиткой керамогранит 600х600мм в зоне установки умывальника помещение .№1 0,6х1,2х1,8(н)м, Алюминиевый уголок на края облицовки плиткой L=5,4м.п.	3,3	
			Улучшенная окраска акриловой водно-дисперсионной краской (ГОСТ 28196-89) ВД-АК-5000 по подготовленной поверхности	23,2			
Спецификация дополнительных объемов работ по отделке							
Поз.	Наименование					Кол -во.	Примечание
1	Перфорированный алюминиевый уголок м.п.					74,2	
2	Отделка оконных и дверных откосов (Улучшенная штукатурка цементно-известковая) (расход сухой смеси 1,8кг/мм/м²) t=10мм м²					17,94	
3	Отделка оконных и дверных откосов (Улучшенная окраска акриловой водно-дисперсионной краской ВД-АК-5000 по подготовленной поверхности) м²					17,94	
4	Внутреннее выравнивание с насечкой и грунтованием грунтовкой типа "бетон-контакт" сохраняемых стен и перегородок (улучшенная штукатурка) t=10мм (расход сухой смеси 1,8кг/мм/мм²) м²					138,5	
5	Оштукатуривано сохранных стен и перегородок улучшенная штукатурка цементно-известковая с сеткой ССШ-160 (расход сухой смеси 1,8кг/мм/мм²) t=10мм м²					28,2	Помещение №4
6	Оштукатуривано стен восстановление монтажного проема улучшенная штукатурка цементно-известковая с сеткой ССШ-160 (расход сухой смеси 1,8кг/мм/мм²) t=10мм м²					1,7	
7	Выполнить восстановление стены в месте устройства монтажного проема по утепленному фасаду защитно-отделочная штукатурка НВ ПМ 1СС М100 F100 цементная t=2мм СТБ 1263-2001 м²					2,6	
8	Выполнить восстановление стены в месте устройства монтажного проема окраской фасадной дисперсионно-силикатной краской класса V2 по паропроницаемости и W3 по водонепроницаемости по ТКП 45-6.07-278-2013. м²					2,6	
9	Наружная отделка оконных откосов (Улучшенная штукатурка цементно-известковая) (расход сухой смеси 1,8кг/мм/мм²) t=10мм м²					3,2	
10	Наружная отделка оконных откосов окраской фасадной дисперсионно-силикатной краской класса V2 по паропроницаемости и W3 по водонепроницаемости по ТКП 45-6.07-278-2013. м² м²					3,2	

Спецификация основных материалов на утепление

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примечание
	СТБ 1995-2009	По типу фасад 12 Утеплитель плиты минераловатные ρ= 135кг/м³, λ= 0.0436 Вт/(м°С) t= 80мм ,мм²	1,7		
		Огрунтовка фасадов. Грунт НПМ 1 СС ,м²	2,6		
	ТУ РБ 05780349.017-97	Сетка стекляннная ССШ-160	2,6		
		Дюбель 10х180мм	10		

Узел крепления проектируемого утепления

Узел стыка существующего утепления и проектируемого

Условные обозначения:

1 - Клеевой состав КС 1 СТБ 1621-2006

2 - По типу фасад 12 Утеплитель плиты минераловатные ρ= 135кг/м³, λ= 0.0436 Вт/(м°С)

3 - Клеевой состав КС 1 СТБ 1621-2006

4 - Стеклосетка ССШ-160/ТУ РБ 05780349.017-97

5 - Защитно-отделочная штукатурка Н ПМ 1 СС СТБ 1263-2001 с последующей окраской.

6 - Дюбель 10х180/ТУ РБ 100344537.002-2003 (4ш. на м²).

Система утепления - легкая штукатурная система с утеплением минераловатными плитами;

Соппротивление теплопередачи для наружных стен - 3,5 м2*°С/Вт;

Соппротивление паропроницанию для наружных стен - 3,3 м2*°С/Вт;

Класс пожарной опасности согласно СН 2.02.05-2020 - КН1;

Указания к отделке помещений

1. Внутреннюю отделку помещений производить после завершения прокладки всех инженерно-технических систем.

2. Работы по внутренней отделке помещений вести в соответствии с СП 1.03.01-2019 Отделочные работы, СТБ 1472-2004, СТБ 1473-2004, а также рекомендациями фирм-изготовителей материалов и изделий.

3. Для покраски стен применять моющиеся водно-дисперсионные составы ВД-АК по ГОСТ 28196-89;

4. Перед нанесением каждого слоя отделочного покрытия поверхность огрунтовать. Для огрунтовки поверхностей применять акриловые глубоко проникающие составы по СТБ 1263-2001;

5. Для отделки стен, потолков и заполнений подвесных потолков применять материалы с показателями пожарной опасности не ниже- Г2,В2,Д2,Т2.

6. В помещение поз.1 поверхности стен и потолка гладкие, легко очищаемые, допускающие влажную уборку, устойчивые к моющим средствам и химическим средствам дезинфекции.

7. После установки дверных блоков выполнить ремонт откосов - заделка разрушенных участков штукатурки и оштукатуривание новой кладки, шпатлевка, грунтовка всей поверхности с последующей окраской либо облицовкой керамической плиткой.

8. При устройстве откосов, и устройстве штукатурки необходимо устанавливать на внешние углы алюминиевый перфорированный уголок.

9. Устройство подвесных потолков производить после прокладки инженерных коммуникаций.

10. Подвесные потолки должны иметь подтверждение устойчивости к обработке дезинфицирующими растворами. применяемыми в медицинских учреждениях.

11. При отделке использовать шпатлевку белого цвета. Шпатлевка В ПМ 1 СС СТБ 1263-2001.

12. Отделочные материалы должны иметь удостоверение о государственной гигиенической регистрации, допускающее их использование в медицинских учреждениях.

13. На радиаторы установить экраны из ламенированного профиля MDF с перфорированной лицевой панелью HDF.

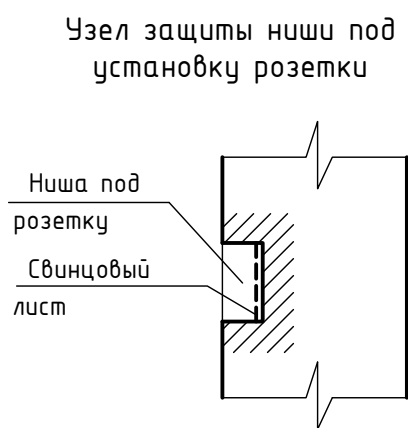
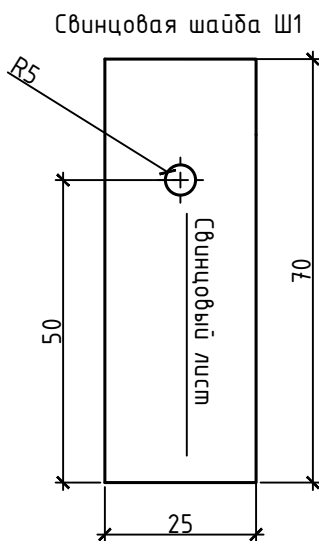
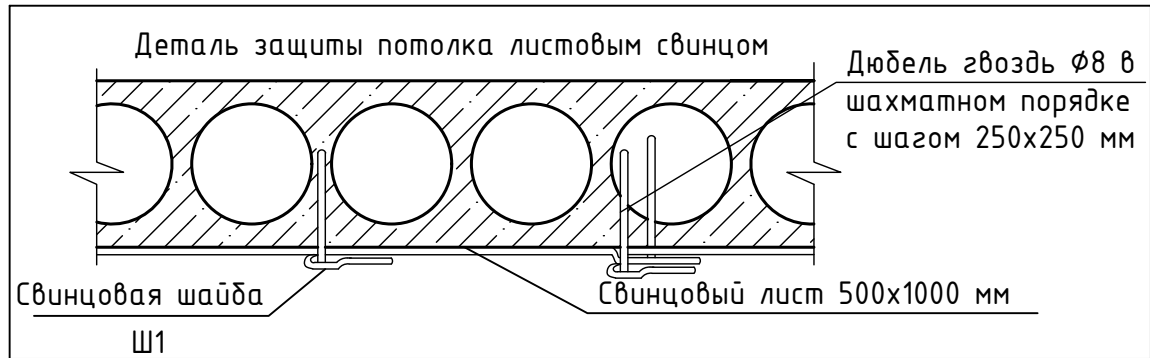
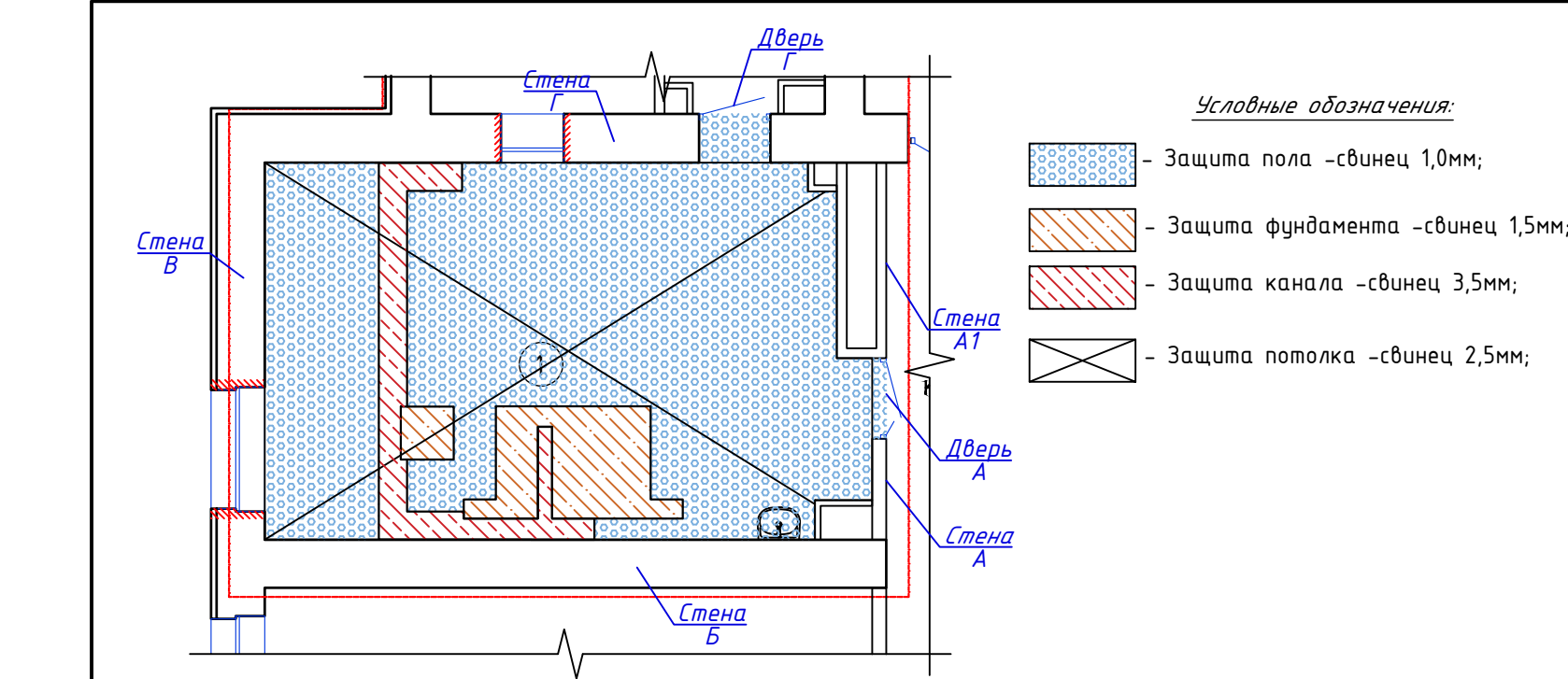
14. Размеры экранов 1,1х0,7(н)м (1шт.), 0,6х0,7(н)м (1шт.); Общая площадь экранов = 1,2м².

15. Перед изготовлением выполнить контрольные обмеры радиаторов. Конструкция экранов должна предусматривать доступ к приборам отопления для их очистки

10/06-26.П-АР

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 кабинете 304

Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Позорелова			06.26	С	6	
ГИП		Сальников			06.26			
Проверил		Сальников			06.26	Ведомость отделки помещений. Спецификация дополнительных объемов работ по отделке.	000 "РАД-Защита" г.Минск	
Утвердил		Сальников			06.26			
Н.контр.		Сальников			06.26			



Деталь заделки зазоров при установке дверных и оконных блоков баритовой штукатуркой



Общие указания по защите помещений №1;

- После прокладки инженерных коммуникаций сквозные отверстия в перегородках зачеканить баритовым р-ом на всю толщину стены.
- Свинец на потолке необходимо окрасить двумя слоями эмали ПФ-115 ГОСТ 6465-76 по слою грунта ГФ-021 ГОСТ 25129-82. $S=44,5\text{ м}^2$
- Все стыки листов свинца, закрывающие какую-либо деталь должны быть выполнены с нахлестом до 50мм.
- Все свинцовые листы (за исключение укладываемых в конструкцию пола) крепить через свинцовые шайбы Ш1. После закрепления удлиненную часть шайбы необходимо загнуть таким образом, чтобы он закрывал место крепления.
- Защита железобетонных элементов каркаса здания (колонны и ригеля) не требуется.
- Все инженерные коммуникации и электромонтажные изделия, (розетки выключатели и т.д.) выполнить скрыто. Для защиты стен в местах установки электромонтажных изделий, использовать листовой свинец $t=1.0\text{ мм}$.

Расчет расхода баритовой штукатурки для помещения №1

Поз.	Стена	Толщина слоя, мм	Площадь, м ²	Объем, м ³	Вес, кг
	Зачеканка отверстий			0,01	25
	Оштукатуривание откосов	10	6,9	0,069	172,5
	Итого:			0,079	197,5

Спецификация материалов устройства радиационной защиты стен и пола

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, ед., кг	Примечание
1	ТУ ВУ 100070995.005-2017	Баритовая штукатурка м ³	0,079	197,5	
2	СТБ 1072-97	Стеклосетка ССШ-160, на клеевом составе, м ²	6,9		
3	ГОСТ 9559-89	Листовой свинец ДПРНХ 3,5х500х1000С1	9	19,9	
4	ГОСТ 9559-89	Листовой свинец ДПРНХ 2,5х500х1000С1	112	14,21	
5	ГОСТ 9559-89	Листовой свинец ДПРНХ 1,5х500х1000С1	10	8,53	
6	ГОСТ 9559-89	Листовой свинец ДПРНХ 1,0 х500х1000С1	96	5,69	

1. Расчет количества свинцовых листов для защиты пола №1.

1.1 Площадь защиты пола(каналы) свинцовым листом $t=3,5\text{ мм}$ составляет $-3,6\text{ м}^2$. Учитывая нахлест листов 50мм, фактическая площадь листа составляет $0,4\text{ м}^2$, следовательно, количество листов свинца $-3,6/0,4=9\text{ шт.}$ (9 листов свинца размерами 1000х500х3,5).

Итого: **9** листов свинца ДПРНХ 500х1000х3,5 С1 ГОСТ 9559-89.

2.1 Площадь защиты пола(фундамент) свинцовым листом $t=1,5\text{ мм}$ составляет $-4,02\text{ м}^2$. Учитывая нахлест листов 50мм, фактическая площадь листа составляет $0,4\text{ м}^2$, следовательно, количество листов свинца $-4,02/0,4=10,1\text{ шт.}$ (10 листов свинца размерами 1000х500х1,5).

Итого: **10** листов свинца ДПРНХ 500х1000х1,5 С1 ГОСТ 9559-89.

3.1 Площадь защиты пола свинцовым листом $t=1,0\text{ мм}$ составляет $-37,9\text{ м}^2$. Учитывая нахлест листов 50мм, фактическая площадь листа составляет $0,4\text{ м}^2$, следовательно, количество листов свинца $-37,9/0,4=94,8\text{ шт.}$ (95 листов свинца размерами 1000х500х1,0).

Итого: **95** листов свинца ДПРНХ 500х1000х1,0 С1 ГОСТ 9559-89.

2. Расчет количества свинцовых листов для защиты потолка помещения №1.

1.1 Площадь защиты потолка свинцовым листом $t=2,5\text{ мм}$ составляет $-44,5\text{ м}^2$. Учитывая нахлест листов 50мм, фактическая площадь листа составляет $0,4\text{ м}^2$, следовательно, количество листов свинца $-44,5/0,4=111,3\text{ шт.}$ (111 листов свинца размерами 1000х500х2,5).

1.2 Расход свинцовых шайб Ш1 дюбель гвоздь $\Phi 8$, для зашивки потолка составляет : 80 шт. соответственно (18 шт/м²). Площадь свинцовых листов для изготовления шайб составляет $0,1\text{ м}^2$. Следовательно количество листов свинца $-1,0\text{ шт.}$ (1 лист свинца размерами 1000х500х2,5).

Итого: **112** листов свинца ДПРНХ 500х1000х2,5 С1 ГОСТ 9559-89.

10/06-26.П-АР

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 кабинете 304

Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Погорелова				06.26	С	9	
ГИП	Сальников				06.26			
Проверил	Сальников				06.26			
Утвердил	Сальников				06.26			
Н.контр.	Сальников				06.26			

Общие указания по защите помещения №1. Узлы устройства. Спецификации материалов.

ООО "РАД-Защита" г.Минск

Копировал Формат

А3