

Экспликация помещений. Секция 1. 1 этаж

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещения
1.1	Офис	62,28	
1.2	Тамбур	6,52	
1.3	С/у	6,41	
1.4	Офис	33,57	
1.5	Тамбур	8,1	
1.6	С/у	7,01	
1.7	Тамбур	3,84	
1.8	Офис	21,89	
1.9	С/у	3,79	
1.10	Тамбур	7,59	
1.11	Офис	73,0	
1.12	С/у	3,5	
1.13	Офис	55,0	
1.14	С/у	3,5	
1.15	Тамбур	2,0	
1.16	Коммуникационный коридор	16,9	
1.17	Тамбур	6,36	
1.18	Тамбур	5,55	
1.19	Колосчатая	20,37	
1.20	Коридор	29,23	
1.21	КУИ	3,54	
1.22	Лестничная клетка	20,37	
1.23	Лифтовой холл	6,39	
1.24	Тамбур	4,81	
1.25	Тамбур	5,52	

Верх этажного щита разместить на высоте 1900 мм от уровня чистового пола.

Питание квартирных щитов предусмотрено кабелем ВВГнг LS 3х10, проложенным в гофрированных трубах ПНД тяжелой серии, диаметром 32мм открыто в тех.коридоре и в стяжке пола в квартирах

Питание групповых сетей квартиры выполнено в стяжке пола и гипсокартоновых перекрытиях

- Высота установки розеток принята (размеры даны до центра розеток и выключателей):
- 300 мм от уровня стяжки в жилых комнатах, прихожей или коридоре и вне рабочей зоны кухонь;
 - 1100 мм от уровня стяжки в рабочей зоне кухонь;
 - 1200 мм от уровня стяжки в ванных комнатах и совмещенных санузлах;
 - 2300 мм от уровня стяжки для подключения звонка;
 - 1100 мм от уровня стяжки в технических помещениях.

Розетки кухни размещены исходя из планировки и расстановки мебели и бытовой техники.

Над рабочими зонами размещены двойные розетки, разнесенные по стенам вдоль предполагаемой рабочей зоны.

Розетка для холодильника размещена исходя из планировки и расстановки мебели.

Розетка для вытяжки над плитой не предусмотрена.
 Для подключения теплого пола установить коробку монтажную на высоте +0,300 от уровня пола. Теплый пол (нагревательные маты и термостат) устанавливает собственник помещения
 Для подключения электроплиты предусмотрена установка монтажной коробки (стандартная монтажная коробка 68х45 мм) с клеммником, для возможной установки в нее розетки. Линия питания выполнена кабелем ВВГнг-LS 3х6 в ПНД-трубе диаметром 25 мм.

Силовые сети выполнены кабелем ВВГнг-LS 3х2,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм в в стяжке пола и гипсокартоновых перекрытиях.
 * Расстановка мебели выполнена условно.

Система дополнительного уравнивания потенциалов выполнена кабелем ВВГнг(А) 1х4 в трубе диаметром d16мм, с прокладкой в стяжке пола и(или) в штрабе стен - от отдельных щитков к местам установки коробки дополнительного уравнивания потенциалов у металлических ванн (поддон)

Коробка ЧП устанавливается на высоте 300 мм от уровня пола.

Установка розеток в офисных помещениях показана условно. Все работы по разводке силовых сетей в офисах выполняет собственник помещения

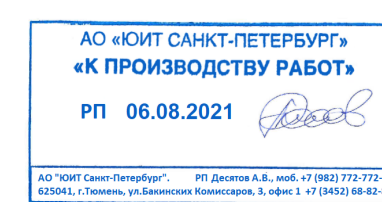
Гр.5 в помещениях офисов предусмотрена для подключения водонагревателя

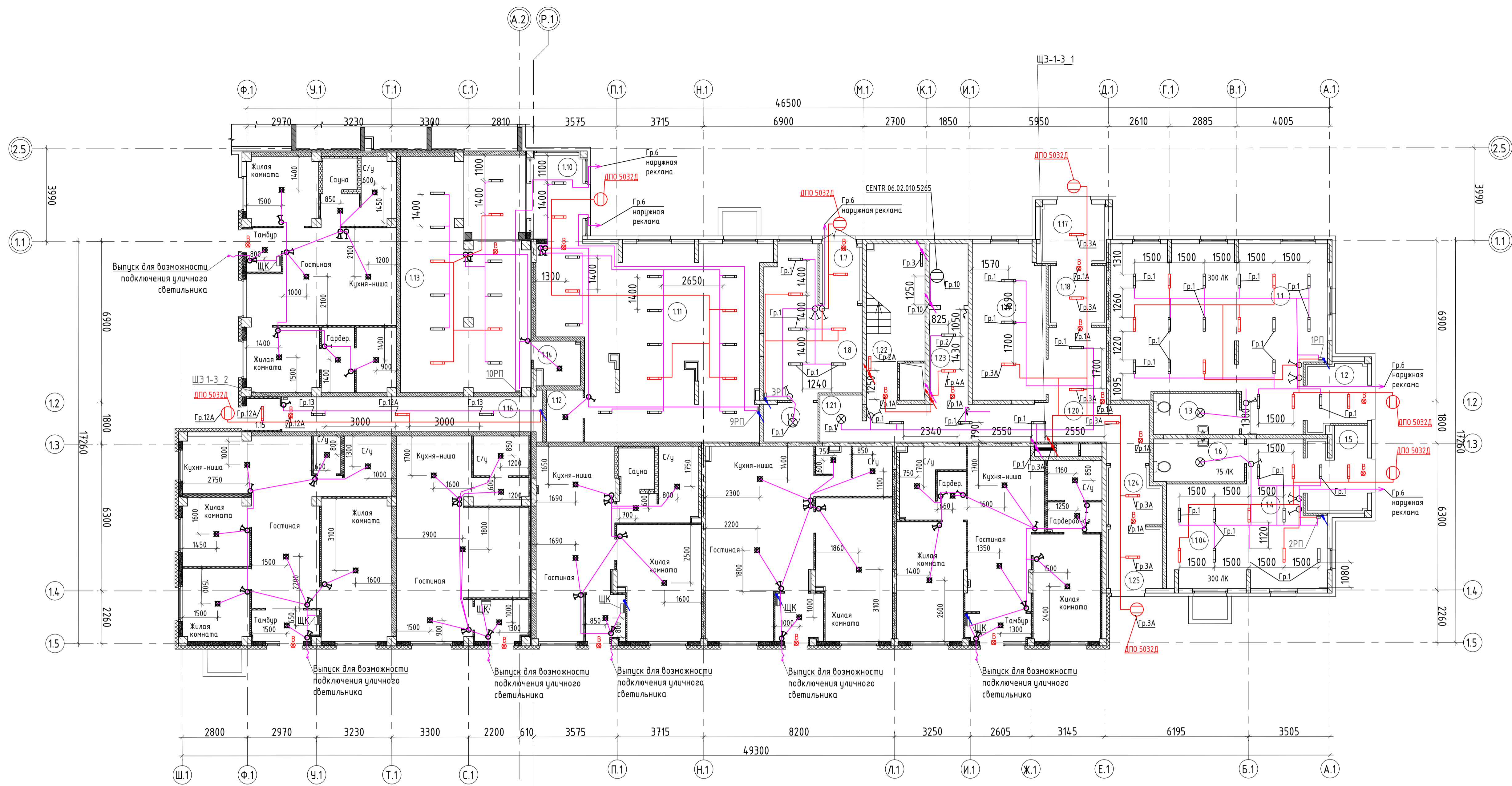
Водонагреватель устанавливает собственник помещения

Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Кол-во
⌚	Розетка одноместная, скрытого монтажа, 16А, IP20	47
⌚⌚	Розетка двухместная, скрытого монтажа, 16А, IP20	17
⌚⌚⌚	Розетка двухместная, скрытого монтажа, 16А, IP44	6
⌚⌚⌚⌚	Коробка установочная для плитки с клеммником	6
○	Коробка распределительная	45
⌚⌚⌚⌚⌚	Щит квартирный	6
⌚⌚⌚⌚⌚⌚	КУП	8
⌚⌚	Розетка одноместная, накладная, 16А, IP20	1
⌚⌚⌚	Розетка двухместная, накладная, 16А, IP20	1

Изм. 8	Зам.	21.05/	Волобуева	05.21	19.01/ЮИТ-РД-ЗСК	Жилые многоэтажные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Субботинская в г. Тельме.	Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.	Статус	Лист	Листов
Изм. 7	Зам.	19.12/7	Волобуева	03.21						
Изм. 6	Зам.	19.12/6	Волобуева	10.20						
Изм. 1	Зам.	19.12/1	Волобуева	12.19						
Составил	Волобуева	Волобуева	08.19	08.19	Р	35				
Прверил	Заварзин	Заварзин	08.19	08.19						
Н.Контр.	Протасевич	Протасевич	08.19	08.19						
ГИП	Заварзин	Заварзин	08.19	08.19						





Экспликация помещений. Секция 1.1 этаж

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Лк	Марка светильника	Кол-во
1.1	Офис	62,28	300	CENTER-0156.020.5240	16 (7)
1.2	Тамбур	6,52	75	CENTER-0156.020.5240	2
1.3	С/у	6,41	75	НПП 03-100-010.У3	1
1.4	Офис	33,57	300	CENTER-0156.020.5240	11(4)
1.5	Тамбур	8,1	150	CENTER-0156.020.5240	2
1.6	С/у	7,01	75	НПП 03-100-010.У3	1
1.7	Тамбур	3,84	75	CENTER-06.02.010.5240	1
1.8	Офис	21,89	300	CENTER-0156.020.5240	6(2)
1.9	С/у	3,79	75	НПП 03-100-010.У3	1
1.10	Тамбур	7,59	150	CENTER-0156.020.5240	2
1.11	Офис	73,0	300	CENTER-0156.020.5240	14(7)
1.12	С/у	3,5	75	НПП 03-100-010.У3	1
1.13	Офис	55,0	300	CENTER-0156.020.5240	14(6)
1.14	С/у	3,5	75	НПП 03-100-010.У3	1
1.15	Тамбур	2,0	150	CENTER-0156.020.5240	1
1.16	Коммуникационный коридор	16,9	75	CENTER-0156.020.5240	3
1.17	Тамбур	6,36	75	FLORA-18/OPAL-790	1
1.18	Тамбур	5,55	75	FLORA-18/OPAL-790	1
1.19	Колясочная	20,37	150	FLORA-18/OPAL-790 FLORA-18/OPAL-790 с д.д.	1/2
1.20	Коридор	29,23	75	FLORA-18/OPAL-790 FLORA-18/OPAL-790 с д.д.	2/4
1.21	К/И	3,54	75	НПП 03-100-010.У3	1
1.22	Лестничная клетка	20,37	75	CENTER-06.02.010.5265 CENTER-06.02.010.5265 SM	1/1
1.23	Лифтовой холл	6,39	150	FLORA-18/OPAL-790 FLORA-18/OPAL-790 с д.д.	1/1
1.24	Тамбур	4,81	75	FLORA-18/OPAL-790	1
1.25	Тамбур	5,52	75	FLORA-18/OPAL-790	1

Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Кол-во
⌘	Выключатель 2-х кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	20
⌘	Выключатель 1-но кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	12
⊗	Патрон подвесной E27 + клемник на 4 зажима	25
⊗	РП 1 + клемник на 4 зажима	19
⌘	Выключатель 2-х кл., накладной, 16А, IP54 (в тамбуре)	6

Высота установки выключателей принята:

- 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
- 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП

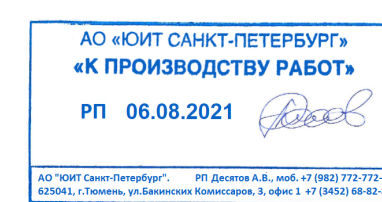
В помещениях квартир:

- в ванной (совмещенного санузла), кухне и коридоре(тамбуре) предусмотрены клемная колодка и патроны E27
- в жилых комнатах предусмотрены потолочные розетки РП-1 с клеммой и клемная колодка

Силовые сети выполнены кабелем ВВГнг-LS 3х1,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм открыто по потолку

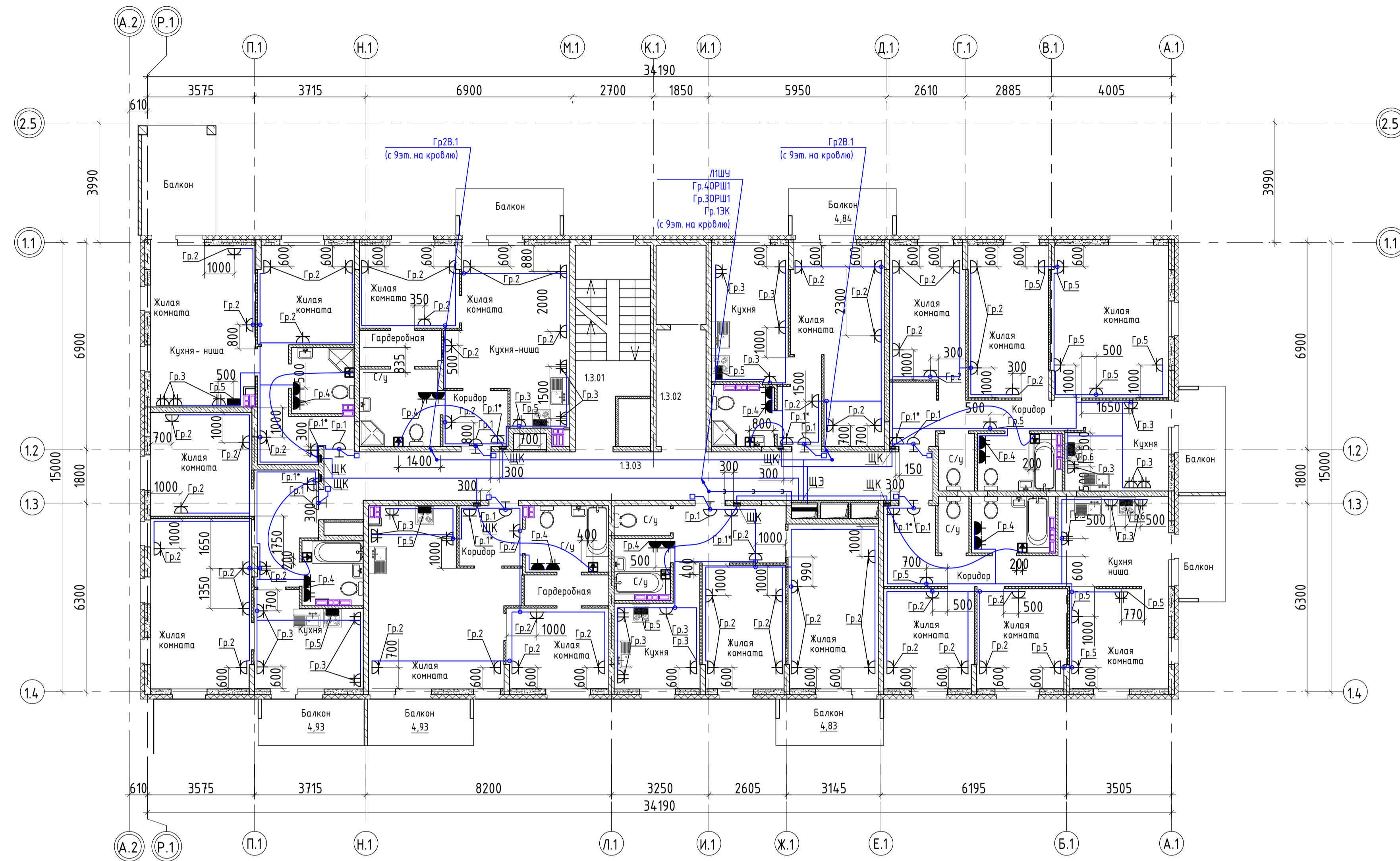
Рабочее освещение МОП выполнено на основе светильников с датчиками движения.

Расстановка светильников в офисных помещениях показана условно. Все работы по постоянному освещению в офисах выполняет собственник помещения. Выполнить временное освещение лампами накаливания 60 Вт, или аналогичная LED, из расчет 1 лампочка на 9 м2. Электропроводку сети освещения выполнить открытой по потолку



Изм.	Кол-во	Лист	№ Док	Подпись	Дата
Изм.8	Зам.	21.05/	Р.Волов	05.21	
Изм.7	Зам.	19.12/7	Р.Волов	03.21	
Изм.6	Зам.	19.12/6	Р.Волов	10.20	
Изм.1	Зам.	19.12/1	Р.Волов	12.19	

Составил	Волов Р.	08.19	Многоэтажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автомобильной стоянкой по ул.Субботинская в г. Тюмени.	Статус	Лист	Листов
Проверил	Заварзин	08.19				
Н.Контр.	Пропасевич	08.19	План силовых электрических сетей 1 этажа. Секция 1	DOT project		
ГИП	Заварзин	08.19				



Верх этажного щита разместить на высоте 1900 мм от уровня чистового пола.

Питание этажных щитов предусмотрено кабелем ВВГнг-LS в жестких гладких ПВХ трубах диаметром 60мм, проложенных в электротехнической нише. В электротехнической нише предусмотрено 2 резервных трубы 25 и 40 мм.

Питание квартирных щитов предусмотрено кабелем ВВГнг-LS 3х10, проложенным в гофрированных трубах ПНД тяжелой серии, диаметром 32мм в монолите перекрытий.

Питание групповых сетей квартиры выполнено в плите пола

Высота установки розеток принята (размеры даны до центра розеток и выключателей):

- 300 мм от уровня стяжки в жилых комнатах, прихожей или коридоре и вне рабочей зоны кухонь;
- 1100 мм от уровня стяжки в рабочей зоне кухонь;
- 1200 мм от уровня стяжки в ванных комнатах и совмещенных санузлах;
- 2300 мм от уровня стяжки для подключения звонка;
- 1100 мм от уровня стяжки в технических помещениях.

Предусмотрена одна розетка в прихожей и размещена на расстоянии 2300 мм от уровня стяжки для подключения сетевого оборудования.

Розетки кухни размещены исходя из планировки и расстановки мебели и бытовой техники.

Над рабочими зонами размещены двойные розетки, размещенные по стенам вдоль предполагаемой рабочей зоны.

Розетка для холодильника размещена исходя из планировки и расстановки мебели.

Розетка для вытяжки над плитой не предусмотрена.

Для подключения электроплиты предусмотрена установка монтажной коробки (стандартная монтажная коробка 68x45 мм) с клемником, для возможной установки в нее розетки. Линия питания выполнена кабелем ВВГнг-LS 3х6 в ПНД-трубе диаметром 25 мм.

Силовые сети выполнены кабелем ВВГнг-LS 3х2,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм в плите пола.

- * Расстановка мебели выполнена условно.

Система дополнительного уравнивания потенциалов выполнена кабелем ВВГнг(А) 1х4 в трубе диаметром d16мм, с прокладкой в монолите

перекрытия и (или) в штробе стен - от отдельных щитков к местам установки коробки дополнительного уравнивания потенциалов у металлических ванн (поддон)

Коробка УП устанавливается на высоте 300 мм от уровня пола.

На эт.9 проложить кабельный лоток 150x50 с перегородкой за подвесным потолком для подъема КЛ на кровлю

Экспликация нежилых помещений типового этажа

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
13.01	Лестничная клетка	14,59	
13.02	Лифтовой холл	6,28	
13.03	Коридор	32,88	
		53,75	

Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Кол-во
⏏	Розетка одноместная, скрытого монтажа, 16А, IP20	78
⏏	Розетка двухместная, скрытого монтажа, 16А, IP20	23
⏏	Розетка двухместная, скрытого монтажа, 16А, IP44	8
⏏	Коробка установочная для плиты с клемником	8
⏏	Кнопка звонка наружного монтажа, 10А, IP54	8
⏏	Звонок электрический, 10А	8
⏏	Коробка распределительная	40
⏏	Щит квартирный	8
⏏	Куп	8

Экспликация квартир типового этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1КМ	Кухня	11,57	
1КМ	С/у	3,90	
1КМ	Коридор	3,86	
1КМ	Жилая комната	17,28	
1КМ	Балкон	4,84	
2ЕМ.1	Кухня-ниша	9,18	
2ЕМ.1	Жилая комната	15,38	
2ЕМ.1	Балкон	4,93	
2ЕМ.1	Коридор	4,16	
2ЕМ.1	С/у	5,92	
2ЕМ.1	Гардеробная	2,79	
2ЕМ.1	Жилая комната	8,97	
2ЕМ.2	Жилая комната	8,92	
2ЕМ.2	Гардеробная	3,16	
2ЕМ.2	С/у	1,56	
2ЕМ.2	С/у	4,95	
2ЕМ.2	Жилая комната	10,21	
2ЕМ.2	Кухня-ниша	10,63	
2ЕМ.2	Коридор	3,94	
2ЕМ.2	Балкон	4,84	
2ЭС	Кухня-ниша	10,76	
2ЭС	Жилая комната	10,37	
2ЭС	С/у	4,37	
2ЭС	Коридор	6,66	
2ЭС	Балкон	8,30	
2ЭС	Жилая комната	7,72	
2КМ	Жилая комната	11,58	
2КМ	Жилая комната	18,99	
2КМ	Коридор	7,08	
2КМ	С/у	4,06	
2КМ	Кухня	10,50	
2КМ	Балкон	4,93	
2КС	С/у	1,79	
2КС	С/у	3,54	
2КС	Кухня	9,16	
2КС	Коридор	7,03	
2КС	Жилая комната	11,18	
2КС	Жилая комната	16,12	
2КС	Балкон	4,83	
ЗЕМ	Жилая комната	9,88	
ЗЕМ	С/у	1,85	
ЗЕМ	С/у	4,90	
ЗЕМ	Жилая комната	9,83	
ЗЕМ	Кухня-ниша	10,92	
ЗЕМ	Жилая комната	11,06	
ЗЕМ	Балкон	4,93	
ЗЕМ	Коридор	8,65	
ЗКС	Жилая комната	11,68	
ЗКС	Коридор	8,14	
ЗКС	Жилая комната	13,58	
ЗКС	Жилая комната	19,51	
ЗКС	Кухня	9,58	
ЗКС	С/у	5,03	
ЗКС	С/у	2,22	
ЗКС	Балкон	4,93	
		436,68	

19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

Изм. 7, 4.1, 19.12/7, 19.12/4, 03.21, 08.20

Изм. 4.1 - 19.12/4

Составил: Волобуева, Проверил: Заварзин, Дата: 08.19

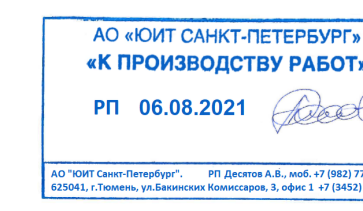
Многоэтажный жилой дом со встроенными и пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.

Стандарт Лист Листов Р 37

Н.Контр. Пропасевич, ГИП Заварзин, 08.19

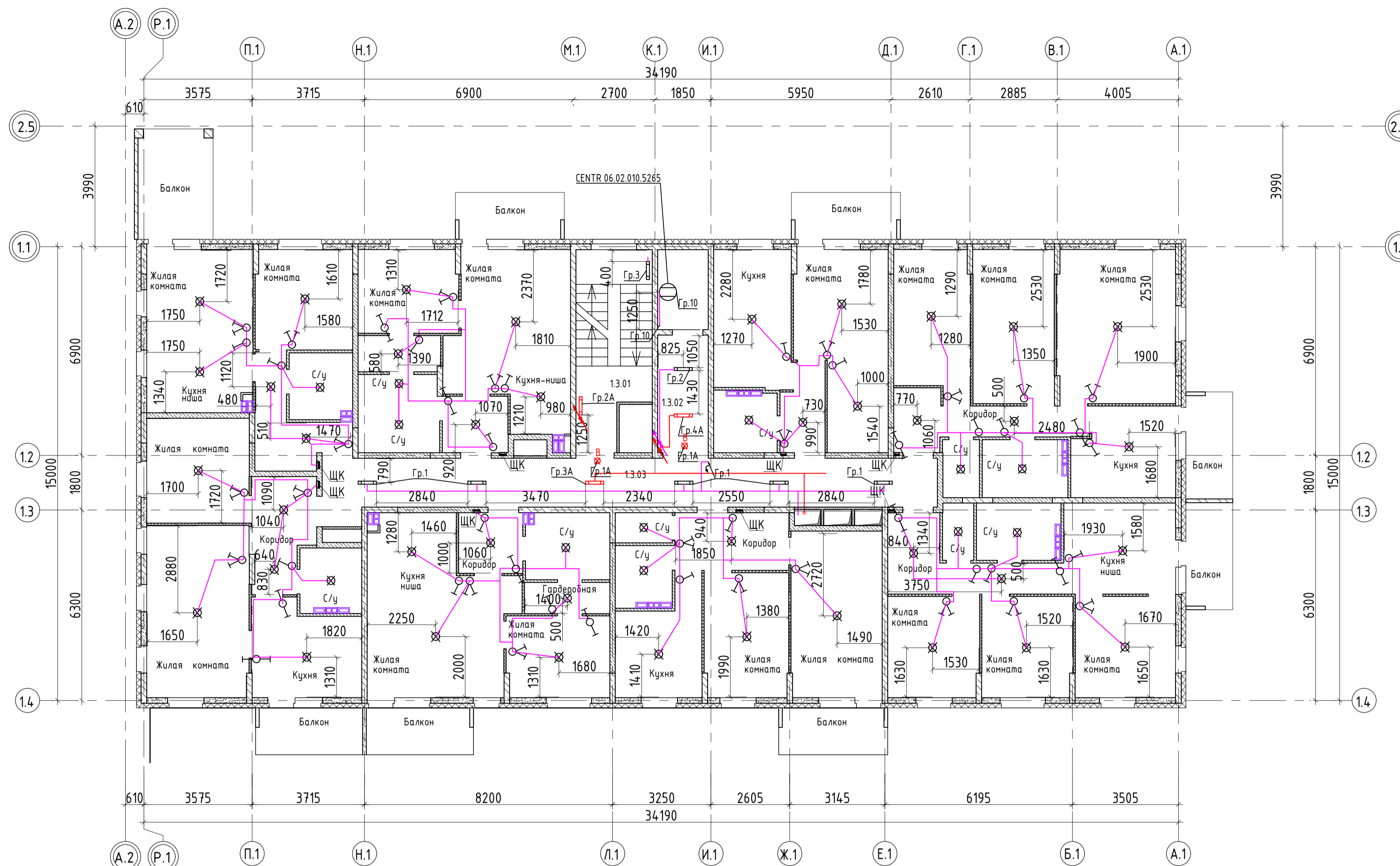
План силовых электрических сетей типового этажа. Секция 1

Формат А1А



Экспликация квартир типового этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
1КМ	Кухня	11,57	
1КМ	С/у	3,90	
1КМ	Коридор	3,86	
1КМ	Жилая комната	17,28	
1КМ	Балкон	4,84	
2ЕМ.1	Кухня-ниша	9,18	
2ЕМ.1	Жилая комната	15,38	
2ЕМ.1	Балкон	4,93	
2ЕМ.1	Коридор	4,16	
2ЕМ.1	С/у	5,92	
2ЕМ.1	Гардеробная	2,79	
2ЕМ.1	Жилая комната	8,97	
2ЕМ.2	Жилая комната	8,92	
2ЕМ.2	Гардеробная	3,16	
2ЕМ.2	С/у	1,56	
2ЕМ.2	С/у	4,95	
2ЕМ.2	Жилая комната	10,21	
2ЕМ.2	Кухня-ниша	10,63	
2ЕМ.2	Коридор	3,94	
2ЕМ.2	Балкон	4,84	
2ЕС	Кухня-ниша	10,76	
2ЕС	Жилая комната	10,37	
2ЕС	С/у	4,37	
2ЕС	Коридор	6,66	
2ЕС	Балкон	8,30	
2ЕС	Жилая комната	7,72	
2КМ	Жилая комната	11,58	
2КМ	Жилая комната	18,99	
2КМ	Коридор	7,08	
2КМ	С/у	4,06	
2КМ	Кухня	10,50	
2КМ	Балкон	4,93	
2КМ	С/у	1,79	
2КС	С/у	3,54	
2КС	Кухня	9,16	
2КС	Коридор	7,03	
2КС	Жилая комната	11,18	
2КС	Жилая комната	16,12	
2КС	Балкон	4,83	
3ЕМ	Жилая комната	9,88	
3ЕМ	С/у	1,85	
3ЕМ	С/у	4,90	
3ЕМ	Жилая комната	9,83	
3ЕМ	Кухня-ниша	10,92	
3ЕМ	Жилая комната	11,06	
3ЕМ	Балкон	4,93	
3ЕМ	Коридор	8,65	
3КС	Жилая комната	11,68	
3КС	Коридор	8,14	
3КС	Жилая комната	13,58	
3КС	Жилая комната	19,51	
3КС	Кухня	9,58	
3КС	С/у	5,03	
3КС	С/у	2,22	
3КС	Балкон	4,93	
		436,68	



Экспликация нежилых помещений 9 этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Лк	Марка светильника	Кол-во
13.01	Лестничная клетка	14,59	75	CENTER-06.02.010.5265 SM	1/1
13.02	Лифтовой холл	6,28	150	FLORA-18/OPAL-790	1/1
13.03	Коридор	32,88	75	FLORA-18/OPAL-790 с д.д	5/1
		53,75			

Экспликация нежилых помещений типового этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Лк	Марка светильника	Кол-во
13.01	Лестничная клетка	14,59	75	CENTER-06.02.010.5265 SM	1/1
13.02	Лифтовой холл	6,28	150	CENTER-0156.020.5240 SM	1/1
13.03	Коридор	32,88	75	CENTER-0156.020.5240 SM	5/1
		53,75			

Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Кол-во
⊗	Выключатель 2-х кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	20
⊙	Выключатель 1-но кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	21
⊗	Патрон подвесной E27 + клеммник на 4 зажима	32
⊗	РП 1 + клеммник на 4 зажима	19
⊗	Переключатель 1-но кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	8
⊗	Щит квартирный	8
⊗	Вывод 220В для подключения декоративных эл-ов	2

Высота установки выключателей принята:
 - 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
 - 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП

В помещениях квартир:

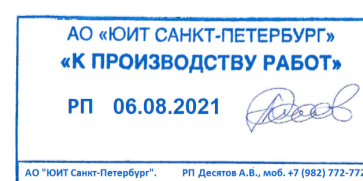
- в ванной (совмещенного санузла), кухне и коридоре предусмотрены клеммная колодка и патроны E27
- в жилых комнатах предусмотрены потолочные розетки РП-1 с крюком и клеммная колодка

Силовые сети выполнены кабелями ВВГнг-LS 3х1,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм в потолке.

Управление освещением МОП: рабочее освещение - от встроенных в светильник датчиков движения

19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоэтажной автостоянкой по ул.Сибирская в г. Тюмени.				Страница	Лист	Листов
Изм. 7	Зам. 19.12/7	19.05	03.21	р	38	
Составил	Волобуева	19.05	08.19			
Проверил	Забарзин	19.05	08.19			
Н.Контр. ГИП	Протасевич	19.05	08.19			
	Забарзин	19.05	08.19			

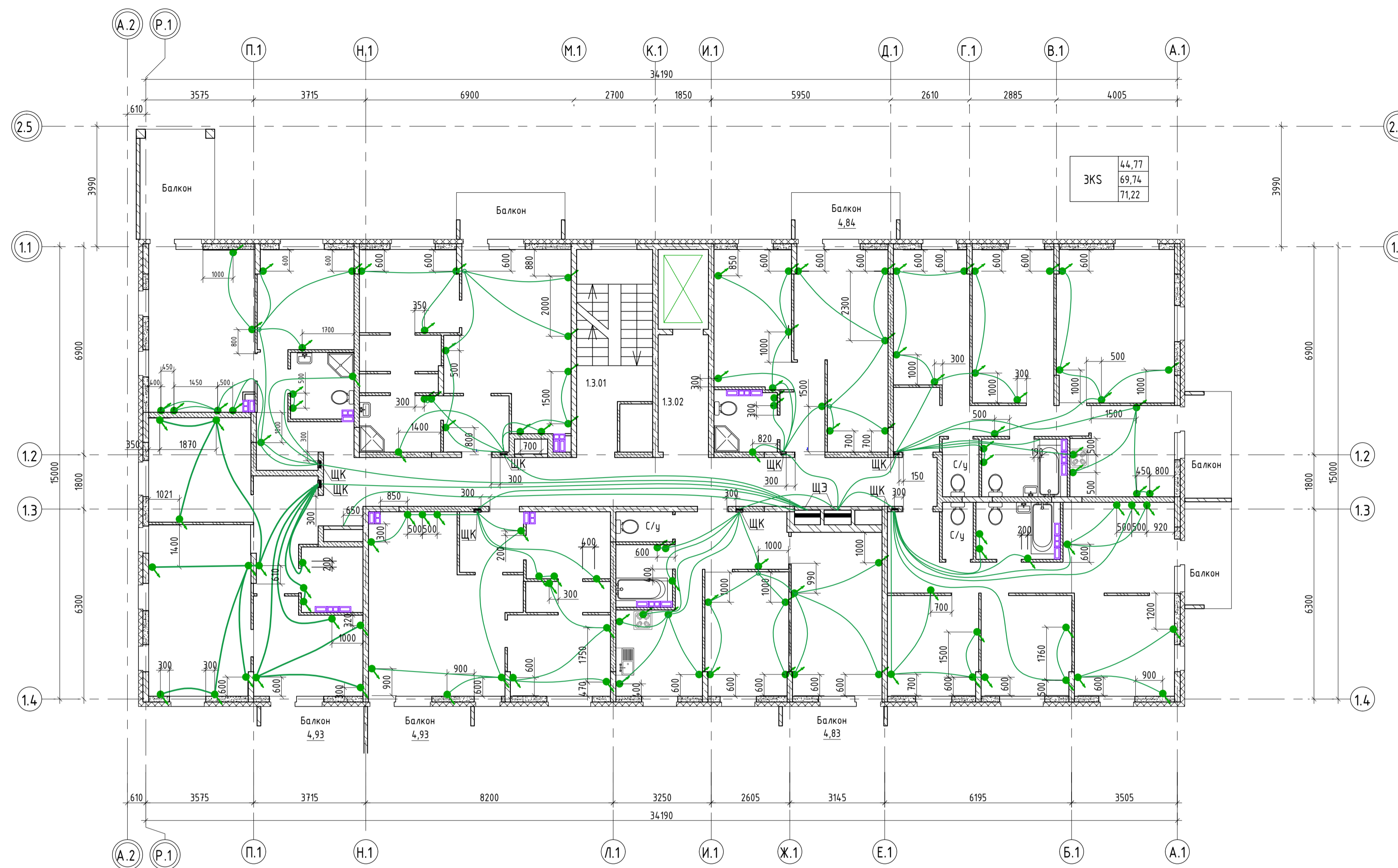


АО «ЮИТ Санкт-Петербург»
 «К ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ»
 06.08.2021



Формат А1А

Экспликация помещений. Секция 1.1 этаж



Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1.101	Офис	62,20	
1.102	Тамбур	6,77	
1.103	С/у	6,41	
1.104	Офис	33,60	
1.105	Тамбур	8,44	
1.106	С/у	7,05	
1.107	Тамбур	5,89	
1.108	Тамбур	5,50	
1.109	Кухи	3,50	В4
1.110	Тамбур	5,21	
1.111	Тамбур	4,65	
1.112	Вестибиль	28,61	
1.113	Тамбур	4,36	
1.114	Управляющая компания	21,91	
1.115	С/у	3,81	
1.116	Коллажная	20,47	
1.117	Лифтовой холл	6,28	
1.118	Лесничная клетка	14,59	
Помещения ДОУ			
1.119	Инвентарная	7,13	В4
1.120	Игровая	50,75	
1.121	Метод кабинет	12,95	
1.122	С/у	4,69	
1.123	Буфетная	10,95	
1.124	Кабинет заведующего	15,02	
1.125	Клававая	5,56	В4
1.126	Раздевальная	18,51	
1.127	Тамбур	4,06	
1.128	Тамбур	3,82	
1.129	Спальная	59,33	
1.131	Туалетная	22,25	
1.132	Раздевальная	19,10	
1.133	Буфетная	7,04	
1.134	Инвентарная	4,10	В4
1.135	Игровая	47,45	
1.136	Спальня	54,48	
1.140	Клававая	8,46	В4
1.141	Комната приема пищи	11,53	
1.142	Зал	76,17	
1.143	Процедурный кабинет	10,72	
1.152	Коридор	78,25	
1.153	Тамбур	7,41	
1.154	Тамбур	4,07	
		807,85	

Прокладку кабелей от эл. щитов до места размещения установочных коробок осуществляется скрыто по закладным жестким ПВХ гофр. трубам (серия 7) в плите потолка

Опуски кабелей по стенам также выполняются скрыто по закладным ПНД трубам до отметок соответствующих высоте установки электроустановочных изделий.

Закладные электротехнические изделия разместить в пространстве между слоями армирующих сеток стен и перекрытий.

Каждую группу проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d25 мм.

Высоту установки выключателей принять (размеры даны до центра выключателей):

- 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
- 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП.

Высота установки эл. щитов:

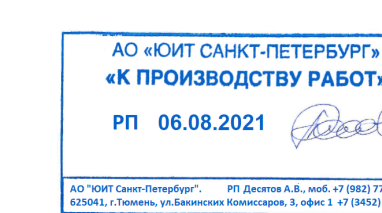
- 1500 мм от уровня стяжки

Высота установки кнопки звонка

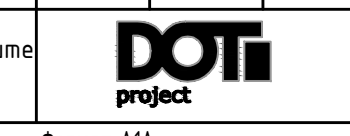
- 1200 мм от уровня чистого пола

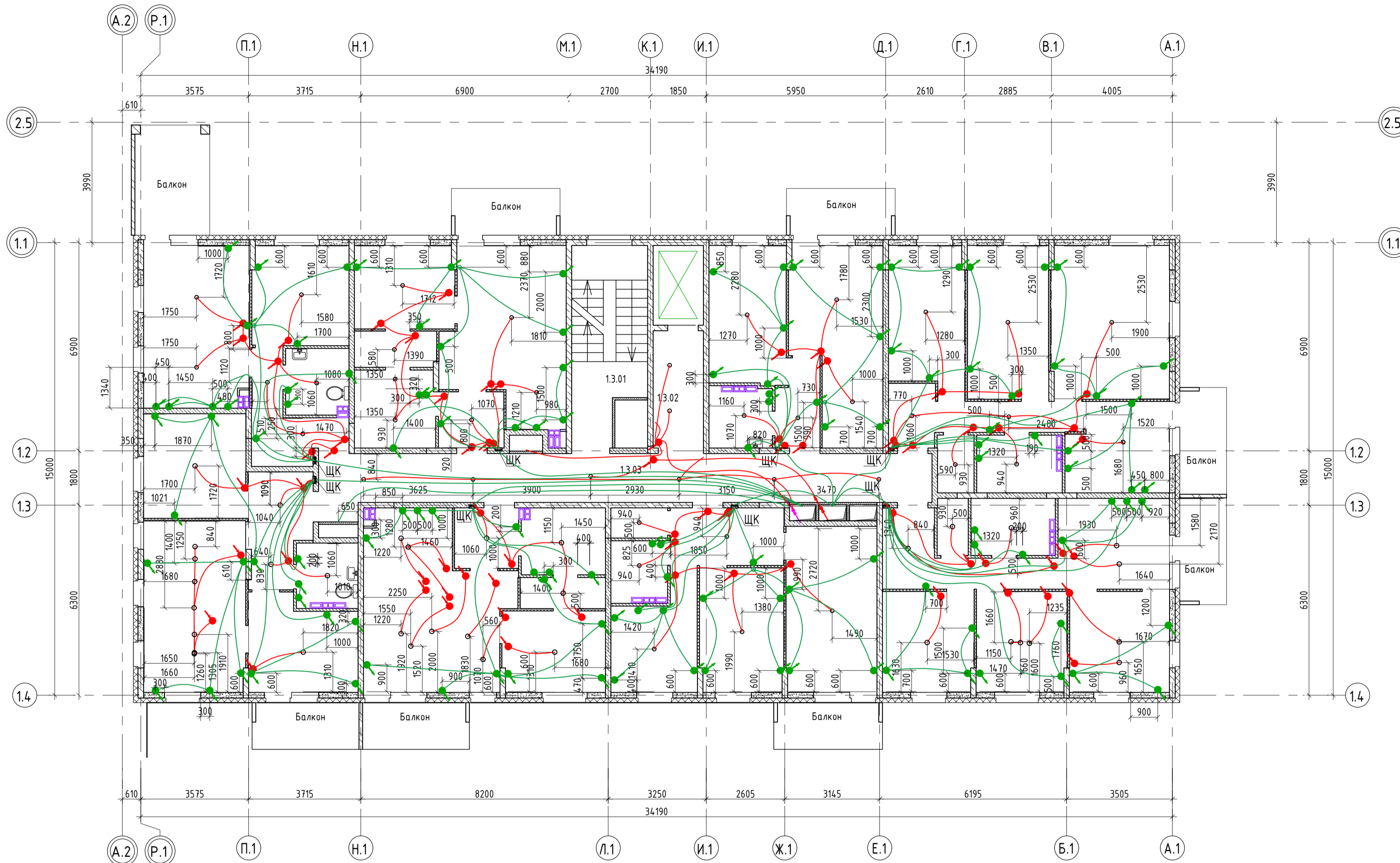
Высота установки розетки звонка и роутера

- 2600 мм от уровня чистого пола



19.01/ЮИТ-РД-ЭСК					
Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Субботинская в г. Тюмени.					
Изм.	Качд.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата
Составил	Волобуева	1	08.19		08.19
Проверил	Заварзин		08.19		08.19
Н.Контр.	Пропасевич		08.19		08.19
ГИП	Заварзин		08.19		08.19





Экспликация квартир типового этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
1КМ	Кухня	11,57	
1КМ	С/у	3,90	
1КМ	Коридор	3,86	
1КМ	Жилая комната	17,28	
1КМ	Балкон	4,84	
2ЕМ.1	Кухня-ниша	9,18	
2ЕМ.1	Жилая комната	15,38	
2ЕМ.1	Балкон	4,93	
2ЕМ.1	Коридор	4,16	
2ЕМ.1	С/у	5,92	
2ЕМ.1	Гардеробная	2,79	
2ЕМ.1	Жилая комната	8,97	
2ЕМ.2	Жилая комната	8,92	
2ЕМ.2	Гардеробная	3,16	
2ЕМ.2	С/у	1,56	
2ЕМ.2	С/у	4,95	
2ЕМ.2	Жилая комната	10,21	
2ЕМ.2	Кухня-ниша	10,63	
2ЕМ.2	Коридор	3,94	
2ЕМ.2	Балкон	4,84	
2ЭС	Кухня-ниша	10,76	
2ЭС	Жилая комната	10,37	
2ЭС	С/у	4,37	
2ЭС	Коридор	6,66	
2ЭС	Балкон	8,30	
2ЭС	Жилая комната	7,72	
2КМ	Жилая комната	11,58	
2КМ	Жилая комната	18,99	
2КМ	Коридор	7,08	
2КМ	С/у	4,06	
2КМ	Кухня	10,50	
2КМ	Балкон	4,93	
2КС	С/у	1,79	
2КС	С/у	3,54	
2КС	Кухня	9,16	
2КС	Коридор	7,03	
2КС	Жилая комната	11,18	
2КС	Жилая комната	16,12	
2КС	Балкон	4,83	
ЗЕМ	Жилая комната	9,88	
ЗЕМ	С/у	1,85	
ЗЕМ	С/у	4,90	
ЗЕМ	Жилая комната	9,83	
ЗЕМ	Кухня-ниша	10,92	
ЗЕМ	Жилая комната	11,06	
ЗЕМ	Балкон	4,93	
ЗЕМ	Коридор	8,65	
ЗКС	Жилая комната	11,68	
ЗКС	Коридор	8,14	
ЗКС	Жилая комната	13,58	
ЗКС	Жилая комната	19,51	
ЗКС	Кухня	9,58	
ЗКС	С/у	5,03	
ЗКС	С/у	2,22	
ЗКС	Балкон	4,93	
		436,68	

- Прокладку кабелей от эл. щитов до места размещения установочных коробок осуществляется скрыто по закладным жестким ПВХ гофр. трубам (серия 7) в плите пола
- Опуски кабелей по стенам также выполняются скрыто по закладным ПНД трубам до отметок соответствующих высоте установки электроустановочных изделий.
- Закладные электротехнические изделия разместить в пространстве между слоями армирующих сеток стен и перекрытий.
- Каждую группу проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d25 мм.
- Проводник ДСУП проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d16 мм.
- Высоту установки розеток принять (размеры даны до центра розеток):
- 300 мм от уровня стяжки в жилых комнатах, прихожей или коридоре и вне рабочей зоны кухонь;
 - 1100 мм от уровня стяжки в рабочей зоне кухонь;
 - 1200 мм от уровня стяжки ванных комнатах и совмещенных санузлах;
 - 1100 мм от уровня стяжки в технических помещениях.
- Высота установки эл. щитов:
- 1500 мм от уровня стяжки
- Высота установки коробки ДСУП:
- 300 мм от уровня стяжки

Экспликация нежилых помещений типового этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
1.3.01	Лестничная клетка	14,59	
1.3.02	Лифтовой холл	6,28	
1.3.03	Коридор	32,88	
		53,75	

19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Субботинская в г. Тенери.

Изм.	Копч	Лист № Док	Подпись	Дата	Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.	Стация	Лист	Листов
Составил	Волобуева	19	08.19	08.19		Р	41	
Приверил	Заварзин			08.19	Схема раскладки труб в монолитной плите пола 3-9 этажа. Секция 1			
Н.Контр. ГИП	Протасевич			08.19				
	Заварзин			08.19				

Формат А1А

АО «КИТ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»
«К ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ»
РП 06.08.2021

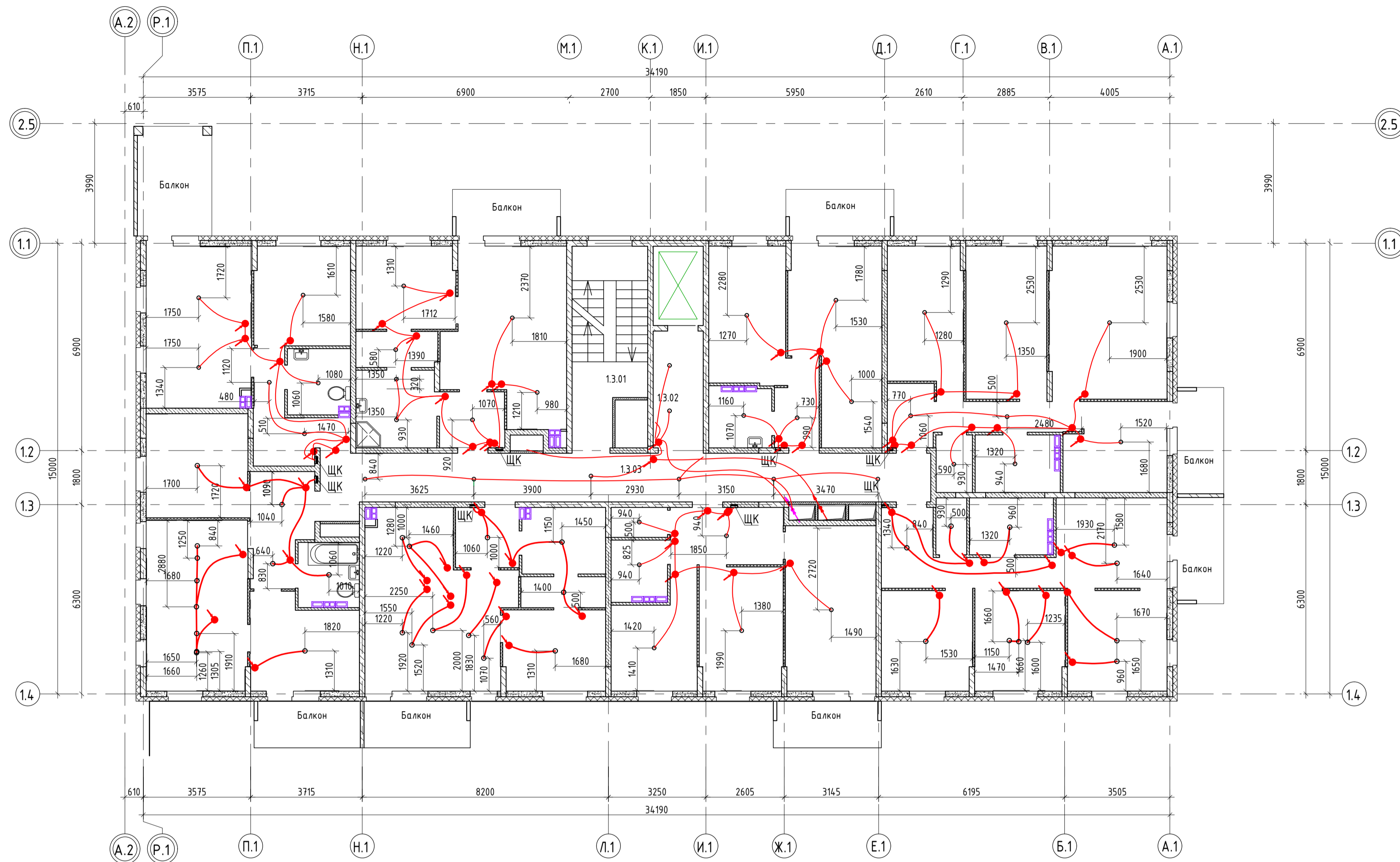
Согласовано

Согласовано

Взам. инв. №

План. и дата

Инв. № подл.



Экспликация квартир типового этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помеще-ния
1КМ	Кухня	11,57	
1КМ	С/у	3,90	
1КМ	Коридор	3,86	
1КМ	Жилая комната	17,28	
1КМ	Балкон	4,84	
2ЕМ.1	Кухня-ниша	9,18	
2ЕМ.1	Жилая комната	15,38	
2ЕМ.1	Балкон	4,93	
2ЕМ.1	Коридор	4,16	
2ЕМ.1	С/у	5,92	
2ЕМ.1	Гардеробная	2,79	
2ЕМ.1	Жилая комната	8,97	
2ЕМ.2	Жилая комната	8,92	
2ЕМ.2	Гардеробная	3,16	
2ЕМ.2	С/у	1,56	
2ЕМ.2	С/у	4,95	
2ЕМ.2	Жилая комната	10,21	
2ЕМ.2	Кухня-ниша	10,63	
2ЕМ.2	Коридор	3,94	
2ЕМ.2	Балкон	4,84	
2ЕС	Кухня-ниша	10,76	
2ЕС	Жилая комната	10,37	
2ЕС	С/у	4,37	
2ЕС	Коридор	6,66	
2ЕС	Балкон	8,30	
2ЕС	Жилая комната	7,72	
2КМ	Жилая комната	11,58	
2КМ	Жилая комната	18,99	
2КМ	Коридор	7,08	
2КМ	С/у	4,06	
2КМ	Кухня	10,50	
2КМ	Балкон	4,93	
2КМ	С/у	1,79	
2КС	С/у	3,54	
2КС	Кухня	9,16	
2КС	Коридор	7,03	
2КС	Жилая комната	11,18	
2КС	Жилая комната	16,12	
2КС	Балкон	4,83	
3ЕМ	Жилая комната	9,88	
3ЕМ	С/у	1,85	
3ЕМ	С/у	4,90	
3ЕМ	Жилая комната	9,83	
3ЕМ	Кухня-ниша	10,92	
3ЕМ	Жилая комната	11,06	
3ЕМ	Балкон	4,93	
3ЕМ	Коридор	8,65	
3КС	Жилая комната	11,68	
3КС	Коридор	8,14	
3КС	Жилая комната	13,58	
3КС	Жилая комната	19,51	
3КС	Кухня	9,58	
3КС	С/у	5,03	
3КС	С/у	2,22	
3КС	Балкон	4,93	
		436,68	

Экспликация нежилых помещений типового этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помеще-ния
1.3.01	Лестничная клетка	14,59	
1.3.02	Лифтовой холл	6,28	
1.3.03	Коридор	32,88	
		53,75	

Прокладку кабелей от эл. щитов до места размещения установочных коробок осуществляется скрыто по закладным жестким ПВХ гофр. трубам (серия 7) в плите потолка

Опуск кабелей по стенам также выполняется скрыто по закладным ПНД трубам до отметок соответствующих высоте установки электроустановочных изделий.

Закладные электротехнические изделия разместить в пространстве между слоями армирующих сеток стен и перекрытий.

Каждую группу проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d25 мм.

Высоту установки выключателей принять (размеры даны до центра выключателей):

- 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
- 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП.

Высота установки эл. щитов:

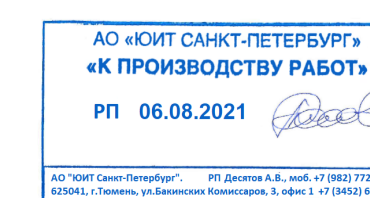
- 1500 мм от уровня стяжки

Высота установки кнопки звонка

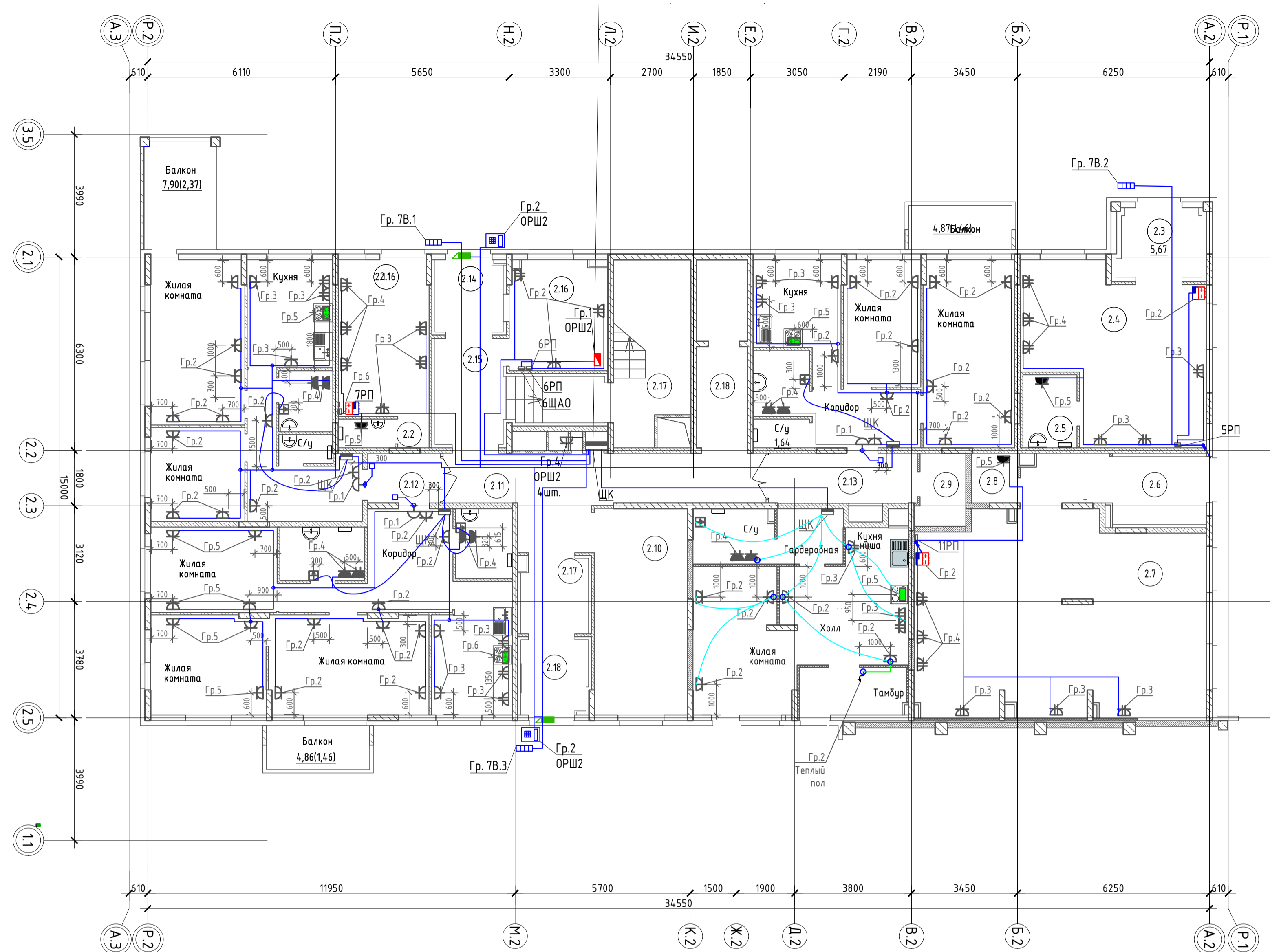
- 1200 мм от уровня чистого пола

Высота установки розетки звонка и роутера

- 2600 мм от уровня чистого пола



19.01/ЮИТ-РД-ЭСК					
Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Сибирская в г. Тюмени.					
Изм.	Колч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата
Составил	Волобуева	19	08.19		
Проверил	Забарзин		08.19		
Многоэтажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями ГП-4.				Стандия	Лист
				Р	42
Н.Контр. ГИП				Пропасевич Забарзин	08.19
				08.19	
Схема раскладки трюб в монолитной плите потолка 9 этажа. Секция 1					
DOT project					



Экспликация нежилых помещений 1 этажа

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
2.1	Офис	15,76	
2.2	С/у	1,64	
2.3	Тамбур	5,84	
2.4	Офис	29,38	
2.5	С/у	4,02	
2.6	Тамбур	6,7	
2.7	Офис	64,5	
2.8	С/у	2,4	
2.9	К/И	5,13	В4
2.10	Колесочная	20,1	
2.11	Вестибюль	20,64	
2.12	Коридор	3,76	
2.13	Коридор	7,70	
2.14	Тамбур	5,06	
2.15	Тамбур	12,45	
2.16	Пост охраны	11,05	
2.17	Тамбур	5,19	
2.18	Тамбур	5,17	

Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Кол-во
⏏	Розетка одноместная, скрытого монтажа, 16А, IP20	47/2
⏏	Розетка двухместная, скрытого монтажа, 16А, IP20	10/9
⏏	Розетка двухместная, скрытого монтажа, 16А, IP44	4
⏏	Коробка установочная для плиты с клеммником	4
⏏	Кнопка звонка наружного монтажа, 10А, IP54	3
⏏	Звонок электрический, 10А	3
⏏	Коробка распределительная	10
⏏	Щит квартирный	4
⏏	КЧП	5

Верх этажного щита разместить на высоте 1900 мм от уровня чистового пола.

Питание квартирных щитов предусмотрено кабелем ВВГнг LS 3x10, проложенным в гофрированных трубах ПНД тяжелой серии, диаметром 32мм открыто в тех.коридоре, в монолите перекрытий и в стяжке пола в квартирах

Питание групповых сетей квартиры выполнено в плите пола, в стяжке пола и гипскартоновых перекрытиях

Высота установки розеток принята (размеры даны до центра розеток и выключателей):

- 300 мм от уровня стяжки в жилых комнатах, прихожей или коридоре и вне рабочей зоны кухонь;
- 1100 мм от уровня стяжки в рабочей зоне кухонь;
- 1200 мм от уровня стяжки в ванных комнатах и совмещенных санузлах;
- 2300 мм от уровня стяжки для подключения звонка;
- 1100 мм от уровня стяжки в технических помещениях.

Розетки кухни размещены исходя из планировки и расстановки мебели и бытовой техники.

Над рабочими зонами размещены двойные розетки, разнесенные по стенам вдоль предполагаемой рабочей зоной.

Розетка для холодильника размещена исходя из планировки и расстановки мебели.

Розетка для вытяжки над плитой не предусмотрена.

Для подключения теплого пола установить коробку монтажную на высоте +0,300 от уровня пола. Теплый пол (нагревательные маты и термостат) устанавливает собственник помещения
Для подключения электроплиты предусмотрена установка монтажной коробки (стандартная монтажная коробка 68x45 мм) с клеммником, для возможной установки в нее розетки. Линия питания выполнена кабелем ВВГнг-LS 3x6 в ПНД-трубе диаметром 25 мм.

Силовые сети выполнены кабелем ВВГнг-LS 3x2,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм в плите пола, в стяжке пола и гипскартоновых перекрытиях.
* Расстановка мебели выполнена условно.

Система дополнительного уравнивания потенциалов выполнена кабелем ВВГнг(А) 1x4 в трубе диаметром d16мм, с прокладкой в стяжке пола и(или) в штробе стен - от отдельных щитков к местам установки коробки дополнительного уравнивания потенциалов у металлических ванн (поддон)

Коробка УП устанавливается на высоте 300 мм от уровня пола.

Установка розеток в офисных помещениях показана условно. Все работы по разводке силовых сетей в офисах выполняет собственник помещения

Гр.5 в помещениях офисов предусмотрена для подключения водонагревателя

Водонагреватель устанавливает собственник помещения

Изм.8 Зам. 21.05/19 05.21

Изм.7 Зам. 19.12/19 03.21

Изм.6 Зам. 19.12/19 10.20

Изм.4 4.1 - 19.12/19 08.20

Изм.1 Зам. 19.12/19 12.19

Изм. Колч Лист № Док Подпись Дата

Составил Волобуева 08.19

Проверил Забарзин 08.19

Н.Контр. Пропасевич 08.19

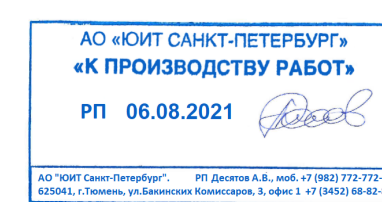
ГИП Забарзин 08.19

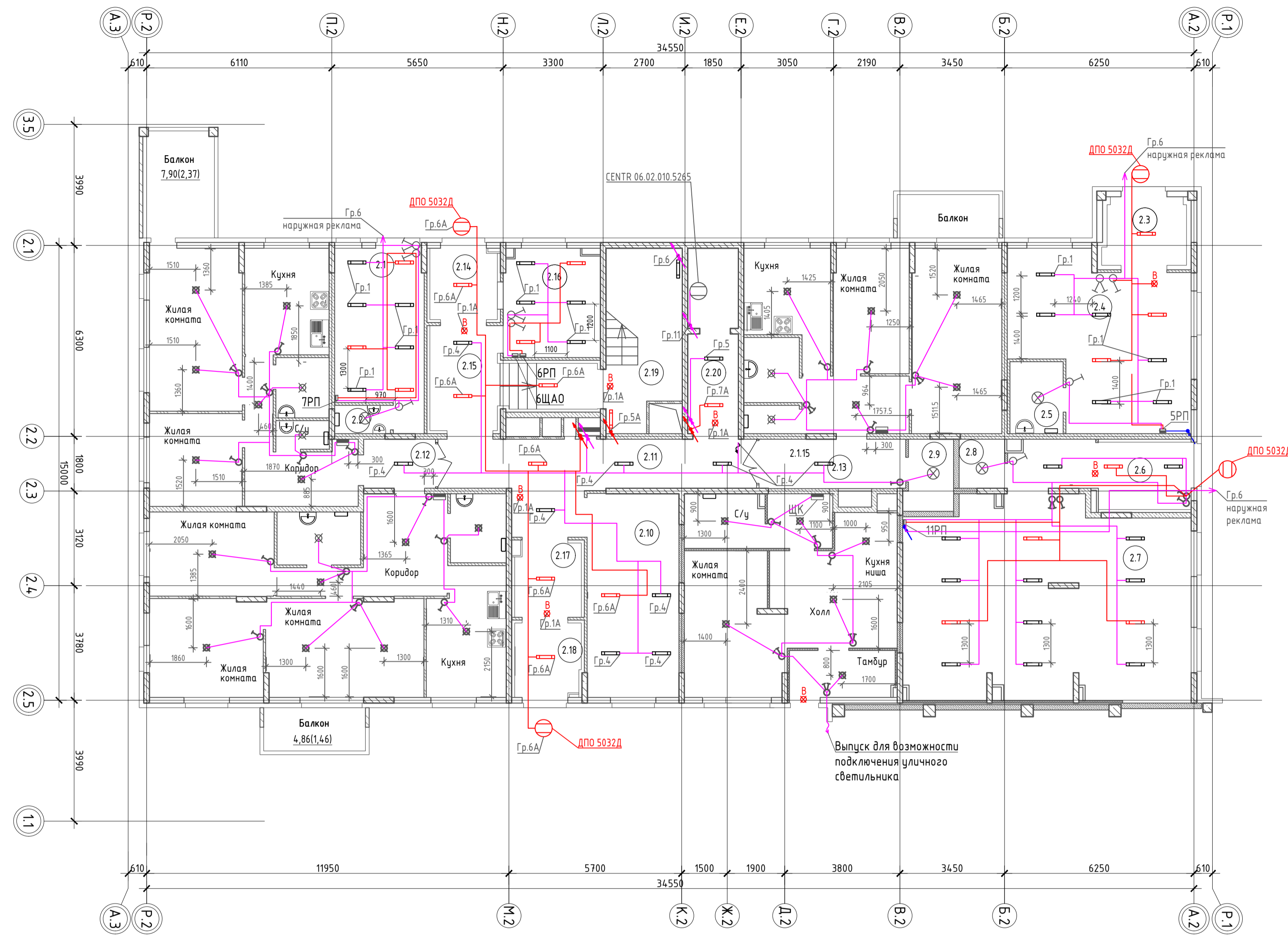
19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Субботинская в г. Тенети.

Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.	Стая	Лист	Листов
	Р	46	

План силовых электрических сетей 1 этажа. Секция 2





Выщцк для возможности подключения уличного светильника

Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Кол-во
	Выключатель 2-х кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	8/2
	Выключатель 1-но кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	15
	Патрон подвесной E27 + клемник на 4 зажима	16
	РП 1+ клемник на 4 зажима	12
	Переключатель 1-но кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	0
	Щит квартирный	4
	Выключатель 2-х кл., накладной, 16А, IP54 (в тамбуре)	1

Высота установки выключателей принята:
 - 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
 - 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП

В помещениях квартир:
 - в ванной (совмещенного санузла), кухне и коридоре предусмотрены клеммная колодка и патроны E27
 - в жилых комнатах предусмотрены потолочные розетки РП-1 с крюком и клеммная колодка

Силовые сети выполнены кабелем ВВГнг-LS 3x1,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм в потолке.
 В квартире с отдельным входом - открыто по потолку в ПНД-трубе

Управление освещением МОП: рабочее освещение - от встроенных в светильник датчиков движения.

Расстановка светильников в офисных помещениях показана условно. Все работы по постоянному освещению в офисах выполняет собственник помещения. Выполнить временное освещение лампами накаливания 60 Вт, или аналогичная LED, из расчет 1 лампочка на 9 м2. Электропроводку сети освещения выполнить открытой по потолку

Экспликация нежилых помещений 1 этажа

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Лк	Марка светильника	Кол-во (Времен. эл.осв)
2.1	Офис	15,76	300	CENTER-01.56.020.5240	8(2)
2.2	С/у	1,64	75	НПП 03-100-010.УЗ	1
2.3	Тамбур	5,84	150	CENTER-01.56.020.5240	1
2.4	Офис	29,38	300	CENTER-01.56.020.5240	8(3)
2.5	С/у	4,02	75	НПП 03-100-010.УЗ	1
2.6	Тамбур	6,7	150	CENTER-01.56.020.5240	3
2.7	Офис	64,5	30	CENTER-01.56.020.5240	12(7)
2.8	С/у	2,4	75	НПП 03-100-010.УЗ	1
2.9	КЧИ	5,13	75	НПП 03-100-010.УЗ	1
2.10	Колясочная	20,1	150	FLORA-18/OPAL-790	1/3
2.11	Вестибюль	20,64	75	FLORA-18/OPAL-790	1/3
2.12	Коридор	3,76	75	FLORA-18/OPAL-790 с д.д	1
2.13	Коридор	7,70	75	FLORA-18/OPAL-790 с д.д	1
2.14	Тамбур	5,06	150	FLORA-18/OPAL-790	1
2.15	Тамбур	12,45	150	FLORA-18/OPAL-790	1/1
2.16	Пост охраны	11,05	300	CENTER-01.56.020.5240	6(1)
2.17	Тамбур	5,19	150	FLORA-18/OPAL-790	1
2.18	Тамбур	5,17	150	FLORA-18/OPAL-790	1
2.19	Лифтовой холл	5,38	150	FLORA-18/OPAL-790	1/1
2.20	Лестничная клетка	13,88	75	CENTER-06.02.010.5265 CENTER-06.02.010.5265 SM	2/1

19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой электропроводкой по ул.Сударьинская 8 г. Тамбов.

Изм.8	Зам. 21.05/1	05.21
Изм.7	Зам. 19.12/7	03.21
Изм.	Копч. Лист № Док	Подпись Дата

Составил: Волобуева
 Прибыл: Заварзин

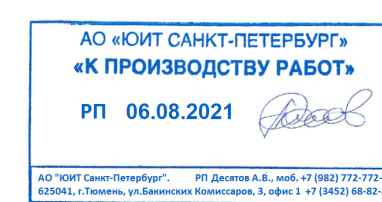
Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.

Стандия Лист Листов
 Р 47

Н.Контр. Протасевич
 ГИП Заварзин

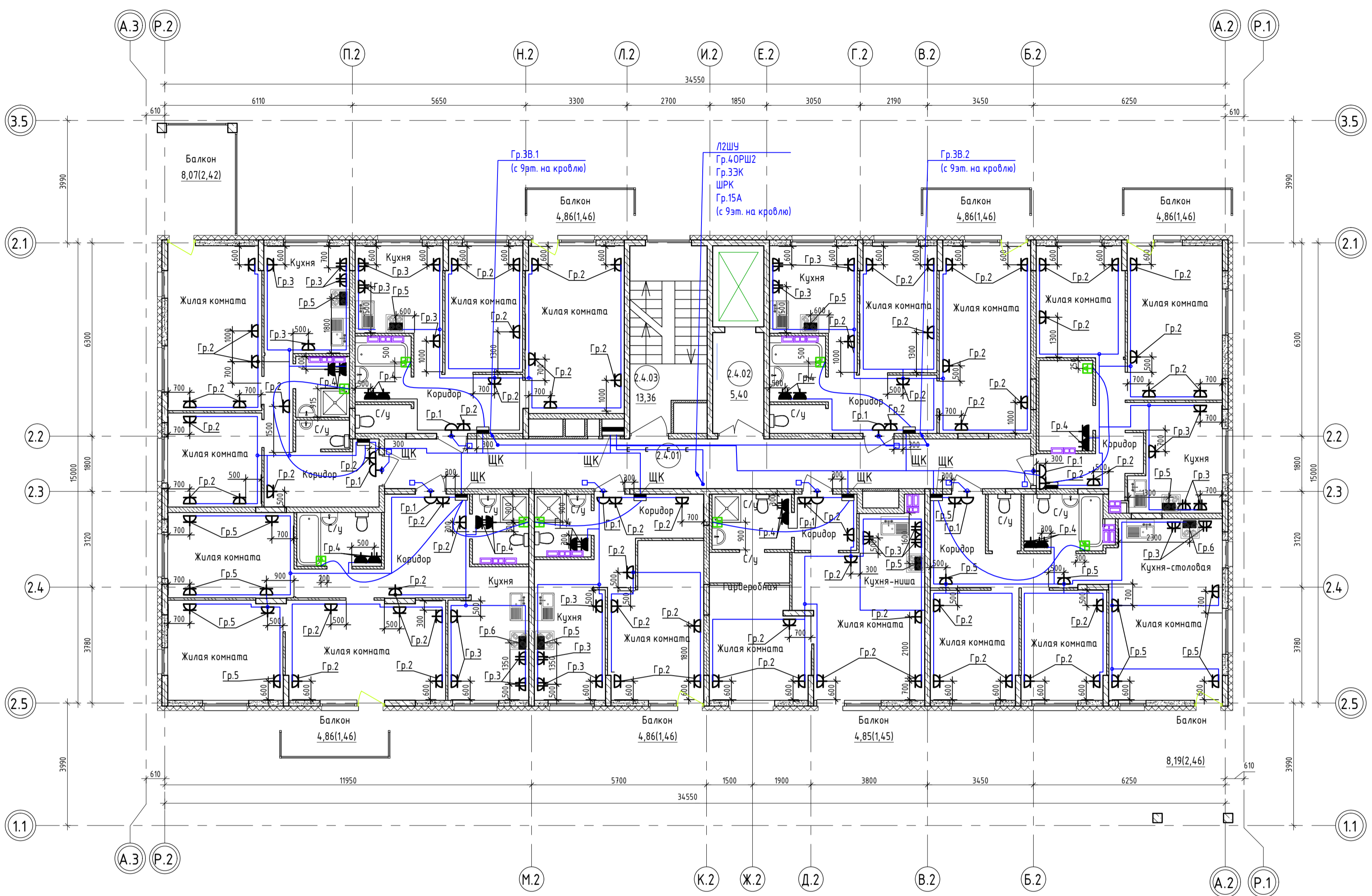
План сетей освещения 1 этажа. Секция 2

Формат А1А



Экспликация квартир типового этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
	Коридор	33,61	
	Лестничная клетка	13,36	
	Лифтовой холл	5,40	
1КМ	С/у	3,38	
1КМ	Коридор	7,20	
1КМ	Кухня	9,99	
1КМ	Жилая комната	14,33	
1КМ	Балкон	4,86	
2ЕМ	С/у	4,62	
2ЕМ	Коридор	3,64	
2ЕМ	С/у	1,71	
2ЕМ	Гардеробная	3,15	
2ЕМ	Жилая комната	8,88	
2ЕМ	Кухня-ниша	6,49	
2ЕМ	Балкон	4,85	
2ЕМ	Жилая комната	14,40	
2КС.1	Балкон	8,07	
2КС.1	Жилая комната	16,06	
2КС.1	Кухня	9,64	
2КС.1	Жилая комната	9,18	
2КС.1	С/у	3,08	
2КС.1	С/у	1,54	
2КС.1	Коридор	9,87	
2КС.2	Кухня	9,17	
2КС.2	Жилая комната	10,16	
2КС.2	Жилая комната	17,09	
2КС.2	Балкон	4,86	
2КС.2	С/у	3,50	
2КС.2	С/у	1,62	
2КС.2	Коридор	6,71	
2КС.2	Кухня	9,21	
2КС.3	Жилая комната	10,16	
2КС.3	Жилая комната	17,84	
2КС.3	Балкон	4,86	
2КС.3	Коридор	6,61	
2КС.3	С/у	3,51	
2КС.3	С/у	1,63	
2КС.4	Балкон	4,86	
2КС.4	Жилая комната	10,27	
2КС.4	Жилая комната	15,37	
2КС.4	С/у	3,02	
2КС.4	С/у	1,66	
2КС.4	Коридор	6,99	
2КС.4	Кухня	10,07	
ЗЕМ	Коридор	9,51	
ЗЕМ	С/у	1,90	
ЗЕМ	Жилая комната	10,10	
ЗЕМ	Жилая комната	9,75	
ЗЕМ	С/у	4,65	
ЗЕМ	Кухня-столовая	7,60	
ЗЕМ	Жилая комната	13,84	
ЗЕМ	Балкон	8,19	
ЗКС.5	Жилая комната	11,30	
ЗКС.5	С/у	4,70	
ЗКС.5	Жилая комната	11,92	
ЗКС.5	Жилая комната	16,49	
ЗКС.5	Коридор	11,87	
ЗКС.5	С/у	3,78	
ЗКС.5	Кухня	10,40	
ЗКС.5	Балкон	4,86	
		497,35	



Верх этажного щита разместить на высоте 1900 мм от уровня чистового пола.

Питание этажных щитов предусмотрено кабелем ВВГнг LS в жестких гладких ПВХ трубах диаметром 60мм, проложенных в электротехнической нише. В электротехнической нише предусмотрено 2 резервных трубы 25 и 40 мм.

Питание квартирных щитов предусмотрено кабелем ВВГнг LS 3x10, проложенным в гофрированных трубах ПНД тяжелой серии, диаметром 32мм в монолите перекрытий.

Питание групповых сетей квартиры выполнено в плите пола

- Высота установки розеток принята (размеры даны до центра розеток и выключателей):
- 300 мм от уровня стяжки в жилых комнатах, прихожей или коридоре и вне рабочей зоны кухонь;
 - 1100 мм от уровня стяжки в рабочей зоне кухонь;
 - 1200 мм от уровня стяжки в ванных комнатах и совмещенных санузлах;
 - 2300 мм от уровня стяжки для подключения звонка;
 - 1100 мм от уровня стяжки в технических помещениях.

Предусмотрена одна розетка в прихожей и размещена на расстоянии 2300 мм от уровня стяжки для подключения сетевого оборудования.

Розетки кухни размещены исходя из планировки и расстановки мебели и бытовой техники.

Над рабочими зонами размещены двойные розетки, размещенные по стенам вдоль предполагаемой рабочей зоны.

Розетка для холодильника размещена исходя из планировки и расстановки мебели.

Розетка для вытяжки над плитой не предусмотрена.

Для подключения электроплиты предусмотрена установка монтажной коробки (стандартная монтажная коробка 68x45 мм) с клеммником, для возможной установки в нее розетки. Линия питания выполнена кабелем ВВГнг-LS 3x6 в ПНД-трубе диаметром 25 мм.

Силовые сети выполнены кабелем ВВГнг-LS 3x2,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм в плите пола.
* Расстановка мебели выполнена условно.

Система дополнительного выравнивания потенциалов выполнена кабелем ВВГнг(А) 1x4 в трубе диаметром d16мм, с прокладкой в монолите перекрытия и(или) в штробе стен - от отдельных щитков к местам установки коробки дополнительного выравнивания потенциалов у металлических ванн (поддонов)

Коробка ЧП устанавливается на высоте 300 мм от уровня пола.

На эт.9 проложить кабельный лоток 200x50 с перегородкой за подвесным потолком для подъема КЛ на кровлю

Условные обозначения

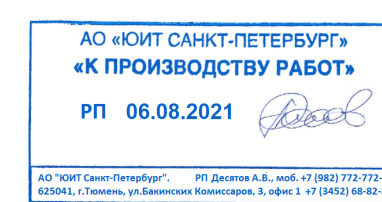
Обозначение	Наименование	Кол-во
⊕	Розетка одноместная, скрытого монтажа, 16А, IP20	70
⊕	Розетка двухместная, скрытого монтажа, 16А, IP20	17
⊕	Розетка двухместная, скрытого монтажа, 16А, IP44	8
⊕	Коробка установочная для плиты с клеммником	8
□	Кнопка звонка наружного монтажа, 10А, IP54	8
⊕	Звонки электрический, 10А	8
○	Коробка распределительная	25
⊕	Щит квартирный	8
⊕	КУП	9

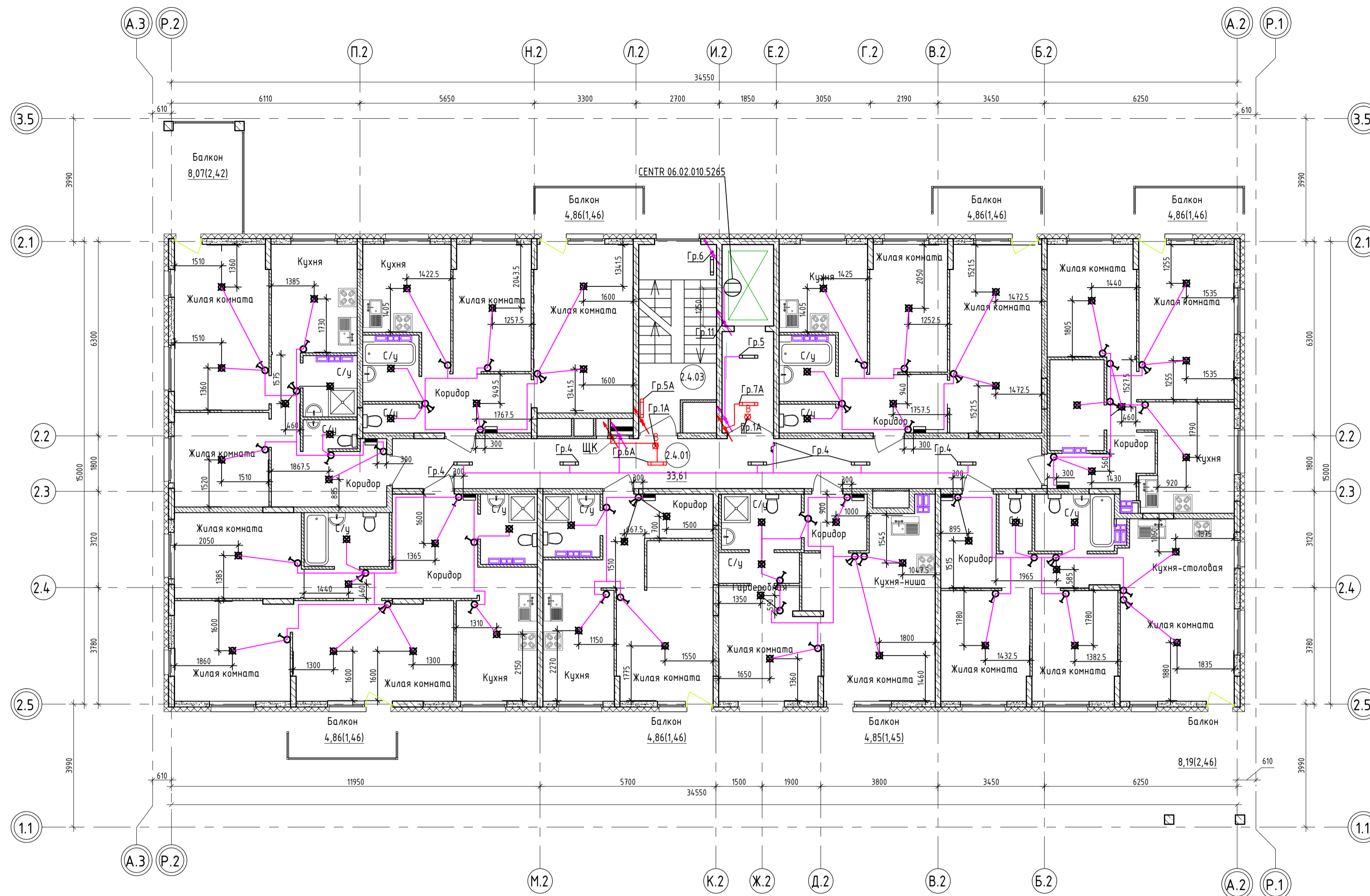
Экспликация нежилых помещений типового этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
2.4.01	Коридор	33,61	
2.4.02	Лестничная клетка	13,36	
2.4.03	Лифтовой холл	5,40	
		52,37	

19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

Изм. 7	Зам. 19.12/7	03.21	Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Свердлова д.2. Теневы.	Многоэтажный жилой дом со встроенными и пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.	Стандарт	Лист	Листов
Изм. 4	4.1	19.12/4					
Составил	Волобуева	08.19	П	48			
Проверил	Заварзин	08.19					
Н.Контр. ГИП	Пропасевич	08.19	План силовых электрических сетей типового этажа. Секция 2		DOT project		
	Заварзин	08.19					





Экспликация квартир типового этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
	Коридор	33,61	
	Лестничная клетка	13,36	
	Лифтовой холл	5,40	
1КМ	С/у	3,38	
1КМ	Коридор	7,20	
1КМ	Кухня	9,99	
1КМ	Жилая комната	14,33	
1КМ	Балкон	4,86	
2ЕМ	С/у	4,62	
2ЕМ	Коридор	3,64	
2ЕМ	С/у	1,71	
2ЕМ	Гардеробная	3,15	
2ЕМ	Жилая комната	8,88	
2ЕМ	Кухня-ниша	6,49	
2ЕМ	Балкон	4,85	
2ЕМ	Жилая комната	14,40	
2КС.1	Балкон	8,07	
2КС.1	Жилая комната	16,06	
2КС.1	Кухня	9,64	
2КС.1	Жилая комната	9,18	
2КС.1	С/у	3,08	
2КС.1	С/у	1,54	
2КС.1	Коридор	9,87	
2КС.2	Кухня	9,17	
2КС.2	Жилая комната	10,16	
2КС.2	Жилая комната	17,09	
2КС.2	Балкон	4,86	
2КС.2	С/у	3,50	
2КС.2	С/у	1,62	
2КС.2	Коридор	6,71	
2КС.3	Кухня	9,21	
2КС.3	Жилая комната	10,16	
2КС.3	Жилая комната	17,84	
2КС.3	Балкон	4,86	
2КС.3	Коридор	6,61	
2КС.3	С/у	3,51	
2КС.3	С/у	1,63	
2КС.4	Балкон	4,86	
2КС.4	Жилая комната	10,27	
2КС.4	Жилая комната	15,37	
2КС.4	С/у	3,02	
2КС.4	С/у	1,66	
2КС.4	Коридор	6,99	
2КС.4	Кухня	10,07	
2ЕМ	Коридор	9,51	
2ЕМ	С/у	1,90	
2ЕМ	Жилая комната	10,10	
2ЕМ	Жилая комната	9,75	
2ЕМ	С/у	4,65	
2ЕМ	Кухня-столовая	7,60	
2ЕМ	Жилая комната	13,84	
2ЕМ	Балкон	8,19	
2КС.5	Жилая комната	11,30	
2КС.5	С/у	4,70	
2КС.5	Жилая комната	11,92	
2КС.5	Жилая комната	16,49	
2КС.5	Коридор	11,87	
2КС.5	С/у	3,78	
2КС.5	Кухня	10,40	
2КС.5	Балкон	4,86	
		497,35	

Экспликация нежилых помещений 9 этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Лк	Марка светильника	Кол-во
2.4.01	Коридор	33,61	75	FLORA-18/OPAL-790	1/5
2.4.03	Лестничная клетка	13,36	150	FLORA-18/OPAL-790 с д.д	1/1
2.4.02	Лифтовой холл	5,40	75	CENTER-06.02.010.5265	1/1
		52,37		FLORA-18/OPAL-790 с д.д	

Экспликация нежилых помещений типового этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Лк	Марка светильника	Кол-во
2.4.01	Коридор	33,61	75	CENTER-01.56.020.5240 SM	5/1
2.4.03	Лестничная клетка	13,36	150	CENTER-01.56.020.5240	1/1
2.4.02	Лифтовой холл	5,40	75	CENTER-06.02.010.5265	1/1
		52,37		CENTER-01.56.020.5240 SM	

Условные обозначения

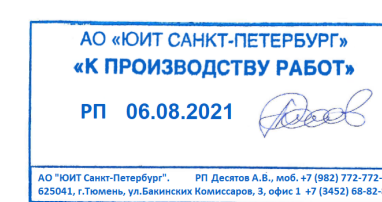
Обозначение	Наименование	Кол-во
⌘	Выключатель 2-х кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	14
⌘	Выключатель 1-но кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	31
⊗	Патрон подвесной E27 + клеммник на 4 зажима	36
— — — —	РП 1 + клеммник на 4 зажима	22
— — — —	Переключатель 1-но кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	2
— — — —	Штп квартирный	8
⊕	Выход 220В для подключения декоративных эл-ов	2

Высота установки выключателей принята:
 - 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
 - 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП

В помещениях квартир:
 - в ванной (совмещенного санузла), кухне и коридоре предусмотрены клеммная колодка и патроны E27
 - в жилых комнатах предусмотрены потолочные розетки РП-1 с крюком и клеммная колодка

Силовые сети выполнены кабелем ВВГнг-LS 3x1,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм в потолке.

Управление освещением МОП: рабочее освещение - от встроенных в светильник датчиков движения.

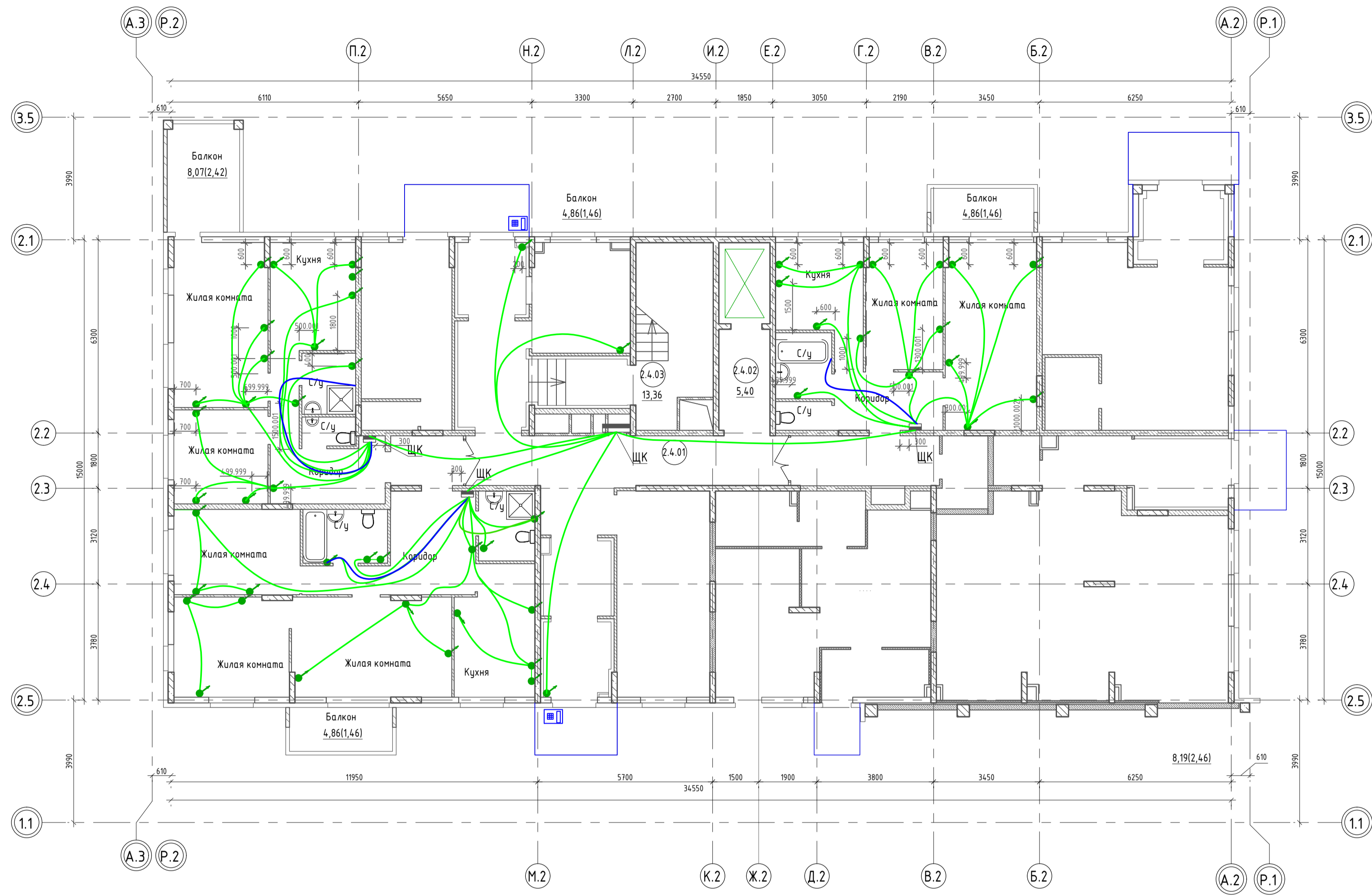


19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Судоренко в г. Тюмени.

Изм.7	Зам. 19.12/7	03.21		
Составил	Волобуева	08.19	Многоэтажный жилой дом со встроенными и пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.	Стая
Проверил	Заварзин	08.19		Лист 49
Н.Контр.	Протасевич	08.19	План сетей освещения типового этажа. Секция 2	Листов
ГИП	Заварзин	08.19		DOT project

Формат А1А



Экспликация квартир 1 этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
2КС.1	Жилая комната	16,05	
2КС.1	Жилая комната	9,19	
2КС.1	Кухня	10,36	
2КС.1	С/у	2,93	
2КС.1	С/у	1,51	
2КС.1	Коридор	9,62	
2КС.1	Балкон	7,90	
2КС.2	Кухня	9,15	
2КС.2	С/у	3,86	
2КС.2	С/у	1,64	
2КС.2	Жилая комната	10,11	
2КС.2	Коридор	6,62	
2КС.2	Жилая комната	17,75	
ЭКС	Балкон	4,87	
ЭКС	Жилая комната	11,31	
ЭКС	Жилая комната	11,92	
ЭКС	С/у	4,70	
ЭКС	Коридор	11,87	
ЭКС	Жилая комната	16,49	
ЭКС	С/у	4,07	
ЭКС	Кухня	10,42	
ЭКС	Балкон	4,86	

Экспликация нежилых помещений 1 этажа ДОУ

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
1.137	Тамбур-загрузочная	8,83	
1.138	Пом. приемки и подготовки продуктов	15,67	В4
1.139	Коридор	23,20	
1.144	Вестибюль	5,91	
1.145	Мед.кабинет	12,00	
1.145.а	кладовая медкабинета	5,39	
1.146	С/у	6,59	
1.147	С/у	1,88	
1.148	Моечная	6,11	
1.149	Гардеробно-душевой блок	7,12	
1.150	С/у	2,36	
1.151	Пом. временного хранения отходов	2,71	В4

Экспликация нежилых помещений 1 этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
2.101	Офис	30,34	
2.103	С/у	2,93	
2.104	Тамбур	4,74	
2.105	Тамбур	12,84	
2.106	Коридор	20,12	
2.107	Тамбур	5,10	
2.108	Тамбур	5,23	
2.109	Каласочная	23,74	
2.110	КШИ	5,13	В4
2.111	Пункт охраны	11,11	
2.112	Лифтовой холл	5,38	
2.113	Лестничная клетка	13,88	
2.114	Коридор	3,74	
2.115	Коридор	7,16	
2.116	Офис	15,75	
2.117	С/у	1,61	

Прокладку кабелей от эл. щитов до места размещения установочных коробок осуществляется скрыто по закладным жестким ПВХ гофр. трубам (серия 7) в плите пола

Опуски кабелей по стенам также выполняются скрыто по закладным ПНД трубам до отметок соответствующих высоте установки электроустановочных изделий.

Закладные электротехнические изделия разместить в пространстве между слоями армирующих сеток стен и перекрытий.

Каждую группу проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d25 мм.

Проводник ДСУП проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d16 мм.

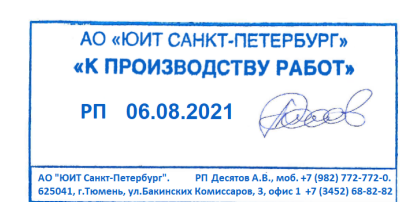
- Высоту установки розеток принять (размеры даны до центра розеток):
- 300 мм от уровня стяжки в жилых комнатах, прихожей или коридоре и вне рабочей зоны кухонь;
 - 1100 мм от уровня стяжки в рабочей зоне кухонь;
 - 1200 мм от уровня стяжки в ванных комнатах и совмещенных санузлах;
 - 1100 мм от уровня стяжки в технических помещениях.

Высота установки эл. щитов:

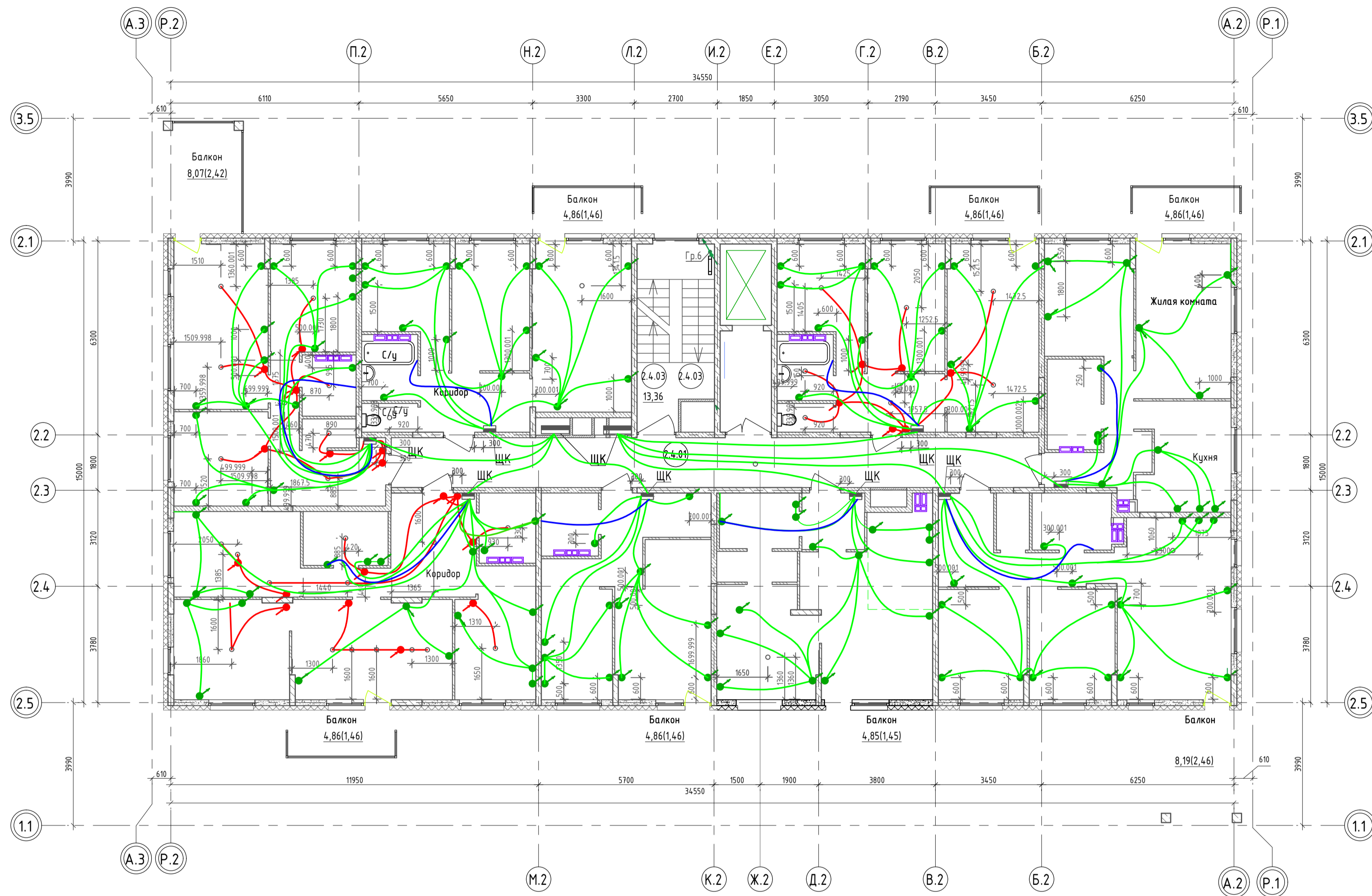
- 1500 мм от уровня стяжки

Высота установки коробки ДСУП:

- * - 300 мм от уровня стяжки



19.01/ЮИТ-РД-ЭСК			
Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Субботинская в г. Тенери.			
Изм. 8	Зам. 21.05/1	05.21	
Составил	Волобуева	08.19	
Проверил	Заварзин	08.19	
Н.Контр. ГИП	Протасевич Заварзин	08.19	
Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.			Стация Лист Листов Р 50
Схема раскладки труб в монолитной плите пола 1 этажа. Секция 2			DOT project



Экспликация квартир 1 этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
2КС.1	Жилая комната	16,05	
2КС.1	Жилая комната	9,19	
2КС.1	Кухня	10,36	
2КС.1	С/у	2,93	
2КС.1	С/у	1,51	
2КС.1	Коридор	9,62	
2КС.1	Балкон	7,90	
2КС.2	Кухня	9,15	
2КС.2	С/у	3,86	
2КС.2	С/у	1,64	
2КС.2	Жилая комната	10,11	
2КС.2	Коридор	6,62	
2КС.2	Жилая комната	17,75	
2КС.2	Балкон	4,87	
ЭКС	Жилая комната	11,31	
ЭКС	Жилая комната	11,92	
ЭКС	С/у	4,70	
ЭКС	Коридор	11,87	
ЭКС	Жилая комната	16,49	
ЭКС	С/у	4,07	
ЭКС	Кухня	10,42	
ЭКС	Балкон	4,86	

Экспликация нежилых помещений 1 этажа ДОУ

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
1.137	Тамбур-загрузочная	8,83	
1.138	Пом. приемы и подготовки продуктов	15,67	В4
1.139	Коридор	23,20	
1.144	Вестибюль	5,91	
1.145	Мед.кабинет	12,00	
1.145.а	кладовая медкабинета	5,39	
1.146	С/у	6,59	
1.147	С/у	1,88	
1.148	Моечная	6,11	
1.149	Гардеробно-душевой блок	7,12	
1.150	С/у	2,36	
1.151	Пом. временного хранения отходов	2,71	В4

Экспликация нежилых помещений 1 этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
2.1.01	Офис	30,34	
2.1.03	С/у	2,93	
2.1.04	Тамбур	4,74	
2.1.05	Тамбур	12,84	
2.1.06	Коридор	20,12	
2.1.07	Тамбур	5,10	
2.1.08	Тамбур	5,23	
2.1.09	Калиточная	23,74	
2.1.10	КУИ	5,13	В4
2.1.11	Пункт охраны	11,11	
2.1.12	Лифтовой холл	5,38	
2.1.13	Лестничная клетка	13,88	
2.1.14	Коридор	3,74	
2.1.15	Коридор	7,16	
2.1.16	Офис	15,75	
2.1.17	С/у	1,61	

Прокладку кабелей от эл. щитов до места размещения установочных коробок осуществляется скрыто по закладным жестким ПВХ гофр. трубам (серия 7) в плите потолка

Опуски кабелей по стенам также выполняются скрыто по закладным ПНД трубам до отметок соответствующих высоте установки электроустановочных изделий.

Закладные электротехнические изделия разместить в пространстве между слоями армирующих сеток стен и перекрытий.

Каждую группу проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d25 мм.

Высоту установки выключателей принять (размеры даны до центра выключателей):

- 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
- 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП.

Высота установки эл. щитов:

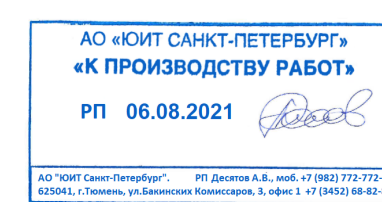
- 1500 мм от уровня стяжки

Высота установки кнопки звонка

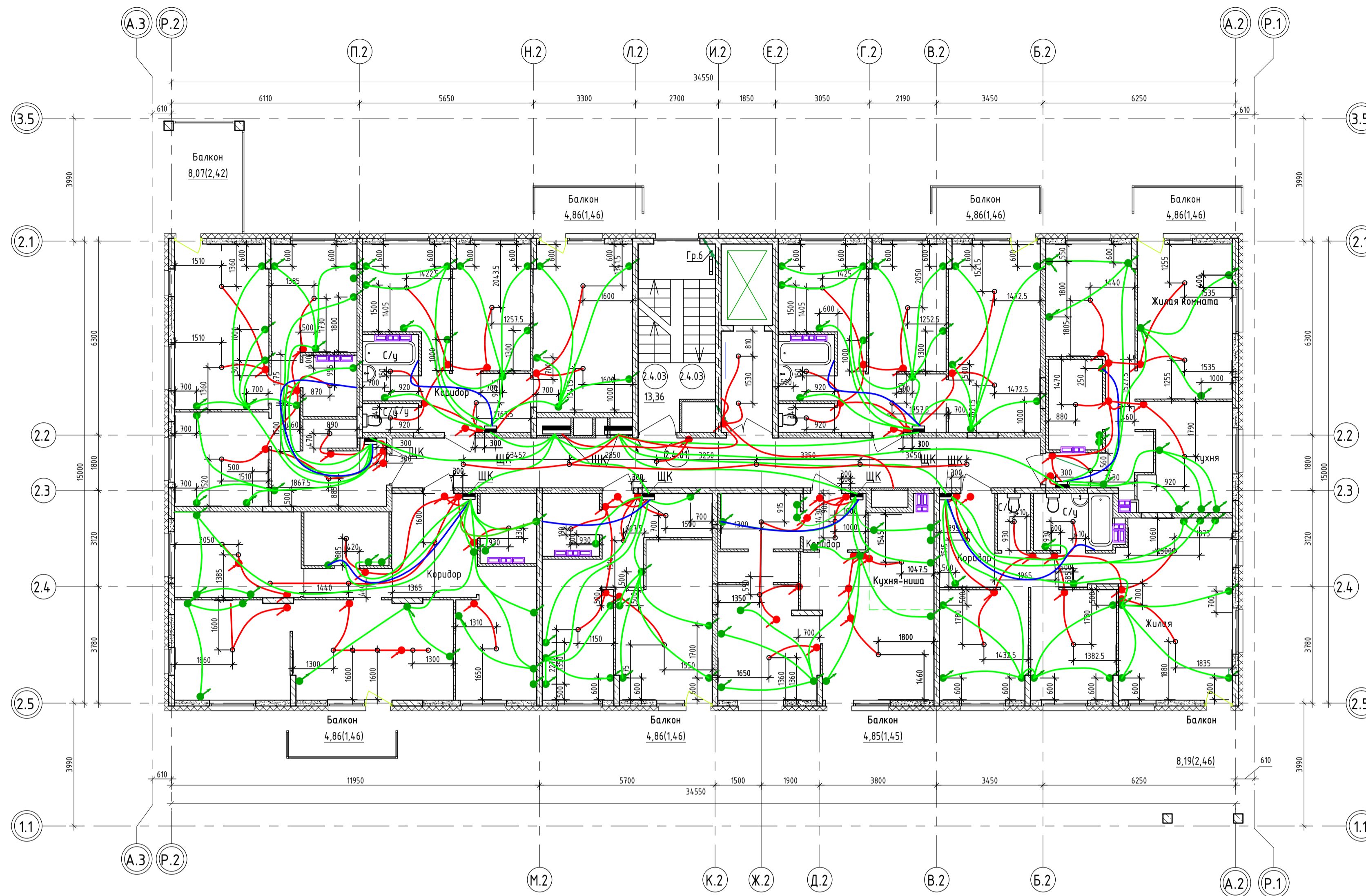
- 1200 мм от уровня чистого пола

Высота установки розетки звонка и роутера

- 2600 мм от уровня чистого пола



19.01/НИИ-РД-ЭСК					
Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул. Суворовская в г. Тамбов.					
Изм.	Колч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата
Составил	Волобуева	Р.01.05	08.19		
Прибыл	Заварзин	Р.01.05	08.19		
Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.					
Н.Контр.	Протасевич	08.19			
ГИП	Заварзин	08.19			
Схема раскладки труб в монолитной плите пола 2 этажа. Секция 2					
Стандия	Лист	Листов			
Р	51				
DOT project					
Формат А1А					



Прокладку кабелей от эл. щитов до места размещения установочных коробок осуществляется скрыто по закладным жестким ПВХ гофр. трубам (серия 7) в плите пола

Опуски кабелей по стенам также выполняются скрыто по закладным ПНД трубам от отметок соответствующих высоте установки электроустановочных изделий.

Закладные электротехнические изделия разместить в пространстве между слоями армирующих сеток стен и перекрытий.

Каждую группу проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d25 мм.

Проводник ДСУП проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d16 мм.

Высоту установки розеток принять (размеры даны до центра розеток):

- 300 мм от уровня стяжки в жилых комнатах, прихожей или коридоре и вне рабочей зоны кухни;
- 1100 мм от уровня стяжки в рабочей зоне кухни;
- 1200 мм от уровня стяжки в ванных комнатах и совмещенных санузлах;
- 1100 мм от уровня стяжки в технических помещениях.

Высота установки эл. щитов:

- 1500 мм от уровня стяжки

Высота установки коробки ДСУП:

- 300 мм от уровня стяжки

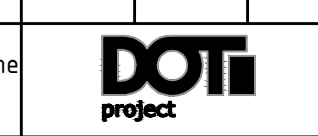
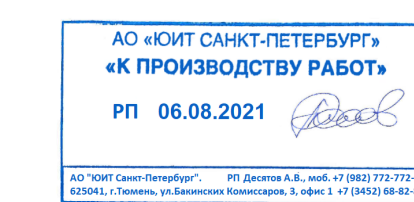
Экспликация квартир типового этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
	Коридор	33,61	
	Лестничная клетка	13,36	
	Лифтовой холл	5,40	
1КМ	С/у	3,38	
1КМ	Коридор	7,20	
1КМ	Кухня	9,99	
1КМ	Жилая комната	14,33	
1КМ	Балкон	4,86	
2ЕМ	С/у	4,62	
2ЕМ	Коридор	3,64	
2ЕМ	С/у	1,71	
2ЕМ	Гардеробная	3,15	
2ЕМ	Жилая комната	8,88	
2ЕМ	Кухня-ниша	6,49	
2ЕМ	Балкон	4,85	
2ЕМ	Жилая комната	14,40	
2КС.1	Балкон	8,07	
2КС.1	Жилая комната	16,06	
2КС.1	Кухня	9,64	
2КС.1	Жилая комната	9,18	
2КС.1	С/у	3,08	
2КС.1	С/у	1,54	
2КС.1	Коридор	9,87	
2КС.2	Кухня	9,17	
2КС.2	Жилая комната	10,16	
2КС.2	Жилая комната	17,09	
2КС.2	Балкон	4,86	
2КС.2	С/у	3,50	
2КС.2	С/у	1,62	
2КС.2	Коридор	6,71	
2КС.3	Кухня	9,21	
2КС.3	Жилая комната	10,16	
2КС.3	Жилая комната	17,84	
2КС.3	Балкон	4,86	
2КС.3	Коридор	6,61	
2КС.3	С/у	3,51	
2КС.3	С/у	1,63	
2КС.4	Балкон	4,86	
2КС.4	Жилая комната	10,27	
2КС.4	Жилая комната	15,37	
2КС.4	С/у	3,02	
2КС.4	С/у	1,66	
2КС.4	Коридор	6,99	
2КС.4	Кухня	10,07	
3ЕМ	Коридор	9,51	
3ЕМ	С/у	1,90	
3ЕМ	Жилая комната	10,10	
3ЕМ	Жилая комната	9,75	
3ЕМ	С/у	4,65	
3ЕМ	Кухня-столовая	7,60	
3ЕМ	Жилая комната	13,84	
3ЕМ	Балкон	8,19	
3КС.5	Жилая комната	11,30	
3КС.5	С/у	4,70	
3КС.5	Жилая комната	11,92	
3КС.5	Жилая комната	16,49	
3КС.5	Коридор	11,87	
3КС.5	С/у	3,78	
3КС.5	Кухня	10,40	
3КС.5	Балкон	4,86	
		497,35	

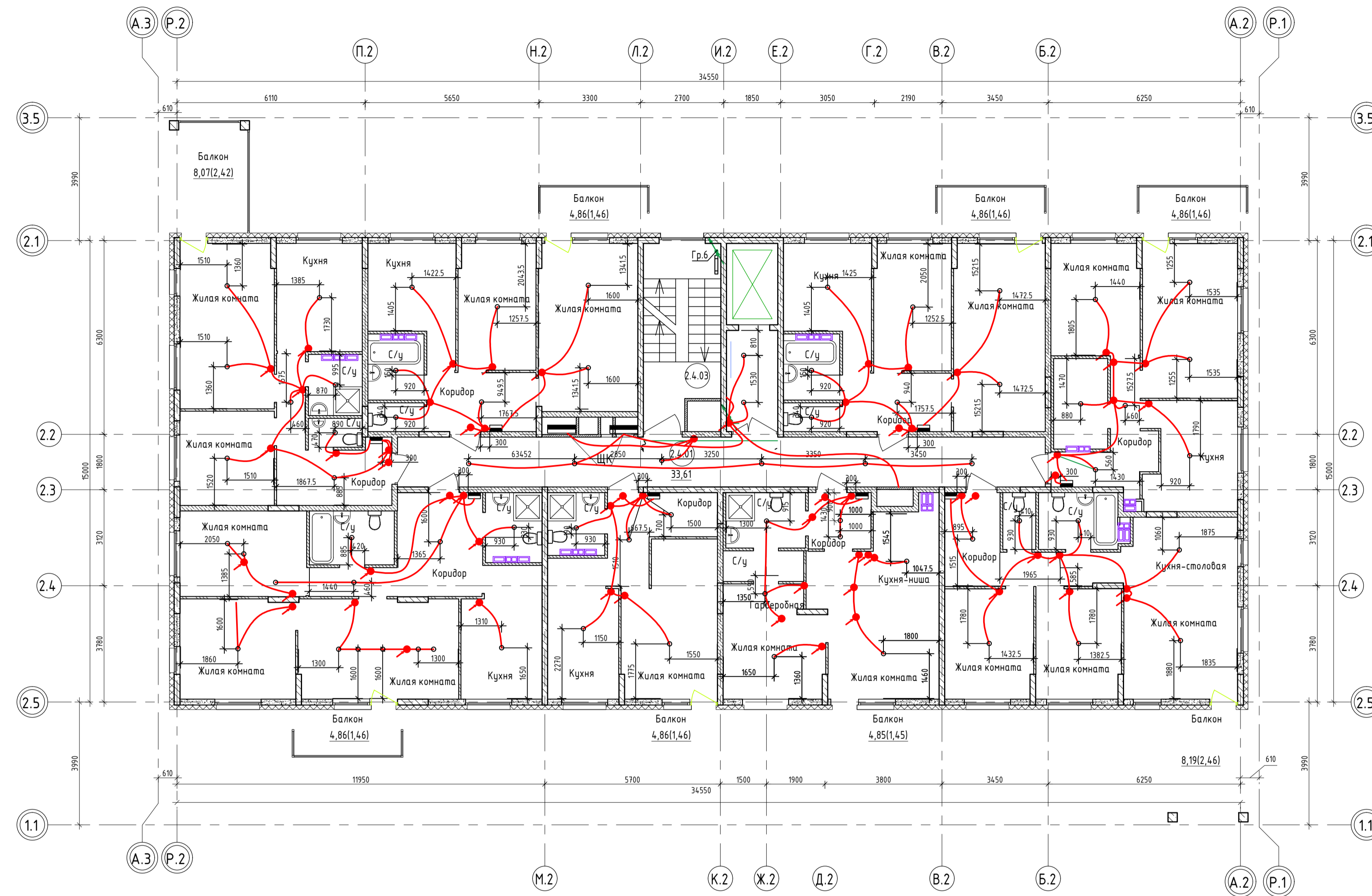
Экспликация нежилых помещений типового этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
2.4.01	Коридор	33,61	
2.4.02	Лестничная клетка	13,36	
2.4.03	Лифтовой холл	5,40	
		52,37	

19.01/ЮИТ-РД-ЭСК			
Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Субботинская в г. Тольятти.			
Изм.	Качн.	Лист	№ Док.
Составил	Волобуева	19	08.19
Проверил	Заварзин	19	08.19
Н.Контр.	Пропасевич	19	08.19
ГИП	Заварзин	19	08.19



Формат А1А



Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
	Коридор	33,61	
	Лестничная клетка	13,36	
	Лифтовой холл	5,40	
1КМ	С/у	3,38	
1КМ	Коридор	7,20	
1КМ	Кухня	9,99	
1КМ	Жилая комната	14,33	
1КМ	Балкон	4,86	
2ЕМ	С/у	4,62	
2ЕМ	Коридор	3,64	
2ЕМ	С/у	1,71	
2ЕМ	Гардеробная	3,15	
2ЕМ	Жилая комната	8,88	
2ЕМ	Кухня-ниша	6,49	
2ЕМ	Балкон	4,85	
2ЕМ	Жилая комната	14,40	
2КС.1	Балкон	8,07	
2КС.1	Жилая комната	16,06	
2КС.1	Кухня	9,64	
2КС.1	Жилая комната	9,18	
2КС.1	С/у	3,08	
2КС.1	С/у	1,54	
2КС.1	Коридор	9,87	
2КС.2	Кухня	9,17	
2КС.2	Жилая комната	10,16	
2КС.2	Жилая комната	17,09	
2КС.2	Балкон	4,86	
2КС.2	С/у	3,50	
2КС.2	С/у	1,62	
2КС.2	Коридор	6,71	
2КС.3	Кухня	9,21	
2КС.3	Жилая комната	10,16	
2КС.3	Жилая комната	17,84	
2КС.3	Балкон	4,86	
2КС.3	Коридор	6,61	
2КС.3	С/у	3,51	
2КС.3	С/у	1,63	
2КС.4	Балкон	4,86	
2КС.4	Жилая комната	10,27	
2КС.4	Жилая комната	15,37	
2КС.4	С/у	3,02	
2КС.4	С/у	1,66	
2КС.4	Коридор	6,99	
2КС.4	Кухня	10,07	
2ЕМ	Коридор	9,51	
2ЕМ	С/у	1,90	
2ЕМ	Жилая комната	10,10	
2ЕМ	Жилая комната	9,75	
2ЕМ	С/у	4,65	
2ЕМ	Кухня-столовая	7,60	
2ЕМ	Жилая комната	13,84	
2ЕМ	Балкон	8,19	
2КС.5	Жилая комната	11,30	
2КС.5	С/у	4,70	
2КС.5	Жилая комната	11,92	
2КС.5	Жилая комната	16,49	
2КС.5	Коридор	11,87	
2КС.5	С/у	3,78	
2КС.5	Кухня	10,40	
2КС.5	Балкон	4,86	
		497,35	

Экспликация нежилых помещений типового этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
2.4.01	Коридор	33,61	
2.4.03	Лестничная клетка	13,36	
2.4.02	Лифтовой холл	5,40	
		52,37	

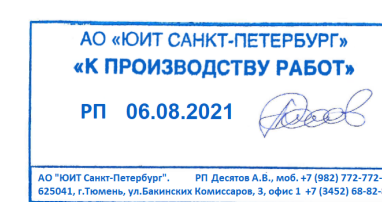
- Прокладку кабелей от эл. щитов до места размещения установочных коробок осуществляется скрыто по закладным жестким ПВХ гофр. трубам (серия 7) в плите потолка
- Опуски кабелей по стенам также выполняются скрыто по закладным ПНД трубам до отметок соответствующих высоте установки электростановочных изделий.
- Закладные электротехнические изделия разместить в пространстве между слоями армирующих сеток стен и перекрытий.
- Каждую группу проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d25 мм.
- Высоту установки выключателей принять (размеры даны до центра выключателей):
 - 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
 - 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП.
- Высота установки эл. щитов:
 - 1500 мм от уровня стяжки
- Высота установки кнопки звонка
 - 1200 мм от уровня чистого пола
- Высота установки розетки звонка и роутера
 - 2600 мм от уровня чистого пола

19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Судоренковская в г. Тюмени.

Изм.	Колч.	Лист № Док.	Подпись	Дата	Многоэтажный жилой дом со встроенными и пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.	Стая	Лист	Листов
Составил	Волобуева	19	08.19	08.19				
Приверил	Заварзин			08.19				
Н.Контр.	Протасевич		08.19	08.19	Схема раскладки труб в монолитной плите потолка 9 этажа. Секция 2			
ГИП	Заварзин		08.19	08.19				

Формат А1А



Экспликация помещений

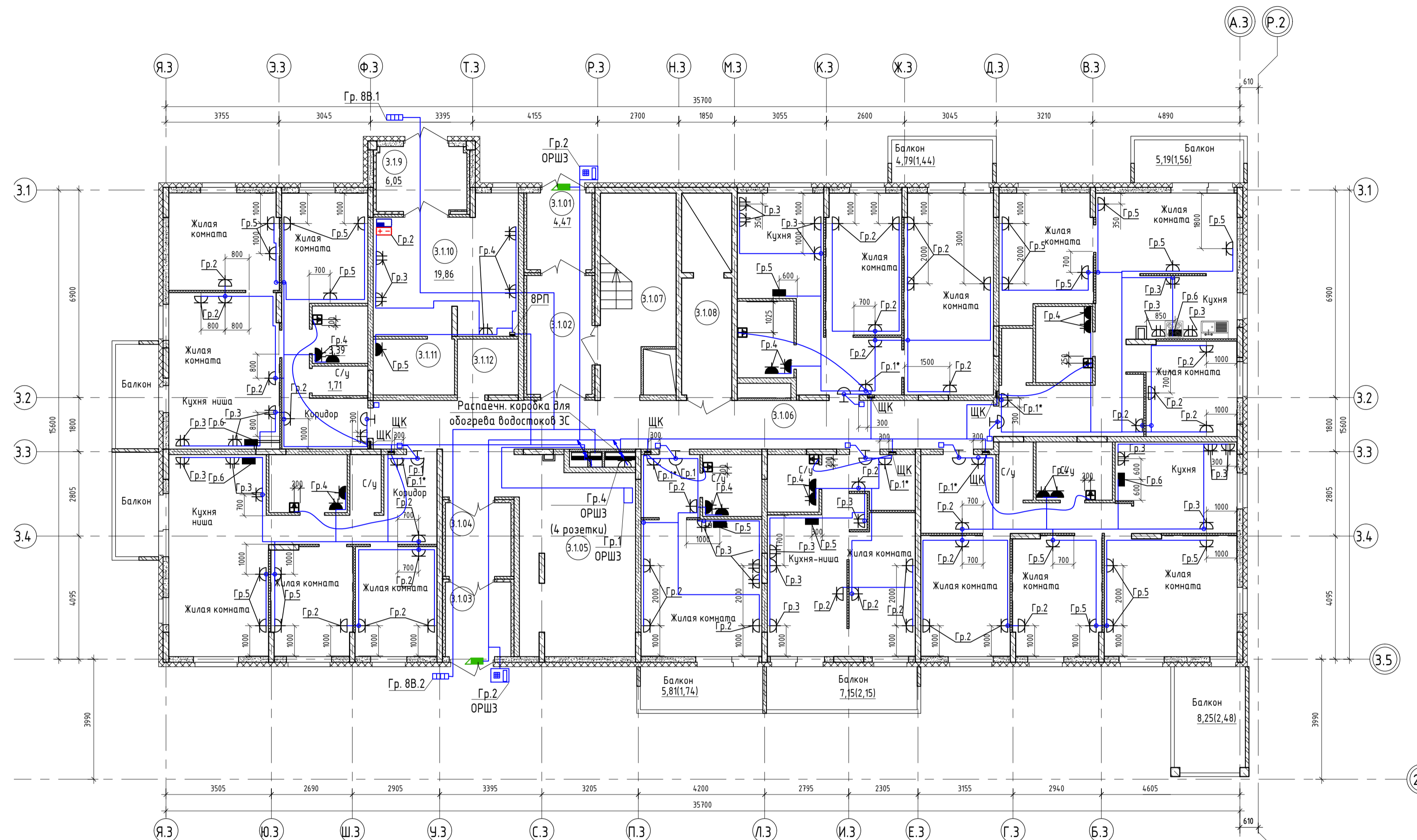
Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
1EM	С/у	3,19 м²	
1EM	Жилая комната	16,19 м²	
1EM	Балкон	7,15 м²	
1EM	Кухня-ниша	7,59 м²	
1EM	Коридор	4,69 м²	
1ES	С/у	3,94 м²	
1ES	Кухня-ниша	9,68 м²	
1ES	Балкон	5,81 м²	
1ES	Коридор	4,15 м²	
1ES	Жилая комната	8,45 м²	
2KM	Жилая комната	11,56 м²	
2KM	Кухня-ниша	10,58 м²	
2KM	Жилая комната	10,33 м²	
2KM	С/у	3,39 м²	
2KM	С/у	1,71 м²	
2KM	Коридор	7,48 м²	
2KM	Балкон	4,98 м²	
2KM	Жилая комната	8,05 м²	
2KM.1	Жилая комната	19,61 м²	
2KM.1	Коридор	6,61 м²	
2KM.1	Жилая комната	11,64 м²	
2KM.1	Кухня	10,96 м²	
2KM.1	С/у	4,50 м²	
2KM.1	Балкон	4,79 м²	
3EL	Жилая комната	9,95 м²	
3EL	С/у	1,36 м²	
3EL	С/у	4,50 м²	
3EL	С/у	1,33 м²	
3EL	Жилая комната	12,28 м²	
3EL	Кухня-ниша	10,00 м²	
3EL	Балкон	5,19 м²	
3EL	Коридор	8,49 м²	
3EL	Жилая комната	12,33 м²	
3EM	С/у	4,86 м²	
3EM	Жилая комната	9,47 м²	
3EM	Жилая комната	9,77 м²	
3EM	Балкон	4,94 м²	
3EM	Коридор	8,81 м²	
3.1.01	Тамбур	4,47 м²	
3.1.02	Тамбур	8,92 м²	
3.1.03	Тамбур	4,78 м²	
3.1.04	Тамбур	4,85 м²	
3.1.05	Коллажная	23,49 м²	
3.1.06	Коридор	36,62 м²	
3.1.07	Лестничная клетка	14,80 м²	
3.1.08	Лифтовой холл	6,39 м²	
3.1.9	Тамбур	6,05 м²	
3.1.10	Офис	19,86 м²	
3.1.11	С/у	4,90 м²	
3.1.12	КУИ	3,69 м²	
		138,81 м²	

Экспликация нежилых помещений

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
3.1.01	Тамбур	4,47 м²	ЗЕМ
3.1.02	Тамбур	8,92 м²	ЗЕМ
3.1.03	Тамбур	4,78 м²	ЗЕМ
3.1.04	Тамбур	4,85 м²	ЗЕМ
3.1.05	Коллажная	23,49 м²	ЗКС
3.1.06	Коридор	36,62 м²	ЗКС
3.1.07	Лестничная клетка	14,80 м²	ЗКС
3.1.08	Лифтовой холл	6,39 м²	ЗКС
3.1.9	Тамбур	6,05 м²	ЗКС
3.1.10	Офис	19,86 м²	ЗКС
3.1.11	С/у	4,90 м²	ЗКС
3.1.12	КУИ	3,69 м²	ВЛ
		138,81 м²	

Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Кол-во
⌚	Розетка одностепенная, скрытого монтажа, 16А, IP20	67/2
⌚	Розетка двухстепенная, скрытого монтажа, 16А, IP20	19/5
⌚	Розетка двухстепенная, скрытого монтажа, 16А, IP44	7
⌚	Розетка одностепенная, скрытого монтажа, 16А, IP44	7
⌚	Коробка установочная для плиты с клеммником	7
⌚	Кнопка звонка наружного монтажа, 10А, IP54	7
⌚	Звонок электрический, 10А	7
⌚	Коробка распределительная	43
⌚	Щит квартирный	7
⌚	КУП	7



Верх этажного щита разместить на высоте 1900 мм от уровня чистового пола.

Питание этажных щитов предусмотрено кабелем ВВГнг-LS в жестких гладких ПВХ трубах диаметром 60мм, проложенных в электротехнической нише. В электротехнической нише предусмотрено 2 резервных трубы 25 и 40 мм.

Питание квартирных щитов предусмотрено кабелем ВВГнг-LS 3х10, проложенным в гофрированных трубах ПНД тяжелой серии, диаметром 32мм в монолите перекрытий.

Питание групповых сетей квартиры выполнено в плите пола

Высота установки розеток принята (размеры даны до центра розеток и выключателей):

- 300 мм от уровня стяжки в жилых комнатах, прихожей или коридоре и вне рабочей зоны кухонь;
- 1100 мм от уровня стяжки в рабочей зоне кухонь;
- 1200 мм от уровня стяжки в ванных комнатах и совмещенных санузлах;
- 2300 мм от уровня стяжки для подключения звонка;
- 1100 мм от уровня стяжки в технических помещениях.

Предусмотрена одна розетка в прихожей и размещена на расстоянии 2300 мм от уровня стяжки для подключения сетевого оборудования.

Розетки кухни размещены исходя из планировки и расстановки мебели и бытовой техники.

Над рабочими зонами размещены двойные розетки, размещенные по стенам вдоль предполагаемой рабочей зоны.

Розетка для холодильника размещена исходя из планировки и расстановки мебели.

Розетка для вытяжки над плитой не предусмотрена.

Для подключения электроплиты предусмотрена установка монтажной коробки (стандартная монтажная коробка 68x45 мм) с клеммником, для возможной установки в нее розетки. Линия питания выполнена кабелем ВВГнг-LS 3х6 в ПНД-трубе диаметром 25 мм.

Силовые сети выполнены кабелем ВВГнг-LS 3х2,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм в плите пола.

Расстановка мебели выполнена условно.

Система дополнительного уравнивания потенциалов выполнена кабелем ВВГнг(А) 1х4 в трубе диаметром d16мм, с прокладкой в монолите перекрытия (или) в штробе стен - от отдельных щитков к местам установки коробки дополнительного уравнивания потенциалов и металлических ванн (поддонов)

Коробка ЧП устанавливается на высоте 300 мм от уровня пола.

Установка розеток в офисных помещениях показана условно. Все работы по разводке силовых сетей в офисах выполняет собственник помещения

Гр.5 в помещениях офисов для подключения водонагревателя

Водонагреватель устанавливает собственник помещения

19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и надземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Судоренкина д. 2. Типовые.

Изм. 8	Зам.	21.05/19	05.21
Изм. 4	4.1	19.12/19	08.20
Изм. 1	Зам.	19.12/19	12.19
Изм.	Колч.	Лист	№ Док
Составил	Волобуева	08.19	
Привернул	Забарзин	08.19	
Н.Контр.	Протасевич	08.19	
ГИП	Забарзин	08.19	

Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.

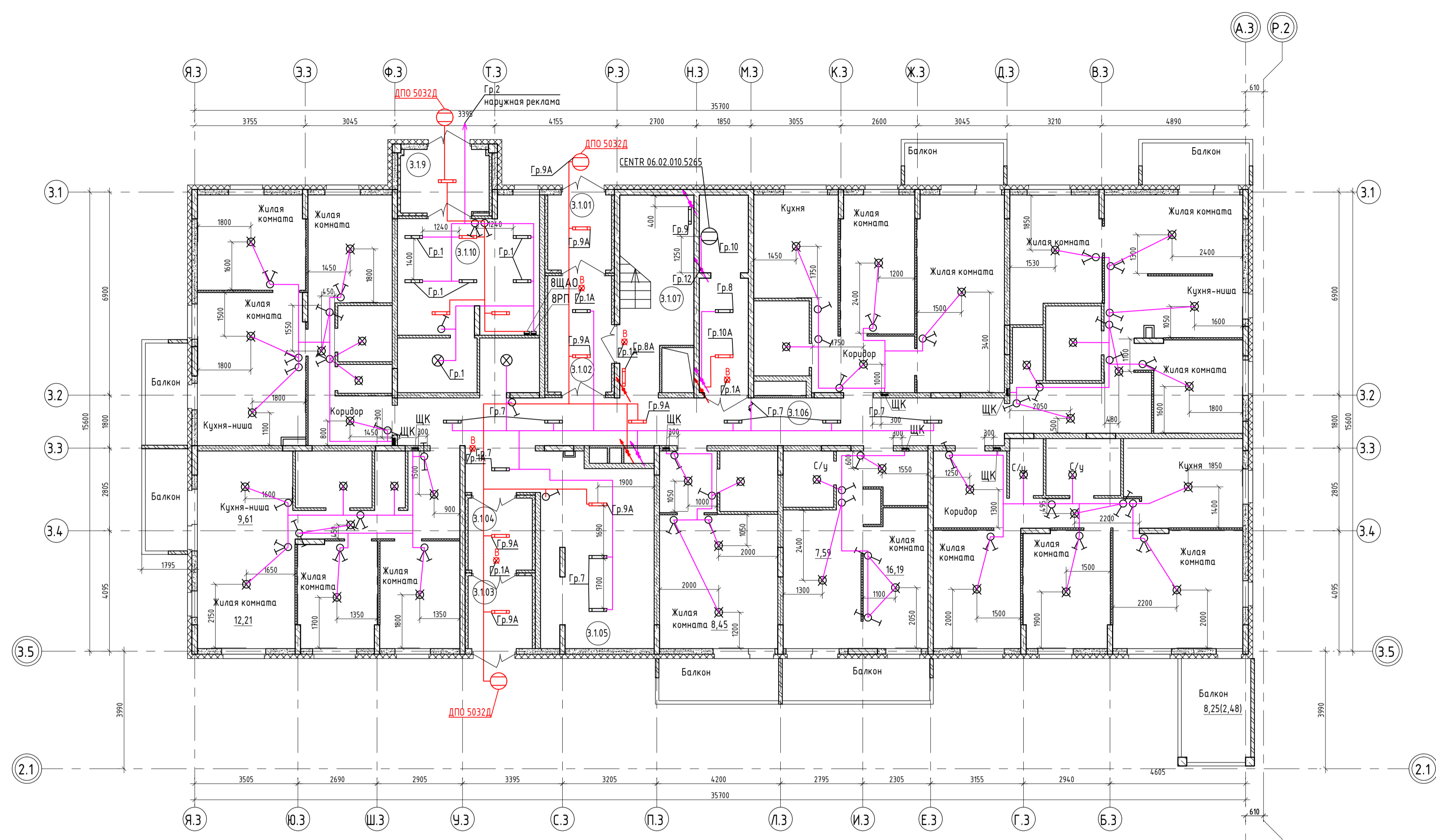
Стандия Лист Листов

Р 57

План силовых электрических сетей 1 этажа. Секция 3

DOT project

Формат А1А



Экспликация помещений

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
ЕМ	С/у	3,19 м²	
ЕМ	Жилая комната	16,19 м²	
ЕМ	Балкон	7,15 м²	
ЕМ	Кухня-ниша	7,59 м²	
ЕМ	Коридор	4,69 м²	
ЕС	С/у	3,94 м²	
ЕС	Кухня-ниша	9,68 м²	
ЕС	Балкон	5,81 м²	
ЕС	Коридор	4,15 м²	
ЕС	Жилая комната	8,45 м²	
ЗКМ	Жилая комната	11,56 м²	
ЗКМ	Кухня-ниша	10,58 м²	
ЗКМ	Жилая комната	10,33 м²	
ЗКМ	С/у	3,39 м²	
ЗКМ	С/у	1,71 м²	
ЗКМ	Коридор	7,48 м²	
ЗКМ	Балкон	4,98 м²	
ЗКМ	Жилая комната	8,05 м²	
ЗКМ.1	Жилая комната	19,61 м²	
ЗКМ.1	Коридор	6,61 м²	
ЗКМ.1	Жилая комната	11,64 м²	
ЗКМ.1	Кухня	10,96 м²	
ЗКМ.1	С/у	4,50 м²	
ЗКМ.1	Балкон	4,79 м²	
ЗЕЛ	Жилая комната	9,95 м²	
ЗЕЛ	С/у	1,36 м²	
ЗЕЛ	С/у	4,50 м²	
ЗЕЛ	С/у	1,33 м²	
ЗЕЛ	Жилая комната	12,28 м²	
ЗЕЛ	Кухня-ниша	10,00 м²	
ЗЕЛ	Балкон	5,19 м²	
ЗЕЛ	Коридор	8,49 м²	
ЗЕЛ	Жилая комната	12,33 м²	
ЗЕМ	С/у	4,86 м²	
ЗЕМ	Жилая комната	9,47 м²	
ЗЕМ	Жилая комната	9,77 м²	
ЗЕМ	Балкон	4,94 м²	
ЗЕМ	Коридор	8,81 м²	
ЗЕМ	С/у	2,09 м²	
ЗЕМ	Кухня-ниша	9,61 м²	
ЗЕМ	Жилая комната	12,21 м²	
ЗКС	Жилая комната	11,77 м²	
ЗКС	С/у	2,11 м²	
ЗКС	С/у	4,79 м²	
ЗКС	Коридор	10,78 м²	
ЗКС	Жилая комната	11,46 м²	
ЗКС	Жилая комната	17,40 м²	
ЗКС	Кухня	11,48 м²	
ЗКС	Балкон	8,25 м²	
		392,28 м²	

Экспликация нежилых помещений

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Лк	Марка светильника	Кол-во
3.1.01	Тамбур	4,47 м²	150	FLORA-18/DPAL-790	1
3.1.02	Тамбур	8,92 м²	150	FLORA-18/DPAL-790 FLORA-18/DPAL-790 с д.д	1/1
3.1.03	Тамбур	4,78 м²	150	FLORA-18/DPAL-790	1
3.1.04	Тамбур	4,85 м²	150	FLORA-18/DPAL-790	1
3.1.05	Колясочная	23,49 м²	150	FLORA-18/DPAL-790 FLORA-18/DPAL-790 с д.д FLORA-18/DPAL-790	1/2
3.1.06	Коридор	36,62 м²	150	FLORA-18/DPAL-790 с д.д	1/6
3.1.07	Лестничная клетка	14,80 м²	75	CENTER-06.02.010.5265	1/1
3.1.08	Лифтовой холл	6,39 м²	150	CENTER-06.02.010.5265 SM FLORA-18/DPAL-790	1/1
3.1.9	Тамбур	6,05 м²	150	CENTER-01.56.020.5240	1
3.1.10	Офис	19,86 м²	300	CENTER-01.56.020.5240	8(2)
3.1.11	С/у	4,90 м²	75	НПП 03-100-010.У3	1
3.1.12	Кухи	3,69 м²	75	НПП 03-100-010.У3	1

Высота установки выключателей принята:
 - 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
 - 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП

В помещениях квартир:
 - в ванной (совмещенного санузла), кухне и коридоре предусмотрены клеммная колодка и патроны E27
 - в жилых комнатах предусмотрены потолочные розетки РП-1 с крюком и клеммная колодка

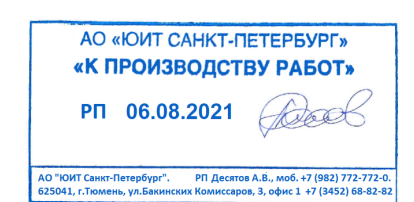
Силовые сети выполнены кабелем ВВГнг-LS 3x1,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм в потолке.

Управление освещением МОП: рабочее освещение - от встроенных в светильник датчиков движения.

Расстановка светильников в офисных помещениях показана условно. Все работы по постоянному освещению в офисах выполняет собственник помещения. Выполнить временное освещение лампами накаливания 60 Вт, или аналогичная LED, из расчет 1 лампочка на 9 м2. Электропроводка сети освещения выполнить открытой по потолку

Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Кол-во
⊗	Выключатель 2-х кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	22/1
⊙	Выключатель 1-но кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	21/2
⊗	Патрон подвесной E27 + клемник на 4 зажима	30
РП1	РП1 + клемник на 4 зажима	16
⊕	Переключатель 1-но кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	14
Щ	Щит квартирный	9
↔	Вывод 220В для подключения декоративных эл.-ов	2

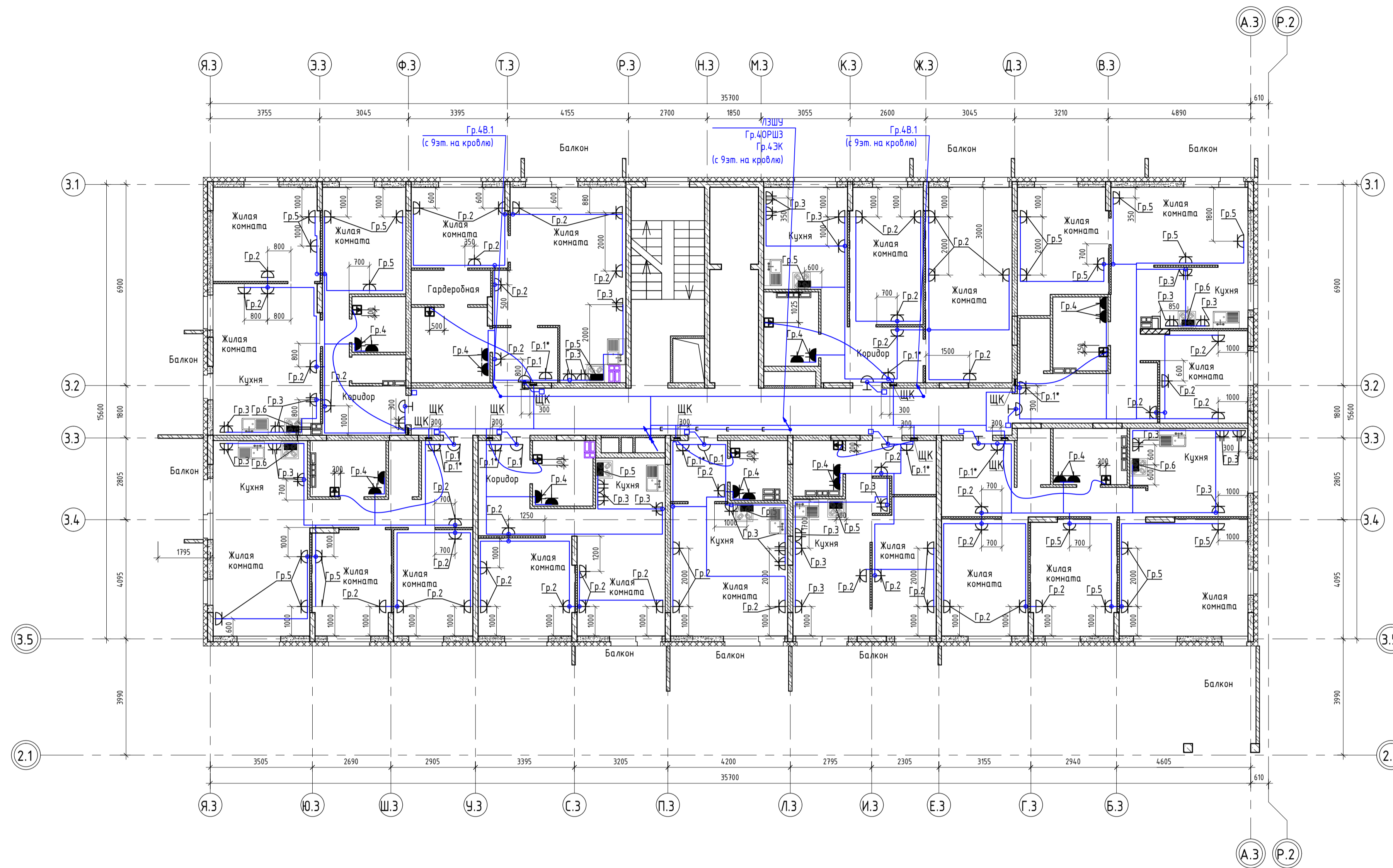


19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Сударьнинская в г. Тамбов.

Изм. 8	Зам. 21.05/	05.21		
Составил	Волобуева	08.19	Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.	Стандия
Приверил	Заварзин	08.19		Лист 58
Н.Контр.	Протасевич	08.19	План сетей освещения 1 этажа. Секция 3	Листов
ГИП	Заварзин	08.19		Р

Формат А1А



Верх этажного щита разместить на высоте 1900 мм от уровня чистового пола.

Питание этажных щитов предусмотрено кабелем ВВГнг LS в жестких гладких ПВХ трубах диаметром 60мм, проложенных в электротехнической нише. В электротехнической нише предусмотрено 2 резервных трубы 25 и 40 мм.

Питание квартирных щитов предусмотрено кабелем ВВГнг LS 3x10, проложенным в гофрированных трубах ПНД тяжелой серии, диаметром 32мм в монолите перекрытий.

Питание групповых сетей квартиры выполнено в плите пола

- Высота установки розеток принята (размеры даны до центра розеток и выключателей):
- 300 мм от уровня стяжки в жилых комнатах, прихожей или коридоре и вне рабочей зоны кухонь;
 - 1100 мм от уровня стяжки в рабочей зоне кухонь;
 - 1200 мм от уровня стяжки в ванных комнатах и совмещенных санузлах;
 - 2300 мм от уровня стяжки для подключения звонка;
 - 1100 мм от уровня стяжки в технических помещениях.

Предусмотрена одна розетка в прихожей и размещена на расстоянии 2300 мм от уровня стяжки для подключения сетевого оборудования.

Розетки кухни размещены исходя из планировки и расстановки мебели и бытовой техники.

Над рабочими зонами размещены двойные розетки, разнесенные по стенам вдоль предполагаемой рабочей зоной.

Розетка для холодильника размещена исходя из планировки и расстановки мебели.

Розетка для вытяжки над плитой не предусмотрена.

Для подключения электроплиты предусмотрена установка монтажной коробки (стандартная монтажная коробка 68x45 мм) с клеммником, для возможной установки в нее розетки. Линия питания выполнена кабелем ВВГнг-LS 3x6 в ПНД-трубе диаметром 25 мм.

Силовые сети выполнены кабелем ВВГнг-LS 3x2,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм в плите пола.
* Расстановка мебели выполнена условно.

Система дополнительного уравнивания потенциалов выполнена кабелем ВВГнг(А) 1x4 в трубе диаметром d16мм, с прокладкой в монолите перекрытия и (или) в штробе стен – от отдельных щитов к местам установки коробки дополнительного уравнивания потенциалов у металлических ванн (поддонов)

Коробка УП устанавливается на высоте 300 мм от уровня пола.

На эт.9 проложить кабельный лоток 150x50 с перегородкой за подвесным потолком для подъема КЛ на кровлю

Экспликация квартир типового этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помеще-ния
1КМ	Кухня	11,57	
1КМ	С/у	3,90	
1КМ	Коридор	3,86	
1КМ	Жилая комната	17,28	
1КМ	Балкон	4,84	
2ЕМ.1	Кухня-ниша	9,18	
2ЕМ.1	Жилая комната	15,38	
2ЕМ.1	Балкон	4,93	
2ЕМ.1	Коридор	4,16	
2ЕМ.1	С/у	5,92	
2ЕМ.1	Гардеробная	2,79	
2ЕМ.1	Жилая комната	8,97	
2ЕМ.2	Жилая комната	8,92	
2ЕМ.2	Гардеробная	3,16	
2ЕМ.2	С/у	1,56	
2ЕМ.2	С/у	4,95	
2ЕМ.2	Жилая комната	10,21	
2ЕМ.2	Кухня-ниша	10,63	
2ЕМ.2	Коридор	3,94	
2ЕМ.2	Балкон	4,84	
2ЭС	Кухня-ниша	10,76	
2ЭС	Жилая комната	10,37	
2ЭС	С/у	4,37	
2ЭС	Коридор	6,66	
2ЭС	Балкон	8,30	
2ЭС	Жилая комната	7,72	
2КМ	Жилая комната	11,58	
2КМ	Жилая комната	18,99	
2КМ	Коридор	7,08	
2КМ	С/у	4,06	
2КМ	Кухня	10,50	
2КМ	Балкон	4,93	
2КС	С/у	1,79	
2КС	С/у	3,54	
2КС	Кухня	9,16	
2КС	Коридор	7,03	
2КС	Жилая комната	11,18	
2КС	Жилая комната	16,12	
2КС	Балкон	4,83	
3ЕМ	Жилая комната	9,88	
3ЕМ	С/у	1,85	
3ЕМ	С/у	4,90	
3ЕМ	Жилая комната	9,83	
3ЕМ	Кухня-ниша	10,92	
3ЕМ	Жилая комната	11,06	
3ЕМ	Балкон	4,93	
3ЕМ	Коридор	8,65	
3КС	Жилая комната	11,68	
3КС	Коридор	8,14	
3КС	Жилая комната	13,58	
3КС	Жилая комната	19,51	
3КС	Кухня	9,58	
3КС	С/у	5,03	
3КС	С/у	2,22	
3КС	Балкон	4,93	
		436,68	

Экспликация нежилых помещений типового этажа

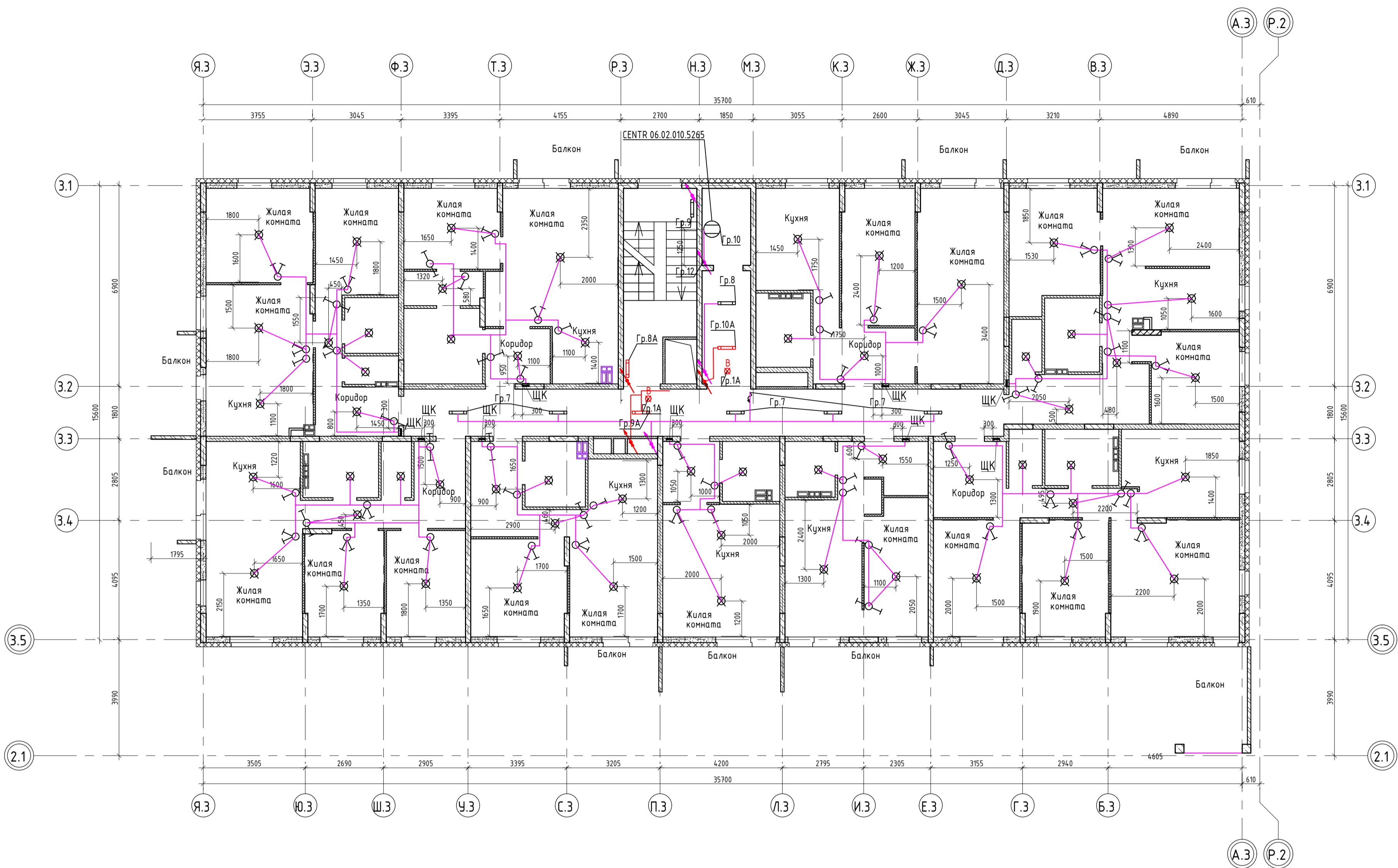
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помеще-ния
1.3.01	Лестничная клетка	14,59	
1.3.02	Лифтовой холл	6,28	
1.3.03	Коридор	32,88	
		53,75	

Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Кол-во
⏏	Розетка одноместная, скрытого монтажа, 16А, IP20	84
⏏	Розетка двухместная, скрытого монтажа, 16А, IP20	25
⏏	Розетка двухместная, скрытого монтажа, 16А, IP44	9
⏏	Розетка одноместная, скрытого монтажа, 16А, IP44	9
⏏	Коробка установочная для плиты с клеммником	9
⏏	Кнопка звонка наружного монтажа, 10А, IP54	9
⏏	Звонок электрический, 10А	9
⏏	Коробка распределительная	56
⏏	Щит квартирный	9
⏏	Куп	9

АО «КИТ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»
«К ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ»
РП 06.08.2021

19.01/ЮИТ-РД-ЭСК			
Изм. 7	Эск. 19.12/7	Дата 03.21	Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Субботинская в г. Тамани.
Изм. 4.1	Эск. 19.12/4	Дата 08.20	
Составил	Волобуева	Дата 08.19	Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.
Приверил	Заварзин	Дата 08.19	
Н.Контр. ГИП	Протасевич	Дата 08.19	План силовых электрических сетей типового этажа. Секция 3
	Заварзин	Дата 08.19	



Экспликация квартир типового этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кол. помеще-ния
КМ	Кухня	11,57	
КМ	С/у	3,90	
КМ	Коридор	3,86	
КМ	Жилая комната	17,28	
КМ	Балкон	4,84	
2ЕМ.1	Кухня-ниша	9,18	
2ЕМ.1	Жилая комната	15,38	
2ЕМ.1	Балкон	4,93	
2ЕМ.1	Коридор	4,16	
2ЕМ.1	С/у	5,92	
2ЕМ.1	Гардеробная	2,79	
2ЕМ.1	Жилая комната	8,97	
2ЕМ.2	Жилая комната	8,92	
2ЕМ.2	Гардеробная	3,16	
2ЕМ.2	С/у	1,56	
2ЕМ.2	С/у	4,95	
2ЕМ.2	Жилая комната	10,21	
2ЕМ.2	Кухня-ниша	10,63	
2ЕМ.2	Коридор	3,94	
2ЕМ.2	Балкон	4,84	
2ЭС	Кухня-ниша	10,76	
2ЭС	Жилая комната	10,37	
2ЭС	С/у	4,37	
2ЭС	Коридор	6,66	
2ЭС	Балкон	8,30	
2ЭС	Жилая комната	7,72	
2КМ	Жилая комната	11,58	
2КМ	Жилая комната	18,99	
2КМ	Коридор	7,08	
2КМ	С/у	4,06	
2КМ	Кухня	10,50	
2КМ	Балкон	4,93	
2КС	С/у	1,79	
2КС	С/у	3,54	
2КС	Кухня	9,16	
2КС	Коридор	7,03	
2КС	Жилая комната	11,18	
2КС	Жилая комната	16,12	
2КС	Балкон	4,83	
3ЕМ	Жилая комната	9,88	
3ЕМ	С/у	1,85	
3ЕМ	С/у	4,90	
3ЕМ	Жилая комната	9,83	
3ЕМ	Кухня-ниша	10,92	
3ЕМ	Жилая комната	11,06	
3ЕМ	Балкон	4,93	
3ЕМ	Коридор	8,65	
3КС	Жилая комната	11,68	
3КС	Коридор	8,14	
3КС	Жилая комната	13,58	
3КС	Жилая комната	19,51	
3КС	Кухня	9,58	
3КС	С/у	5,03	
3КС	С/у	2,22	
3КС	Балкон	4,93	
		436,68	

Экспликация нежилых помещений 9 этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Лк	Марка светильника	Кол-во
1.3.01	Лестничная клетка	14,59	75	CENTER-06.02.010.5265 SM CENTER-06.02.010.5265 FLORA-18/OPAL-790	1/1
1.3.02	Лифтовой холл	6,28	150	FLORA-18/OPAL-790 с в.д. FLORA-18/OPAL-790	1/1
1.3.03	Коридор	32,88	75	FLORA-18/OPAL-790 с в.д. FLORA-18/OPAL-790	1/5
		53,75			

Экспликация нежилых помещений типового этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Лк	Марка светильника	Кол-во
1.3.01	Лестничная клетка	14,59	75	CENTER-06.02.010.5265 SM CENTER-06.02.010.5265	1/1
1.3.02	Лифтовой холл	6,28	150	CENTER-0156.020.5240 SM CENTER-0156.020.5240	1/1
1.3.03	Коридор	32,88	75	CENTER-0156.020.5240 SM CENTER-0156.020.5240	5/1
		53,75			

Условные обозначения

Обозначение	Наименование	Кол-во
⌚	Выключатель 2-х кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	22
⌚	Выключатель 1-но кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	21
⊗	Патрон подвесной E27 + клеммник на 4 зажима	37
⊗	РП 1 + клеммник на 4 зажима	20
⌚	Переключатель 1-но кл., скрытого монтажа, 16А, IP54	14
⌚	Щит квартирный	9
⌚	Выход 220В для подключения декоративных эл-ов	2

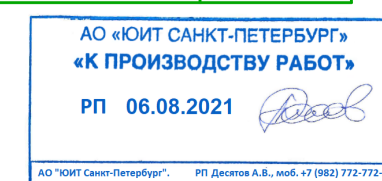
Высота установки выключателей принята:
 - 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
 - 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП

В помещениях квартир:

- в ванной (совмещенного санузла), кухне и коридоре предусмотрены клеммная колодка и патроны E27
 - в жилых комнатах предусмотрены потолочные розетки РП-1 с крышкой и клеммная колодка

Силовые сети выполнены кабелем ВВГнг-LS 3х1,5 в ПНД-трубе диаметром 20 мм в потолке.

Управление освещением МОП: рабочее освещение - от встроенных в светильник датчиков движения.



19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул. Суворовская в г. Тамбов.

Изм. 7	Зам. 19.12/7	03.21		
Изм.	Качч	Лист № Док	Повлсь	Дата
Составил	Волобуева	08.19		
Приобрел	Заварзин	08.19		
Н.Контр.	Протасевич	08.19		
ГИП	Заварзин	08.19		

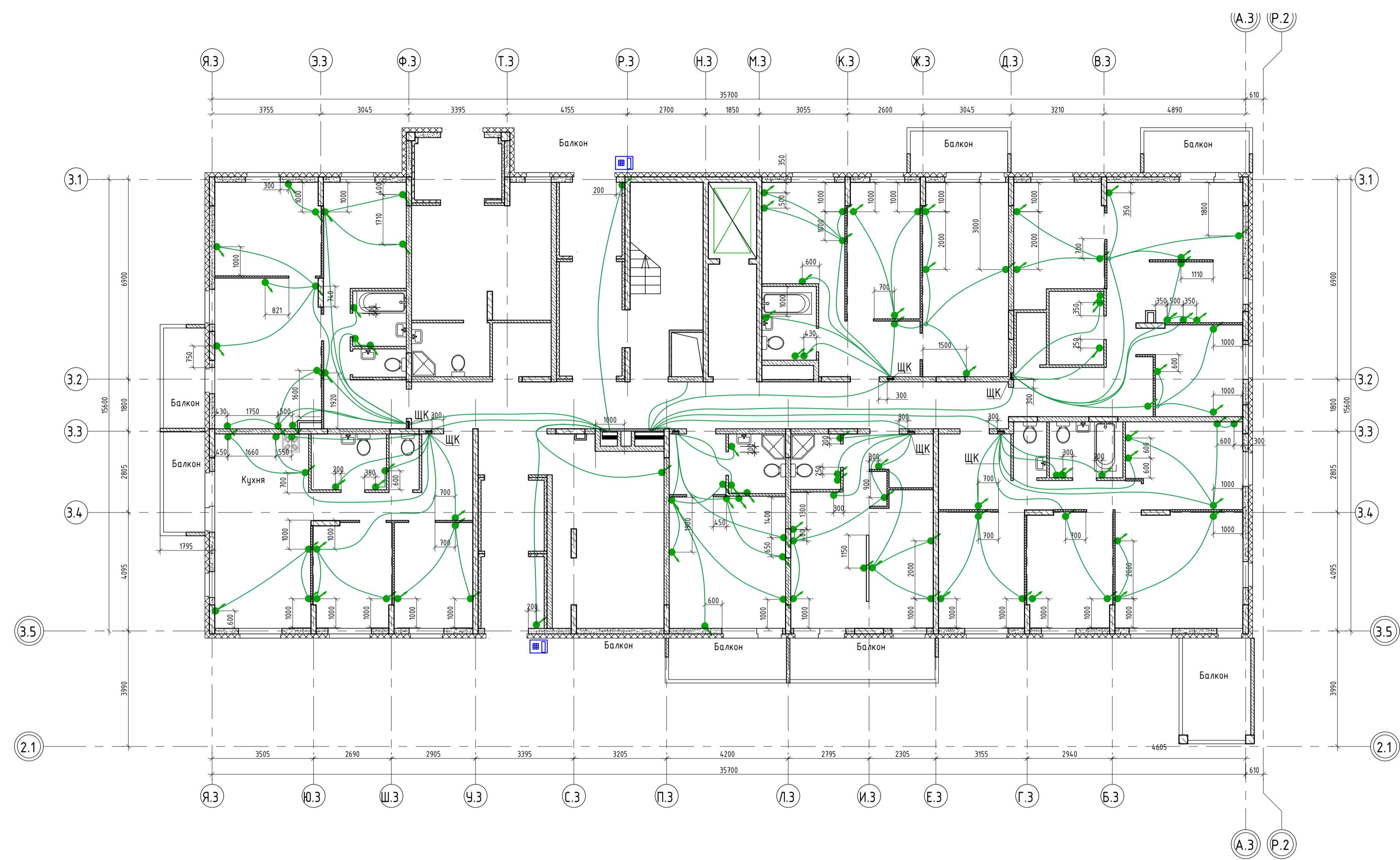
Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.

Стандия Лист Листов

Р 60

DOT project

Формат А1А



Экспликация помещений

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
1EM	С/у	3,19 м²	
1EM	Жилая комната	16,19 м²	
1EM	Балкон	7,15 м²	
1EM	Кухня-ниша	7,59 м²	
1EM	Коридор	4,69 м²	
1ES	С/у	3,94 м²	
1ES	Кухня-ниша	9,68 м²	
1ES	Балкон	5,81 м²	
1ES	Коридор	4,15 м²	
1ES	Жилая комната	8,45 м²	
2KM	Жилая комната	11,56 м²	
2KM	Кухня-ниша	10,58 м²	
2KM	Жилая комната	10,33 м²	
2KM	С/у	3,39 м²	
2KM	С/у	1,71 м²	
2KM	Коридор	7,48 м²	
2KM	Балкон	4,98 м²	
2KM	Жилая комната	8,05 м²	
2KM.1	Жилая комната	19,61 м²	
2KM.1	Коридор	6,61 м²	
2KM.1	Жилая комната	11,64 м²	
2KM.1	Кухня	10,96 м²	
2KM.1	С/у	4,50 м²	
2KM.1	Балкон	4,79 м²	
3EL	Жилая комната	9,95 м²	
3EL	С/у	1,36 м²	
3EL	С/у	4,50 м²	
3EL	С/у	1,33 м²	
3EL	Жилая комната	12,28 м²	
3EL	Кухня-ниша	10,00 м²	
3EL	Балкон	5,19 м²	
3EL	Коридор	8,49 м²	
3EL	Жилая комната	12,33 м²	
3EM	С/у	4,86 м²	
3EM	Жилая комната	9,47 м²	
3EM	Жилая комната	9,77 м²	
3EM	Балкон	4,94 м²	
3EM	Коридор	8,81 м²	
3.1.01	Тамбур	4,47 м²	3EM
3.1.02	Тамбур	8,92 м²	3EM
3.1.03	Тамбур	4,78 м²	3EM
3.1.04	Тамбур	4,85 м²	3EM
3.1.05	Колясочная	23,49 м²	3KS
3.1.06	Коридор	36,62 м²	3KS
3.1.07	Лестничная клетка	14,80 м²	3KS
3.1.08	Лифтовой холл	6,39 м²	3KS
3.1.9	Тамбур	6,05 м²	3KS
3.1.10	Офис	19,86 м²	3KS
3.1.11	С/у	4,90 м²	3KS
3.1.12	Кухи	3,69 м²	3KS
		138,81 м²	3KS

Экспликация нежилых помещений

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
3.1.01	Тамбур	4,47 м²	3EM
3.1.02	Тамбур	8,92 м²	3EM
3.1.03	Тамбур	4,78 м²	3EM
3.1.04	Тамбур	4,85 м²	3EM
3.1.05	Колясочная	23,49 м²	3KS
3.1.06	Коридор	36,62 м²	3KS
3.1.07	Лестничная клетка	14,80 м²	3KS
3.1.08	Лифтовой холл	6,39 м²	3KS
3.1.9	Тамбур	6,05 м²	3KS
3.1.10	Офис	19,86 м²	3KS
3.1.11	С/у	4,90 м²	3KS
3.1.12	Кухи	3,69 м²	3KS
		138,81 м²	3KS

Прокладку кабелей от эл. щитов до места размещения установочных коробок осуществляется скрыто по закладным жестким ПВХ гофр. трубам (серия 7) в плите пола

Опуски кабелей по стенам также выполняются скрыто по закладным ПНД трубам до отметок соответствующих высоте установки электроустановочных изделий.

Закладные электротехнические изделия разместить в пространстве между слоями армирующих сеток стен и перекрытий.

Каждую группу проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d25 мм.

Проводник ДСУП проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d16 мм.

Высоту установки розеток принять (размеры даны до центра розеток):

- 300 мм от уровня стяжки в жилых комнатах, прихожей или коридоре и вне рабочей зоны кухонь;
- 1100 мм от уровня стяжки в рабочей зоне кухонь;
- 1200 мм от уровня стяжки в ванных комнатах и совмещенных санузлах;
- 1100 мм от уровня стяжки в технических помещениях.

Высота установки эл. щитов:

- 1500 мм от уровня стяжки

Высота установки коробки ДСУП:

- * - 300 мм от уровня стяжки

19.01/ЮИТ-РД-ЭСК

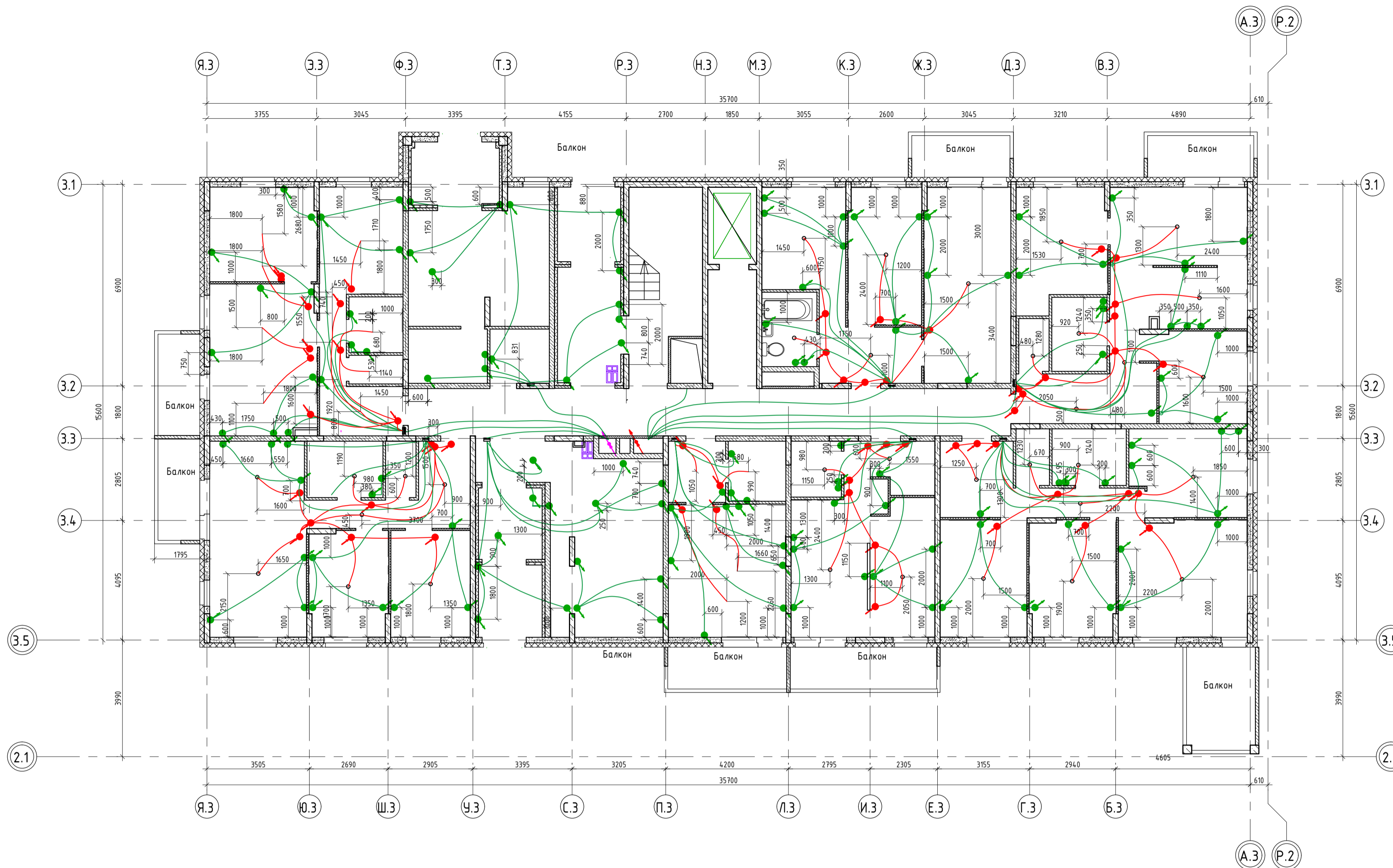
Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и надземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул. Судоренко д. 2. Таблица

Изм.	Колуч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.	Стандия	Лист	Листов
Составил	Волобуева	19	08.19		08.19				
Приверил	Забарзин								
Н.Контр.	Протасевич				08.19	Схема раскладки труб в монолитной плите пола 1 этажа. Секция 3			
ГИП	Забарзин				08.19				

АО «ИТ Санкт-Петербург» «К ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ»
 РП 06.08.2021

АО «ИТ Санкт-Петербург» Юридический адрес: 190000, Санкт-Петербург, ул. Боровая, д. 3, лит. А. ОГРН 5047000088844

Формат А1А



Экспликация помещений

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
ЕМ	С/у	3,19	н²
ЕМ	Жилая комната	16,19	н²
ЕМ	Балкон	7,15	н²
ЕМ	Кухня-ниша	7,59	н²
ЕМ	Коридор	4,69	н²
ЕС	С/у	3,94	н²
ЕС	Кухня-ниша	9,68	н²
ЕС	Балкон	5,81	н²
ЕС	Коридор	4,15	н²
ЕС	Жилая комната	8,45	н²
ЗКМ	Жилая комната	11,56	н²
ЗКМ	Кухня-ниша	10,58	н²
ЗКМ	Жилая комната	10,33	н²
ЗКМ	С/у	3,39	н²
ЗКМ	С/у	1,71	н²
ЗКМ	Коридор	7,48	н²
ЗКМ	Балкон	4,98	н²
ЗКМ	Жилая комната	8,05	н²
ЗКМ.1	Жилая комната	19,61	н²
ЗКМ.1	Коридор	6,61	н²
ЗКМ.1	Жилая комната	11,64	н²
ЗКМ.1	Кухня	10,96	н²
ЗКМ.1	С/у	4,50	н²
ЗКМ.1	Балкон	4,79	н²
ЭЕЛ	Жилая комната	9,95	н²
ЭЕЛ	С/у	1,36	н²
ЭЕЛ	С/у	4,50	н²
ЭЕЛ	С/у	1,33	н²
ЭЕЛ	Жилая комната	12,28	н²
ЭЕЛ	Кухня-ниша	10,00	н²
ЭЕЛ	Балкон	5,19	н²
ЭЕЛ	Коридор	8,49	н²
ЭЕЛ	Жилая комната	12,33	н²
ЭЕМ	С/у	4,86	н²
ЭЕМ	Жилая комната	9,47	н²
ЭЕМ	Жилая комната	9,77	н²
ЭЕМ	Балкон	4,94	н²
3.1.01	Тамбур	4,47	н²
3.1.02	Тамбур	8,92	н²
3.1.03	Тамбур	4,78	н²
3.1.04	Тамбур	4,85	н²
3.1.05	Колясочная	23,49	н²
3.1.06	Коридор	36,62	н²
3.1.07	Лестничная клетка	14,80	н²
3.1.08	Лифтовой холл	6,39	н²
3.1.9	Тамбур	6,05	н²
3.1.10	Офис	19,86	н²
3.1.11	С/у	4,90	н²
3.1.12	К/И	3,69	н²
		138,81	н²
		392,28	н²

Экспликация нежилых помещений

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
3.1.01	Тамбур	4,47	н²
3.1.02	Тамбур	8,92	н²
3.1.03	Тамбур	4,78	н²
3.1.04	Тамбур	4,85	н²
3.1.05	Колясочная	23,49	н²
3.1.06	Коридор	36,62	н²
3.1.07	Лестничная клетка	14,80	н²
3.1.08	Лифтовой холл	6,39	н²
3.1.9	Тамбур	6,05	н²
3.1.10	Офис	19,86	н²
3.1.11	С/у	4,90	н²
3.1.12	К/И	3,69	н²
		138,81	н²
		392,28	н²

Прокладку кабелей от эл. щитов до места размещения установочных коробок осуществляется скрыто по закладным жестким ПВХ гофр. трубам (серия 7) в плите потолка

Опуски кабелей по стенам также выполняются скрыто по закладным ПНД трубам до отметок соответствующих высоте установки электроустановочных изделий.

Закладные электротехнические изделия разместить в пространстве между слоями армирующих сеток стен и перекрытий.

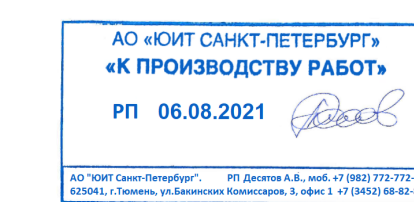
Каждую группу проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d25 мм.

Высоту установки выключателей принять (размеры даны до центра выключателей):
 - 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
 - 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП.

Высота установки эл. щитов:
 - 1500 мм от уровня стяжки

Высота установки кнопки звонка
 - 1200 мм от уровня чистого пола

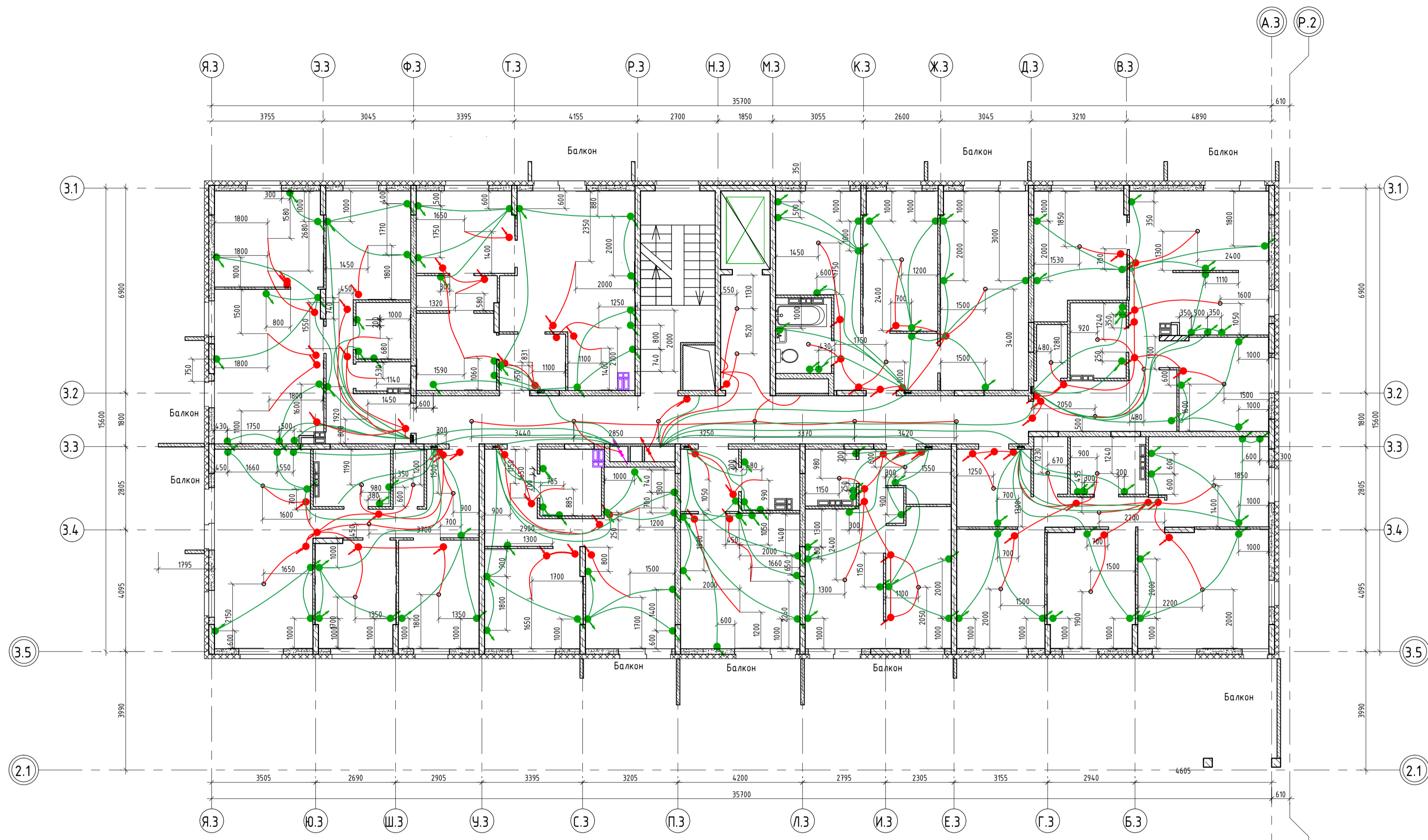
Высота установки розетки звонка и роутера
 - 2600 мм от уровня чистого пола



19.01/ЮИТ-РД-ЭСК						
Жилые многоэтажные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул. Суворовская в г. Тамбов.						
Изм.	Качч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	
Составил	Волобуева	19	08.19		08.19	
Проверил	Заварзин				08.19	
Н.Контр.	Протасевич				08.19	
ГИП	Заварзин				08.19	
Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-4.				Стандия	Лист	Листов
				Р	62	
Схема раскладки труб в монолитной плите пола 2 этажа. Секция 3						
Формат А1А						

Экспликация квартир типового этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помеще-ния
1КМ	Кухня	11,57	
1КМ	С/у	3,90	
1КМ	Коридор	3,86	
1КМ	Жилая комната	17,28	
1КМ	Балкон	4,84	
2ЕМ.1	Кухня-ниша	9,18	
2ЕМ.1	Жилая комната	15,38	
2ЕМ.1	Балкон	4,93	
2ЕМ.1	Коридор	4,16	
2ЕМ.1	С/у	5,92	
2ЕМ.1	Гардеробная	2,79	
2ЕМ.1	Жилая комната	8,97	
2ЕМ.2	Жилая комната	8,92	
2ЕМ.2	Гардеробная	3,16	
2ЕМ.2	С/у	1,56	
2ЕМ.2	С/у	4,95	
2ЕМ.2	Жилая комната	10,21	
2ЕМ.2	Кухня-ниша	10,63	
2ЕМ.2	Коридор	3,94	
2ЕМ.2	Балкон	4,84	
2ЭС	Кухня-ниша	10,76	
2ЭС	Жилая комната	10,37	
2ЭС	С/у	4,37	
2ЭС	Коридор	6,66	
2ЭС	Балкон	8,30	
2ЭС	Жилая комната	7,72	
2КМ	Жилая комната	11,58	
2КМ	Жилая комната	18,99	
2КМ	Коридор	7,08	
2КМ	С/у	4,06	
2КМ	Кухня	10,50	
2КМ	Балкон	4,93	
2КС	С/у	1,79	
2КС	С/у	3,54	
2КС	Кухня	9,16	
2КС	Коридор	7,03	
2КС	Жилая комната	11,18	
2КС	Жилая комната	16,12	
2КС	Балкон	4,83	
3ЕМ	Жилая комната	9,88	
3ЕМ	С/у	1,85	
3ЕМ	С/у	4,90	
3ЕМ	Жилая комната	9,83	
3ЕМ	Кухня-ниша	10,92	
3ЕМ	Жилая комната	11,06	
3ЕМ	Балкон	4,93	
3ЕМ	Коридор	8,65	
3КС	Жилая комната	11,68	
3КС	Коридор	8,14	
3КС	Жилая комната	13,58	
3КС	Жилая комната	19,51	
3КС	Кухня	9,58	
3КС	С/у	5,03	
3КС	С/у	2,22	
3КС	Балкон	4,93	
		436,68	



Прокладку кабелей от эл. щитов до места размещения установочных коробок осуществляется скрыто по закладным жестким ПВХ гофр. трубам (серия 7) в плите пола

Опуски кабелей по стенам также выполняются скрыто по закладным ПНД трубам до отметок соответствующих высоте установки электроустановочных изделий.

Закладные электротехнические изделия разместить в пространстве между слоями армирующих сеток стен и перекрытий.

Каждую группу проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d25 мм.

Проводник ДСЧП проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d16 мм.

- Высоту установки розеток принять (размеры даны до центра розеток):
- 300 мм от уровня стяжки в жилых комнатах, прихожей или коридоре и вне рабочей зоны кухонь;
 - 1100 мм от уровня стяжки в рабочей зоне кухонь;
 - 1200 мм от уровня стяжки в ванных комнатах и совмещенных санузлах;
 - 1100 мм от уровня стяжки в технических помещениях.

Высота установки эл. щитов:

- 1500 мм от уровня стяжки

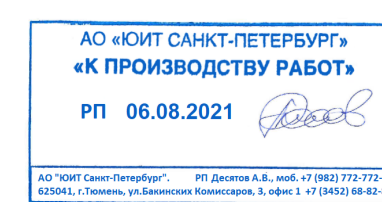
Высота установки коробки ДСЧП:

- * - 300 мм от уровня стяжки

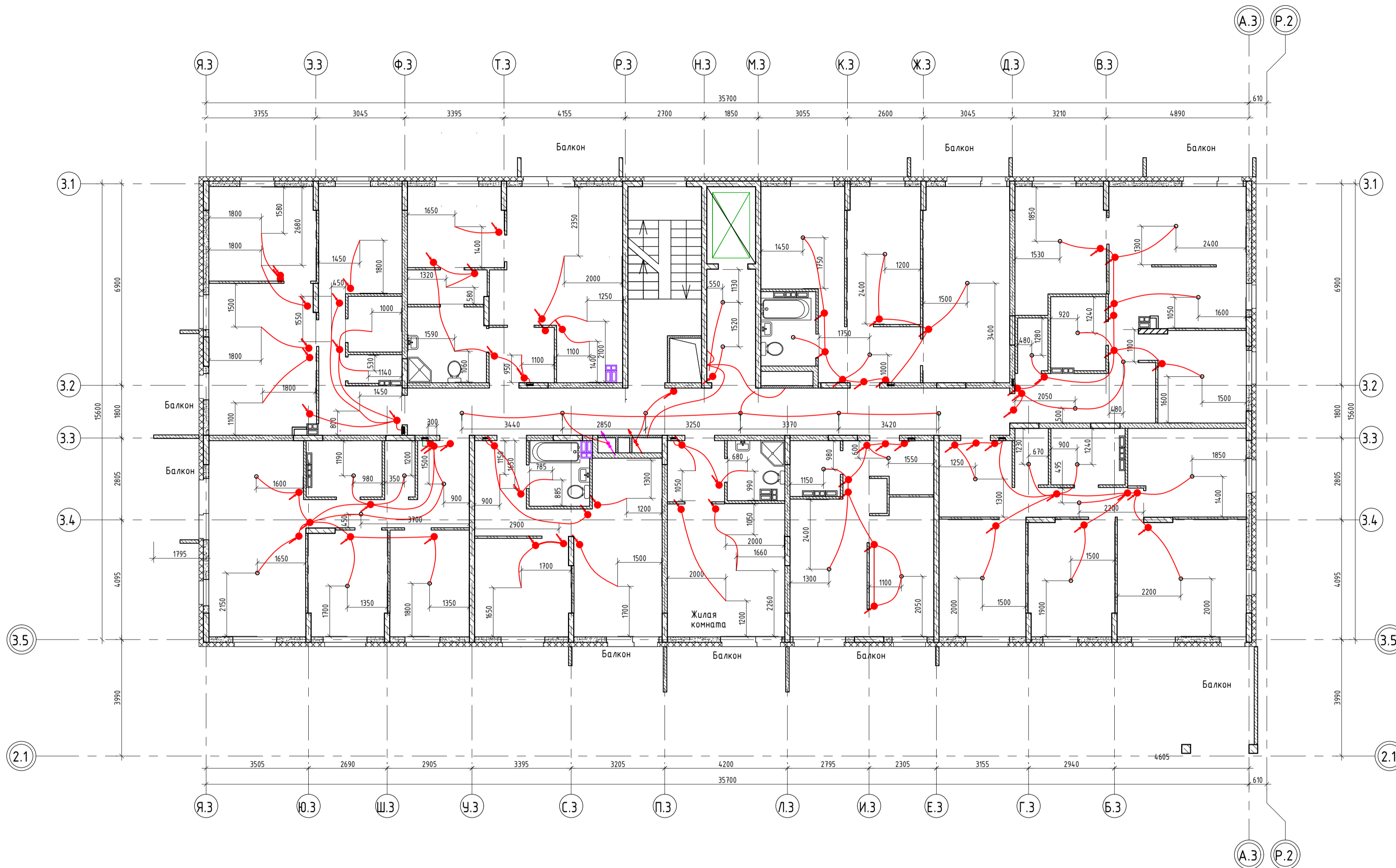
Экспликация нежилых помещений типового этажа

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помеще-ния
1.3.01	Лестничная клетка	14,59	
1.3.02	Лифтовой холл	6,28	
1.3.03	Коридор	32,88	
		53,75	

Создано	
Создано	
Взак. шиф. №	
Лист и дата	
Имя, № подл.	



19.01/ЮИТ-РД-ЭСК			
Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Субботинская в г. Тамани.			
Изм.	Копч.	Лист	№ Док.
Составил	Волобуева	Лист	№ Док.
Приверил	Заварзин	Дата	08.19
Н.Контр.	Протасевич	Дата	08.19
ГИП	Заварзин	Дата	08.19



Прокладку кабелей от эл. щитов до места размещения установочных коробок осуществляется скрыто по закладным жестким ПВХ гофр. трубам (серия 7) в плите потолка

Опуски кабелей по стенам также выполняются скрыто по закладным ПНД трубам до отметок соответствующих высоте установки электроустановочных изделий.

Закладные электротехнические изделия разместить в пространстве между слоями армирующих сеток стен и перекрытий.

Каждую группу проложить в отдельной жесткой ПВХ гофр. трубе d25 мм.

Высоту установки выключателей принять (размеры даны до центра выключателей):

- 900 мм от уровня стяжки в жилых помещениях, в офисах и магазинах;
- 1500 мм от уровня стяжки в технических помещениях и помещениях МОП.

Высота установки эл. щитов:

- 1500 мм от уровня стяжки

Высота установки кнопки звонка

- 1200 мм от уровня чистого пола

Высота установки розетки звонка и роутера

- 2600 мм от уровня чистого пола

Экспликация нежилых помещений типового этажа

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещения
1.3.01	Лестничная клетка	14,59	
1.3.02	Лифтовой холл	6,28	
1.3.03	Коридор	32,88	
		53,75	

Экспликация квартир типового этажа

Тип квартиры	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещения
КМ	Кухня	11,57	
КМ	С/у	3,90	
КМ	Коридор	3,86	
КМ	Жилая комната	17,28	
КМ	Балкон	4,84	
2ЕМ.1	Кухня-ниша	9,18	
2ЕМ.1	Жилая комната	15,38	
2ЕМ.1	Балкон	4,93	
2ЕМ.1	Коридор	4,16	
2ЕМ.1	С/у	5,92	
2ЕМ.1	Гардеробная	2,79	
2ЕМ.1	Жилая комната	8,97	
2ЕМ.2	Жилая комната	8,92	
2ЕМ.2	Гардеробная	3,16	
2ЕМ.2	С/у	1,56	
2ЕМ.2	С/у	4,95	
2ЕМ.2	Жилая комната	10,21	
2ЕМ.2	Кухня-ниша	10,63	
2ЕМ.2	Коридор	3,94	
2ЕМ.2	Балкон	4,84	
2ЭС	Кухня-ниша	10,76	
2ЭС	Жилая комната	10,37	
2ЭС	С/у	4,37	
2ЭС	Коридор	6,66	
2ЭС	Балкон	8,30	
2ЭС	Жилая комната	7,72	
2КМ	Жилая комната	11,58	
2КМ	Жилая комната	18,99	
2КМ	Коридор	7,08	
2КМ	С/у	4,06	
2КМ	Кухня	10,50	
2КМ	Балкон	4,93	
2КС	С/у	1,79	
2КС	С/у	3,54	
2КС	Кухня	9,16	
2КС	Коридор	7,03	
2КС	Жилая комната	11,18	
2КС	Жилая комната	16,12	
2КС	Балкон	4,83	
2ЕМ	Жилая комната	9,88	
2ЕМ	С/у	1,85	
2ЕМ	С/у	4,90	
2ЕМ	Жилая комната	9,83	
2ЕМ	Кухня-ниша	10,92	
2ЕМ	Жилая комната	11,06	
2ЕМ	Балкон	4,93	
2ЕМ	Коридор	8,65	
2КС	Жилая комната	11,68	
2КС	Коридор	8,14	
2КС	Жилая комната	13,58	
2КС	Жилая комната	19,51	
2КС	Кухня	9,58	
2КС	С/у	5,03	
2КС	С/у	2,22	
2КС	Балкон	4,93	
		436,68	

19.01/ЮИТ-РД-ЭСК				
Жилые многоквартирные дома со встроенными нежилыми помещениями и наземной открытой многоуровневой автостоянкой по ул.Судоремная в г. Тюмени.				
Изм.	Качч	Лист № Док	Подпись	Дата
Составил	Волобуева	19.01.25		08.19
Приверил	Заварзин			08.19
Многоэтажный жилой дом со встроенными и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями ГП-6.				
Н.Контр.	Протасевич	08.19	Схема раскладки труб в монолитной плите потолка 9 этажа, Секция 3	
ГИП	Заварзин	08.19		
			Стандия	Лист
			Р	64
			DOT project	

