

Заказчик: НУЗ "Дорожная клиническая больница на ст. Чита-2 ОАО "РЖД"

Текущий ремонт обеденного зала  
ЦВМиР "Карповка" по адресу: Забайкальский край,  
Читинский район, с. Карповка, ДФТБ, 4

***РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ***

Электротехническая часть

ЭТ

2020

# ООО "Релиз"

Заказчик: НУЗ "Дорожная клиническая больница на ст. Чита-2 ОАО "РЖД"

Текущий ремонт обеденного зала  
ЦВМиР "Карповка" по адресу: Забайкальский край,  
Читинский район, с. Карповка, ДФТБ, 4

## ***РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ***

Электротехническая часть

ЭТ

Главный инженер проекта

Лавренов С.Я.

2020

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План электроосвещения.	

Общие указания

Проект выполнен на основании задания заказчика.

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

Питание электроосвещения и розеток обеденного зала осуществляется от существующего щита, установленного в коридоре. Автоматический выключатель использовать предусмотренный для существующего освещения обеденного зала.

Для аварийного освещения предусмотрены светильники с аккумуляторами, подключенные к рабочей сети.

Розетки запитать от дифференциального автоматического выключателя, предусмотренного в существующем щите для розеточной группы.

Групповая сеть однофазная - в трехпроводном исполнении.

Освещение и питание розеток выполняется кабелем марки ППГнг-НГЛТх.

Кабель проложить за подвесным потолком в гофрированной ПВХ трубе.

Спуски к щитку и выключателю по стенам - в штробе под слоем штукатурки.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
ПУЭ	Правила устройства электроустановок	
СП 256.1325800.2016	Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий.	
СП 158.13330.2014	Здания и помещения медицинских организаций.	
	Правила проектирования	
СП 52.13330.2016	Естественное и искусственное освещение	
ГОСТ 31565-2012	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности.	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
ЭТ.С.	Спецификация оборудования	2 листа

Заказчик: НУЗ "Дорожная клиническая больница ст. Чита-2 ОАО "РЖД"

ЭТ

Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Лавренов С.Я.				Р	1	2
Разработал		Жилюк Е.А.						
Норм.контр.		Трифонов А.В.						

Текущий ремонт обеденного зала ЦВМиР "Карповка" по адресу: Забайкальский край, Читинский район, с. Карповка, ДФТБ, 4

Общие данные

000 "Релиз"

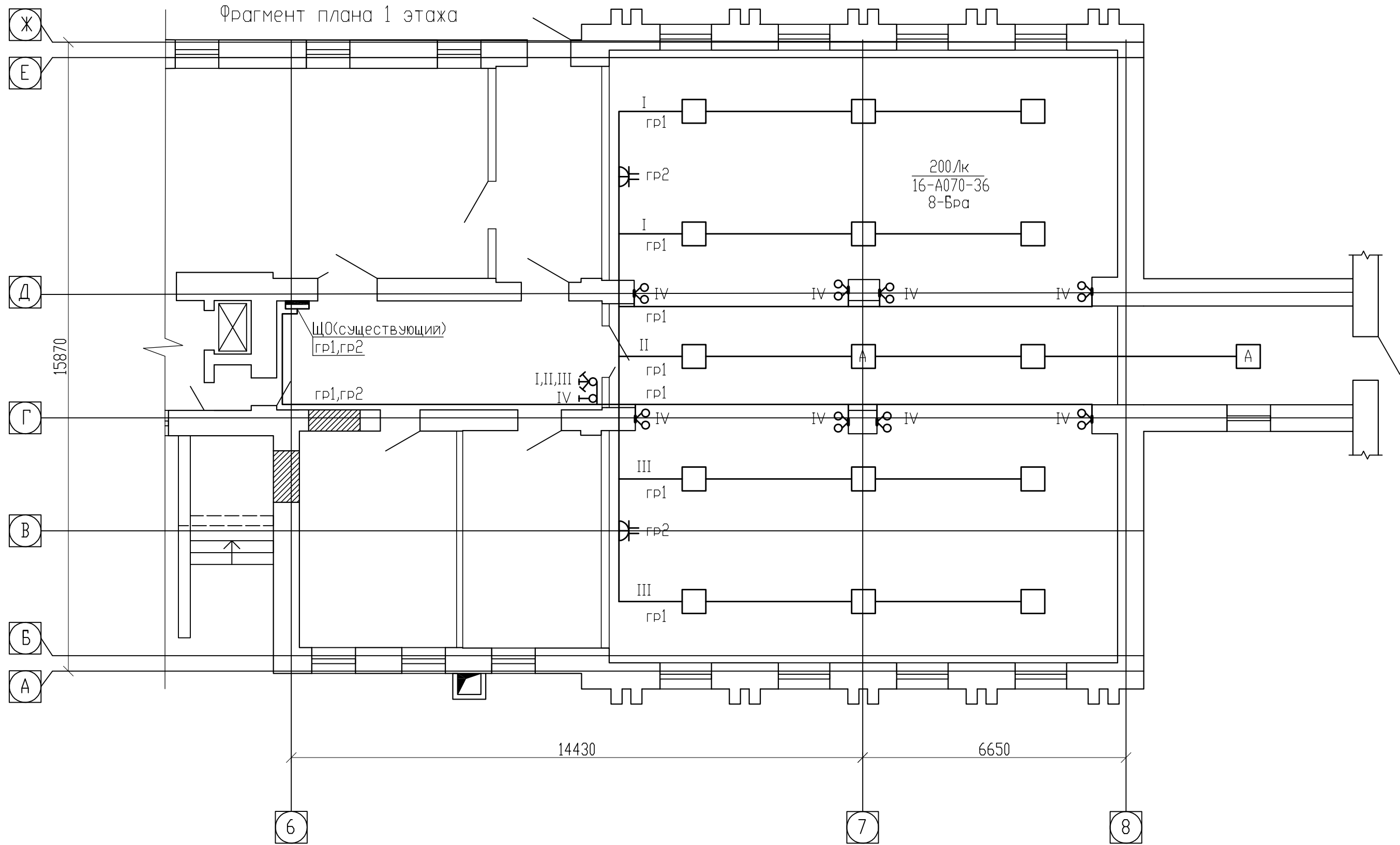
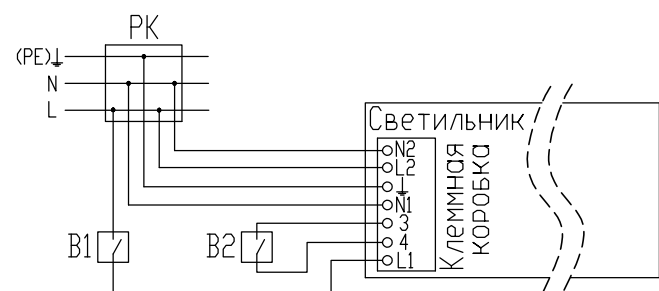


Схема подключения светильника с блоком аварийного питания к сети



РК-распределительная коробка  
 В1-выключатель светильника  
 В2-выключатель аварийного освещения, предотвращающий нежелательный разряд батареи, рекомендуется устанавливать вместо перемычки в клеммной коробке.

Заказчик: НУЗ "Дорожная клиническая больница ст. Чита-2 ОАО "РЖД"

ЭТ

Изм.	Кол.уч	Лист	Индок.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Лавренов С.Я.				Текущий ремонт обеденного зала ЦВМиР "Карповка" по адресу: Забайкальский край, Читинский район, с. Карповка, ДФТБ, 4	Р	2
Разработал		Жилюк Е.А.						
Норм.контр.		Трифонов А.В.				План электроосвещения	000 "Релиз"	

Позиция	Наименование и технические характеристики	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования изделия, материала	Завод изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ							
	Светильник светодиодный, 36Вт, IP20	A070-36		Компания "Вартон"	шт	14		
	Светильник светодиодный аварийный автономный постоянного действия, 36Вт, IP20 (Драйвер аварийного питания, аккумулятор на 1 час автономной работы в комплекте)	A070-36		Компания "Вартон"	шт	2		
	Светильник "Бра" двухрожковый, настенный			Торговая сеть	шт	8		
	Выключатель трехклавишный скрытой установки, 10А, 250В, IP20	арт. SQ1814-0003		"TDM ELECTRIC"	шт	1		
	Выключатель одноклавишный скрытой установки, 10А, 250В, IP20	арт. SQ1804-0001		"TDM ELECTRIC"	шт	1		
	Кабель силовой с медными жилами, не распространяющий горение, в изоляции и оболочке из полимерных композиций, не содержащих галогенов, не выделяющий коррозионно-активные газообразные продукты при горении и тлении, с низкой токсичностью	ППГнг-HFЛTx-0,66 ГОСТ 16442-80						
	продуктов горения, сечением: 3x1,5мм <sup>2</sup>				м	155		запас 6%
	3x2,5мм <sup>2</sup>				м	30		запас 6%
	Розетка двухместная скрытой установки с заземляющим контактом, 16А, 250В, IP20	W 59		"Schneider Electric"	шт	2		
	Коробка ответвительная скрытой установки				шт	4		
	Труба ПВХ гофрированная с металлическим зондом диаметром 20мм				м	90		

Заказчик: НУЗ "Дорожная клиническая больница ст. Чита-2 ОАО "РЖД"

Э.С.

Изм.	Кол.уч	Лист	Индок.	Подпись	Дата
ГИП		Лавренов С.Я.			
Разработал		Жилюк Е.А.			
Норм.контр.		Трифонов А.В.			

Текущий ремонт обеденного зала  
ЦВМиР "Карповка" по адресу:  
Забайкальский край, Читинский район,  
с. Карповка, ДФТБ, 4

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Спецификация оборудования,  
изделий и материалов

ООО "Релиз"

