

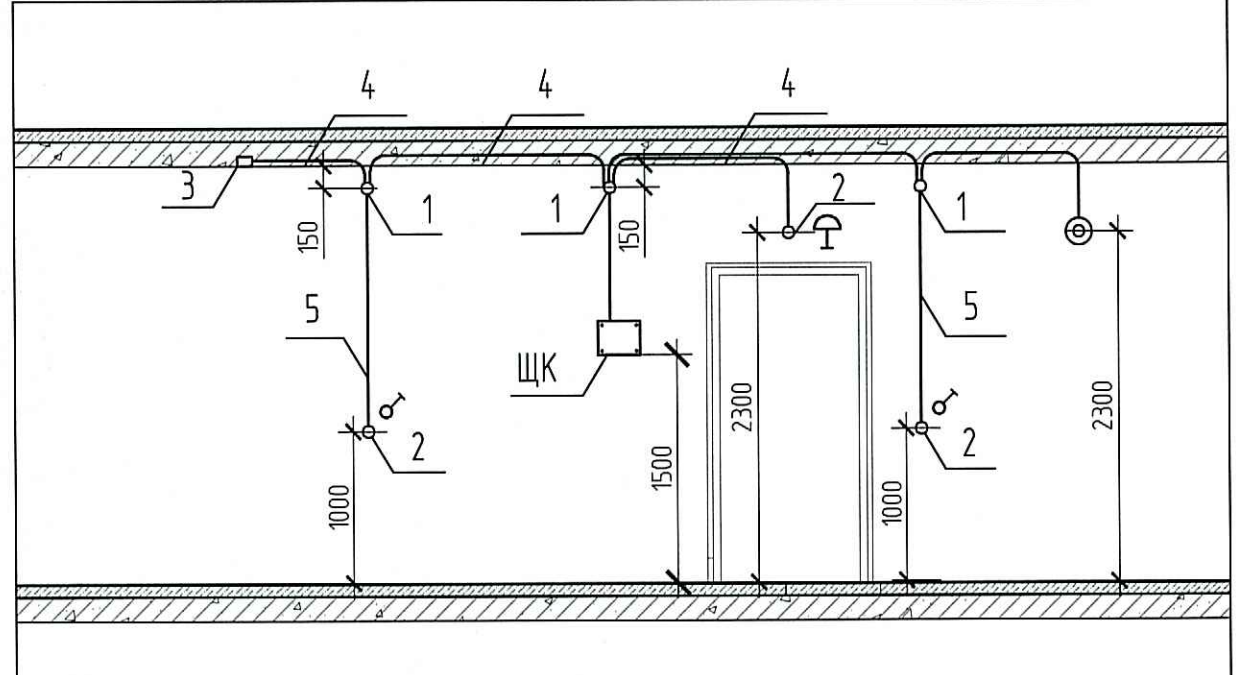
Условные обозначения

Обозначение	Наименование
—	Щит квартирный
—	Провода и кабели сети рабочего освещения
---	Провода и кабели сети аварийного освещения
□	Светильник потолочный светодиодный 36 Вт
А+В	Светильник аварийный потолочный светодиодный с блоком питания, 36 Вт
□	Коробка потолочная с клеммной колодкой, краком и патроном
□	Коробка потолочная с клеммной колодкой и патроном
⊙	Светильник настенно-потолочный
⊙ ^А	Светильник настенно-потолочный аварийный
⊙	Светильник настенный
⊙ ^А	Светильник настенно-потолочный с датчиком движения
⊙	Выключатель однополюсный для скрытой установки со степенью защиты IP20-IP23
⊙	Выключатель двухполюсный для скрытой установки со степенью защиты IP20-IP23
⊙	Кнопка электрического звонка
⊙	Звонок электрический
⊙	Светильник аварийный настенный с пиктограммой "Выход"
⊙	Светильник аварийный настенный с пиктограммой "Пожарный кран"

Примечания:

- Высота установки электрооборудования принята от чистого пола (высота конструкции пола от верха плиты перекрытия составляет на 1 эт. - 120мм, на типовом эт. - 70мм).
- Щиты квартирные встраиваемые установить на высоте 1,5 м от чистого пола.
- Кабели электрических сетей освещения прокладывать в тяжелых гладких трубах ПНД 25 в монолитных перекрытиях вышележащего этажа.
- Кабели электрических сетей в перегородках прокладывать в штробах с последующим заштукатуриванием.
- Высота установки выключателей 1,0 м от чистого пола и на расстоянии 0,15 м от открытого проема.
- Звонок кнопки у входа в квартиру установить на высоте 1,5 м и на расстоянии 0,15 м от открытого проема; электрический звонок над дверью на высоте 2,3 м от чистого пола.
- В ванных комнатах и с/у установить светильник SPB-2-12-R ЭРА на стене на высоте 2,3 м от чистого пола.
- В комнатах и кухне для подключения светильников предусмотреть потолочную коробку с краком, клеммной колодкой и патроном.
- В прихожих предусмотреть потолочную коробку с клеммной колодкой и патроном.
- Настенные светильники на лестницах установить на высоте 2,5 м, от чистого пола.
- Сети освещения на лестницах выполнить скрыто в монолитных стенах в трубах ПНД d=25 мм.
- Светильник рабочего освещения лестниц предусматривается с датчиком движения.
- Сети освещения в коридорах, лифтовых холлах выполнить в трубах ПВХ за подвесным потолком.
- Прокладку труб выполнять согласно СП 76.13330.2016.
- Подключение светильников эвакуационного освещения выполнить огнестойкой кабельной линией (ОКЛ). ОКЛ состоит из: огнестойкого кабеля (ВВГнг-FRLS), труб ПВХ, кабеленесущих систем, монтажных огнестойких коробок и элементов крепежа. Все составляющие ОКЛ входят в сертификат соответствия Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности №123-ФЗ ст. 82 от 22.07.2008.

Схема установки закладных деталей для сетей освещения в квартирах



- 1 - Коробка ответвительная
- 2 - Коробка установочная
- 3 - Коробка установочная потолочная с клеммной колодкой для светильника
- 4 - Труба ПНД Ø 25 в монолитном перекрытии вышележащего этажа для сетей освещения
- 5 - Труба ПНД Ø 25 в монолитной стене

Схема расположения оборудования в прихожей квартиры

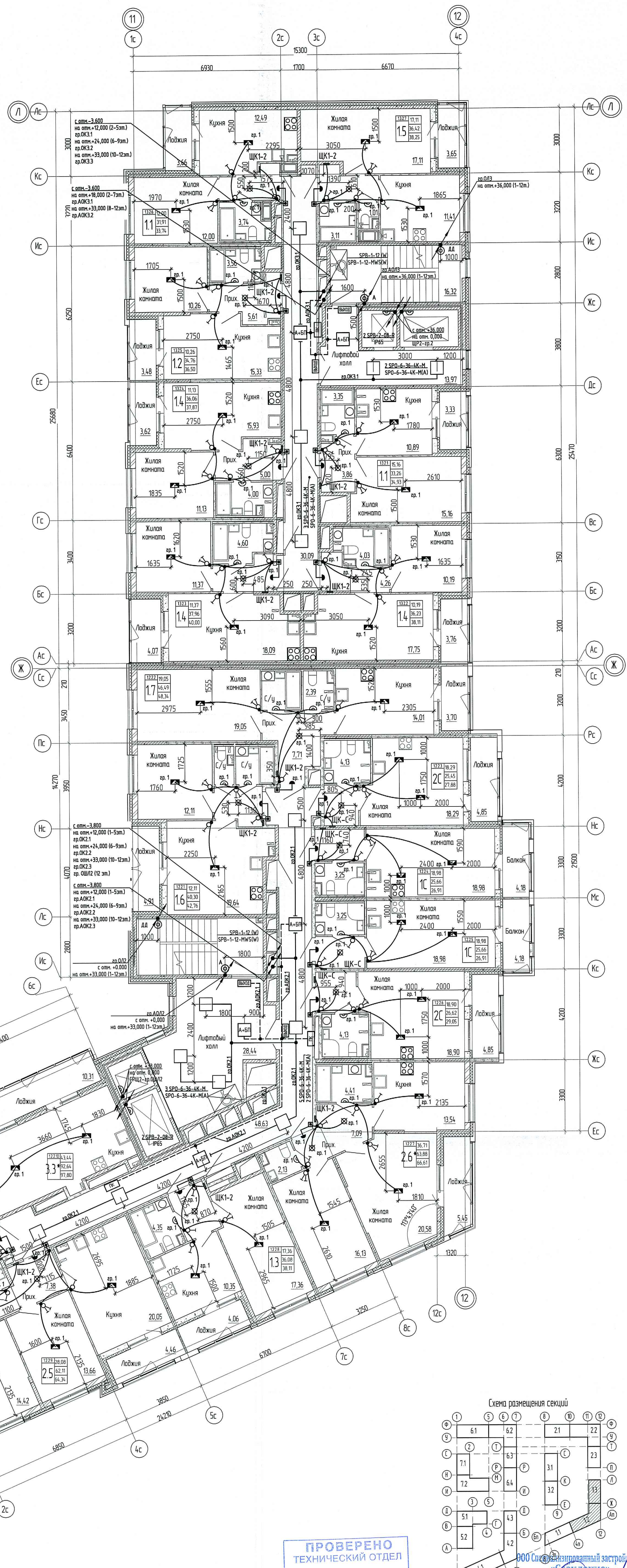
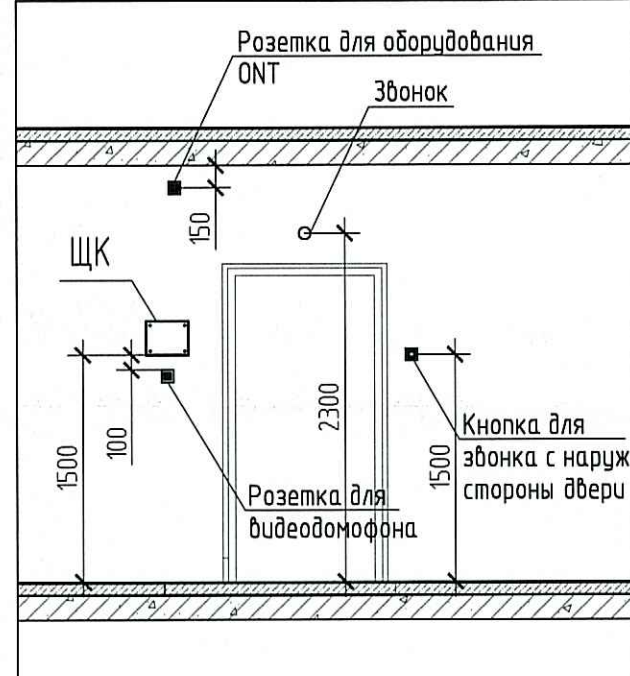
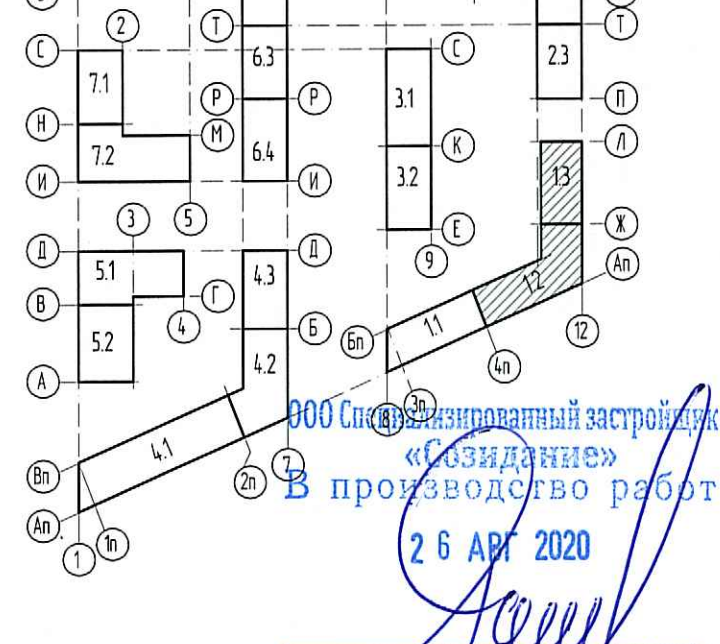


Схема размещения секций



ПРОВЕРЕНО
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ
29 ИЮЛЯ 2020
сотрудник ТО

ООО СпбСпецЖилСтрой
«Созидание»
В производство работ
26 АПР 2020

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Жилой дом Секции 1.1-1.3	Стация	Лист	Листов
Разработал	Савиных	03	20		03.20	План 2 этажа. Секции 1.2-1.3 Электроосвещение. М 1:100	Р	37	Листов
Проверил	Манаков	03	20		03.20				
Нач. отдела	Манаков	03	20		03.20				
Н. контр.	Карягина	03	20		03.20				

0006_18.07P-1-30M

Многоквартирный жилой дом с встраиваемыми помещениями и встраиваемо-присоединенной подземной автостоянкой по адресу: Санкт-Петербург, муниципальный округ Светлановское, проспект Энгельса, участок 4 (кадастровый номер №78.36.0005354.1684).

