



- Условные обозначения**
- щит силовой, встраиваемый, индив. изготовления, IP31. Высота уст-ки H=1,4м (низ щита).
  - выключатель одноклавишный, скрытой установки, IP20. Фирма Lexel BC10-001b. Высота уст-ки H=0,9м
  - выключатель двухклавишный, скрытой установки, IP20. Фирмы Lexel BC10-002b. Высота уст-ки H=0,9м
  - вывод кабеля для люстры
  - вывод кабеля с патроном для лампы накаливания
  - светильник потолочный с клп 9Вт K200/209, IP54. Высота уст-ки H=2,3м
  - светильник потолочный с компактной люминесцентной лампой 9Вт K200/209, IP54.
  - розетка штепсельная, скрытой установки, с защитными шторками, с 3-м заземляющим контактом, IP20. Фирмы Lexel PC16-004b. Высота уст-ки H=0,3м
  - розетка штепсельная, скрытой установки, с защитными шторками, с 3-м заземляющим контактом, IP44. Фирмы Lexel PC16-044b. Высота уст-ки H=1,1м, зона 3.
  - розетка штепсельная двойная, скрытой установки, с защитными шторками, с 3-м заземляющим контактом, IP20. Фирмы Lexel PC16-008b. Высота уст-ки H=0,3м
  - прокладка групповых штепсельных сетей скрыто в трубах ПВХ в монолите перекрытия данного этажа
  - прокладка групповых осветительных сетей скрыто в трубах ПВХ в монолите перекрытия вышележащего этажа
  - кнопка звонка электрического
  - звонок электрический квартирный
  - КУП

- Примечания**
- 1) Распределительная и групповая сеть квартир выполняется проводом марки ПВ1. Провод прокладывается в негорючих гофрированных из самозатухающего ПВХ трубках тяжелого типа с сертификатом пожарной безопасности НПБ 246-97 скрыто в подготовке пола, монолитных стенах и перегородках, монолитных перекрытиях вышележащего этажа.
  - 2) Групповые сети освещения прокладываются проводом ПВ1 в ПВХ трубках тяжелого типа в подготовке пола и монолитной плите перекрытия вышележащего этажа. Подъемы к выключателям выполняются проводом ПВ1 в ПВХ трубках скрыто в монолитных стенах.
  - 3) Групповые сети штепсельных розеток прокладываются проводом ПВ1 в ПВХ трубках тяжелого типа в подготовке пола данного этажа. Подъемы к штепсельным розеткам выполняются проводом ПВ1 в ПВХ трубках скрыто в монолитных стенах и перегородках.
  - 4) Расстояние от штепсельных розеток до труб отопления не менее 0,5м.
  - 5) В ванных комнатах должна быть предусмотрена доводительная система уравнивания потенциалов (КУП), к которой присоединяются открытые проводящие части электрооборудования, сторонние проводящие части и нулевые защитные проводники всего электрооборудования (в том числе штепсельных розеток). К КУП прокладывается провод ПВ1-1х4мм<sup>2</sup> в трубе П20 от шины РЕ щитка ЩК в каждой квартире.
  - 6) Штепсельные розетки в ванных комнатах размещать в зоне "3". Установка штепсельных розеток под и над раковинами запрещена.
  - 7) При пересечении групповых сетей электрики, продолженных в подготовке пола в трубах ПВХ тяжелого типа с трубами отопления, выполнить изоляционную прокладку из ГКЛ между ними.
  - 8) При прокладке групповых сетей в подготовке пола, руководствоваться СНиП 3.05.06-85.

- Примечания**
- 1) Гр.1- групповая сеть розеток комнат. Провод ПВ1 3(1х2,5) П20.
  - 2) Гр.2- групповая сеть розеток кухни и коридора. Провод ПВ1 3(1х2,5) П20.
  - 3) Гр.3- групповая сеть розеток кухни (над столешницей). Провод ПВ1 3(1х2,5) П20.
  - 4) Гр.4- групповая сеть розеток ванной (питание стиральной машины). Провод ПВ1 3(1х2,5) П20.
  - 5) Гр.5- групповая сеть электрической плиты на кухне. Провод ПВ1 3(1х6,0) П32.
  - 6) Гр.6- групповая сеть освещения ванной, туалета, комнат, кухни. Провод ПВ1 3(1х1,5) П20.
  - 7) Провод для КУП. Провод ПВ 1(1х4) П20. Желто-зеленый.

СОГЛАСОВАНО

инв. N подл. \_\_\_\_\_

подпись и дата \_\_\_\_\_

автомат. штамп N \_\_\_\_\_

Шифр:16-11-18334-1-1				ЭОМ		
Первая очередь строительства жилой застройки.						
Московская область, Ленинский муниципальный район, севернее д.Расказовка.						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндк	Подпись	Дата	Стация
Разработал	Демин					Лист
Нач.м.ст.	Половников					Листов
Гл.инж.м.ст.	Моргунов					Р 31
ГИП	Гасанова					ОАО МОСТРОЕКТ Мастерская №16
Нормоконтр.	Моргунов					