

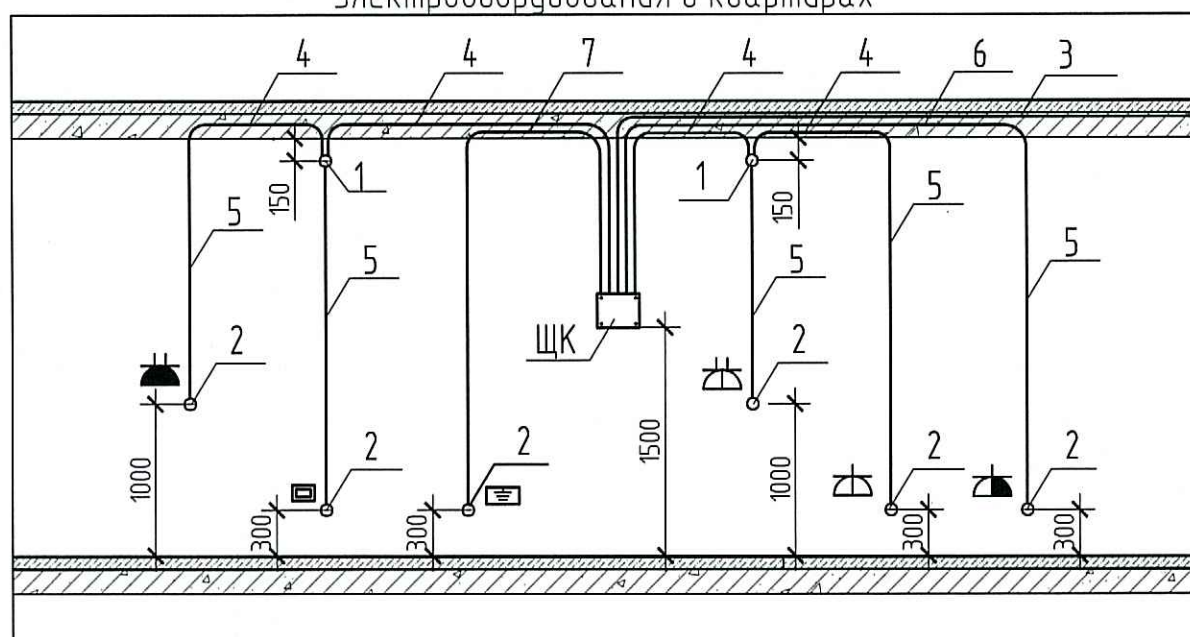
Условные обозначения

Обозначение	Наименование
	Щит силовой этажный
	Щит квартирный
	Розетка однополюсная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Розетка двухполюсная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Коробка скрытой установки с клемником для подключения эл. плиты
	Розетка однополюсная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Розетка двухполюсная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Коробка скрытой установки с клемником для подключения терморегулятора теплого пола
	Коробка уравнивания потенциалов
	Блок управления противопожарного клапана
	Оборудование слаботоковых сетей

Примечание:

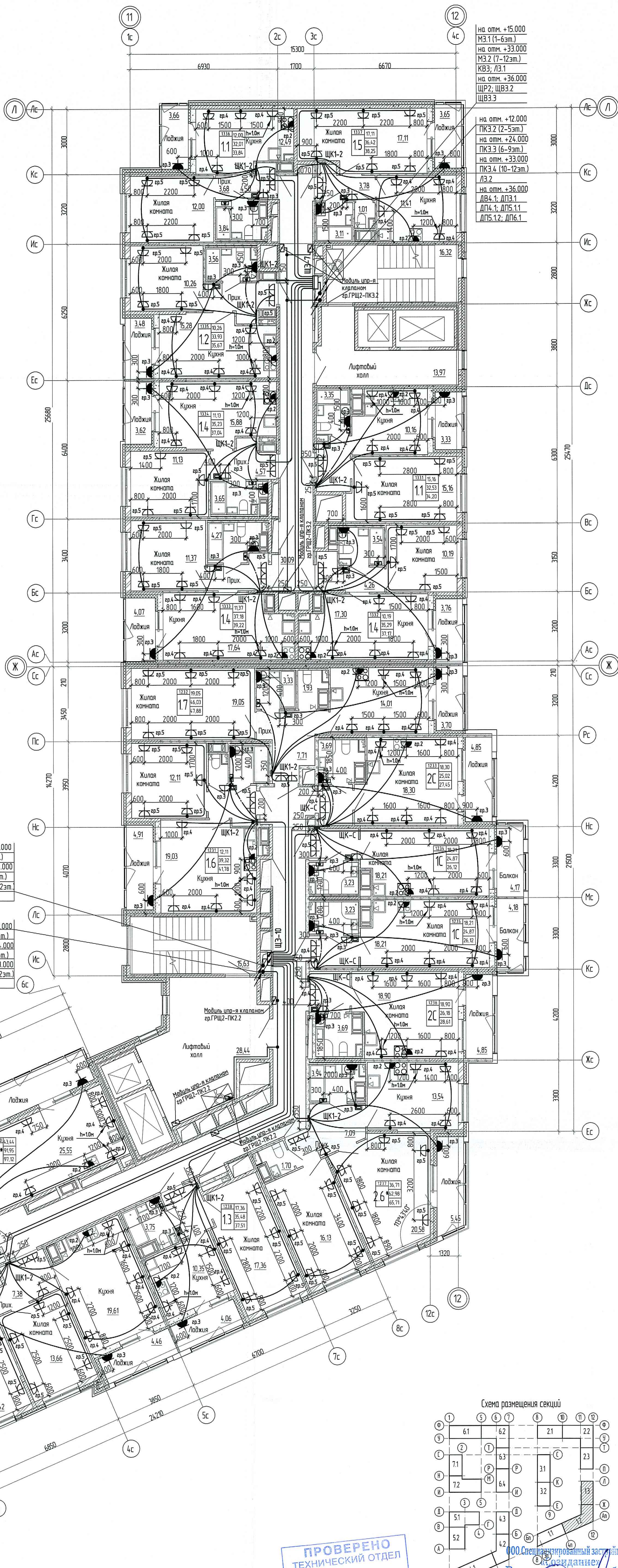
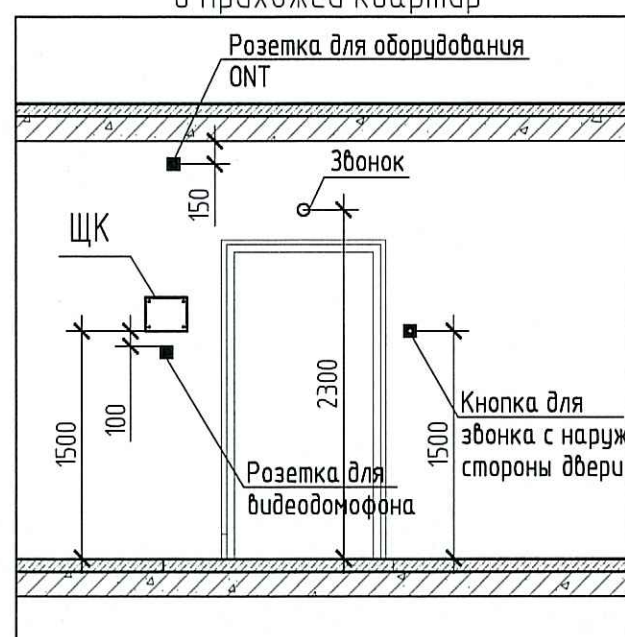
- Высота установки электрооборудования принята от чистого пола.
(высота конструкции пола от верха плиты перекрытия составляет на 1 эт. - 120мм, на типовом эт. - 70мм).
Высота установки этажного щита - 1,0м (до низа щита).
Высота установки щита в квартире - 1,5м (до низа щита).
Высота установки розеток до центра розетки:
- на кухне по рабочему фронту - 1,0м;
- в ванной - 1,0м;
- в остальных помещениях - 0,3м;
Высота установки розетки для видеодомофона - на 100 мм ниже щита.
Высота установки розетки для роутера на 150мм ниже уровня потолка.
Высота установки коробки с клемником для электроплиты - 0,3м;
Высота установки коробки с клемником для терморегулятора теплого пола - 0,3м;
Высота установки коробки уравнивания потенциалов - 0,3 м.
- Ввод питающего кабеля от этажного щита к квартирному эл. щиту выполнить в гладкой трубе ПНД #40 с протяжкой в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
- Электрические сети к электроплитам выполнить в тяжелой, гладкой трубе ПНД#32 с протяжкой в монолитных стенах и в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
- Розеточные сети выполнить в тяжелой, гладкой трубе ПНД#25 с протяжкой в монолитных стенах и в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
- Сети уравнивания потенциалов прокладывать в монолитном перекрытии вышележащего этажа в трубах ПНД20.
- Кабели электрических сетей в перегородках прокладывать в штробах с последующим заштукатуриванием.
- Подключение систем противопожарного оборудования выполнить огнестойкой кабельной линией (ОКЛ).
ОКЛ состоит из: огнестойкого кабеля (ВВГнг-FRLS), кабеленесущих систем, труб ПВХ, монтажных огнестойких коробов и элементов крепежа. Все составляющие ОКЛ входят в сертификат соответствия Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности №123-ФЗ ст. 82 от 22.07.2008.

Эскиз установки закладных деталей для сетей электрооборудования в квартирах



- Коробка ответвленная
- Коробка установочная
- Труба ПНД # 40 от ЩЭ до ЩК (щит квартиры) в монолитном перекрытии вышележащего этажа
- Труба ПНД # 25 в монолитном перекрытии данного этажа для розеточных сетей
- Труба ПНД # 25 в монолитной стене
- Труба ПНД # 32 в монолитном перекрытии данного этажа для электроплиты
- Труба ПНД # 20 в монолитном перекрытии данного этажа для сетей уравнивания потенциалов

Схема расположения оборудования в прихожей квартиры

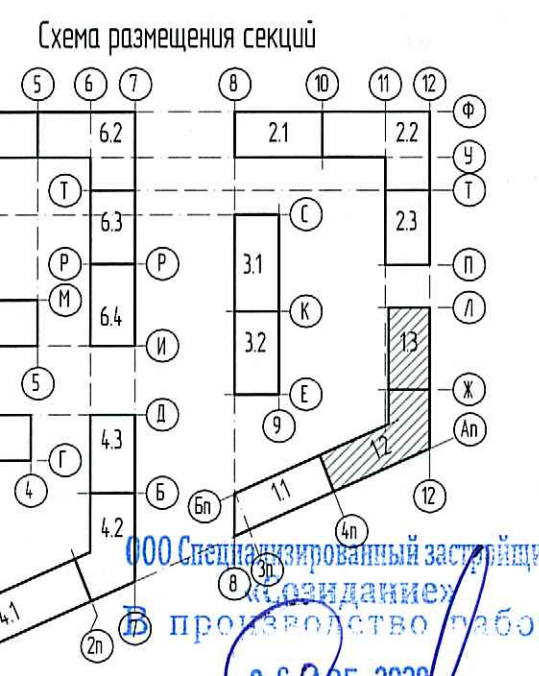


на отм. +15.000
M2.1 (2-6эт.)
на отм. +33.000
M2.2 (7-12эт.)
KB2 (9эт., 12эт.)
ЛЗ.1

на отм. +12.000
ПК2.2 (2-5эт.)
на отм. +24.000
ПК2.3 (6-9эт.)
на отм. +33.000
ПК2.4 (10-12эт.)
ЛЗ.2

на отм. +15.000
M3.1 (1-6эт.)
на отм. +33.000
M3.2 (7-12эт.)
KB3; ЛЗ.1
на отм. +36.000
ЩР2; ШВБ3.2
ЩВБ3.3

на отм. +12.000
ПК3.2 (2-5эт.)
на отм. +24.000
ПК3.3 (6-9эт.)
на отм. +33.000
ПК3.4 (10-12эт.)
ЛЗ.2
на отм. +36.000
ДВ4.1; ДП3.1
ДП4.1; ДП5.1
ДП5.2; ДП6.1



ПРОВЕРЕНО
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ
29 ИЮЛ 2020
СОТРУДНИК ТО

100.Специализированный застройщик
«Создатель»
производство работ
26 АВГ 2020

0006_18.07P-1-ЭОМ		Жилой дом, Секция 11-13		Стация	Лист	Листов
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)						
Изм.	Кол.чл.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
	Разработал	Савиных	Сав		03.20	
	Проверил	Манаков	МН		03.20	
	Нач. отдела	Манаков	МН		03.20	
	Н. контр.	Карязина	КР		03.20	

