


Распределитель: 201\_a  
 Тип: Коллектор Roth с индикатором расхода, с затвором  
 Тип шкафа: Коллекторный шкаф Roth UP (встраиваемый) белый 0  
 $t_n = 42,2 [^{\circ}\text{C}]$   
 $t_w = 35,1 [^{\circ}\text{C}]$   
 $G = 124,6 [\text{кг/ч}]$   
 $\Delta p_{\text{мин}} = 3,19 [\text{кПа}]$

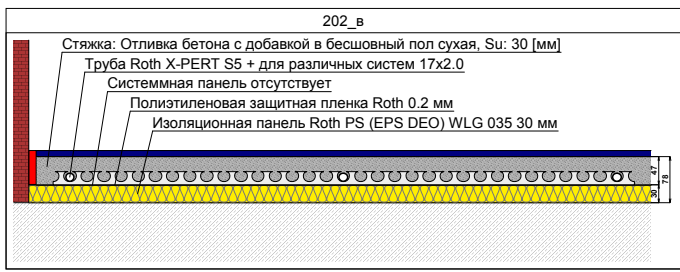
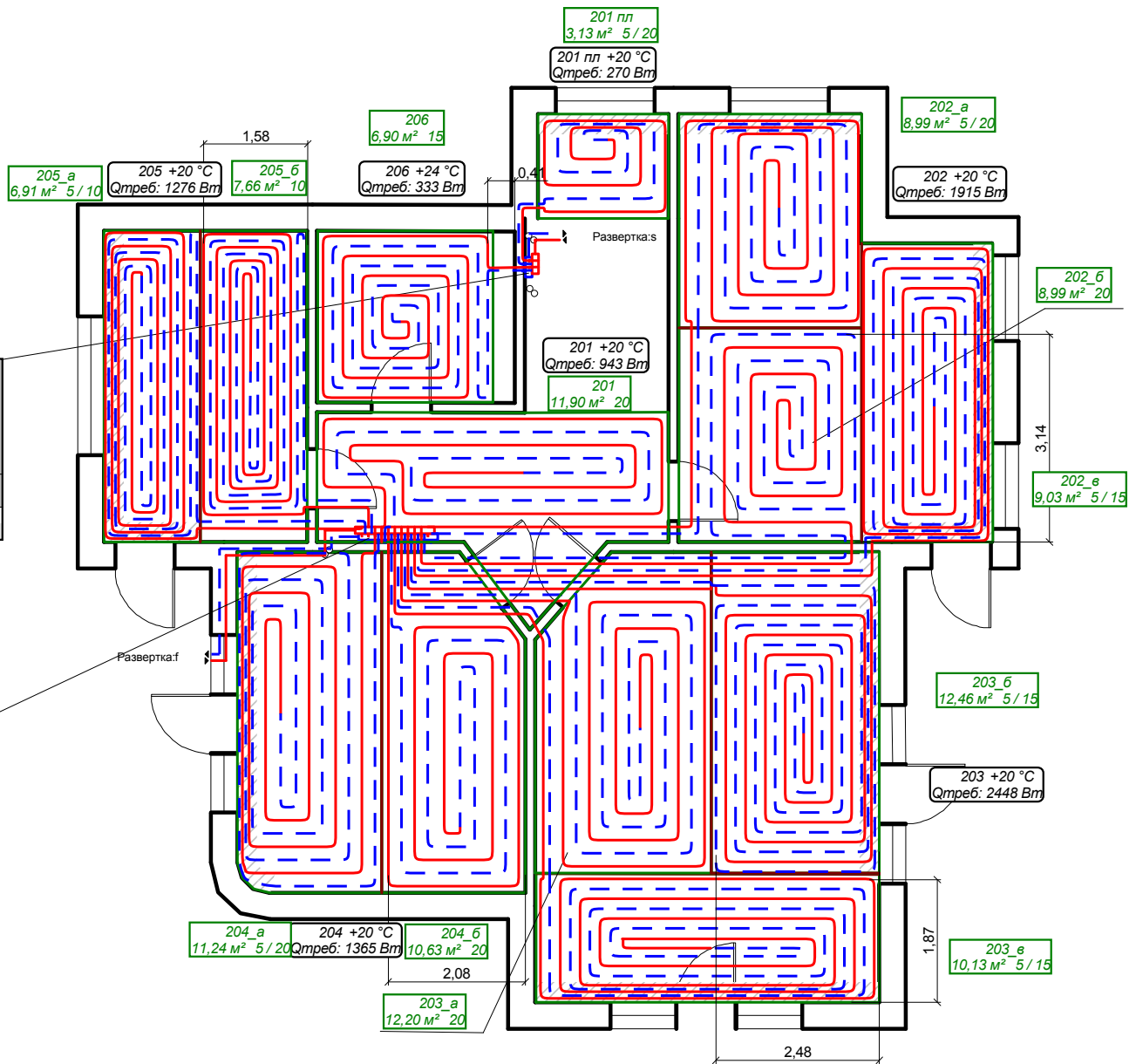


| № | Тип         | К потребителю | Диаметр | L    | G      | v     | Настр. (П) | $\Delta p$ (П) |
|---|-------------|---------------|---------|------|--------|-------|------------|----------------|
|   |             |               | [мм]    | [м]  | [кг/ч] | [м/с] | [П]        | [кПа]          |
| 1 | Греющий пол | 201 пл        | 17x2.0  | 28,6 | 59,8   | 0,125 | 0,90       | 1,99           |
| 2 | Греющий пол | 206           | 17x2.0  | 48,2 | 64,9   | 0,136 | 1,05       | 0,52           |

Распределитель: 201\_б  
 Тип: Коллектор Roth с индикатором расхода, с затвором  
 Тип шкафа: Коллекторный шкаф Roth UP (встраиваемый) белый II  
 $t_n = 44,8 [^{\circ}\text{C}]$   
 $t_w = 37,3 [^{\circ}\text{C}]$   
 $G = 1277,8 [\text{кг/ч}]$   
 $\Delta p_{\text{мин}} = 15,99 [\text{кПа}]$



| №  | Тип         | К потребителю | Диаметр | L     | G      | v     | Настр. (П) | $\Delta p$ (П) |
|----|-------------|---------------|---------|-------|--------|-------|------------|----------------|
|    |             |               | [мм]    | [м]   | [кг/ч] | [м/с] | [П]        | [кПа]          |
| 1  | Греющий пол | 205_a         | 17x2.0  | 94,4  | 71,2   | 0,149 | 1,05       | 9,55           |
| 2  | Греющий пол | 205_б         | 17x2.0  | 77,5  | 65,2   | 0,136 | 1,05       | 11,06          |
| 3  | Греющий пол | 204_a         | 17x2.0  | 83,3  | 98,3   | 0,206 | 1,65       | 8,34           |
| 4  | Греющий пол | 201           | 17x2.0  | 36,3  | 56,5   | 0,118 | 0,90       | 13,94          |
| 5  | Греющий пол | 204_б         | 17x2.0  | 38,6  | 75,8   | 0,159 | 1,20       | 13,23          |
| 6  | Греющий пол | 203_в         | 17x2.0  | 103,8 | 135,7  | 0,284 | 2,25       | 2,94           |
| 7  | Греющий пол | 203_a         | 17x2.0  | 51,5  | 149,4  | 0,313 | 2,40       | 8,71           |
| 8  | Греющий пол | 203_б         | 17x2.0  | 104,3 | 165,0  | 0,345 | 2,70       | 0,18           |
| 9  | Греющий пол | 202_в         | 17x2.0  | 104,2 | 159,9  | 0,335 | 2,55       | 0,78           |
| 10 | Греющий пол | 202_б         | 17x2.0  | 54,1  | 127,5  | 0,267 | 2,10       | 9,49           |
| 11 | Греющий пол | 202_a         | 17x2.0  | 73,0  | 173,4  | 0,363 | 2,85       | 4,19           |



|            |            |      |       |         |      |   |      |        |
|------------|------------|------|-------|---------|------|---|------|--------|
|            |            |      |       |         |      | РП 1807162  |      |        |
|            |            |      |       |         |      | Ленинградская обл., Красносельский р-н, садоводство «Кировец», рядом с п. Новоселье |      |        |
| Изм        | Колич      | Лист | № док | Подпись | Дата | Двухэтажный жилой дом. Система отопления.   |      |        |
| Разработал | Серов Ю.Н. |      |       |         |      | Статус  | Лист | Листов |
| Исполнил   | Серов Ю.Н. |      |       |         |      | РП  | 3    | 5      |
| Проверил   |            |      |       |         |      | Схема укладки контуров отопления на втором этаже.                                   |      |        |
|            |            |      |       |         |      | ООО "КЭС-Термо"   |      |        |