



# ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ “ОРЕЛПРОЕКТ”

Член ассоциации “Саморегулируемая организация Гильдия  
архитекторов и проектировщиков” (ГАП СРО) ИНН 7710477231

Комплекс из двух многоквартирных домов поз.1 и поз.2 со встроенными  
нежилыми помещениями по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке  
на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0045902:1438.  
1-й этап строительства – корпус 1 (поз.1)

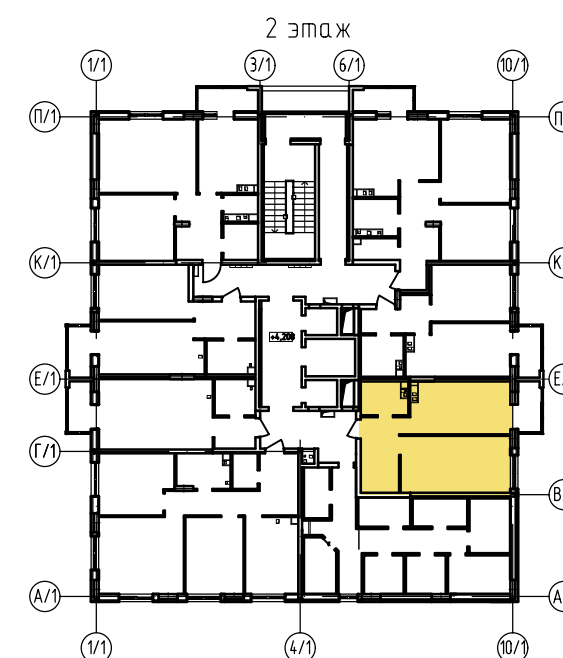
Типовое решение интерьера “Теплый White-box”  
однокомнатной квартиры

Тип 3

20001-1

2025 г.

© ООО “Орелпроект” ИНН 5700008967



Ведомость рабочих чертежей

| Лист | Наименование                                              | Примечание |
|------|-----------------------------------------------------------|------------|
| 1    | Общие данные                                              |            |
| 2    | План однокомнатной квартиры                               |            |
| 3    | Ведомость отделки помещений                               |            |
| 4    | Экспликация полов. Деталь пола с электрическим подогревом |            |
| 5    | План расположения теплого пола и освещения балкона        |            |
| 6    | План раскладки греющего кабеля                            |            |

Указания по внутренней отделке

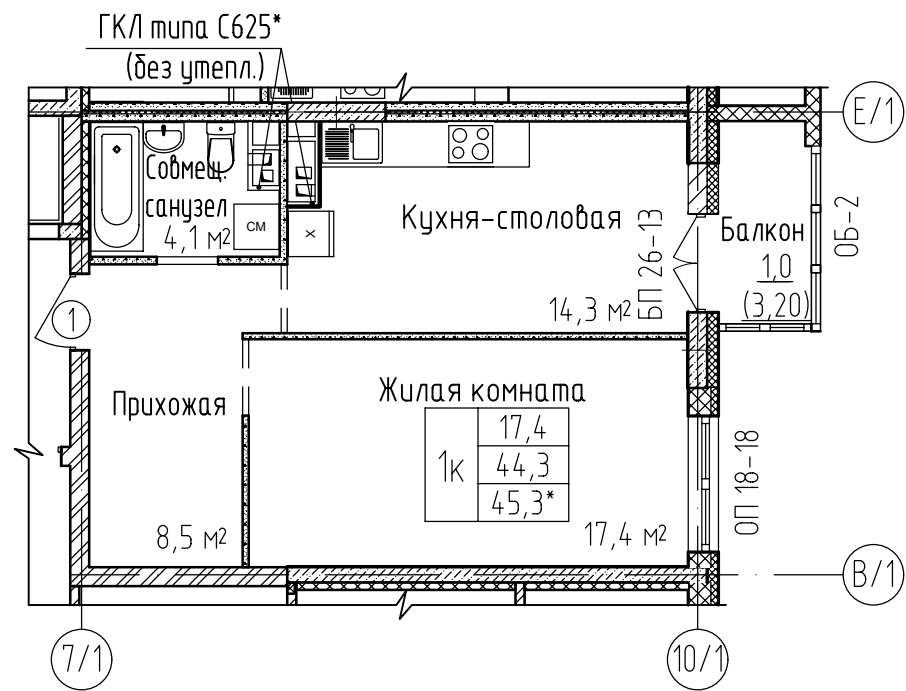
1. Отделочные работы выполнять после прокладки всех коммуникаций.
2. Внутренние отделочные работы в зимнее время должны производиться только при наличии постоянно действующих систем отопления и вентиляции в помещениях.
3. Подготовка поверхностей – (шпатлевка, грунтовка) под окраску, оклейку обоями – производится материалами, соответствующими типу отделки.
4. Оконные откосы и откосы балконной двери зашить сэндвич-панелью ПВХ.
5. Входная дверь металлическая Тогех Х5 NEW PP или аналог, согласованный с коммерческим департаментом ОДСК.

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

|          |         |             |        |         |       |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
|----------|---------|-------------|--------|---------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|--------|
|          |         |             |        |         |       | 20001-1                                                                                                                                                                                                                           |                  |      |        |
|          |         |             |        |         |       | Комплекс из двух многоквартирных домов поз.1 и поз.2 со встроенными нежилыми помещениями по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0045902:1438. 1-й этап строительства – корпус 1 (поз.1) |                  |      |        |
| Изм.     | Кол.уч. | Лист        | № док. | Подпись | Дата  | Однокомнатная квартира. Тип 3                                                                                                                                                                                                     | Стадия           | Лист | Листов |
| Разраб.  |         | Батрукова   |        |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   | Р                | 1    | 6      |
| Проверил |         | Жаворонкова |        |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
| Рук. гр. |         | Жаворонкова |        |         | 09.25 | Общие данные                                                                                                                                                                                                                      | ООО “ОРЕЛПРОЕКТ” |      |        |
|          |         |             |        |         |       |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
| Н.контр. |         | Жаворонкова |        |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
|          |         |             |        |         |       |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |

План однокомнатной квартиры. Тип 3

2 этаж



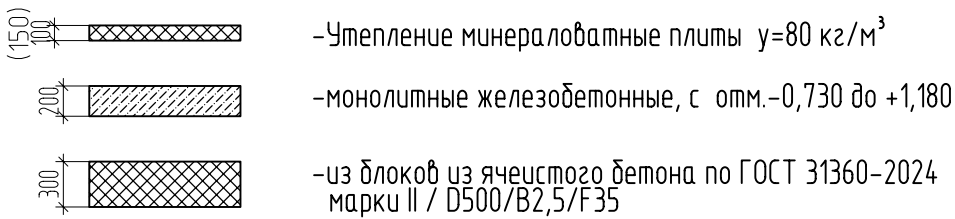
Спецификация элементов заполнения дверных проемов и изделий

| Поз. | Обозначение     | Наименование                                      | Кол-во | Масса ед.кг. | Примечание             |
|------|-----------------|---------------------------------------------------|--------|--------------|------------------------|
| 1    | ГОСТ 31173-2016 | ДСВх,Б,Оп,Л,Прг,Н,Пкомб,МЭ,О для проема 2070-1010 | 1      |              | См. прим. п.5 л.1, п.1 |

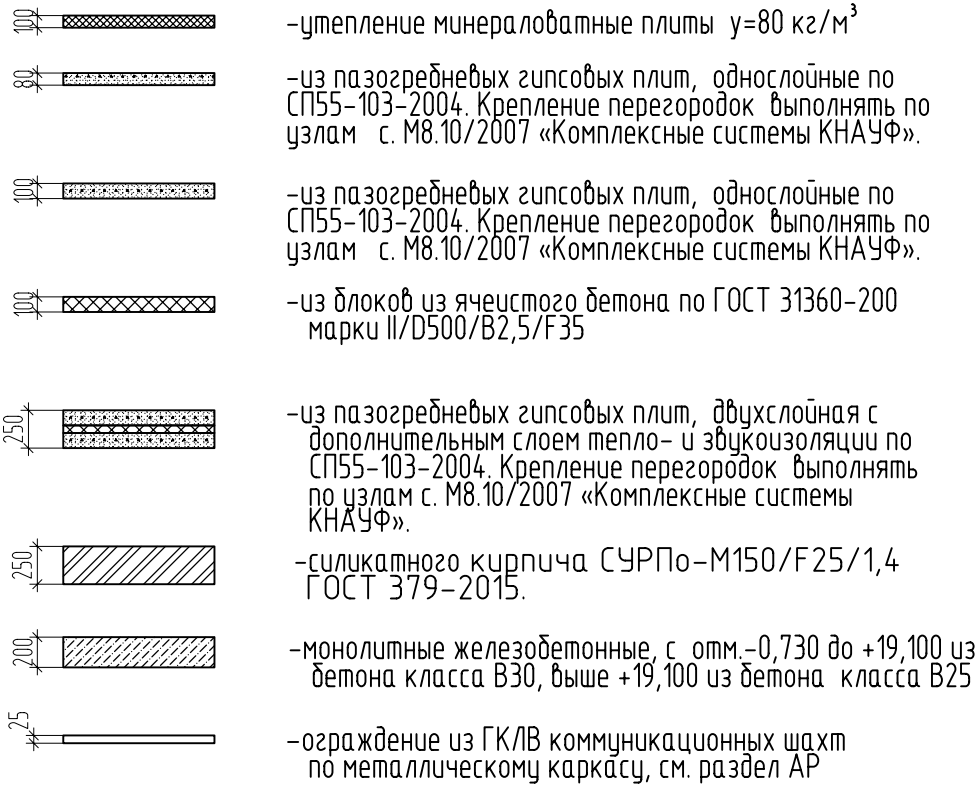
Спецификация элементов отделки оконных откосов

| Поз. | Обозначение | Наименование                        | Кол. | Масса ед. кг | Примечание      |
|------|-------------|-------------------------------------|------|--------------|-----------------|
|      |             | для ОП 18-18                        | 1    |              | См. прим. п.2   |
|      |             | Сэндвич-панель толщ.10мм            |      |              | 1,27м²          |
|      |             | F-профиль ПВХ/стартовый профиль ПВХ |      |              | 5,4м.п./5,4м.п. |
|      |             | для БП 26-13                        | 1    |              | См. прим. п.2   |
|      |             | Сэндвич-панель толщ.10мм            |      |              | 1,53м²          |
|      |             | F-профиль ПВХ/стартовый профиль ПВХ |      |              | 6,5м.п./6,5м.п. |

Условные обозначения:  
наружные стены



Условные обозначения:  
внутренние стены и перегородки



1. Дверной блок (поз. 1) выполнить с уплотняющей звукоизолирующей прокладкой и с двумя врезными замками и глазком.
2. При установке сэндвич-панели шов между стеной и панелью заполнить монтажной пеной.

|          |         |             |        |         |       |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
|----------|---------|-------------|--------|---------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|--------|
|          |         |             |        |         |       | 20001-1                                                                                                                                                                                                                           |                  |      |        |
|          |         |             |        |         |       | Комплекс из двух многоквартирных домов поз.1 и поз.2 со встроенными нежилыми помещениями по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0045902:1438. 1-й этап строительства – корпус 1 (поз.1) |                  |      |        |
| Изм.     | Кол.уч. | Лист        | № док. | Подпись | Дата  | Однокомнатная квартира. Тип 3                                                                                                                                                                                                     | Стадия           | Лист | Листов |
| Разраб.  |         | Батрукова   |        |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   | Р                | 2    |        |
| Проверил |         | Жаворонкова |        |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
| Рук. гр. |         | Жаворонкова |        |         | 09.25 | План однокомнатной квартиры                                                                                                                                                                                                       | ООО "ОРЕЛПРОЕКТ" |      |        |
| Н.контр. |         | Жаворонкова |        |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
|          |         |             |        |         |       |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |

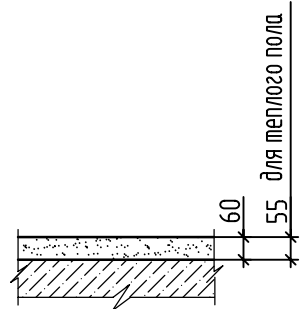
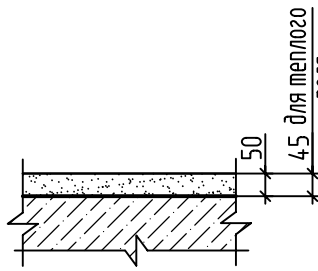
Ведомость отделки помещений площадь, м²

| Наименование<br>помещения | Вид отделки элементов интерьеров                                         |                           |                                                                                          |                           |                                                                                                                                                                                                                                                |                           |                                                                                                                  |                           | Примечание                                                                                                              |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | Потолок                                                                  | Стены или перегородки     |                                                                                          |                           |                                                                                                                                                                                                                                                |                           |                                                                                                                  |                           |                                                                                                                         |
|                           |                                                                          | Площадь<br>м <sup>2</sup> | Участки из<br>ячеистых<br>блоков<br>(или кирпича)                                        | Площадь<br>м <sup>2</sup> | Монолитные<br>участки                                                                                                                                                                                                                          | Площадь<br>м <sup>2</sup> | Участки из<br>гипсовых<br>пазогребневых<br>плит                                                                  | Площадь<br>м <sup>2</sup> |                                                                                                                         |
| 1                         | 2                                                                        | 3                         | 4                                                                                        | 5                         | 6                                                                                                                                                                                                                                              | 7                         | 8                                                                                                                | 9                         | 10                                                                                                                      |
|                           | Однокомнатная квартира                                                   |                           |                                                                                          |                           |                                                                                                                                                                                                                                                |                           |                                                                                                                  |                           |                                                                                                                         |
| Жилая<br>комната          | Грунтовка 1 раз<br>грунтовкой глубокого<br>проникновения<br>белого цвета | 17,40                     | Штукатурка<br>улучшенная*<br>Грунтовка глубокого<br>проникновения<br>Шпатлевка за 2 раза | 3,16<br>(1,43)            | Наружные стены:<br>Штукатурка<br>улучшенная по сетке*<br>Грунтовка глубокого<br>проникновения<br>Шпатлевка за 2 раза<br>Внутренние стены:<br>Штукатурка<br>улучшенная по сетке*<br>Грунтовка глубокого<br>проникновения<br>Шпатлевка за 2 раза | 2,05<br><br>14,85         | Затирка швов*<br>белого цвета<br>Грунтовка глубокого<br>проникновения<br>Шпатлевка за 2 раза                     | 22,55                     |                                                                                                                         |
| Кухня-столовая            | Грунтовка 1 раз<br>грунтовкой глубокого<br>проникновения<br>белого цвета | 14,33                     | -                                                                                        | -                         | Наружные стены:<br>Штукатурка<br>улучшенная по сетке*<br>Грунтовка глубокого<br>проникновения<br>Шпатлевка за 2 раза                                                                                                                           | 4,46                      | Перегородка у пилона:<br>Штукатурка<br>улучшенная<br>Грунтовка глубокого<br>проникновения<br>Шпатлевка за 2 раза | 11,21                     | Зашивка из ГКЛ:<br>заделка стыков*,<br>грунтовка глубокого<br>проникновения,<br>шпатлевка за 1 раз<br>(расход -4,35 м²) |
|                           |                                                                          |                           |                                                                                          |                           | Внутренние стены:<br>Штукатурка<br>улучшенная по сетке*<br>Грунтовка глубокого<br>проникновения<br>Шпатлевка за 2 раза                                                                                                                         | 2,44                      | Затирка швов*<br>белого цвета<br>Грунтовка глубокого<br>проникновения<br>Шпатлевка за 2 раза                     | 17,62                     |                                                                                                                         |
| Прихожая                  | Грунтовка 1 раз<br>грунтовкой глубокого<br>проникновения<br>белого цвета | 8,51                      | Штукатурка<br>улучшенная*<br>Грунтовка глубокого<br>проникновения<br>Шпатлевка за 2 раза | -(14,93)                  | -                                                                                                                                                                                                                                              | -                         | Затирка швов*<br>белого цвета<br>Грунтовка глубокого<br>проникновения<br>Шпатлевка за 2 раза                     | 14,02                     |                                                                                                                         |
| Совмещенный<br>санузел    | Грунтовка 1 раз<br>грунтовкой глубокого<br>проникновения<br>белого цвета | 4,13                      | Без отделки                                                                              | -                         | Без отделки                                                                                                                                                                                                                                    | -                         | Без отделки                                                                                                      | -                         | Зашивка из ГКЛ*                                                                                                         |

1. Вид работ со \* учтен в основном комплекте рабочих чертежей марки 20001-1-AP2.
2. В местах сопряжения разнородных материалов и углах проложить сетку ССК-ИЗ-5х5 шириной 100 мм в шпательном слое на всю высоту.

|          |         |             |        |         |       |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
|----------|---------|-------------|--------|---------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|--------|
|          |         |             |        |         |       | 20001-1                                                                                                                                                                                                                           |                  |      |        |
|          |         |             |        |         |       | Комплекс из двух многоквартирных домов поз.1 и поз.2 со встроенными нежилыми помещениями по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0045902:1438. 1-й этап строительства – корпус 1 (поз.1) |                  |      |        |
| Изм.     | Кол.уч. | Лист        | № док. | Подпись | Дата  | Однокомнатная квартира. Тип 3                                                                                                                                                                                                     | Стадия           | Лист | Листов |
| Разраб.  |         | Батрукова   |        |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   | Р                | 3    |        |
| Проверил |         | Жаворонкова |        |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
| Рук. гр. |         | Жаворонкова |        |         | 09.25 | Ведомость отделки помещений                                                                                                                                                                                                       | ООО "ОРЕЛПРОЕКТ" |      |        |
| Н.контр. |         | Жаворонкова |        |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
|          |         |             |        |         |       |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |

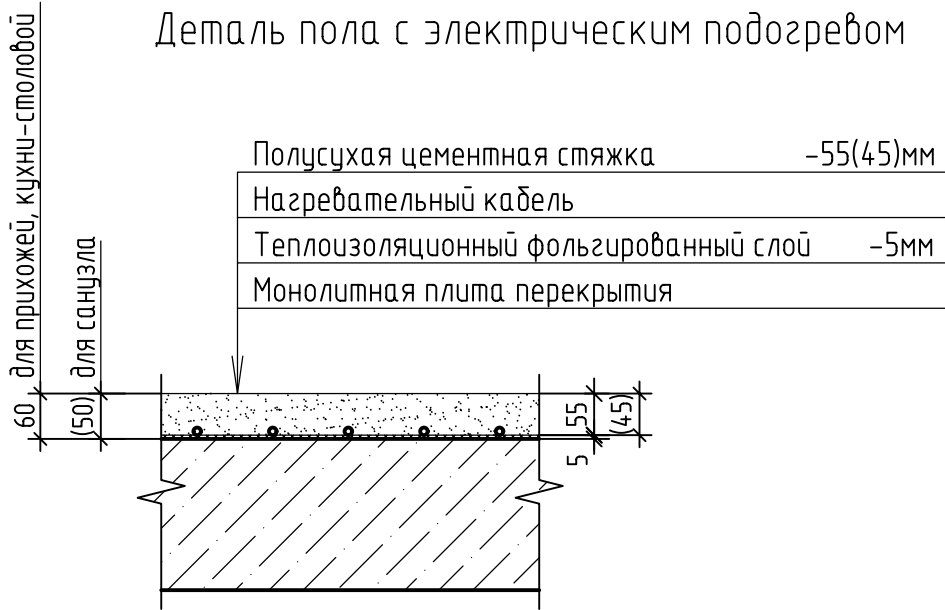
Экспликация полов

| Наименование или номер помещения | Тип пола | Схема пола или тип пола                                                             | Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм                                                                                            | Площадь, м² |
|----------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Однокомнатная квартира           |          |                                                                                     |                                                                                                                                                               |             |
| Жилая комната                    |          |    | Полусухая цементная стяжка* -60мм,<br>для теплого пола -55мм<br>Монолитная плита перекрытия -200мм                                                            | 17,40       |
| Кухня-столовая                   |          |                                                                                     |                                                                                                                                                               | 14,33       |
| Прихожая                         |          |                                                                                     |                                                                                                                                                               | 8,85        |
| Совмещенный санузел              |          |  | Полусухая цементная стяжка* -50мм,<br>для теплого пола -45мм<br>ПВХ пленка* 200 мкм с заведением на стену 50 мм, 2 слоя<br>Монолитная плита перекрытия -200мм | 4,13        |

Указания по устройству теплого пола.

1. Перед укладкой в пол электронагревательных секций на бетонные плиты или цементно-песчаную стяжку поверхность укладки должна быть очищена от различного мусора, грязи и краски. После очистки поверхность основания следует высушить, очистить от пыли и, при необходимости, выровнять строительным раствором. Отклонение от плоскостности свыше 5 мм не допускается.
2. Для уменьшения тепловых потерь вниз (через нижние слои пола) электронагревательные секции следует укладывать на поверхность, содержащую теплоизолирующий слой из негорючего материала.
3. Раствор, которым будет заливаться кабельная электронагревательная секция, не должен содержать щебня и других включений с острыми краями, способными повредить его оболочку.
4. Перед заливкой бетонным раствором уложенного и закрепленного на монтажной ленте нагревательного кабеля рекомендуется дополнительно зафиксировать его небольшими порциями раствора высотой 10-12 мм, распределенного с небольшими интервалами вдоль кабеля. Это позволит избежать перемещения кабеля при заливке бетонным раствором.

Деталь пола с электрическим подогревом

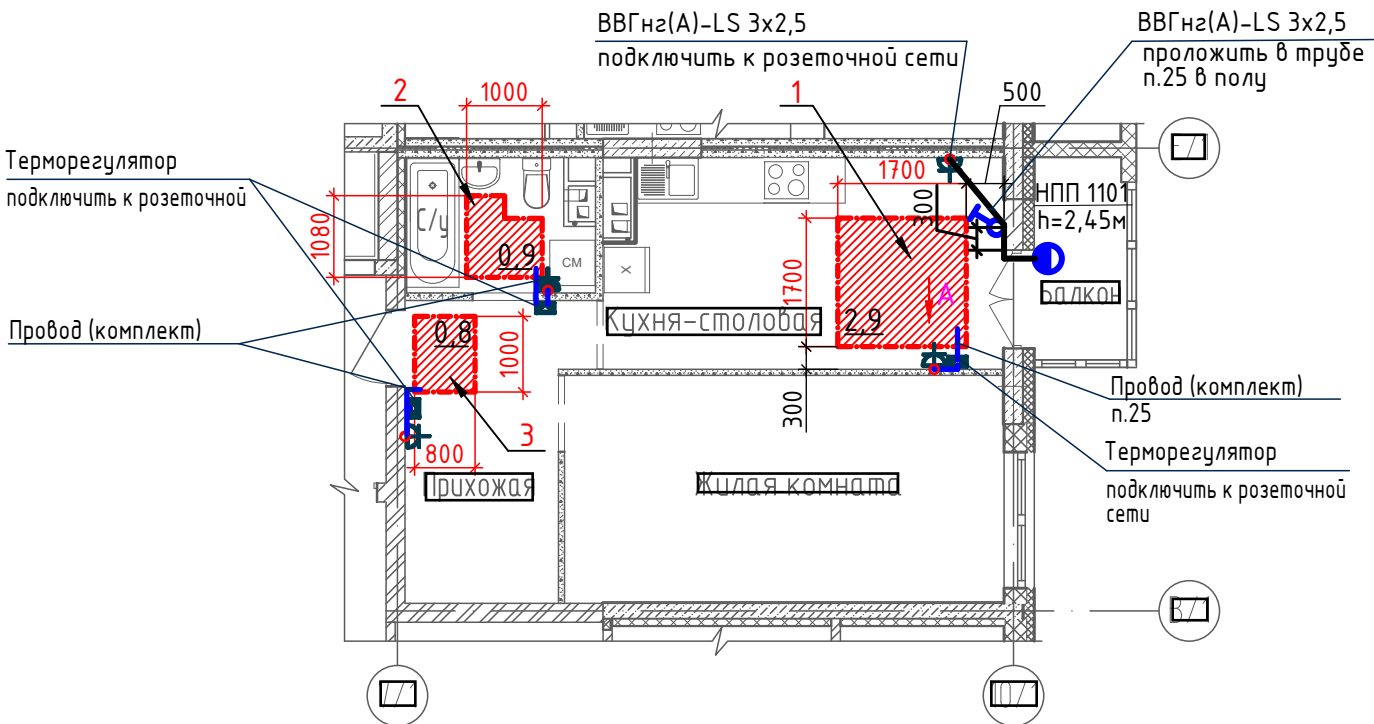


1. Конструкцию полов выполнять после прокладки всех коммуникаций.
2. Примыкания полов к стенам и перегородкам выполнить согласно СП 29.13330.2011 "Полы".
3. По периметру стен всех помещений в уровне стяжки приклеить демпферную ленту.
4. В помещении кухни-столовой, прихожей, совмещенного санузла выполнить теплый пол, места расположения см. план л.5.
5. Материалы со \* учтены в основном комплекте рабочих чертежей марки 20001-1-AP2.

|          |             |      |        |         |      |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |
|----------|-------------|------|--------|---------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|
|          |             |      |        |         |      | 20001-1                                                                                                                                                                                                                           |                  |      |
|          |             |      |        |         |      | Комплекс из двух многоквартирных домов поз.1 и поз.2 со встроенными нежилыми помещениями по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0045902:1438. 1-й этап строительства - корпус 1 (поз.1) |                  |      |
| Изм.     | Кол.уч.     | Лист | № док. | Подпись | Дата | Однокомнатная квартира. Тип 3                                                                                                                                                                                                     | Стадия           | Лист |
| Разраб.  | Батрукова   |      |        | 09.25   |      |                                                                                                                                                                                                                                   | Р                | 4    |
| Проверил | Жаворонкова |      |        | 09.25   |      |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |
| Рук. гр. | Жаворонкова |      |        | 09.25   |      | Экспликация полов.<br>Деталь пола с электрическим подогревом                                                                                                                                                                      | ООО "ОРЕЛПРОЕКТ" |      |
| Н.контр. | Жаворонкова |      |        | 09.25   |      |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |

План однокомнатной квартиры. Тип 3

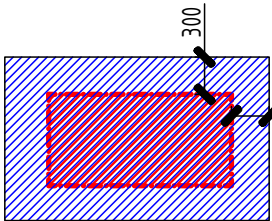
2 этаж



Условные обозначения:



- граница установки  
теплого пола



- граница установки МБОР-5Ф  
(теплоизоляционного слоя)



- розетка двухполюсная с заземляющим контактом,  
скрытой установки, одноместная, IP20 (учтена в чертежах марки 20001-1-ЭОМ)



- терморегулятор в комплекте с датчик температуры пола



- светильник настенный, IP 54



- выключатель одноклавишный для скрытой установки

- Разводка электрических сетей и материалы учтены в альбоме 20001-1-ЭОМ.
- Монтаж выполнить согласно инструкции по установке и эксплуатации теплого пола, а также согласно требованиям ГОСТ Р 50571.25-2001. Терморегулятор - требованиям ТР ТС 004/2011.
- Для подключения теплого пола, освещения лоджий от групповых розеточных сетей используется силовой кабель марки ВВГнгз(А)-LS-3x2,5 мм, проложенный в гибких трубах из ПНД (тип "тяжелая") днар.=25 мм в бетонной подготовке пола данной квартиры; скрыто под штукатуркой кирпичных стен, в штрабах пазогребневых и монолитных стенах.
- Место размещения коробок и розеток уточнить при производстве работ. Исключить пересечения трубных разводов в стяжке с нагревательными кабелями теплого пола.
- Не допускается скрытая установка по одной оси розеток в общих стенах разных квартир.
- Электропроводку в бетонной подготовке пола выполнять по месту с учётом прохождения труб системы отопления.
- Выход экрана (желто-зеленая жила) подключить к заземляющему проводнику питающего кабеля, для ванной комнаты так же подключить проводником дополнительного уравнивания потенциалов (подключение выполнить кабелем ВВГнгз(А)-LS, сеч. 1x2,5 мм<sup>2</sup>), кабель проложить в трубе ПНД Ф25 в стяжке пола. Соединения выполнить в ответственной коробке и коробке ШДУП. Расположение коробок определить по месту.
- Для устройства штраб и борозд в железобетоне, бетоне, пазогребне следует применять ручные электрические бороздоделы соответствующие ГОСТ 10084-73 «Машины ручные электрические. Максимальная глубина штрабы не должна превышать 30 мм.  
Заделку штраб необходимо выполнять ремонтной смесью для бетона на расширяющемся цементе КТпрон-3 Т500 или аналог. Не допускается при прорезке борозд разрезать арматурные сетки, каркасы и стержни. Бурение бетона в районе разветвительной коробки необходимо выполнить с помощью алмазных коронок безударным способом.

Спецификация оборудования, изделий и материалов

| Поз.                     | Обозначение                                | Наименование                                                                                                                                                                               | Кол-во             | Единицы измер. | Примечание |
|--------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|------------|
| 1                        | Warmstad.WSS- 485 Вт (или аналог)          | Нагревательный кабель двухжильный L=35,0 м                                                                                                                                                 | 1                  | шт             | (компл.)   |
| 2                        | Warmstad.WSS- 175 Вт (или аналог)          | Нагревательный кабель двухжильный L=12,5 м                                                                                                                                                 | 2                  | шт             | (компл.)   |
| 3                        | ТР 111 (IP21) (или аналог)                 | Терморегулятор "Warmstad" в комплекте с датчик температуры TST02-2.0 пола                                                                                                                  | 3                  | шт             |            |
| 4                        | НПП 1101                                   | Светильник настенный, IP 54                                                                                                                                                                | 1                  | шт             |            |
| 5                        | Б230-240-60                                | Лампа накаливания 60 Вт                                                                                                                                                                    | 1                  | шт             |            |
| 6                        | ГОСТ Р 51324.1-2012                        | Выключатель одноклавишный для скрытой установки, ~220В, 6А                                                                                                                                 | 1                  | шт             |            |
| 7                        |                                            | Коробка ответвительная скрытой установки                                                                                                                                                   | 4                  | шт             |            |
| 8                        |                                            | Коробка установочная, пластмассовая (размер 68x42мм), (или аналог)                                                                                                                         | 5                  | шт             |            |
| 9                        | ВВГнгз(А)-LS<br>ГОСТ Р 31996-2012          | Кабель с медными жилами ПВХ изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение при групповой прокладке, с низким дымо и газовыделением сечением:<br>- 3x2,5 мм<br>- 2x2,5 мм<br>- 1x2,5 мм | 12,0<br>2,2<br>6,0 | м              |            |
| 10                       |                                            | Труба гладкая тяжелого типа из ПНД Ф25                                                                                                                                                     | 8,0                | м              |            |
| 11                       |                                            | Труба гибкая гофрированная легкого типа из ПНД Ф25                                                                                                                                         | 3,0                | м              |            |
| 12                       |                                            | Поворот гибкий гофрированный труба-труба 25 мм                                                                                                                                             | 4                  | шт             |            |
| 13                       | МБОР-5Ф<br>(ООО "Ретерма")<br>(или аналог) | Материал базальтовый теплоизоляционный рулонный с покрытием фольгой толщиной 5 мм (негорючий)                                                                                              | 10                 | м <sup>2</sup> |            |
| Общестроительные работы: |                                            |                                                                                                                                                                                            |                    |                |            |
|                          |                                            | Штраба 25x25                                                                                                                                                                               | 6,0                | м              |            |
|                          |                                            | Отверстие Ø 70                                                                                                                                                                             | 8                  | шт             |            |
|                          |                                            | Отверстие в плите (стене) Ø25 (насквозь)                                                                                                                                                   | 1                  | шт             |            |

|           |           |      |       |         |       |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |
|-----------|-----------|------|-------|---------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|
|           |           |      |       |         |       | 20001-1                                                                                                                                                                                                                           |                  |      |
|           |           |      |       |         |       | Комплекс из двух многоквартирных домов поз.1 и поз.2 со встроенными нежилыми помещениями по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0045902:1438. 1-й этап строительства - корпус 1 (поз.1) |                  |      |
| Изм.      | Кол.уч    | Лист | № док | Подпись | Дата  | Однокомнатная квартира. Тип 3                                                                                                                                                                                                     | Стадия           | Лист |
| Разраб.   | Платонова |      |       |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   | Р                | 5    |
| Провер.   | Колесова  |      |       |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |
| Гл. спец  | Колесова  |      |       |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |
| Рук. гр.  | Батруков  |      |       |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |
| Н. контр. | Батруков  |      |       |         | 09.25 | План расположения теплого пола и освещения балкона                                                                                                                                                                                | ООО "ОРЕЛПРОЕКТ" |      |



План раскладки греющего кабеля

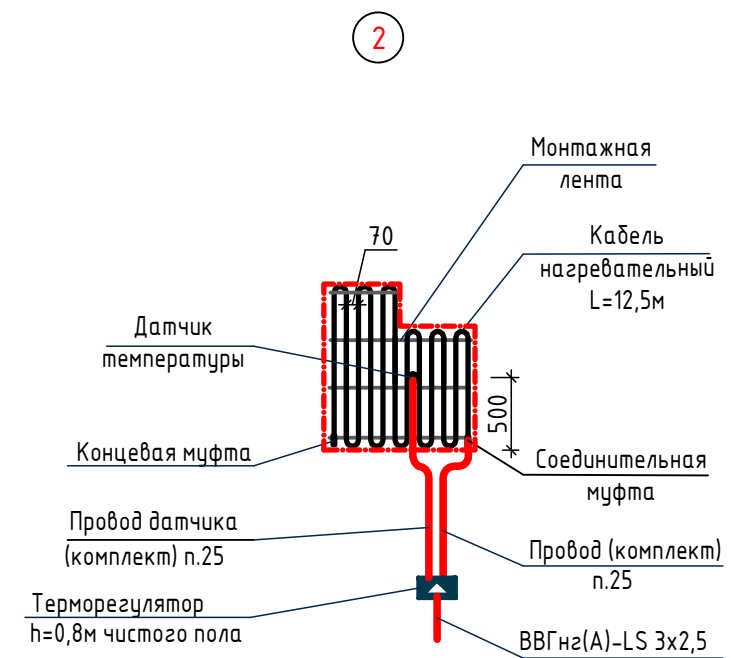
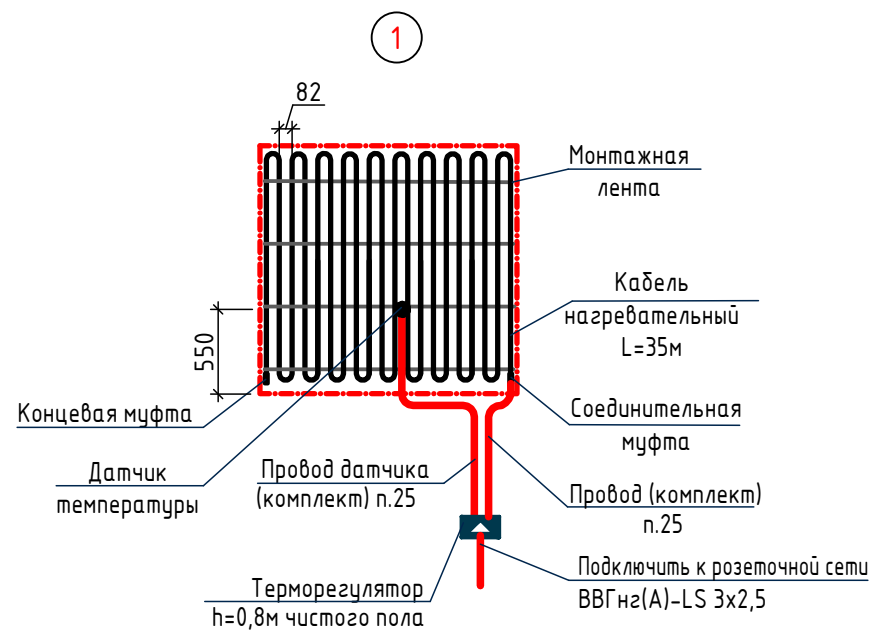
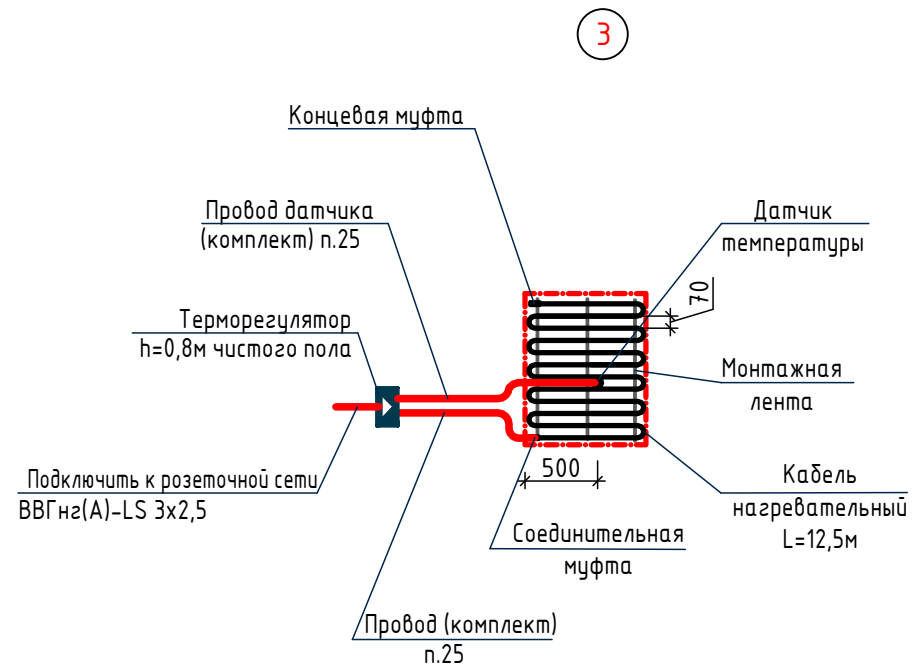


Схема ДСУП для теплого пола в ванной комнате



Состав комплекта нагревательного кабеля WSS:  
-монтажная трубка гофрированная с заглушкой;  
-монтажная лента;  
-паспорт; инструкция по установке и эксплуатации.  
Читать совместно с листами 4 и 5.

|           |        |           |       |         |       |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
|-----------|--------|-----------|-------|---------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|--------|
|           |        |           |       |         |       | 20001-1                                                                                                                                                                                                                           |                  |      |        |
|           |        |           |       |         |       | Комплекс из двух многоквартирных домов поз.1 и поз.2 со встроенными нежилыми помещениями по ул. 50 лет НЛМК в г. Липецке на земельном участке с кадастровым номером 48:20:0045902:1438. 1-й этап строительства – корпус 1 (поз.1) |                  |      |        |
| Изм.      | Кол.уч | Лист      | № док | Подпись | Дата  |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
| Разраб.   |        | Платонова |       |         | 09.25 | Однокомнатная квартира. Тип 3                                                                                                                                                                                                     | Стадия           | Лист | Листов |
| Провер.   |        | Колесова  |       |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   | Р                | 6    |        |
| Гл. спец  |        | Колесова  |       |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |
| Рук. гр.  |        | Батруков  |       |         | 09.25 | План раскладки греющего кабеля                                                                                                                                                                                                    | ООО "ОРЕЛПРОЕКТ" |      |        |
| Н. контр. |        | Батруков  |       |         | 09.25 |                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |        |