

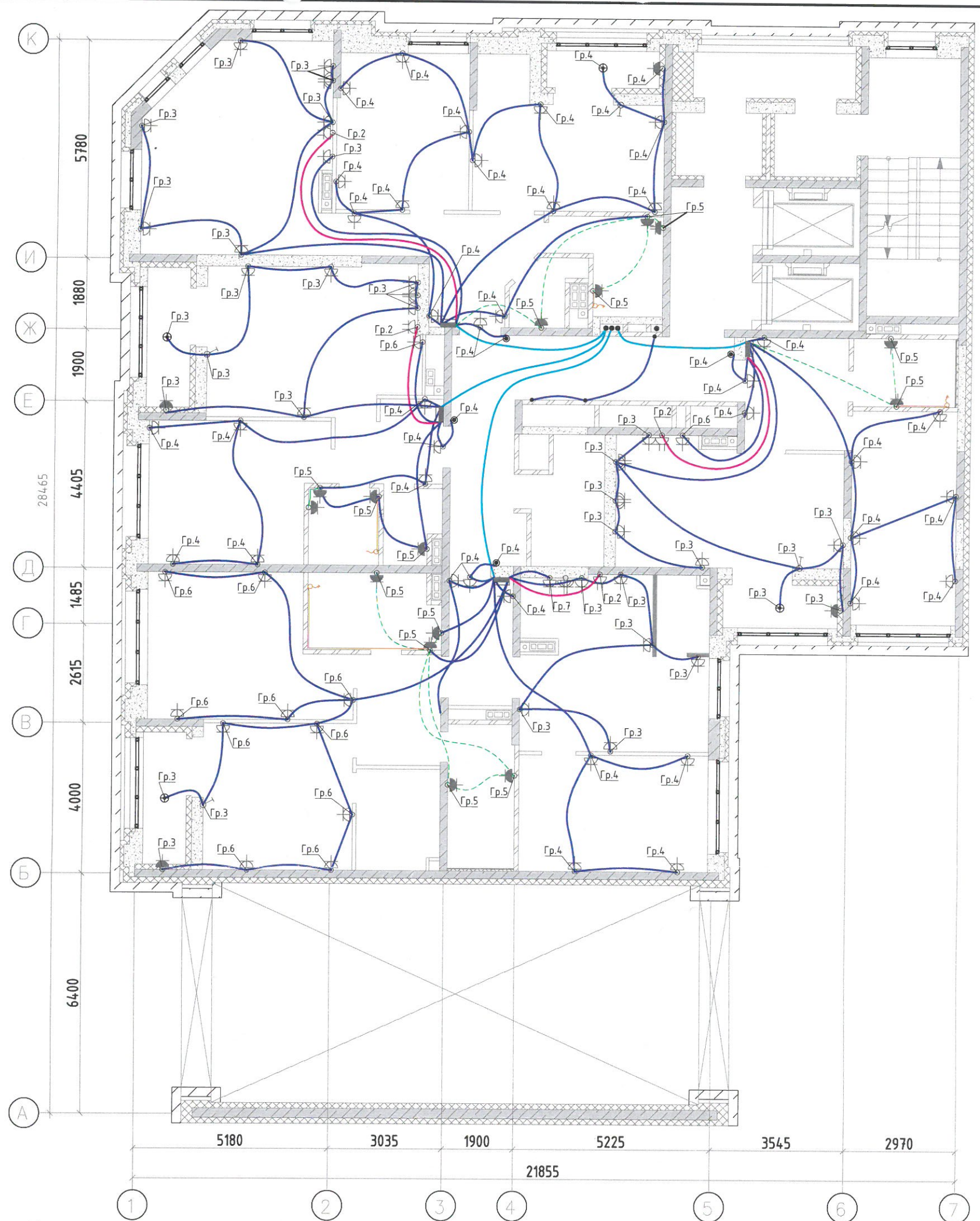


Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 4х1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗⊕ - светодиодный светильник
- ⊗⊕⊗ - светодиодный накладной светильник
- ⌚ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚⌚ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚⌚⌚ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚⌚ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

						Исполнительная схема №2.1				
						Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Секция 1Д		Стадия	Лист	Листов
									1	
						Н.Участка				03.24
						Инженер ПТО Зайцев А.А.				03.24
						Директор Шкляр И.И.				03.24
						Монтаж кабельных линий сетей освещения на 2 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +3,530		ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург		



Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(A)-LS 3x2,5 в трубе ПНД Φ 25мм в плите перекрытия
- - - Кабель ВВГнг(A)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 в трубе ПНД Φ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(A)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Кабель ВВГнг(A)-LS 3x16 в трубе ПНД Φ 40мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(A)-LS 3x6 в трубе ПНД Φ 32мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(A)-LS 5x10 в трубе ПНД Φ 40мм в плите перекрытия

- ⬆ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом
- ⬆ - штепсельная розетка для скрытой установки IP44 с защитным контактом
- ⬆ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом, двойная
- ⬆ - штепсельные розетки для скрытой установки IP44 с защитным контактом, (две)
- ⬆ - монтажная коробка с клеммником, для электроплиты
- - кнопка звонка
- - - кабельный вывод

					Исполнительная схема №2.2		
					Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Секция 1Д	Стадия	Лист
							Листов
Н.Участка				03.24	Монтаж кабельных линий розеточных (силовых) сетей на 2 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +3,530		1
Инженер ПТО	Защев А.А.			03.24		ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург	
Директор	Шклярик И.И.			03.24			

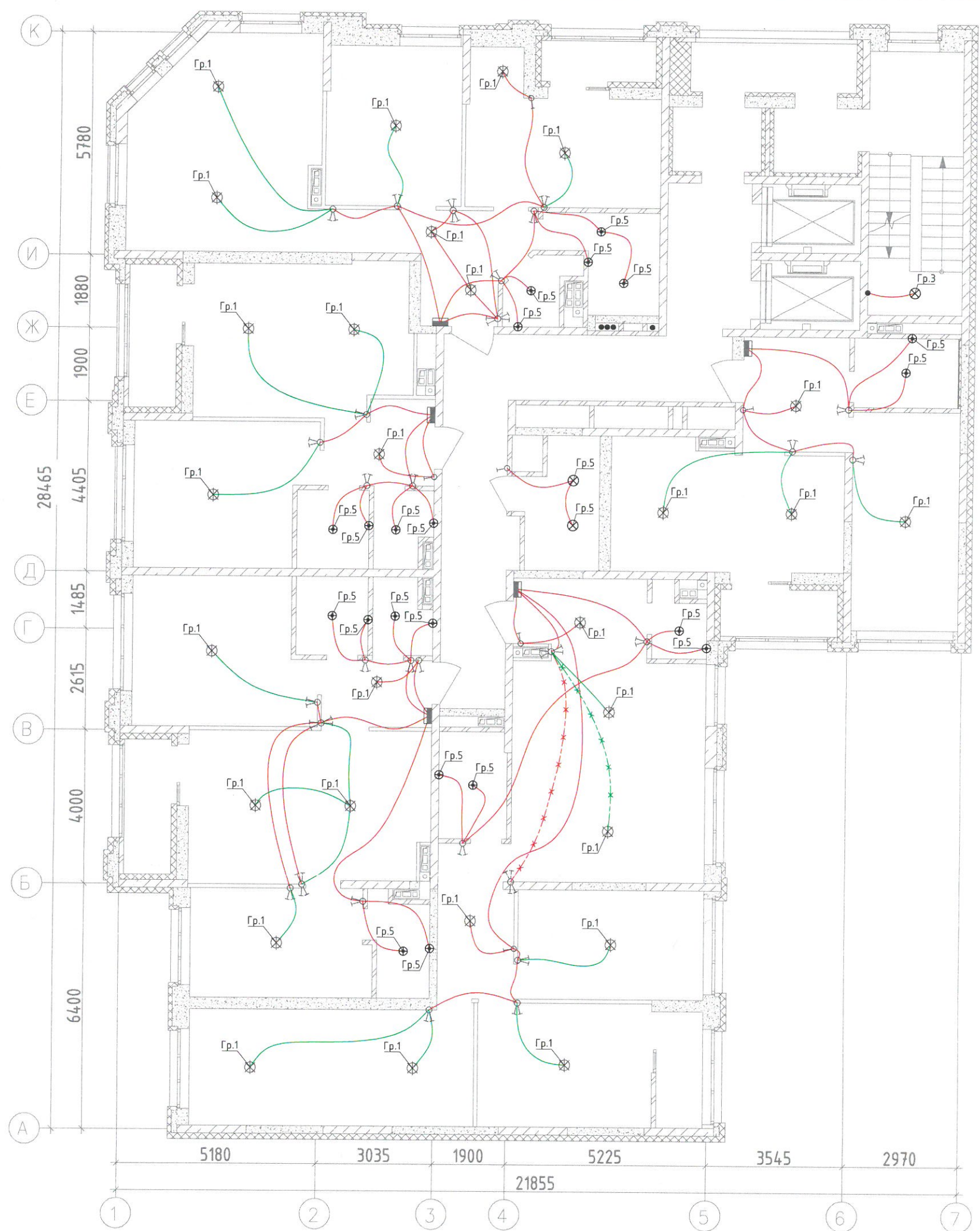


Условные обозначения:

- - Кабель ВВГнг(А)-LS 4х1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- - Кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗/A - светодиодный светильник
- ⊗/A - светодиодный накладной светильник
- ⌚ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

Исполнительная схема №3.1			
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д			
Изм.	Кол. изменений	Подпись	Дата
1	1		
Секция 1Д		Стадия	Лист
			1
Монтаж кабельных линий сетей освещения на 3 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +6,730		000 "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург	
Н.Участка	04.24		
Инженер ПТО	04.24		
Директор	04.24		

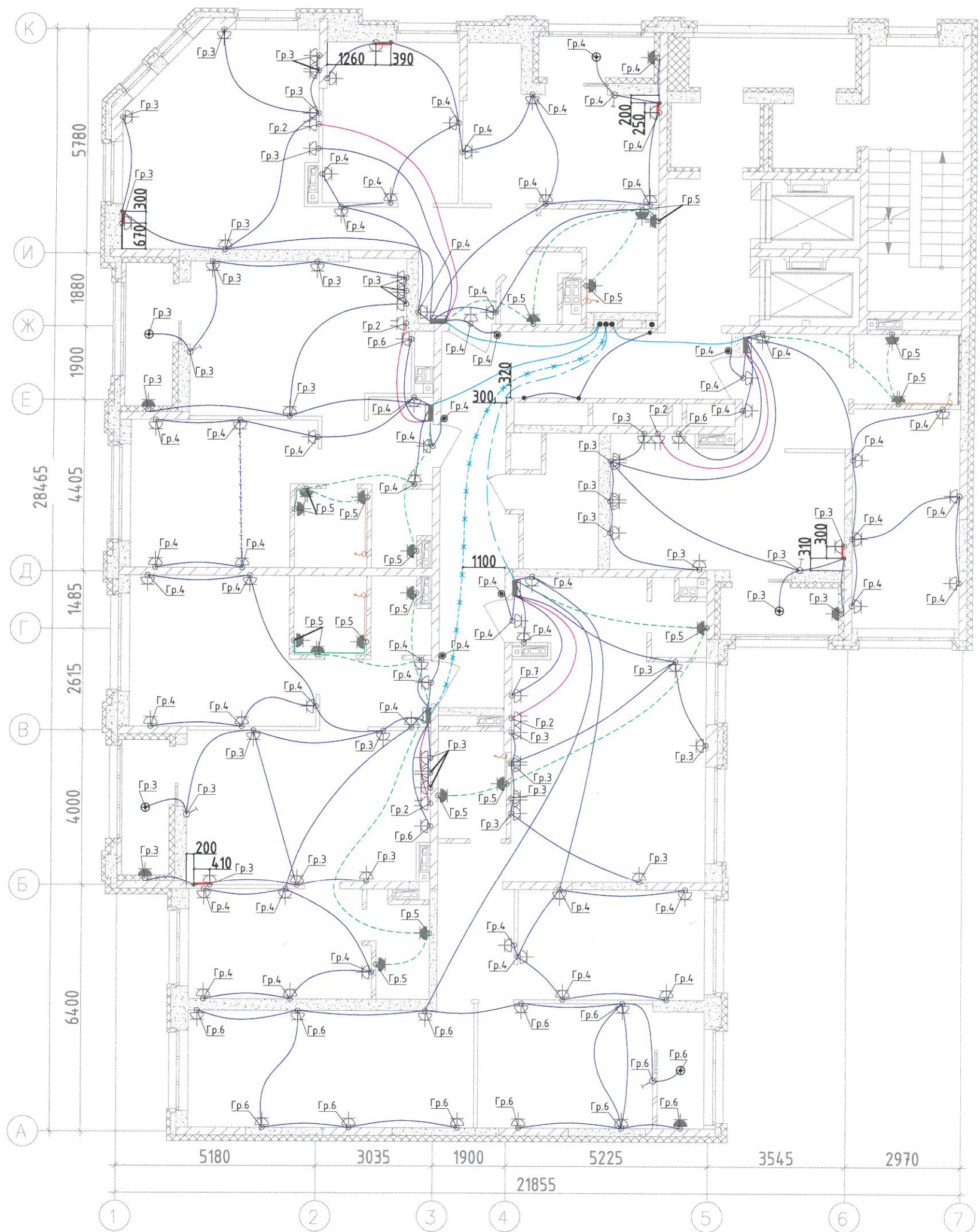


Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 4x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД Ø20мм в стяжке пола (на 5 этаже)
- Кабель ВВГнг(А)-LS 4x1,5 в трубе ПНД Ø20мм в стяжке пола (на 5 этаже)

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗⊕ - светодиодный светильник
- ⊗⊕⊗ - светодиодный накладной светильник
- ⌚ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚⌚ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚⌚⌚ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚⌚⌚⌚ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

					Исполнительная схема №4.1		
					Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист
							Листов
Секция 1Д							1
Н.Участка					03.24	000 "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург	
Инженер ПТО	Зайцев А.А.				03.24		
Директор	Шкляр И.А.				03.24		
Монтаж кабельных линий сетей освещения на 4 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +9,930							



Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД Φ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД Φ 20мм в стяжке пола
- - - Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 в трубе ПНД Φ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в штрабе по стене
- Провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x16 в трубе ПНД Φ 32мм в стяжке пола
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x16 в трубе ПНД Φ 40мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 в трубе ПНД Φ 32мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 5x10 в трубе ПНД Φ 40мм в плите перекрытия

- ⌘ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом
- ⌘ - штепсельная розетка для скрытой установки IP44 с защитным контактом
- ⌘ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом, двойная
- ⌘ - штепсельные розетки для скрытой установки IP44 с защитным контактом, (две)
- ⌘ - монтажная коробка с клеммником, для электроплиты
- - кнопка звонка
- - кабельный вывод

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Н.Участка					03.24
Инженер ПТО					03.24
Директор					03.24

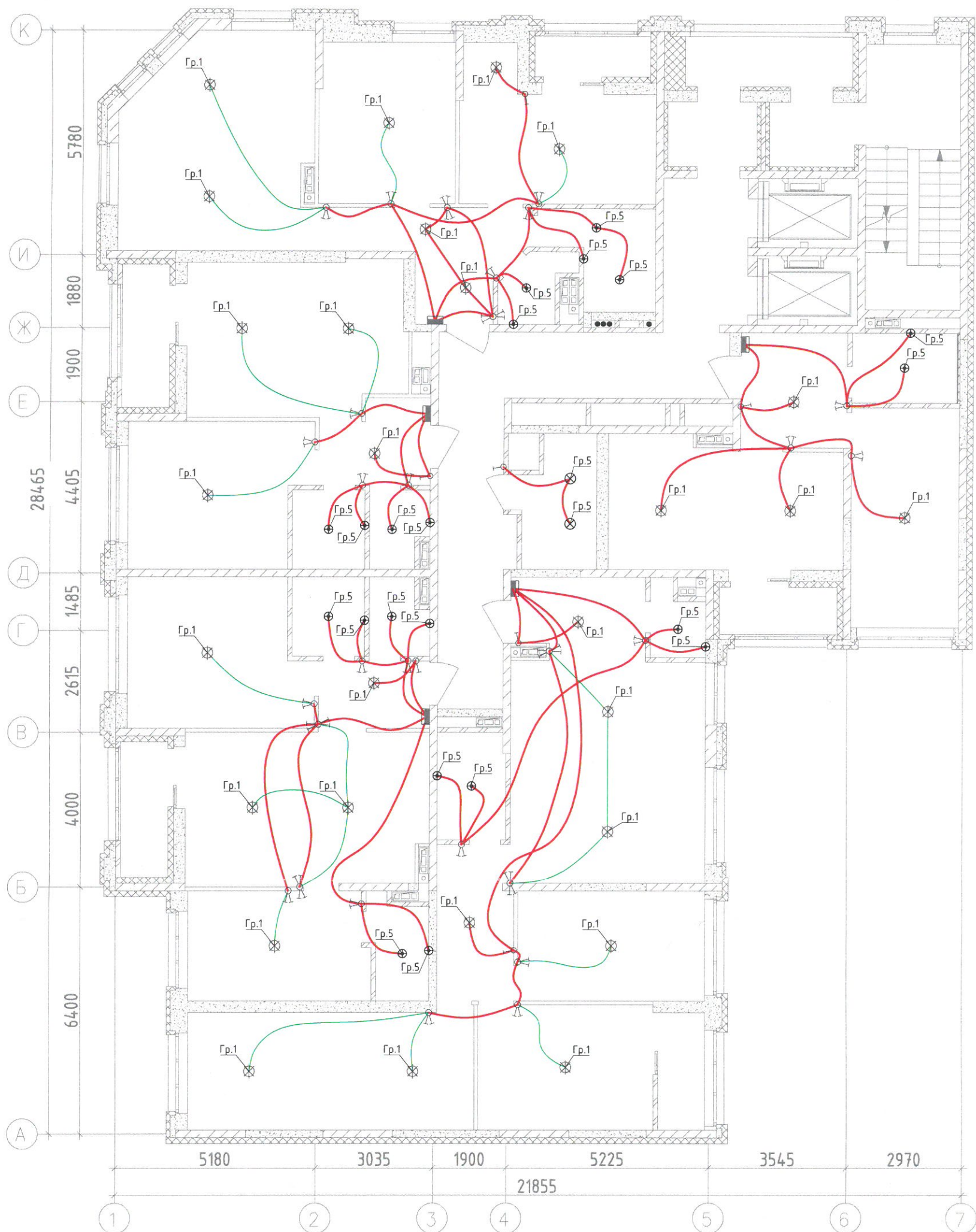
Исполнительная схема №4.2

Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбург. Секция 1Д

Секция 1Д

Стадия	Лист	Листов
	1	
000 "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург		

Монтаж кабельных линий розеточных (силовых) сетей на 4 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +9,930



Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 4x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗⊕ - светодиодный светильник
- ⊗⊕⊗ - светодиодный накладной светильник
- ⌞ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞⌞ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞⌞⌞ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

Изм.	Кол.уч.	Лист № 001	Подпись	Дата
Н.Участка				03.24
Инженер ПТО	Защев А.А.			03.24
Директор	Шкляр И.И.			03.24

Исполнительная схема №5.1

Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д

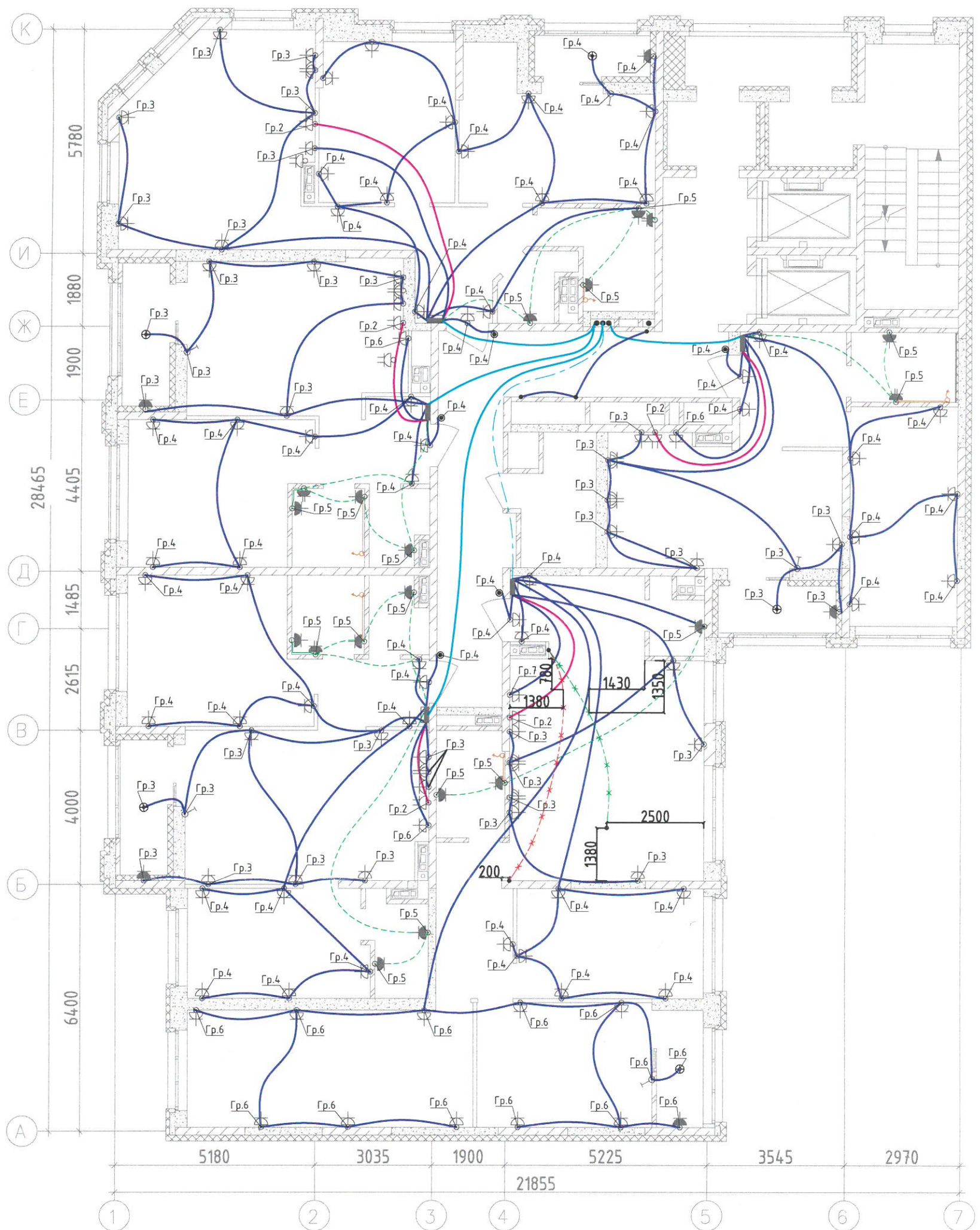
Секция 1Д

Монтаж кабельных линий сетей освещения на 5 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +13,130

Стадия Лист Листов

1

ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург



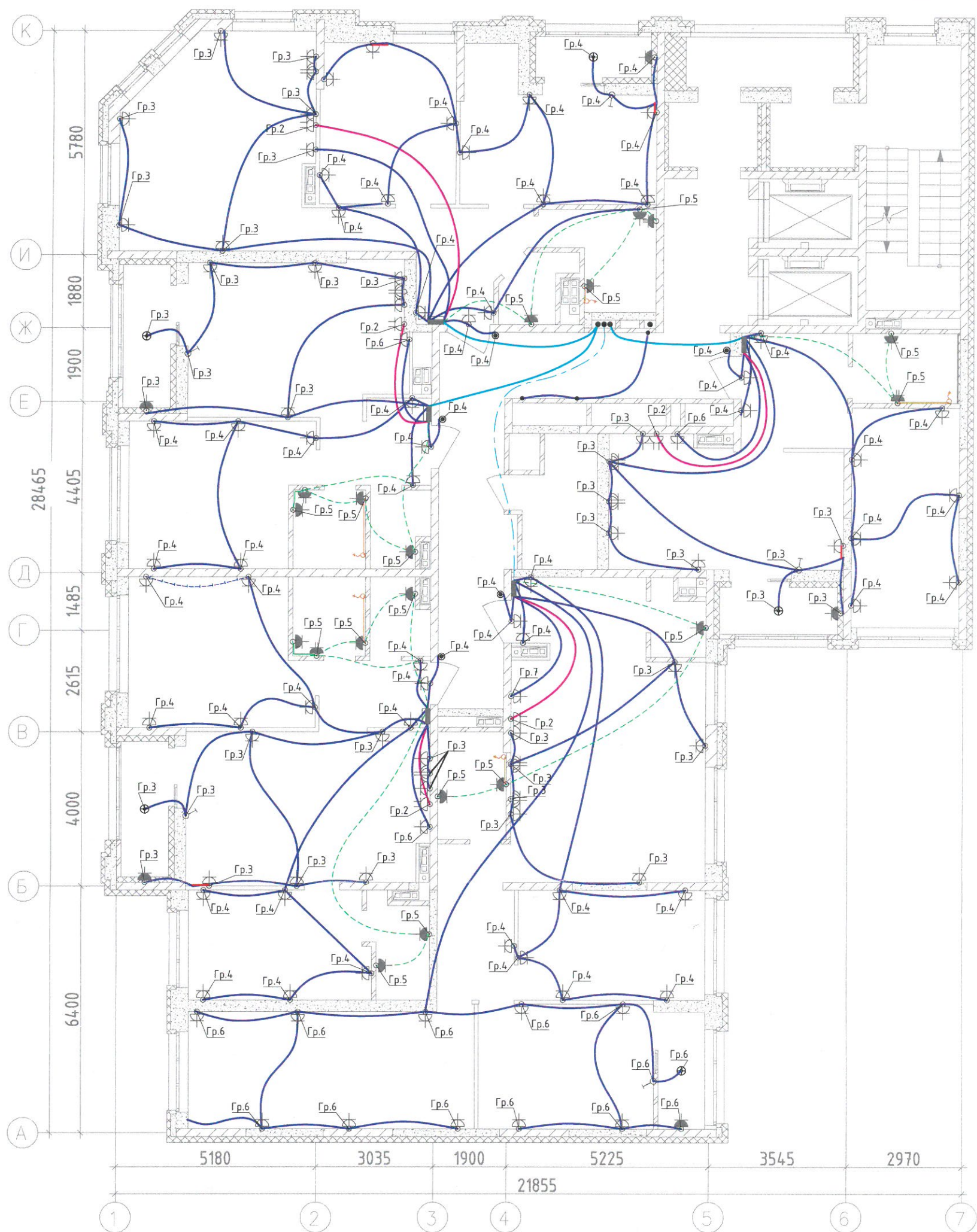
Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД Φ 25мм в плите перекрытия
- - - Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 в трубе ПНД Φ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x16 в трубе ПНД Φ 40мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 в трубе ПНД Φ 32мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 5x10 в трубе ПНД Φ 40мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД Φ 20мм в стяжке пола (для 4 этажа)
- Кабель ВВГнг(А)-LS 4x1,5 в трубе ПНД Φ 20мм в стяжке пола (для 4 этажа)

- ⚡ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом
- ⚡ - штепсельная розетка для скрытой установки IP44 с защитным контактом
- ⚡ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом, двойная
- ⚡ - штепсельные розетки для скрытой установки IP44 с защитным контактом, (две)
- ⚡ - монтажная коробка с клеммником, для электроплиты
- - кнопка звонка
- - кабельный вывод

Исполнительная схема №5.2				
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись
Секция 1Д				
Н.Участка			03.24	
Инженер ПТО Зацев А.А.			03.24	
Директор Шкляр И.И.			03.24	
Монтаж кабельных линий розеточных (силовых) сетей на 5 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +13,130			000 "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург	
Стадия			Лист	Листов
			1	

Исполнительная схема №6.1			
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д			
Секция 1Д	Стадия	Лист	Листов
		1	
Монтаж кабельных линий сетей освещения на 6 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +16,330		ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург	



Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД $\phi 25$ мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД $\phi 20$ мм в стяжке пола
- - - Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 в трубе ПНД $\phi 25$ мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x16 в трубе ПНД $\phi 40$ мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 в трубе ПНД $\phi 32$ мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 5x10 в трубе ПНД $\phi 40$ мм в плите перекрытия

- ⌘ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом
- ⌘ - штепсельная розетка для скрытой установки IP44 с защитным контактом
- ⌘ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом, двойная
- ⌘ - штепсельные розетки для скрытой установки IP44 с защитным контактом, (две)
- ⌘ - монтажная коробка с клеммником, для электроплиты
- - кнопка звонка
- кабельный вывод

Исполнительная схема №6.2

Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Н.Участка					03.24
Инженер ПТО	Зайцев А.А.				03.24
Директор	Шкляр И.И.				03.24

Секция 1Д

Монтаж кабельных линий розеточных (силовых) сетей на 6 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +16,330

Стадия	Лист	Листов
	1	
ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург		

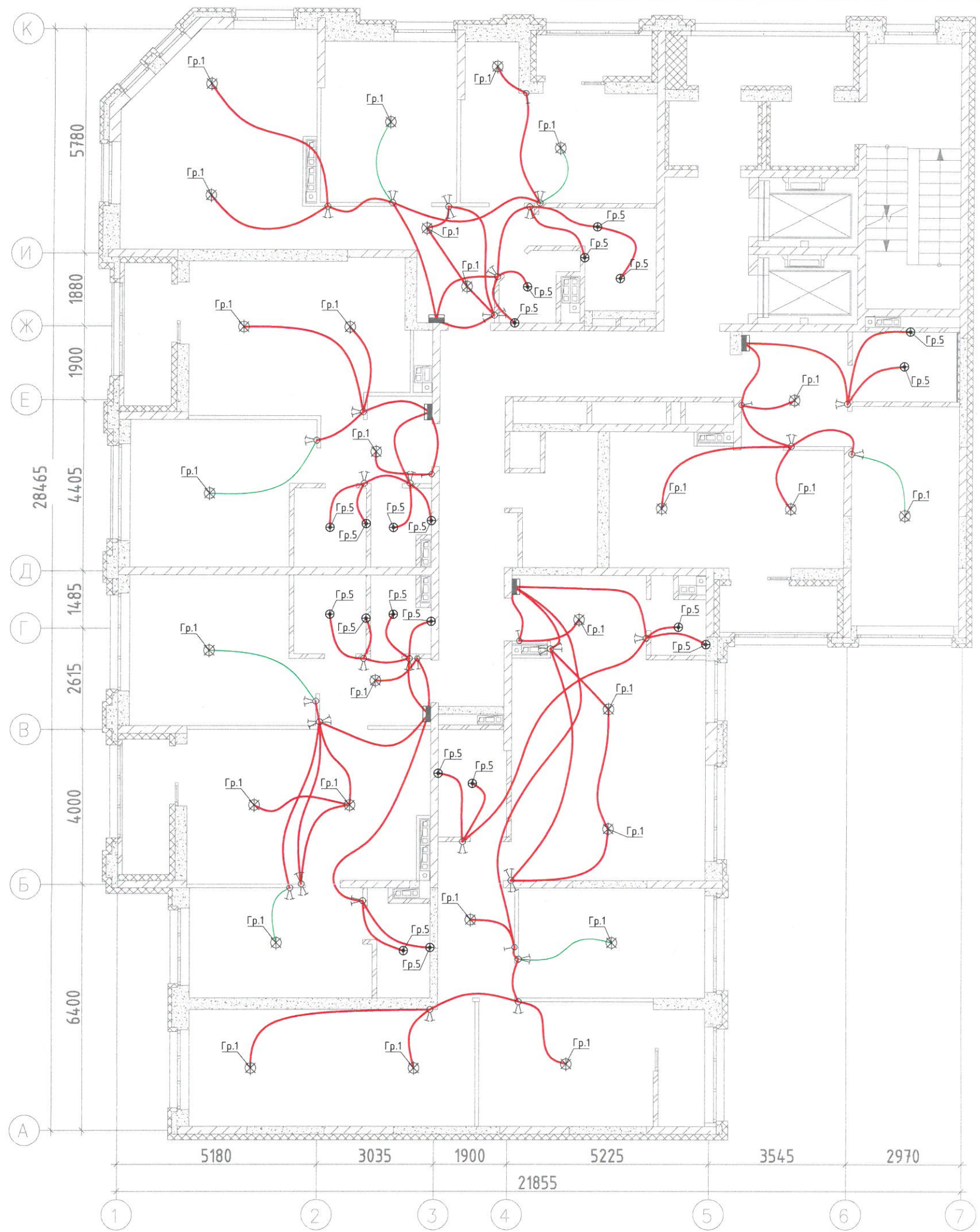


Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 4х1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗/A - светодиодный светильник
- ⊗/A - светодиодный накладной светильник
- ⌚ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

Исполнительная схема №7.1			
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д			
Изм.	Кол. листов	Подпись	Дата
Н.Участка	Инженер	Директор	04.24
Инженер	Директор	04.24	04.24
Секция 1Д		Стадия	Лист
		1	Листов
Монтаж кабельных линий сетей освещения на 7 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +19,530		ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург	

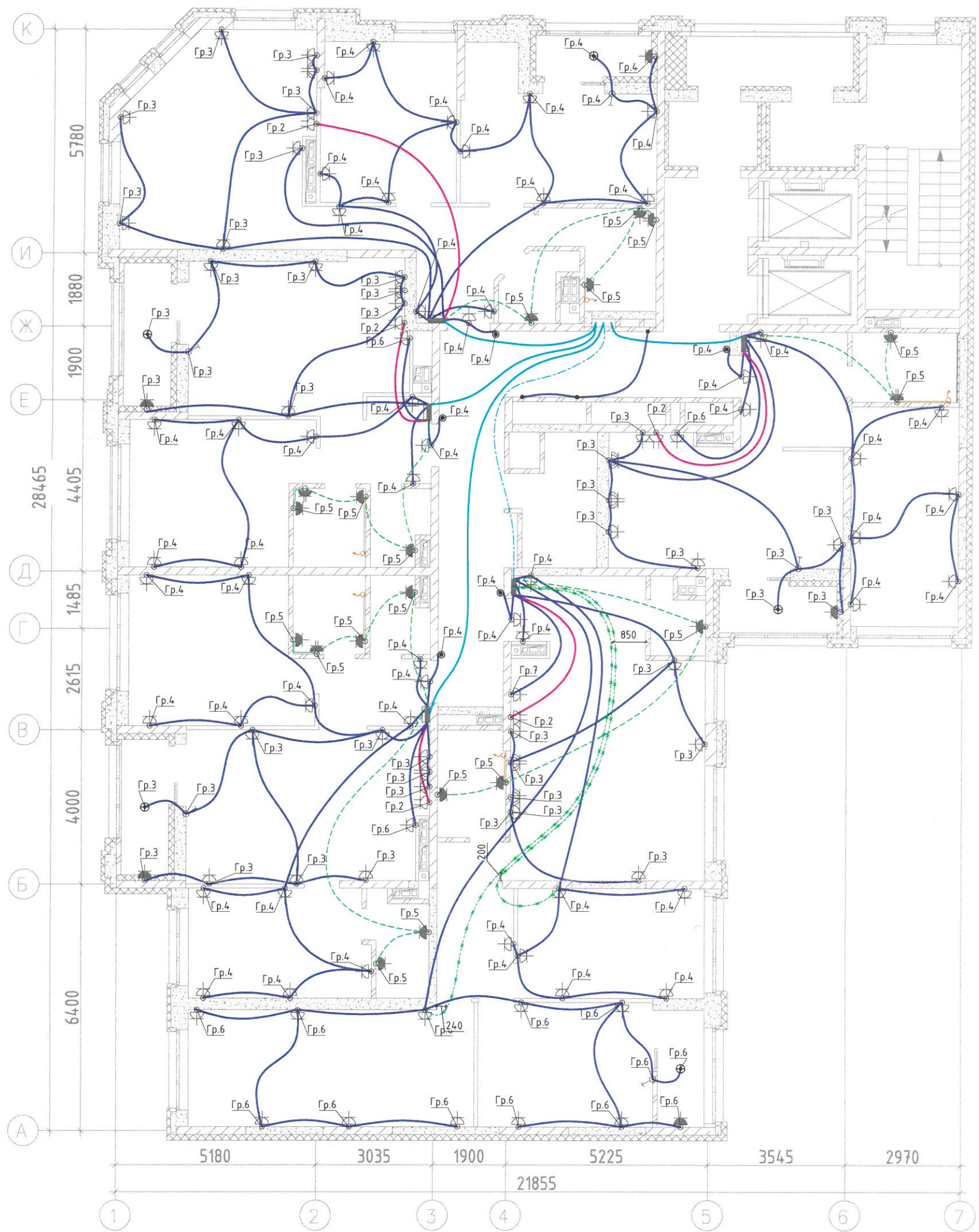


Условные обозначения:

- Кабель ВВГнгз(А)-LS 4х1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнгз(А)-LS 3х1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗/⊕ - светодиодный светильник
- ⊗/⊕ - светодиодный накладной светильник
- ⌚ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

						Исполнительная схема №8.1			
						Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Секция 1Д	Стадия	Лист	Листов
								1	
Н.Участка					04.24	Монтаж кабельных линий сетей освещения на 8 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +22,730	ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург		
Инженер ПТО					04.24				
Директор					04.24				

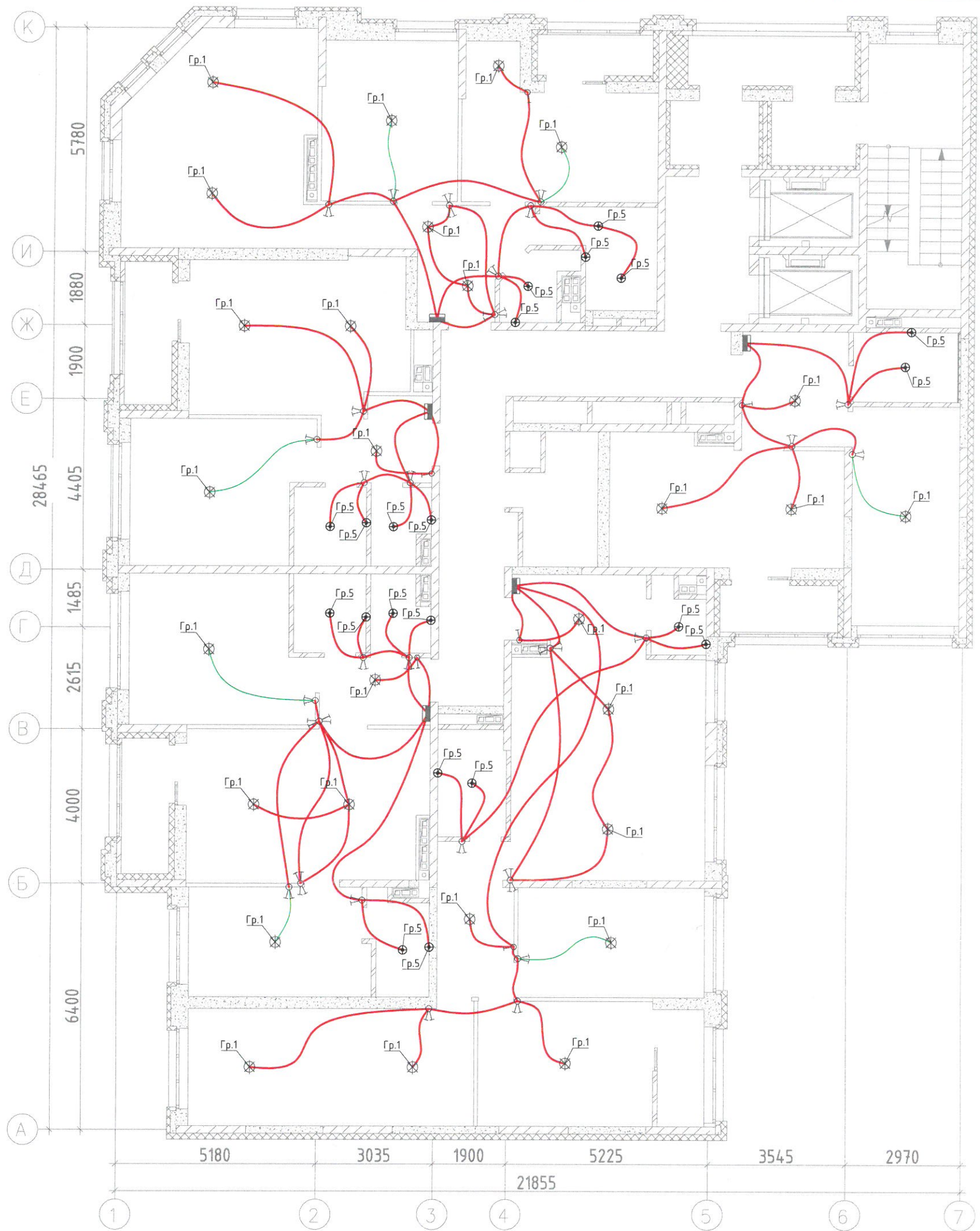


Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД $\varnothing 25\text{мм}$ в плите перекрытия
- - - Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 в трубе ПНД $\varnothing 25\text{мм}$ в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x16 в трубе ПНД $\varnothing 40\text{мм}$ в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 в трубе ПНД $\varnothing 32\text{мм}$ в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 5x10 в трубе ПНД $\varnothing 40\text{мм}$ в плите перекрытия
- - - Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД $\varnothing 20\text{мм}$ в стяжке пола

- ⬆ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом
- ⬆ - штепсельная розетка для скрытой установки IP44 с защитным контактом
- ⬆ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом, двойная
- ⬆ - штепсельные розетки для скрытой установки IP44 с защитным контактом, (две)
- ⬆ - монтажная коробка с клеммником, для электроплиты
- - кнопка звонка
- - - кабельный вывод

						Исполнительная схема №8.2			
						Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д			
Изм.	Кол. уст.	Авт. подк.	Подпись	Дата			Стадия	Лист	Листов
						Секция 1Д		1	
Н.Участков				04.24		Монтаж кабельных линий розеточных (силовых) сетей на 8 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +22,730	ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург		
Инженер ПТО	Зайцев А.А.			04.24					
Директор	Шляхун И.И.			04.24					



Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 4x1,5 в трубе ПНД $\varnothing$ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД $\varnothing$ 25мм в плите перекрытия

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗⊕ - светодиодный светильник
- ⊗⊕⊗ - светодиодный накладной светильник
- ⌚ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚⌚ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚⌚⌚ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌚⌚⌚⌚ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

Изм.	Кол.	Доп.	Подпись	Дата
Н.Участка				04.24
Инженер ПТО	Зайцев А.А.			04.24
Директор	Шляхун И.И.			04.24

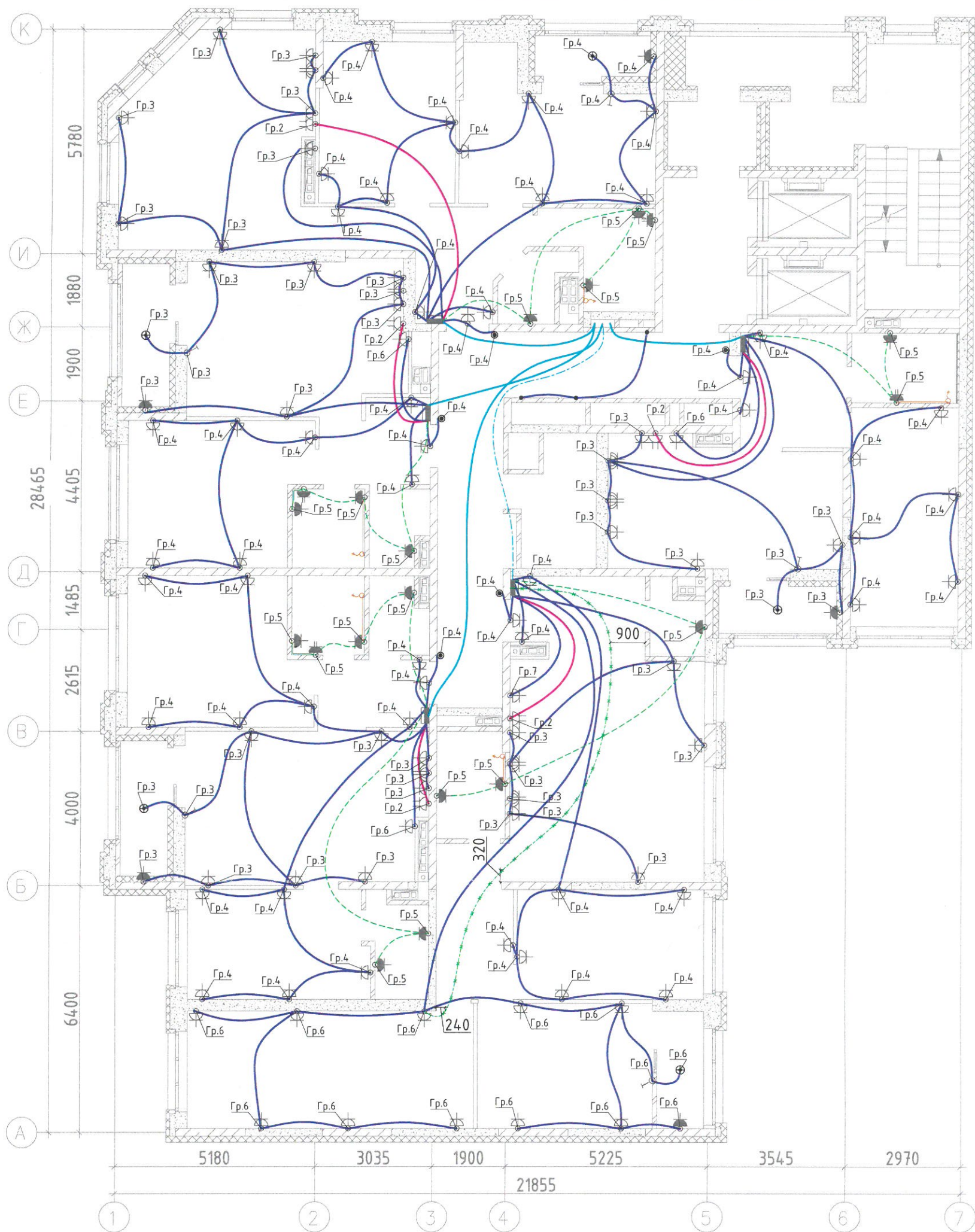
Исполнительная схема №9.1

Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д

Секция 1Д

Монтаж кабельных линий сетей освещения на 9 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +25,930

Стадия	Лист	Листов
	1	
ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург		



Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД $\varnothing$ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 в трубе ПНД $\varnothing$ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x16 в трубе ПНД $\varnothing$ 40мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 в трубе ПНД $\varnothing$ 32мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 5x10 в трубе ПНД $\varnothing$ 40мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД $\varnothing$ 20мм в стяжке пола

- штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом
- штепсельная розетка для скрытой установки IP44 с защитным контактом
- штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом, двойная
- штепсельные розетки для скрытой установки IP44 с защитным контактом, (две)
- монтажная коробка с клеммником, для электроплиты
- кнопка звонка
- кабельный вывод

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подпись	Дата
Н.Участка				04.24
Инженер ПТО	Зайцев А.А.			04.24
Директор	Шляхчик И.И.			04.24

Исполнительная схема №9.2

Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д

Секция 1Д

Стадия Лист Листов

1

Монтаж кабельных линий розеточных (силовых) сетей на 9 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +25,930

ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург

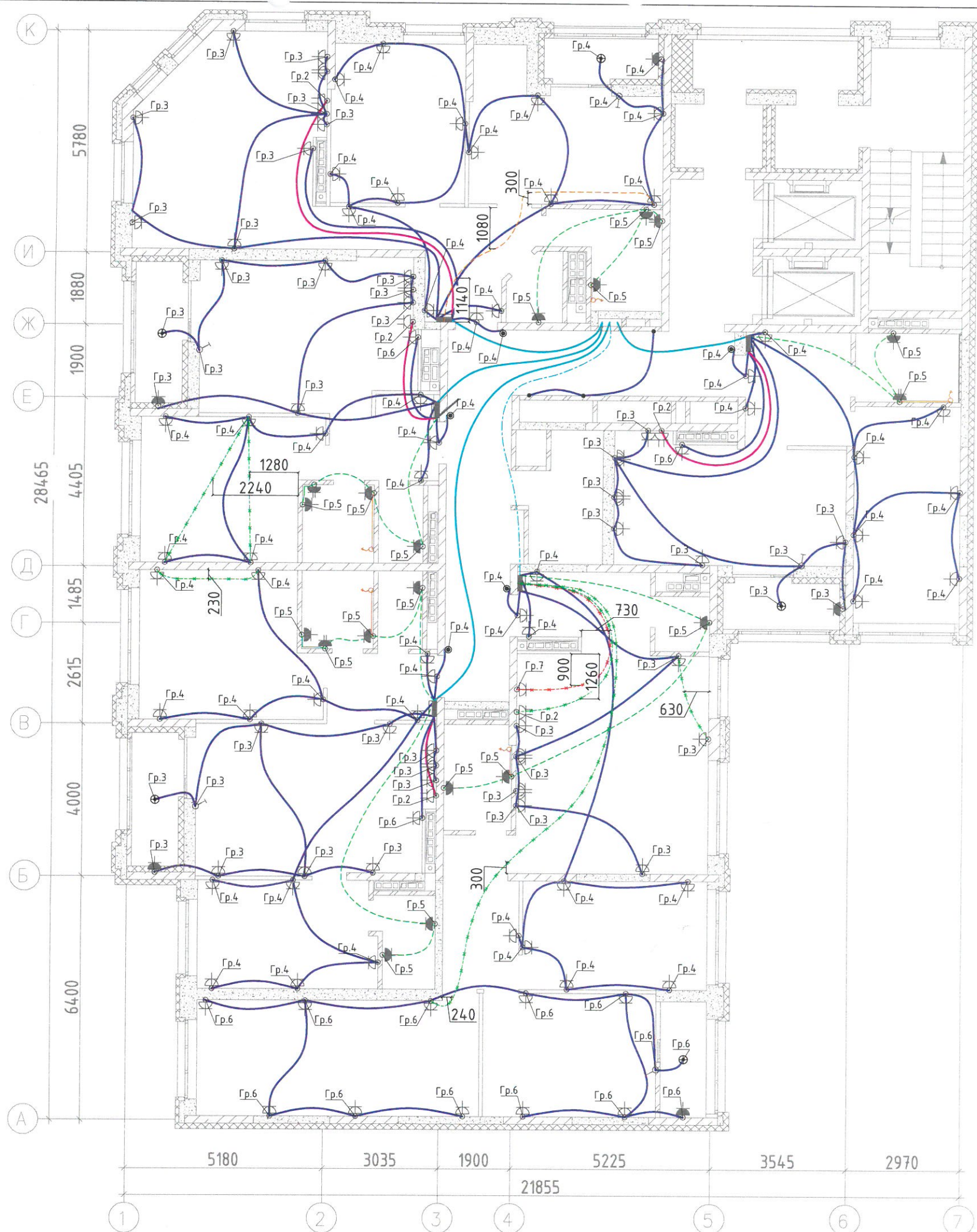


Условные обозначения:

- Кабель ВВГнгз(А)-LS 4x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнгз(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗⊕ - светодиодный светильник
- ⊗⊕⊗ - светодиодный накладной светильник
- ⌞ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞⌞ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞⌞ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

Исполнительная схема №10.1				
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подпись	Дата
Н.Участка				04.24
Инженер ПТО	Зайцев А.А.			04.24
Директор	Шкляр			04.24
Секция 1Д			Стадия	Лист
				1
Монтаж кабельных линий сетей освещения на 10 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +29,130			000 "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург	

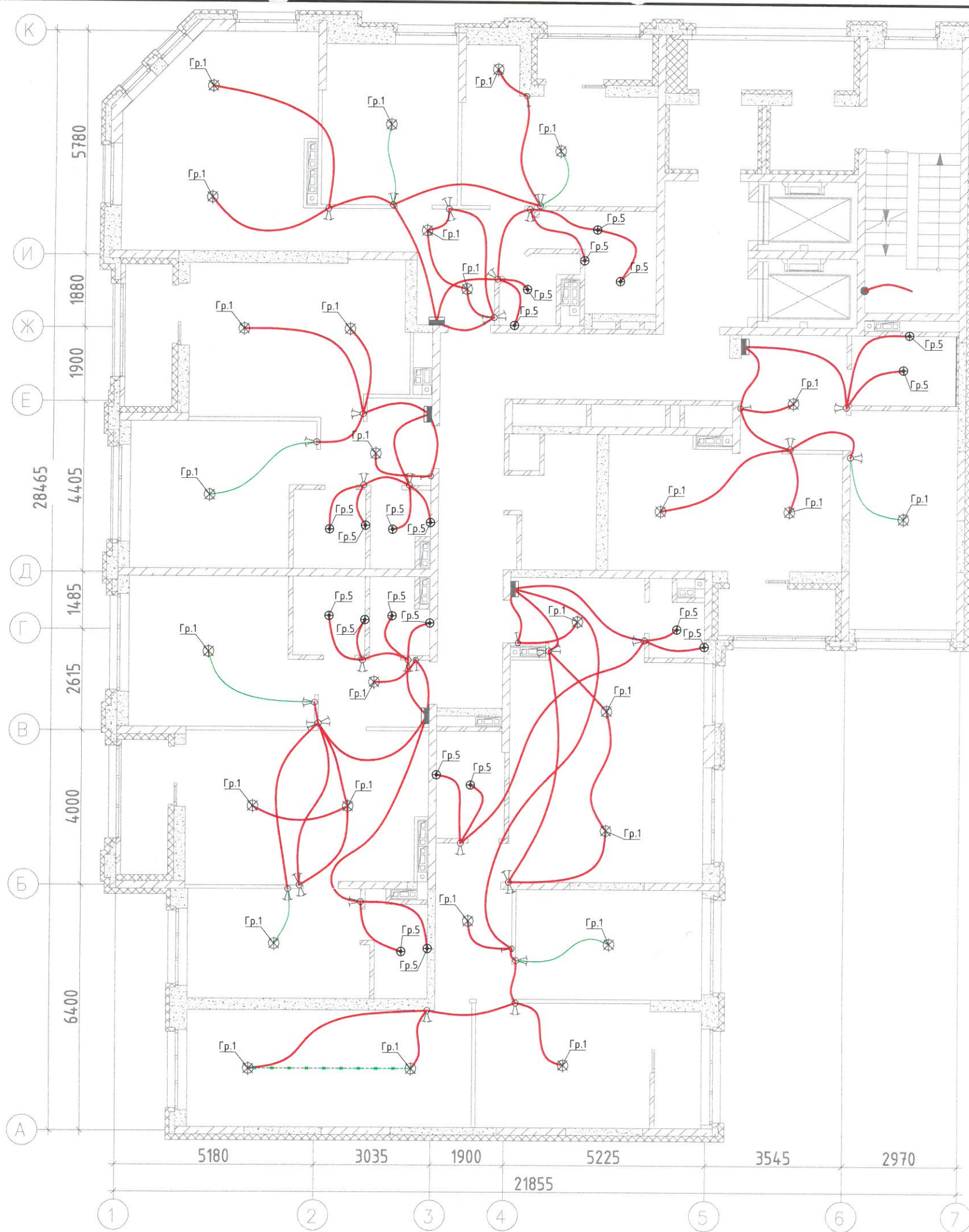


Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД Φ 25мм в плите перекрытия
- - - Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 в трубе ПНД Φ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x16 в трубе ПНД Φ 40мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 в трубе ПНД Φ 32мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 5x10 в трубе ПНД Φ 40мм в плите перекрытия
- - - Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 в трубе ПНД Φ 20мм в стяжке пола
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 в трубе ПНД Φ 20мм в стяжке пола
- - - Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД Φ 20мм в стяжке пола

- ⬢ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом
- ⬢ - штепсельная розетка для скрытой установки IP44 с защитным контактом
- ⬢ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом, двойная
- ⬢ - штепсельные розетки для скрытой установки IP44 с защитным контактом, (две)
- ⬢ - монтажная коробка с клеммником, для электроплиты
- - кнопка звонка
- - кабельный вывод

						Исполнительная схема №10.2			
						Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Число	Подпись	Дата	Секция 1Д	Стадия	Лист	Листов
								1	
Н.Участка					04.24	Монтаж кабельных линий розеточных (силовых) сетей на 10 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +29,130	ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург		
Инженер ПТО	Зайцев А.А.				04.24				
Директор	Шкляр И.И.				04.24				

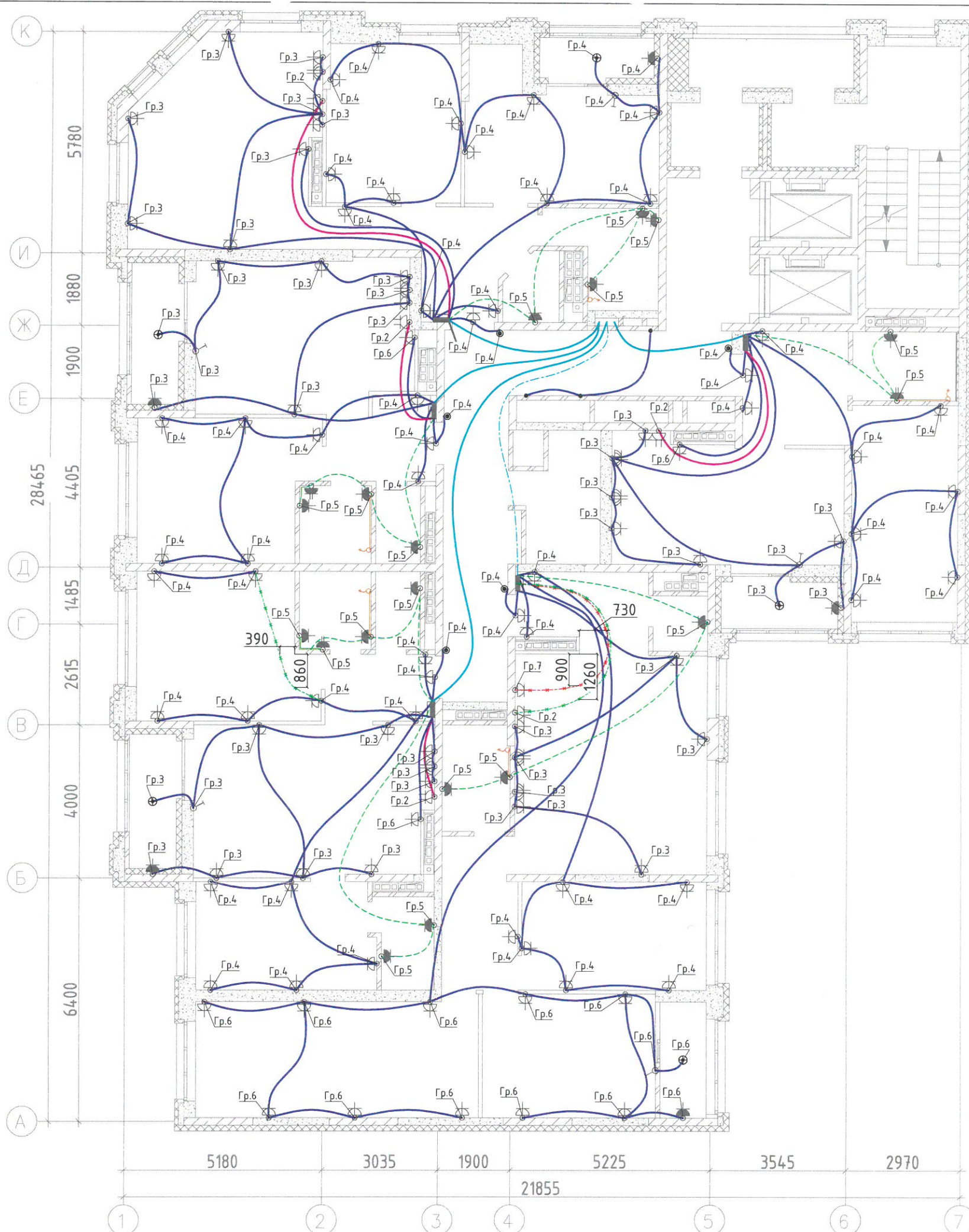


Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 4х1,5 в трубе ПНД ϕ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5 в трубе ПНД ϕ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5 в трубе ПНД ϕ 20мм в стяжке пола 12 этажа

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗⊕ - светодиодный светильник
- ⊗⊕⊗ - светодиодный накладной светильник
- ⊗ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⊗⊗ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⊗⊗⊗ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⊗⊗⊗⊗ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

					Исполнительная схема №11.1		
					Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Число	Подпись	Дата	Стадия	Лист
						Секция 1Д	1
Н.Участка					04.24	Монтаж кабельных линий сетей освещения на 10 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +32,230	
Инженер ПТО	Зайцев А.А.				04.24		
Директор	Шкляр И.Д.				04.24		
						ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург	

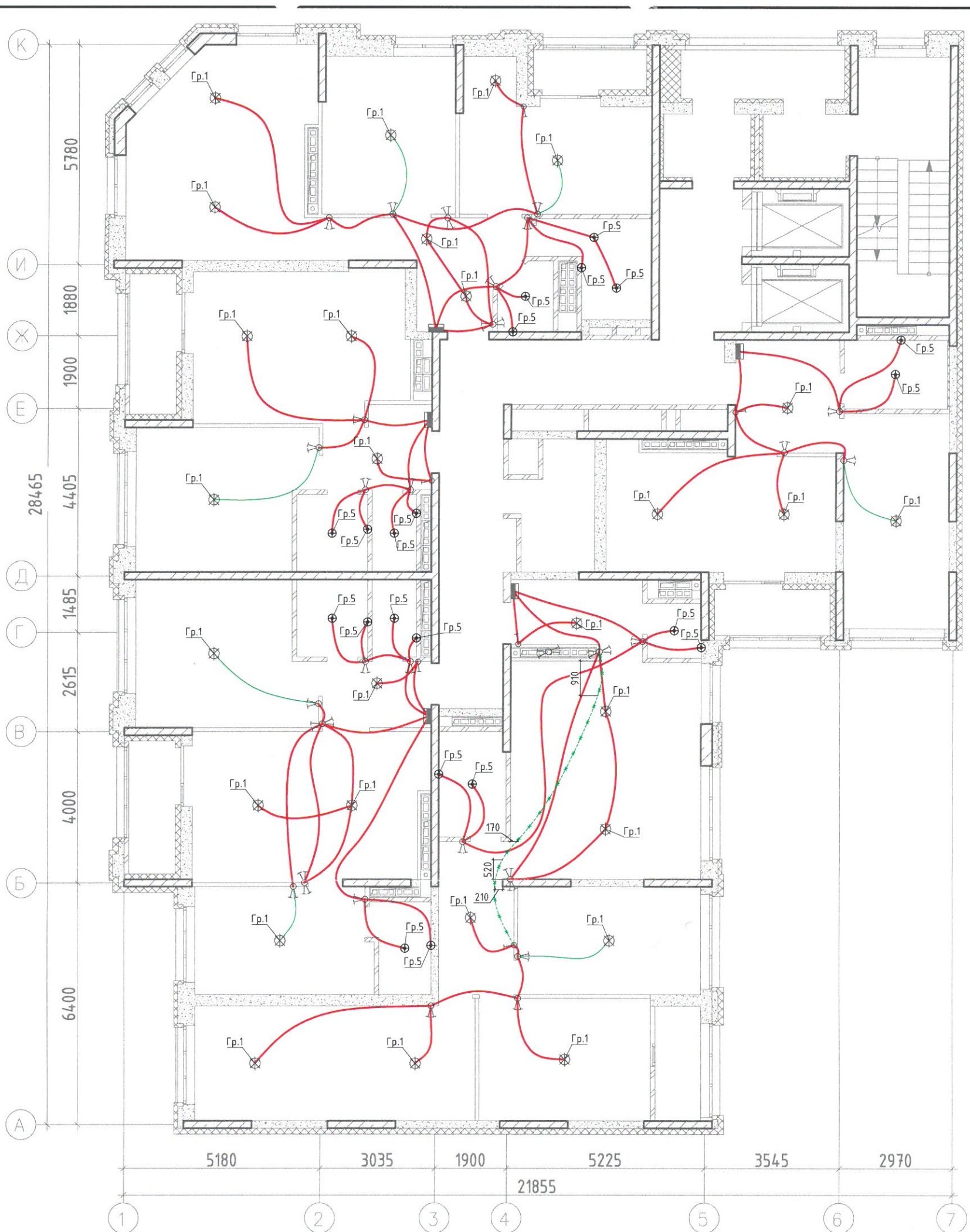


Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х2,5 в трубе ПНД Φ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х2,5 + провод ПуГВнг 1х2,5 в трубе ПНД Φ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х2,5 + провод ПуГВнг 1х2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Провод ПуГВнг 1х2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х16 в трубе ПНД Φ 40мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 в трубе ПНД Φ 32мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 5х10 в трубе ПНД Φ 40мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х6 в трубе ПНД Φ 20мм в стяжке пола
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х2,5 в трубе ПНД Φ 20мм в стяжке пола

- штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом
- штепсельная розетка для скрытой установки IP44 с защитным контактом
- штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом, двойная
- штепсельные розетки для скрытой установки IP44 с защитным контактом, (две)
- монтажная коробка с клеммником, для электроплиты
- кнопка звонка
- кабельный вывод

						Исполнительная схема №11.2			
						Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
						Секция 1Д		1	
Н.Участка					04.24	Монтаж кабельных линий розеточных (силовых) сетей на 11 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +32,230	ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург		
Инженер ПТО	Васильев А.А.				04.24				
Директор	Шклярский И.Л.				04.24				



Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 4х1,5 в трубе ПНД $\varnothing$ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5 в трубе ПНД $\varnothing$ 25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3х1,5 в трубе ПНД $\varnothing$ 20мм в стяжке пола 13 этажа

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗⊕ - светодиодный светильник
- ⊗⊕ - светодиодный накладной светильник
- ⊗ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⊗ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⊗ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⊗ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⊗ - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Н.Участка					05.24
Инженер ПТО	Зайцев А.А.				05.24
Директор	Шкляр И.А.				05.24

Исполнительная схема №12.1

Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д

Секция 1Д

Монтаж кабельных линий сетей освещения на 12 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +35,530

Стадия	Лист	Листов
	1	

ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург



Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 4x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД Ø20мм в стяжке пола 14 этажа

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗/⊕ - светодиодный светильник
- ⊗/⊕ - светодиодный накладной светильник
- ⌋ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌋ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌋ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌋ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

Исполнительная схема №13.1				
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись
Секция 1Д			Стадия	Лист
				1
Н.Участка			05.24	
Инженер ПТО Зайцев А.А.			05.24	
Директор Шкляр И.И.			05.24	
Монтаж кабельных линий сетей освещения на 13 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +38,730			000 "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург	



Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 4x1,5 в трубе ПНД $\varnothing 25$ мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД $\varnothing 25$ мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД $\varnothing 20$ мм в стяжке пола 15 этажа

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗⊕ - светодиодный светильник
- ⊗⊕⊕ - светодиодный накладной светильник
- ⌞ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞⌞ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⊠ - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата
Н.Участка				05.24
Инженер ПТО	Зайцев А.А.			05.24
Директор	Шкляр И.И.			05.24

Исполнительная схема №14.1

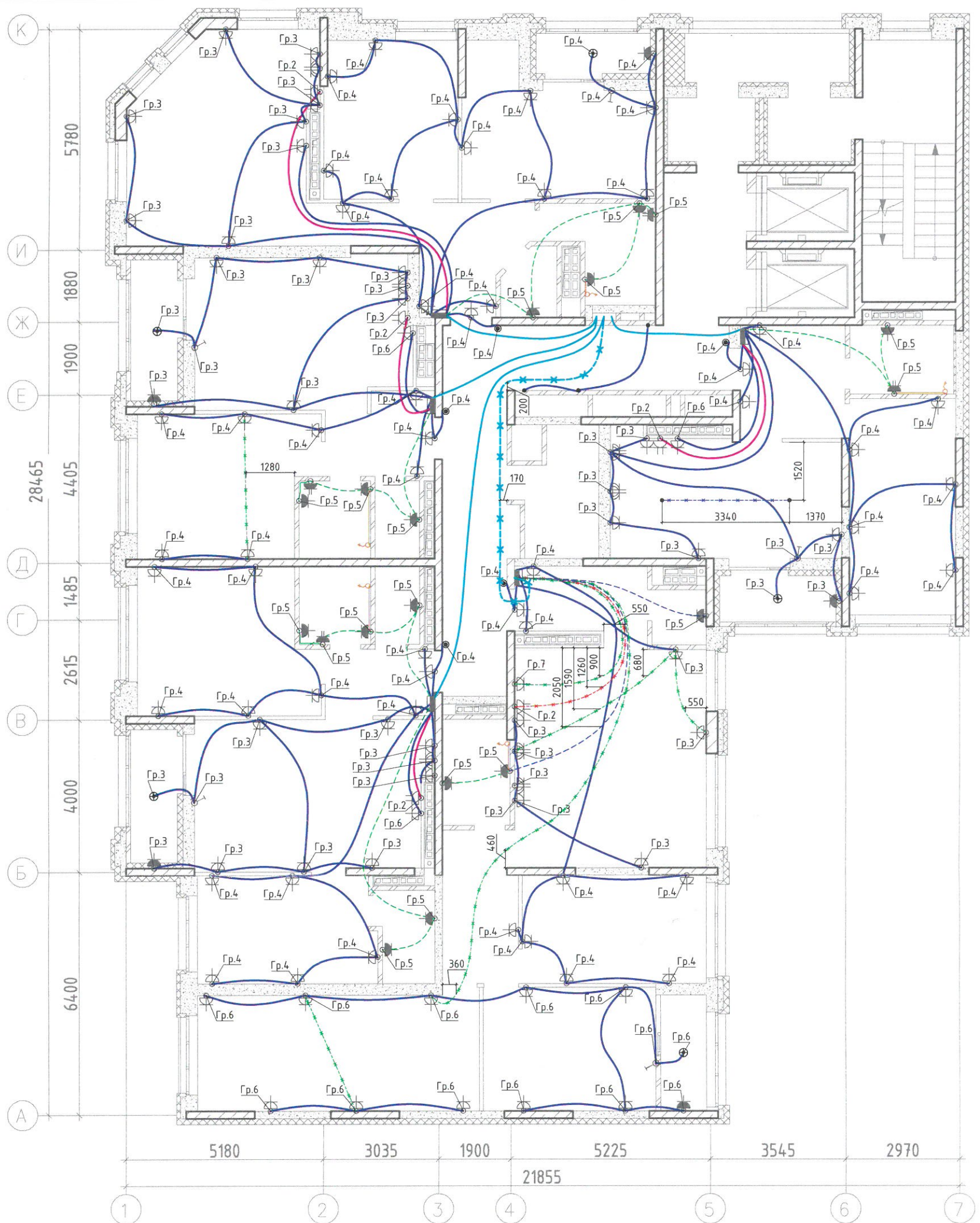
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д

Секция 1Д

Стадия	Лист	Листов
	1	

Монтаж кабельных линий сетей освещения на 14 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +4,930

ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург



Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- - - Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Провод ПуГВнг 1x2,5 открыто по стене 200мм от потолка
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x16 в трубе ПНД Ø40мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 в трубе ПНД Ø32мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 5x10 в трубе ПНД Ø25мм в стяжке пола
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x6 в трубе ПНД Ø20мм в стяжке пола
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в трубе ПНД Ø20мм в стяжке пола
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД Ø20мм в стяжке пола (Для 12 этажа)
- - - Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5 + провод ПуГВнг 1x2,5 в трубе ПНД Ø20мм в стяжке пола

- ⬆ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом
- ⬆ - штепсельная розетка для скрытой установки IP44 с защитным контактом
- ⬆ - штепсельная розетка для скрытой установки IP20 с защитным контактом, двойная
- ⬆ - штепсельные розетки для скрытой установки IP44 с защитным контактом, (две)
- ⬆ - монтажная коробка с клеммником, для электроплиты
- - кнопка звонка
- - - кабельный вывод

Исполнительная схема №14.2

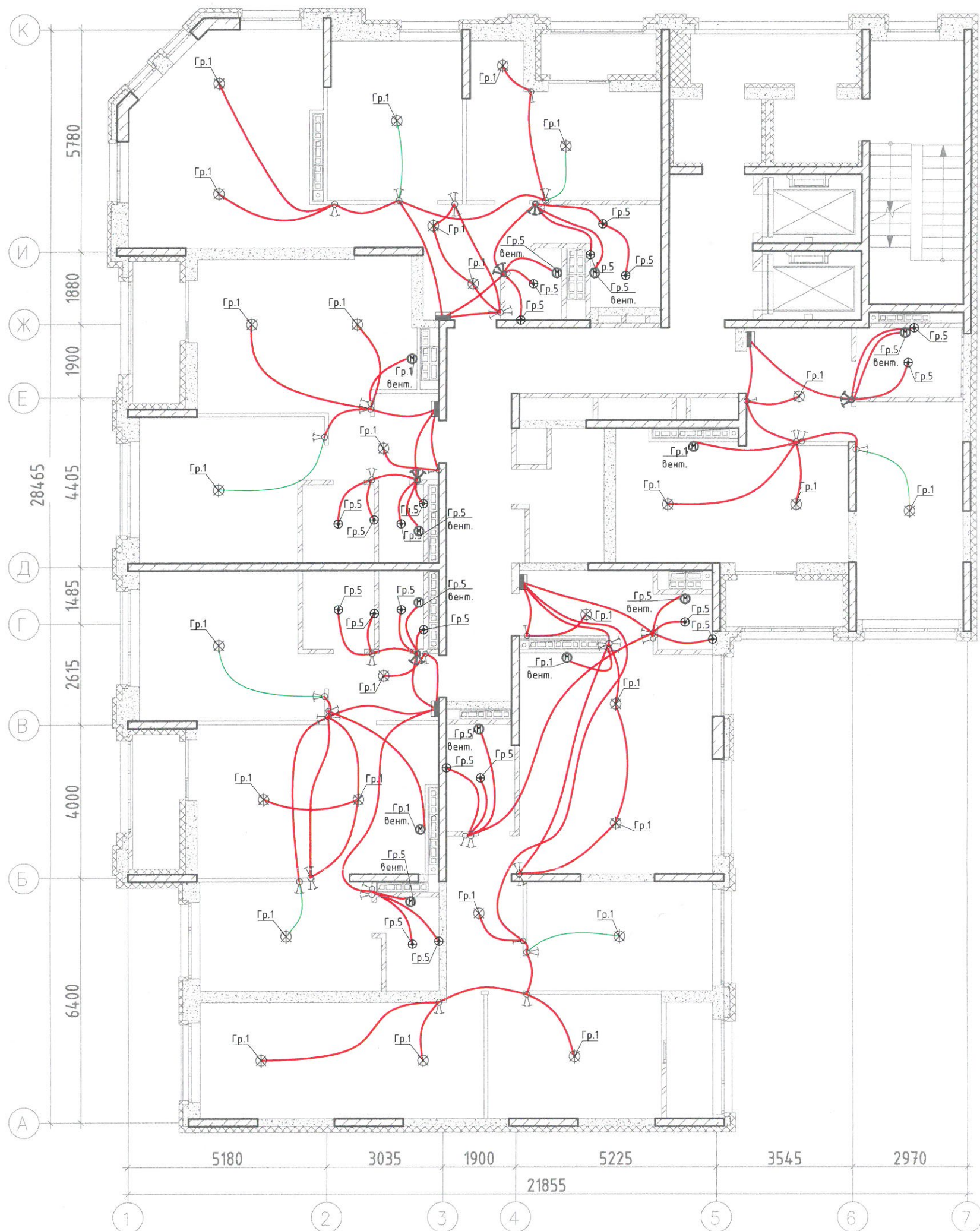
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбурга. Секция 1Д

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Н.Участка					05.24
Инженер ПТО	Зависов А.А.				05.24
Директор	Шкляр И.А.				05.24

Секция 1Д

Монтаж кабельных линий розеточных (силовых) сетей на 14 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +41,930

Стадия	Лист	Листов
	1	
000 "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург		

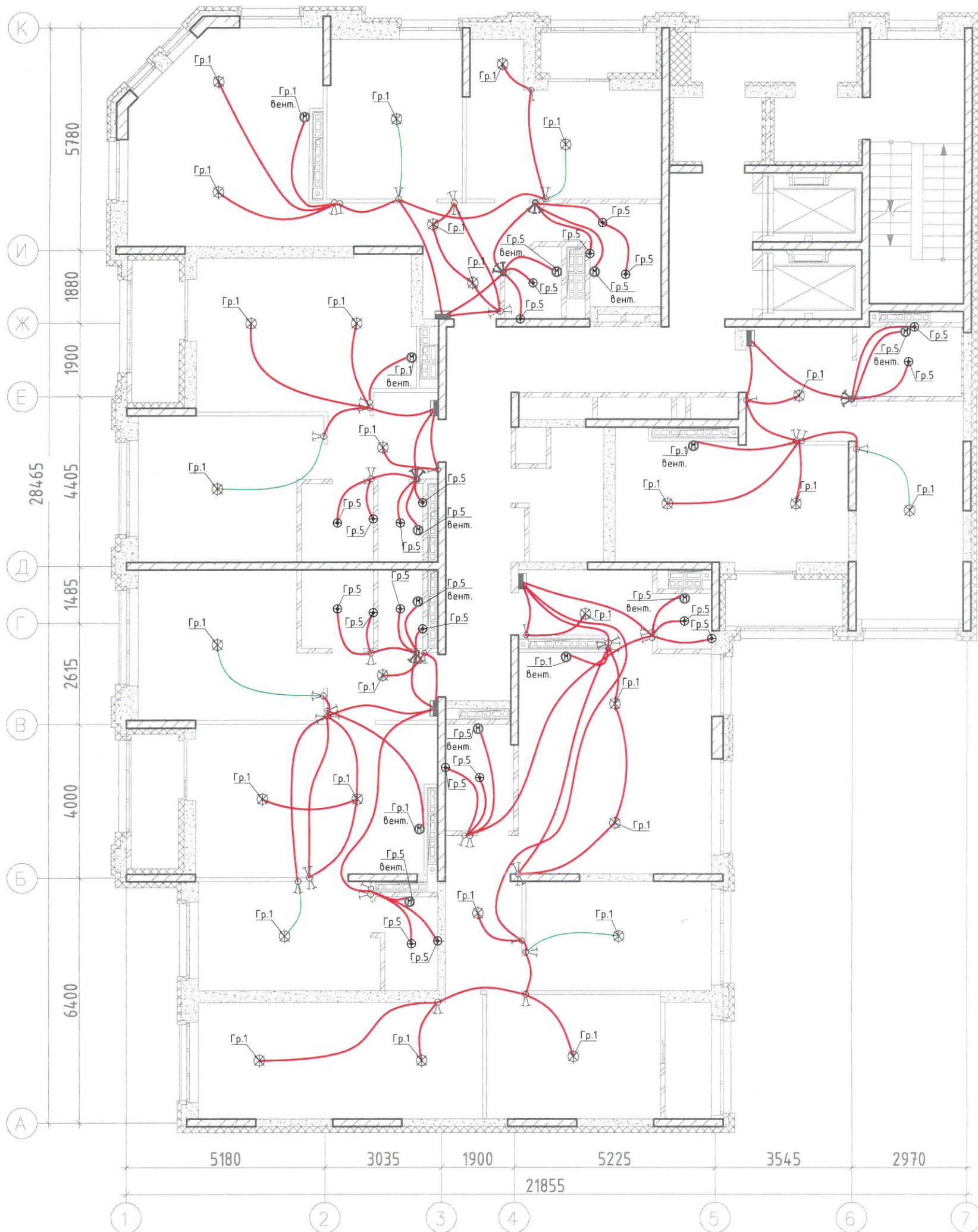


Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 4x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊙⊙⊙ - светодиодный светильник
- ⊗⊗⊗ - светодиодный накладной светильник
- ⌋ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌋⌋ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌋⌋⌋ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌋⌋ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

Исполнительная схема №15.1				
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбург. Секция 1Д				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись
Н.Участка		05.24		
Инженер ПТО Зайцев А.А.		05.24		
Директор Шкляр И.И.		05.24		
Секция 1Д			Стадия	Лист
				1
Монтаж кабельных линий сетей освещения на 15 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +45,130			000 "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург	



Условные обозначения:

- Кабель ВВГнг(А)-LS 4x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия
- Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5 в трубе ПНД Ø25мм в плите перекрытия

- ⊗ - условно-графическое обозначение светильника в квартирах
- ⊕ - накладной светильник с лампой накаливания (в ванной, с/у, балкон)
- ⊗⊕ - светодиодный светильник
- ⊗⊕⊗ - светодиодный накладной светильник
- ⌞ - одноклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞ - двухклавишный выключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞⌞ - двухклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ⌞⌞⌞ - одноклавишный переключатель IP20 скрытого монтажа
- ПК - световое табло "Пожарный кран" с АКБ на 1 час работы

						Исполнительная схема №16.1			
						Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбург. Секция 1Д			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
						Секция 1Д		1	
Н.Участка					05.24	Монтаж кабельных линий сетей освещения на 16 этаже в осях 1-7/А-К на отм. +48,330	ООО "ПКФ Инженерная академия" г.Екатеринбург		
Инженер ПТО	Зайцев А.А.			05.24					
Директор	Шкляр И.Д.			05.24					

