

**Общество с ограниченной ответственностью
«Строительная компания «РОТОР»**

ИНН/КПП 1655170950/165501001 420012, г. Казань, ул. Муштары д. 12, тел. 89600554353

Заказчик: Некоммерческая организация "Фонд жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан"

Программа: "Краткосрочный план реализации Региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Республики Татарстан, утвержденной постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 31.12.2013 № 1146, в 2024 году, утвержденный постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 22.12.2023 № 1669"

ПРОЕКТ

на объект

«Капитальный ремонт многоквартирного дома
по ул.40 лет Победы д.32 г.Чистополь Республика Татарстан»

Стадия: ПД

**Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях и системах
инженерно-технического обеспечения**

подраздел «Система электроснабжения»

10-24-18-МКД-ЭМ

Управляющий-
Индивидуальный предприниматель



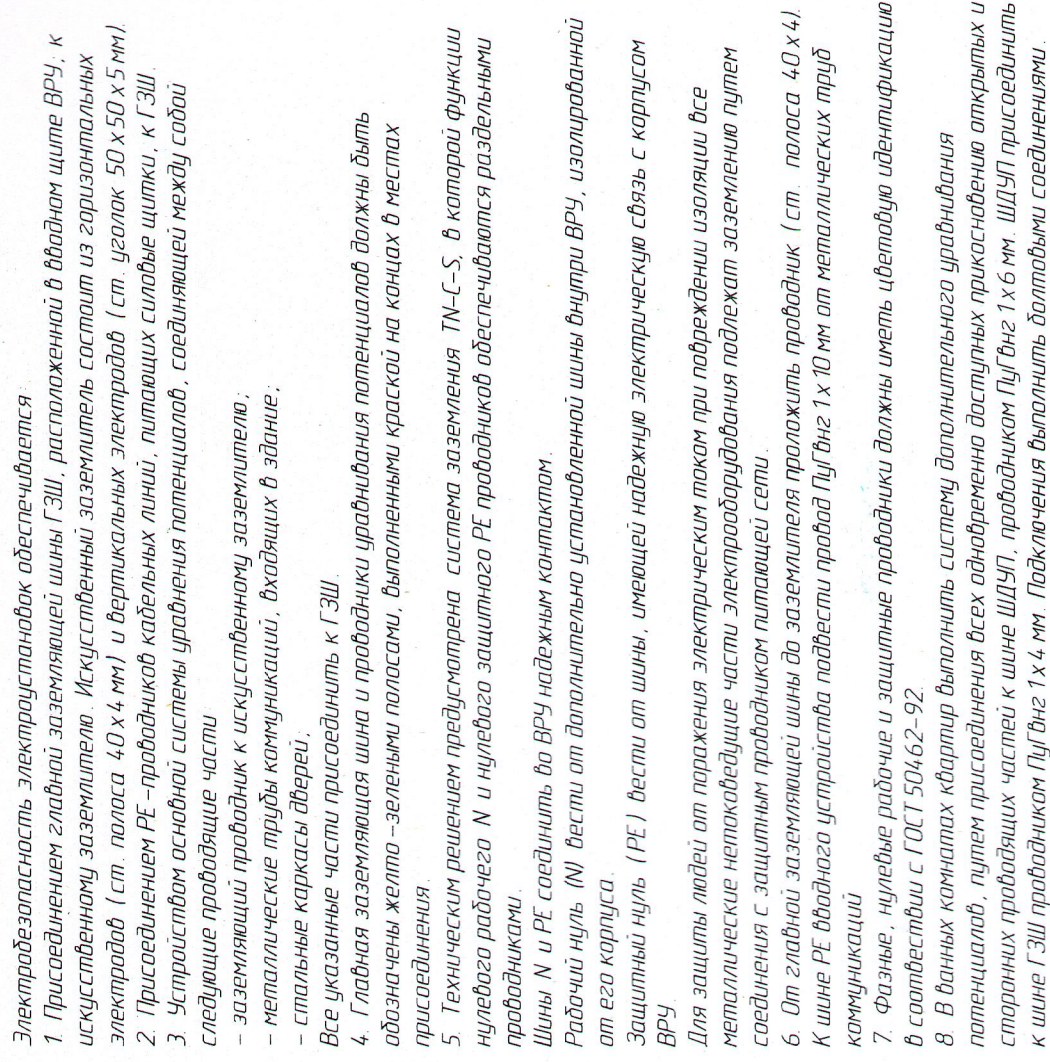
Тимергалиев Л.Ф.

ГИП

Григоркина Е.Н.

г.Казань 2024 г.

Инд. № подл.	Подписан в доме	Взам. инд. №
--------------	-----------------	--------------

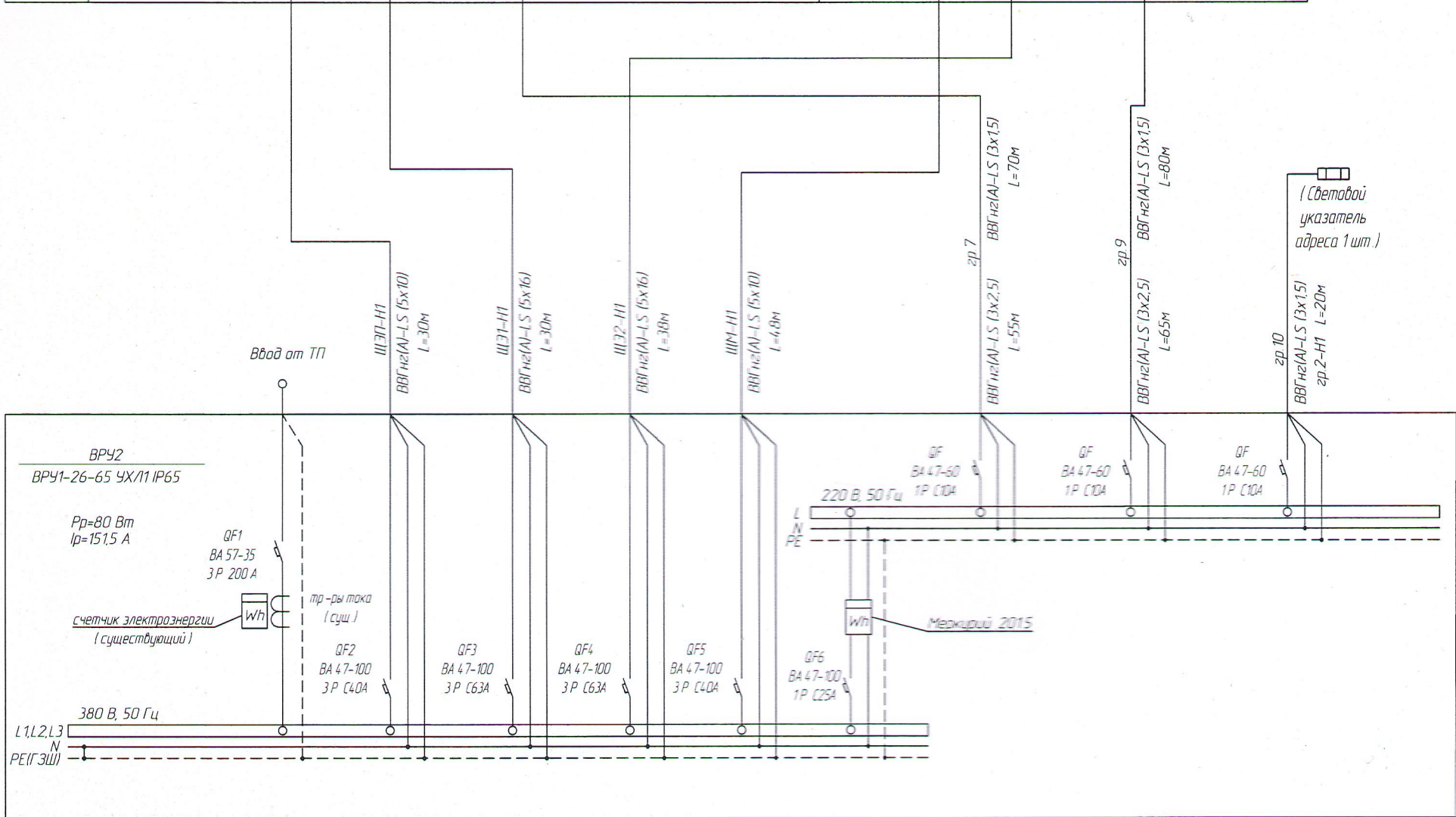
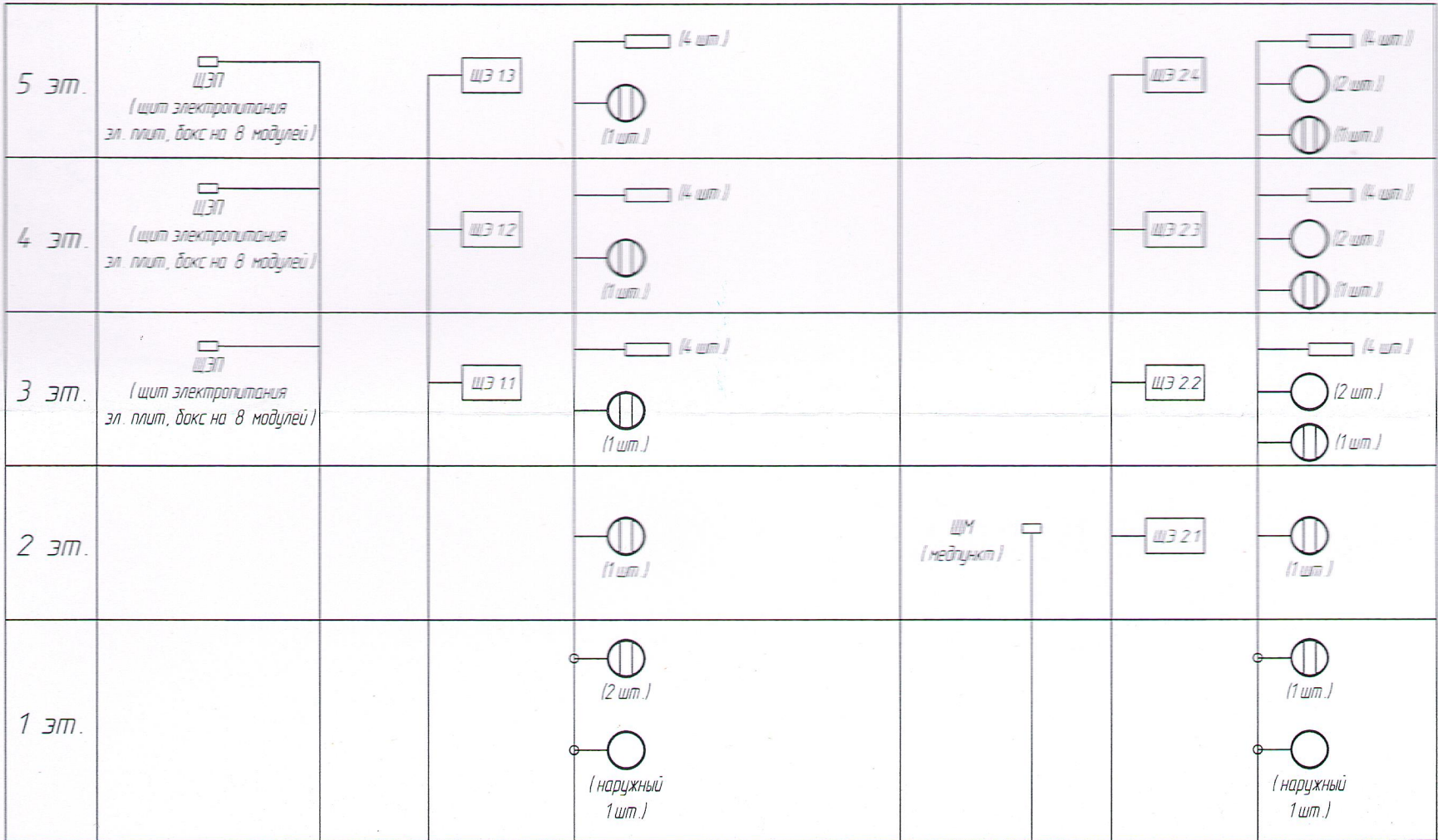


10-24-18-MKD-EM

Принципиальная эл-кая схема щита ВРУ2.

1 подъезд

2 подъезд

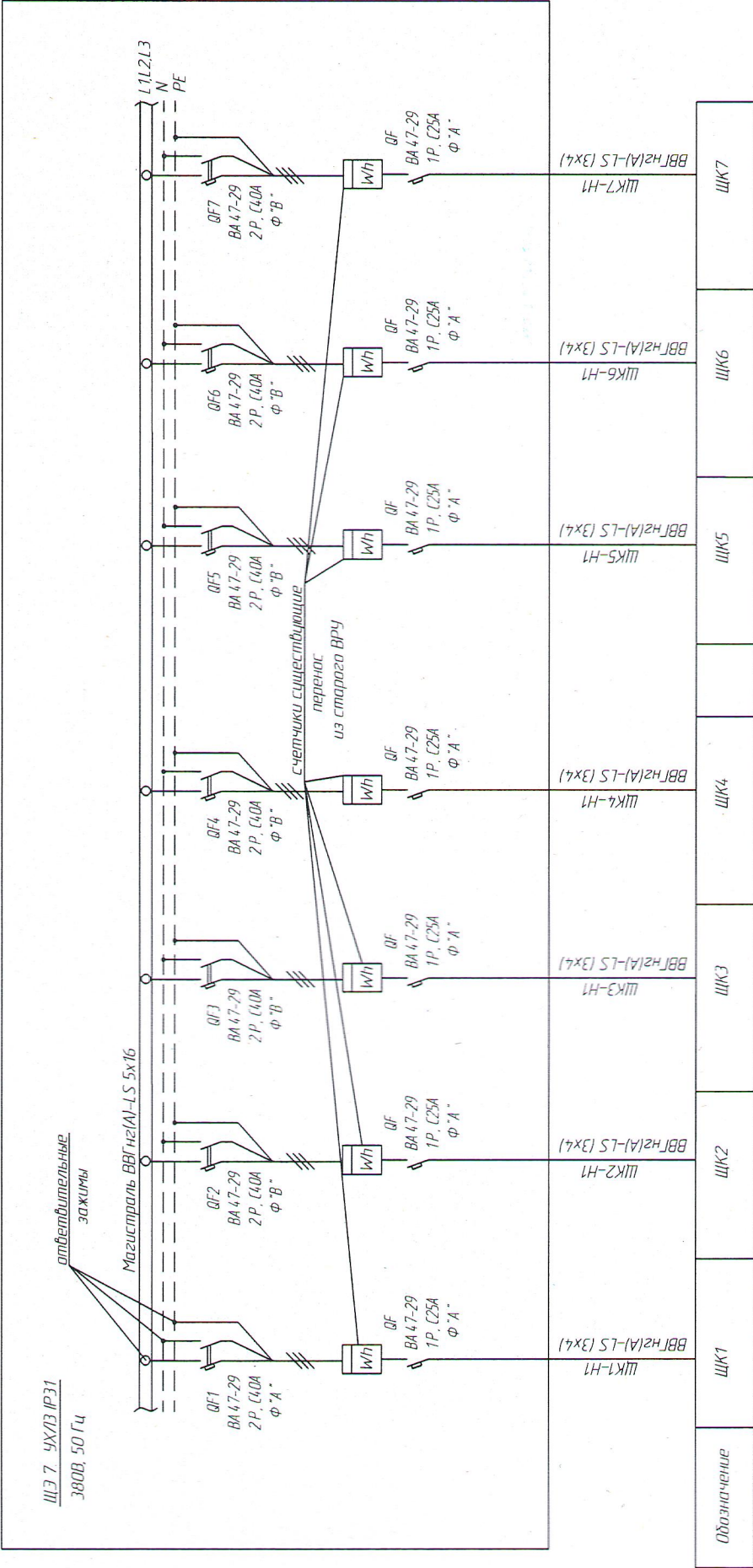


Взам инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

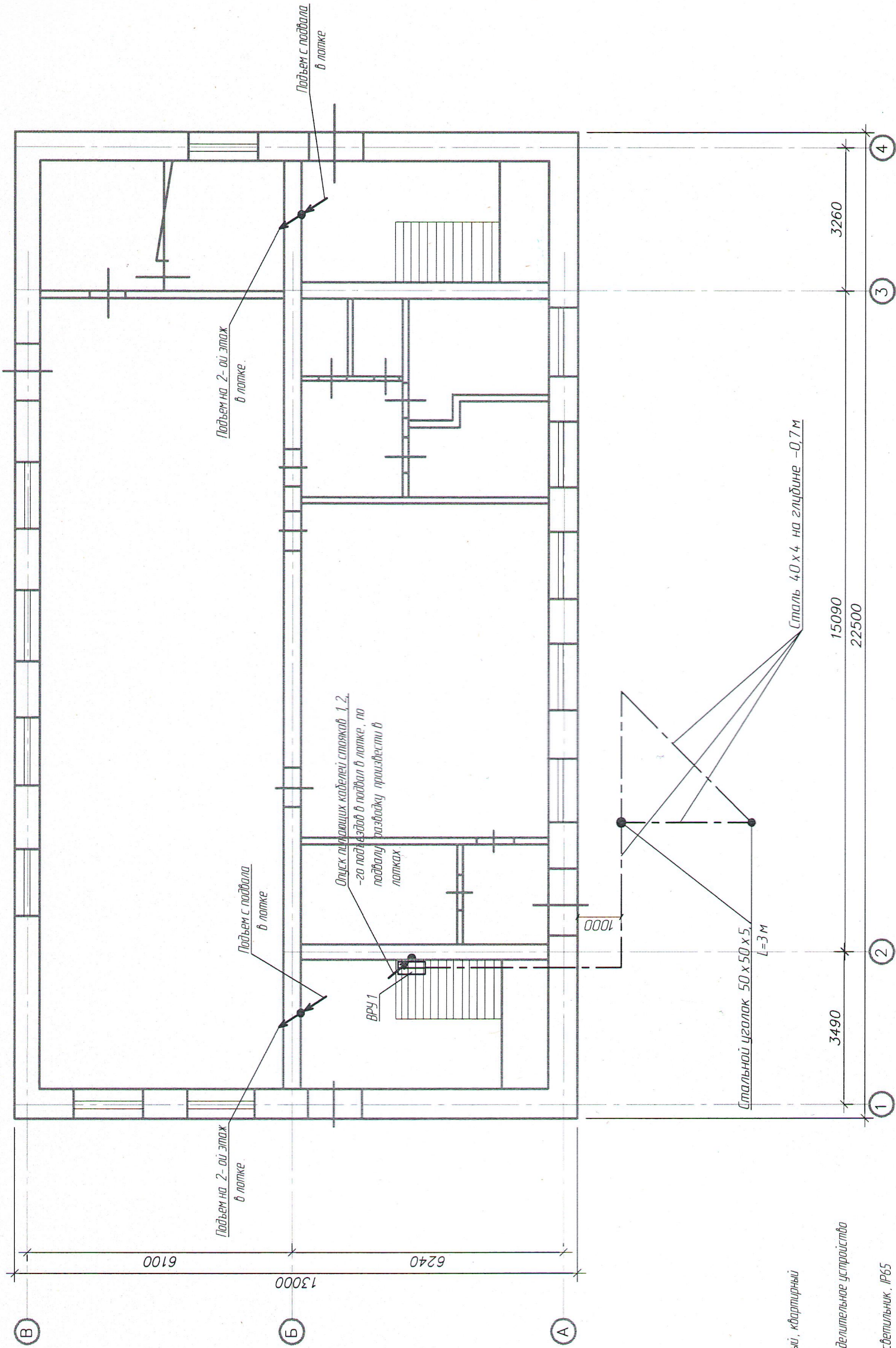
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Инженер	Тимергалиев А.Ф.				
Гл.Спец.					
Нач.отд.					
ГИП	Григоркина Е.Н.				
Н.Контроль	Тимергалиев А.Ф.				

10-24-18-МКД-ЭМ		
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. 40 лет Победы, д.32, Чистополь Республика Татарстан		
Капитальный ремонт	Стадия	Лист
	П	3
Силовое электрооборудование. Принципиальная эл-кая схема щита ВРУ.		ООО "СК "РОТОР"

Типовая принципиальная электрическая схема этажного щита ЩЭ на 7 кв.



План 1 этажа

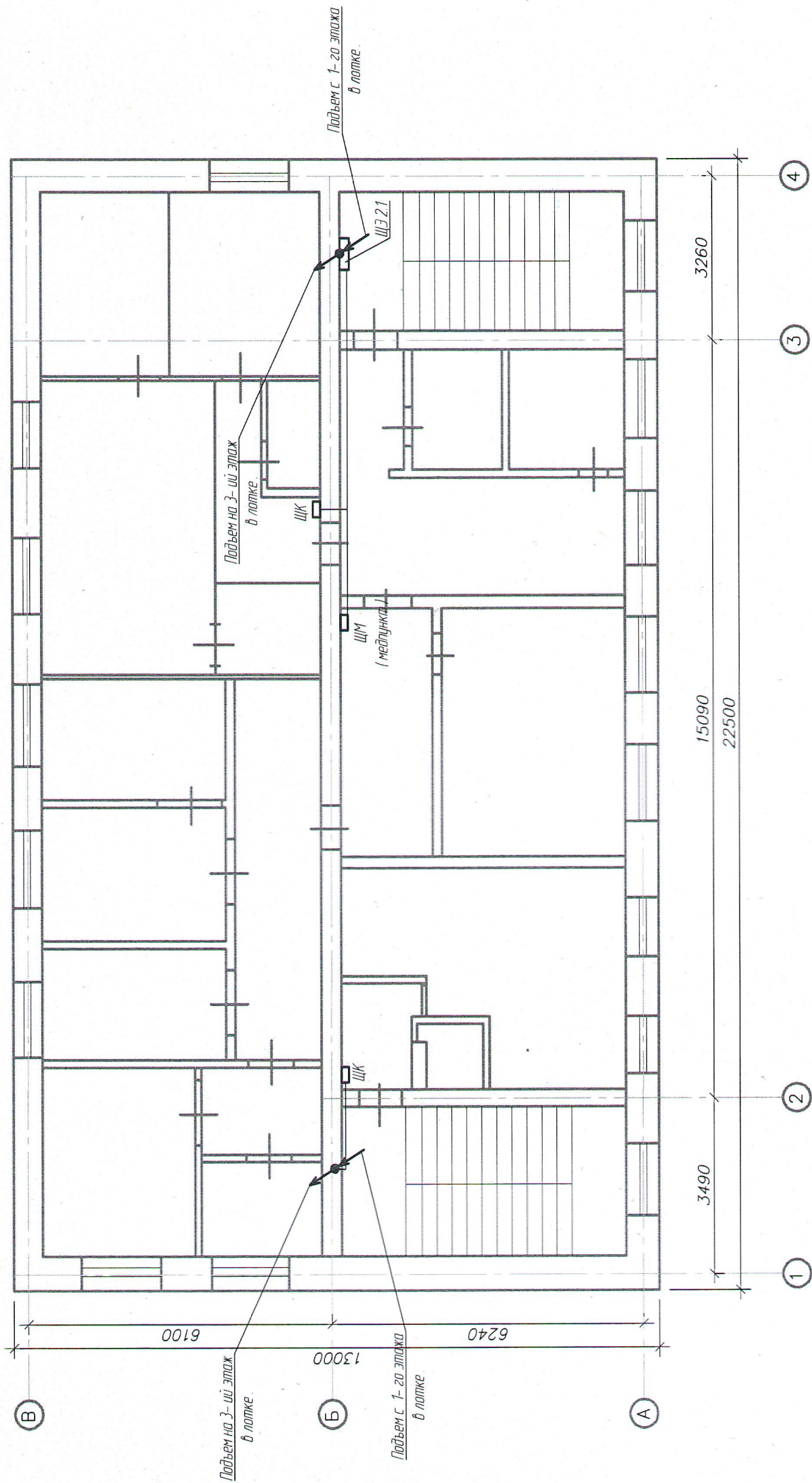


- Штыри этажные, квартирный
- Вводно распределительное устройство
- Светодиодный светильник, IP65
- Одноклавишный выключатель, откр. установка
- Двухклавишный выключатель, откр. установка
- проводка уходит на более высокую отметку или приходит с более высокой отметки
- проводка уходит на более низкую отметку или приходит с более низкой отметки

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

10-24-18-МКД-ЭМ				
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. 40 лет Победы, д 32, Чистополь Республка Татарстан				
Капитальный ремонт		Стадия	Лист	Листов
		П	5	
Силовое электрооборудование. План 1 этажа с разводкой силовых кабелей		ООО "СК "РОТОР"		

План 2 этажа

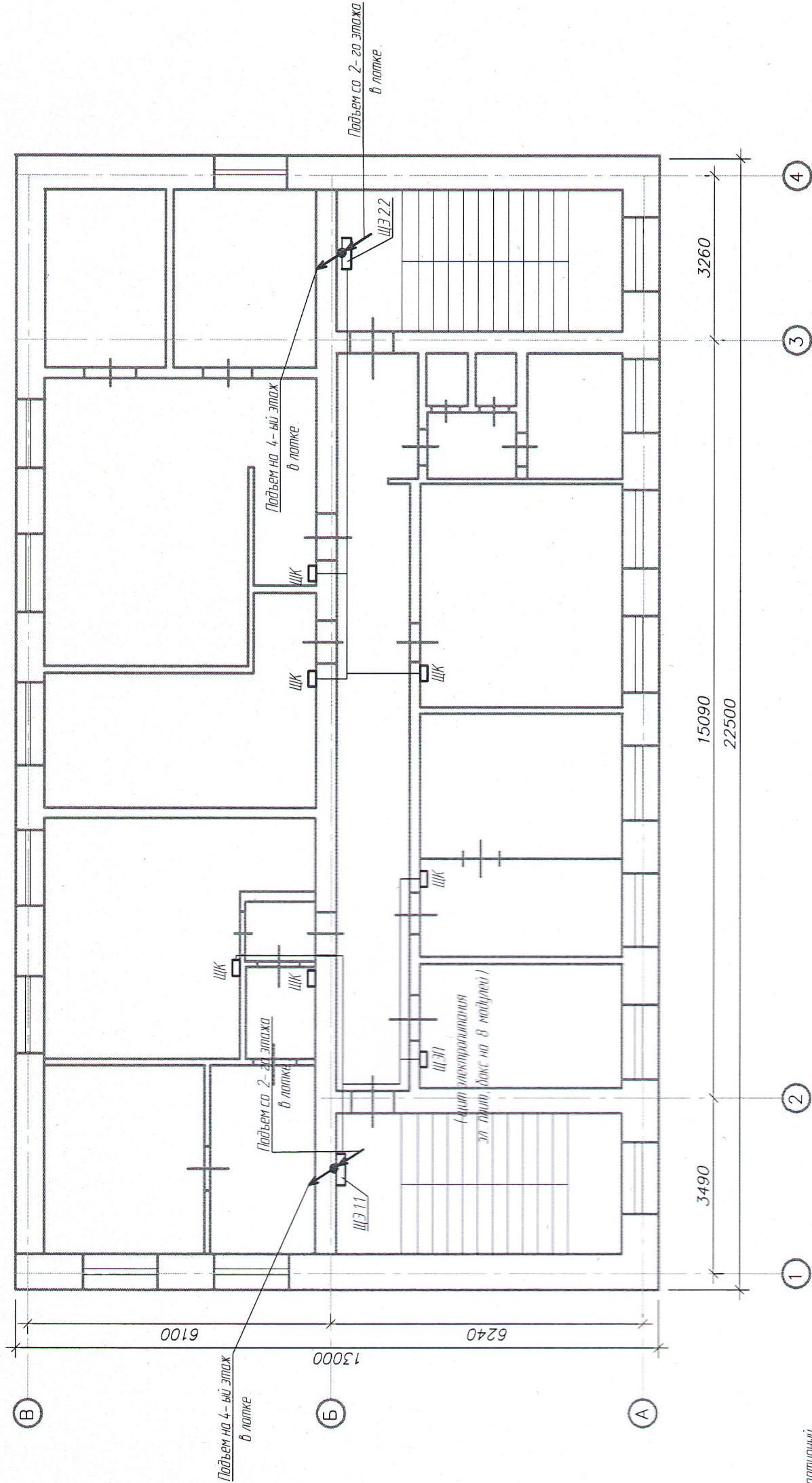


- Щиты этажный, квартирный
- Вводно-распределительное устройство
- Светодиодный светильник, IP65
- Одноклавишный выключатель, откр. установка
- Двухклавишный выключатель, откр. установка
- проводка уходит на более высокую отметку или приходит с более высокой отметки
- проводка уходит на более низкую отметку или приходит с более низкой отметки

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инд. №
--------------	----------------	--------------

10-24-18-МКД-ЭМ									
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. 40 лет Победы, д.32, Чистополь Республика Татарстан									
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	
								Лист	

План 3 этажа



- Щиты этажные, квартирный
- Вводно распределительное устройство
- Светодиодный светильник, IP65
- Одноклавишный выключатель, откр. установки
- Двухклавишный выключатель, откр. установки
- провода уходит на более высокую отметку или приходит с более высокой отметки
- провода уходит на более низкую отметку или приходит с более низкой отметки



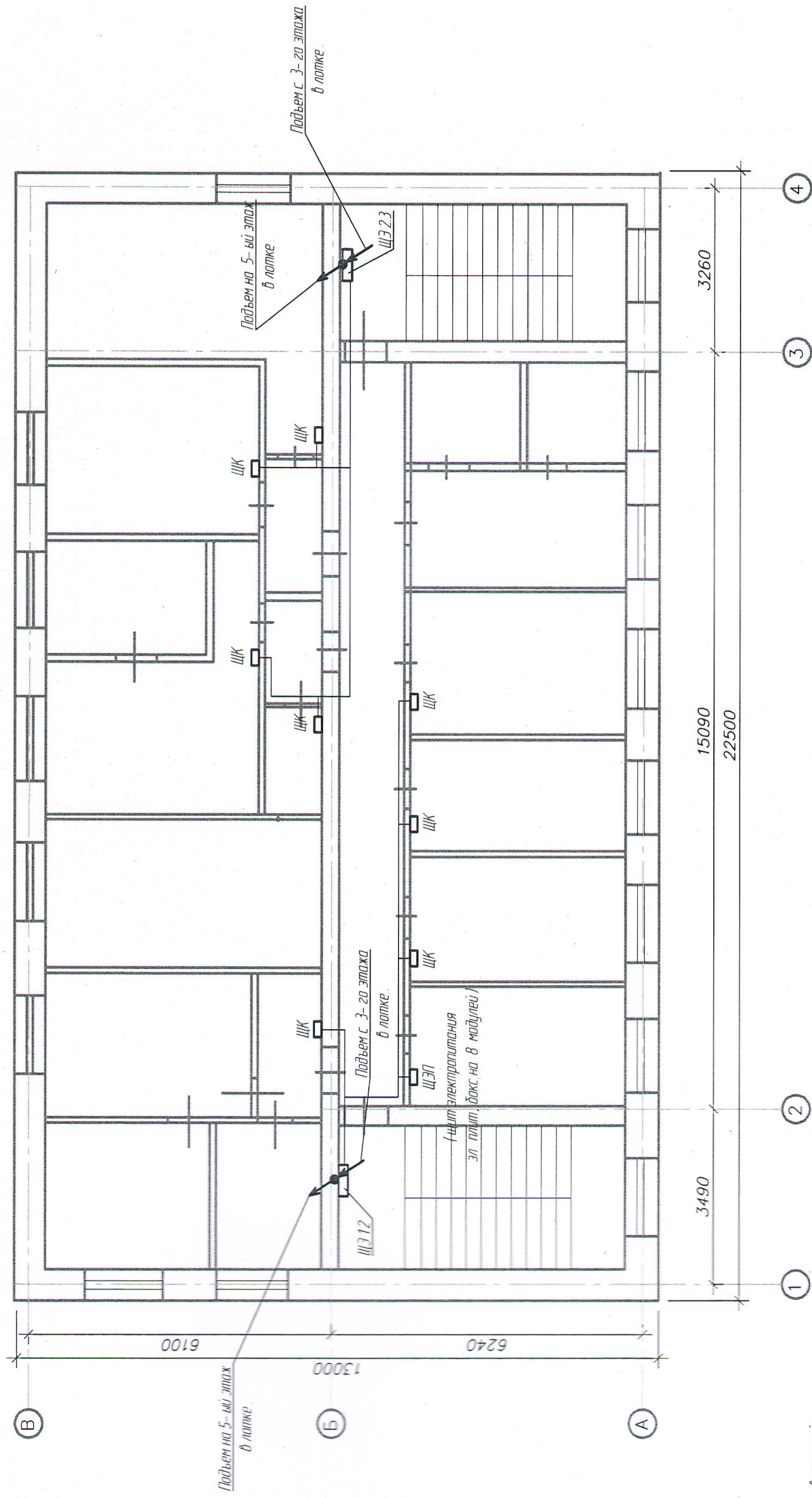
Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.
--------------	----------------	--------------

10-24-18-МКД-ЭМ					
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. 40 лет Победы, д 32, Чистополье Республика Татарстан					
Капитальный ремонт			Стация	Лист	Листов
			П	7	
Силовое электрооборудование. План 3 этажа с разводкой силовых кабелей			ООО "СК "РОТОР"		

Ид. № подл.	Подпись у дана	Взам. ИДБ. №

מסמך נרדף

νρου



- Щиты этажный, квартирный

- Вводно распределительное устройство

- Светодиодный светильник, IP65

- Одноклавишный выключатель, откр. установка

- Двухклавишный выключатель, откр. установки

- проводка уходит на более высокую отметку или приходит с более высокой отметки

ПШКИ

- пробода уходит на более низкую отметку или
приходит с более низкой отметки

ПЖКП

[illegible]

Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись
Инженер			Тимергалиев А.Ф.	[Signature]

Нач. отд.			
С. 148			

Н. Контроль	Тимергалiev И.Ф.	
-------------	------------------	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

10-24-18-MKD-EM

Капитальный ремонт многоквартирного дома по
ул. 40 лет Победы, д.32, Чистополье Республика Татарстан

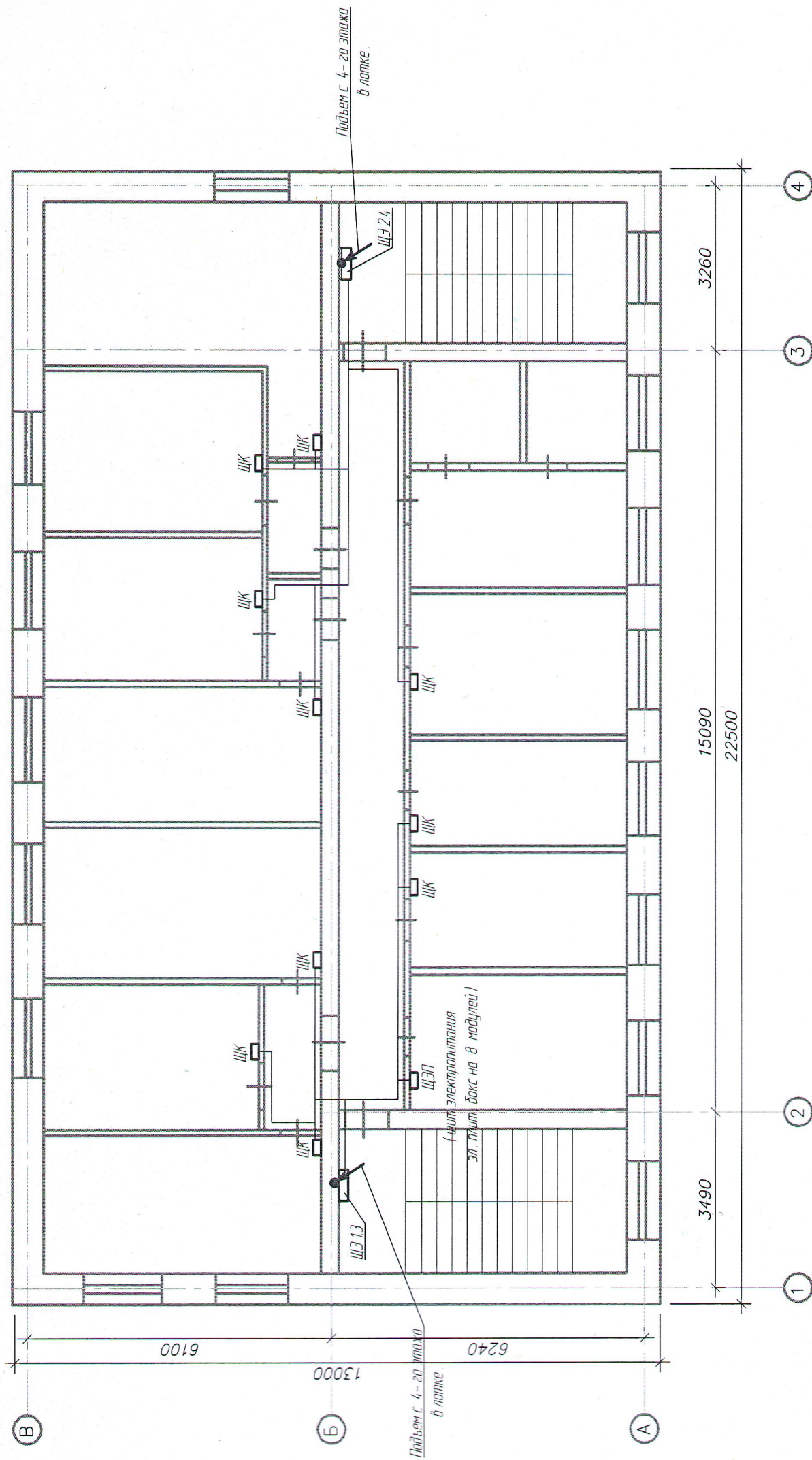
Капитальный ремонт

Силовое электрооборудование.
План 4 этажа с разводкой
силовых кабелей.

Стадия	Август	Августов
П	8	

"dolo d." NJ "000

План 5 этажа



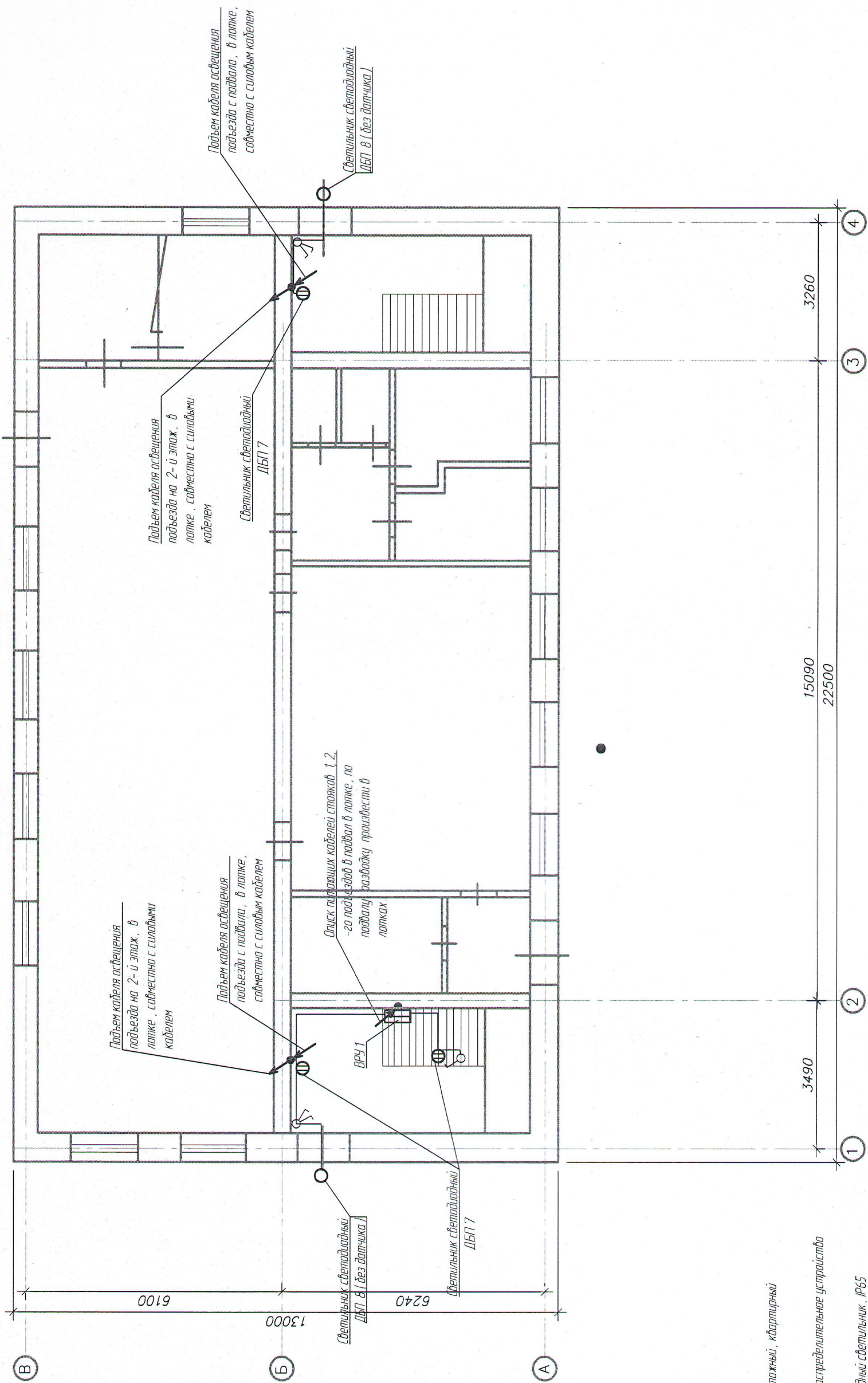
- Щиты этажные, квартирный
- Вводно-распределительное устройство
- Светодиодный светильник, IP65
- Одноклавишный выключатель, откр. установки
- Двухклавишный выключатель, откр. установки
- пробойка уходит на более высокую отметку или приходит с более высокой отметки
- пробойка уходит на более низкую отметку или приходит с более низкой отметки



10-24-18-МКД-ЭМ						Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. 40 лет Победы, д 32, Чистополь Республика Татарстан						Стация		Лист		Листов		ООО "СК "РОТОР"		
																			Капитальный ремонт	
																				Силовое электрооборудование. План 5 этажа с разводкой силовых кабелей
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата															
Инженер		Тимергалиев И.Ф.																		
Гл. Спец.																				
Нач. отд.																				
ГИП		Григоркина Е.И.																		
Н. Контроль		Тимергалиев И.Ф.																		

Взам. инв. №	Подпись и дата	Инд. № подл.

План 1 этажа



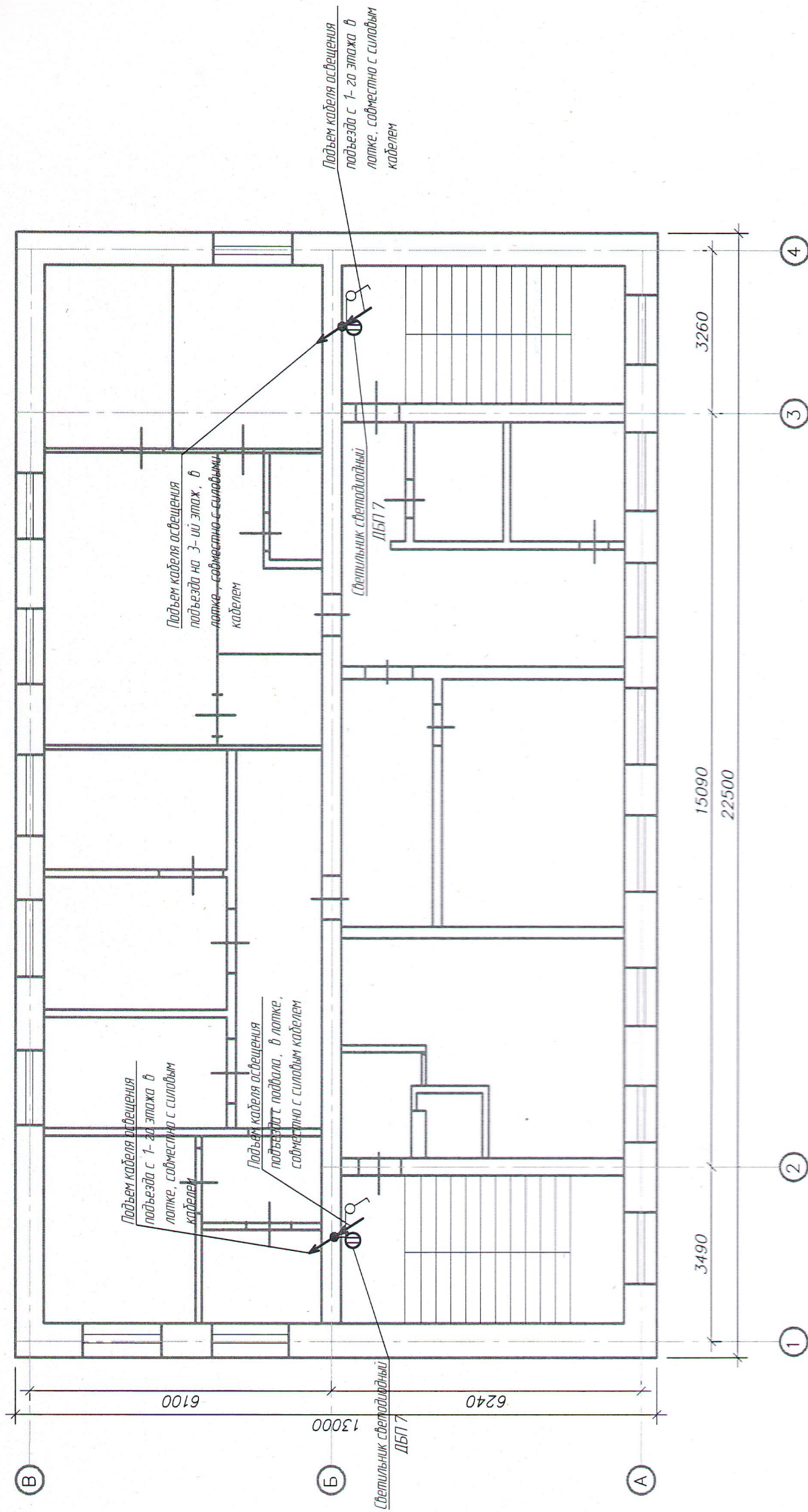
- Шиты этажный, квартирный
- Вводно распределительное устройство
- Светодиодный светильник, IP65
- Одноклавишный выключатель, откр. установка
- Двухклавишный выключатель, откр. установка
- проводка уходит на более высокую отметку или приходит с более высокой отметки
- проводка уходит на более низкую отметку или приходит с более низкой отметки



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

10-24-18-МКД-ЭМ					
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. 40 лет Победы, д.32, Чистополь Республики Татарстан					
Капитальный ремонт		Страница	Лист	Листов	
		11	10		
Силовое электрооборудование		ООО "СК "РОТОР"			
План 1-го этажа сетей освещения					

План 2 этажа

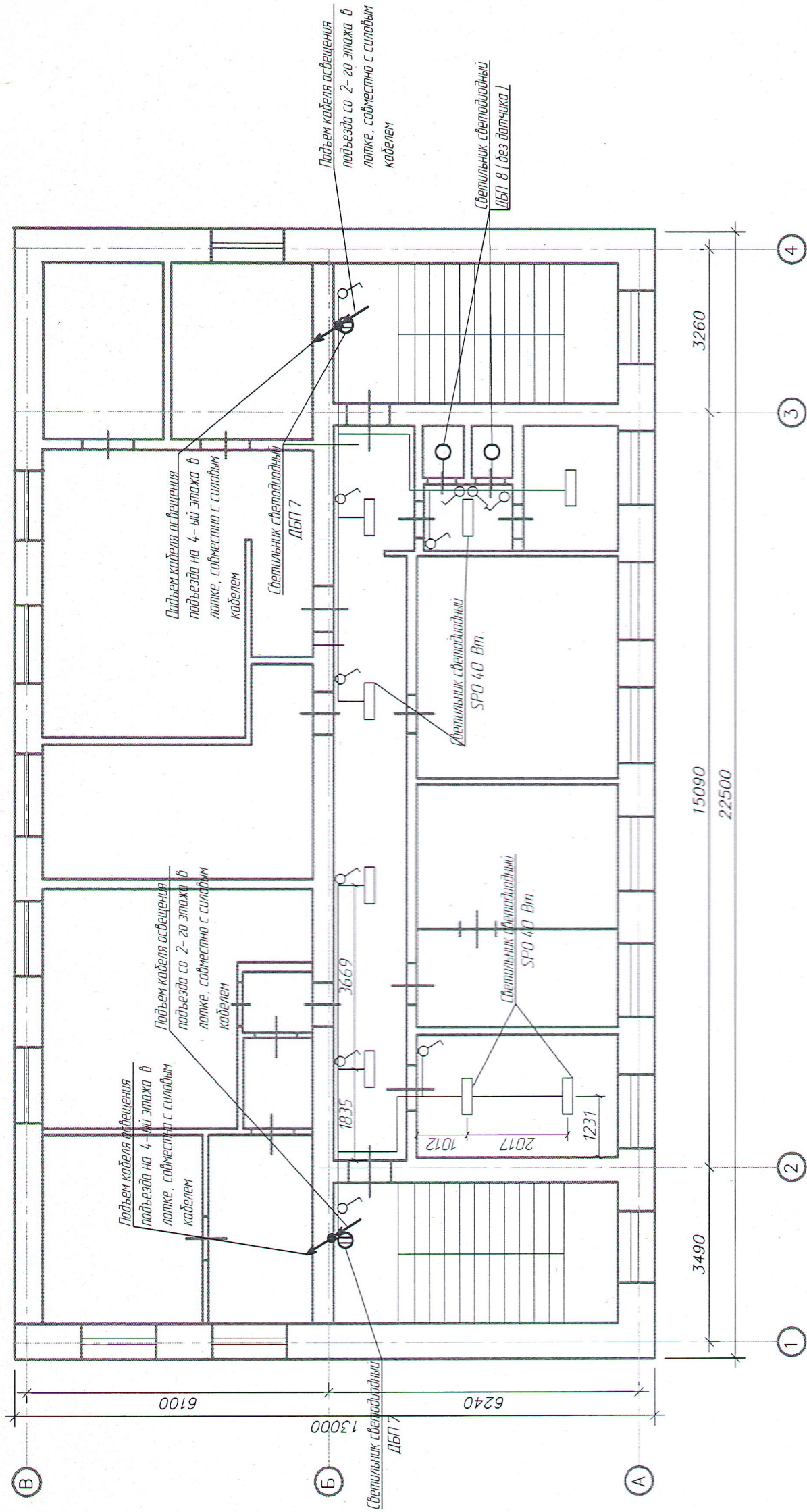


- Штырь этажный, квартирный
- Входно-распределительное устройство
- Светодиодный светильник, IP65
- Одноклавишный выключатель, откр. установка
- Двухклавишный выключатель, откр. установка
- проводка уходит на более высокую отметку или приходит с более высокой отметки
- проводка уходит на более низкую отметку или приходит с более низкой отметки

Взам инв. №	Подпись и дата	Инд. № подл.

10-24-18-МКД-ЭМ					
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. 40 лет Победы, д.32, Чистополь Республики Татарстан					
Капитальный ремонт			Стадия	Лист	Листов
			П	11	
Силовое электрооборудование. План 2-го этажа сетей освещения			ООО "СК "РОТОР"		

План 3 этажа

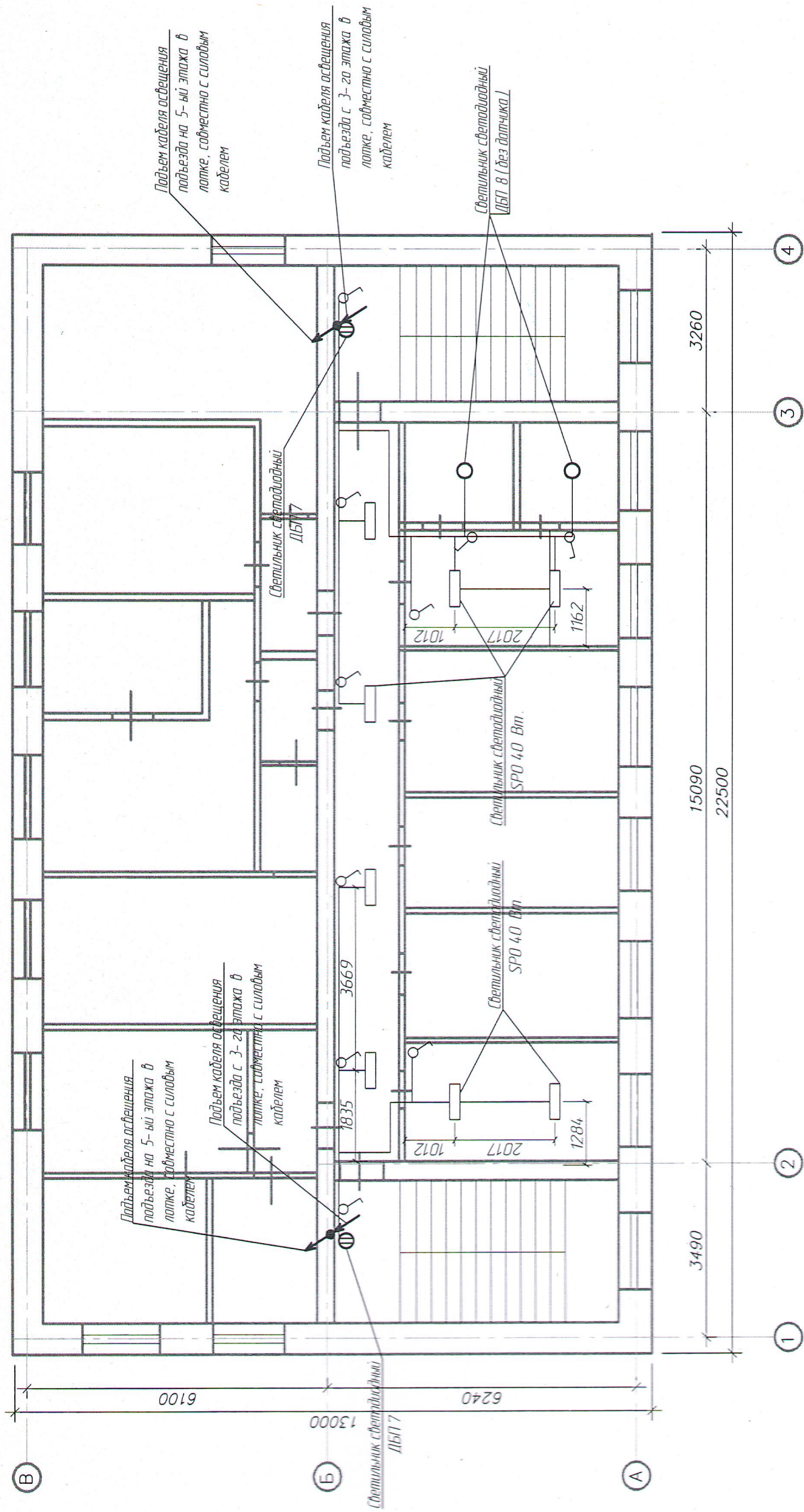


- Щиты этажный, квартирный
- Вводно-распределительное устройство
- Светодиодный светильник, IP65
- Одноклавишный выключатель, откр. установка
- Двухклавишный выключатель, откр. установка
- проводка уходит на более высокую отметку или приходит с более высокой отметки
- проводка уходит на более низкую отметку или приходит с более низкой отметки

Взам инв. №	Подпись и дата	И-в № подл
-------------	----------------	------------

10-24-18-МКД-ЭМ			
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. 40 лет Победы, д 32, Чистополь Республики Татарстан			
Капитальный ремонт		Стация	Лист
		П	12
Словное электрооборудование		Листов	
План 3-го этажа сети освещения		000 "СК "РОТОР"	

План 4 этажа

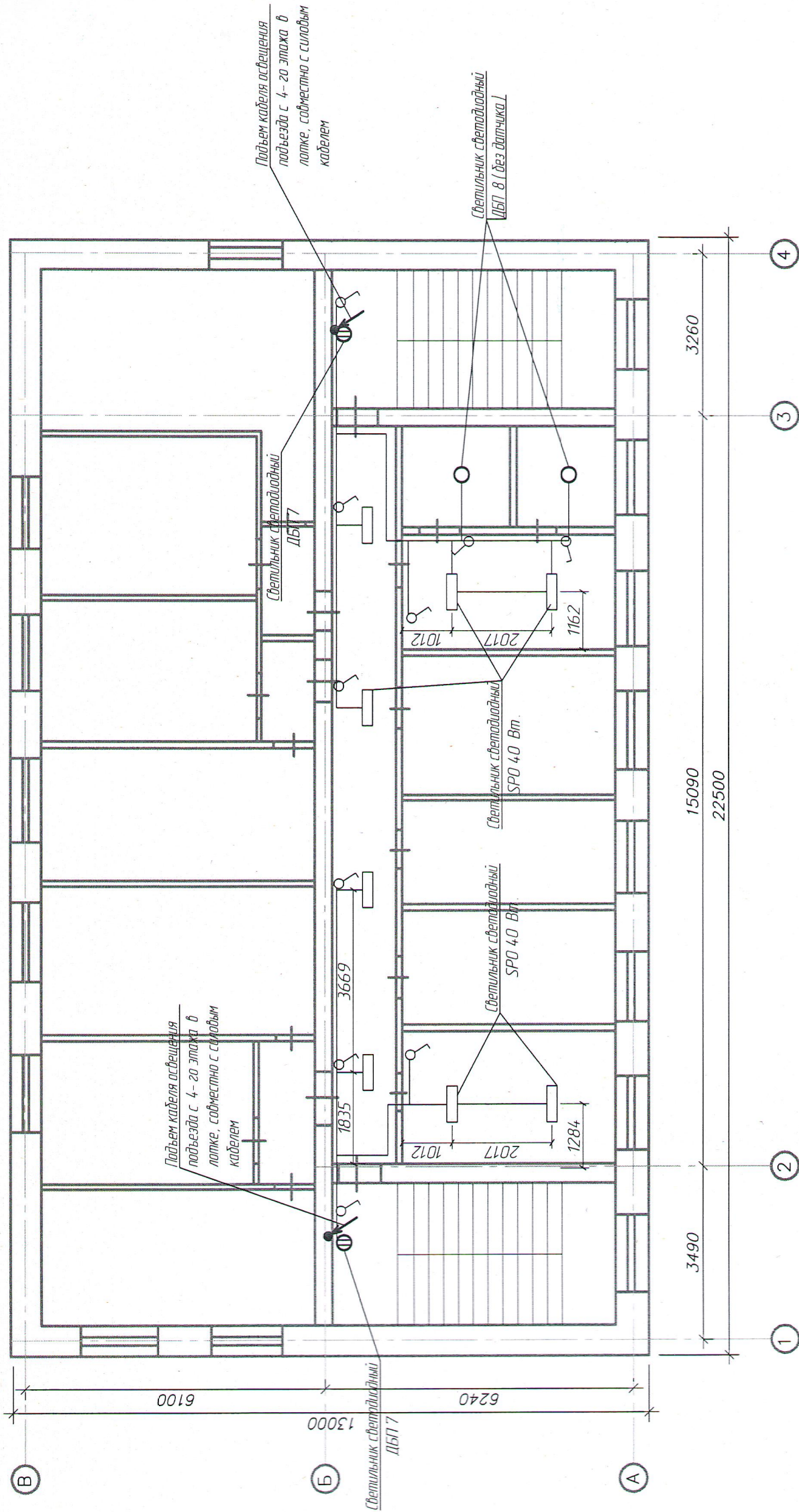


- Щиты этажный, квартирный
- Вводно-распределительное устройство
- Светодиодный светильник, IP65
- Одноклавишный выключатель, откр. установка
- Двухклавишный выключатель, откр. установка
- проводка уходит на более высокую отметку или приходит с более высокой отметки
- проводка уходит на более низкую отметку или приходит с более низкой отметки

Взам инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.
-------------	----------------	--------------

10-24-18-МКД-ЭМ									
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. 40 лет Победы, д.32, Чистополь Республика Татарстан									
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Инженер	Тимергалеев	1	Ф						

План 5 этажа



- Щиты этажный, квартирный
- Вводно-распределительное устройство
- Светодиодный светильник, IP65
- Одноклавишный выключатель, откр. установка
- Двухклавишный выключатель, откр. установка
- проводка уходит на более высокую отметку или приходит с более высокой отметки
- проводка уходит на более низкую отметку или приходит с более низкой отметки

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

10-24-18-МКД-ЭМ					
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. 40 лет Победы, д.32. Чистополь Республика Татарстан					
Капитальный ремонт			Стадия	Лист	Листов
			П	14	
Словное электрооборудование. План 5-го этажа сетей освещения			ООО "СК "РОТОР"		

Вспомог	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборуд- дования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Ед-и- нца изме- рения	Кол- чество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3. Светильник светодиодный, с оптико-акустическим датчиком, IP54	ДПП 7			шт.	11		
	4. Светильник светодиодный, без оптико-акустическим датчиком, IP54	ДБП 8			шт.	8		
	5. Светильник светодиодный, 40 Вт, IP54	SP0			шт.	24		
	6. Выключатель одноклавишный, откр. установки IP20	BC 20-1-0-05		"IEK"	шт.	34		
	7. Выключатель двухклавишный, откр. установки IP20	BC 20-2-0-05		"IEK"	шт.	2		
	8. Коробка разветвительная				шт.	26		
ШУУП	9. Коробка уравнивания потенциалов 85 x 85 x 40	КУП 2603-И		"HEBEL"	шт.	26		
	10. Зажим кабельный ответвительный	У-733 М		"IEK"	шт.	10		
	11. Светодиодный настенный указатель наименования улицы, с датчиком освещенности			"АНШ/ЛАГ"	шт.	1		
	12. Светодиодный настенный указатель номера дома, с датчиком освещенности			"АНШ/ЛАГ"	шт.	1		
	13. Лоток неперфорированный 50 x 100 x 3000 мм				шт.	20		
	14. Крышка на лоток неперфорированный 50 x 100 x 3000 мм.				шт.	20		
	15. Кабель канал 25 x 25, металлический			"IEK"	п.м	130		
	16. Кабель канал 16 x 16, металлический			"IEK"	п.м	120		
	17. Электрическая плита на 4 комфорки				шт.	6		
	18. Бокс на 8 модулей				шт.	3		
	19. Разъем 380 В			"IEK"	шт.	6		
	20. Выключатель автоматический 3 Р, 32 А, 380 В			"IEK"	шт.	6		
	21. Держатель для трубы Ø25 мм			"ОКС"	шт.	400		
	22. Корпус ЩК-27				шт.	26		
	23. Выключатель автоматический 3 Р, 32 А, 380 В			"IEK"	шт.	26		
	24. Вертикальный заземлитель ст. уголок 50 x 50 x 5 мм, L=3 м				шт.	3		
	25. Полоса ст. 40 x 4 мм				м	20		
	26. Полоса ст. 25 x 4 мм				м	25		

[illegible]