

Инв. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Общие указания. Условные обозначения	
3	Блок-секция ГП-1.1. Схема электрическая принципиальная БАУО	
4	Блок-секция ГП-1.2. Схема электрическая принципиальная БАУО	
5	Блок-секция ГП-1.1. Сети освещения. План подвала	
6	Блок-секция ГП-1.1. Сети освещения. План 1 этажа	
7	Блок-секция ГП-1.1. Сети освещения. План 2,3 этажей	
8	Блок-секция ГП-1.1. Сети освещения. План 4 этажа	
9	Блок-секция ГП-1.1. Сети освещения. План 5 этажа	
10	Блок-секция ГП-1.1. Сети освещения. План 6,9,10,13,14 этажей	
11	Блок-секция ГП-1.1. Сети освещения. План 7,8,11,12,15,16 этажей	
12	Блок-секция ГП-1.1. Сети освещения. План кровли	
13	Блок-секция ГП-1.2. Сети освещения. План подвала	
14	Блок-секция ГП-1.2. Сети освещения. План 1 этажа	
15	Блок-секция ГП-1.2. Сети освещения. План 2,3 этажей	
16	Блок-секция ГП-1.2. Сети освещения. План 4 этажа	
17	Блок-секция ГП-1.2. Сети освещения. План 5 этажа	
18	Блок-секция ГП-1.2. Сети освещения. План 6,9,10,13,14 этажей	
19	Блок-секция ГП-1.2. Сети освещения. План 7,8,11,12,15,16 этажей	
20	Блок-секция ГП-1.2. Сети освещения. План кровли	

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Напряже- ние, В	Общей сети	~380/220В	
	У ламп	~220В	
	Переносного	-	
Вид освещения		Рабочее	Освещение безопасности, эвакуационное
Категория электроснабжения по ПУЭ		вторая	первая
Установленная мощность, МОП (ГП1.1)		8,0 кВт	3,7 кВт
Установленная мощность, МОП (ГП1.2)		5,1 кВт	2,2 кВт
Общее количество,светоточек, шт. (ГП1.1)		1200	
Общее количество,светоточек, шт. (ГП1.2)		1163	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
ПУЭ	Правила устройства электроустановок	
Серия 5.407-83	Установка выключателей и штепсельных розеток	
Серия 5.407-150	Прокладка проводов и кабелей в стальных трубах	
Серия 5.407-129	Прокладка проводов в поливинилхлоридных (ПВХ) трубах	
	в производственных помещениях	
А10-93	Защитное заземление и зануление	
СП 52.13330.2016	Естественное и искусственное освещение	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
08-22-1-30.С1	Блок-секция ГП-1.1. Спецификация оборудования, изделий и материалов	
08-22-1-30.С2	Блок-секция ГП-1.2. Спецификация оборудования, изделий и материалов	
08-22-1-30.КЖ1	Блок-секция ГП-1.1. Кабельный журнал	
08-22-1-30.КЖ2	Блок-секция ГП-1.2. Кабельный журнал	
08-22-1-30.3	Отверстия. Планы этажей	

Перечень актов на скрытые работы

1. Акт на прокладку силового электрического кабеля – в гофрированных и металлических трубах (в том числе в штробе), металлических лотках, пластиковых коробах.

						08-22-1-30			
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя – ул. Чайковского – ул. Сосьвинская			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Власов			08.24		Р	1	20
Проверил		Рожнов			08.24				
						Общие данные	ООО «ПРОЕКТ»		
Н.контроль		Жабров			08.24				

Инв. N подл	Подп. и дата	Взам. инв. N

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Проектом предусмотрено рабочее, эвакуационное и аварийное освещение. Напряжение рабочего, эвакуационного и аварийного освещения – 220 В. Величины освещенности приняты по СП 52.13330.2016. Количество светильников определено методом светового потока. Электрооборудование выбрано с учетом назначения помещений и характеристики окружающей среды. Для освещения помещений приняты энергоэкономичные светильники со светодиодными и люминесцентными лампами. Проектом предусматривается прокладка групповых линий, установка распределительных коробок. Подключение светильников осуществляется при производстве работ. Установка светильников в ванных и в кладовых предусмотрена над дверным проемом на высоте 2.2 м.
2. Аварийное освещение предусматривается от БАУО, установленных в каждой секции, ввод от ППУ соответствующих секций. Световые указатели “Выход” учтены в разделе “Пожарная сигнализация”. Проектом предусмотрена установка светильника аварийного освещения на промежуточной лестничной площадке по центру, при данной установке достигается освещение каждой ступени лестничного марша. В верхних точках жилых секций предусмотрена установка огней светового ограждения.
3. Управление освещением в квартирах и вспомогательных помещениях осуществляется от местных выключателей, установленных на высоте 1,0 м, привязка выключателей – 150 мм от двери. Освещение внеквартирных коридоров, лифтовые холлы, колясочные, тамбуры постоянно включенное. Управление освещением лестничных клеток, колясочных с источником естественного освещения и входных групп осуществляется от астрономического реле. Дополнительно управление освещением лестничных клеток предусмотрено от датчиков движения. Управление освещением МОП подвала осуществляется от датчиков движения. Управление освещением технических помещений предусмотрено от местных выключателей.
4. Групповые сети – трехпроводные (фазный, нулевой защитный и нулевой рабочий проводники). Нулевой и защитный проводники подключаются под разные контактные зажимы. Назначение и количество проводников (по ГОСТ 30331.1–2013).
5. Сеть освещения выполняется кабелем марки ВВГнг(А)–LS, ВВГнг(А)–FRLS. Электрические сети в общих коридорах и квартирах прокладываются:
- от ВРУ до щита этажного в нише;
 - от щита этажного до щита квартирного в плите перекрытия верхнего этажа в закладной ПНД трубе;
 - от щита квартирного по квартире по стенам до штукатурки и в закладных в плите перекрытия и монолитных стенах.
- В подвале кабели прокладываются в лотках и в ПВХ трубах по стенам и строительным основаниям с креплением скобами.
- При переходе кабеля через стены и перекрытия необходимо заложить гильзы из стальных труб для защиты кабеля. Кабель должен быть уплотнен путем заполнения трубы составом УС–65 с набивкой кабельного джута или асбестового шнура. При проходе через межэтажные плиты кабели прокладываются в металлических трубах и заполняются огнезащитной герметизирующей мастикой.
6. Заземлению подлежат металлические корпуса щитков и светильников, третий (заземляющий) контакт штепсельных розеток.
7. Привязку в плане и отметку по высоте мест установки светильников уточнить при монтаже с учетом расположения сантехнического и вентиляционного оборудования и сетей, дизайн-проекта.
8. Трассы прокладки групповых линий в плане показаны условно и уточняются при монтаже.
9. Все металлические электромонтажные и кабеленесущие конструкции присоединить к магистрالي заземления.
10. Светильники для освещения лифтовых шахт установить на каждом этаже.
11. Подключение освещения кладовок выполнить с чередованием фаз.

Условные обозначения(начало)

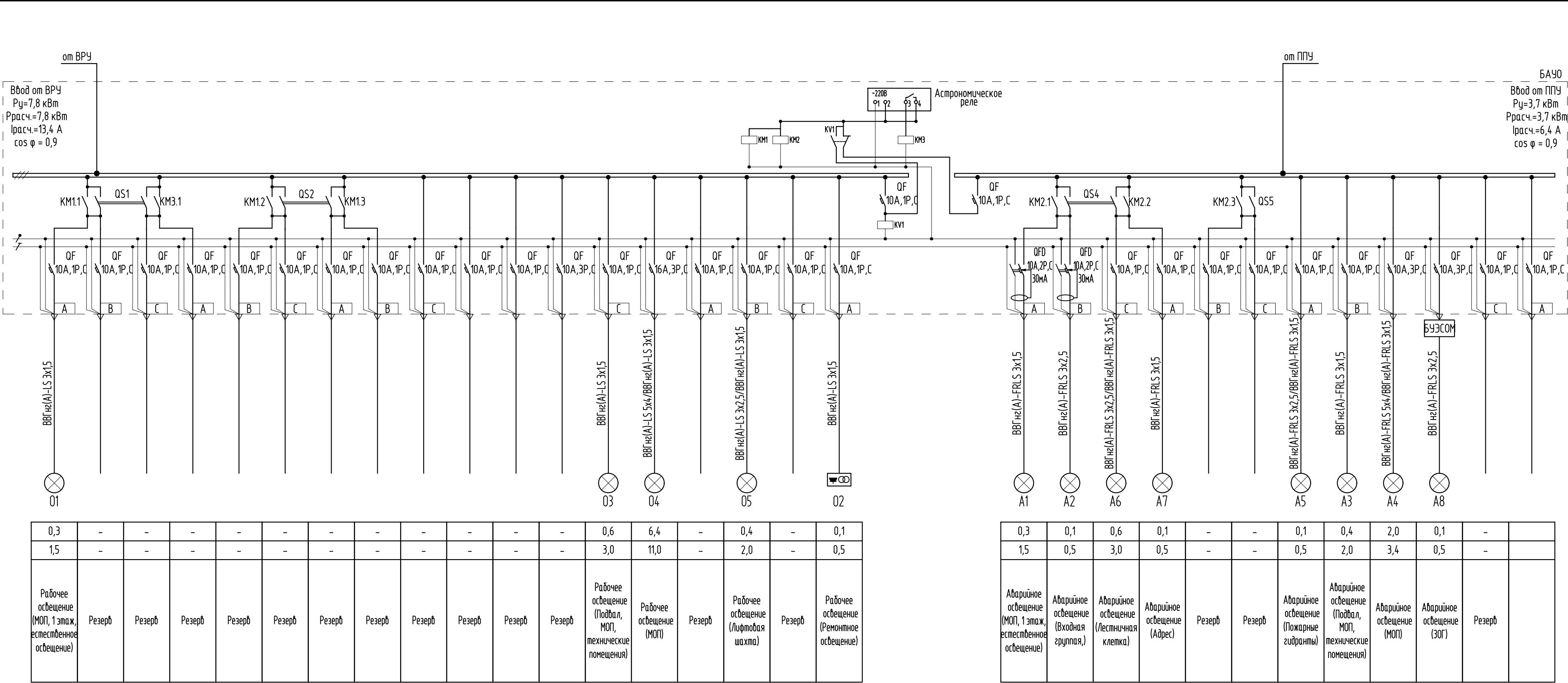
		Световой домовой знак, LED, IP65
		Светодиодный светильник с аварийным блоком, 3ч, IP65, 3Вт, V1-R0-70355-21A01-2000165. с пиктограммой “Выход”
L01		Светильник светодиодный ДПО 2002 12Вт 4000К IP54 круг белый
L02		Светильник светодиодный 8Вт 4000К IP54 круг белый ДПО 2001
L03		Светильник светодиодный ДПО 5020 8Вт 4000К IP65 овал белый, –40...+45°С
L04		Светильник светодиодный, накладной, Р=12 Вт, 1400Лм, 4000К, IP54, микроволновый датчик движения, ЛУЧ–220–С 123МВ ДРАЙВ
L05		Светильник светодиодный накладной с матовым рассеивателем из ПММА 19 Вт, 2100 лм, 11лм/Вт, IP65, CRI 80, 4000 К, Коэффициент пульсации не более 5% ДСП44–19–002 Flagman F 840
L06		Светильник светодиодный накладной, прозрачный поликарбонат ДСП44–38–002 Flagman F 840 32Вт 3587Лм, 112 лм/Вт, Ra=80, CCT=4000К, PF=0,95
L07		Светильник светодиодный накладной, прозрачный трудногорючий поликарбонат ДСП44–38–003 Flagman F 840 32Вт 3587Лм, 112 лм/Вт, Ra=80, CCT=4000К, PF=0,95
L08		Светильник светодиодный, универсальный монтаж, матовый рассеиватель ДПО15–30–001 Universal WP 840 31Вт 3657Лм, 118 лм/Вт, Ra=80, CCT=4000К, PF=0,95
L09		Подвесной/накладной круглый светильник 60 Вт, D600 мм, 4000К, 5000Лм. Подвес в комплекте. Датчик движения на каждый светильник. Уточнить согласно ДП
L010		Светодиодный заградительный огонь СД30–05–1, 10Вт, IP65, 220В, красный
		Светодиодный светильник с аварийным блоком, 3ч, IP65, 3Вт, V1-R0-70355-21A01-2000165. с пиктограммой указания направления движения (“стрелка влево”)
		Светодиодный светильник с аварийным блоком, 3ч, IP65, 3Вт, V1-R0-70355-21A01-2000165. с пиктограммой указания направления движения (“стрелка вправо”)
		Датчик движения ЭРА MD 013 белый 1200Вт 180гр 12м IP65 Б0043790
		Патрон керамический под цоколь E27
		Колодка клеммная для светильников на четыре контакта 220 В, 2,5 А
		Колодка клеммная для светильников на четыре контакта 220 В, 2,5 А
		Патрон керамический под цоколь E27 стенной
		Коробка распределительная для заливки в монолитные перекрытия 4 ввода с крышкой
		Оповещатель табло световое Компания СМД СФЕРА 220В (уличное исполнение) “Насосная станция пожаротушения”, –55°С...+85°С, IP66
		Светодиодный светильник с аварийным блоком, 3ч, IP65, 3Вт, V1-R0-70355-21A01-2000165. Пиктограмма “ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ” красный для аварийно-эвакуационного светильника ip65, V1-R0-70351-21A01-6520

Условные обозначения(окончание)

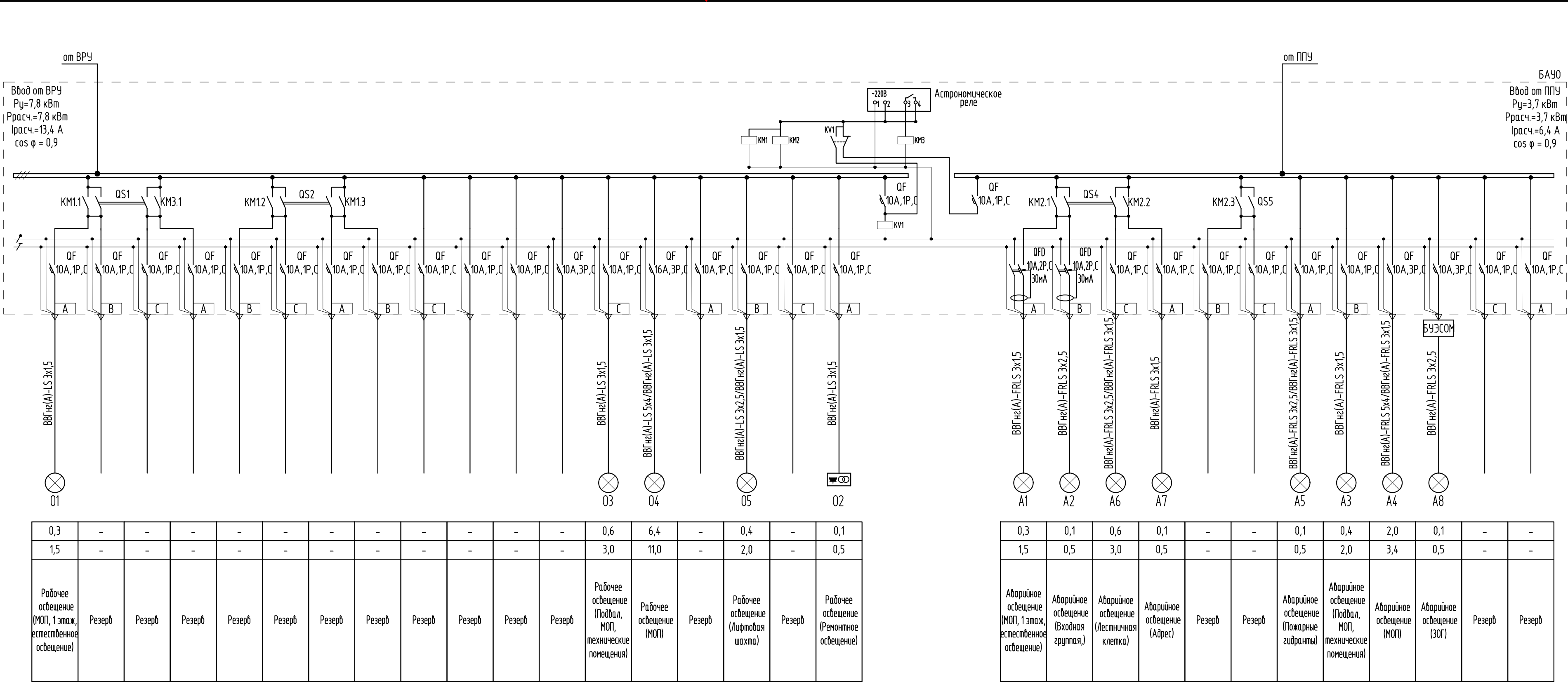
L011		Светильник накладной светодиодный точечный. Внешний вид см. дизайн-проект
L012		Электрический вывод, 220В, 50Гц, с БП для светодиодной ленты 24В. Блок питания ARPV-24150-B1(24V, 6,3A, 150W) (Arlight, IP67 Металл, 3 года). Лента светодиодная, дстраивая в потолок, 9W/м 140° 3К 24Vdc. IP65. Профиль алюминиевый дстраиваемый в потолок ГКЛ с экраном
L013		Светильник настенный, бра. Высота установки -2200мм. Внешний вид см. дизайн-проект
L014		Светильник подвесной, люстра, 300мм. Внешний вид см. дизайн-проект
L015		Светильник подвесной, люстра, 400мм. Внешний вид см. дизайн-проект
L016		Светильник подвесной, люстра, 500мм. Внешний вид см. дизайн-проект
L017		Светильник накладной светодиодный Arlight SP-RONDO-140B-18W Day White 022237, 14см
L018		Светильник подвесной Внешний вид см. дизайн-проект
L020		Шина для трекового светильника 2 метра Трековый светильник (spot) поворотный 3500К с регулировкой линзы Внешний вид см. дизайн-проект
L021		Светильник настенный, спот. Высота установки 1700мм. Внешний вид см. дизайн-проект Режим работы – круглосуточно
L022		Светильник в оранжеере h=400мм (оставить запас кабеля). Внешний вид см. дизайн-проект

						08-22-1-ЭО			
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя – ул. Чайковского – ул. Сосьвинская			
Изм.	Кол. уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Власов				08.24		Р	2	
Проверил	Рожнов				08.24				
						Общие указания. Условные обозначения	ООО «ПРОЕКТ»		
Н.контроль	Жадрев				08.24				

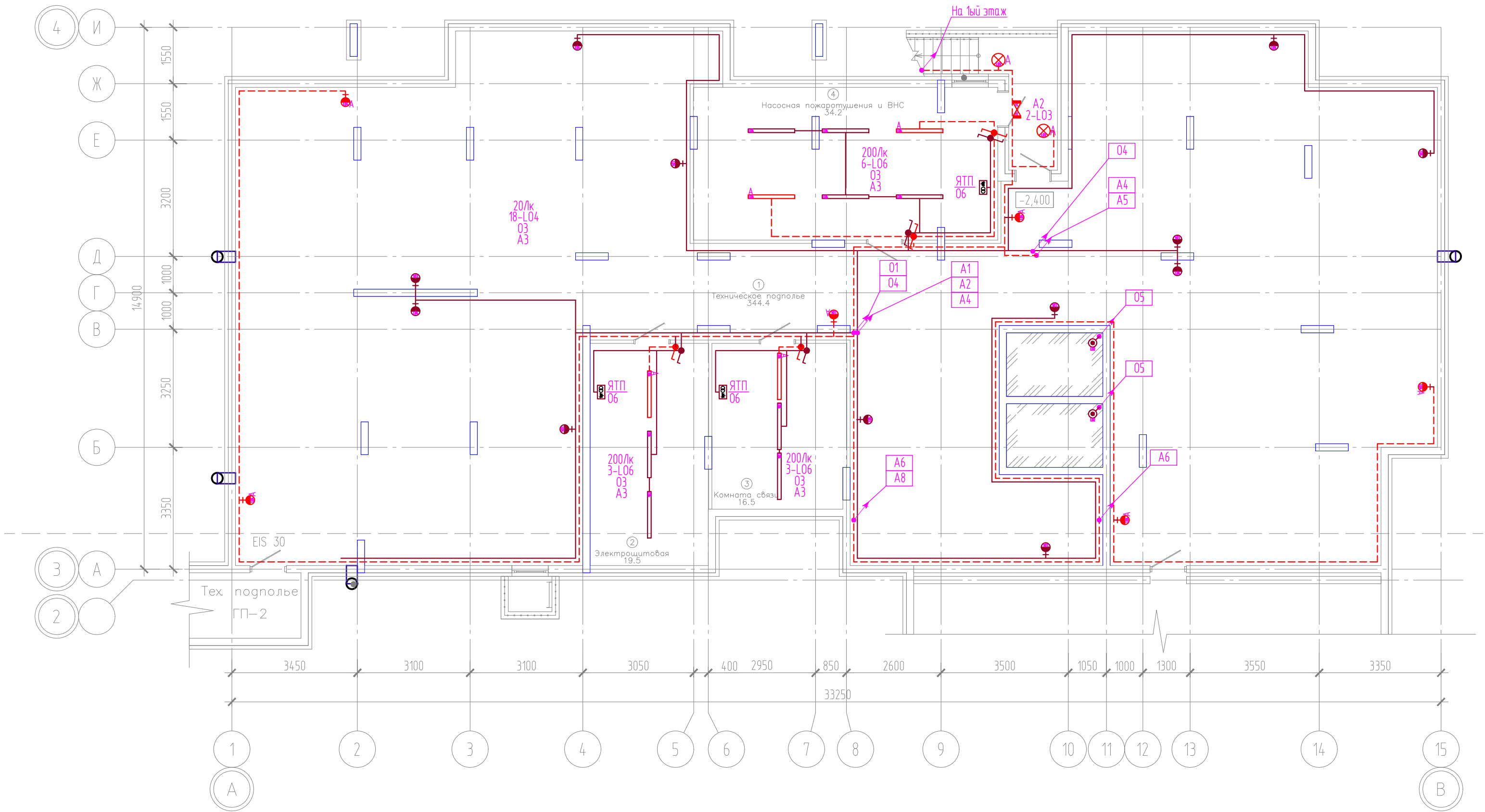
Данные питающей сети	
Распределительный пункт (щиток)	Аппарат на входе. Тип.
	I расщепителя, (А)
	Прибор учета (счетчик)
	Обозначение, тип, напряжение / диапазон рабочих токов; кл.м.
	Обозначение, тип, напряжение
Марка и сечение проводника	I ном. (А)
	I расщепителя, (А)
	Фаза подключения
Электроприемник	По плану
	Расчетная мощность Р, (кВт)
	Ток I, (А)
	Наименование нагрузки



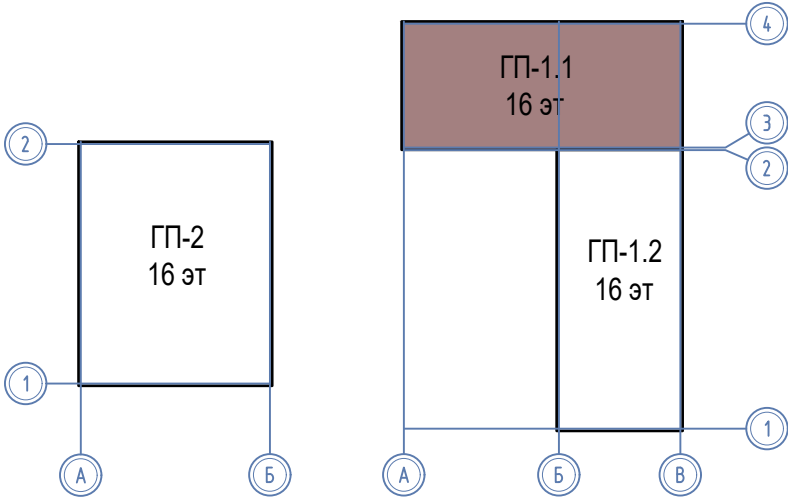
Данные питающей сети	
Распределительный пункт (щиток)	Аппарат на вводе. Тип.
	I расцепителя, (А)
	Прибор учета (счетчик)
	Обозначение, тип, напряжение / диапазон рабочих токов; кл.т.
	Обозначение, тип, напряжение
	I ном. (А) / I расцепителя, (А)
	Фаза подключения
Марка и сечение проводника	Обозначение участка сети, Обозначение трубы на плане, по стандарту, длина, (м)
	По плану
	Расчетная мощность Р, (кВт)
Электроприемник	Ток I, (А)
	Наименование нагрузки



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Техническое подполье	344.4	
2	Электрощитовая	19.5	В4
3	Комната связи	16.5	В4
4	Насосная пожаротушения и ВНС	34.2	В4

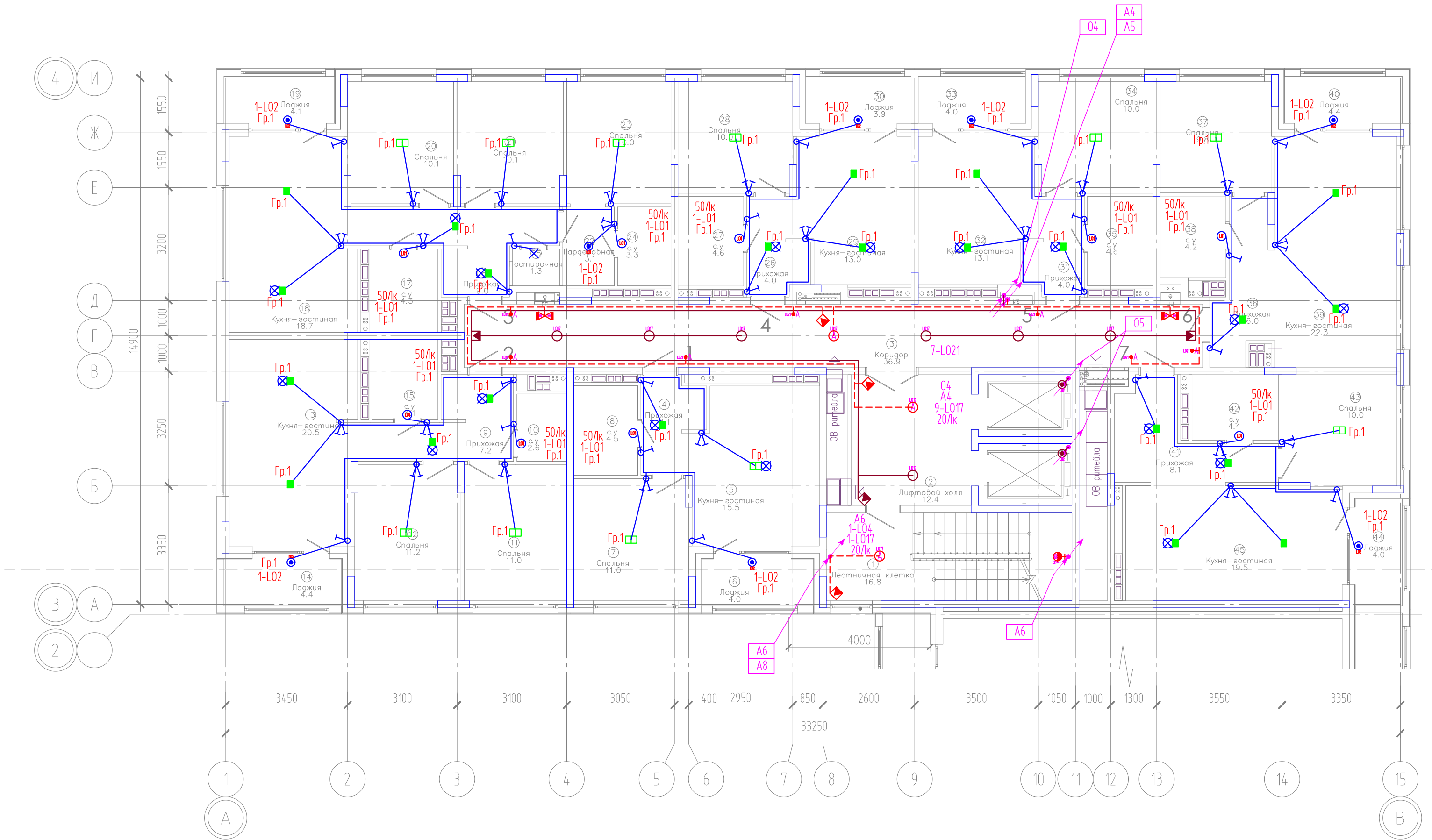


Компоновочная схема

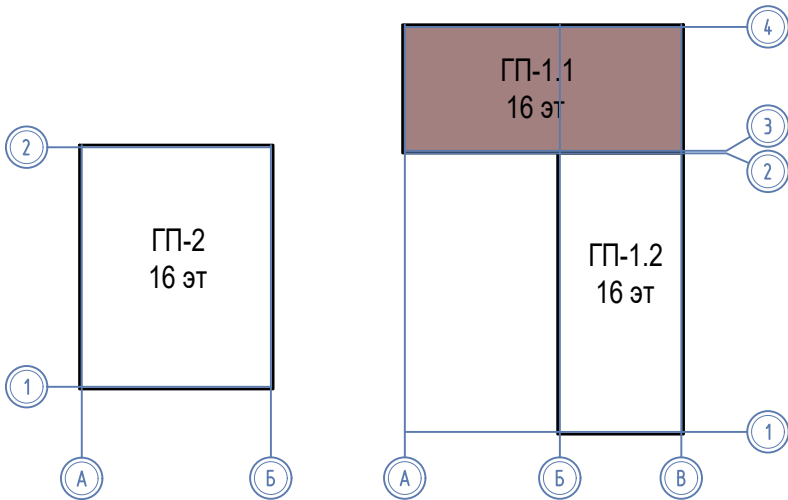


						08-22-1-30			
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя – ул. Чайковского – ул. Сосьвинская			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Блок–секция ГП–1.1	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Власов			08.24		Р	5	
Проверил		Рожнов			08.24				
И контроль		Жабров			08.24	Сети освещения. План подвала	ООО «ПРОЕКТ»		

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



Компоновочная схема



1. Точное местоположение и привязки светильников, светодиодной ленты на потолке уточнить в дизайн-проекте. Возникшие вопросы по установке светодиодной ленты, ее привязкам согласовать с дизайнером с учетом задуманной концепции дизайнерского проекта.

						08-22-1-30			
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьвинская			
Изм.	Кол. уч.	Лист	И док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.1	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Власов				08.24		Р	7	
Проверил	Рожнов				08.24	Сети освещения. План 2,3 этажей	ООО «ПРОЕКТ»		
И контроль	Жадрев				08.24				

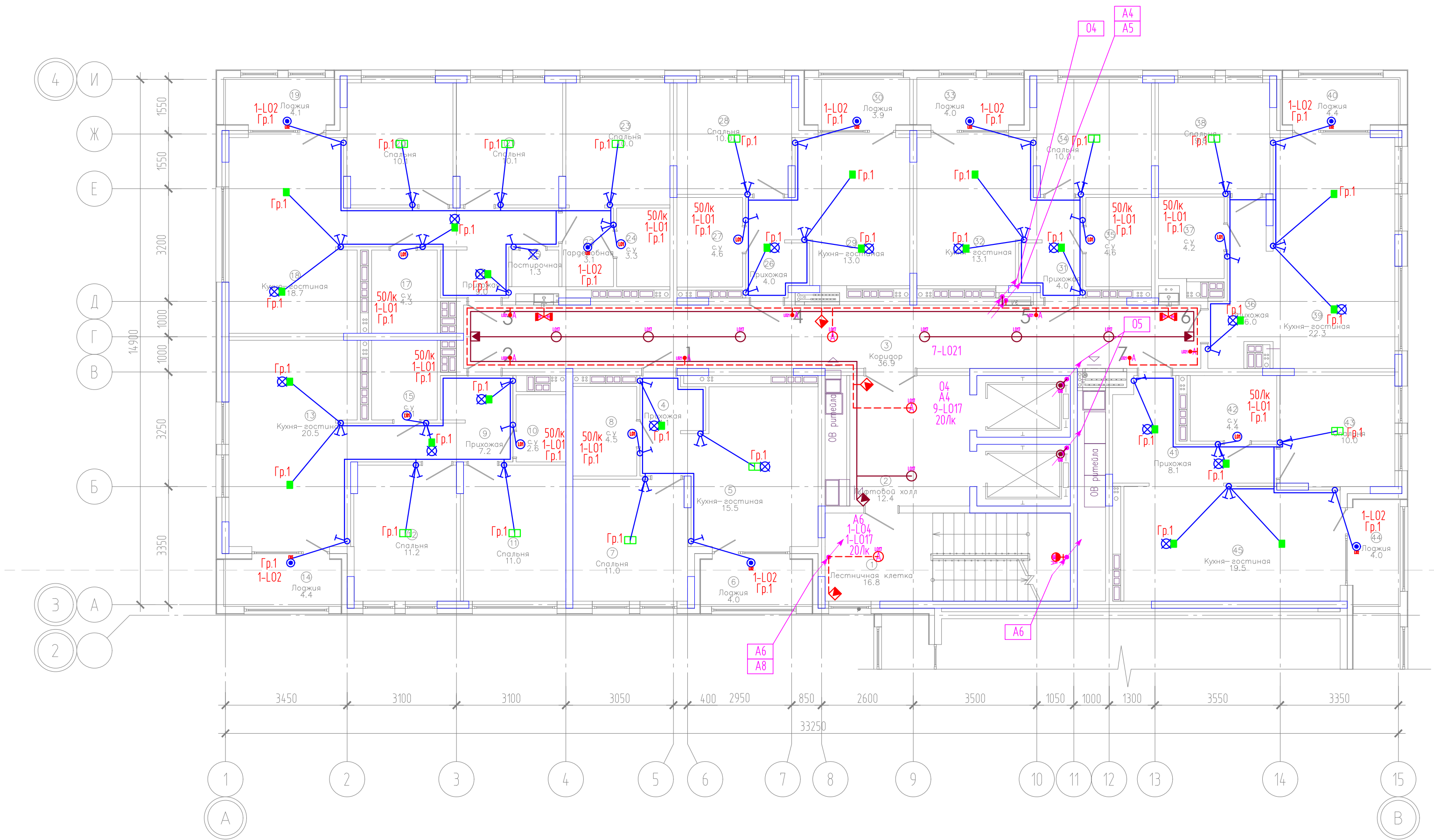
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	16.8	
2	Лифтовой холл	12.4	
3	Коридор	36.9	
4	Прихожая	4.1	
5	Кухня-гостиная	15.5	
6	Лоджия	4.0	
7	Спальня	11.0	
8	с.у	4.5	
9	Прихожая	7.2	
10	с.у	2.6	
11	Спальня	11.0	
12	Спальня	11.2	
13	Кухня-гостиная	20.5	
14	Лоджия	4.4	
15	с.у	4.1	
16	Прихожая	9.0	
17	с.у	4.3	
18	Кухня-гостиная	18.7	
19	Лоджия	4.1	
20	Спальня	10.1	
21	Спальня	10.1	
22	Гардеробная	3.1	
23	Спальня	10.0	
24	с.у	3.3	
25	Постирочная	1.3	
26	Прихожая	4.0	
27	с.у	4.6	
28	Спальня	10.0	
29	Кухня-гостиная	13.0	
30	Лоджия	3.9	
31	Прихожая	4.0	
32	Кухня-гостиная	13.1	
33	Лоджия	4.0	
34	Спальня	10.0	
35	с.у	4.6	
36	Прихожая	6.0	
37	Спальня	9.8	
38	с.у	4.2	
39	Кухня-гостиная	22.3	
40	Лоджия	4.4	
41	Прихожая	8.1	
42	с.у	4.4	
43	Спальня	10.0	
44	Лоджия	4.0	
45	Кухня-гостиная	19.5	

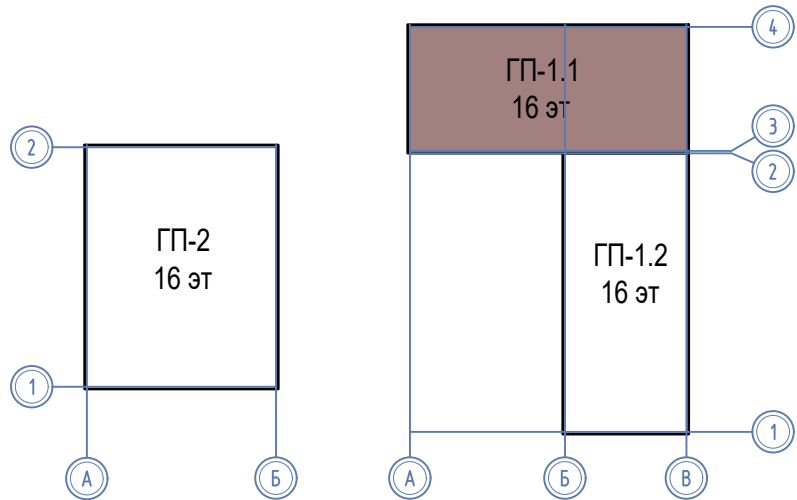
Инв. № подл

Подпись и дата

Взам. инв. №



Компоновочная схема



1. Точное местоположение и привязки светильников, светодиодной ленты на потолке уточнить в дизайн-проекте. Возникшие вопросы по установке светодиодной ленты, ее привязкам согласовать с дизайнером с учетом задуманной концепции дизайнерского проекта.

						08-22-1-Э0			
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьвинская			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.1	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Власов			08.24		Р	8	
Проверил		Рожнов			08.24				
						Сети освещения. План 4 этажа	ООО «ПРОЕКТ»		
Н. контроль		Жабрев			08.24				

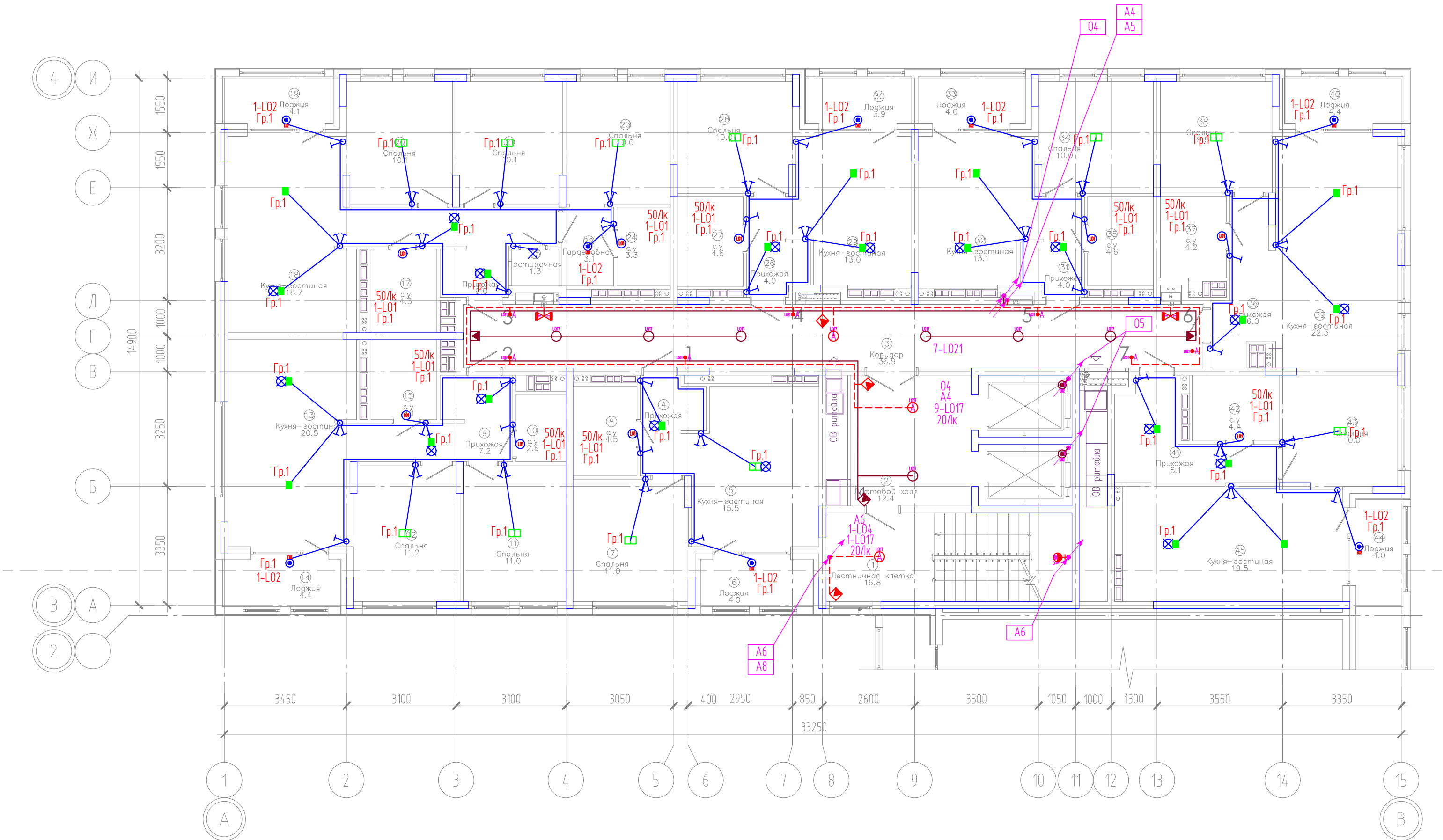
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	16.8	
2	Лифтовой холл	12.4	
3	Коридор	36.9	
4	Прихожая	4.1	
5	Кухня-гостиная	15.5	
6	Лоджия	4.0	
7	Спальня	11.0	
8	с.у	4.5	
9	Прихожая	7.2	
10	с.у	2.6	
11	Спальня	11.0	
12	Спальня	11.2	
13	Кухня-гостиная	20.5	
14	Лоджия	4.4	
15	с.у	4.1	
16	Прихожая	9.0	
17	с.у	4.3	
18	Кухня-гостиная	18.7	
19	Лоджия	4.1	
20	Спальня	10.1	
21	Спальня	10.1	
22	Гардеробная	3.1	
23	Спальня	10.0	
24	с.у	3.3	
25	Постирочная	1.3	
26	Прихожая	4.0	
27	с.у	4.6	
28	Спальня	10.0	
29	Кухня-гостиная	13.0	
30	Лоджия	3.9	
31	Прихожая	4.0	
32	Кухня-гостиная	13.1	
33	Лоджия	4.0	
34	Спальня	10.0	
35	с.у	4.6	
36	Прихожая	6.0	
37	с.у	4.2	
38	Спальня	9.8	
39	Кухня-гостиная	22.3	
40	Лоджия	4.4	
41	Прихожая	8.1	
42	с.у	4.4	
43	Спальня	10.0	
44	Лоджия	4.0	
45	Кухня-гостиная	19.5	

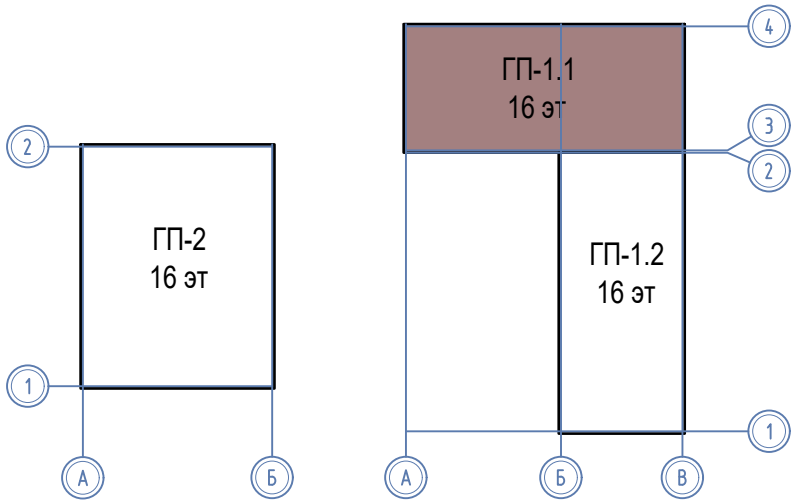
Инв. № подл

Подпись и дата

Взам. инв. №



Компоновочная схема



1. Точное местоположение и привязки светильников, светодиодной ленты на потолке уточнить в дизайн-проекте. Возникшие вопросы по установке светодиодной ленты, ее привязкам согласовать с дизайнером с учетом задуманной концепции дизайнерского проекта.

						08-22-1-30			
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя – ул. Чайковского – ул. Сосьвинская			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Блок–секция ГП–1.1	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Власов			08.24		Р	9	
Проверил		Рожнов			08.24	Сети освещения. План 5 этажа			ООО «ПРОЕКТ»
Н.контроль		Жабров			08.24				

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	16.8	
2	Лифтовой холл	12.4	
3	Коридор	36.9	
4	Прихожая	4.1	
5	Кухня-гостиная	15.5	
6	Лоджия	4.0	
7	Спальня	11.0	
8	с.у	4.5	
9	Прихожая	7.2	
10	с.у	2.6	
11	Спальня	11.0	
12	Спальня	11.2	
13	Кухня-гостиная	20.5	
14	Лоджия	4.4	
15	с.у	4.1	
16	Прихожая	9.0	
17	с.у	4.3	
18	Кухня-гостиная	18.7	
19	Лоджия	4.1	
20	Спальня	10.1	
21	Спальня	10.1	
22	Гардеробная	3.1	
23	Спальня	10.0	
24	с.у	3.3	
25	Постирочная	1.3	
26	Прихожая	4.0	
27	с.у	4.6	
28	Спальня	10.0	
29	Кухня-гостиная	13.0	
30	Лоджия	3.9	
31	Прихожая	4.0	
32	Кухня-гостиная	13.1	
33	Лоджия	4.0	
34	Спальня	10.0	
35	с.у	4.6	
36	Прихожая	6.0	
37	с.у	4.2	
38	Спальня	9.8	
39	Кухня-гостиная	22.3	
40	Лоджия	4.4	
41	Прихожая	8.1	
42	с.у	4.4	
43	Спальня	10.0	
44	Лоджия	4.0	
45	Кухня-гостиная	19.5	

Инв. № подл.

Подпись и дата.

Взам. инв. №

Компоновочная схема

1

2

А

Б

ГП-2
16 эт

1

2

3

4

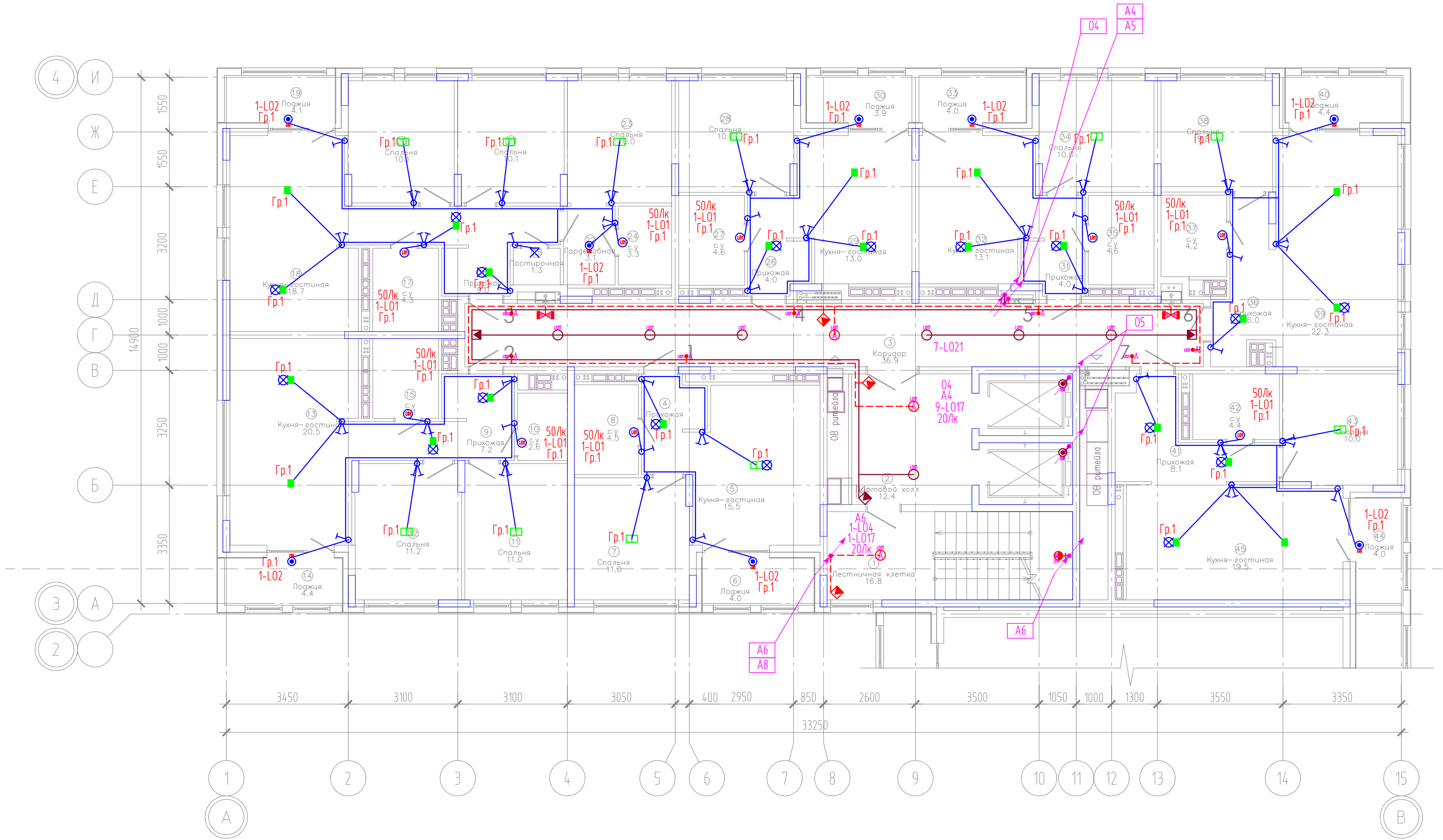
А

Б

В

ГП-1.1
16 эт

ГП-1.2
16 эт

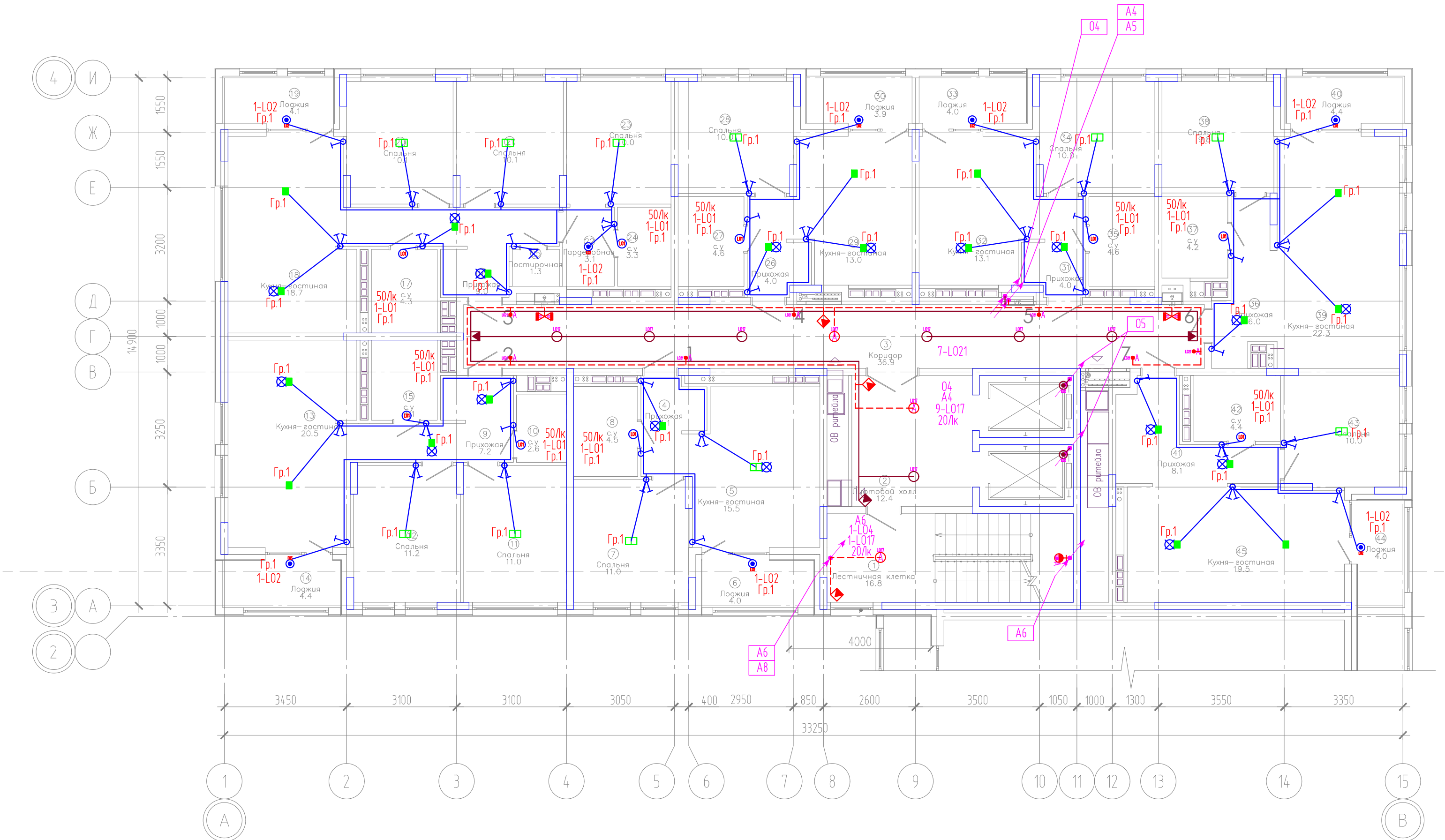


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	16.8	
2	Лифтовой холл	12.4	
3	Коридор	36.9	
4	Прихожая	4.1	
5	Кухня-гостиная	15.5	
6	Лоджия	4.0	
7	Спальня	11.0	
8	с.у	4.5	
9	Прихожая	7.2	
10	с.у	2.6	
11	Спальня	11.0	
12	Спальня	11.2	
13	Кухня-гостиная	20.5	
14	Лоджия	4.4	
15	с.у	4.1	
16	Прихожая	9.0	
17	с.у	4.3	
18	Кухня-гостиная	18.7	
19	Лоджия	4.1	
20	Спальня	10.1	
21	Спальня	10.1	
22	Гардеробная	3.1	
23	Спальня	10.0	
24	с.у	3.3	
25	Постирочная	1.3	
26	Прихожая	4.0	
27	с.у	4.6	
28	Спальня	10.0	
29	Кухня-гостиная	13.0	
30	Лоджия	3.9	
31	Прихожая	4.0	
32	Кухня-гостиная	13.1	
33	Лоджия	4.0	
34	Спальня	10.0	
35	с.у	4.6	
36	Прихожая	6.0	
37	с.у	4.2	
38	Спальня	9.8	
39	Кухня-гостиная	22.3	
40	Лоджия	4.4	
41	Прихожая	8.1	
42	с.у	4.4	
43	Спальня	10.0	
44	Лоджия	4.0	
45	Кухня-гостиная	19.5	

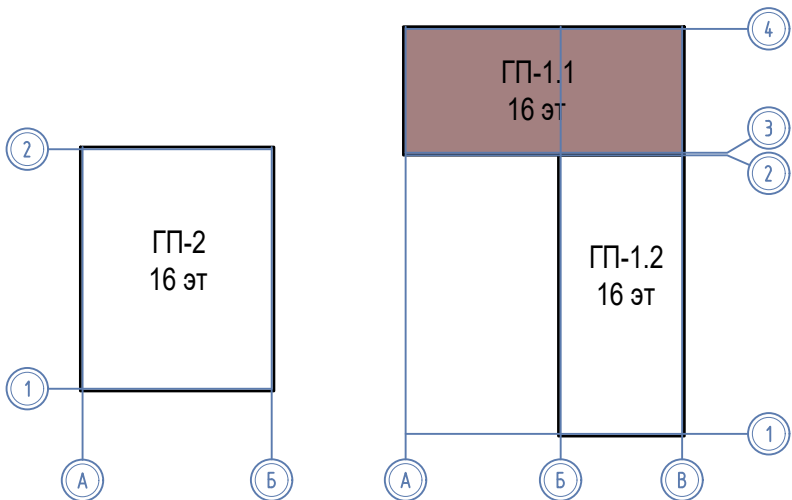
1. Точное местоположение и привязки светильников, светодиодной ленты на потолке уточнить в дизайн-проекте. Возникшие вопросы по установке светодиодной ленты, ее привязкам согласовать с дизайнером с учетом задуманной концепции дизайнерского проекта.

08-22-1-30						
Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьвинская						
Изм.	Кол. уч.	Лист	И док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.1
Разраб.	Власов	Рожнов			08.24	
Проверил					08.24	Сети освещения. План 6,9,10,13,14 этажей
И контроль	Жадрев				08.24	000 «ПРОЕКТ»

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	16.8	
2	Лифтовой холл	12.4	
3	Коридор	36.9	
4	Прихожая	4.1	
5	Кухня-гостиная	15.5	
6	Лоджия	4.0	
7	Спальня	11.0	
8	с.у	4.5	
9	Прихожая	7.2	
10	с.у	2.6	
11	Спальня	11.0	
12	Спальня	11.2	
13	Кухня-гостиная	20.5	
14	Лоджия	4.4	
15	с.у	4.1	
16	Прихожая	9.0	
17	с.у	4.3	
18	Кухня-гостиная	18.7	
19	Лоджия	4.1	
20	Спальня	10.1	
21	Спальня	10.1	
22	Гардеробная	3.1	
23	Спальня	10.0	
24	с.у	3.3	
25	Постирочная	1.3	
26	Прихожая	4.0	
27	с.у	4.6	
28	Спальня	10.0	
29	Кухня-гостиная	13.0	
30	Лоджия	3.9	
31	Прихожая	4.0	
32	Кухня-гостиная	13.1	
33	Лоджия	4.0	
34	Спальня	10.0	
35	с.у	4.6	
36	Прихожая	6.0	
37	с.у	4.2	
38	Спальня	9.8	
39	Кухня-гостиная	22.3	
40	Лоджия	4.4	
41	Прихожая	8.1	
42	с.у	4.4	
43	Спальня	10.0	
44	Лоджия	4.0	
45	Кухня-гостиная	19.5	



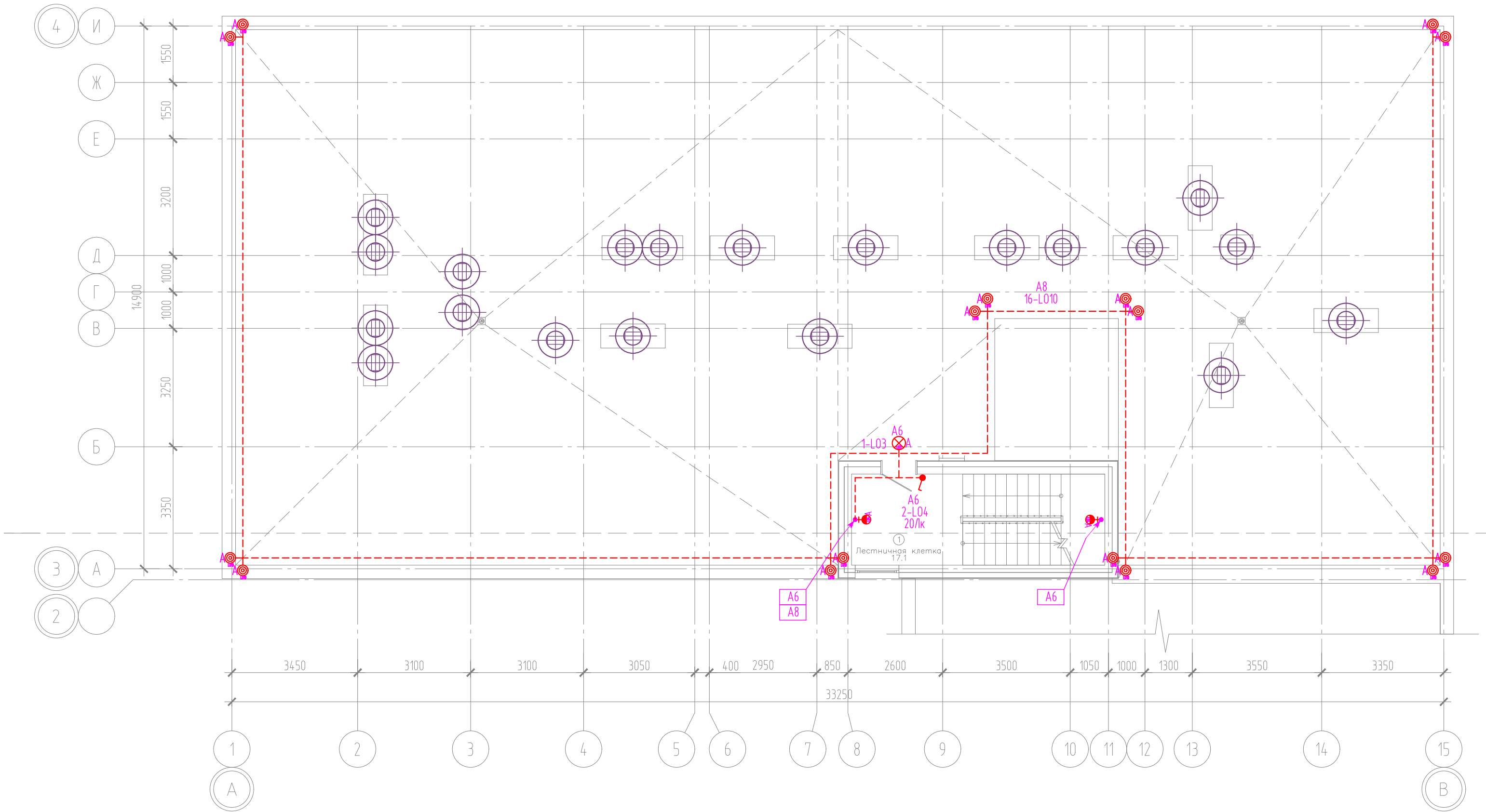
Компоновочная схема



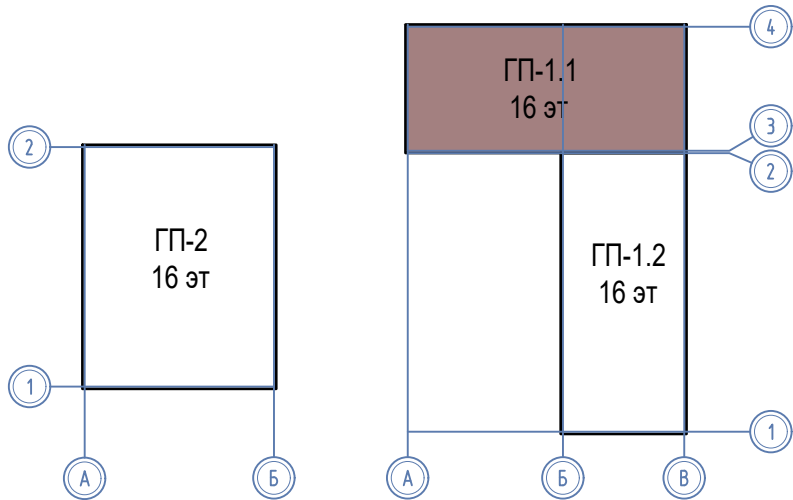
1. Точное местоположение и привязки светильников, светодиодной ленты на потолке уточнить в дизайн-проекте. Возникшие вопросы по установке светодиодной ленты, ее привязкам согласовать с дизайнером с учетом задуманной концепции дизайнерского проекта.

08-22-1-30					
Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосыдинская					
Изм.	Кол. уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата
Разраб.	Власов				08.24
Проверил	Рожнов				08.24
Блок-секция ГП-1.1					
Сети освещения. План 7,8,11,12,15,16 этажей					
ООО «ПРОЕКТ»					

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	17.1	

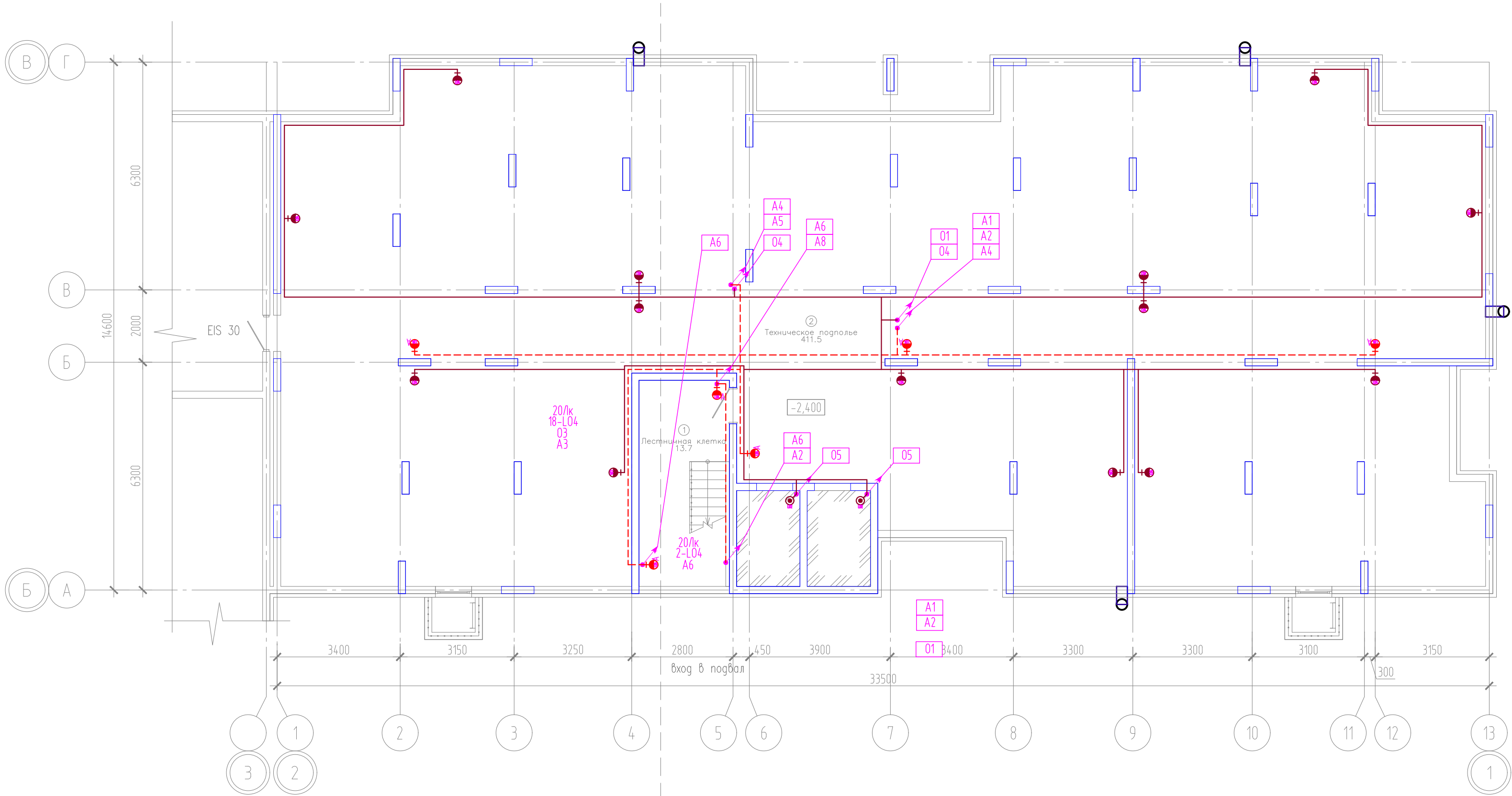


Компоновочная схема

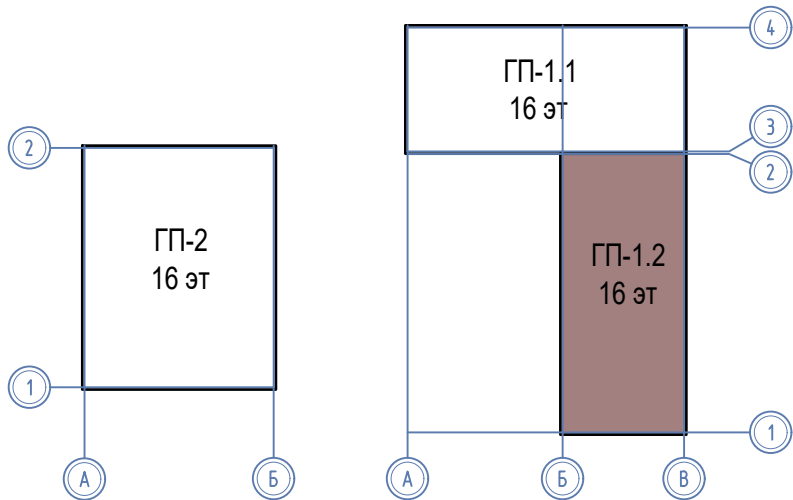


08-22-1-30						
Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьвинская						
Изм.	Кол. уч.	Лист	И док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.1
Разраб.	Власов	Рожнов			08.24	
Проверил					08.24	Сети освещения. План кровли
И контроль	Жадрев				08.24	
						ООО «ПРОЕКТ»

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	13.7	
2	Техническое подполье	411.5	

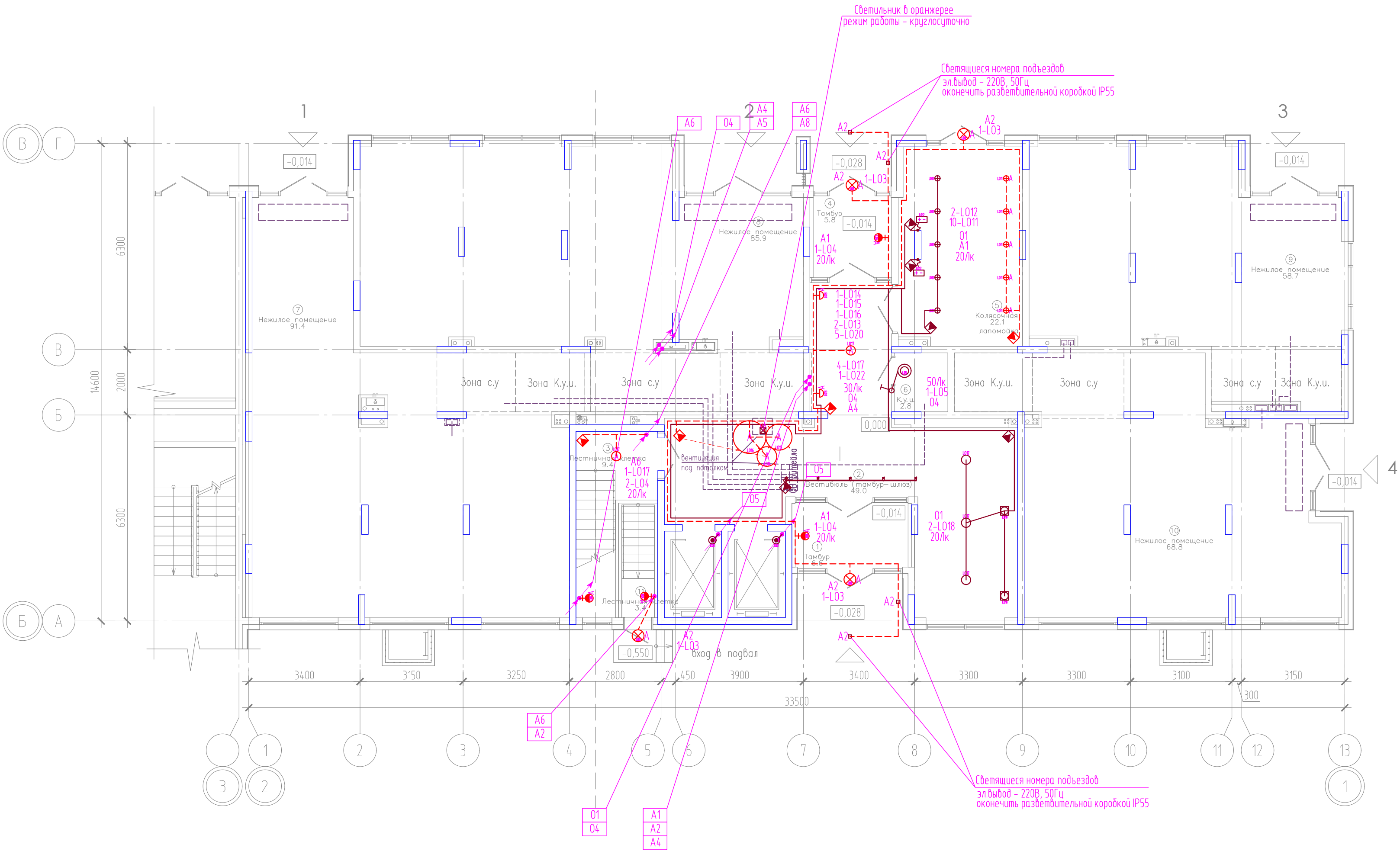


Компоновочная схема

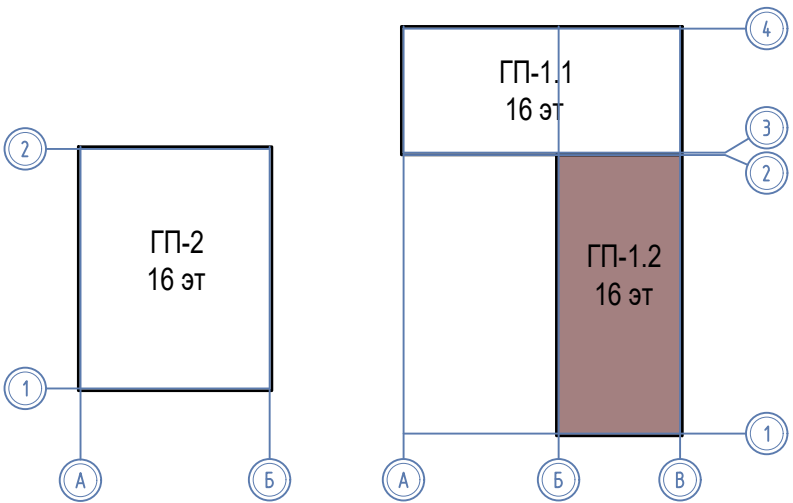


						08-22-1-30			
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя – ул. Чайковского – ул. Сосьдинская			
Изм.	Кол. уч.	Лист	И док.	Подп.	Дата	Блок–секция ГП–1.2	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Власов				08.24		Р	13	
Проверил	Рожнов				08.24	Сети освещения. План подвала	ООО «ПРОЕКТ»		
И контроль	Жабров				08.24				

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Тамбур	6.6	
2	Вестибюль (тамбур-шлюз)	49.0	
3	Лестничная клетка	9.4	
4	Тамбур	5.8	
5	Колясочная	22.1	
6	К.у.и.	2.8	Д
7	Нежилое помещение	91.4	
8	Нежилое помещение	85.9	
9	Нежилое помещение	58.7	
10	Нежилое помещение	68.8	
11	Лестничная клетка	3.4	

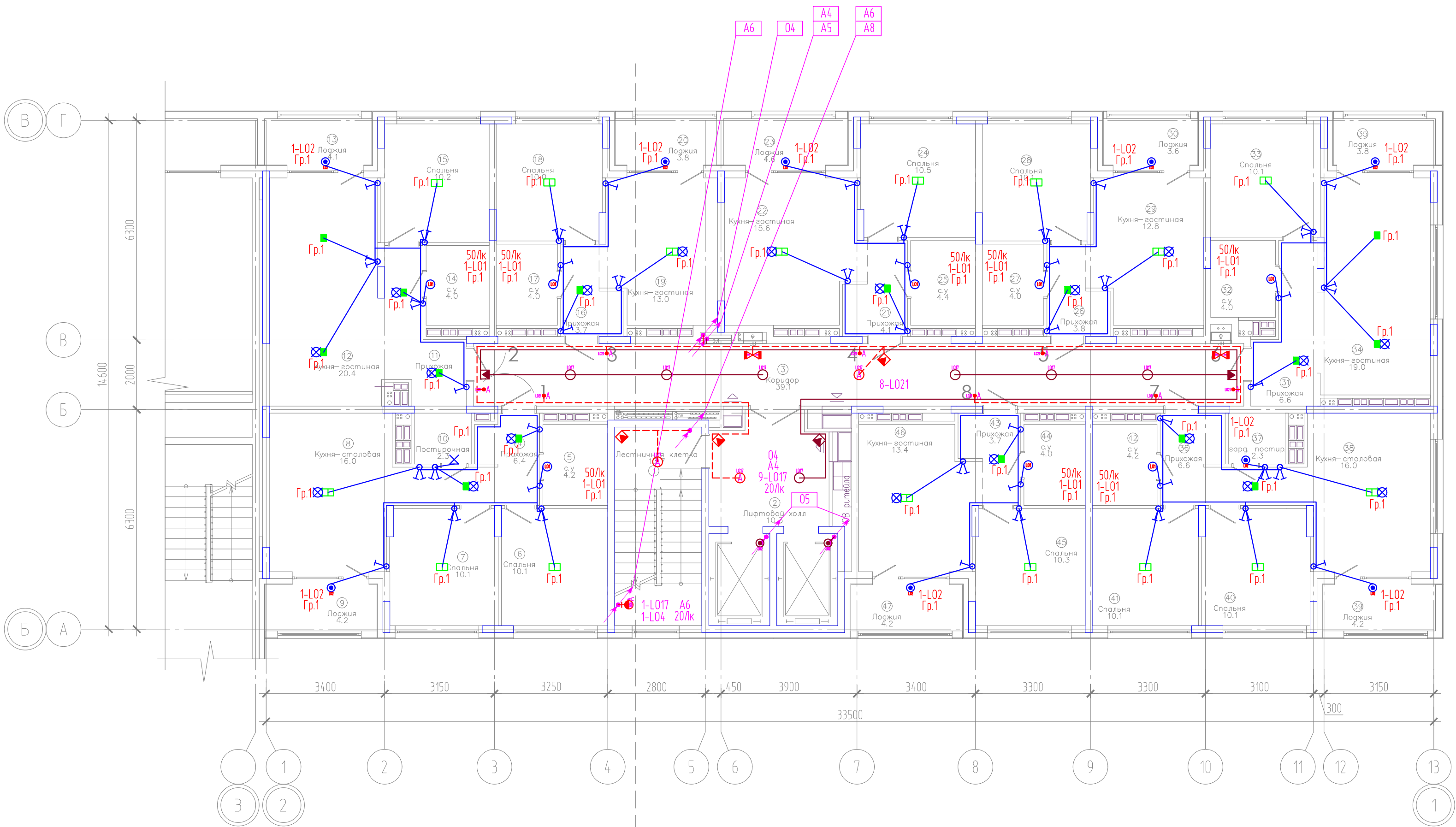


Компоновочная схема



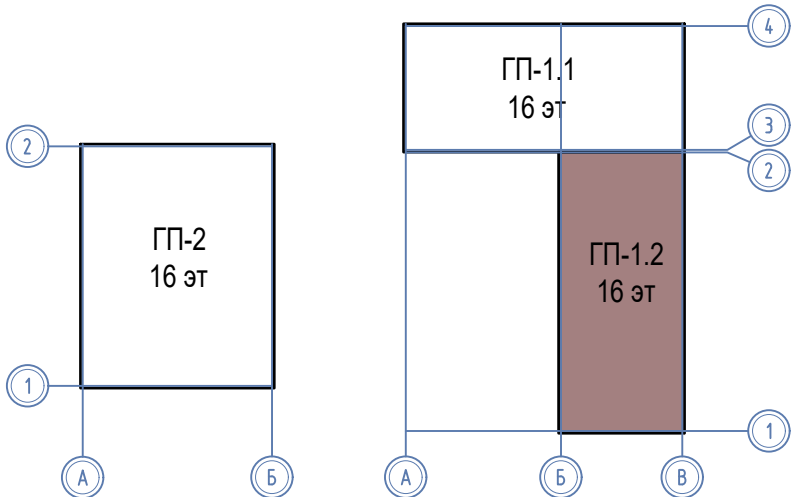
1. Блоки питания для подключения подсветки установить в пространстве подвешеного потолка с устройством смотровых лючков, либо определить по месту, с учетом конструкции согласно дизайн-проекта.
2. Точное местоположение и привязки светильников, светодиодной ленты на потолке уточнить в дизайн-проекте. Возникшие вопросы по установке светодиодной ленты, ее привязкам согласовать с дизайнером с учетом задуманной концепции дизайнерского проекта.

08-22-1-30					
Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьвинская					
Изм.	Кол. уч.	Лист	И док.	Подп.	Дата
Разраб.	Власов	Рожнов			08.24
Проберил					08.24
Блок-секция ГП-1.2		Стация	Лист	Листов	
		Р	14		
И контроль		Жабрев		08.24	
Сети освещения. План 1 этажа		ООО «ПРОЕКТ»			



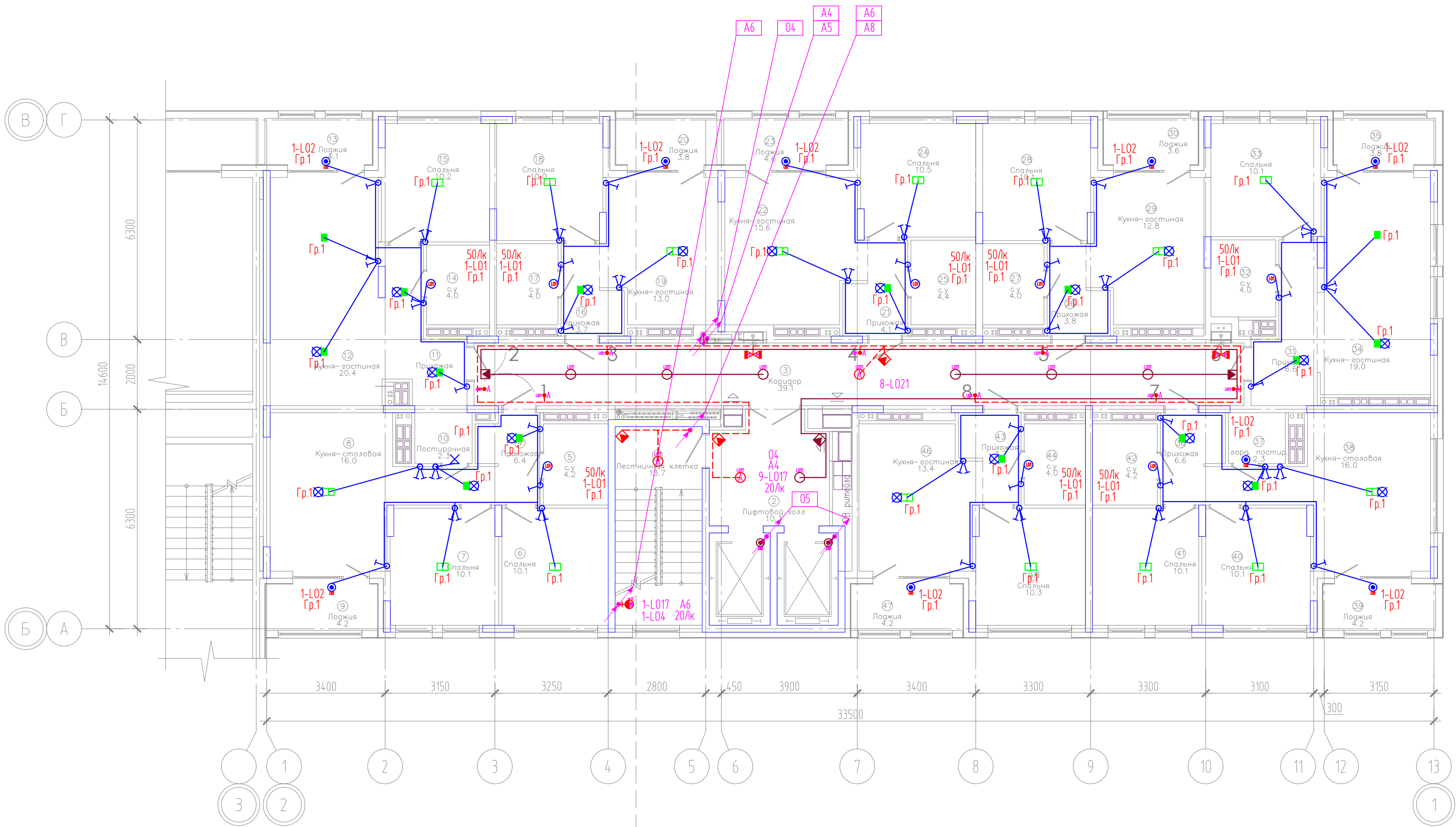
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	13.7	
2	Лифтовой холл	10.3	
3	Коридор	39.1	
4	Прихожая	6.4	
5	с.у	4.2	
6	Спальня	10.1	
7	Спальня	10.1	
8	Кухня-столовая	16.0	
9	Лоджия	4.2	
10	Постирочная	2.3	
11	Прихожая	6.6	
12	Кухня-гостиная	20.4	
13	Лоджия	4.1	
14	с.у	4.0	
15	Спальня	10.2	
16	Прихожая	3.7	
17	с.у	4.0	
18	Спальня	10.0	
19	Кухня-гостиная	13.0	
20	Лоджия	3.8	
21	Прихожая	4.1	
22	Кухня-гостиная	15.6	
23	Лоджия	4.6	
24	Спальня	10.5	
25	с.у	4.4	
26	Прихожая	3.8	
27	с.у	4.0	
28	Спальня	10.1	
29	Кухня-гостиная	12.8	
30	Лоджия	3.6	
31	Прихожая	6.6	
32	с.у	4.0	
33	Спальня	10.1	
34	Кухня-гостиная	19.0	
35	Лоджия	3.8	
36	Прихожая	6.6	
37	гард. постир.	2.3	
38	Кухня-столовая	16.0	
39	Лоджия	4.2	
40	Спальня	10.1	
41	Спальня	10.1	
42	с.у	4.2	
43	Прихожая	3.7	
44	с.у	4.0	
45	Спальня	10.3	
46	Кухня-гостиная	13.4	
47	Лоджия	4.2	

Компоновочная схема



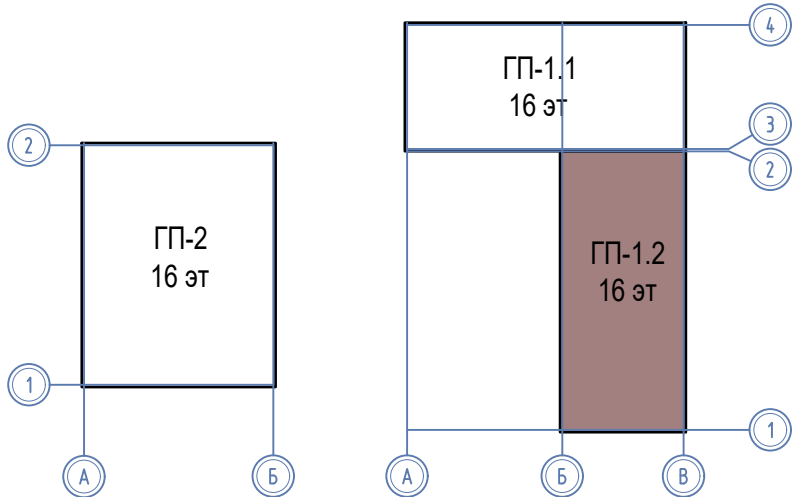
1. Точное местоположение и привязки светильников, светодиодной ленты на потолке уточнить в дизайн-проекте. Возникшие вопросы по установке светодиодной ленты, ее привязкам согласовать с дизайнером с учетом задуманной концепции дизайнерского проекта.

08-22-1-30						
Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьбинская						
Изм.	Кол. уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.2
Разраб.	Власов	Рожнов	08.24	08.24	08.24	
Проверил	Рожнов	08.24	08.24	08.24	08.24	Сети освещения. План 2,3 этажей
Н.контр.	Жабров	08.24	08.24	08.24	08.24	
						ООО «ПРОЕКТ»



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	13.7	
2	Лифтовой холл	10.3	
3	Коридор	39.1	
4	Прихожая	6.4	
5	с.у	4.2	
6	Спальня	10.1	
7	Спальня	10.1	
8	Кухня-столовая	16.0	
9	Лоджия	4.2	
10	Постирочная	2.3	
11	Прихожая	6.6	
12	Кухня-гостиная	20.4	
13	Лоджия	4.1	
14	с.у	4.0	
15	Спальня	10.2	
16	Прихожая	3.7	
17	с.у	4.0	
18	Спальня	10.0	
19	Кухня-гостиная	13.0	
20	Лоджия	3.8	
21	Прихожая	4.1	
22	Кухня-гостиная	15.6	
23	Лоджия	4.6	
24	Спальня	10.5	
25	с.у	4.4	
26	Прихожая	3.8	
27	с.у	4.0	
28	Спальня	10.1	
29	Кухня-гостиная	12.8	
30	Лоджия	3.6	
31	Прихожая	6.6	
32	с.у	4.0	
33	Спальня	10.1	
34	Кухня-гостиная	19.0	
35	Лоджия	3.8	
36	Прихожая	6.6	
37	гард. постир.	2.3	
38	Кухня-столовая	16.0	
39	Лоджия	4.2	
40	Спальня	10.1	
41	Спальня	10.1	
42	с.у	4.2	
43	Прихожая	3.7	
44	с.у	4.0	
45	Спальня	10.3	
46	Кухня-гостиная	13.4	
47	Лоджия	4.2	

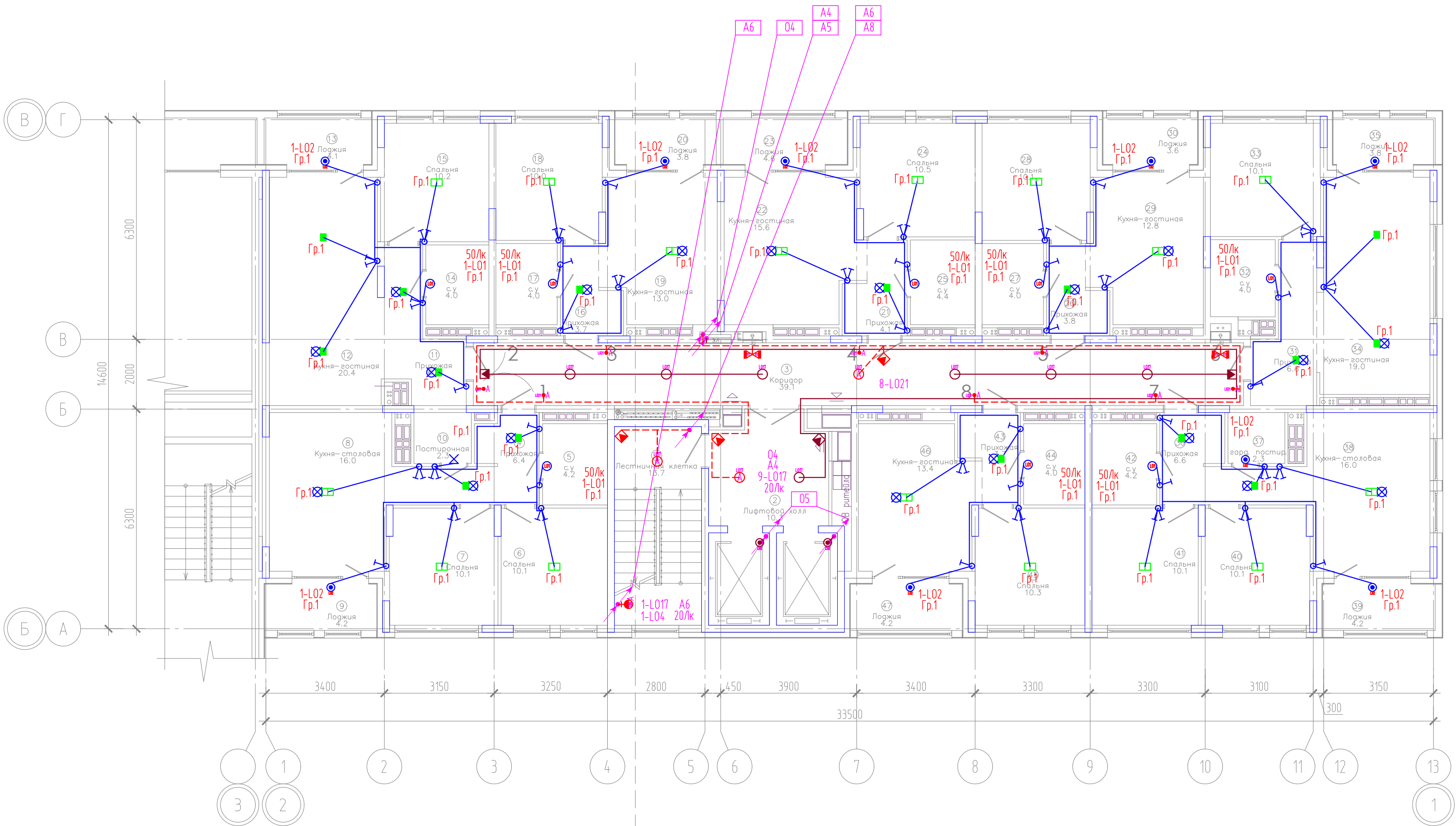
Компоновочная схема



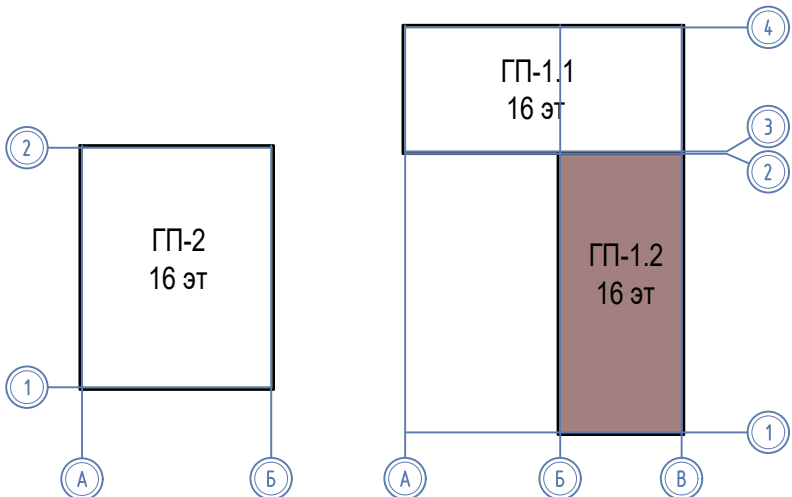
1. Точное местоположение и привязки светильников, светодиодной ленты на потолке уточнить в дизайн-проекте. Возникшие вопросы по установке светодиодной ленты, ее привязкам согласовать с дизайнером с учетом задуманной концепции дизайнерского проекта.

08-22-1-30					
Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьвинская					
Изм.	Кол. уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата
Разраб.	Власов			Власов	08.24
Проверил	Рожнов				08.24
Н. контроль	Жадрев				08.24
Блок-секция ГП-1.2				Стадия	Лист
				Р	16
Сети освещения. План 4 этажа				ООО «ПРОЕКТ»	

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



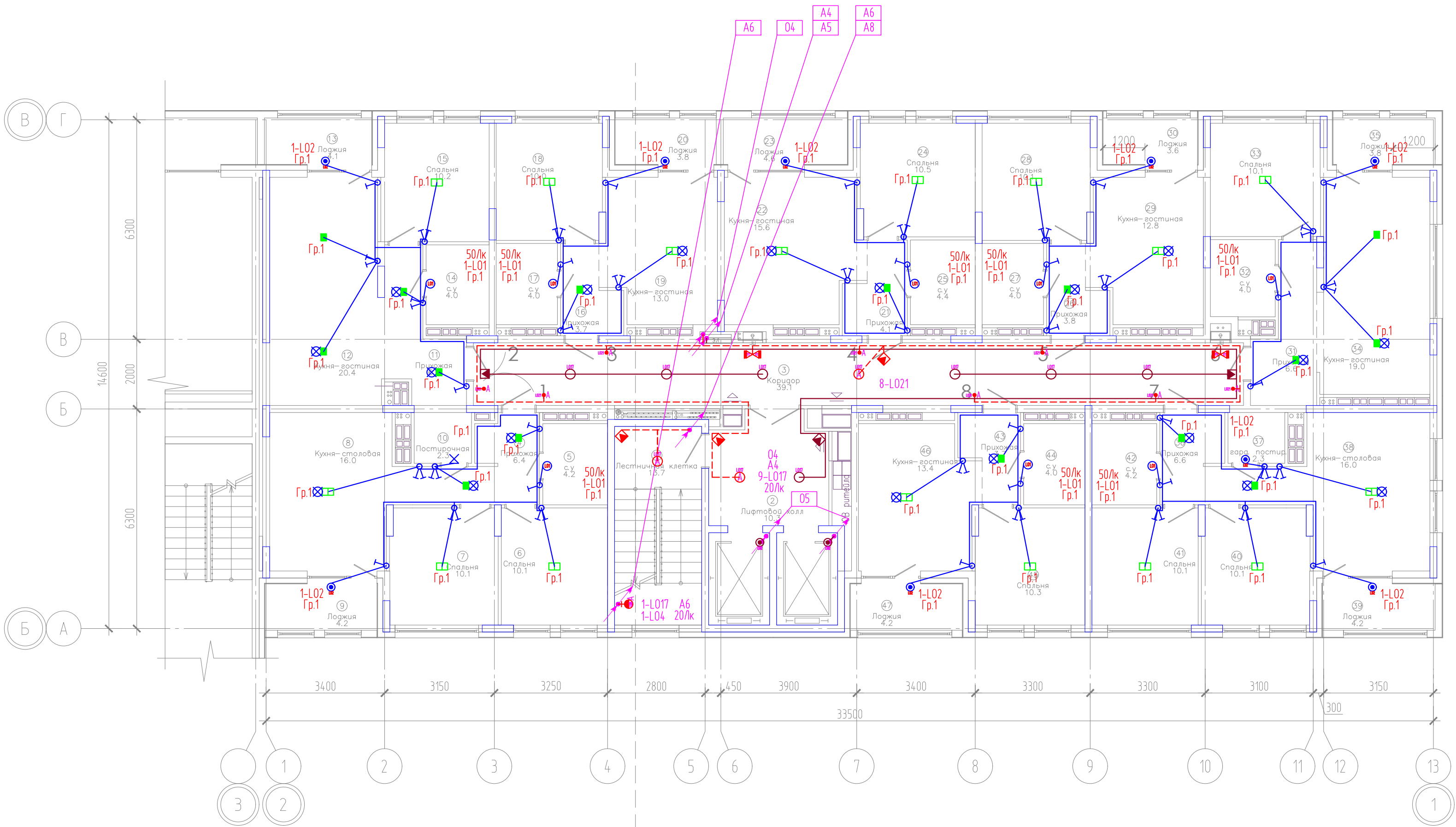
Компоновочная схема



1. Точное местоположение и привязки светильников, светодиодной ленты на потолке уточнить в дизайн-проекте. Возникшие вопросы по установке светодиодной ленты, ее привязкам согласовать с дизайнером с учетом задуманной концепции дизайнерского проекта.

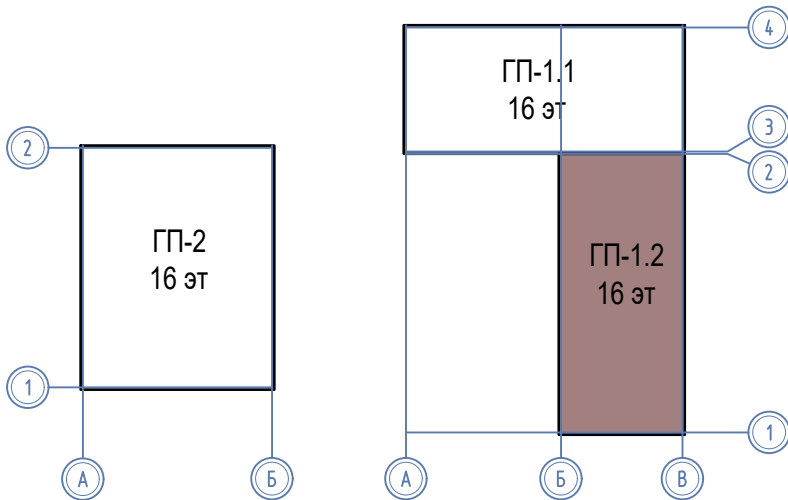
							08-22-1-30		
							Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьвинская		
Изм.	Кол. уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.2	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Власов				08.24		Р	17	
Проверил	Рожнов				08.24	Сети освещения. План 5 этажа	ООО «ПРОЕКТ»		
Н контроль	Жадрев				08.24				

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	13.7	
2	Лифтовой холл	10.3	
3	Коридор	39.1	
4	Прихожая	6.4	
5	с.у	4.2	
6	Спальня	10.1	
7	Спальня	10.1	
8	Кухня-столовая	16.0	
9	Лоджия	4.2	
10	Постирочная	2.3	
11	Прихожая	6.6	
12	Кухня-гостиная	20.4	
13	Лоджия	4.1	
14	с.у	4.0	
15	Спальня	10.2	
16	Прихожая	3.7	
17	с.у	4.0	
18	Спальня	10.0	
19	Кухня-гостиная	13.0	
20	Лоджия	3.8	
21	Прихожая	4.1	
22	Кухня-гостиная	15.6	
23	Лоджия	4.6	
24	Спальня	10.5	
25	с.у	4.4	
26	Прихожая	3.8	
27	с.у	4.0	
28	Спальня	10.1	
29	Кухня-гостиная	12.8	
30	Лоджия	3.6	
31	Прихожая	6.6	
32	с.у	4.0	
33	Спальня	10.1	
34	Кухня-гостиная	19.0	
35	Лоджия	3.8	
36	Прихожая	6.6	
37	гард. постир.	2.3	
38	Кухня-столовая	16.0	
39	Лоджия	4.2	
40	Спальня	10.1	
41	Спальня	10.1	
42	с.у	4.2	
43	Прихожая	3.7	
44	с.у	4.0	
45	Спальня	10.3	
46	Кухня-гостиная	13.4	
47	Лоджия	4.2	



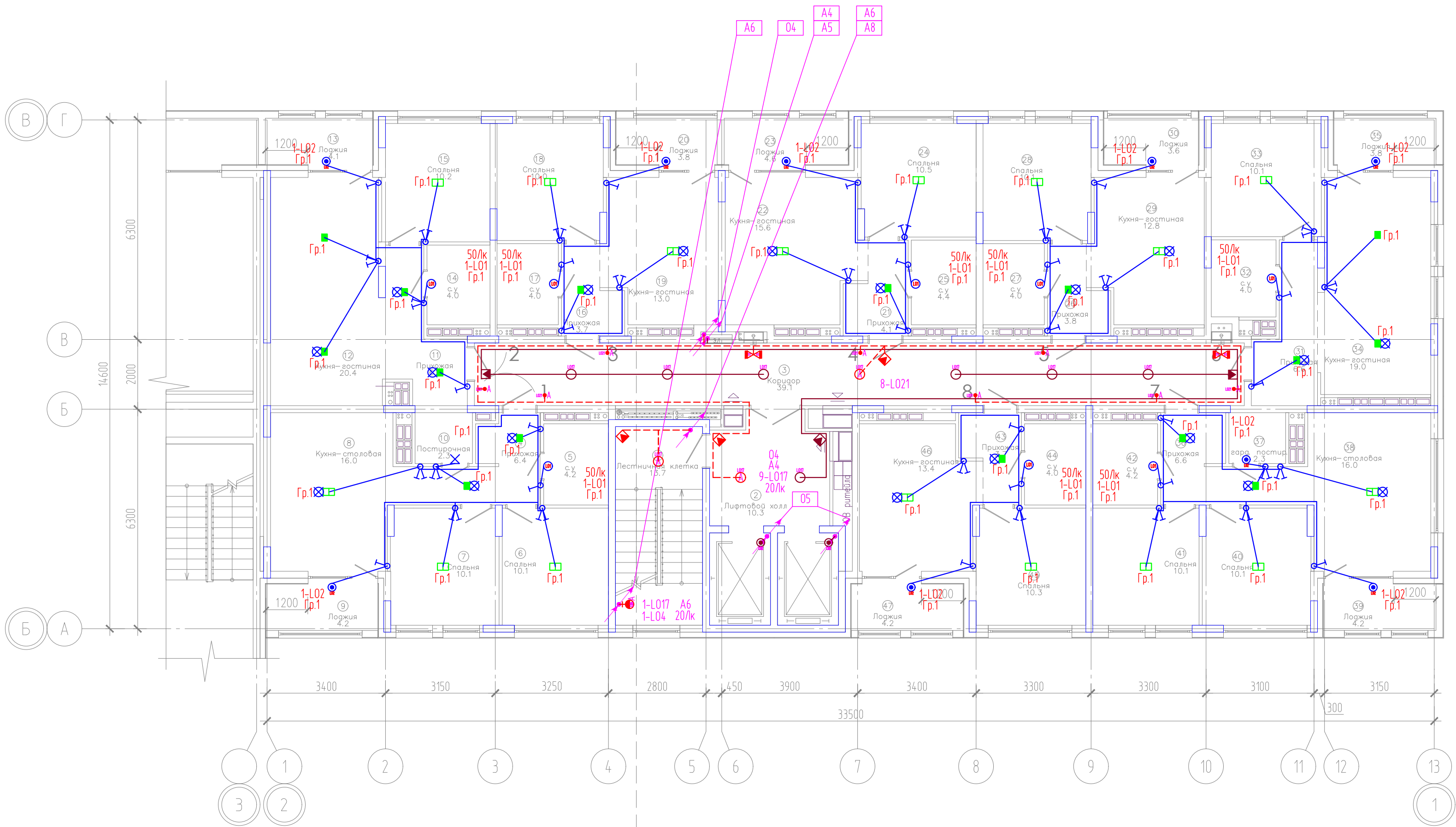
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	13.7	
2	Лифтовой холл	10.3	
3	Коридор	39.1	
4	Прихожая	6.4	
5	с.у	4.2	
6	Спальня	10.1	
7	Спальня	10.1	
8	Кухня-столовая	16.0	
9	Лоджия	4.2	
10	Постирочная	2.3	
11	Прихожая	6.6	
12	Кухня-гостиная	20.4	
13	Лоджия	4.1	
14	с.у	4.0	
15	Спальня	10.2	
16	Прихожая	3.7	
17	с.у	4.0	
18	Спальня	10.0	
19	Кухня-гостиная	13.0	
20	Лоджия	3.8	
21	Прихожая	4.1	
22	Кухня-гостиная	15.6	
23	Лоджия	4.6	
24	Спальня	10.5	
25	с.у	4.4	
26	Прихожая	3.8	
27	с.у	4.0	
28	Спальня	10.1	
29	Кухня-гостиная	12.8	
30	Лоджия	3.6	
31	Прихожая	6.6	
32	с.у	4.0	
33	Спальня	10.1	
34	Кухня-гостиная	19.0	
35	Лоджия	3.8	
36	Прихожая	6.6	
37	гард. постир.	2.3	
38	Кухня-столовая	16.0	
39	Лоджия	4.2	
40	Спальня	10.1	
41	Спальня	10.1	
42	с.у	4.2	
43	Прихожая	3.7	
44	с.у	4.0	
45	Спальня	10.3	
46	Кухня-гостиная	13.4	
47	Лоджия	4.2	

Компоновочная схема



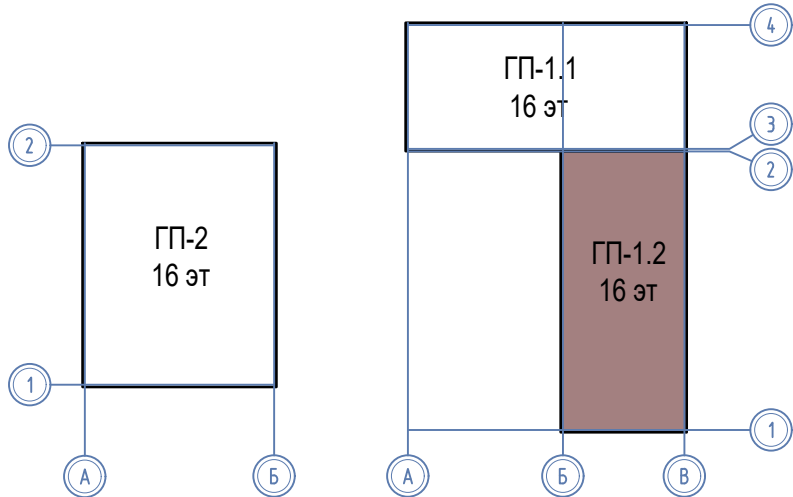
1. Точное местоположение и привязки светильников, светодиодной ленты на потолке уточнить в дизайн-проекте. Возникшие вопросы по установке светодиодной ленты, ее привязкам согласовать с дизайнером с учетом задуманной концепции дизайнерского проекта.

						08-22-1-30			
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя – ул. Чайковского – ул. Сосьвинская			
Изм.	Кол. уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата	Блок–секция ГП-1.2	Стадия	Лист	Листов
Разработ.	Власов				08.24		Р	18	
Проверил	Рожнов				08.24				
						Сети освещения. План 6,9,10,13,14 этажей	ООО «ПРОЕКТ»		
Н.контр.	Жабров				08.24				



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	13.7	
2	Лифтовой холл	10.3	
3	Коридор	39.1	
4	Прихожая	6.4	
5	су	4.2	
6	Спальня	10.1	
7	Спальня	10.1	
8	Кухня-столовая	16.0	
9	Лоджия	4.2	
10	Постирочная	2.3	
11	Прихожая	6.6	
12	Кухня-гостиная	20.4	
13	Лоджия	4.1	
14	с.у	4.0	
15	Спальня	10.2	
16	Прихожая	3.7	
17	с.у	4.0	
18	Спальня	10.0	
19	Кухня-гостиная	13.0	
20	Лоджия	3.8	
21	Прихожая	4.1	
22	Кухня-гостиная	15.6	
23	Лоджия	4.6	
24	Спальня	10.5	
25	с.у	4.4	
26	Прихожая	3.8	
27	су	4.0	
28	Спальня	10.1	
29	Кухня-гостиная	12.8	
30	Лоджия	3.6	
31	Прихожая	6.6	
32	с.у	4.0	
33	Спальня	10.1	
34	Кухня-гостиная	19.0	
35	Лоджия	3.8	
36	Прихожая	6.6	
37	гард. постир.	2.3	
38	Кухня-столовая	16.0	
39	Лоджия	4.2	
40	Спальня	10.1	
41	Спальня	10.1	
42	су	4.2	
43	Прихожая	3.7	
44	с.у	4.0	
45	Спальня	10.3	
46	Кухня-гостиная	13.4	
47	Лоджия	4.2	

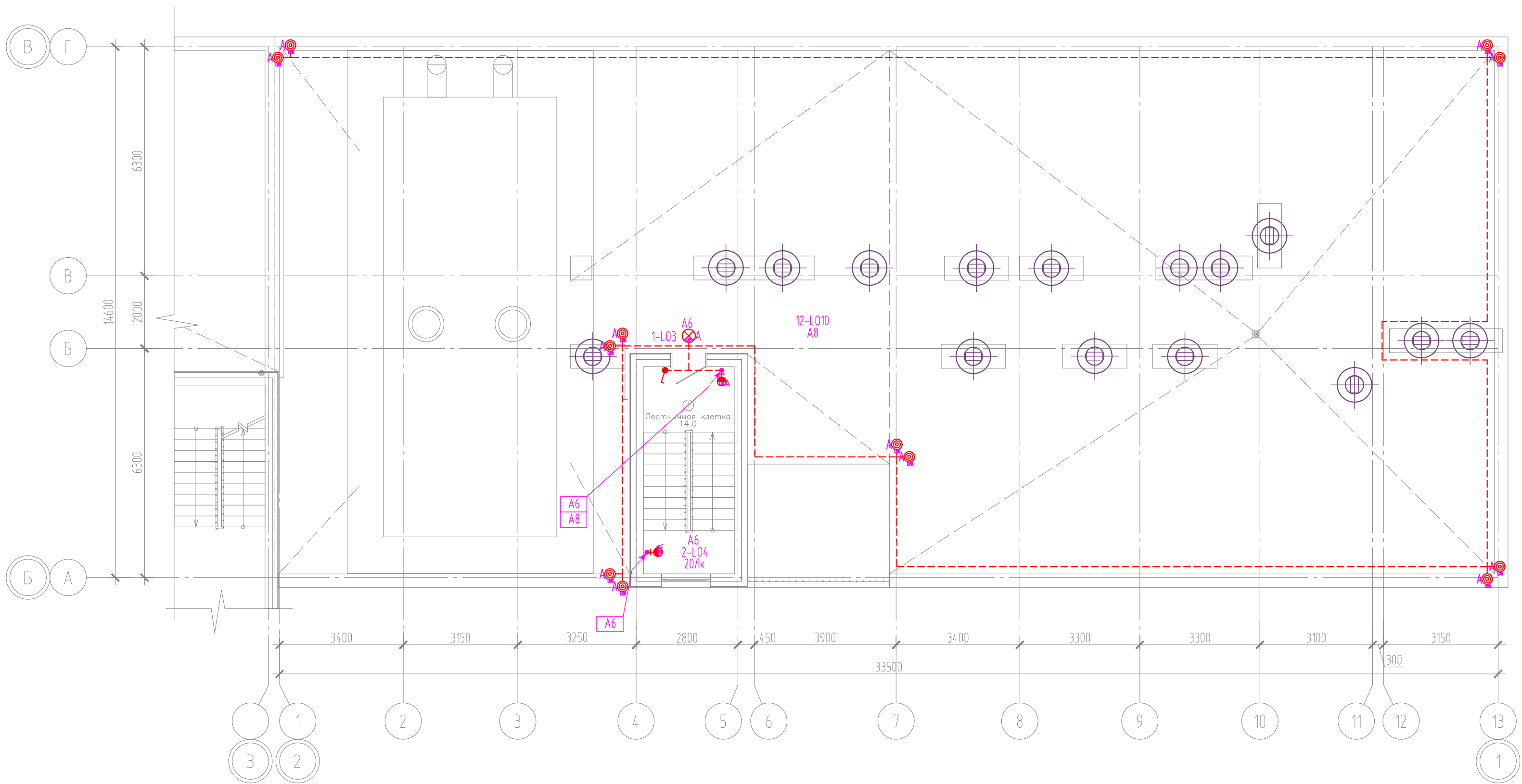
Компоновочная схема



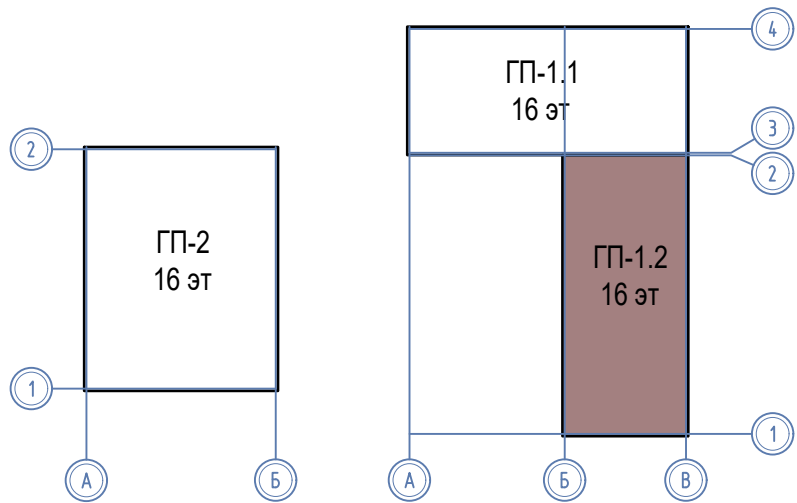
1. Точное местоположение и привязки светильников, светодиодной ленты на потолке уточнить в дизайн-проекте. Возникшие вопросы по установке светодиодной ленты, ее привязкам согласовать с дизайнером с учетом задуманной концепции дизайнерского проекта.

08-22-1-30						
Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосыдинская						
Изм.	Кол. уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.2
Разраб.	Власов	Рожнов			08.24	
Проверил					08.24	Сети освещения. План 7,8,11,12,15,16 этажей
Н контроль	Жабров				08.24	
						000 «ПРОЕКТ»

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кот-я пом-я
1	Лестничная клетка	14.0	



Компоновочная схема



						08-22-1-30			
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя – ул. Чайковского – ул. Сосьвинская			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.2	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Власов				08.24		Р	20	
Проверил	Рожнов				08.24	Сети освещения. План кровли	ООО «ПРОЕКТ»		
И.контр.	Жабров				08.24				

И.нб. № подл. Подпись и дата. Взам. инб. №

согласовано				Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9			
					1.1 Электрооборудование и материалы										
				1	Блок автоматического управления освещением	заказать согласно 08-22-1-30, л.3			компл.	1		БАУ0			
				2	Светильник светодиодный 12Вт 4000К IP54 круг белый	ДПО 2002		IEK	шт.	135		L01			
				3	Светильник светодиодный 8Вт 4000К IP54 круг белый	ДПО 2001		IEK	шт.	154		L02			
				4	Светильник светодиодный 8Вт 4000К IP65 овал белый, -40...+45°С	ДПО 5020		IEK	шт.	7		L03			
				5	Светильник светодиодный, накладной, Р=12 Вт, 1400Лм, 4000К, IP54, микроволновый датчик движения	ЛУЧ-220-С 123МВ ДРАЙВ			шт.	38		L04			
			6	Светильник светодиодный накладной с матовым рассеивателем из ПММА 19 Вт, 2100 лм, 111лм/Вт, IP65, CRI 80, 4000 К	ДСП44-19-002 Flagman F 840			шт.	1		L05				
			7	Светильник светодиодный накладной, прозрачный поликарбонат 32Вт 3587Лм, 112 лм/Вт, Ra=80, CCT=4000К, PF=0,95	ДСП44-38-002 Flagman F 840			шт.	12		L06				
			8	Светильник светодиодный накладной, прозрачный трудногорючий поликарбонат 32Вт 3587Лм, 112 лм/Вт, Ra=80, CCT=4000К, PF=0,95	ДСП44-38-003 Flagman F 840			шт.	-		L07				
			9	Светильник светодиодный, универсальный монтаж, матовый рассеиватель 31Вт 3657Лм, 118 лм/Вт, Ra=80, CCT=4000К, PF=0,95	ДПО15-30-001 Universal WP 840			шт.	-		L08				
			10	Подвесной/накладной круглый светильник 60 Вт, D600 мм, 4000К, 5000Лм. Подвес в комплекте.	согласно дизайн-проекта			шт.	-		L09				
		взам. инф. N		11	Светодиодный заградительный огонь, 10Вт, IP65, 220В, красный	СД30-05-1			шт.	16		L010			
		подпись и дата													
		инф. N подл.													
										08-22-1-30.С1					
										Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьвинская					
				Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.1		Стадия	Лист	Листов	
				Разраб.		Власов		Власов	08.24			Р	1	6	
				Проверил		Рожнов		Рожнов	08.24						
										Спецификация оборудования, изделий и материалов		ООО «ПРОЕКТ»			
				Н.контроль		Жабров		Жабров	08.24						

				Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
				1	2	3	4	5	6	7	8	9
				12	Световой домовой знак, LED, IP65				шт	1		
				13	Светодиодный светильник с аварийным блоком, 3ч, IP65, 3Вт, V1-R0-70355-21A01-2000165. с пиктограммой "Выход"				шт.	-		
				14	Ящик с понижающим трансформатором 250 ВА, 12 В, IP54				шт.	3		
				15	Светильник переносной, 12В				шт.	3		
				16	Патрон керамический под цоколь E27				шт	255		
				17	Колодка клеммная для светильников на три контакта 220 В, 2,5 А	СВ-3-2,5/250У3 ГОСТ 17557-88Е			шт.	330		
				18	Колодка клеммная для светильников на четыре контакта 220 В, 2,5 А	СВ-4-2,5/250У3 ГОСТ 17557-88Е			шт.	165		
				19	Патрон под цоколь E27 настенной				шт	15		
				20	Светодиодный светильник с аварийным блоком, 3ч, IP65, 3Вт, V1-R0-70355-21A01-2000165. Пиктограмма "ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ" красный для аварийно-эвакуационного светильника ip65, V1-R0-70351-21A01-6520				шт.	30		
				21	Оповещатель табло световое Компания СМД СФЕРА 220В (уличное исполнение) "Насосная станция пожаротушения", -55°С...+85°С, IP66				шт.	2		
	взам. инв. N			22	Датчик движения ЭРА MD 013 белый 1200Вт 180гр 12м IP65 Б0043790				шт.	-		
				23	Блок управления заград. огнями "БУЭСОМ" типа "День-Ночь" 1х220В-1х220В с ФД (арт.01)				шт.	1		
	инф. N подл.	подпись и дата										

						08-22-1-ЭО.С1		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата			2

				Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9		
				1.3 Кабельные изделия										
				1	Кабель силовой с медными жилами									
					емкостью 3х1,5	ВВГнг(A)-LS			м.	7860				
					емкостью 3х2,5	ВВГнг(A)-LS			м.	160				
					емкостью 5х4	ВВГнг(A)-LS			м.	90				
				2	Кабель силовой с медными жилами									
					емкостью 4х1,5	ВВГнг(A)-LS			м.	1500				
				3	Кабель силовой с медными жилами									
	емкостью 3х1,5	ВВГнг(A)-FRLS			м.	1420								
	емкостью 3х2,5	ВВГнг(A)-FRLS			м.	490								
	емкостью 5х4	ВВГнг(A)-FRLS			м.	90								
согласовано														
инв. N подл. взам. инв. N подпись и дата														
										08-22-1-ЭО.С1		Лист		
										5				
Изм.						Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				

Инв. N подл	Подп. и дата	Взам. инв N

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель									
	Начало	Конец	По проекту							Проложен		
			Марка	Количество кабелей и сечение жил	Длина, м	Способ прокладки				Марка	Количество кабелей и сечение жил	Длина, м
						Труба (марка)	Лоток	Штроба				
	Освещение квартир											
Гр1	ЩРК	Освещение квартир	ВВГнг(A)-LS	3x1,5	6600	2000 (Штроба)						
						4600 ПНД20						
			ВВГнг(A)-LS	4x1,5	1500	500 (Штроба)						
						1000 ПНД20						
A1	БАУО	Групповая сеть	ВВГнг(A)-FRLS	3x2,5	110	30 (Г.20)						
		МОП, 1 этаж, естественное освещение				10 Ниша						
						20 ПНД20						
						50 под штукатур.						
A2	БАУО	Групповая сеть	ВВГнг(A)-FRLS	3x1,5	110	30 (Г.20)						
		Входная группа				10 Ниша						
						20 ПНД20						
						50 под штукатур.						
A3	БАУО	Групповая сеть	ВВГнг(A)-FRLS	3x1,5	100	100 (Г.20)						
		Подвал, МОП, технические помещения										

						08-22-1-ЭО.КЖ1		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата			2

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

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель									
	Начало	Конец	По проекту							Проложен		
			Марка	Количество кабелей и сечение жил	Длина, м	Способ прокладки				Марка	Количество кабелей и сечение жил	Длина, м
Труба (марка)	Лоток	Штроба										
A4	БАЧО	Групповая сеть	ВВГнг(А)-FRLS	5x4	90	30 (Г.25)						
		МОП				60 НШВ						
				3x1,5	800	160 ПНД20						
						640 под штукатур.						
A5	БАЧО	Групповая сеть	ВВГнг(А)-FRLS	3x2,5	90	30 (Г.25)						
		Пожарные гидранты				60 НШВ						
				3x1,5	320	320 под штукатур.						
A6	БАЧО	Групповая сеть	ВВГнг(А)-FRLS	3x2,5	90	30 (Г.25)						
		Лестничная клетка				60 ПНД25						
				3x1,5	40	40 ПНД20						
A7	БАЧО	Групповая сеть	ВВГнг(А)-FRLS	3x1,5	50	50 (Г.20)						
		Адрес										
A8	БАЧО	Групповая сеть	ВВГнг(А)-FRLS	3x2,5	200	200 (Г.25)						
		ЗОГ										

согласовано

взам. инв. N

подпись и дата

инв. N подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1.1 Электрооборудование и материалы							
1	Блок автоматического управления освещением	заказать согласно 08-22-1-30, л.4			компл.	1		БАУ0
2	Светильник светодиодный 12Вт 4000К IP54 круг белый	ДПО 2002		IEK	шт.	120		L01
3	Светильник светодиодный 8Вт 4000К IP54 круг белый	ДПО 2001		IEK	шт.	169		L02
4	Светильник светодиодный 8Вт 4000К IP65 овал белый, -40...+45°С	ДПО 5020		IEK	шт.	5		L03
5	Светильник светодиодный, накладной, Р=12 Вт, 1400Лм, 4000К, IP54, микроволновый датчик движения	ЛУЧ-220-С 123МВ ДРАЙВ			шт.	41		L04
6	Светильник светодиодный накладной с матовым рассеивателем из ПММА 19 Вт, 2100 лм, 111лм/Вт, IP65, CRI 80, 4000 К	ДСП44-19-002 Flagman F 840			шт.	1		L05
7	Светильник светодиодный накладной, прозрачный поликарбонат 32Вт 3587Лм, 112 лм/Вт, Ra=80, CCT=4000К, PF=0,95	ДСП44-38-002 Flagman F 840			шт.	-		L06
8	Светильник светодиодный накладной, прозрачный трудногорючий поликарбонат 32Вт 3587Лм, 112 лм/Вт, Ra=80, CCT=4000К, PF=0,95	ДСП44-38-003 Flagman F 840			шт.	-		L07
9	Светильник светодиодный, универсальный монтаж, матовый рассеиватель 31Вт 3657Лм, 118 лм/Вт, Ra=80, CCT=4000К, PF=0,95	ДПО15-30-001 Universal WP 840			шт.	-		L08
10	Подвесной/накладной круглый светильник 60 Вт, D600 мм, 4000К, 5000Лм. Подвес в комплекте.	согласно дизайн-проекта			шт.	-		L09
11	Светодиодный заградительный огонь, 10Вт, IP65, 220В, красный	СД30-05-1			шт.	12		L010

						08-22-1-30.С2				
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьвинская				
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.2		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Власов			08.24			Р	1	6
Проверил		Рожнов			08.24					
						Спецификация оборудования, изделий и материалов		ООО «ПРОЕКТ»		
N. контроль		Жабрев			08.24					

согласовано				Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
	12	Световой домовой знак, LED, IP65				шт	1						
	13	Светодиодный светильник с аварийным блоком, 3ч, IP65, 3Вт, V1-R0-70355-21A01-2000165. с пиктограммой "Выход"				шт.	-						
	14	Ящик с понижающим трансформатором 250 ВА, 12 В, IP54				шт.	-						
	15	Светильник переносной, 12В				шт.	-						
	16	Патрон керамический под цоколь E27				шт	285						
	17	Колодка клеммная для светильников на три контакта 220 В, 2,5 А	Сб-3-2,5/250У3 ГОСТ 17557-88Е			шт.	225						
	18	Колодка клеммная для светильников на четыре контакта 220 В, 2,5 А	Сб-4-2,5/250У3 ГОСТ 17557-88Е			шт.	240						
	19	Патрон под цоколь E27 настенной				шт	15						
	20	Светодиодный светильник с аварийным блоком, 3ч, IP65, 3Вт, V1-R0-70355-21A01-2000165. Пиктограмма "ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ" красный для аварийно-эвакуационного светильника ip65, V1-R0-70351-21A01-6520				шт.	30						
	21	Оповещатель табло световое Компания СМД СФЕРА 220В (уличное исполнение) "Насосная станция пожаротушения", -55°С...+85°С, IP66				шт.	-						
	22	Датчик движения ЭРА MD 013 белый 1200Вт 180гр 12м IP65 Б0043790				шт.	-						
	23	Блок управления заград. огнями "БУЭСОМ" типа "День-Ночь" 1х220В-1х220В с ФД (арм.01)				шт.	1						
	взам. инв. N												
	инв. N подл.	подпись и дата											
										08-22-1-ЭО.С2			Лист
													2
	Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата							

				Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод- изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9			
				24	Светильник накладной светодиодный точечный. Внешний вид см. дизайн-проект				шт.	10		L011			
												см. дизайн проект			
				25.1	Блок питания ARPV-24150-B1 (24V, 6,3A, 150W) (Arlight, IP67 Металл, 3 года)				шт.	2		L012			
												см. дизайн проект			
				25.2	Лента светодиодная, встраивая в потолок, 9W/м 140° ЗК 24Vdc. IP65.				м	5		L012			
												см. дизайн проект			
				25.3	Профиль алюминиевый встраиваемый в потолок ГКЛ с экраном				м	5		L012			
												см. дизайн проект			
				26	Светильник настенный, бра. Высота установки ~2200мм. Внешний вид см. дизайн-проект				шт.	2		L013			
												см. дизайн проект			
				27	Светильник подвесной, люстра, 300мм. Внешний вид см. дизайн-проект				шт.	1		L014			
												см. дизайн проект			
				28	Светильник подвесной, люстра, 400мм. Внешний вид см. дизайн-проект				шт.	1		L015			
												см. дизайн проект			
				29	Светильник подвесной, люстра, 500мм. Внешний вид см. дизайн-проект				шт.	1		L016			
												см. дизайн проект			
				30	Светильник накладной светодиодный Arlight SP-RONDO-140B-18W Day White 022237, 14см				шт.	155		L017			
												см. дизайн проект			
				31	Светильник подвесной Внешний вид см. дизайн-проект				шт.	2		L018			
												см. дизайн проект			
				32.1	Шина для трекового светильника 2 метра				шт.	2		L019			
												см. дизайн проект			
				32.2	Трековый светильник (спот) поворотный 3500K с регулировкой линзы				шт.	5		L020			
					Внешний вид см. дизайн-проект							см. дизайн проект			
												08-22-1-ЭО.С2		Лист	
														3	
				согласовано										08-22-1-ЭО.С2	
3															
		инв. N	подпись и дата	инв. N подл.											
				Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата						

[illegible]

A3

Инв. N подл	Подп. и дата	Взам. инв. N

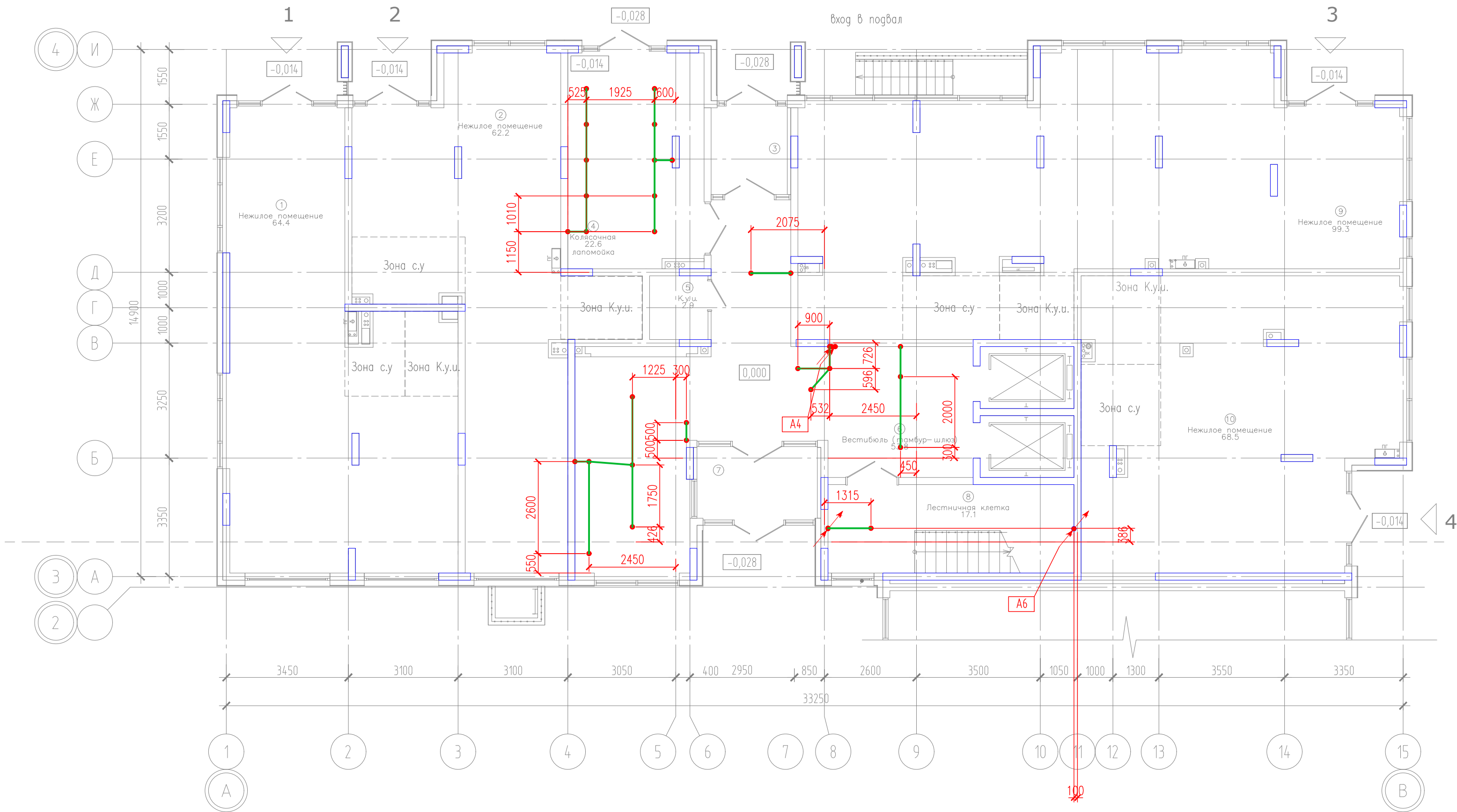
Маркировка кабеля	Трасса		Кабель									
	Начало	Конец	По проекту							Проложен		
			Марка	Количество кабелей и сечение жил	Длина, м	Способ прокладки				Марка	Количество кабелей и сечение жил	Длина, м
						Труба (марка)	Лоток	Штроба				
	Освещение квартир											
Гр1	ЩРК	Освещение квартир	ВВГнг(A)-LS	3x1,5	6000	2000 (Штроба)						
						4000 ПНД20						
			ВВГнг(A)-LS	4x1,5	2000	650 (Штроба)						
						1350 ПНД20						
A1	БАУО	Групповая сеть	ВВГнг(A)-FRLS	3x2,5	110	30 (Г.20)						
		МОП, 1 этаж, естественное освещение				10 Ниша						
						20 ПНД20						
						50 под штукатур.						
A2	БАУО	Групповая сеть	ВВГнг(A)-FRLS	3x1,5	110	30 (Г.20)						
		Входная группая				10 Ниша						
						20 ПНД20						
						50 под штукатур.						
A3	БАУО	Групповая сеть	ВВГнг(A)-FRLS	3x1,5	100	100 (Г.20)						
		Подвал, МОП, технические помещения										

							08-22-1-ЭО.КЖ2		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				2

Инв. N подл	Подп. и дата	Взам. инв. N

Маркировка кабеля	Трасса		Кабель									
	Начало	Конец	По проекту							Проложен		
			Марка	Количество кабелей и сечение жил	Длина, м	Способ прокладки				Марка	Количество кабелей и сечение жил	Длина, м
Труба (марка)	Лоток	Штроба										
A4	БАУО	Групповая сеть	ВВГнг(A)-FRLS	5x4	90	30 (Г.25)						
		МОП				60 Ниша						
				3x1,5	800	160 ПНД20						
						640 под штукатур.						
A5	БАУО	Групповая сеть	ВВГнг(A)-FRLS	3x2,5	90	30 (Г.25)						
		Пожарные гидранты				60 Ниша						
				3x1,5	320	320 под штукатур.						
A6	БАУО	Групповая сеть	ВВГнг(A)-FRLS	3x2,5	90	30 (Г.25)						
		Лестничная клетка				60 ПНД25						
				3x1,5	40	40 ПНД20						
A7	БАУО	Групповая сеть	ВВГнг(A)-FRLS	3x1,5	50	50 (Г.20)						
		Адрес										
A8	БАУО	Групповая сеть	ВВГнг(A)-FRLS	3x2,5	200	200 (Г.25)						
		ЗОГ										

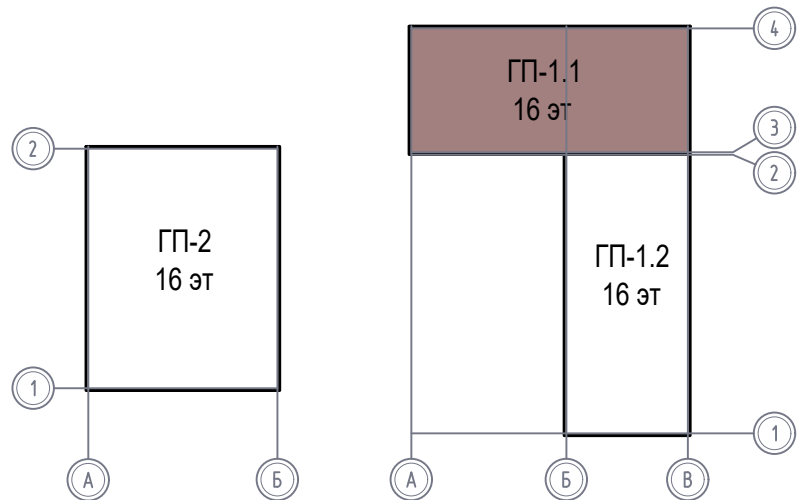
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Нежилое помещение	64.4	
2	Нежилое помещение	62.2	
3	Тамбур	5.2	
4	Колясочная	22.6	
5	К.у.и.	2.9	Д
6	Вестибюль (тамбур-шлюз)	53.8	
7	Тамбур	6.7	
8	Лестничная клетка	17.1	
9	Нежилое помещение	99.3	
10	Нежилое помещение	68.5	



УСЛОВНО-ГРАФИЧЕСКИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

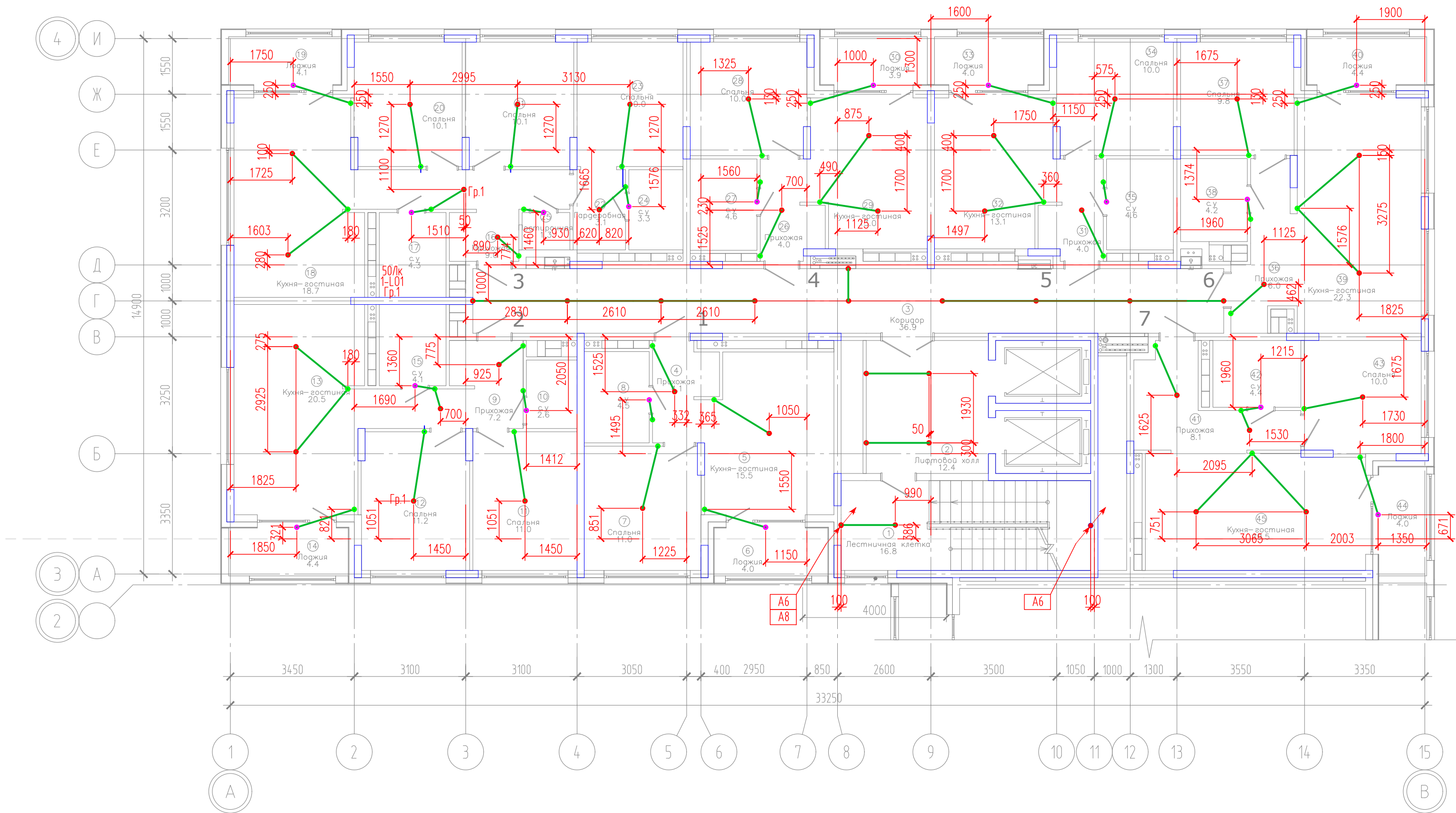
•	Вывод 0,1 м в потолок закладной гофрированной трубы из ПНД d20
•	Вывод стена-потолок закладной коробки в месте установки СУВ/светильника/стен.патрона при входе
•	Вывод стена-потолок закладной коробки в месте установки выключателя
•	Привязка от угла/дверного проема – 150 мм
•	Вывод стена-потолок закладной коробки в месте установки светильника
h=2.2	h=2.2 – высота установки светильника (вывод)
•	Вывод стена-потолок закладной коробки в месте установки выключателя
h=1.0	h=1.0 – высота установки выключателя в бетонной стене (вывод)
•	Привязка от угла/дверного проема – 150 мм
h=2.2	Закладная гофрированная труба из ПНД d20, прокладка снизу-вверх
h=2.2	h=2.2 – высота установки светильника (вывод)
•	Закладная гофрированная труба из ПНД d20
•	Вывод стена-потолок закладной коробки в месте установки светильников МОП

Компоновочная схема

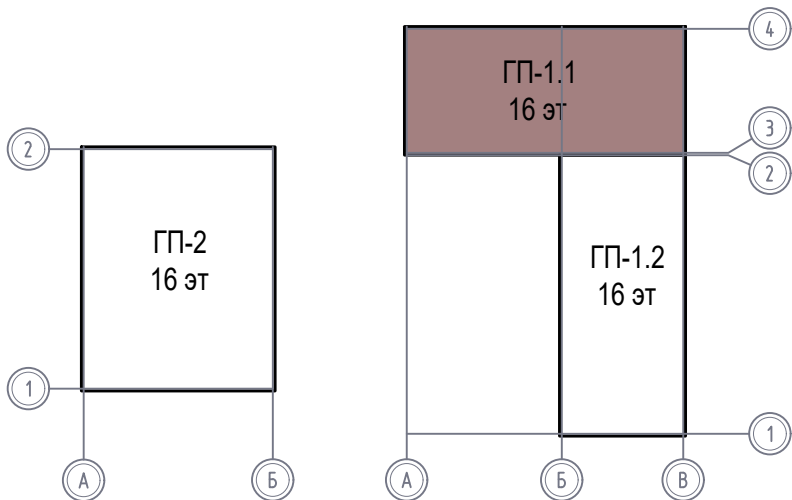


						08-22-1-30.3			
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя – ул. Чайковского – ул. Сосьвинская			
Изм.	Кол. уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата	Блок–секция ГП–1.1	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Власов			08.24		Р	1	4
Проверил		Рожнов			08.24				
						Отверстия. План 1 этажа	ООО «ПРОЕКТ»		
Н.контроль		Жабрев			08.24				

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



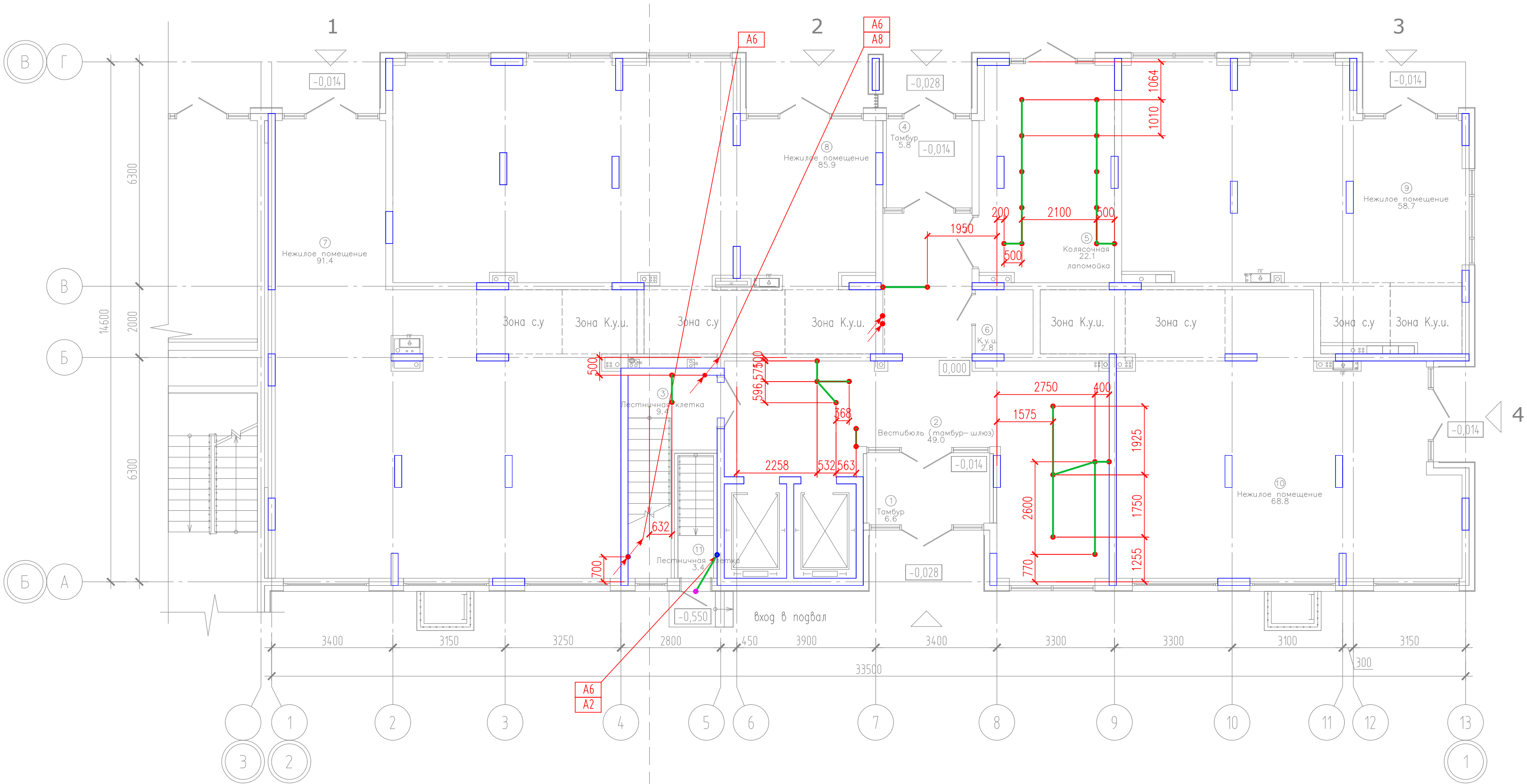
Компоновочная схема



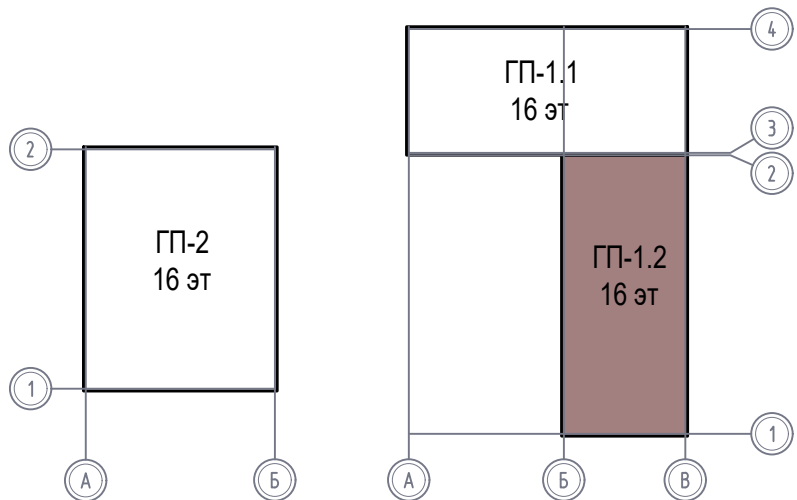
						08-22-1-30.3			
						Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьвинская			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.1	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Власов	Рожнов			08.24		Р	2	
Проверил						Отверстия. План типового этажа	ООО «ПРОЕКТ»		
Н. контроль	Жадрев				08.24				

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	16.8	
2	Лифтовой холл	12.4	
3	Коридор	36.9	
4	Прихожая	4.1	
5	Кухня-гостиная	15.5	
6	Лоджия	4.0	
7	Спальня	11.0	
8	с.у	4.5	
9	Прихожая	7.2	
10	с.у	2.6	
11	Спальня	11.0	
12	Спальня	11.2	
13	Кухня-гостиная	20.5	
14	Лоджия	4.4	
15	с.у	4.1	
16	Прихожая	9.0	
17	с.у	4.3	
18	Кухня-гостиная	18.7	
19	Лоджия	4.1	
20	Спальня	10.1	
21	Спальня	10.1	
22	Гардеробная	3.1	
23	Спальня	10.0	
24	с.у	3.3	
25	Постирочная	1.3	
26	Прихожая	4.0	
27	с.у	4.6	
28	Спальня	10.0	
29	Кухня-гостиная	13.0	
30	Лоджия	3.9	
31	Прихожая	4.0	
32	Кухня-гостиная	13.1	
33	Лоджия	4.0	
34	Спальня	10.0	
35	с.у	4.6	
36	Прихожая	6.0	
37	Спальня	9.8	
38	с.у	4.2	
39	Кухня-гостиная	22.3	
40	Лоджия	4.4	
41	Прихожая	8.1	
42	с.у	4.4	
43	Спальня	10.0	
44	Лоджия	4.0	
45	Кухня-гостиная	19.5	

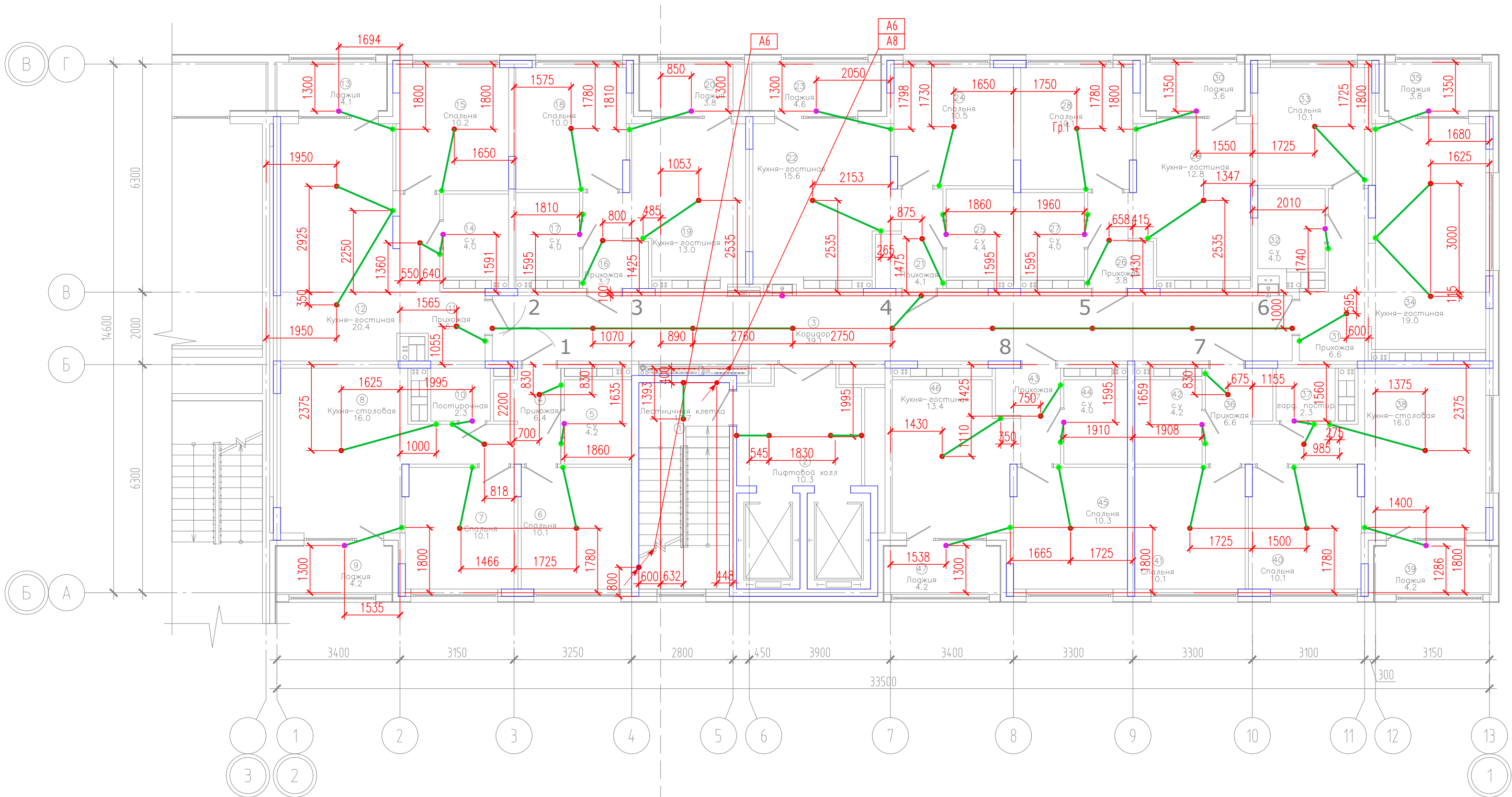
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Тамбур	6.6	
2	Вестибюль (тамбур-шлюз)	49.0	
3	Лестничная клетка	9.4	
4	Тамбур	5.8	
5	Колясочная	22.1	
6	К.у.и.	2.8	Д
7	Нежилое помещение	91.4	
8	Нежилое помещение	85.9	
9	Нежилое помещение	58.7	
10	Нежилое помещение	58.7	
11	Лестничная клетка	3.4	



Компоновочная схема

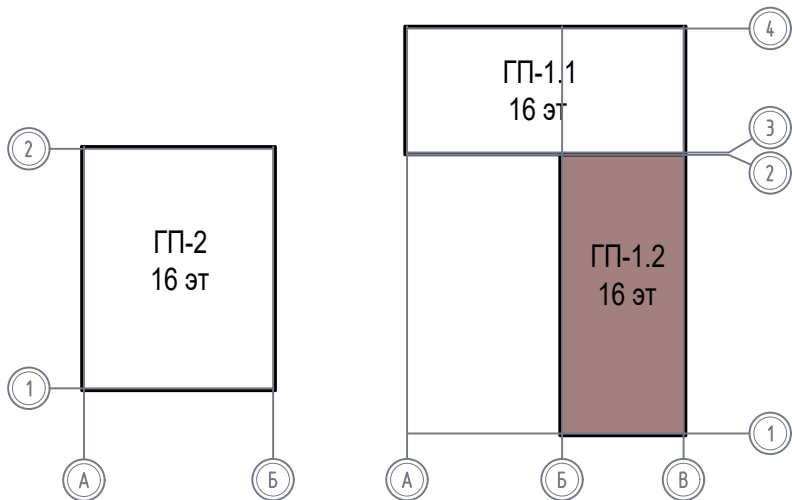


08-22-1-30.3					
Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьдинская					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Власов				08.24
Проверил	Рожнов				08.24
Блок-секция ГП-1.2					
Отверстия. План 1 этажа					
ООО «ПРОЕКТ»					



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат-я пом-я
1	Лестничная клетка	13.7	
2	Лифтовой холл	10.3	
3	Коридор	39.1	
4	Прихожая	6.4	
5	с.у	4.2	
6	Спальня	10.1	
7	Спальня	10.1	
8	Кухня-столовая	16.0	
9	Лоджия	4.2	
10	Постирочная	2.3	
11	Прихожая	6.6	
12	Кухня-гостиная	20.4	
13	Лоджия	4.1	
14	с.у	4.0	
15	Спальня	10.2	
16	Прихожая	3.7	
17	с.у	4.0	
18	Спальня	10.0	
19	Кухня-гостиная	13.0	
20	Лоджия	3.8	
21	Прихожая	4.1	
22	Кухня-гостиная	15.6	
23	Лоджия	4.6	
24	Спальня	10.5	
25	с.у	4.4	
26	Прихожая	3.8	
27	с.у	4.0	
28	Спальня	10.1	
29	Кухня-гостиная	12.8	
30	Лоджия	3.6	
31	Прихожая	6.6	
32	с.у	4.0	
33	Спальня	10.1	
34	Кухня-гостиная	19.0	
35	Лоджия	3.8	
36	Прихожая	6.6	
37	гард. постир.	2.3	
38	Кухня-столовая	16.0	
39	Лоджия	4.2	
40	Спальня	10.1	
41	Спальня	10.1	
42	с.у	4.2	
43	Прихожая	3.7	
44	с.у	4.0	
45	Спальня	10.3	
46	Кухня-гостиная	13.4	
47	Лоджия	4.2	

Компоновочная схема



08-22-1-30.3						
Жилой комплекс в г. Тюмени в границах ул. Новогодняя - ул. Чайковского - ул. Сосьвинская						
Изм.	Кол. уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата	Блок-секция ГП-1.2
Разраб.	Власов	Рожнов			08.24	
Проверил					08.24	Отверстия. План типового этажа
Н. контроль	Жадрев				08.24	
						000 «ПРОЕКТ»