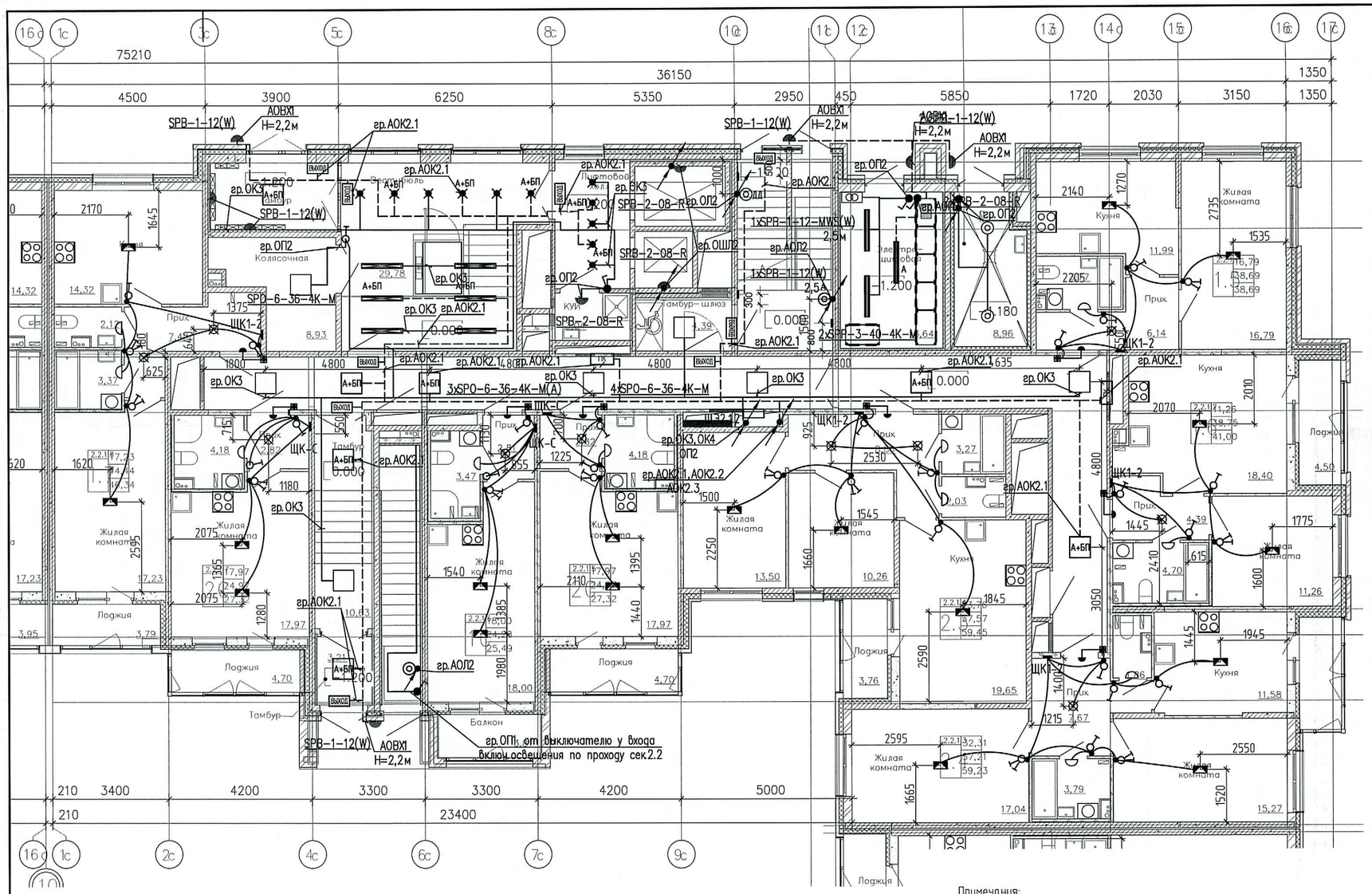
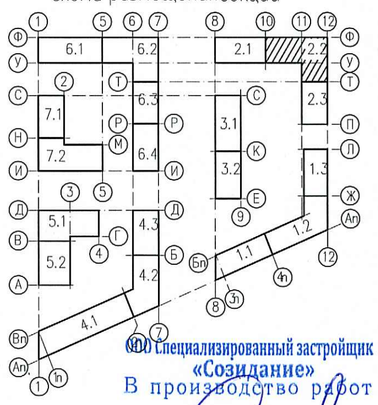


Условные обозначения

Обозначение	Наименование
	Щит квартирный
	Провода и кабели сети рабочего освещения
	Провода и кабели сети аварийного освещения
	Светильник потолочный светодиодный 36 Вт
А+БП	Светильник аварийный потолочный светодиодный с блоком питания, 36 Вт
	Светильник потолочный светодиодный 36 Вт
	Патрон потолочный с клеммной колодкой и крюком
	Патрон потолочный с клеммной колодкой
	Светильник настенно-потолочный высота установки 2,3м, над дверью ванны и с/у
А	Светильник настенно-потолочный аварийный , высота установки 2,5м
ДД	Светильник настенно-потолочный с датчиком движения, высота установки 2,5м
	Светильник настенно-потолочный высота установки
А	Светильник аварийный потолочный светодиодный , 36 Вт
	Выключатель одноклавишный для скрытой установки со степенью защиты IP 20-IP23
	Выключатель двухклавишный для скрытой установки со степенью защиты IP 20-IP23
	Выключатель одноклавишный для открытой установки, IP44
ВЫХОД	Светильник аварийный настенный с пиктограммой "Выхой"
ПК	Светильник аварийный настенный с пиктограммой "Пожарный кран"

Схема размещениясекций



Примечания:

Высота установки электрооборудования принята от чистого пола

(высота конструкции пола от верха плиты перекрытия составляет на 1 эт.-120мм, на типовом эт.-70мм).

1. Щиты квартирные встраиваемые установить на высоте 1,5 м от чистого пола.
2. Кабели электрических сетей освещения прокладывать в трубах ПНД 25 в монолитных перекрытиях вышележащего этажа.
3. Кабели электрических сетей в перегородках прокладывать в штробах с последующим заштукатуриванием.
4. Высота установки выключателей 1,0 м от чистого пола и на расстоянии 0,15 м от дверного проема.
5. Звонковую кнопку у входа в квартиру установить на высоте 1,5 м и на расстоянии 0,15 м от дверного проема; электрический звонок над дверью на высоте 2,3 м от чистого пола.
6. В ванных комнатах коробку уравнивания потенциалов установить на высоте 0,3 м от чистого пола.
7. В ванных комнатах и с/у установить светильник SPB-2-12-R ЭРА на стене на высоте 2,3 м от чистого пола.
8. В комнатах и кухне для подключения светильников предусмотреть коробку потолочную с клеммной колодкой крюком и патроном.
9. В прихожих предусмотреть потолочный патрон с клеммной колодкой.
10. Настенные светильники на лестницах установить на высоте 2,5 м, от чистого пола.
11. Сети освещения на лестницах выполнить скрыто в монолитных стенах в трубах ПНД d=25 мм.
12. Месторасположение распределительных коробок в монолитных перекрытий допускается переносить по усмотрению монтажной организации согласно удобства монтажа.
13. Прокладку труб ПНД выполнять при положительных температурах воздуха. Минимальный радиус загиба всех применяемых труб - 3 внешних диаметра.
14. Прокладку труб выполнять согласно СП 76.13330.2016
15. Освещение квартир гр.1 от квартирного щита ЩК-С,ЩК1-2,ЩК3-4
16. Привязки и типы светильников входных зон и лифт.холлов см. 0006_18.07Р-2-АИ л.4

Схема расположения оборудования в прихожей квартир

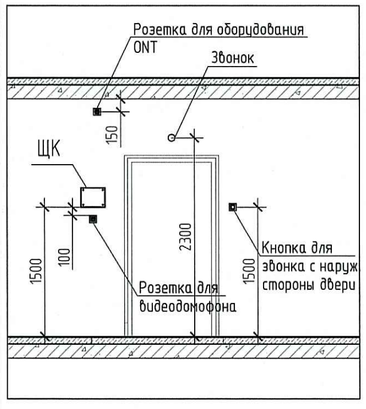
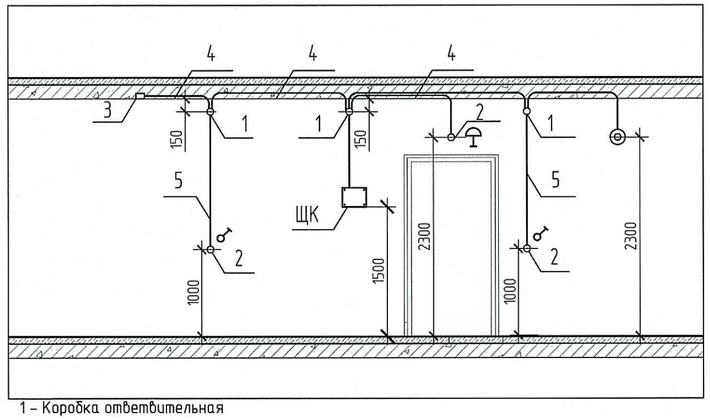


Схема установки закладных деталей для сетей освещения в квартирах



1 - Коробка ответвительная
2 - Коробка установочная
3 - Коробка потолочная с клемной колодкой,крюком и патроном
4 - Труба ПНД ⌀ 25 в монолитном перекрытии вышележащего этажа для сетей освещения
5 - Труба ПНД ⌀ 25 в монолитной стене

ООО Специализированный застройщик «Созидание»
В производство работ
26. 08. 2020
должность подпись

ПРОВЕРЕНО
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ
29 ИЮЛ 2020
сотрудник ТО

1		Зам.	75-20		07.20	0006_18.07Р-2-ЭОМ
Изм.	Кол.уч	Лист	N док	Подпись	Дата	Многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой по адресу: Санкт-Петербург, муниципальный округ Светлановское, проспект Энгельса, участок 4 (кадастровый номер №78:36:0005354:1684)
Разработал		Морозов			06.19	Жилой дом. Секции 2.1-2.3
Проверил		Теплоухов			06.19	Стадия: Р; Лист: 14; Листов:
Нач. отдела		Манаков			06.19	
ГАП					06.19	
Н. контр.		Карягина			06.19	План 1 этажа. Секция 2.2. Электроосвещение.
ГИП		Афонина			06.19	АТР Агентство Территориального Развития

Копировал

А2