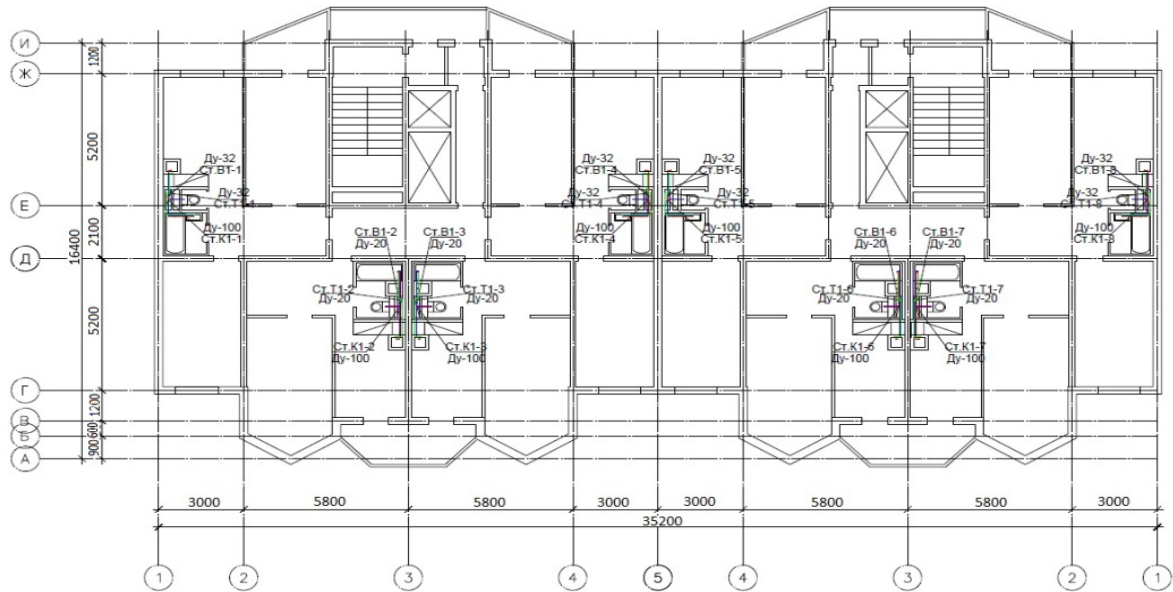
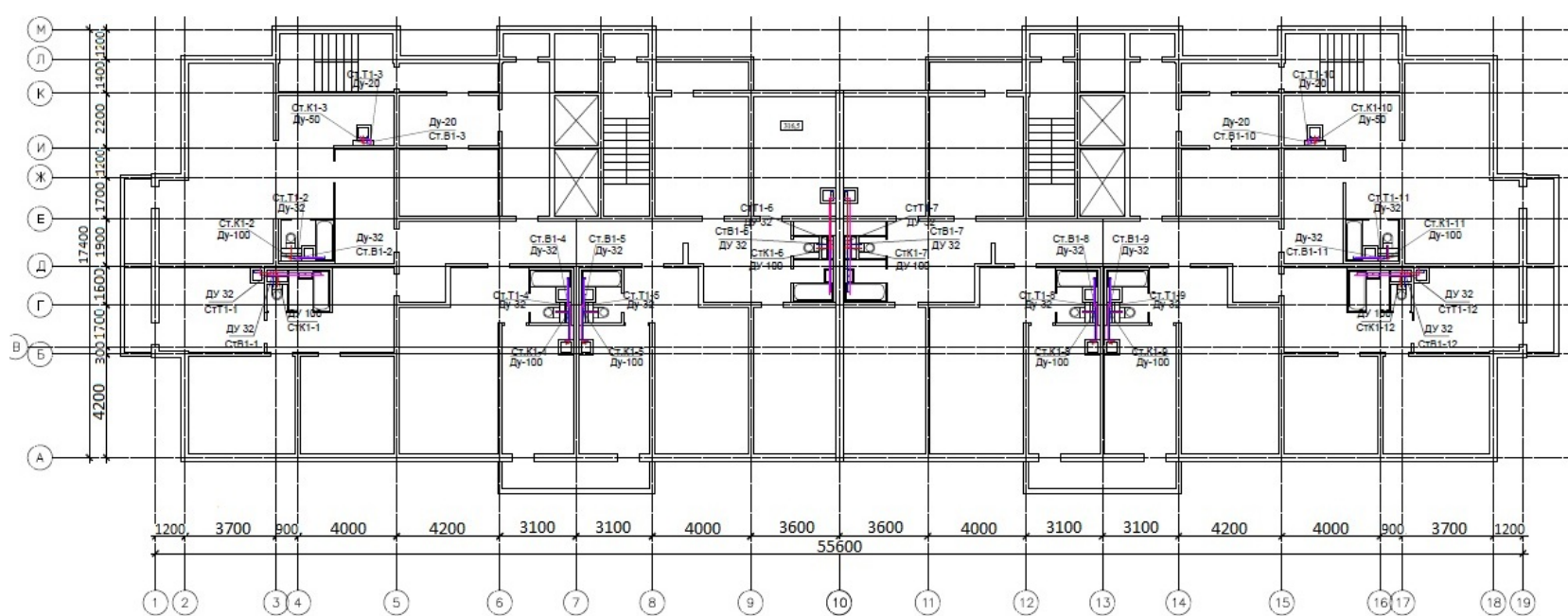


вариант 1)

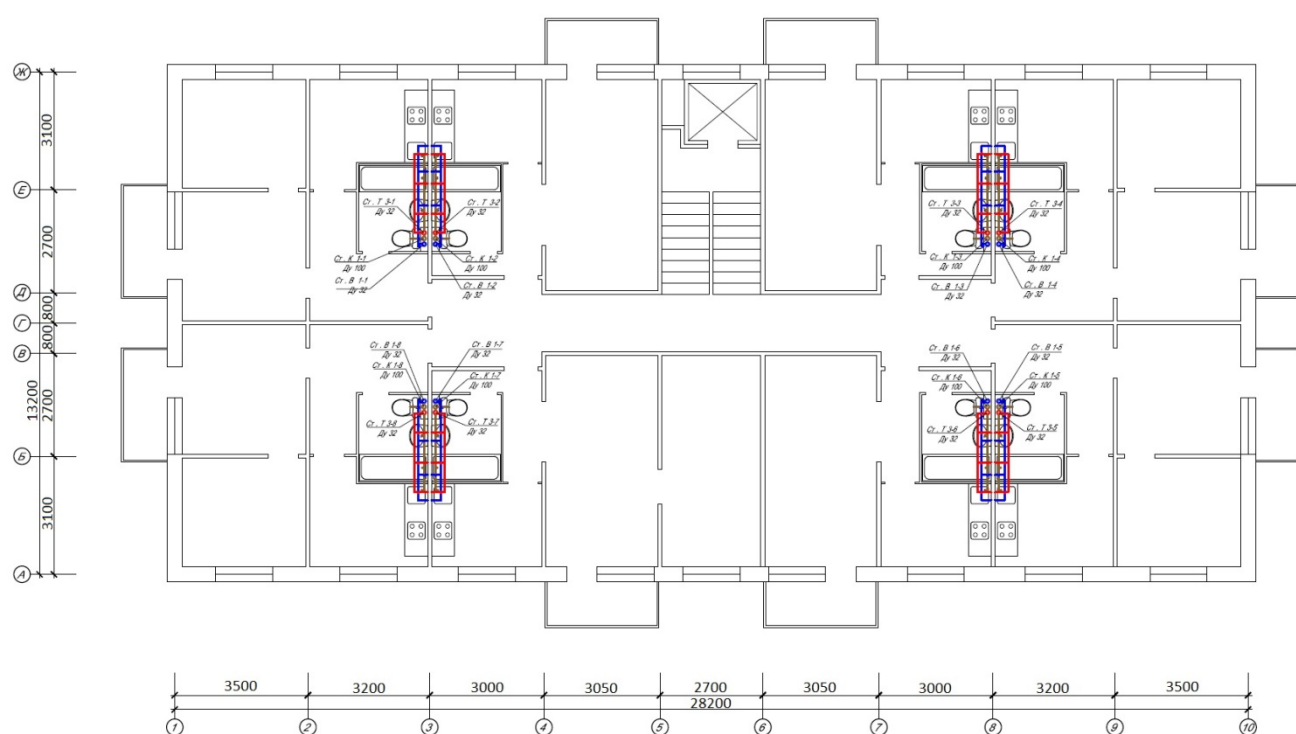




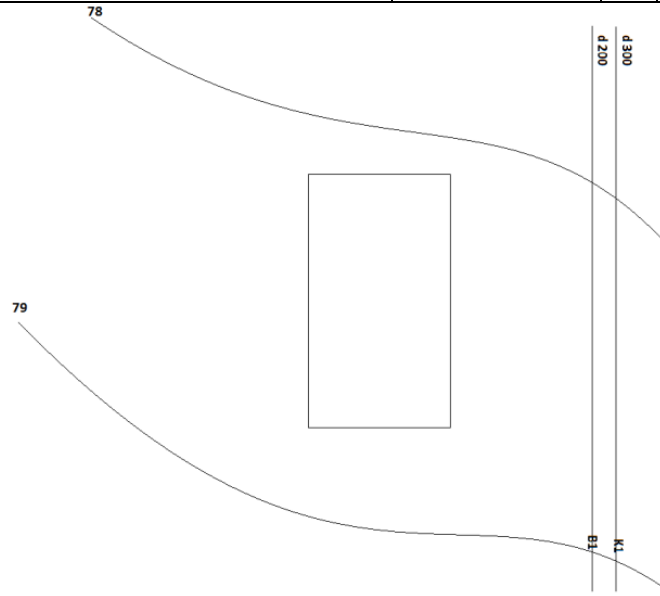
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 2 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3,5 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |

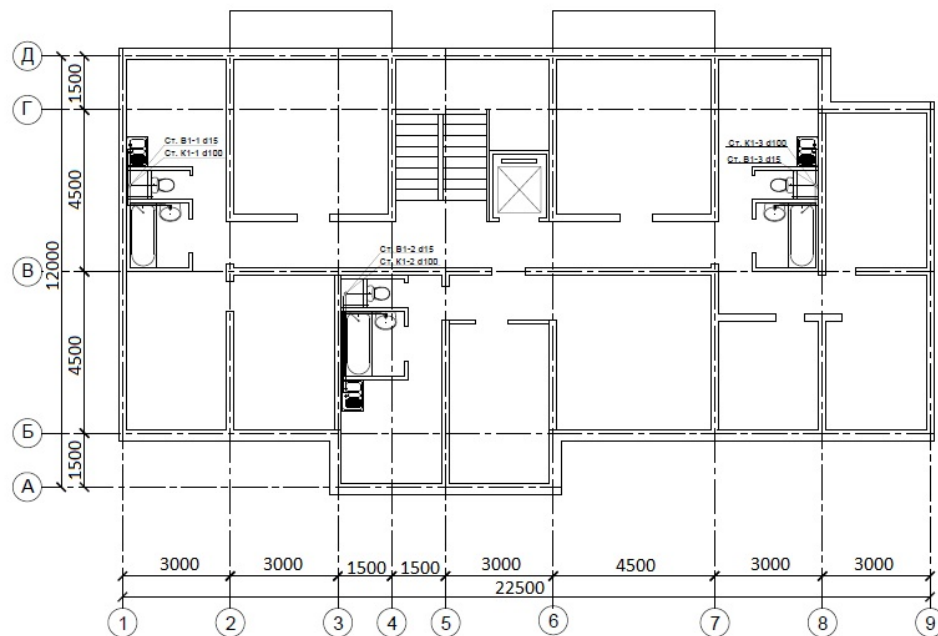
К1
В1
d 300
d 200



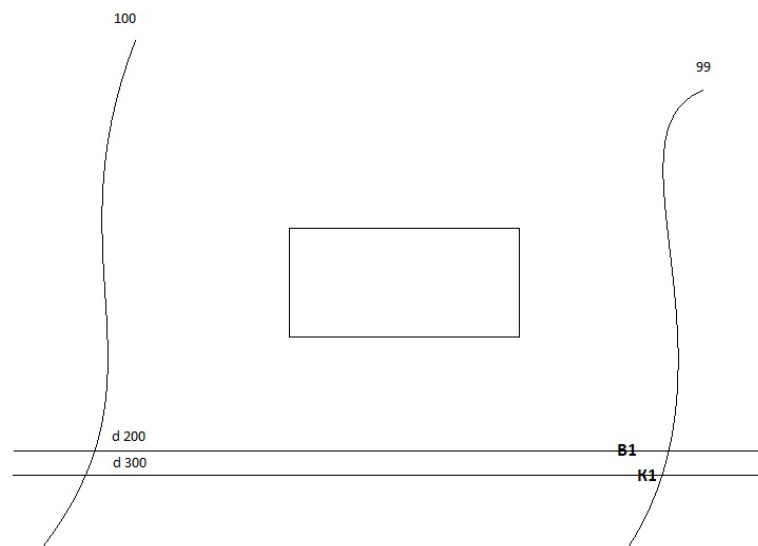


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 3 | 6 | Высота этажа, м |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4 | 7 | Высота подвала, м |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | |



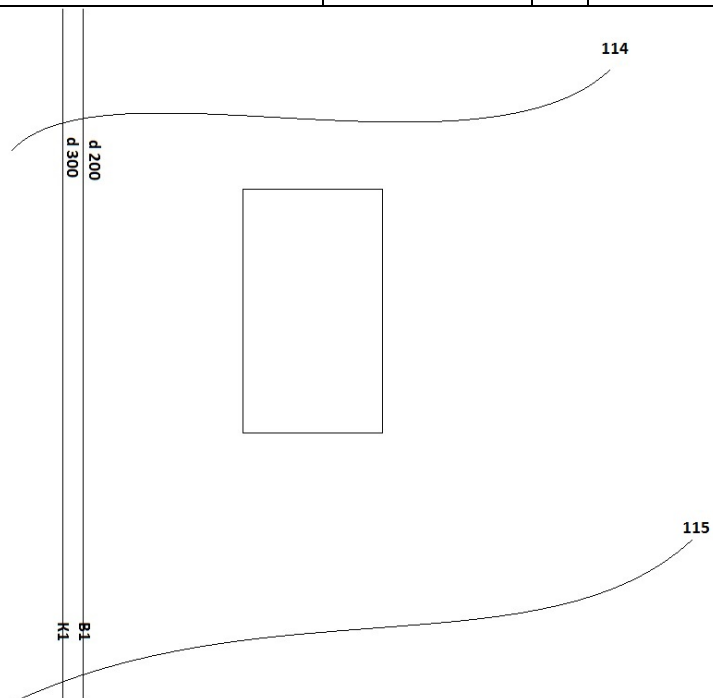


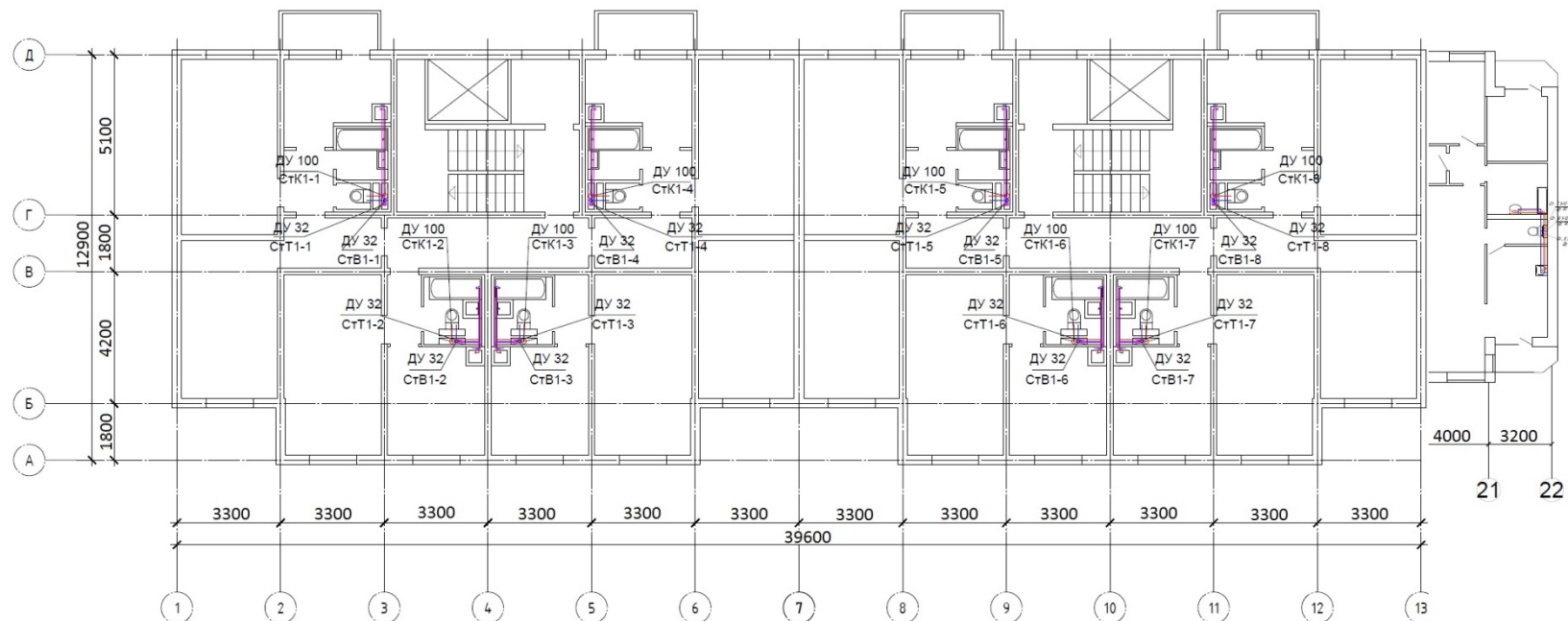
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 4 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.8 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



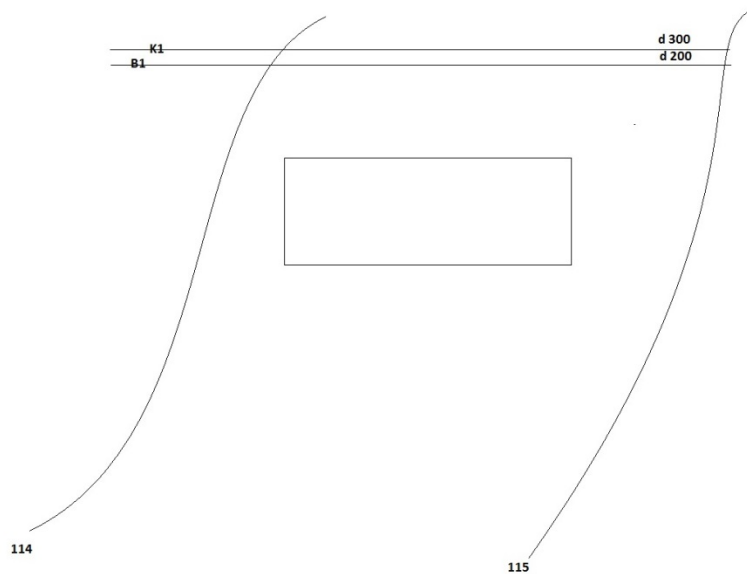


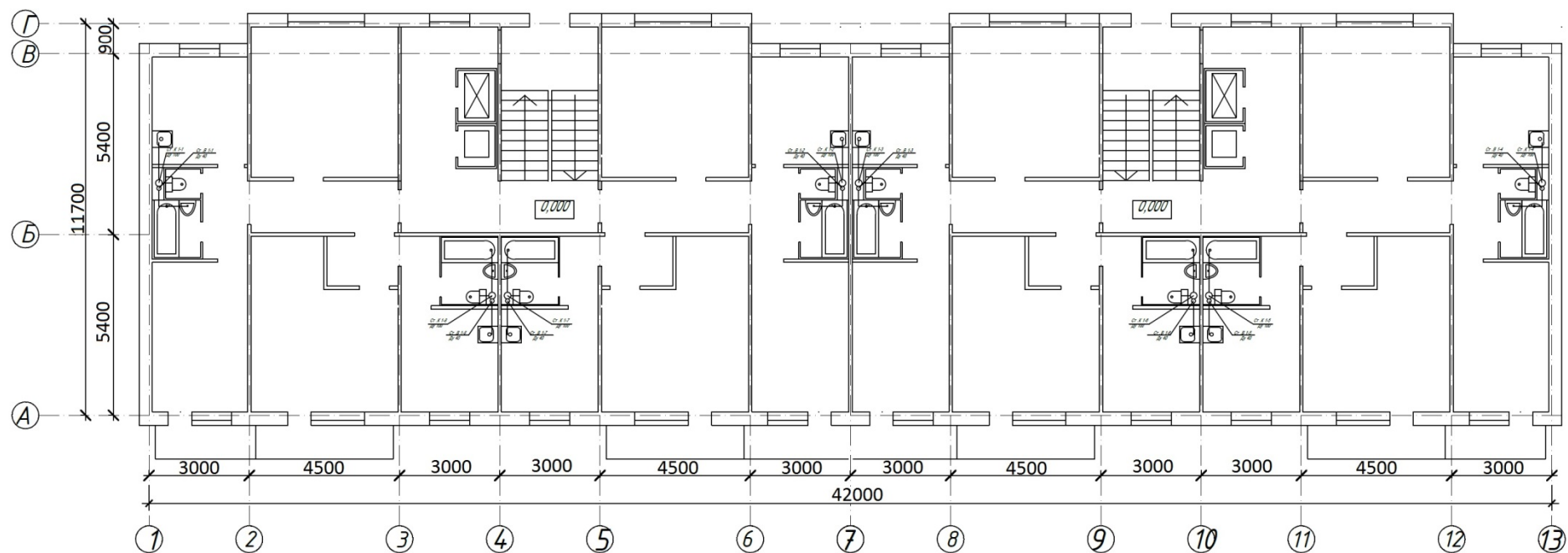
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 5 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



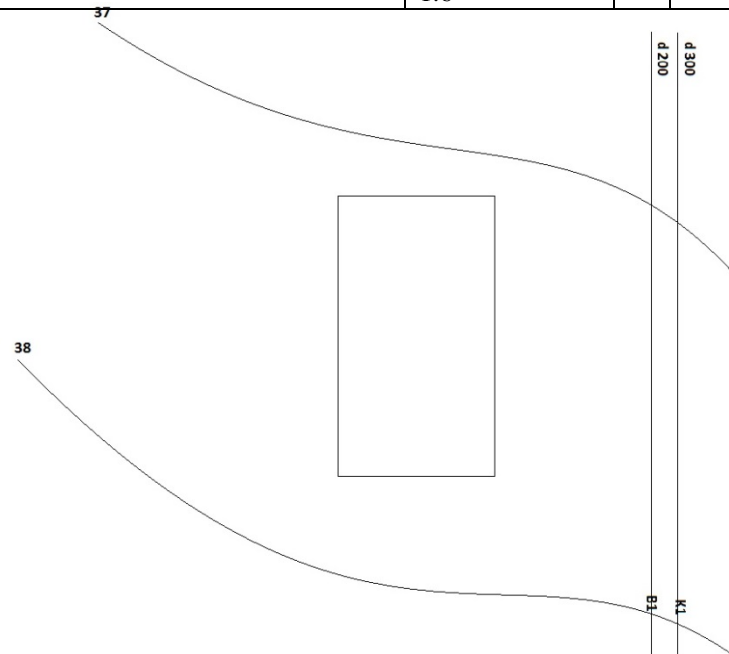


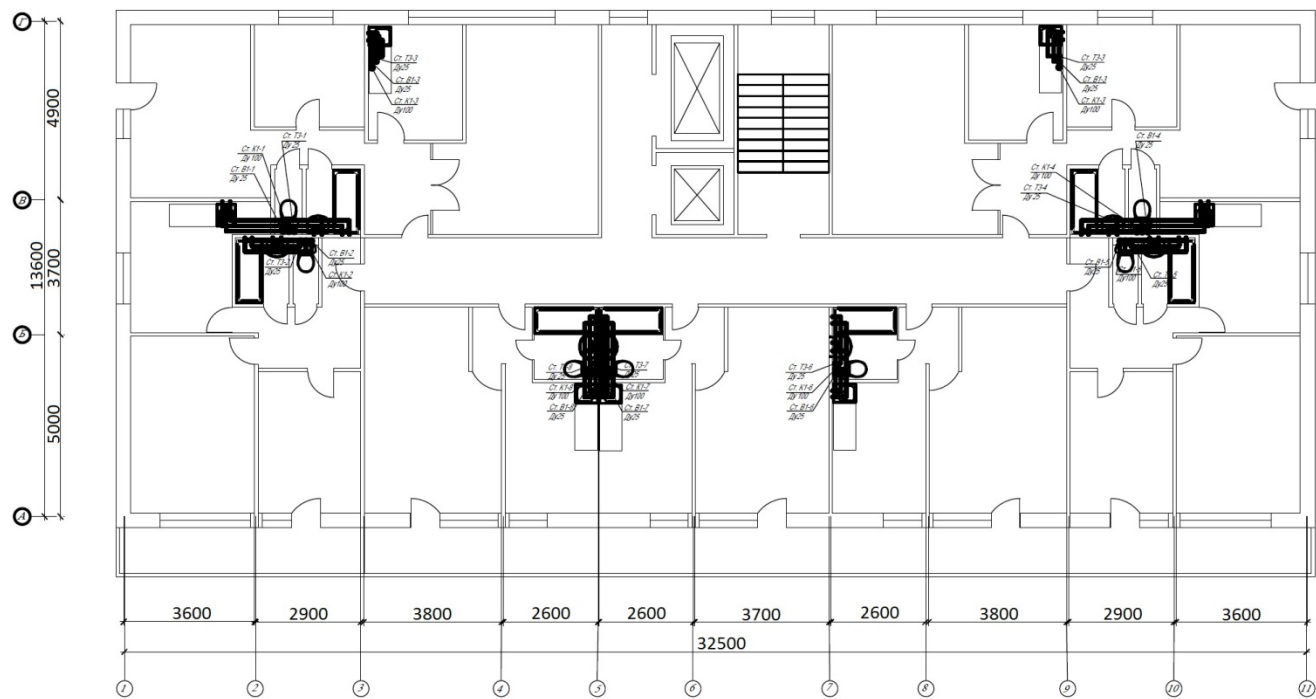
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 5.5 | Высота подвала, м | 3.2 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | |



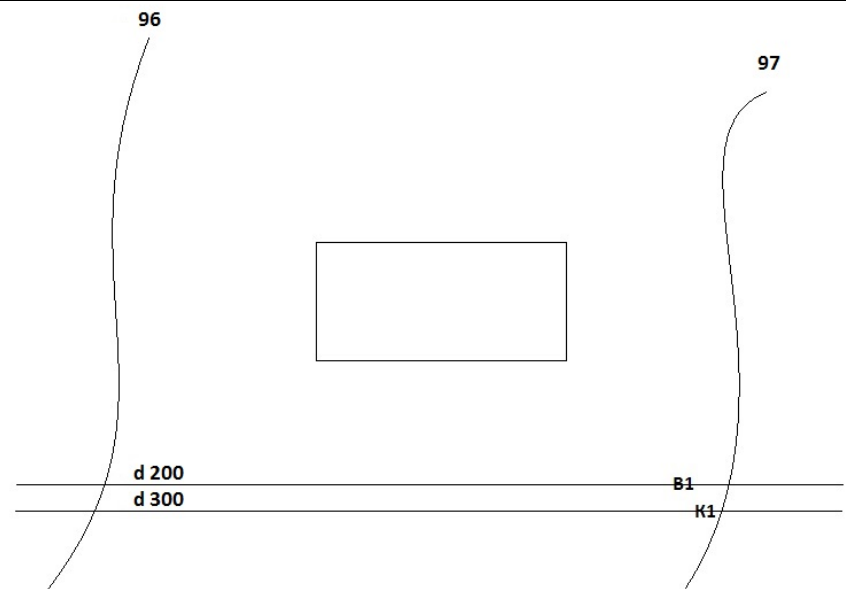


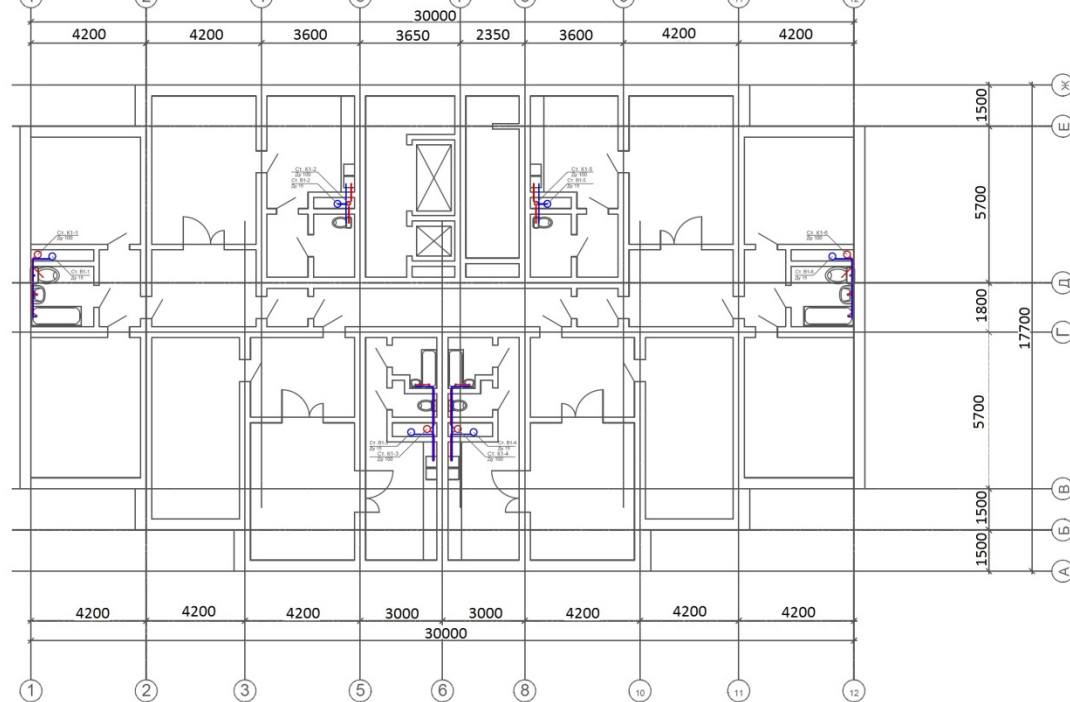
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 7 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 6 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



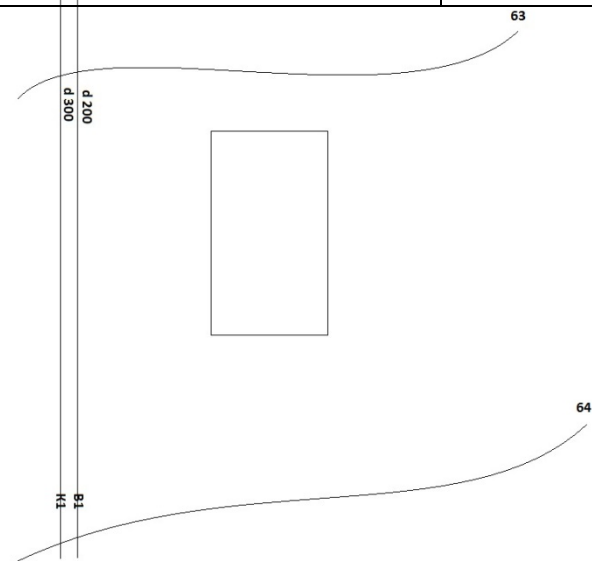


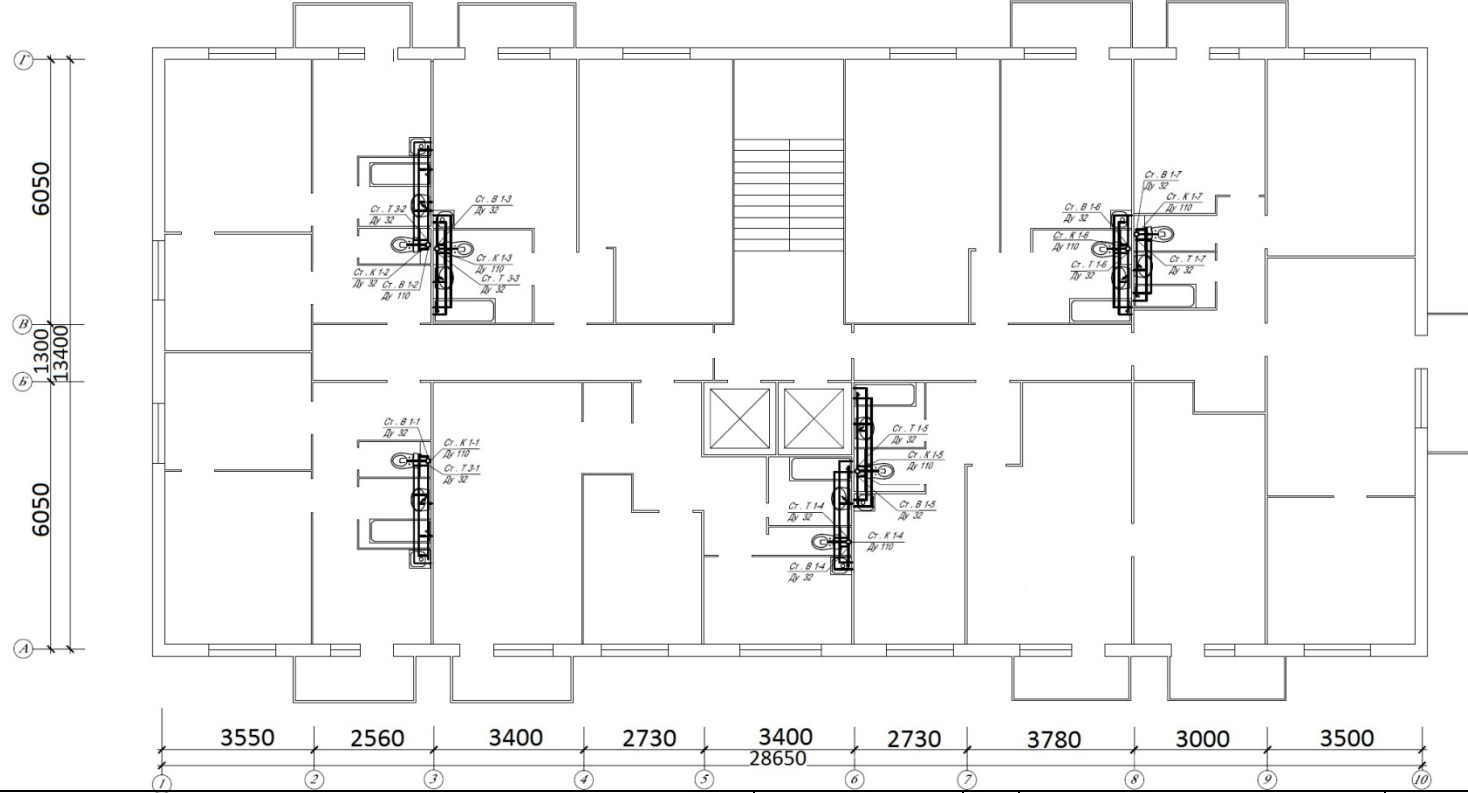
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 8 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



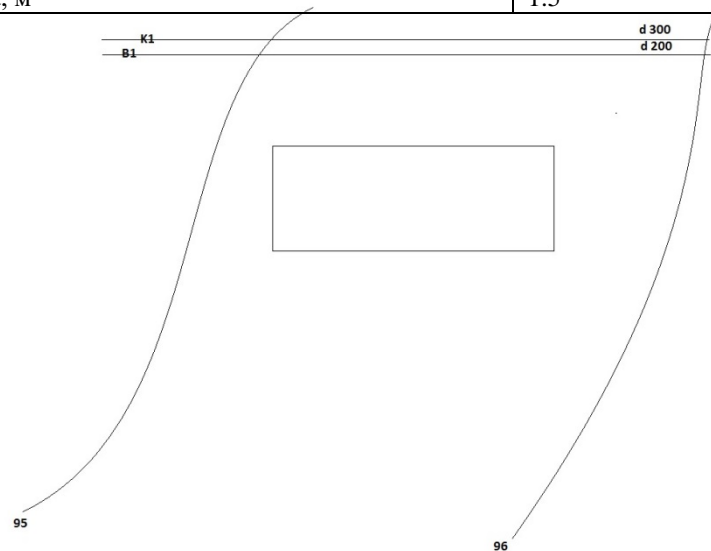


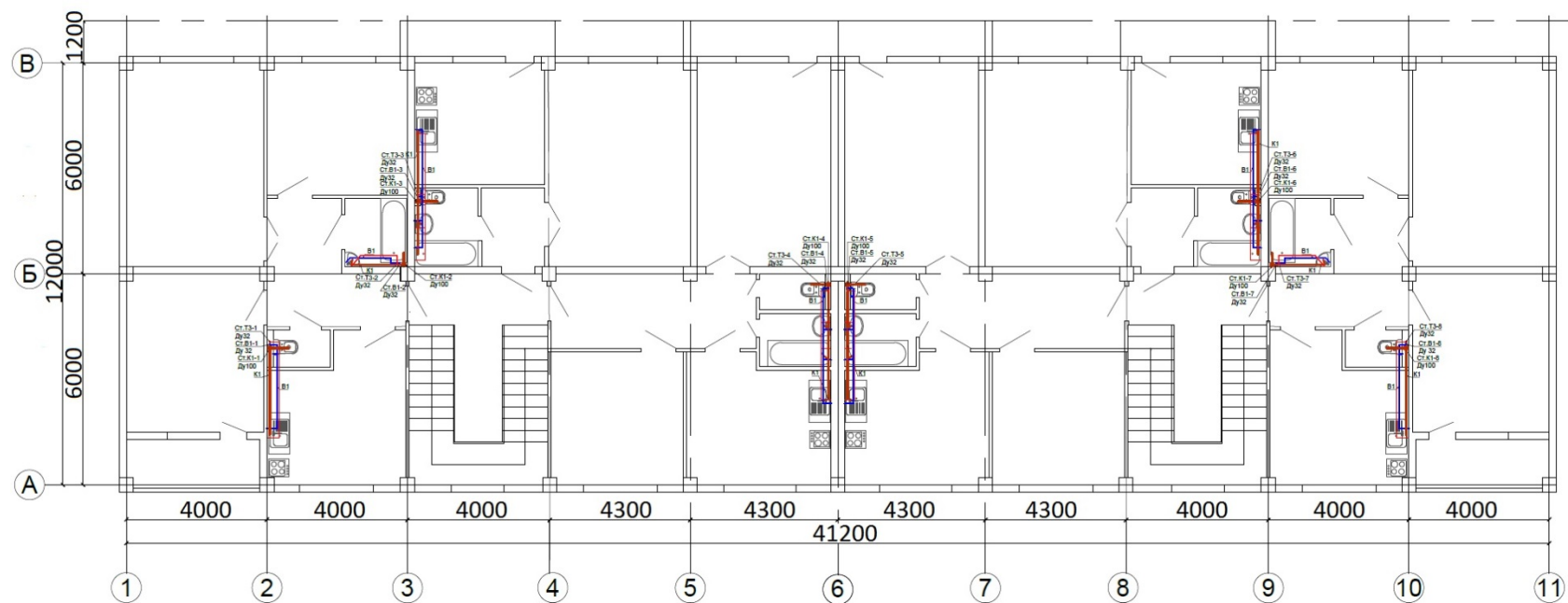
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 9 | 6 | Высота этажа, м | 2.7 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | 8 |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



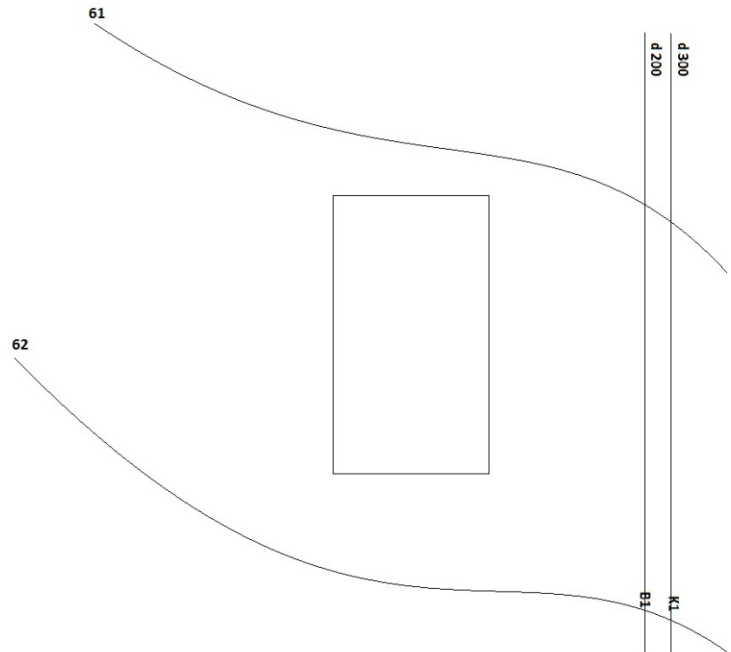


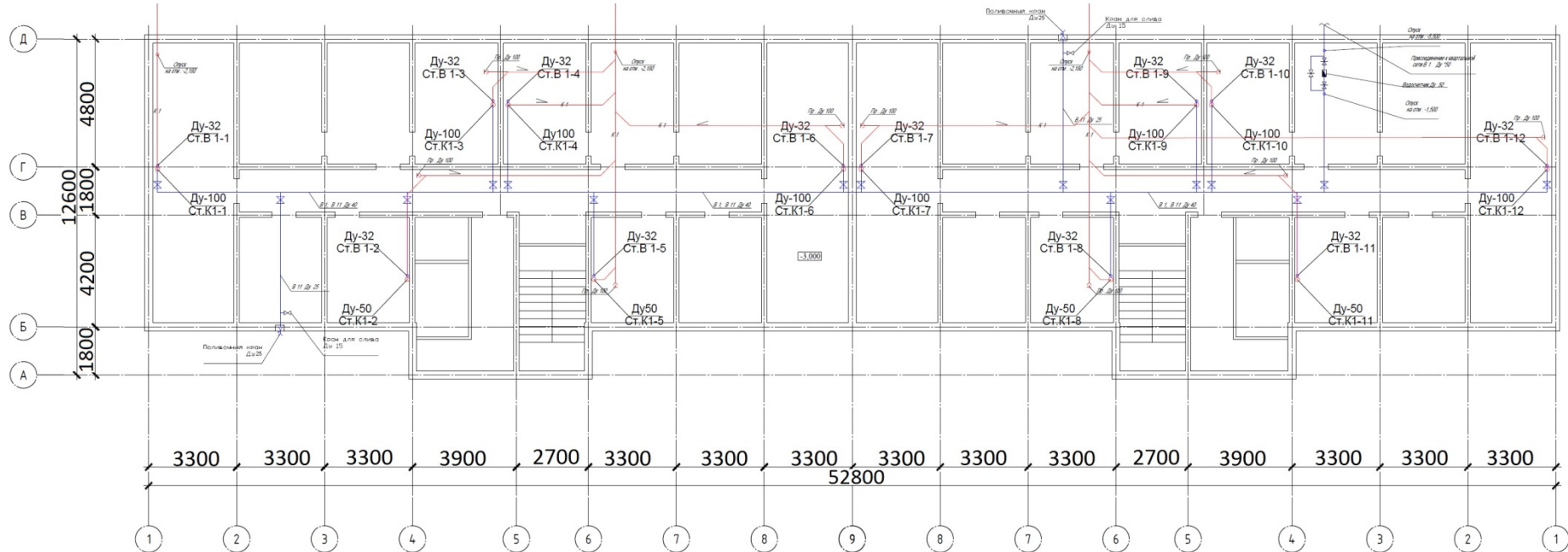
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 10 | 6 | Высота этажа, м | 2.6 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



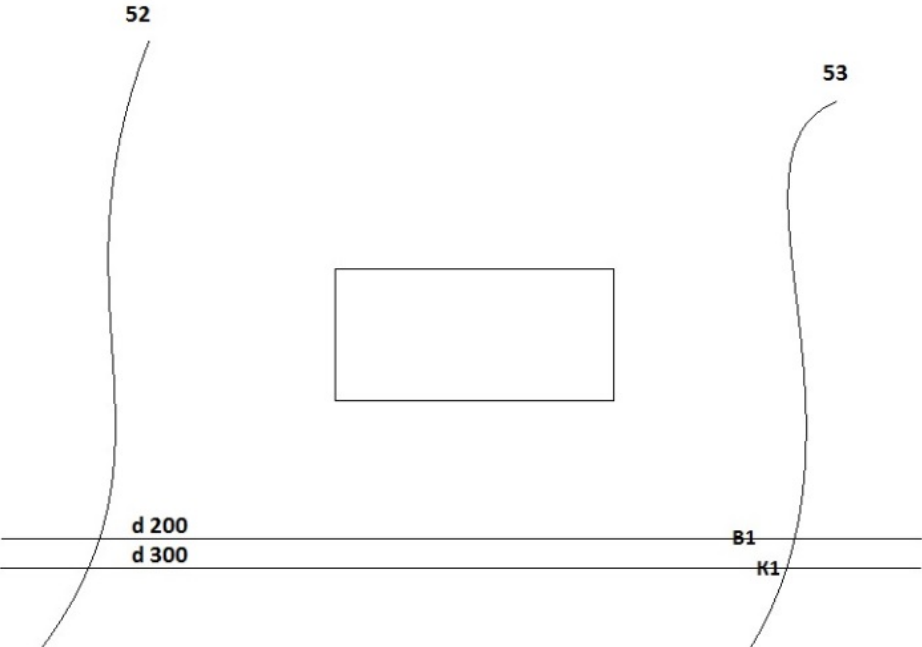


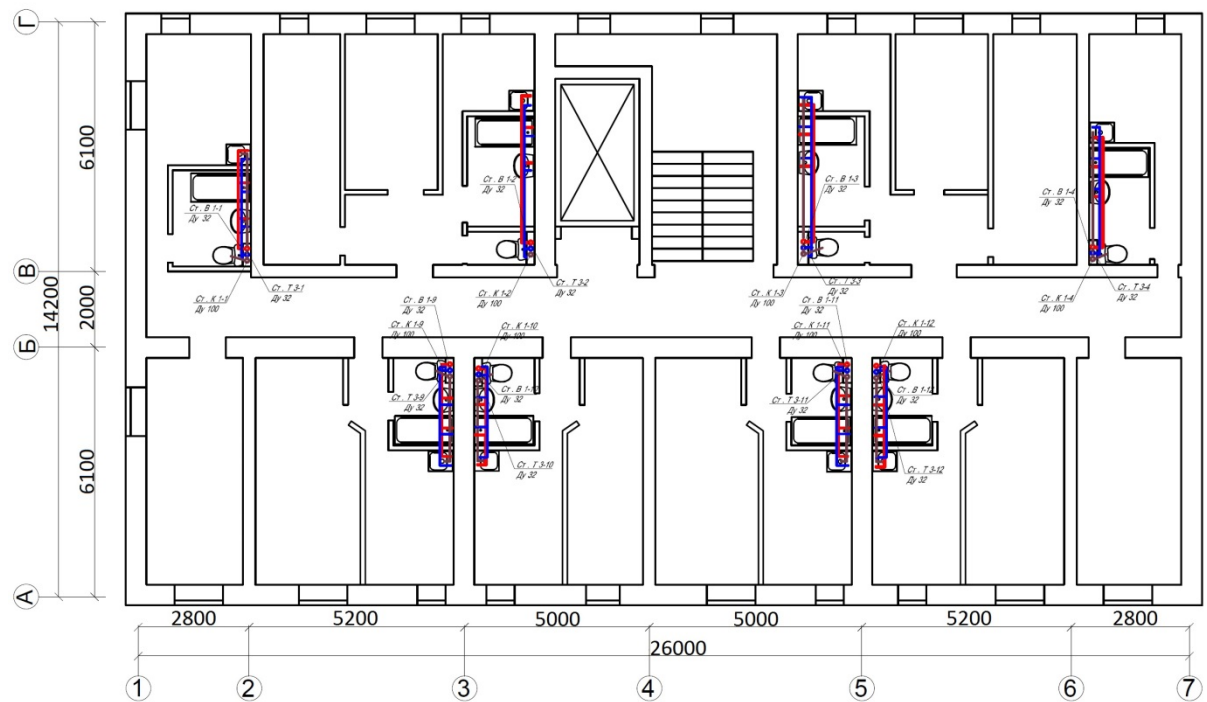
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 11 | 6 | Высота этажа, м | 3.2 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



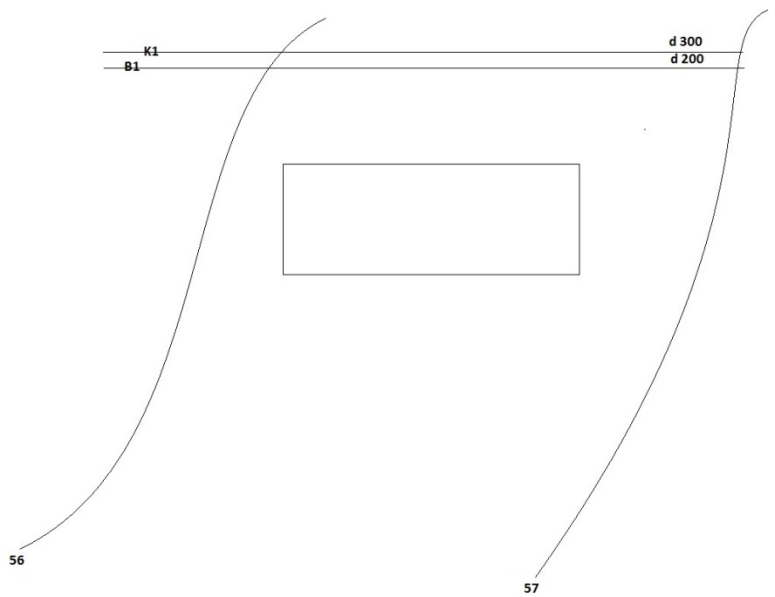


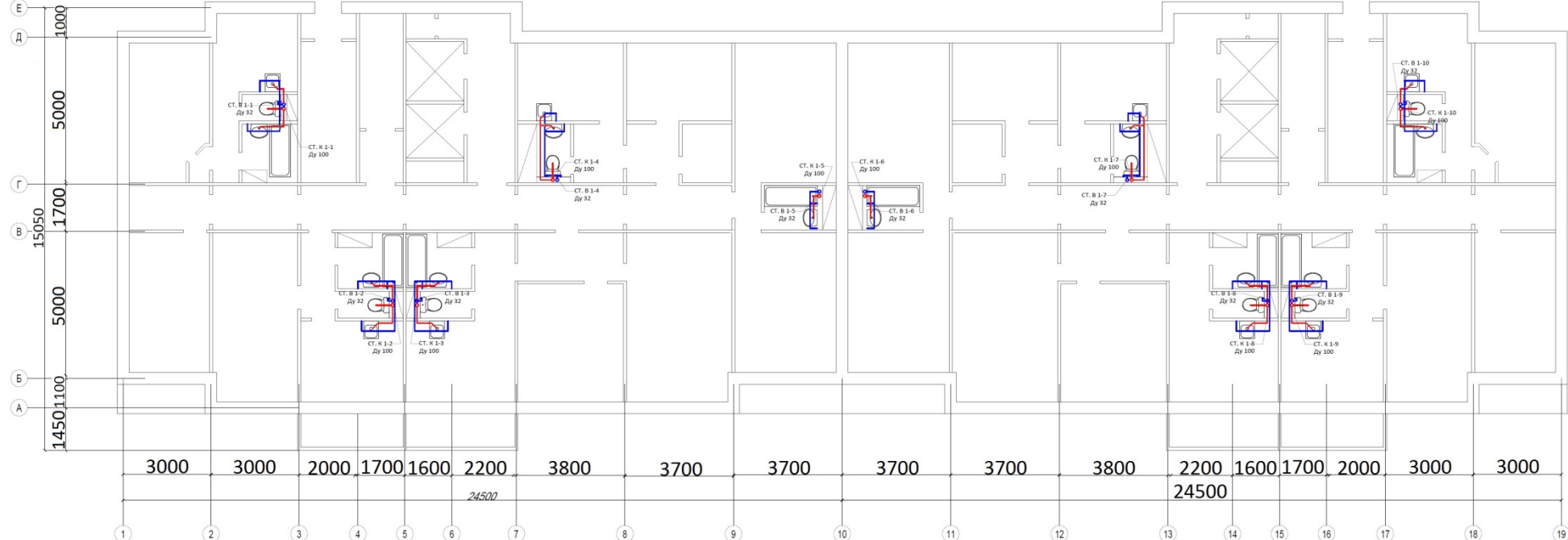
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 12 | 6 | Высота этажа, м | 2.6 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.8 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



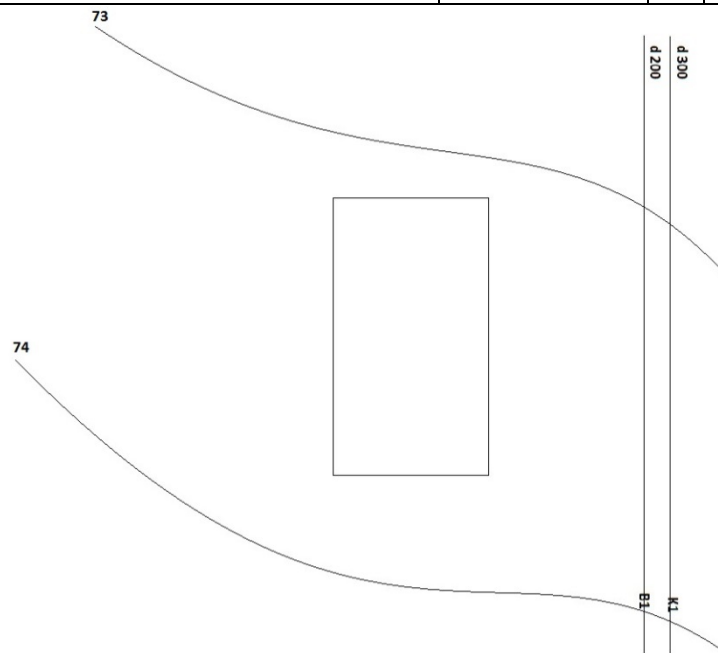


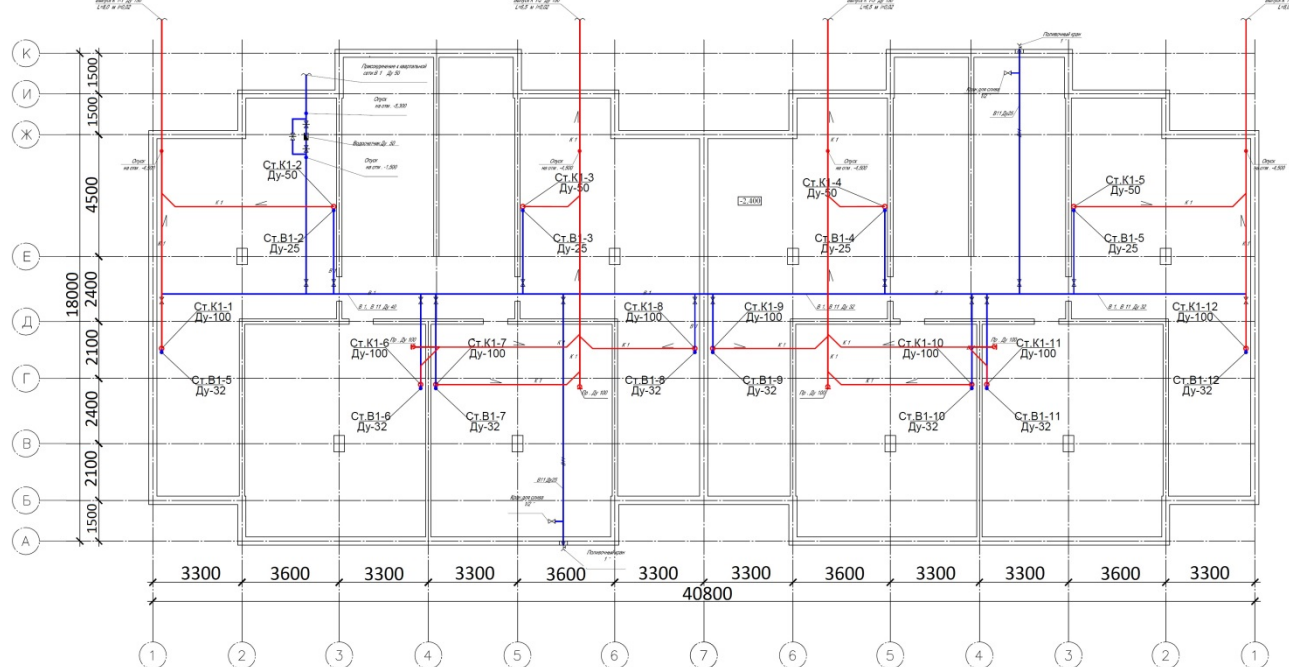
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 14 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



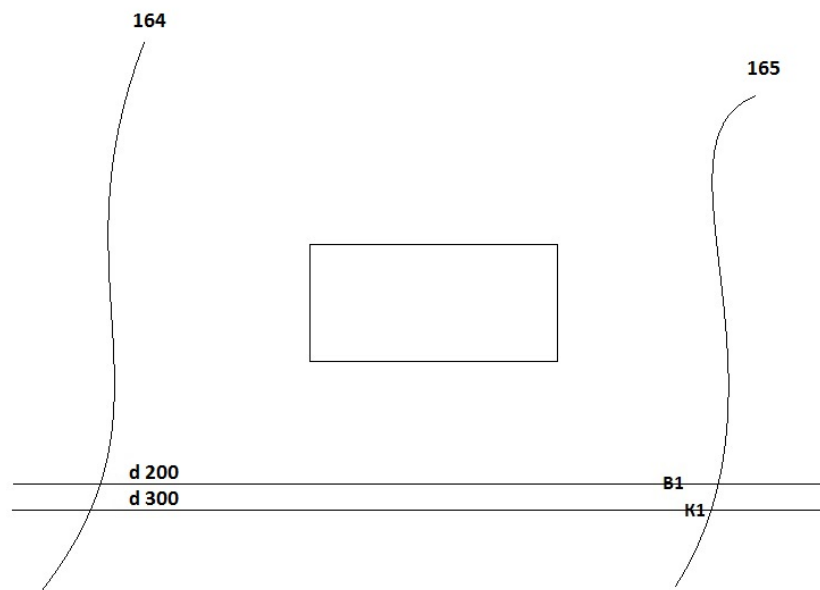


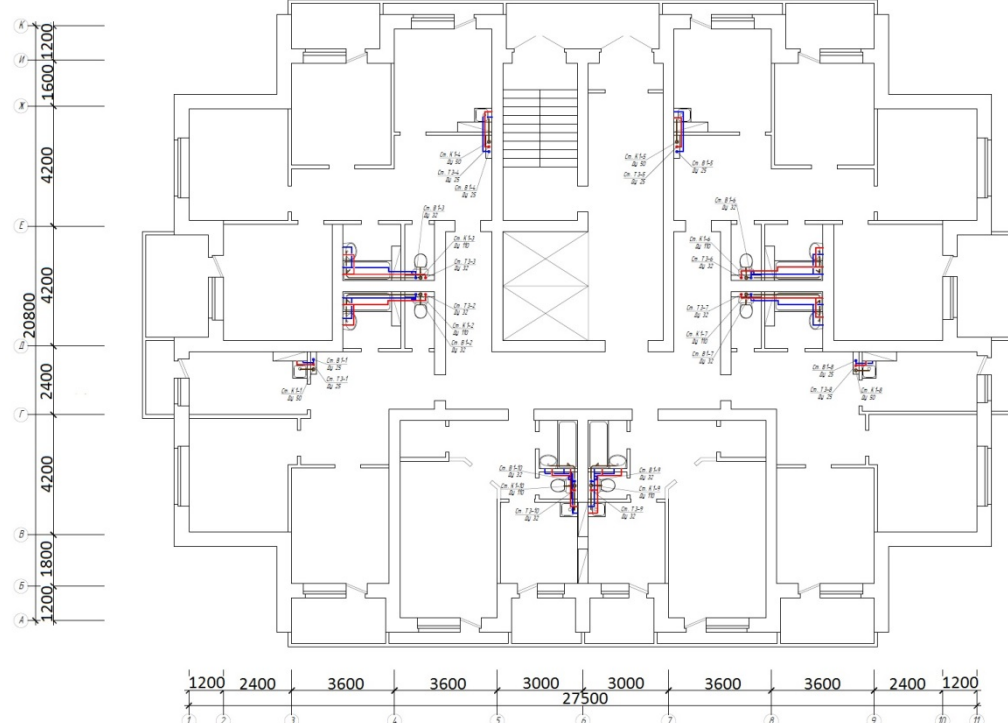
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 15 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 6 | 7 | Высота подвала, м | 2.8 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



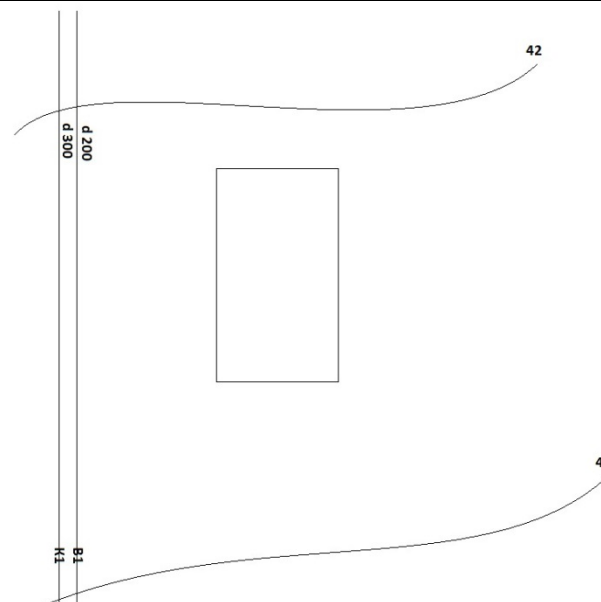


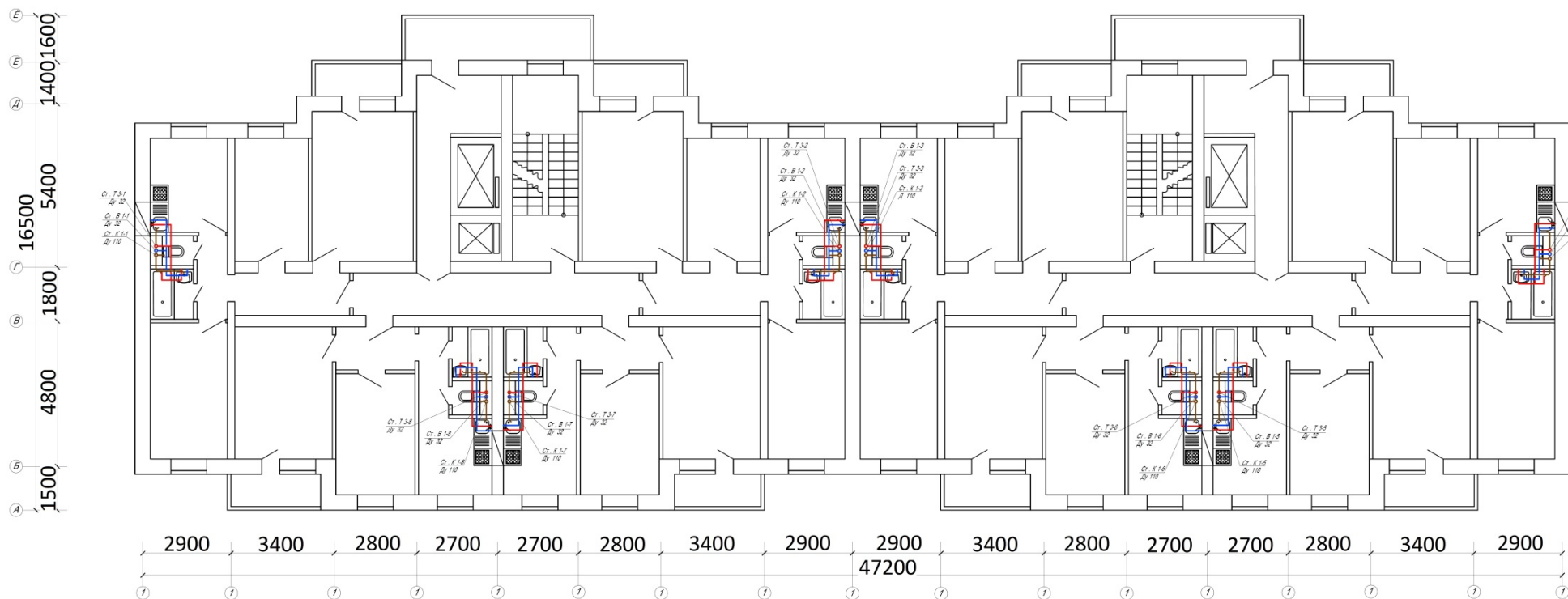
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 16 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 3.2 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



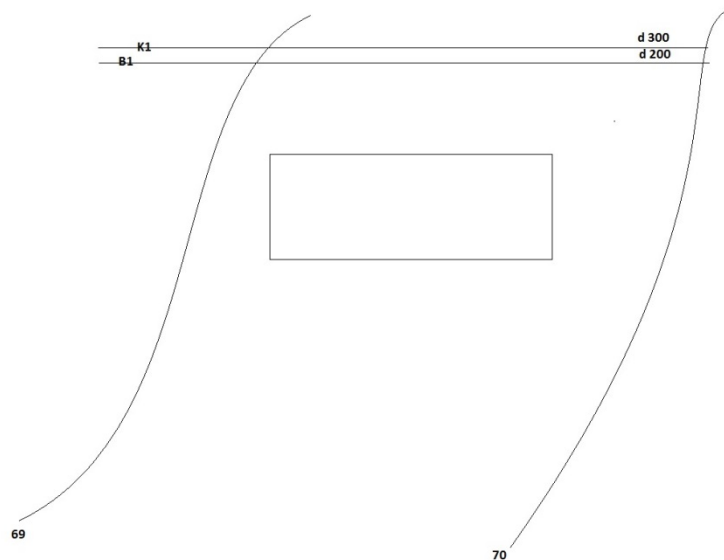


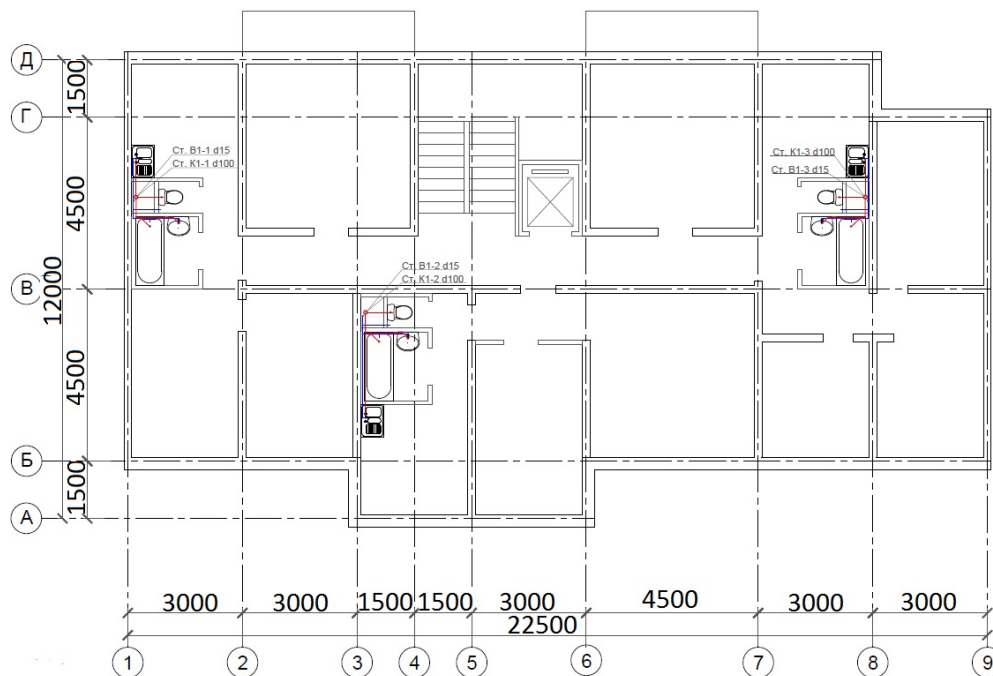
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 17 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



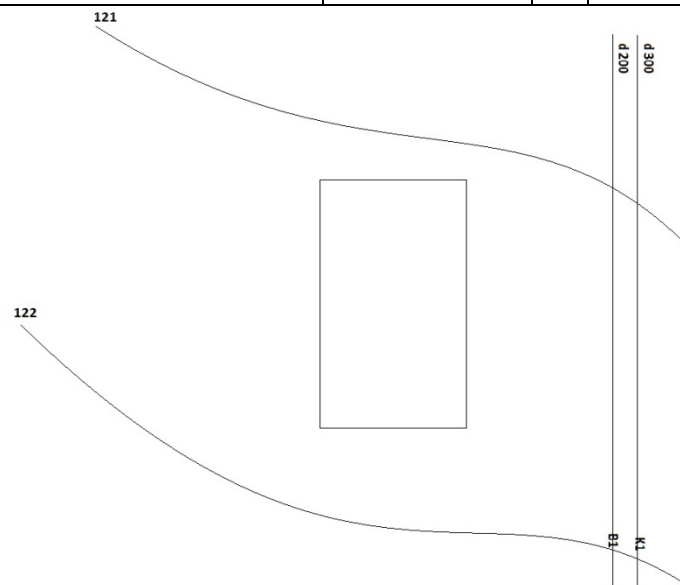


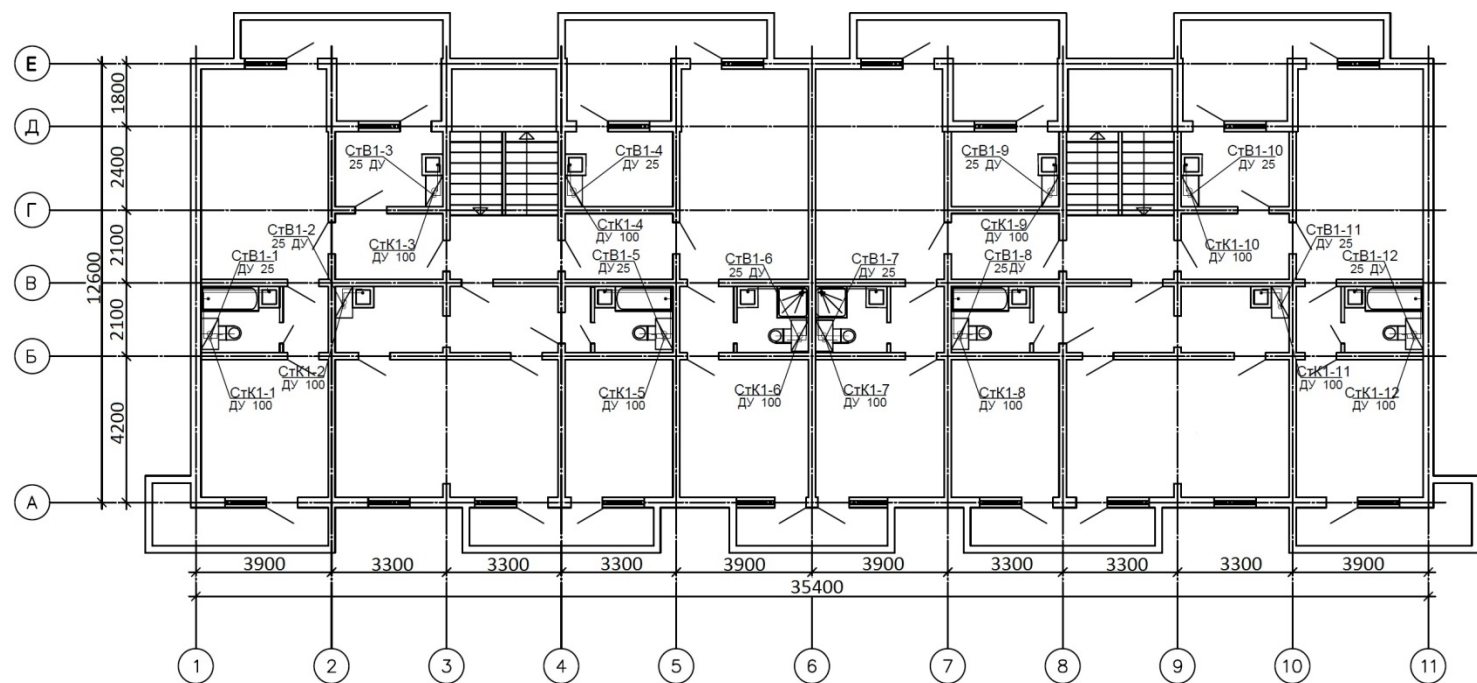
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 18 | 6 | Высота этажа, м | 2.6 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |





| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 19 | 6 | Высота этажа, м | 2.7 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |





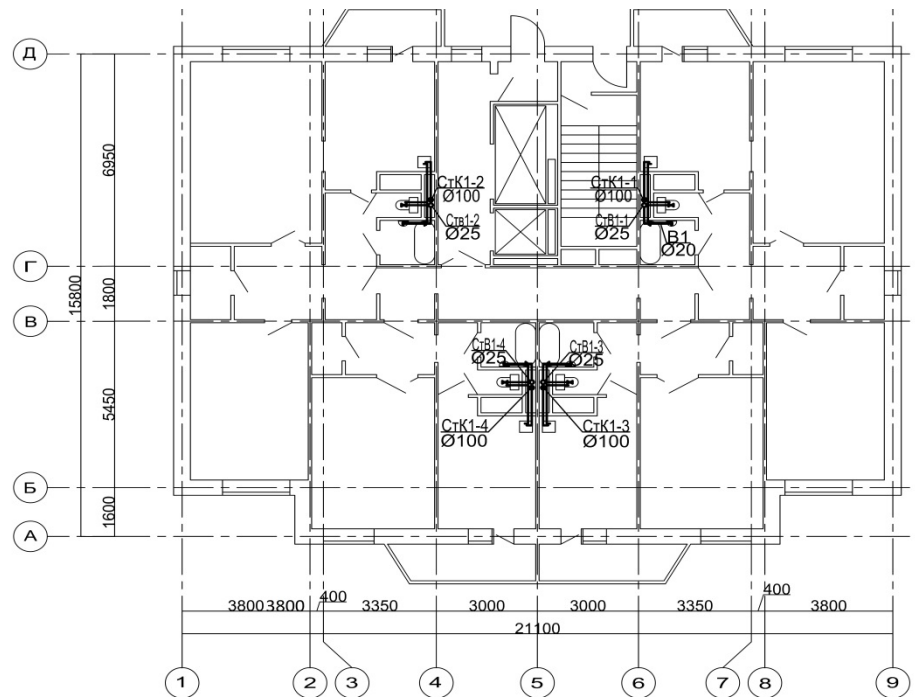
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 20 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |

73

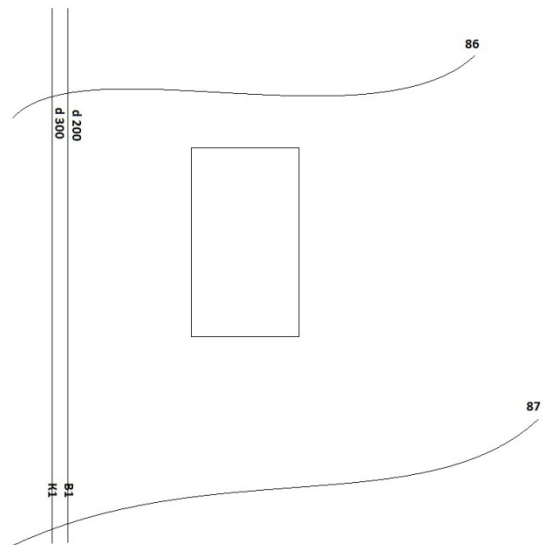
74

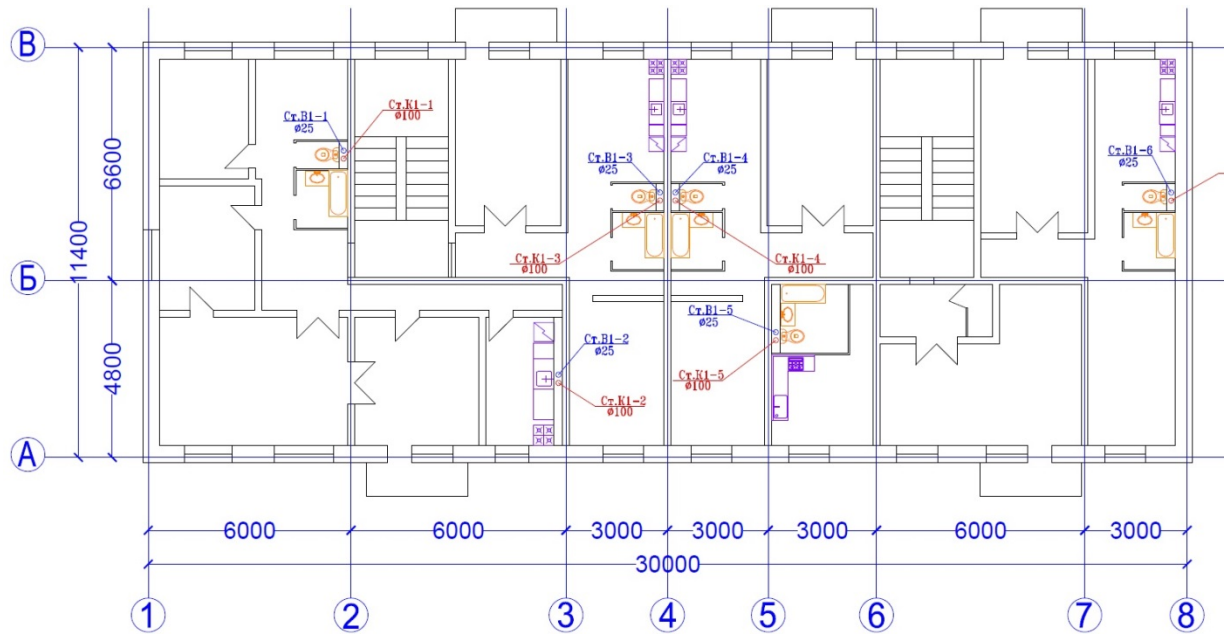
d 200
d 300

B1
K1

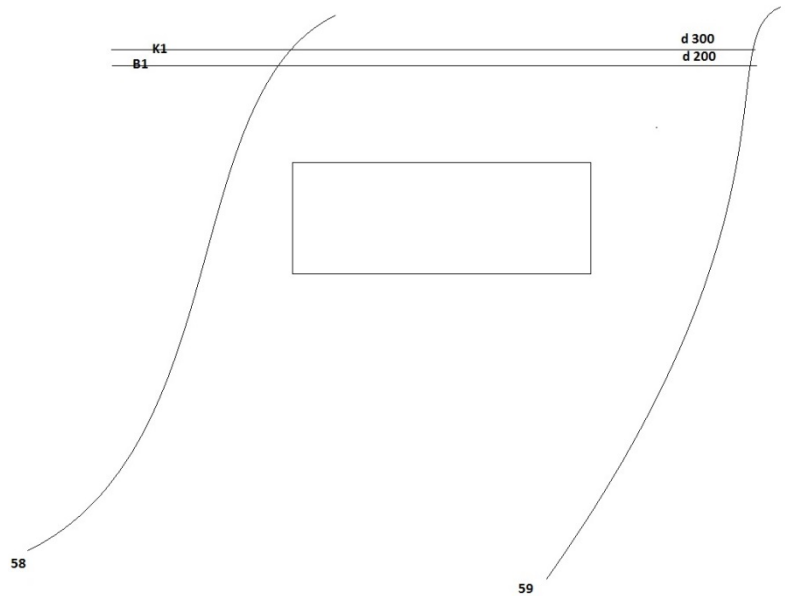


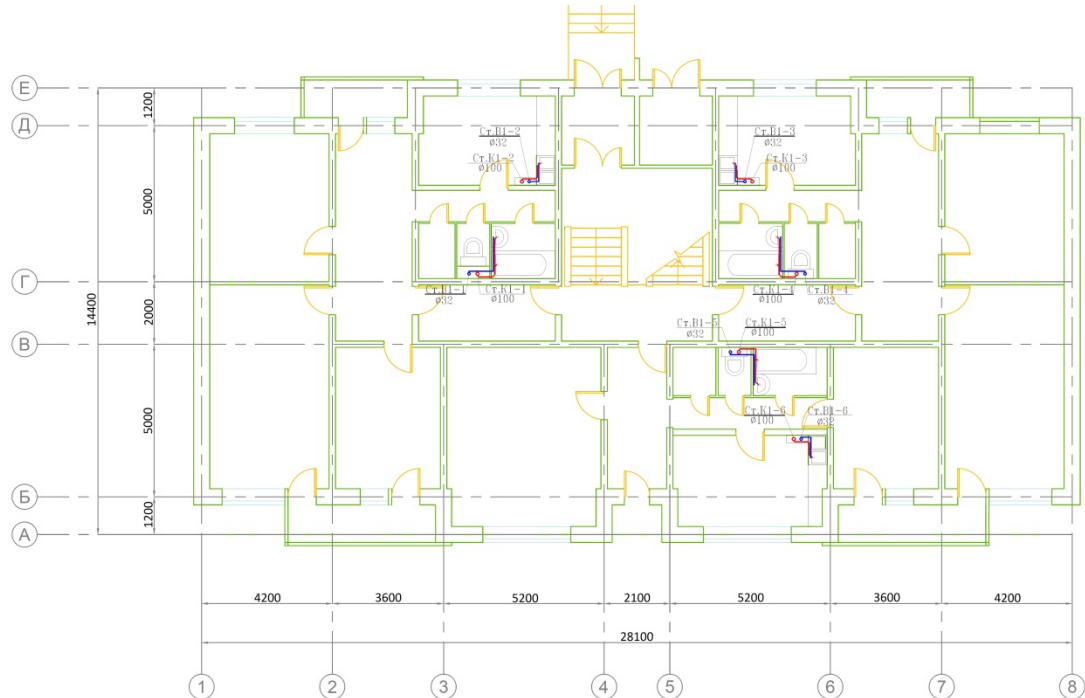
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 21 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



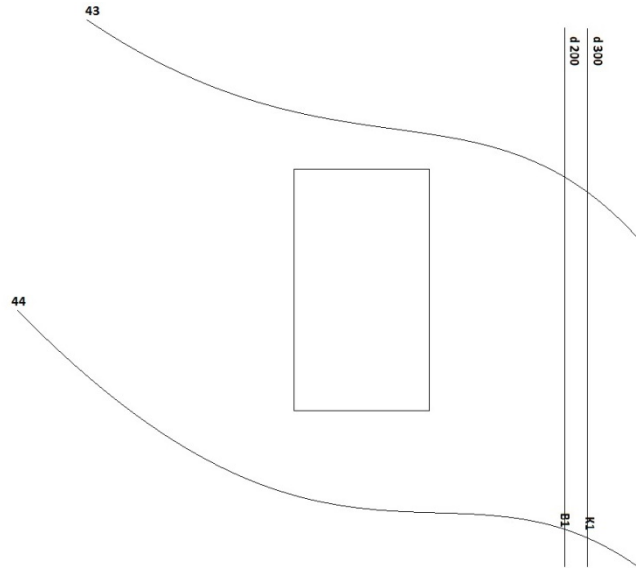


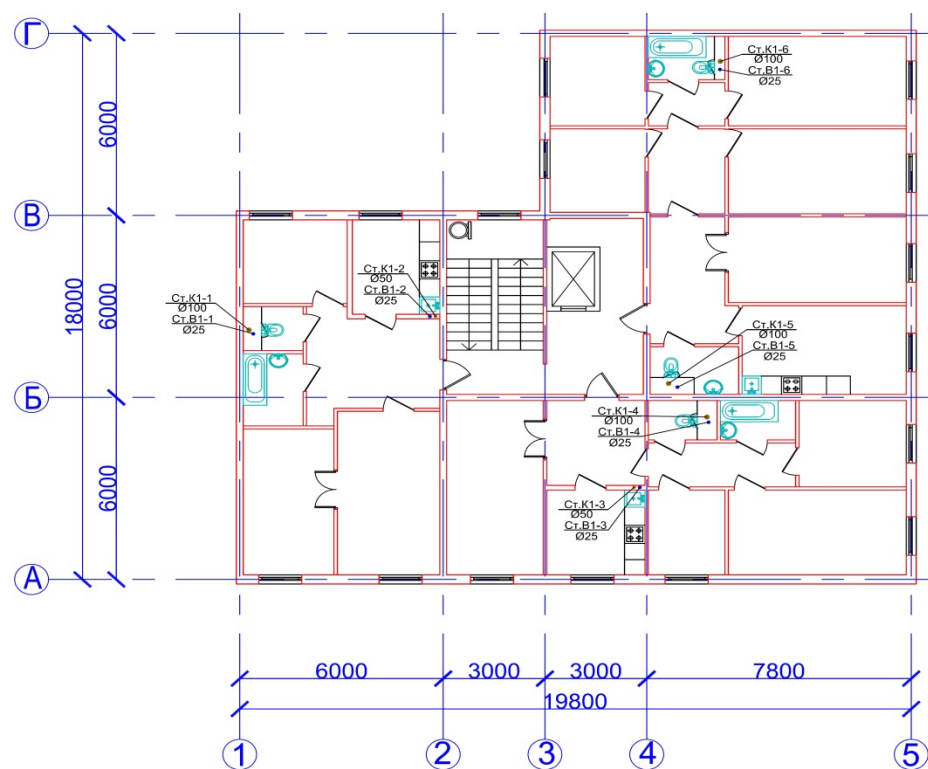
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 22 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5.5 | 7 | Высота подвала, м | 3.2 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



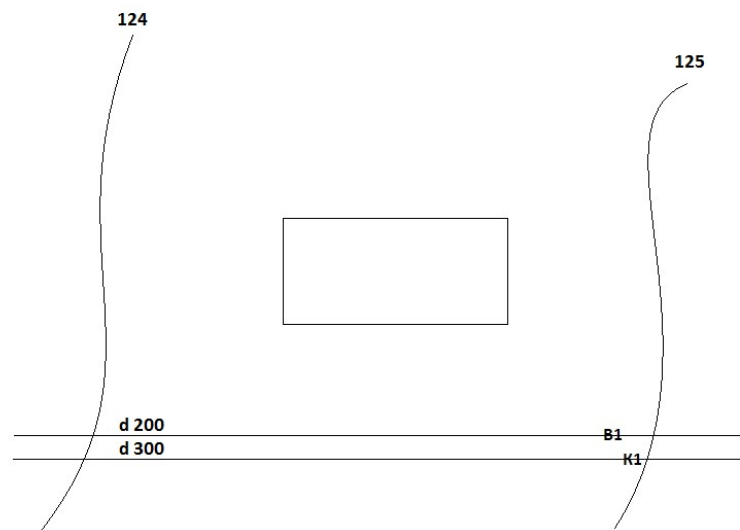


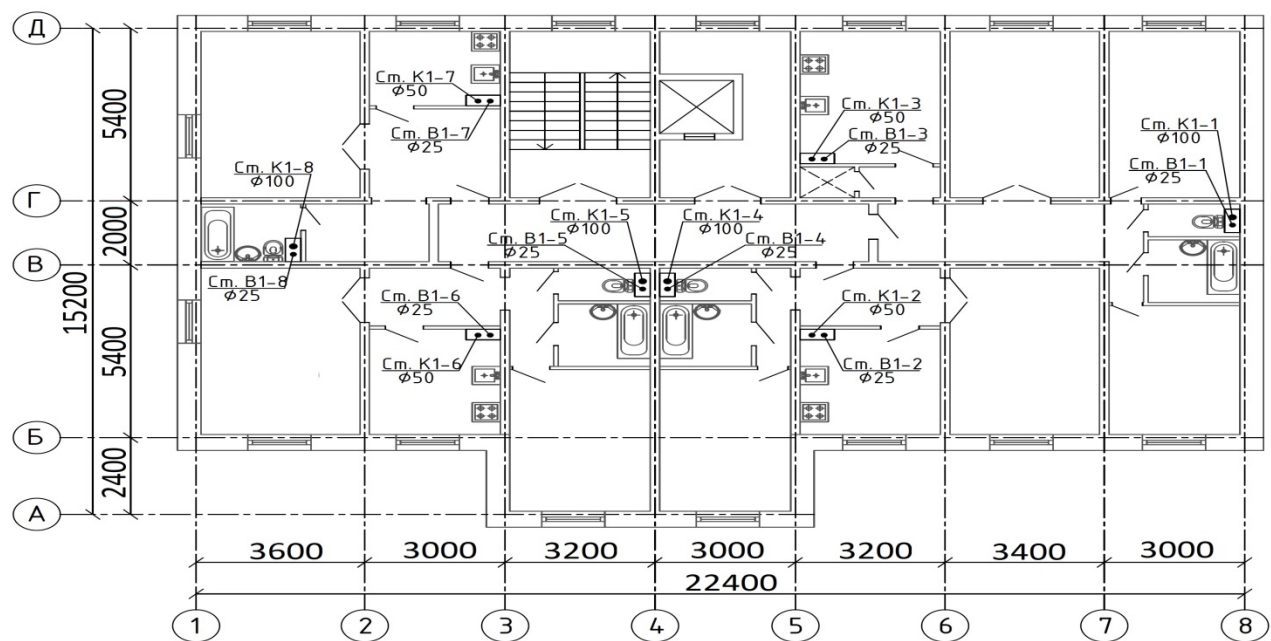
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 23 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6 | 7 | Высота подвала, м | 2.8 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



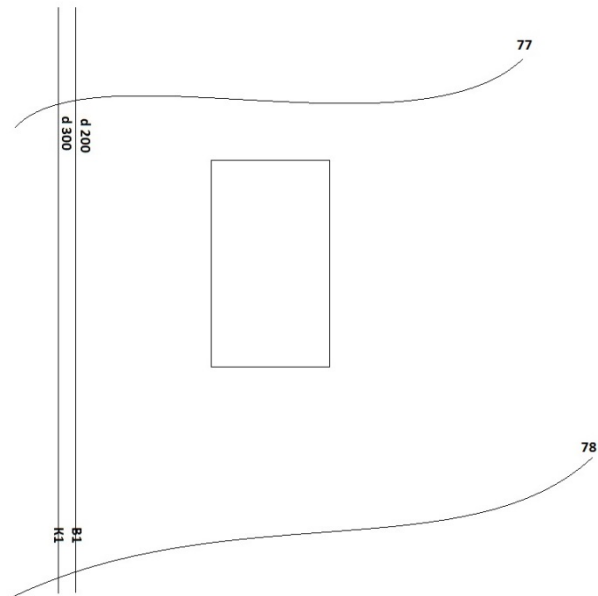


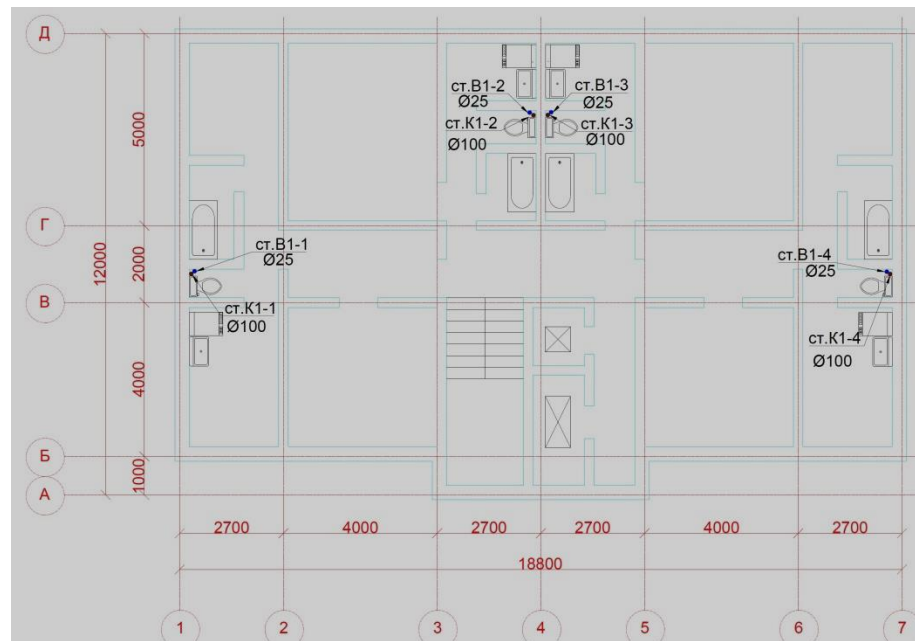
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 24 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



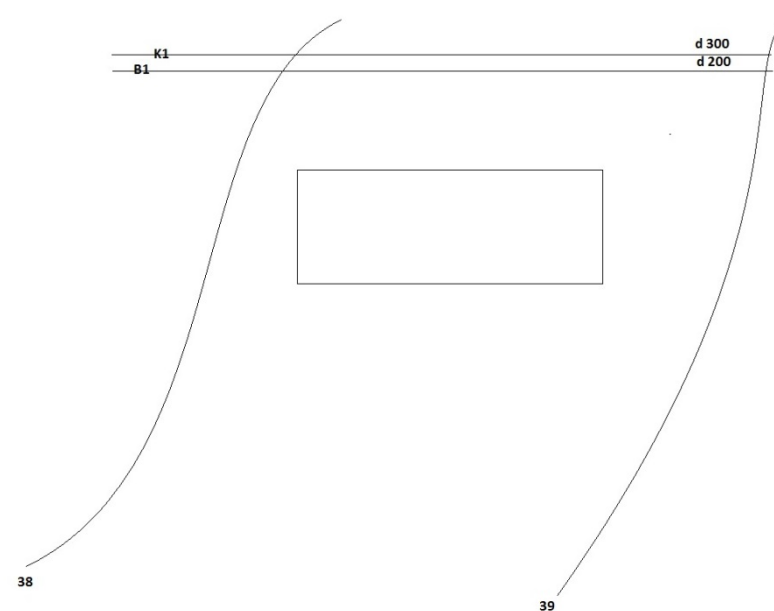


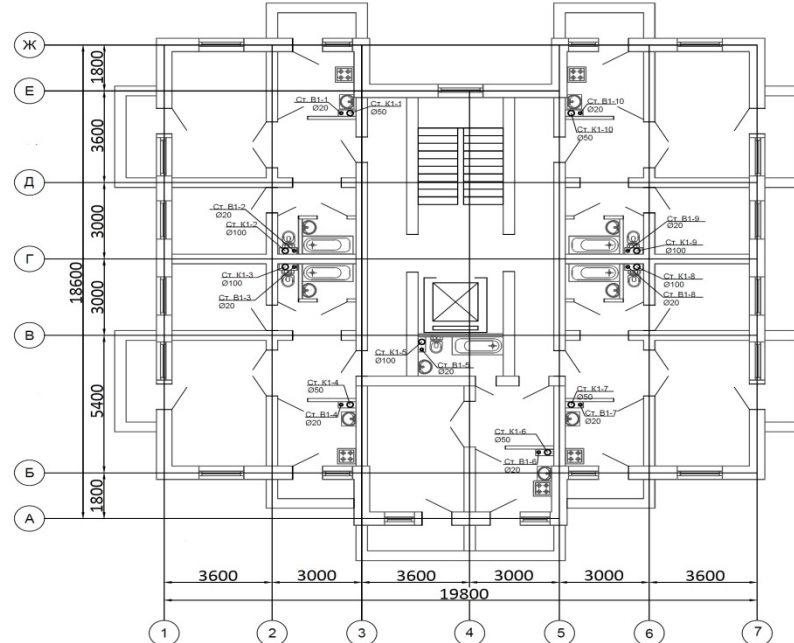
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 25 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



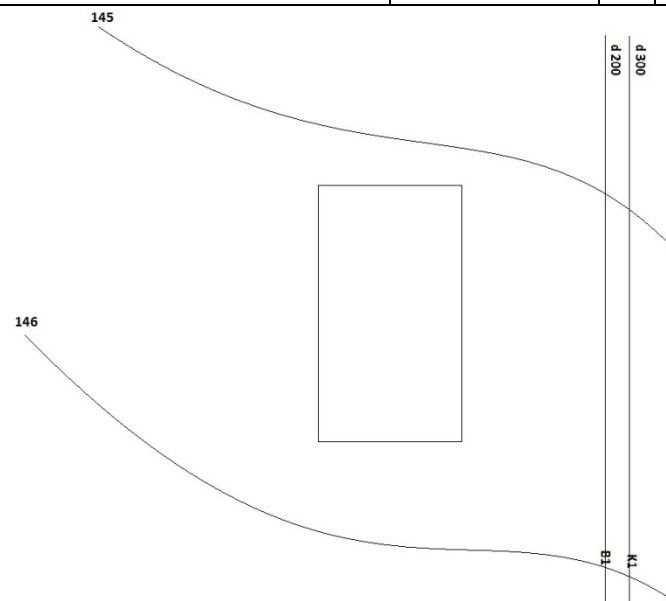


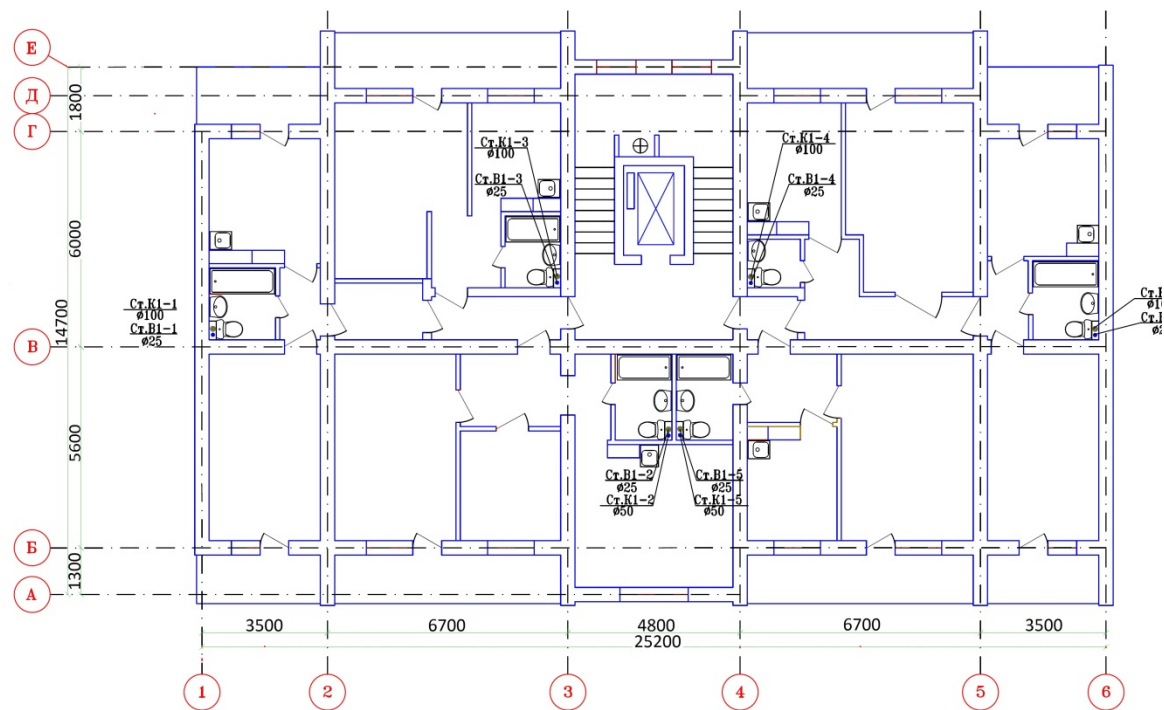
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 26 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



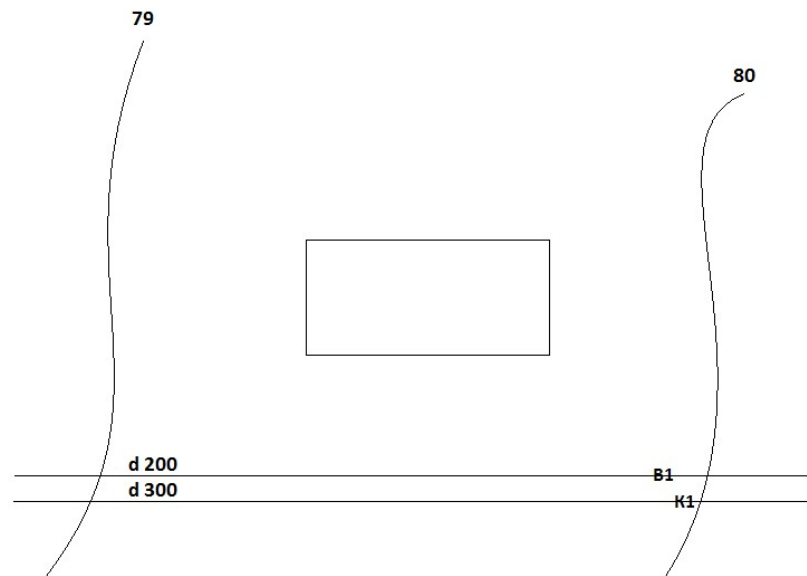


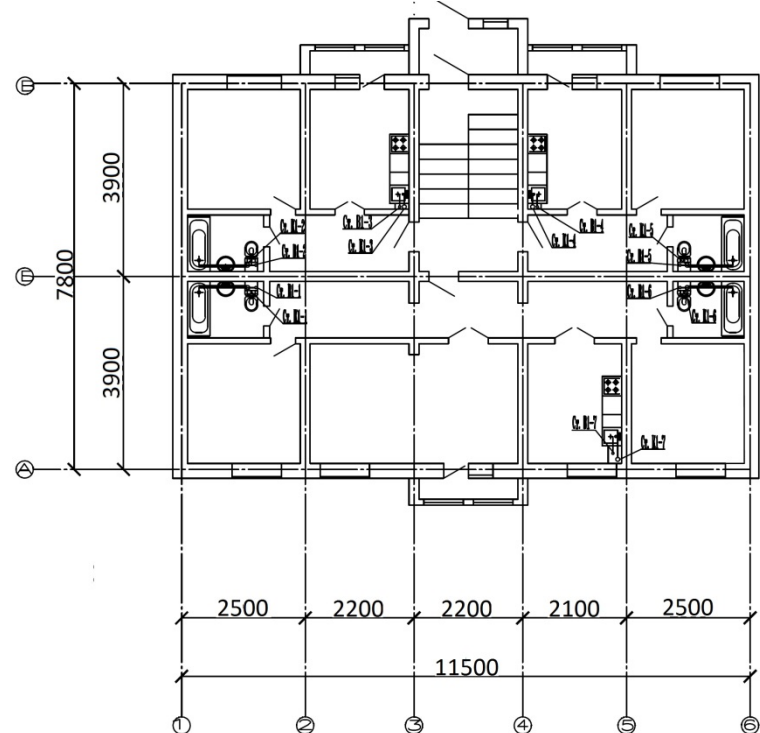
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 27 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



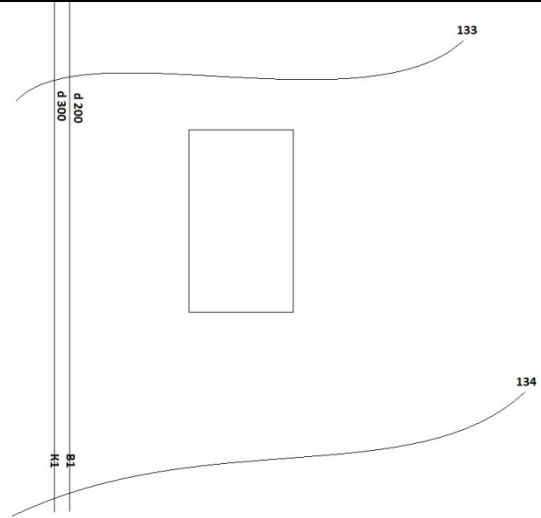


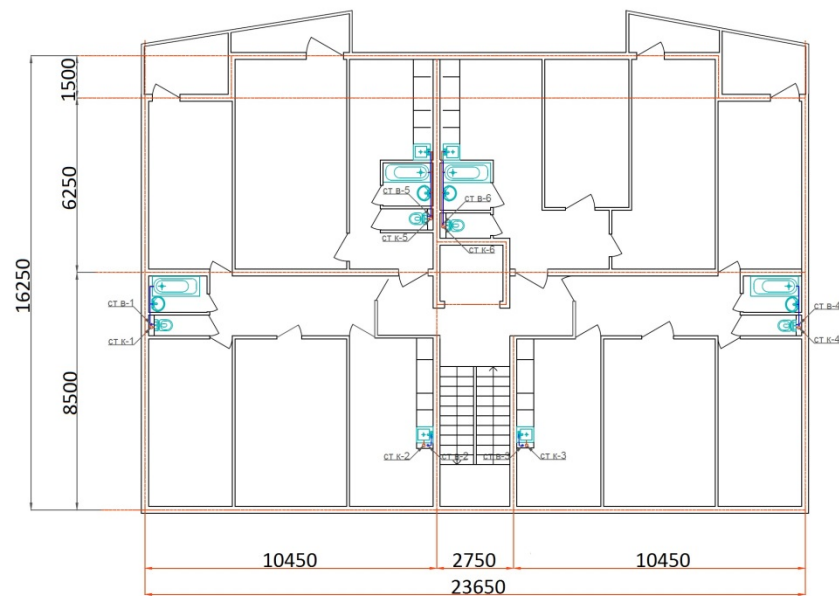
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 28 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



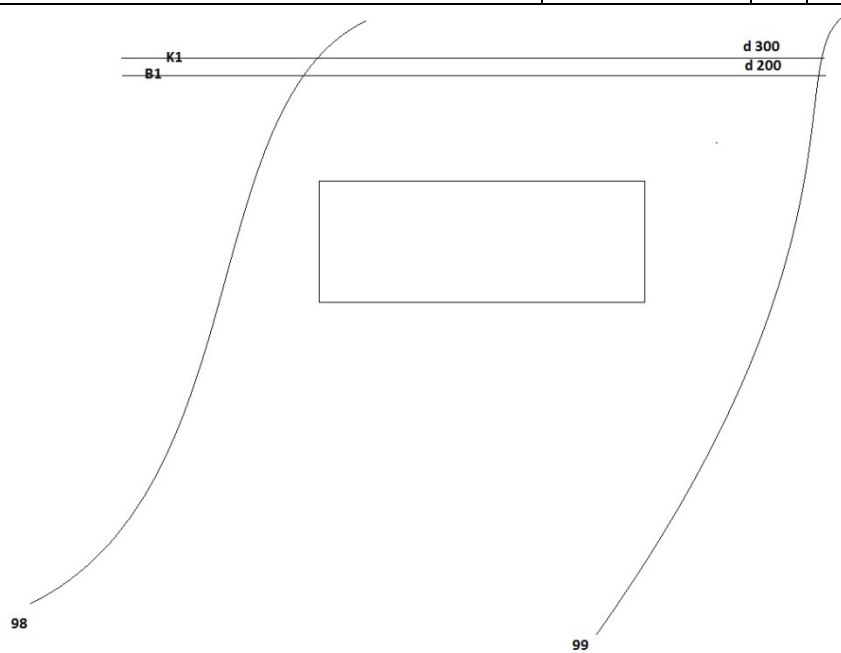


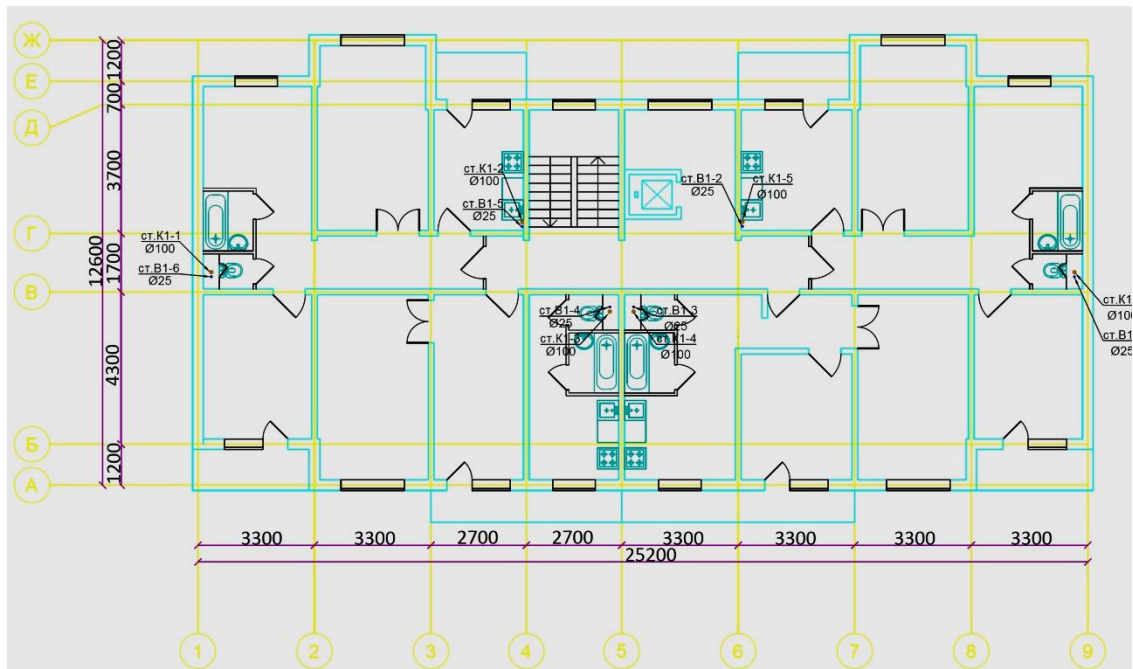
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 29 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5 | 7 | Высота подвала, м | 3.1 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



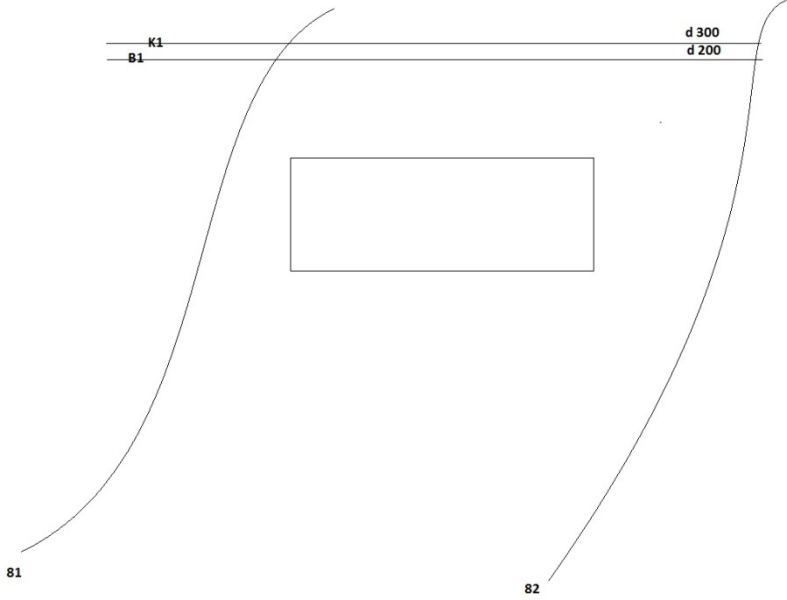


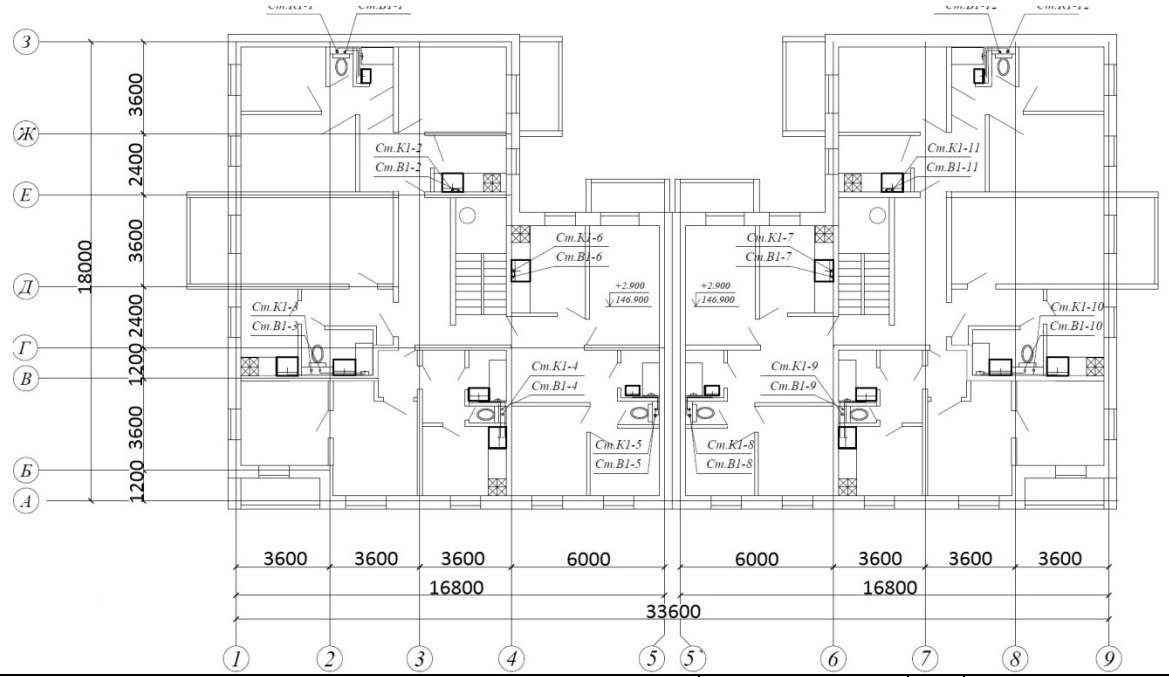
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 30 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



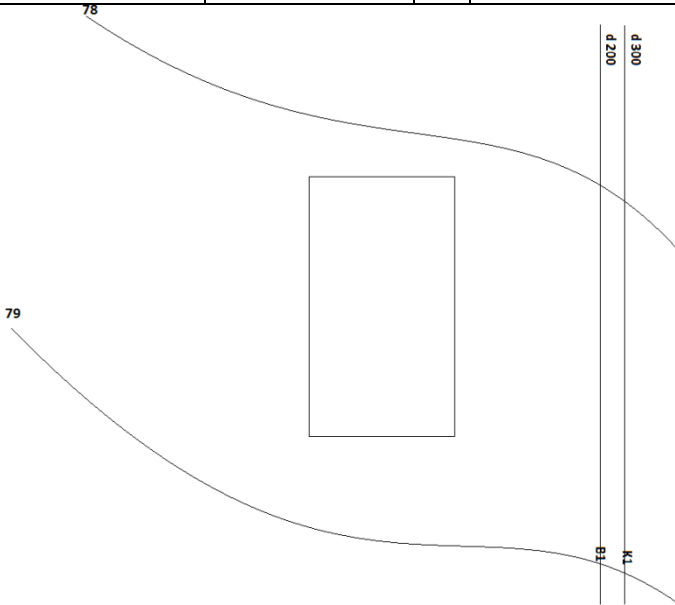


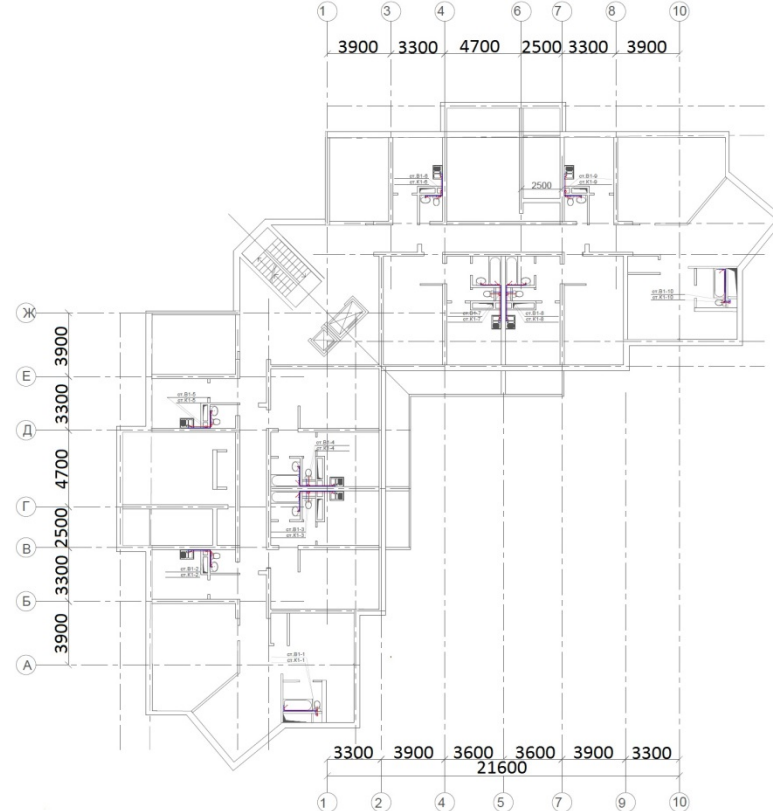
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 32 | 6 | Высота этажа, м | 2.6 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



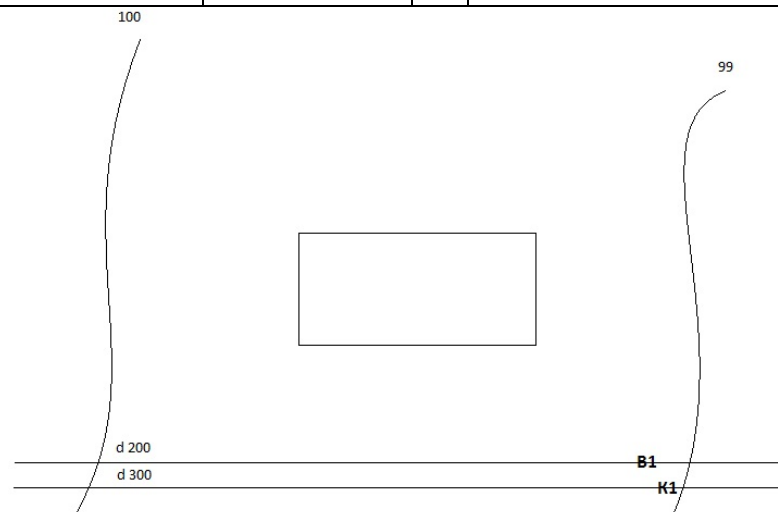


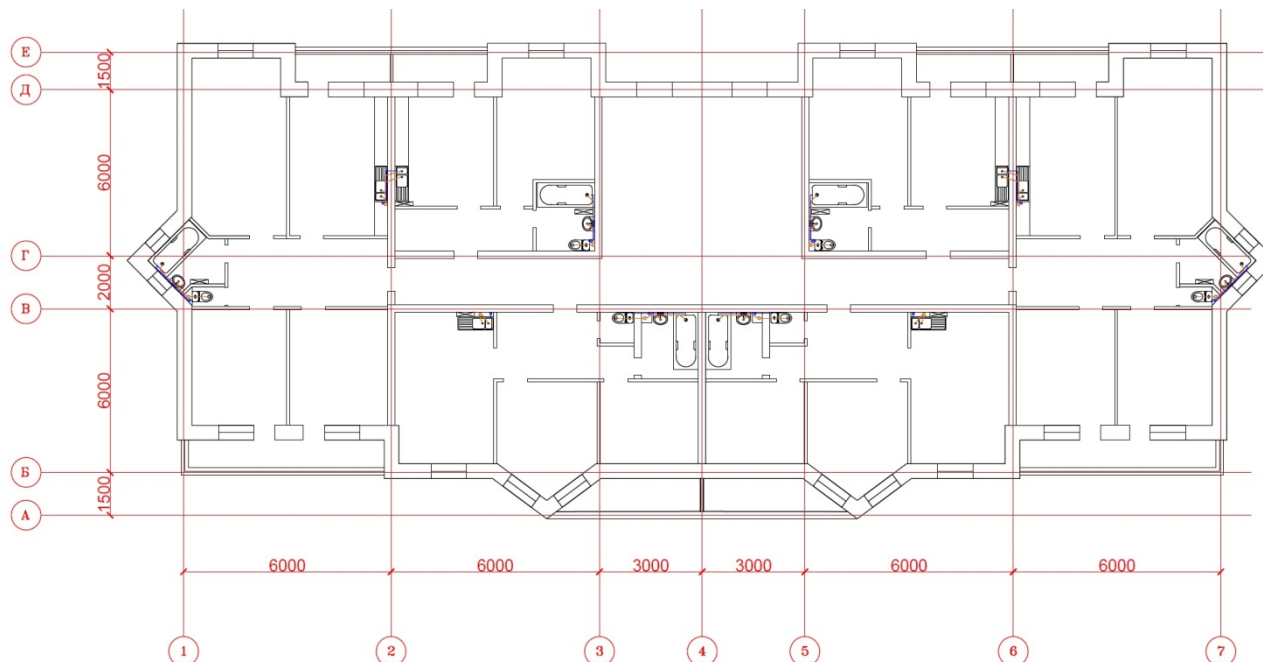
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 33 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



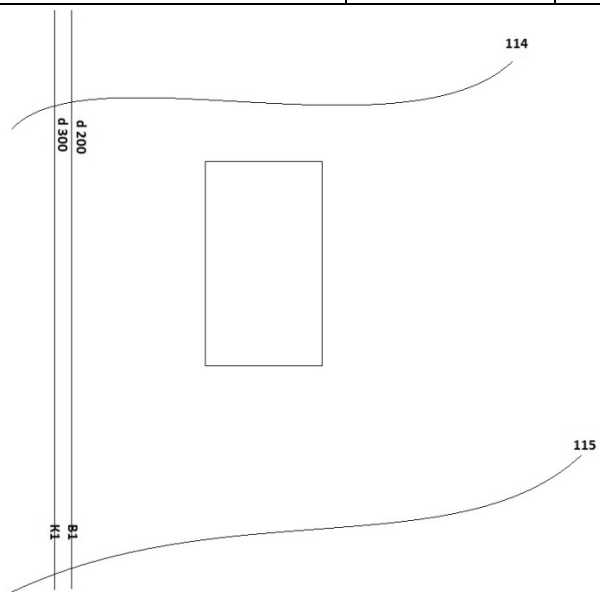


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 34 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



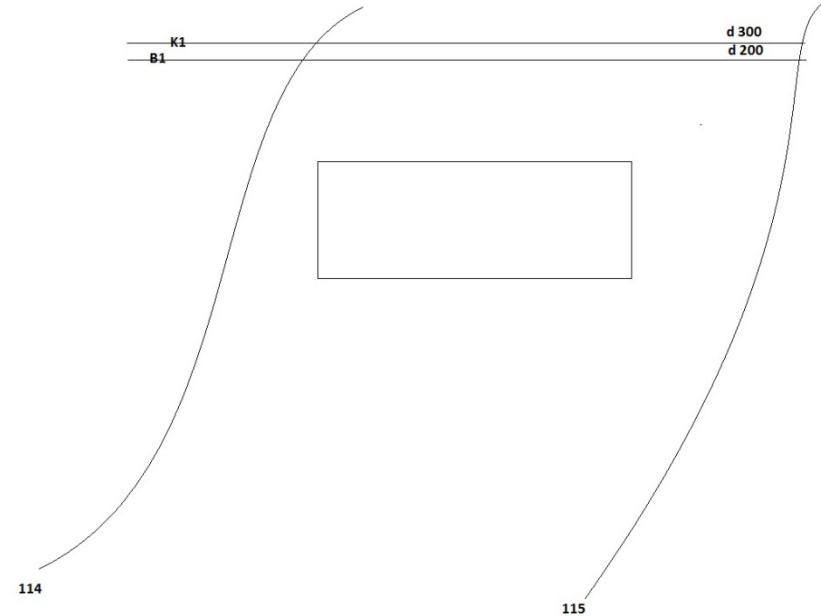


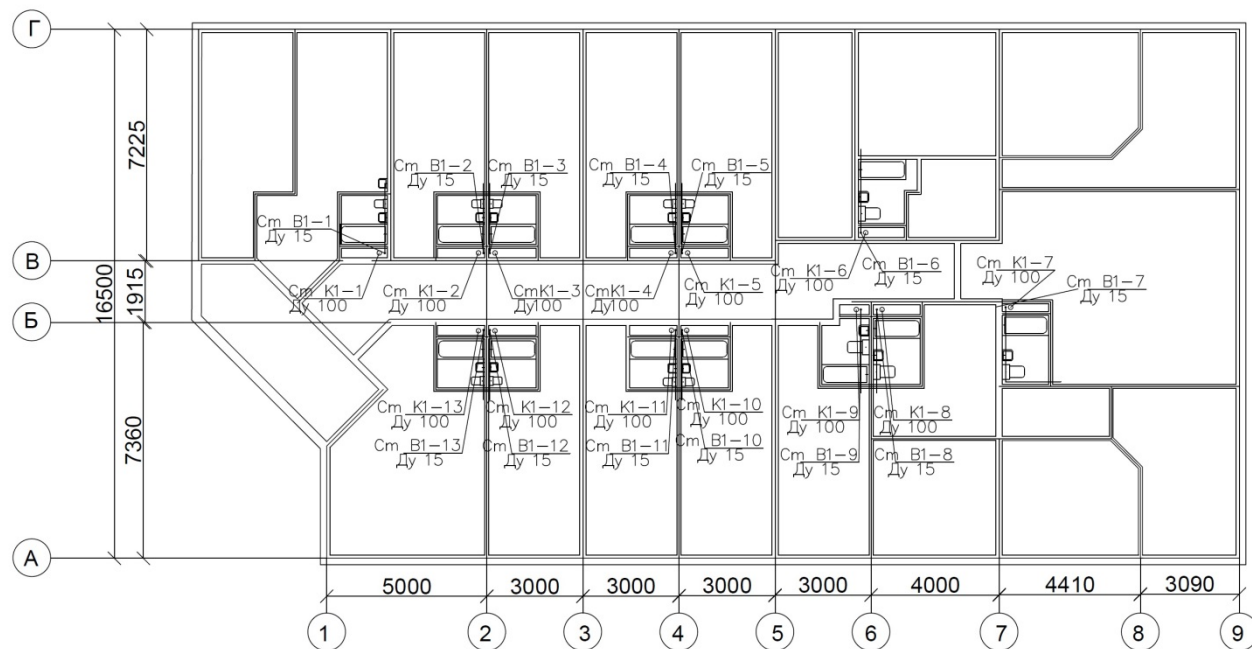
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 35 | 6 | Высота этажа, м | 3.2 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



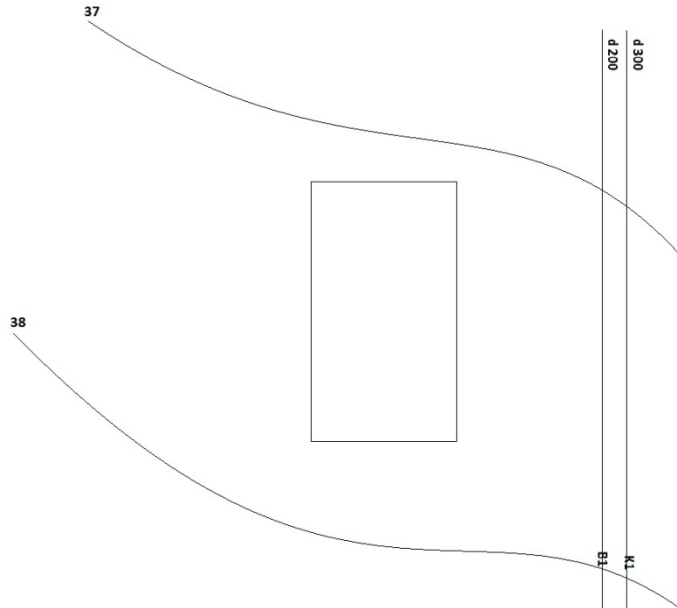


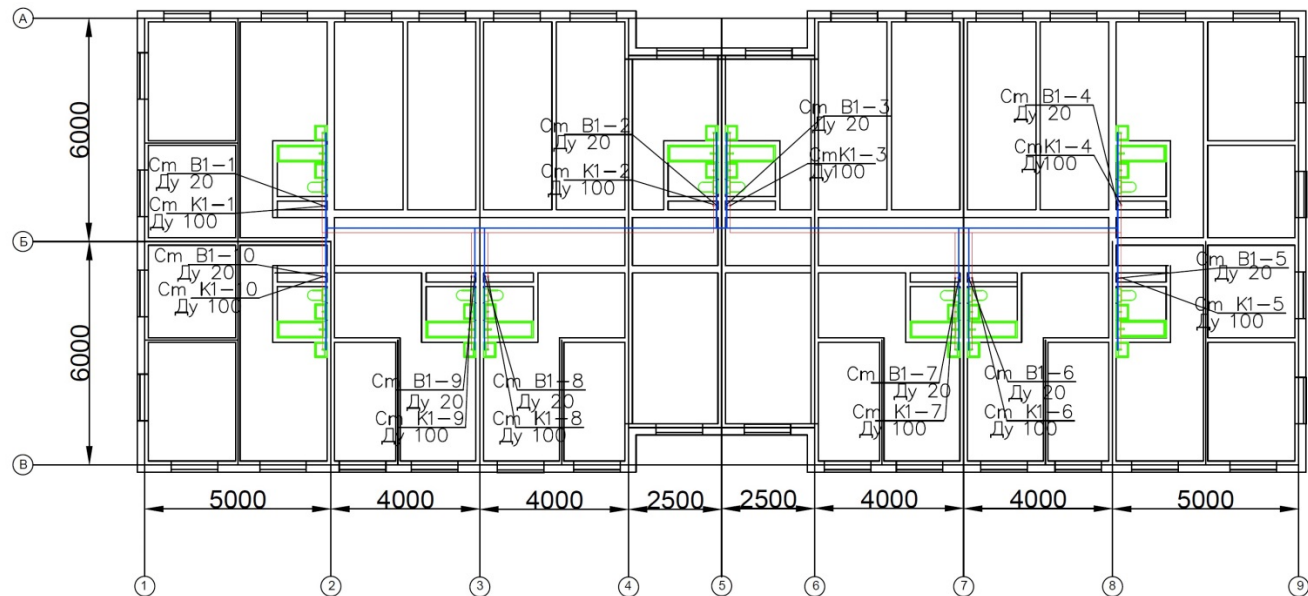
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 36 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



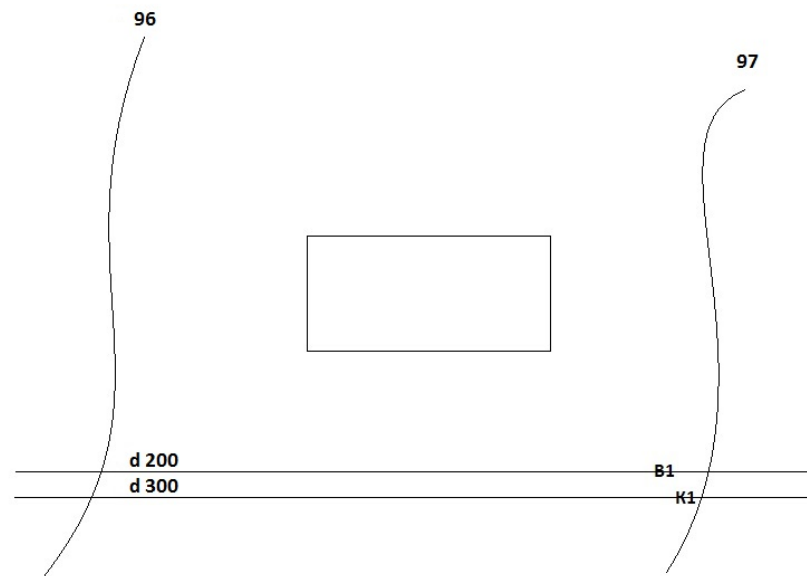


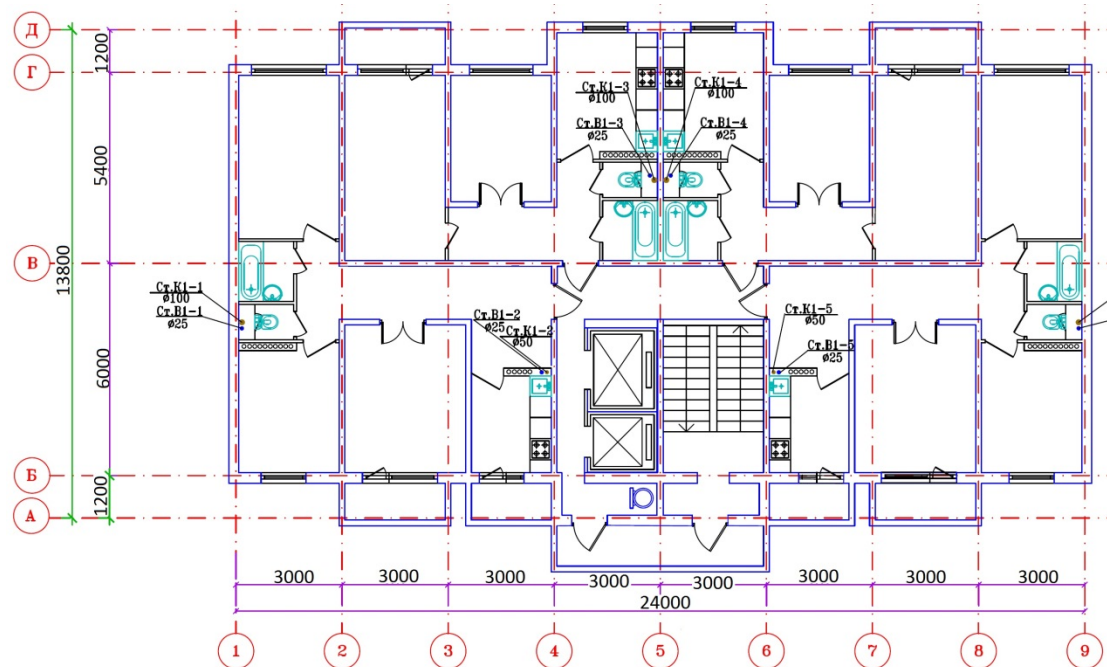
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 37 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



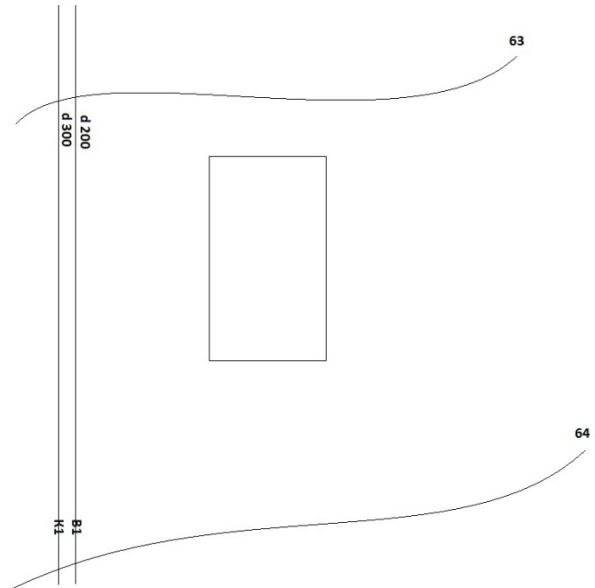


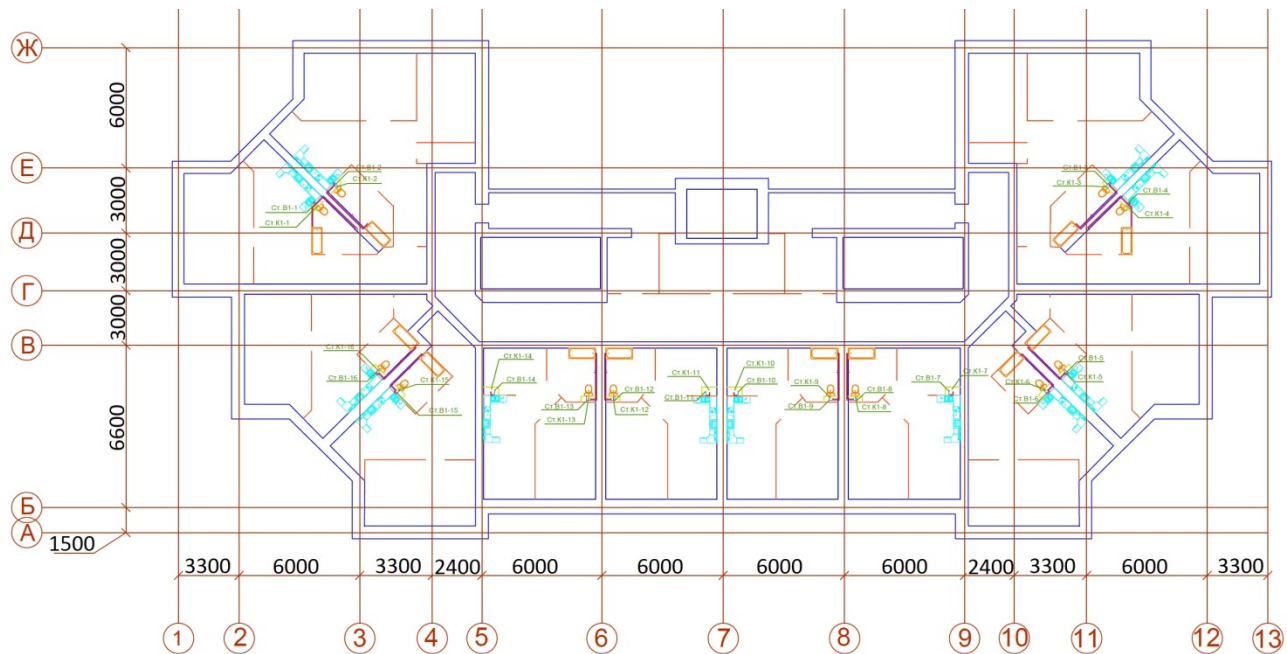
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 38 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 5.5 | 7 | Высота подвала, м | 3.2 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



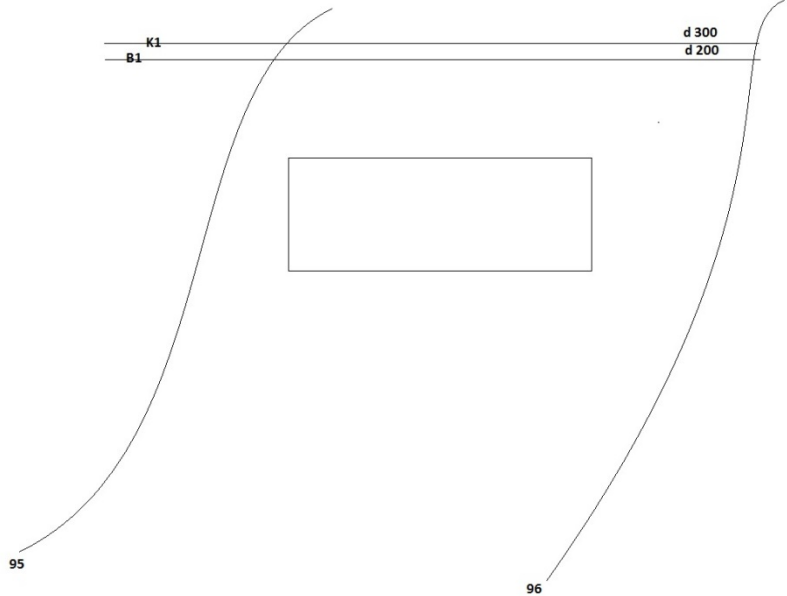


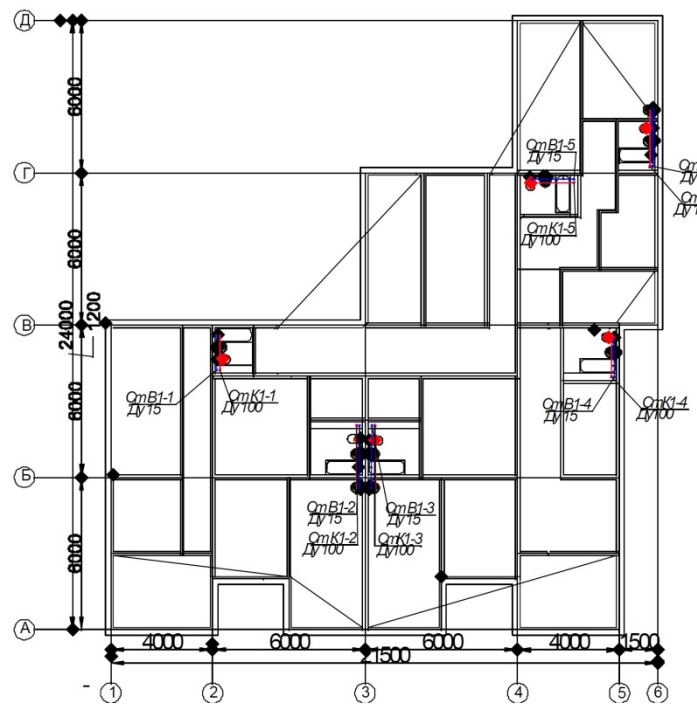
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 39 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 6 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



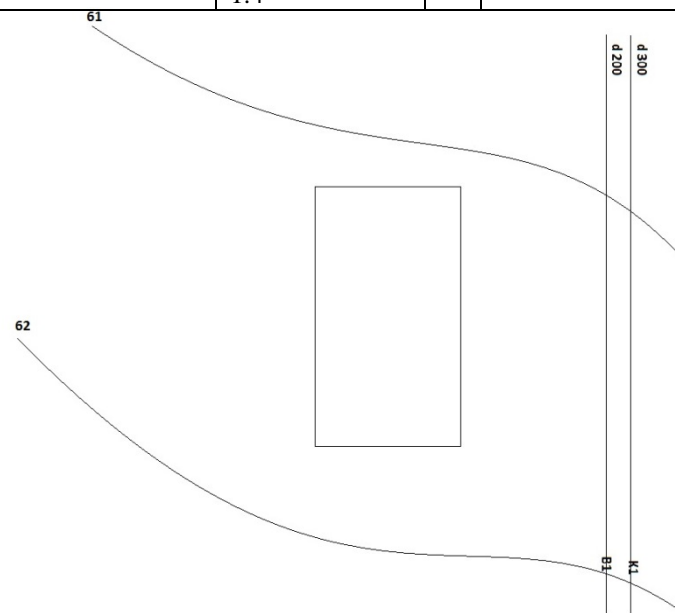


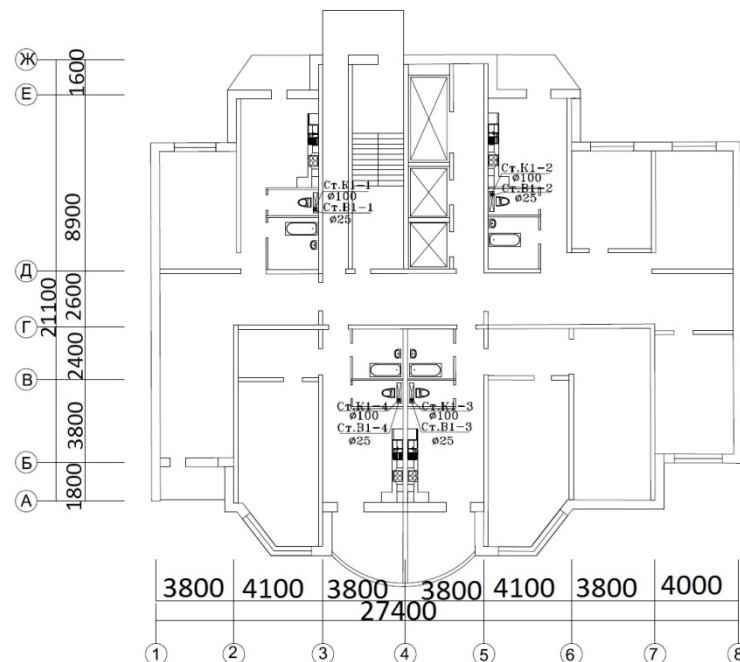
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 40 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



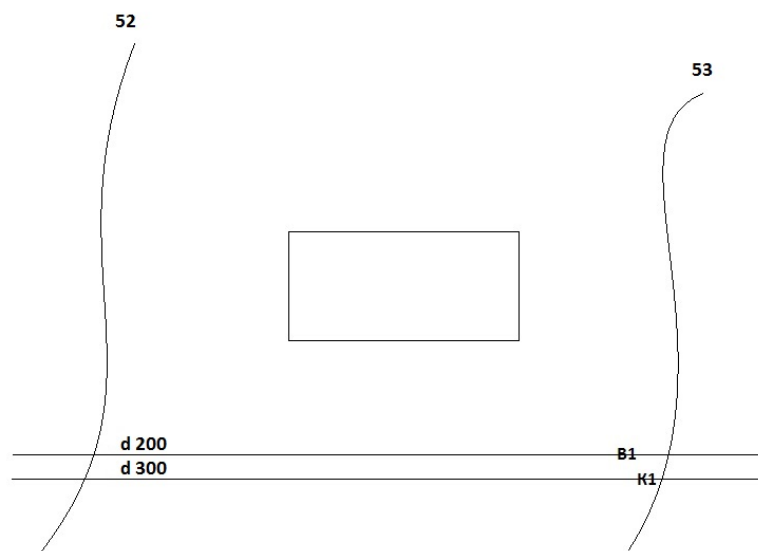


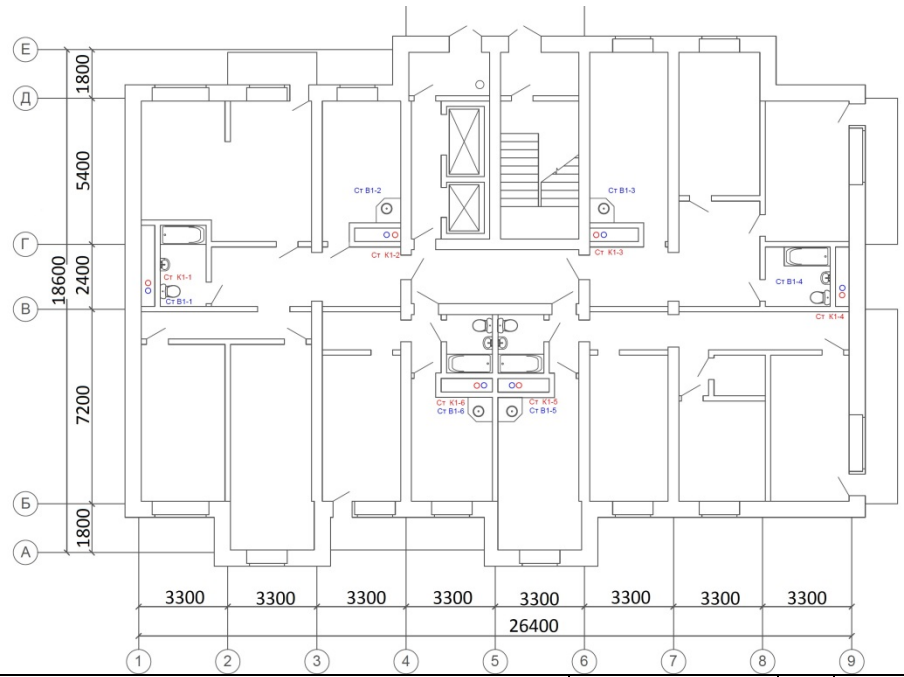
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 41 | 6 | Высота этажа, м | 2.7 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



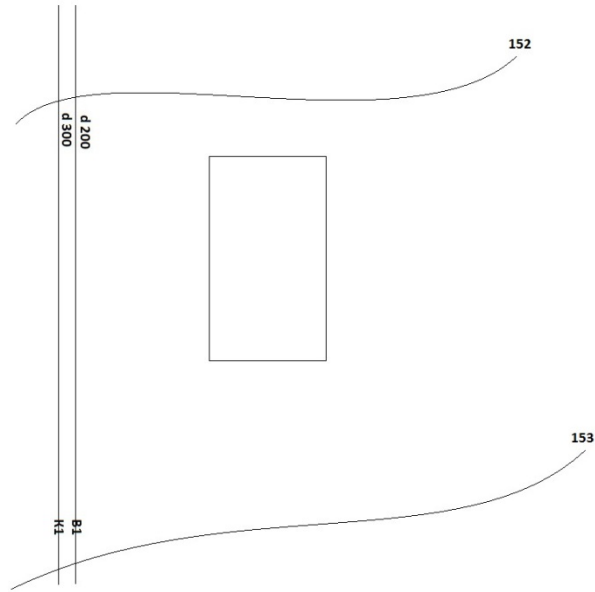


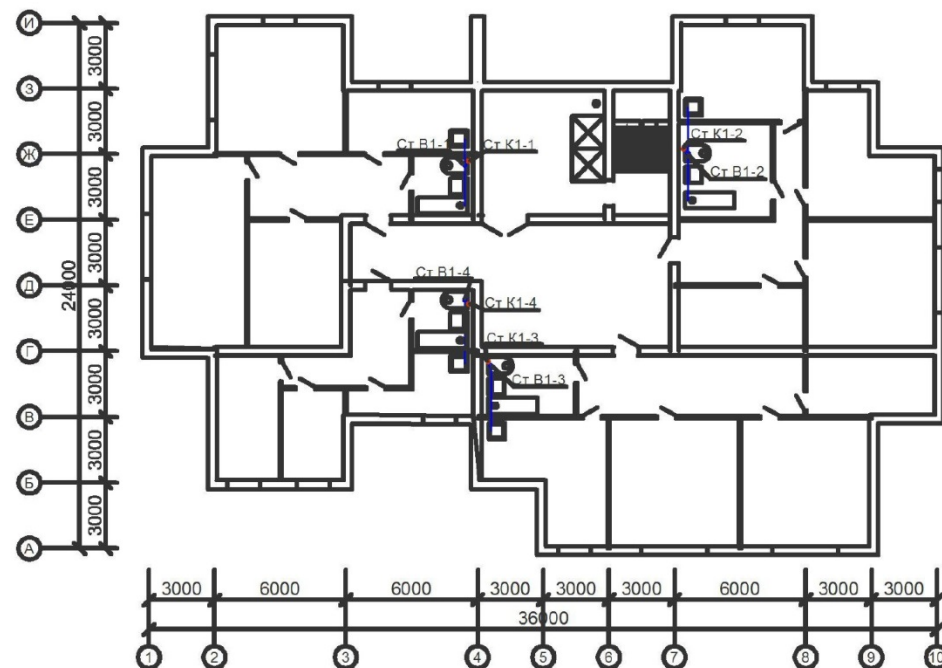
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 42 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |





| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 43 | 6 | Высота этажа, м | 2.6 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4 | 7 | Высота подвала, м | 2.8 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |

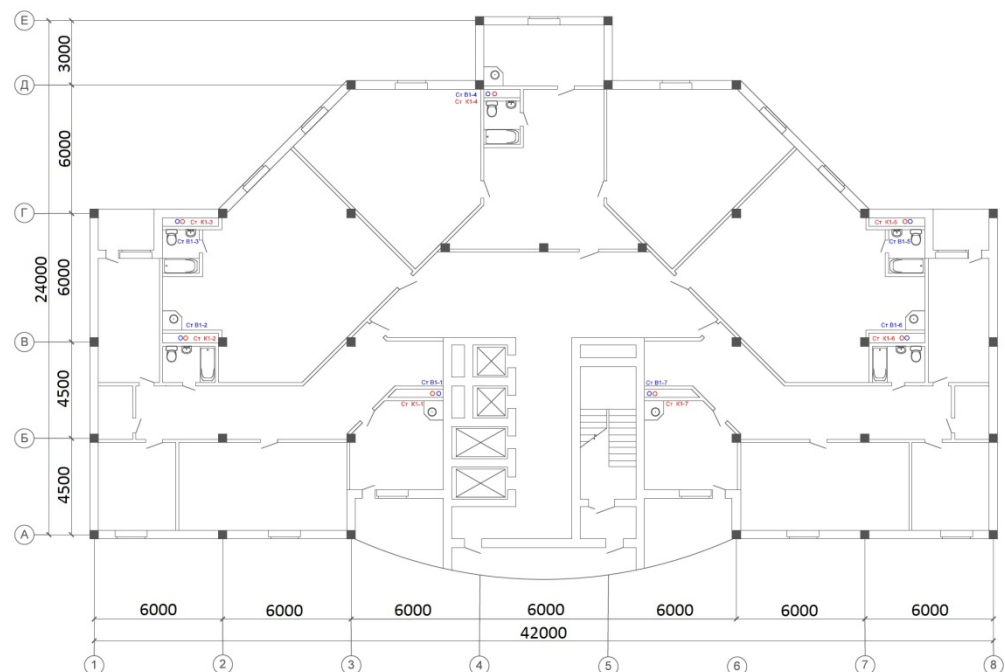




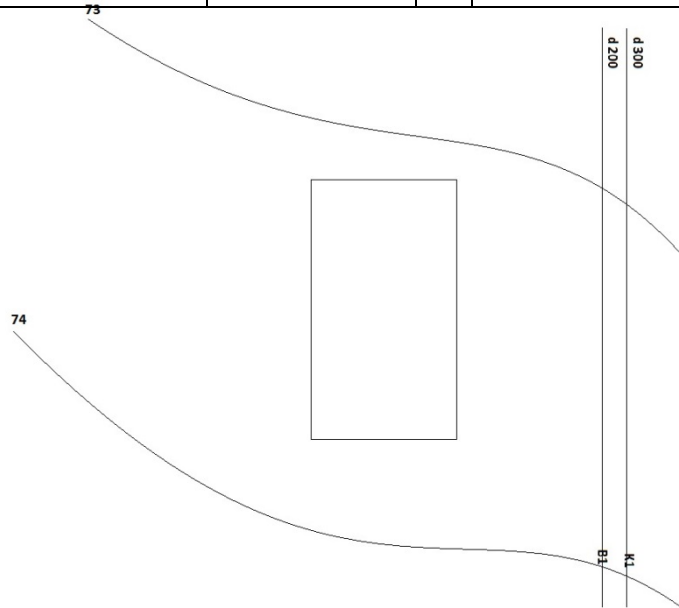
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 44 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 3.2 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |

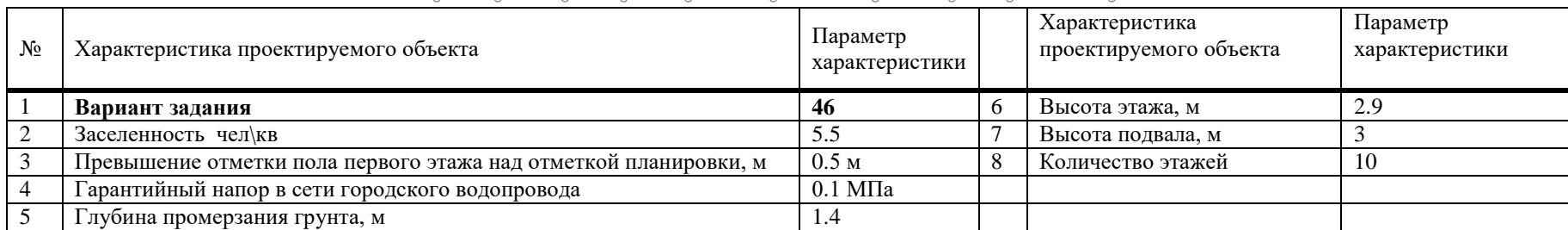
к1
d 300
B1
d 200

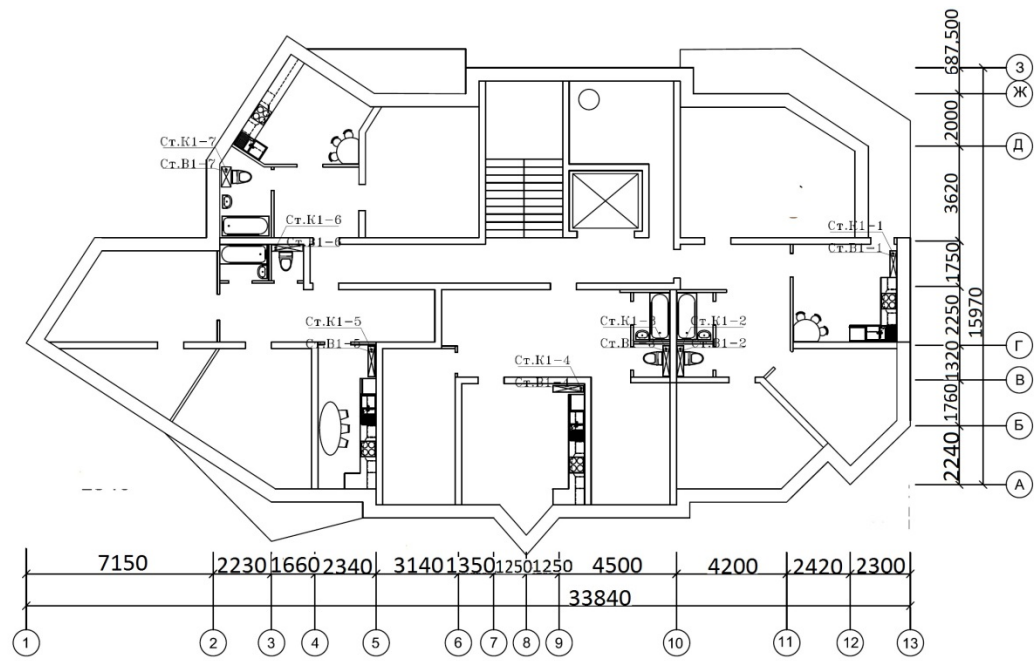




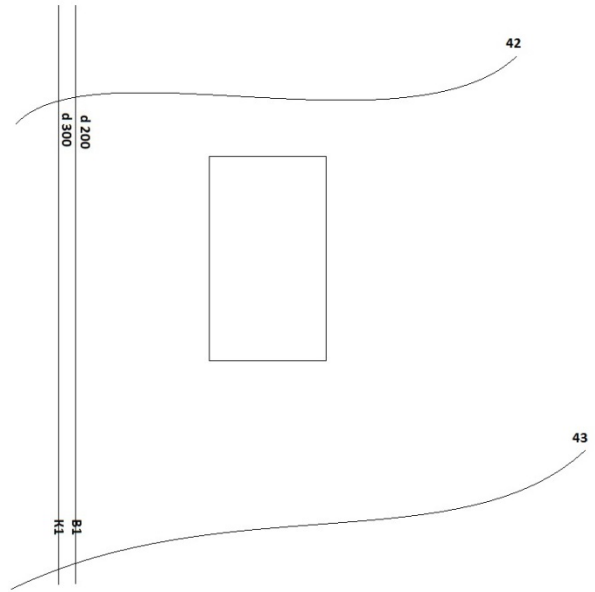
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 45 | 6 | Высота этажа, м | 2.7 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 5 | 7 | Высота подвала, м | 2.8 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |

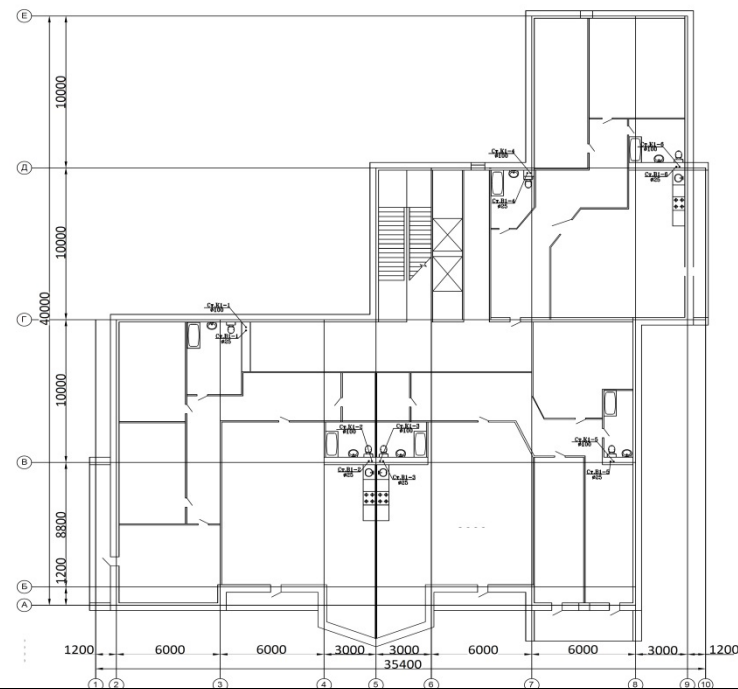






| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 47 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 6 | 7 | Высота подвала, м | 3.1 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |

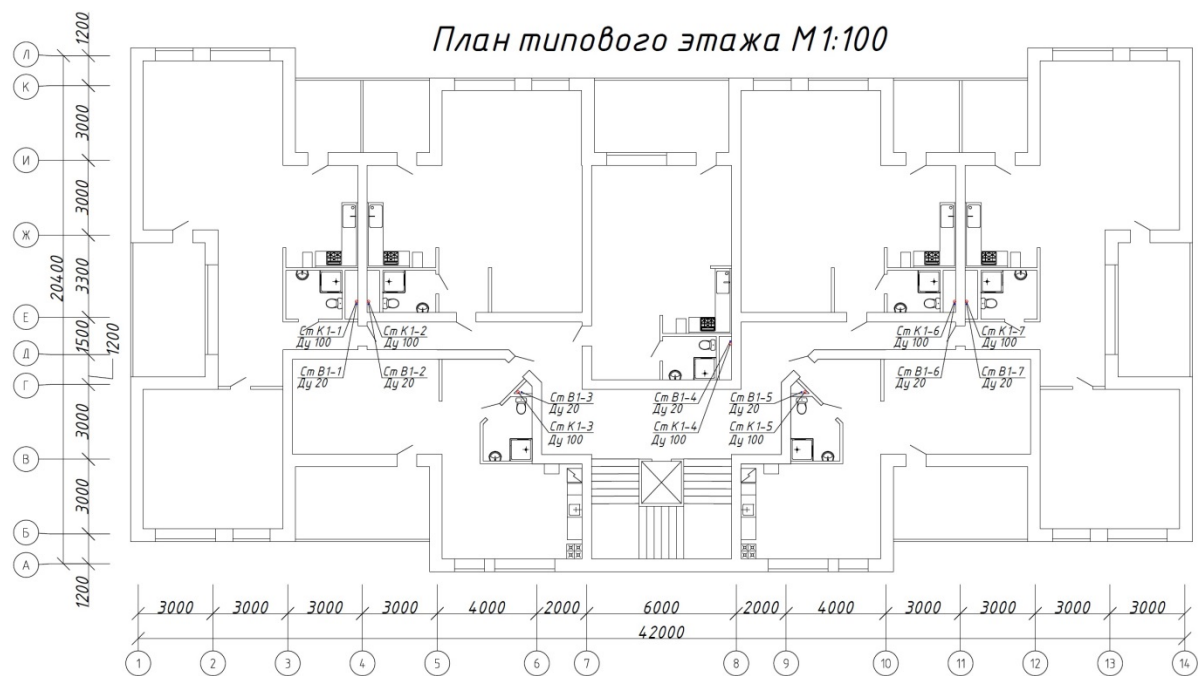




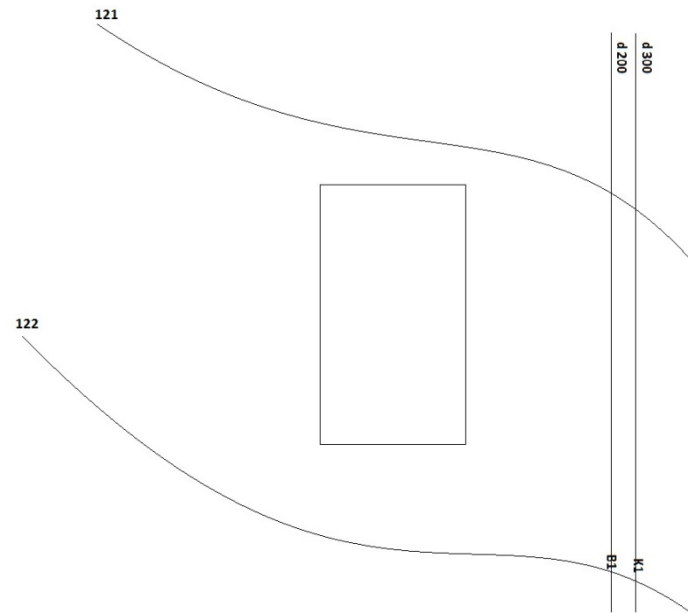
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 48 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |

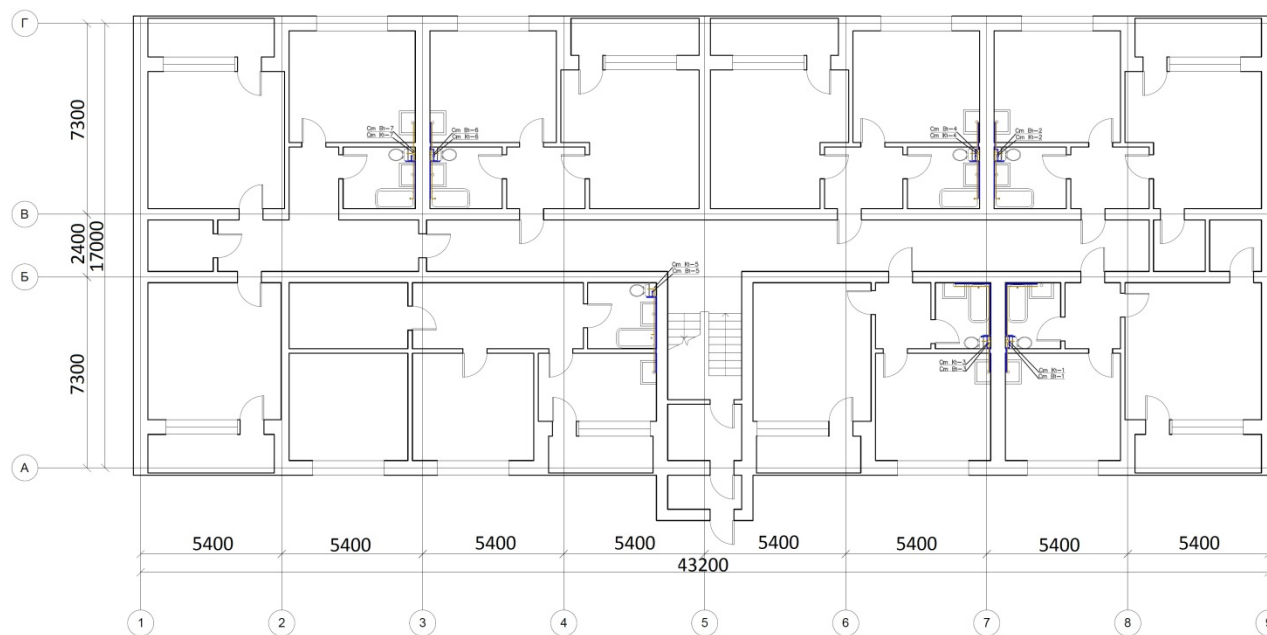
К1
В1

d 300
d 200

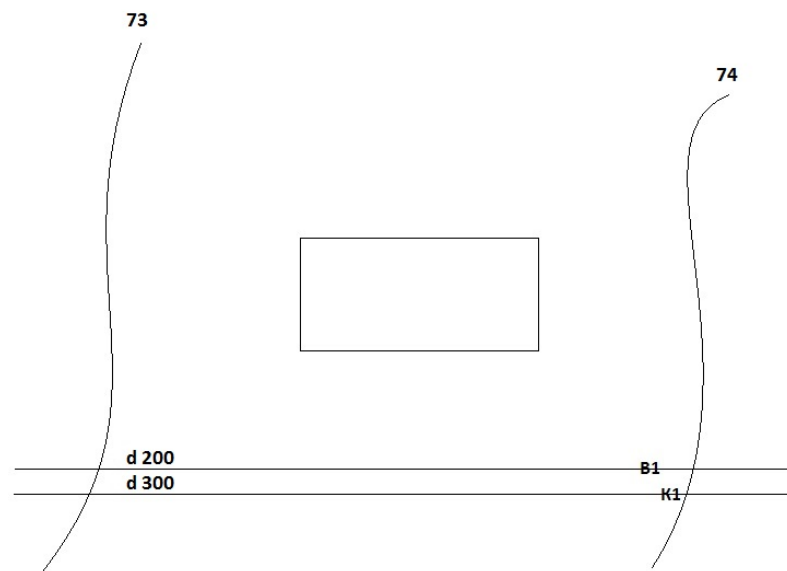


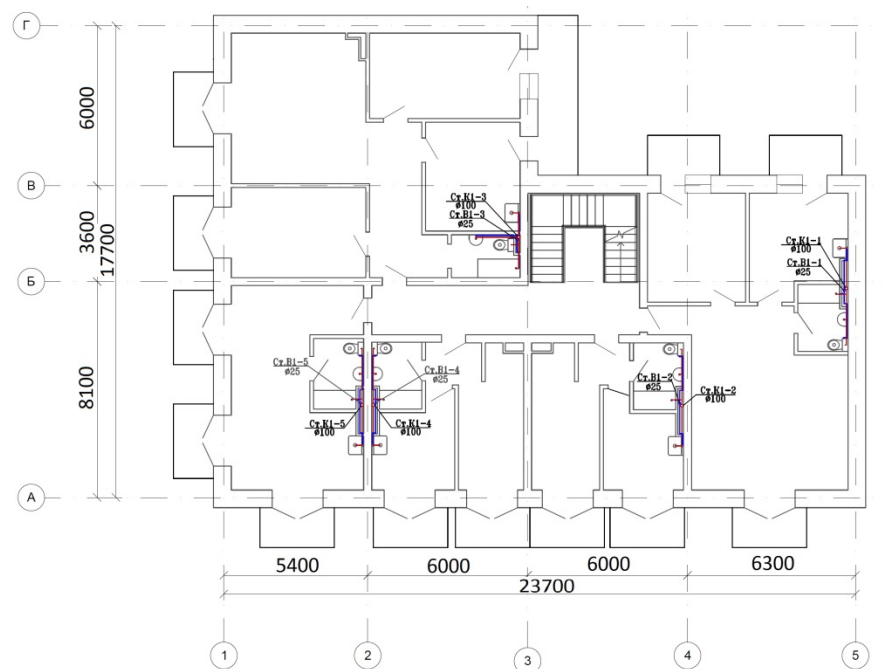
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 49 | 6 | Высота этажа, м | 2.7 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



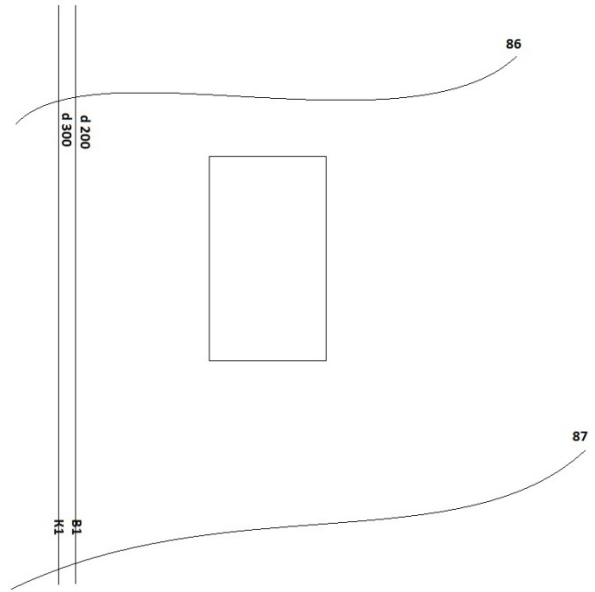


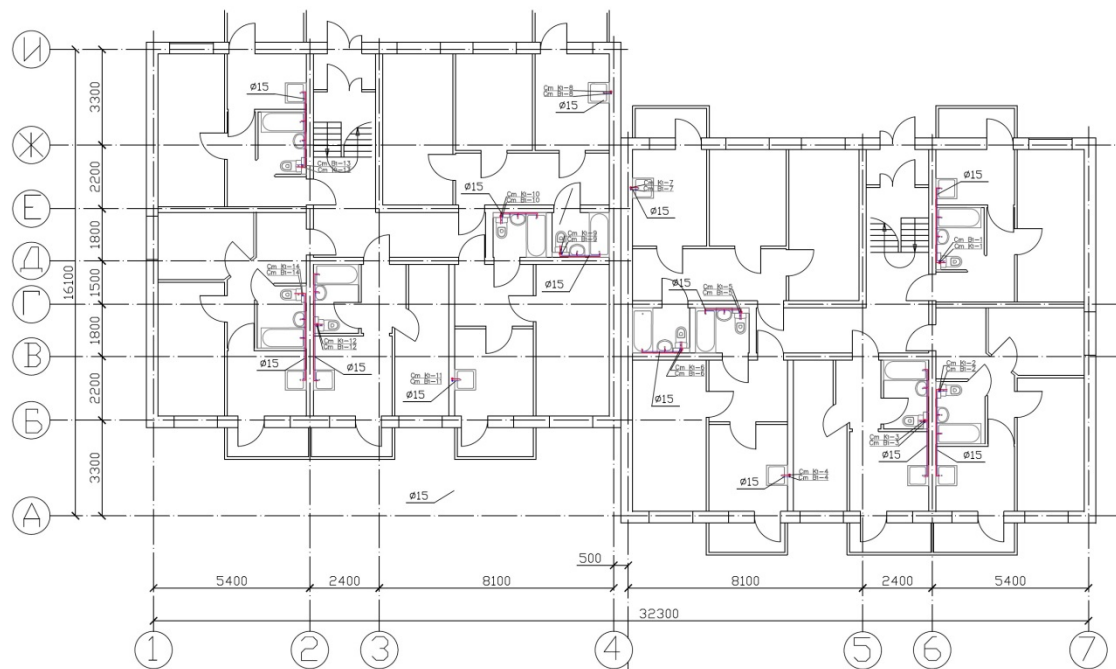
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 50 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



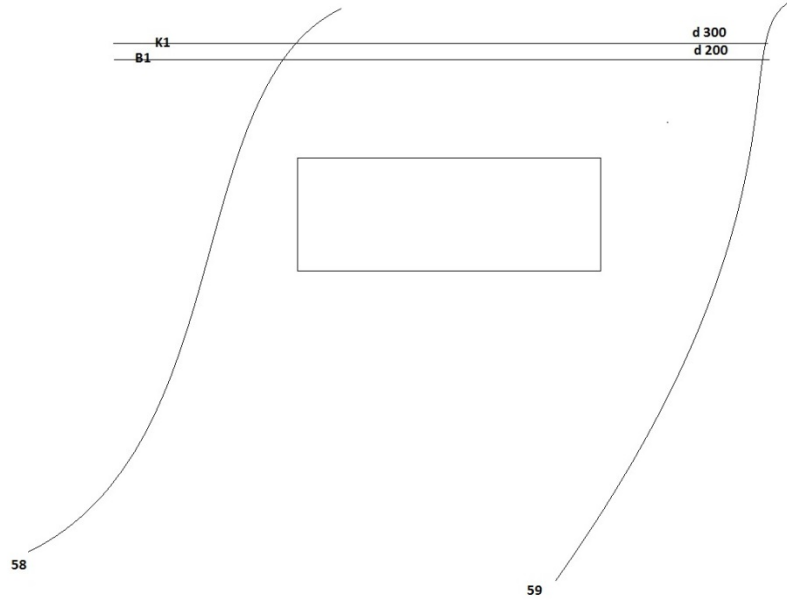


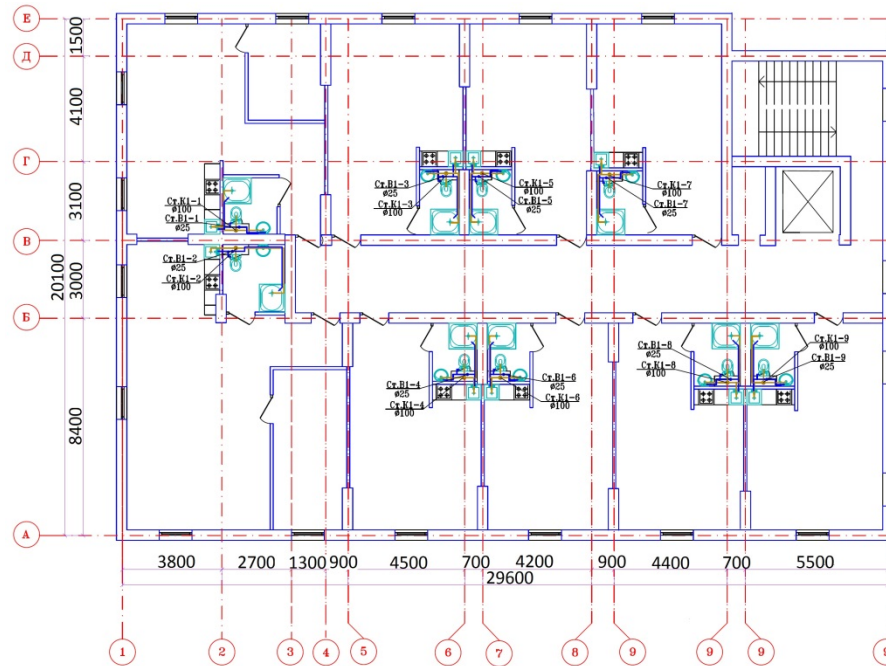
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 51 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4 | 7 | Высота подвала, м | 3.2 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



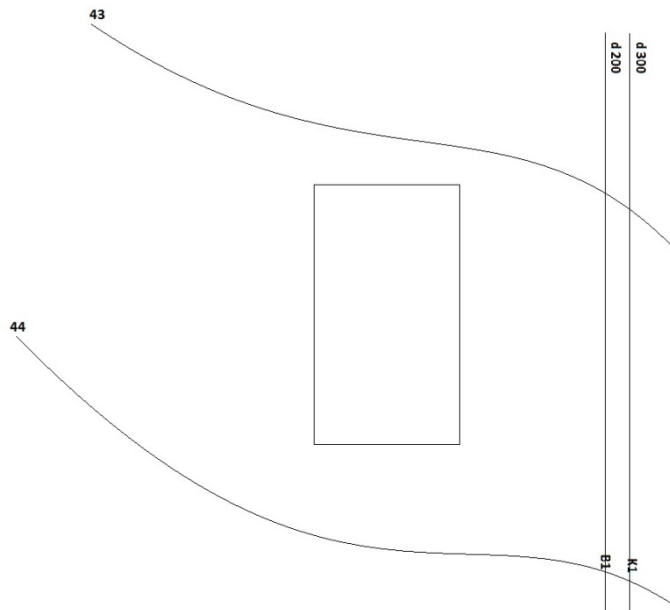


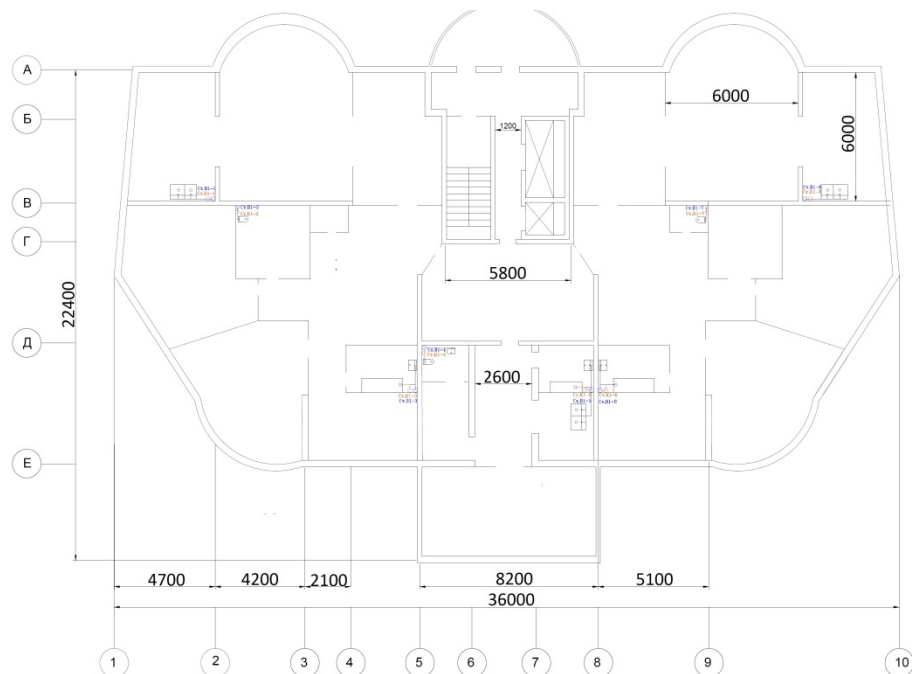
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 52 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



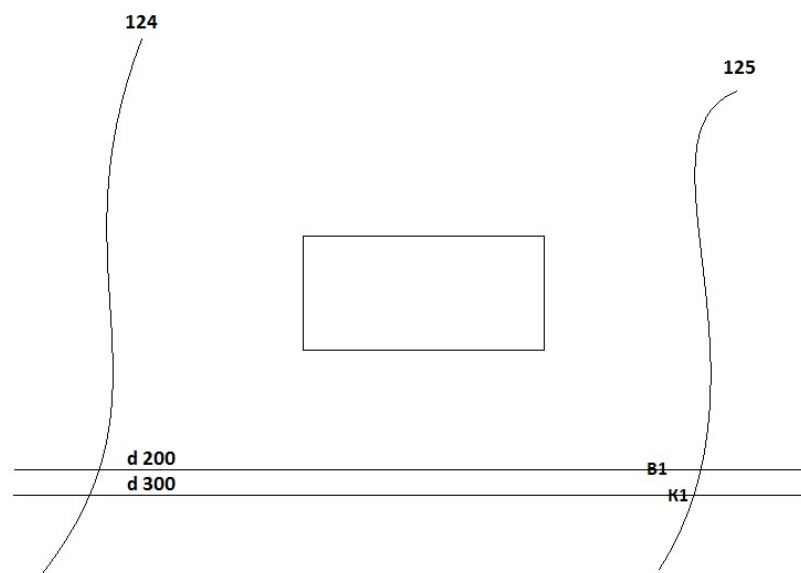


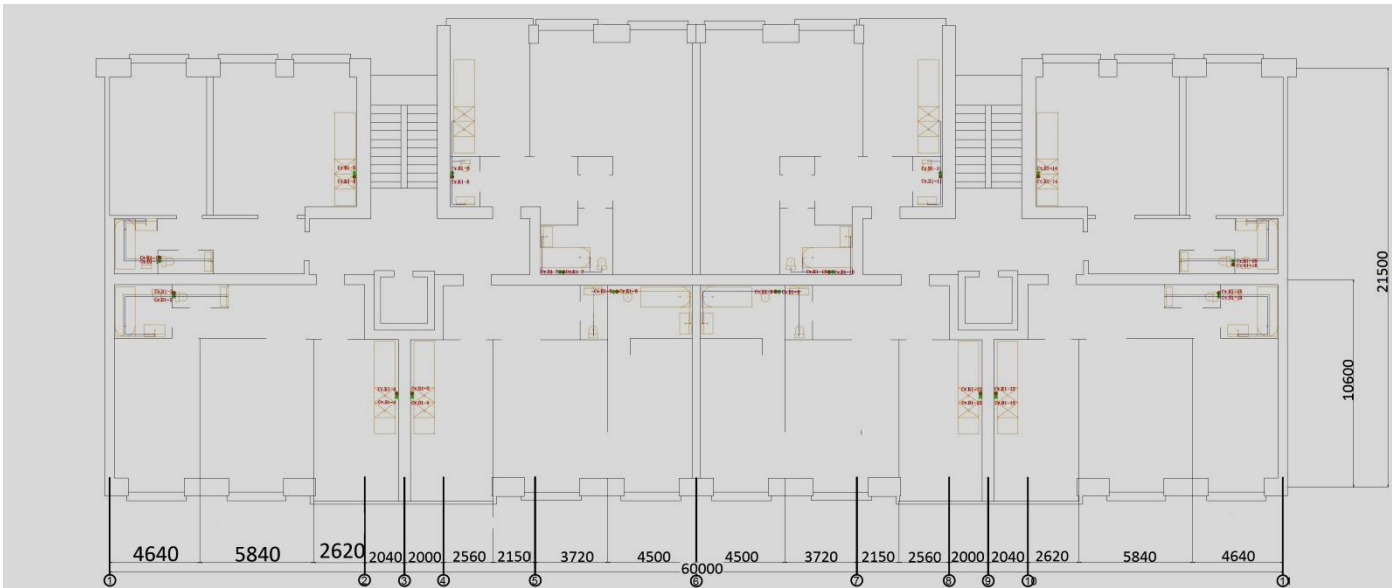
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 53 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



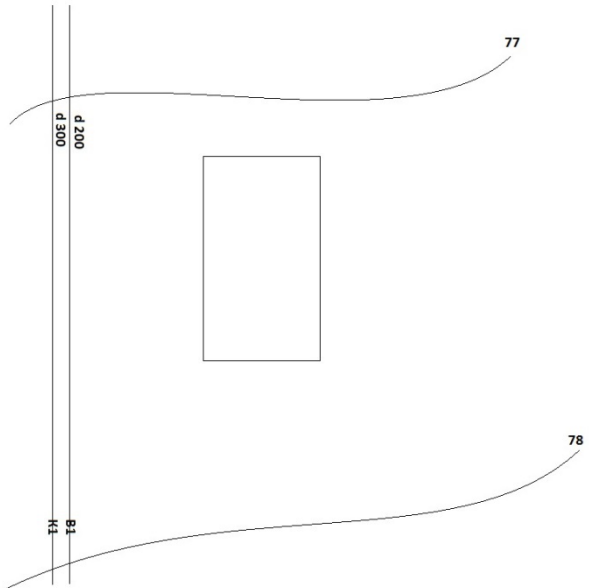


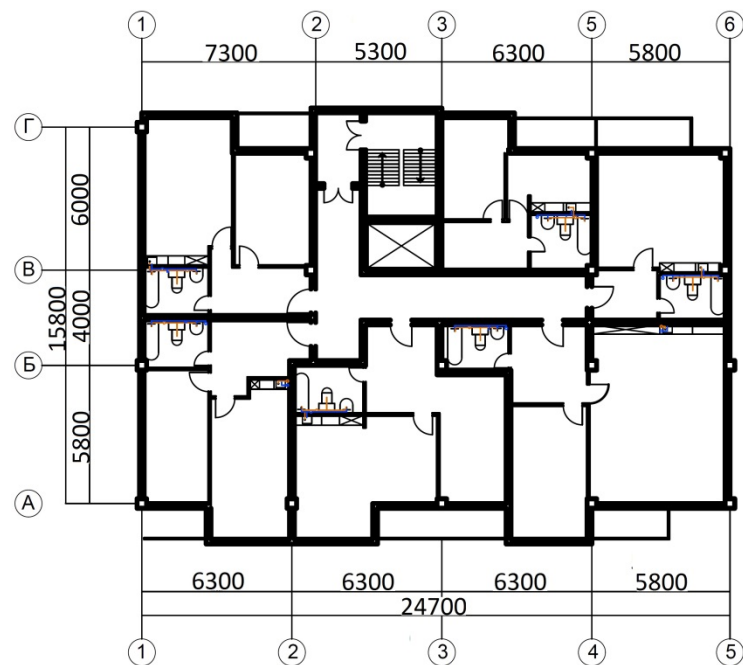
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 54 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |





| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 55 | 6 | Высота этажа, м | 2.6 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 6 | 7 | Высота подвала, м | 2.8 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



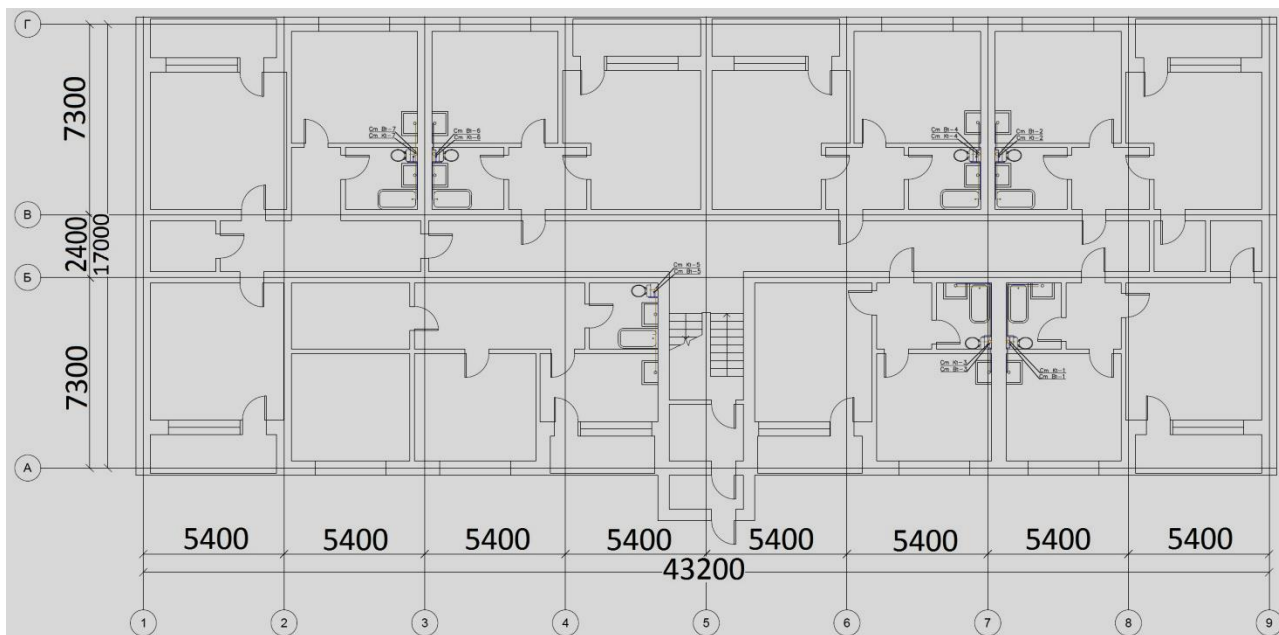


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 56 | 6 | Высота этажа, м | 2.7 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |

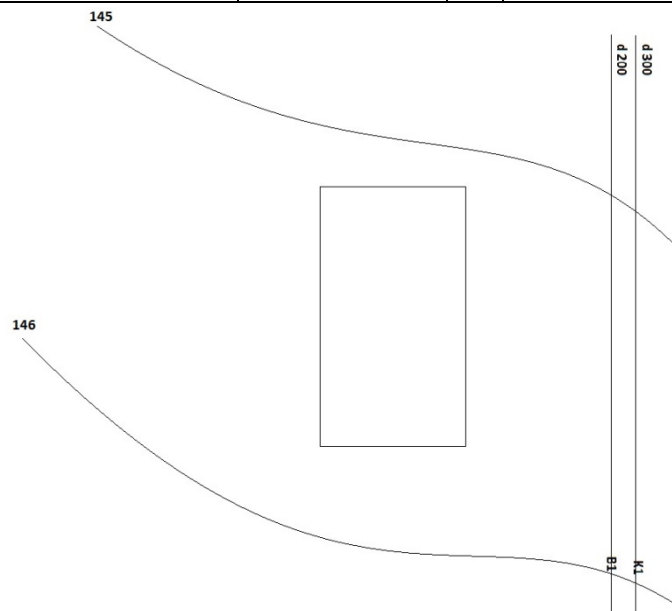
к1
Б1

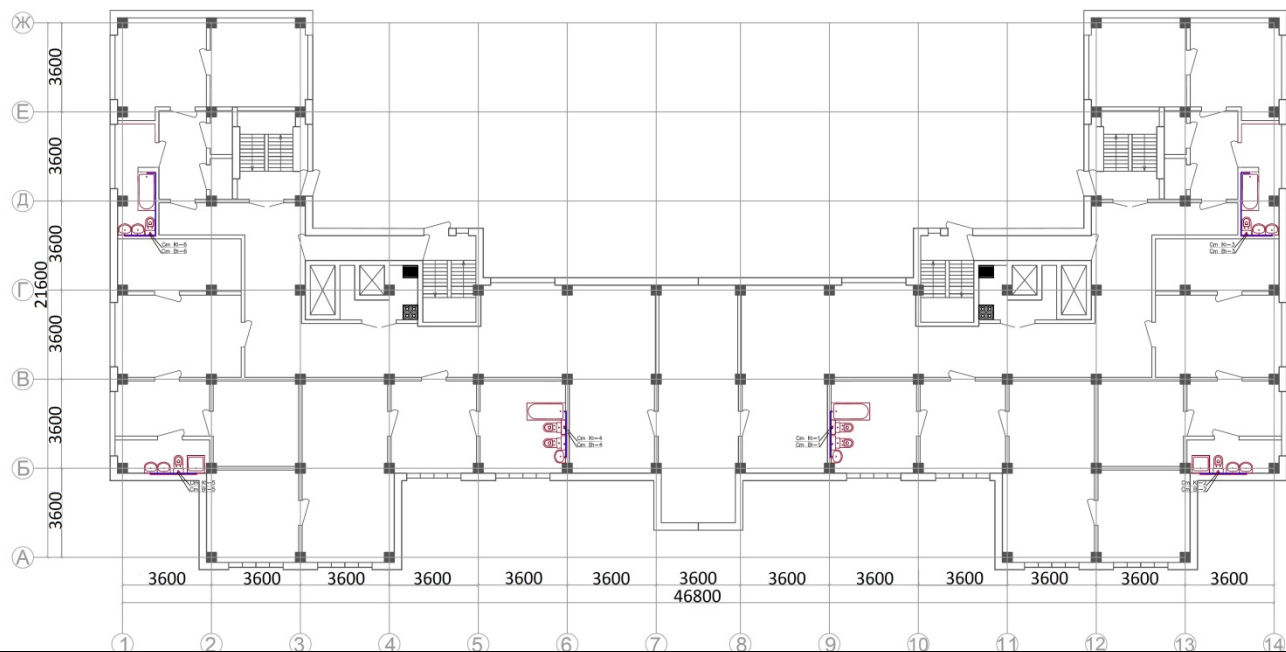
д 300
д 200



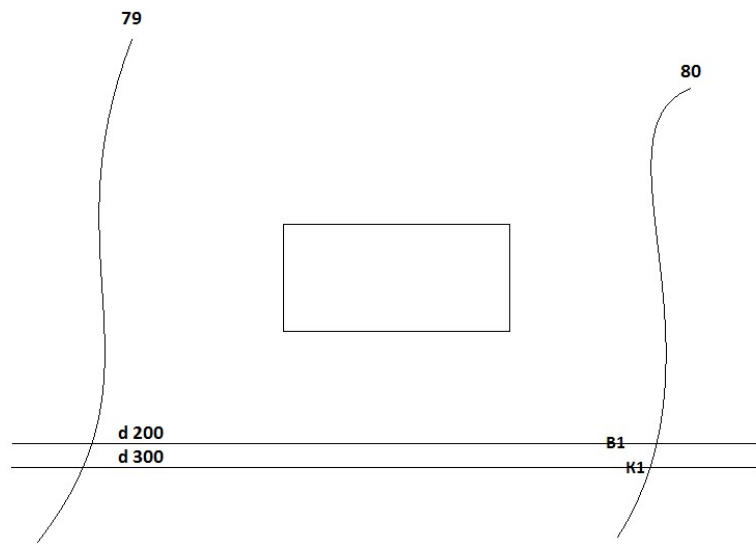


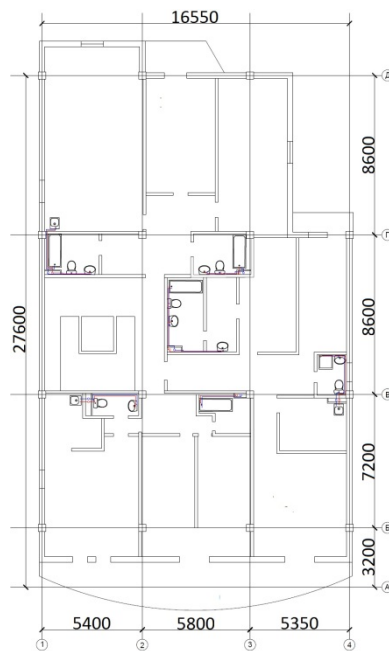
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 57 | 6 | Высота этажа, м | 2.6 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



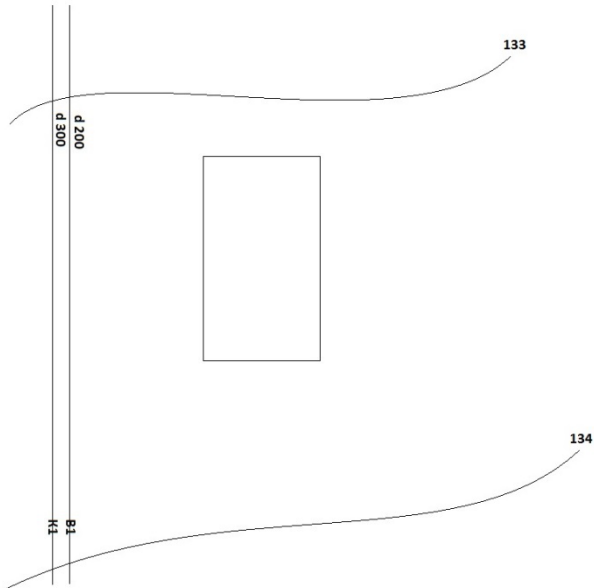


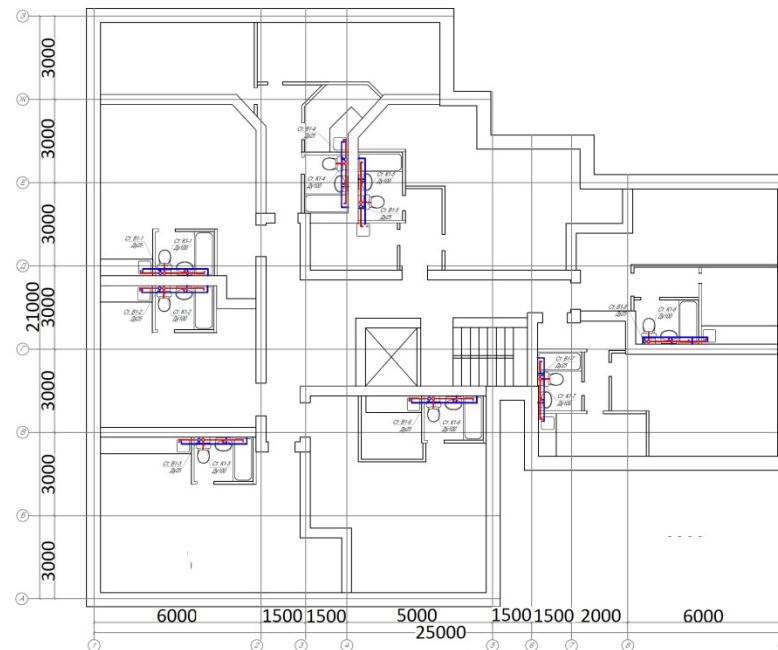
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 58 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 3.1 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



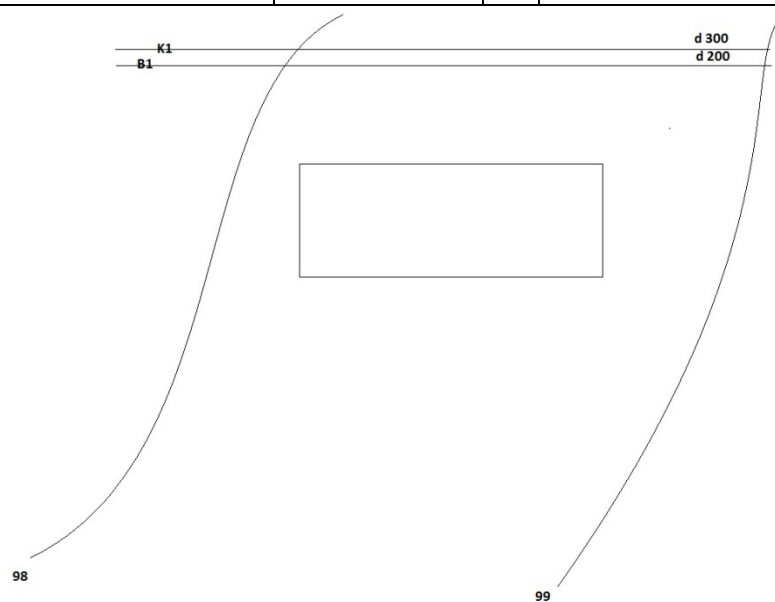


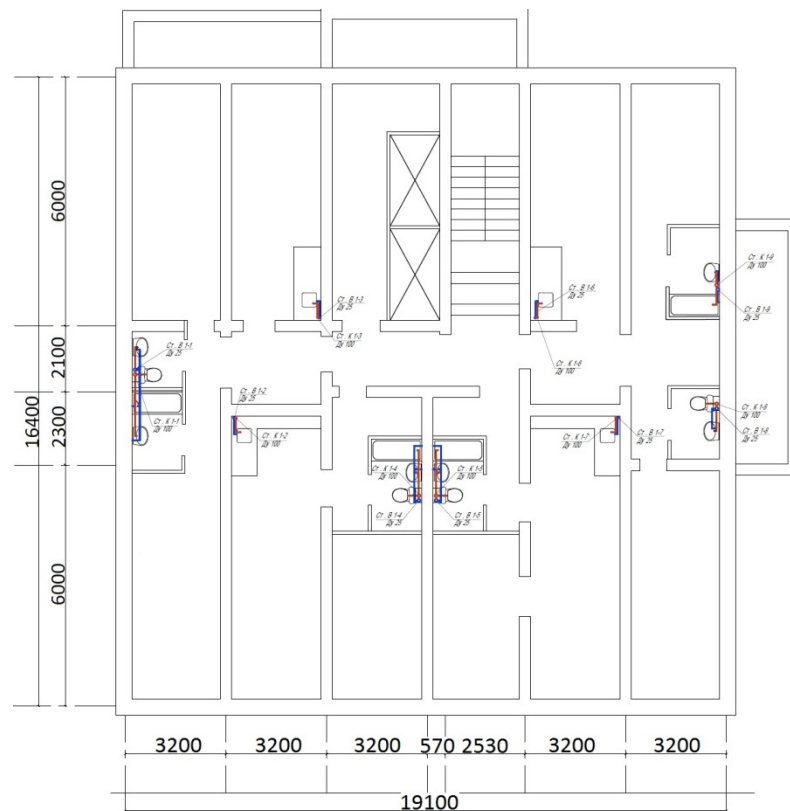
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 59 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



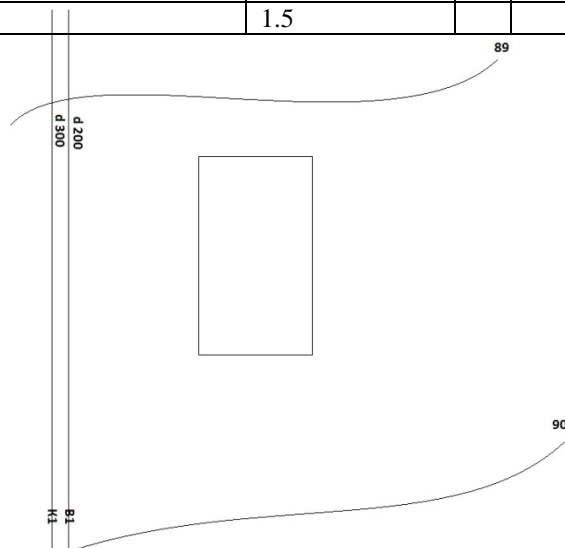


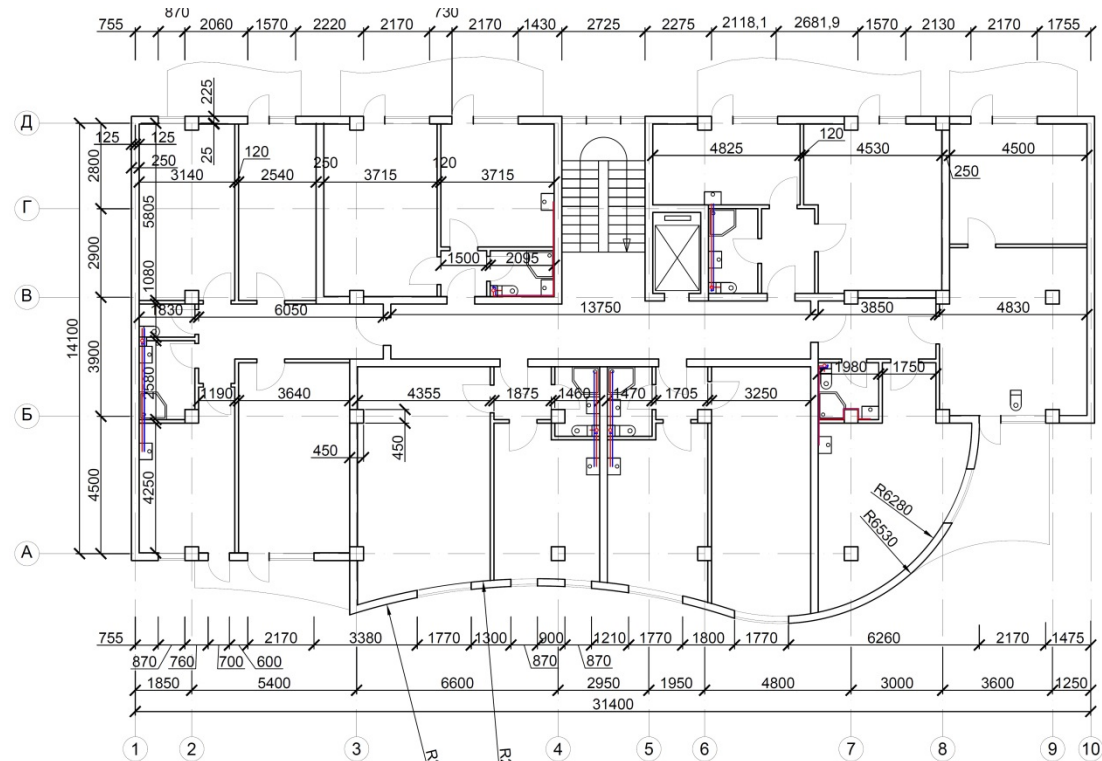
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 60 | 6 | Высота этажа, м | 3.2 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



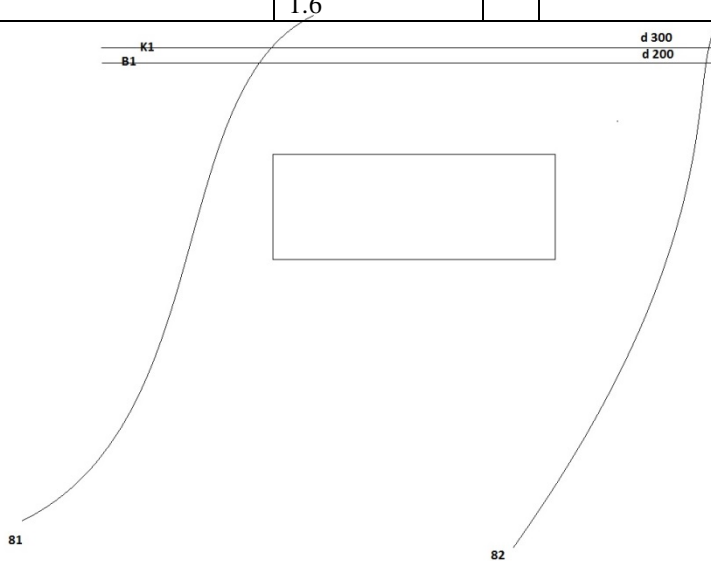


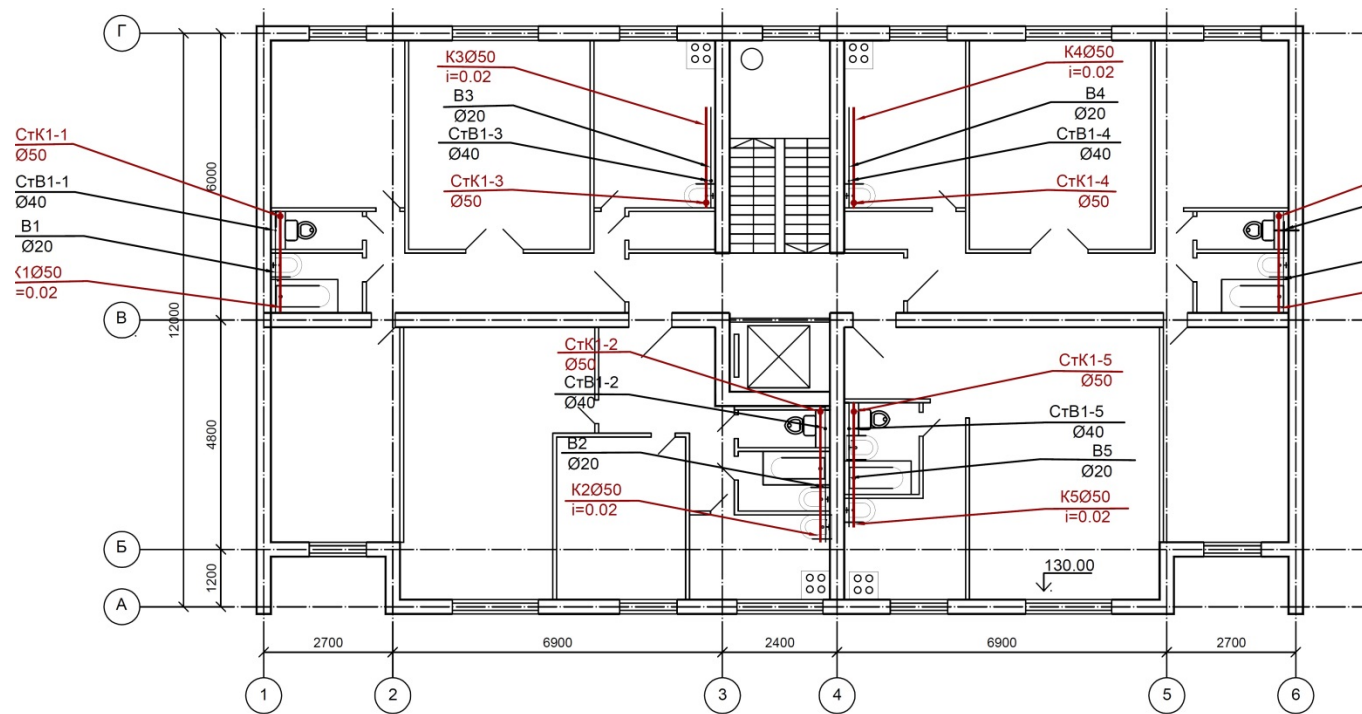
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 61 | 6 | Высота этажа, м | 2.7 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



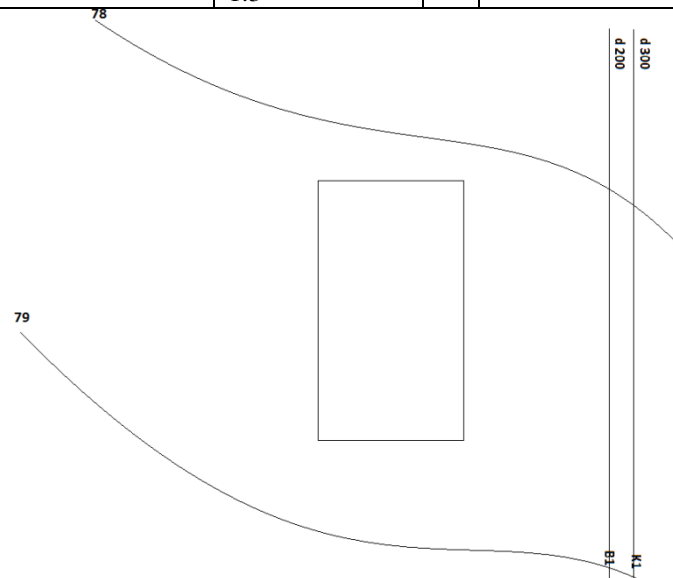


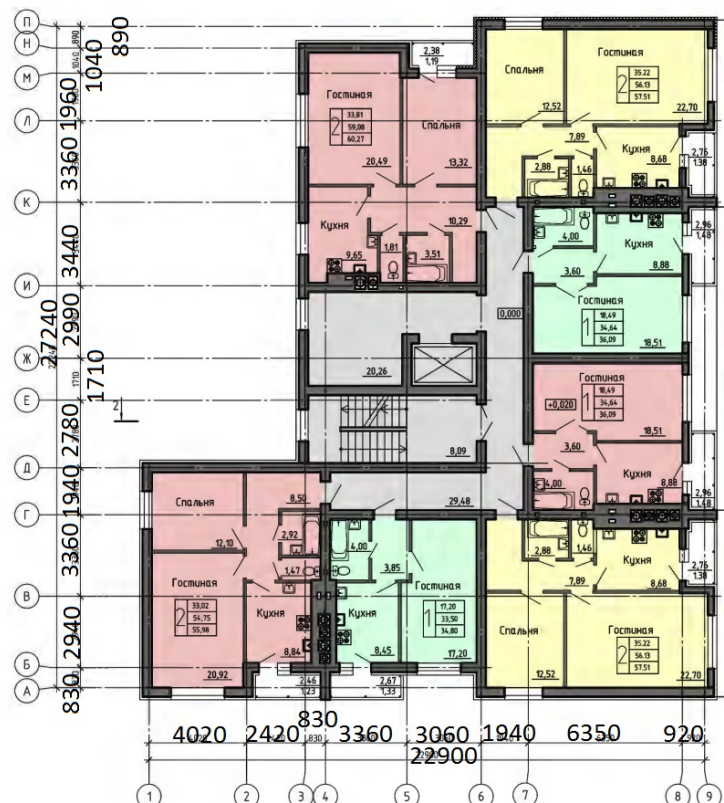
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 62 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



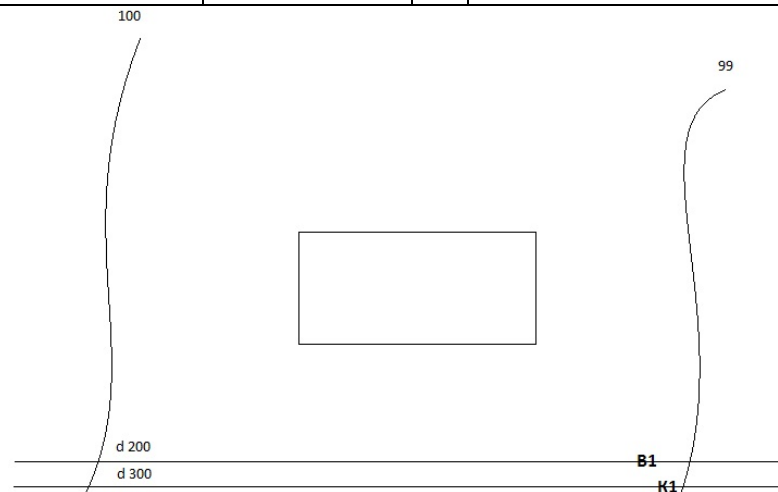


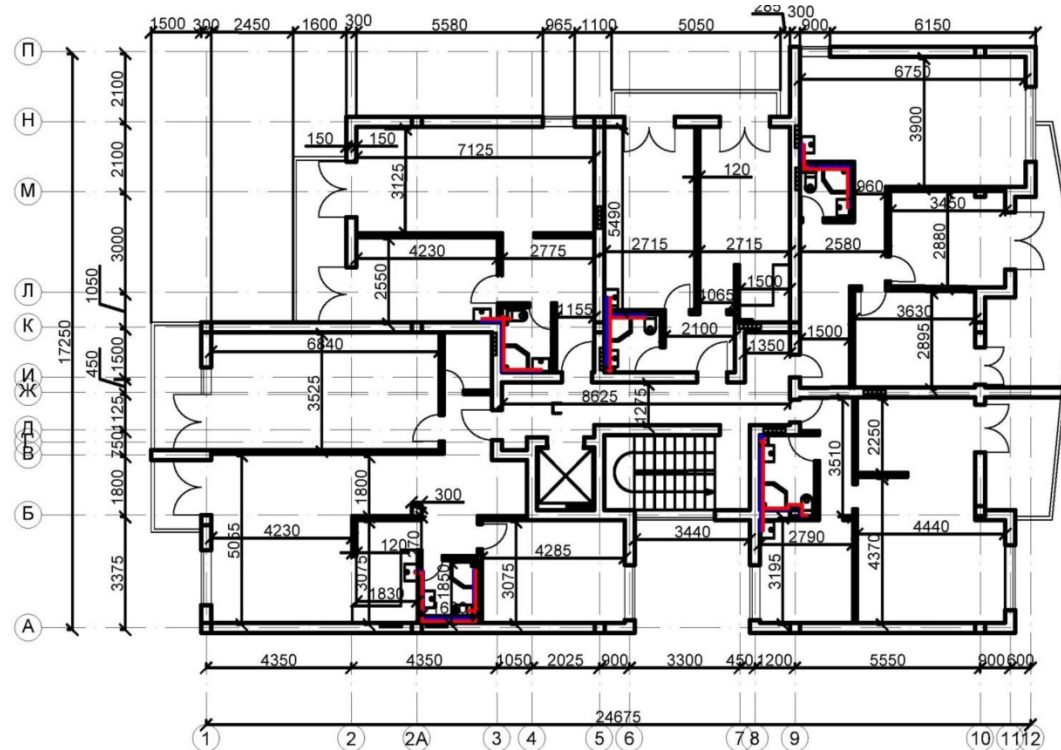
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 63 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



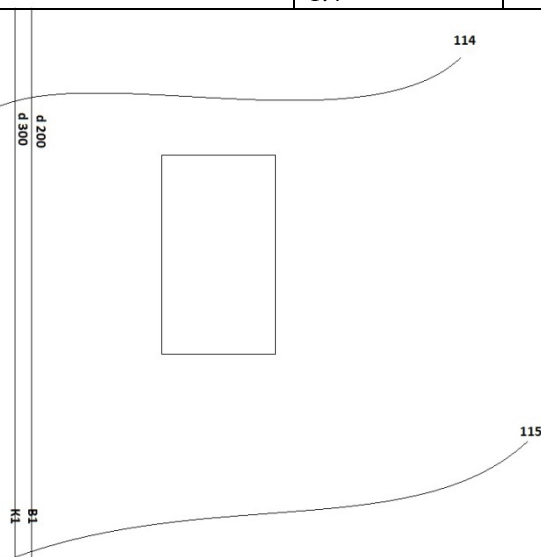


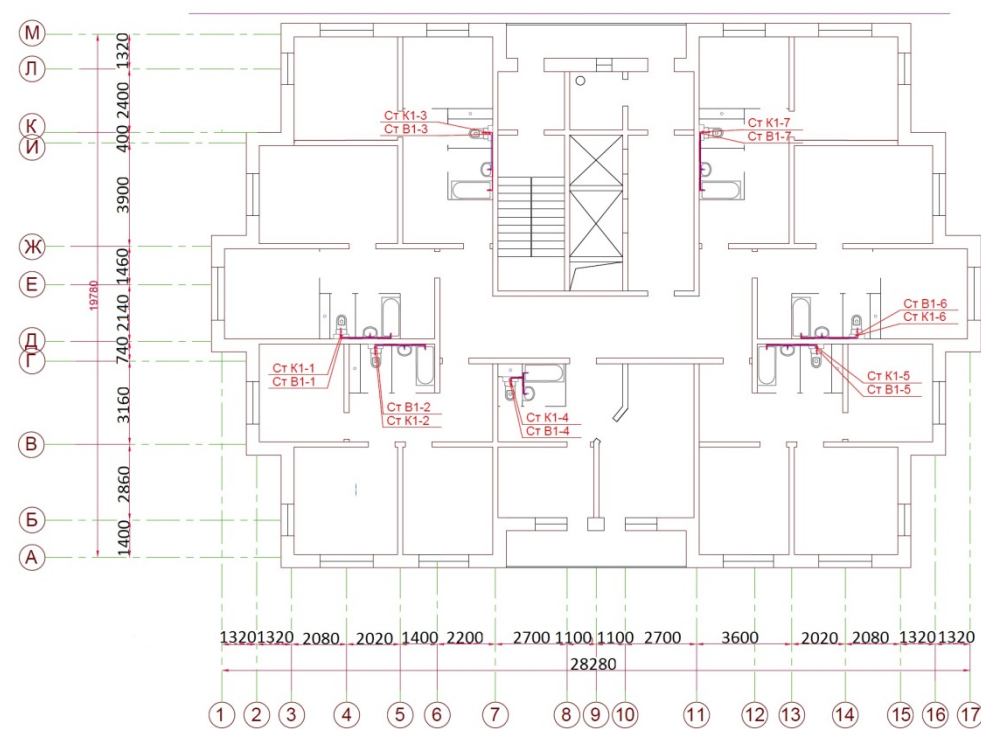
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 64 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.8 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



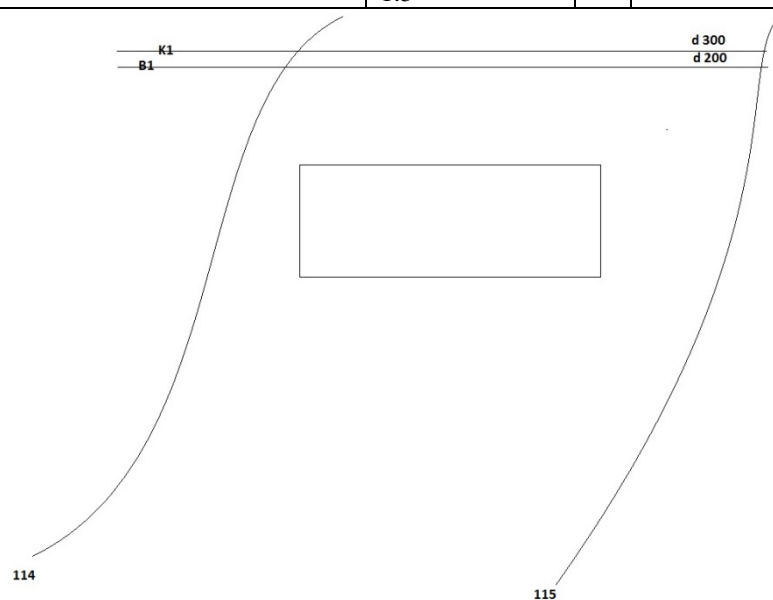


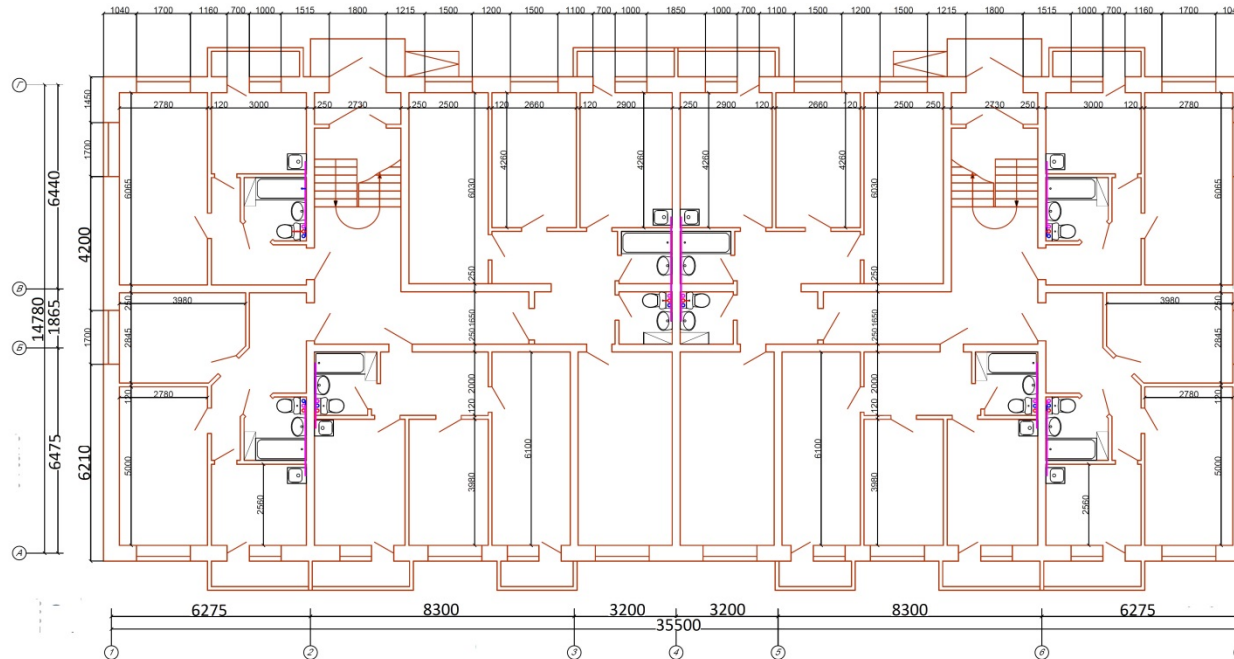
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 65 | 6 | Высота этажа, м | 2.6 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 2.8 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



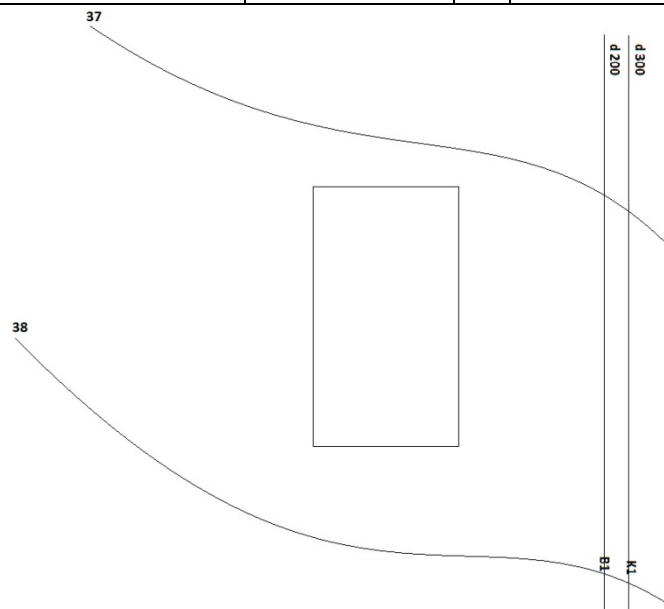


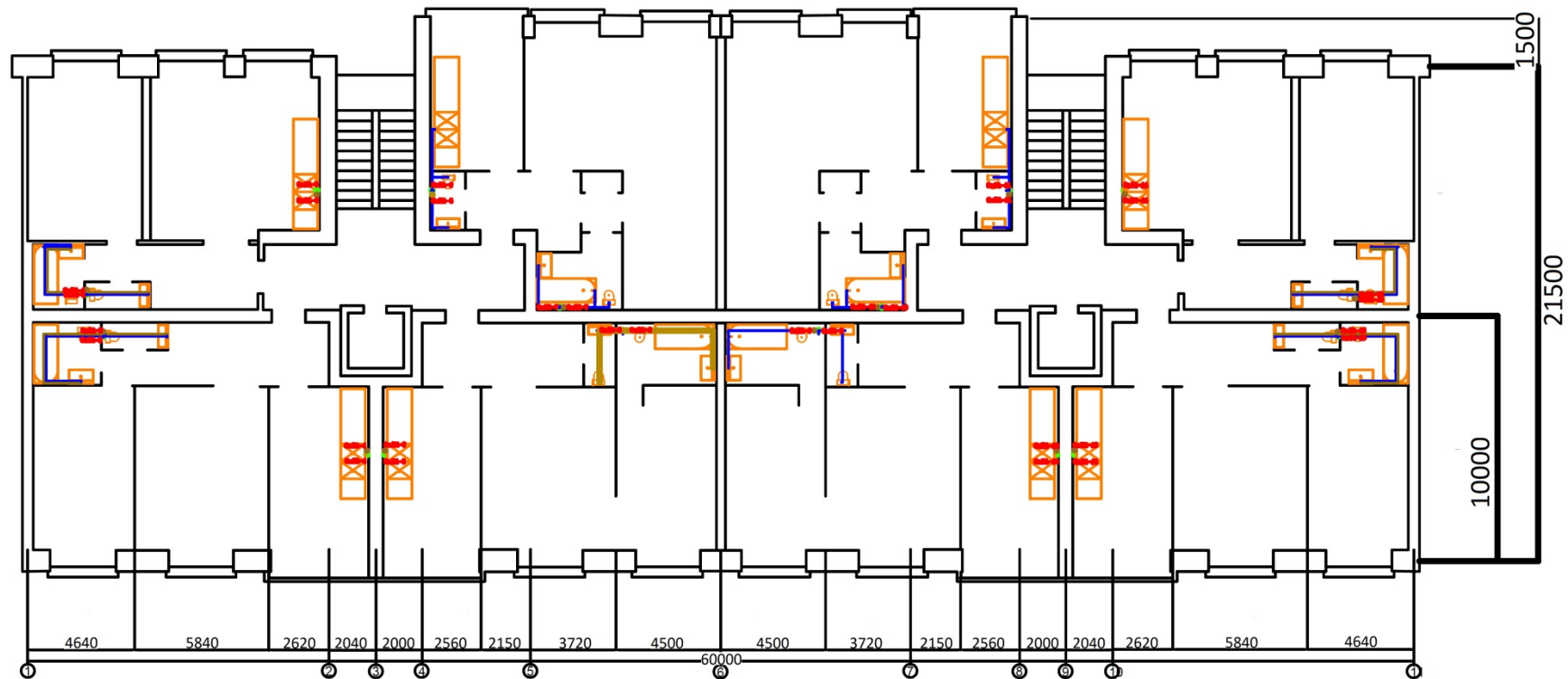
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 66 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



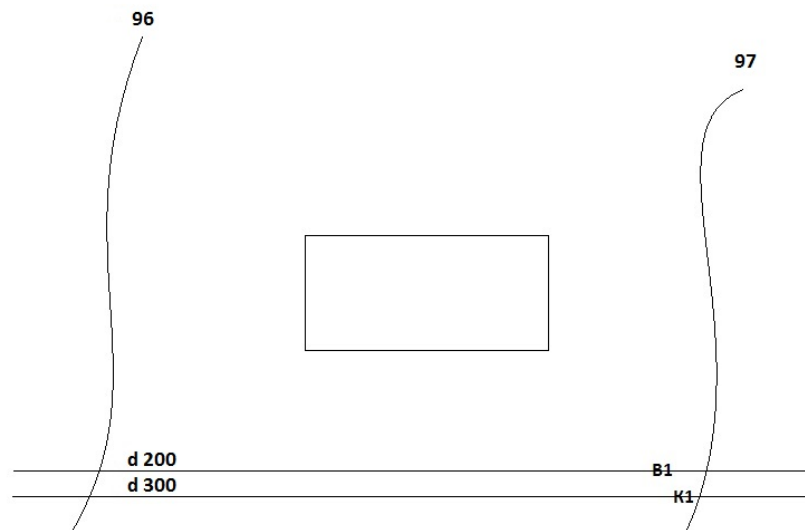


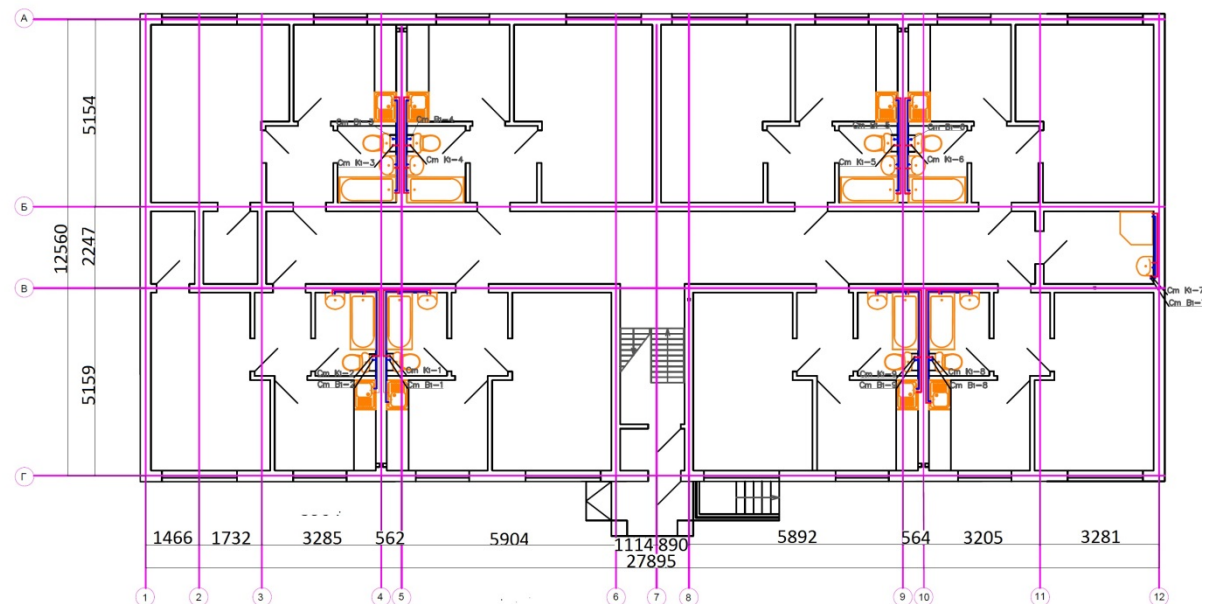
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 67 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



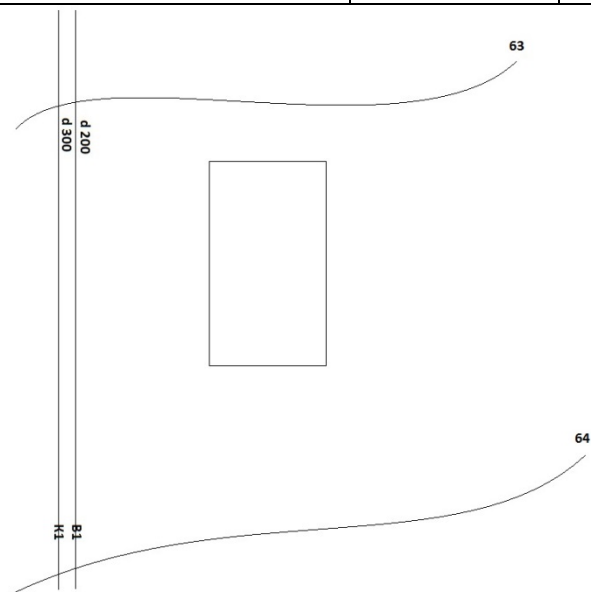


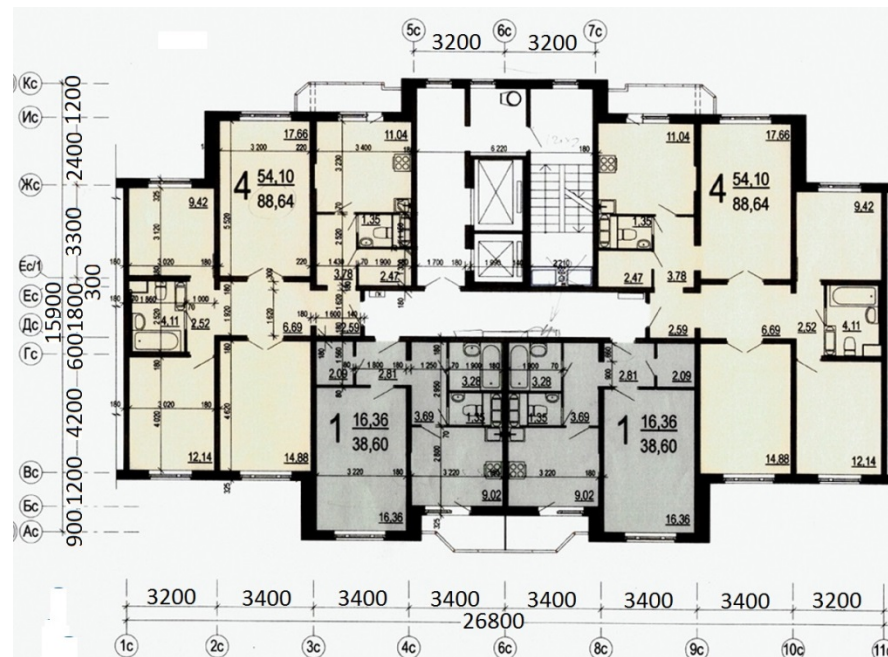
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 68 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



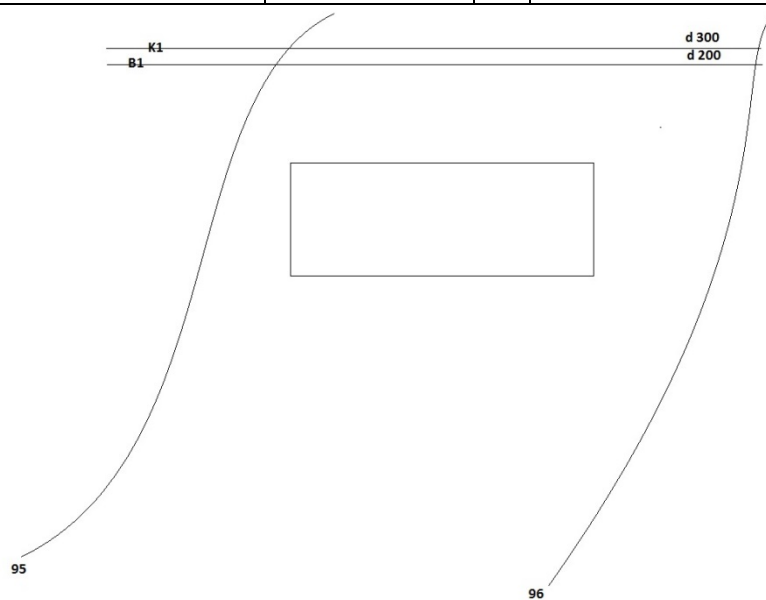


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 69 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



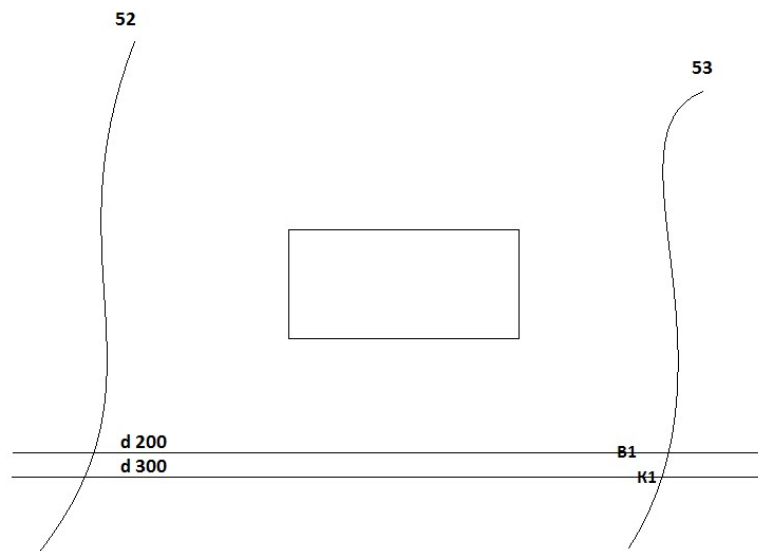


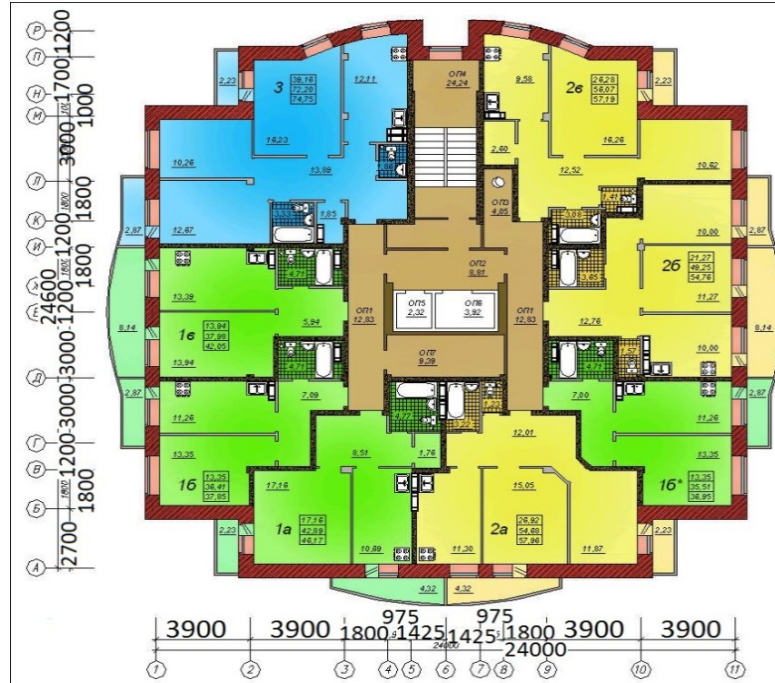
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 70 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 5.5 | 7 | Высота подвала, м | 3.2 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



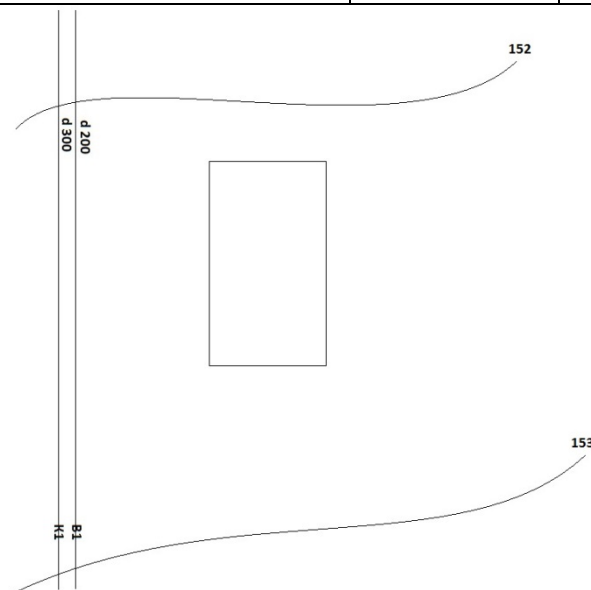


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 72 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |





| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 73 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



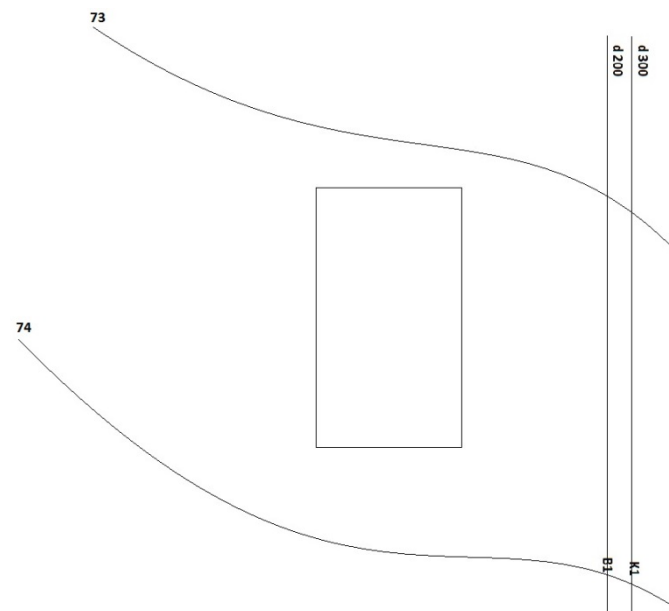


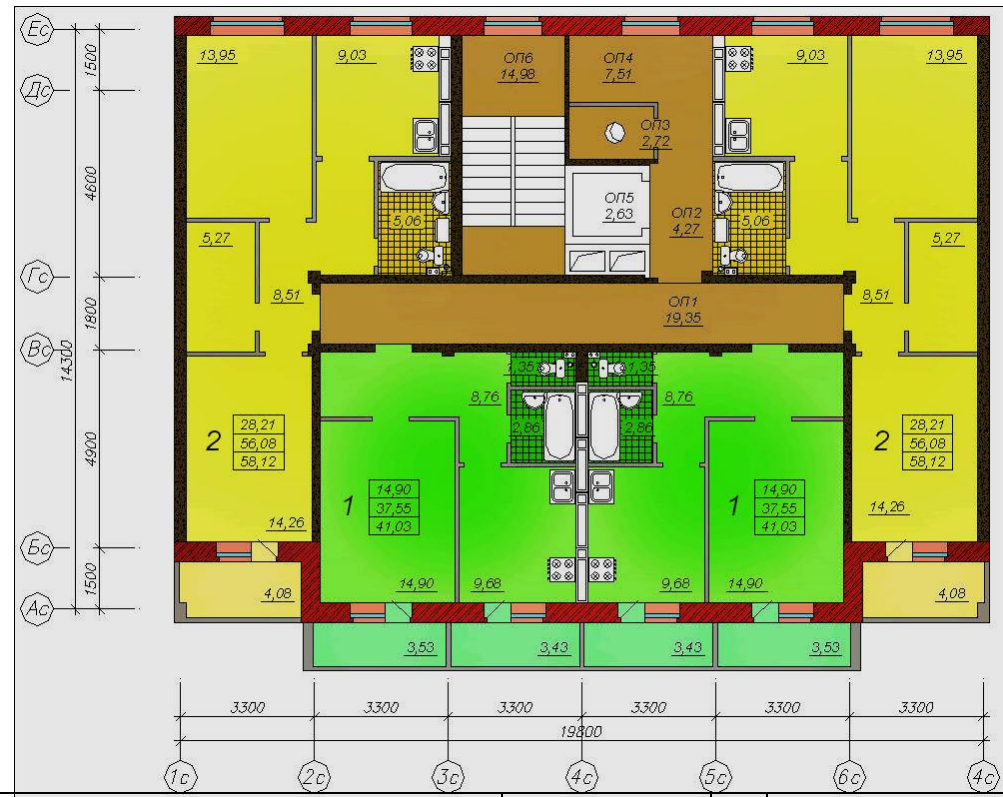
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 74 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |

K1
 B1
 d 300
 d 200

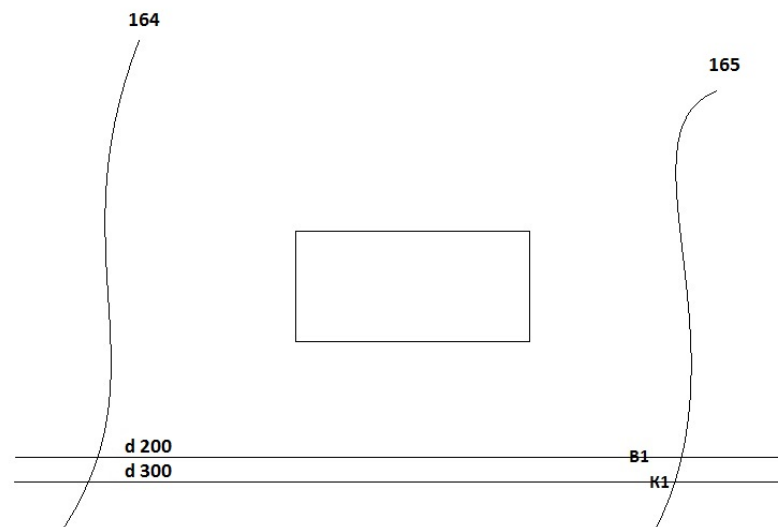


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 75 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



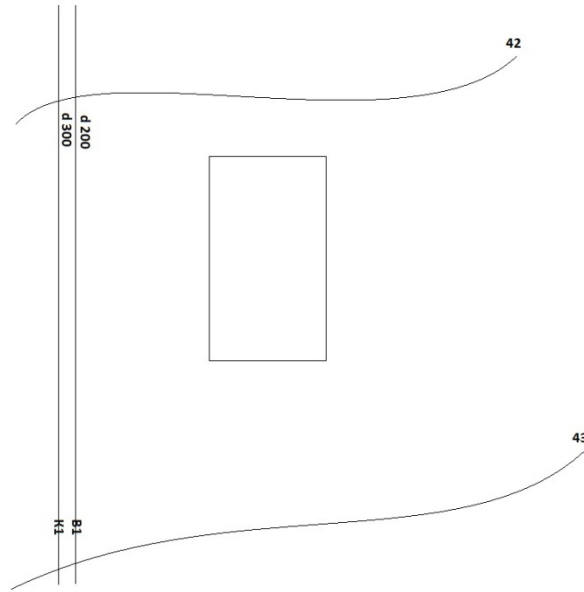


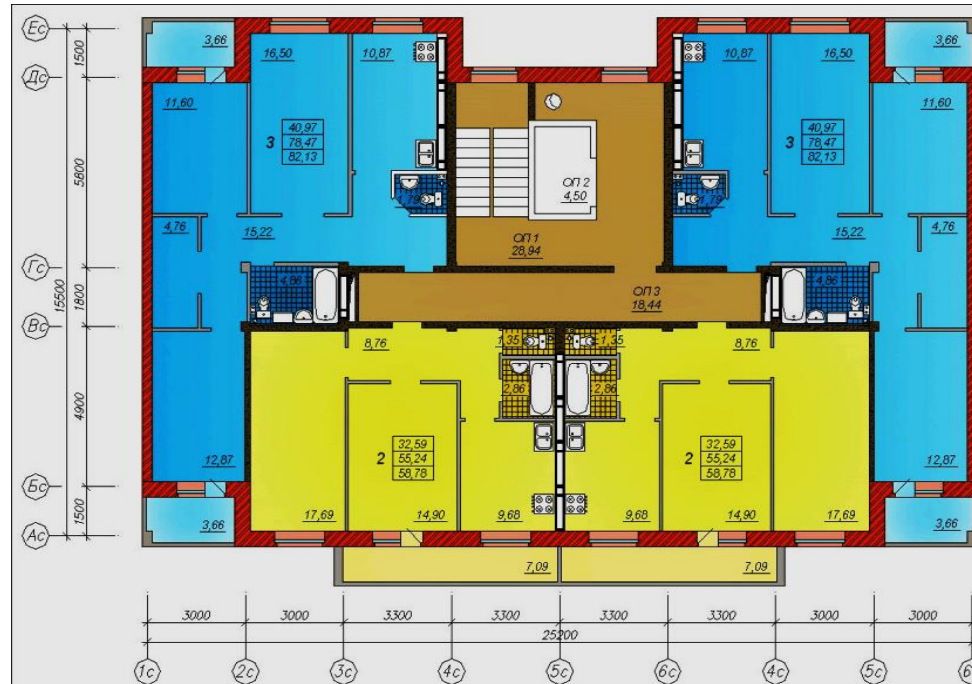
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 76 | 6 | Высота этажа, м | 3.2 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 3.1 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |





| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 77 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |

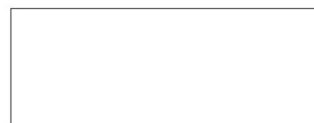




| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 78 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 5.5 | 7 | Высота подвала, м | 3.1 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |

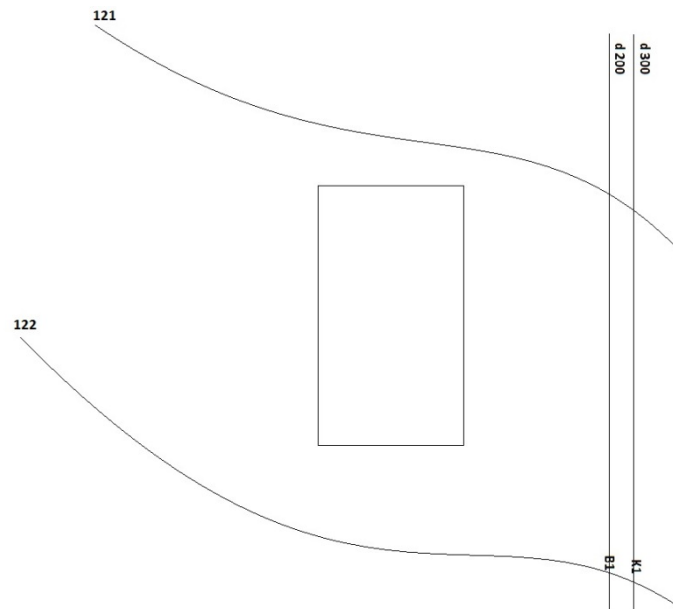
К1
В1

d 300
d 200



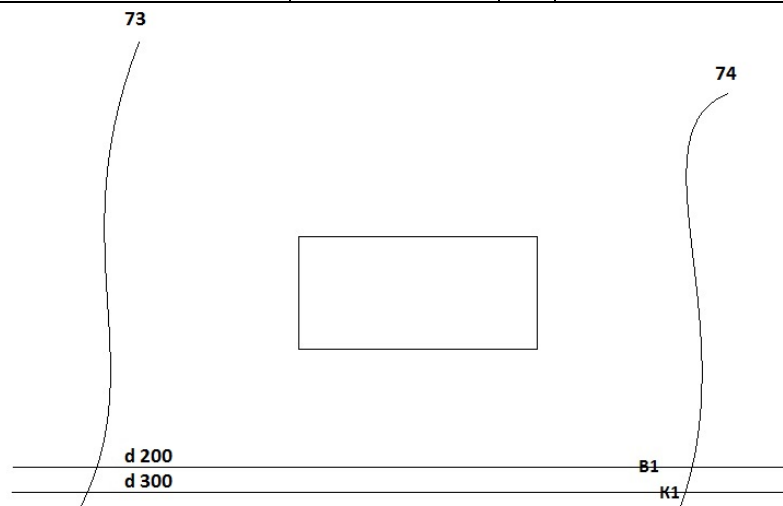


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 79 | 6 | Высота этажа, м | 3.2 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 6 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



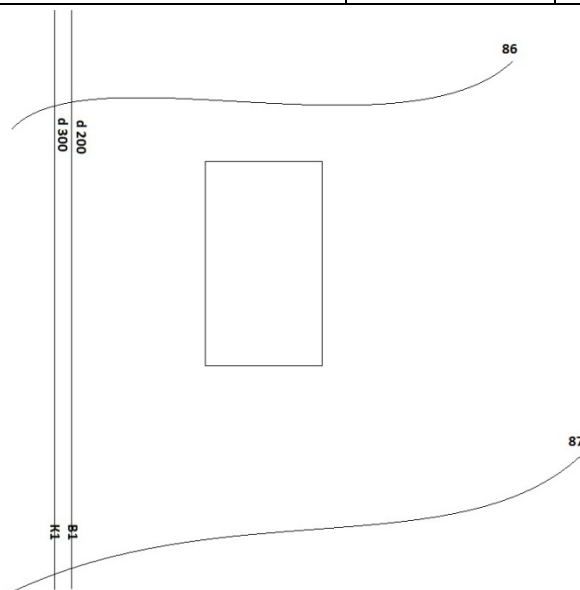


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 80 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



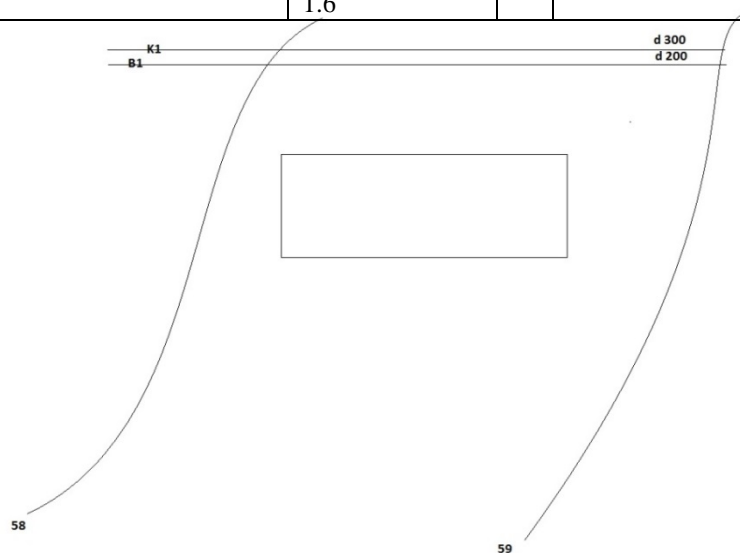


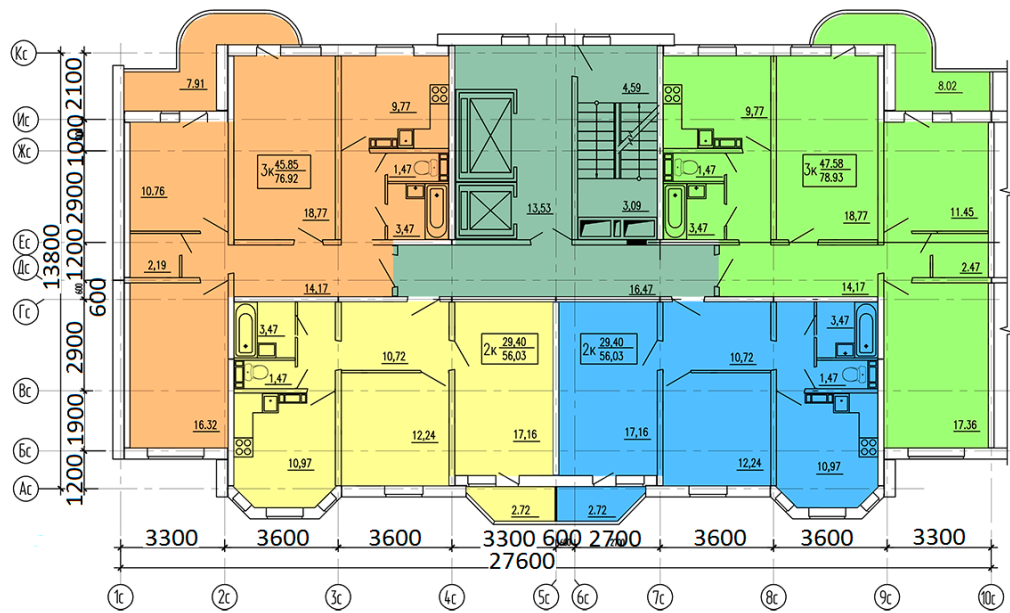
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 81 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



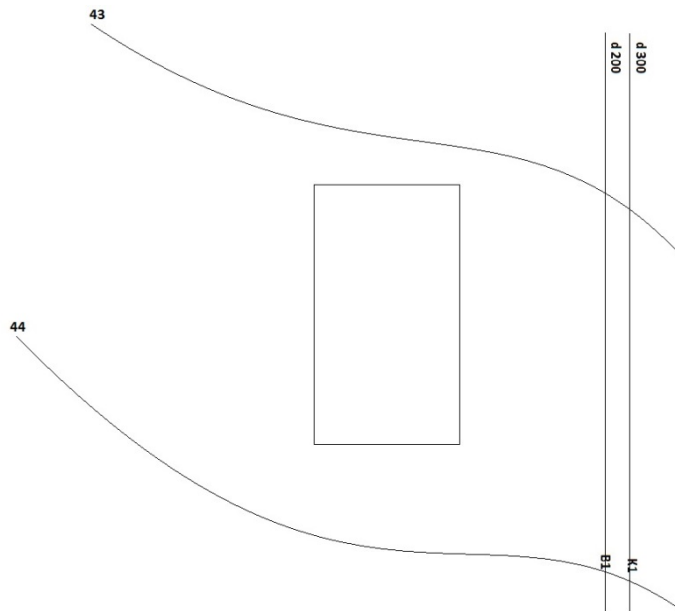


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 82 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |

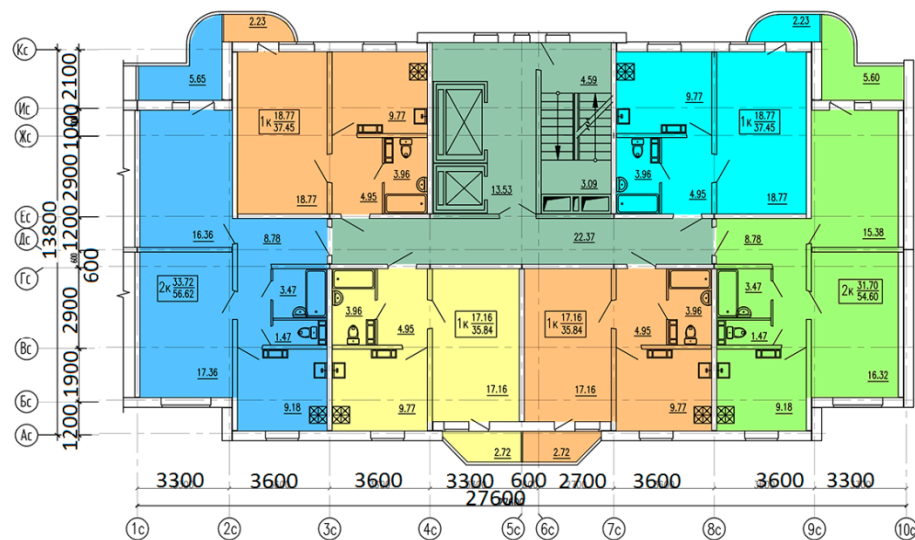




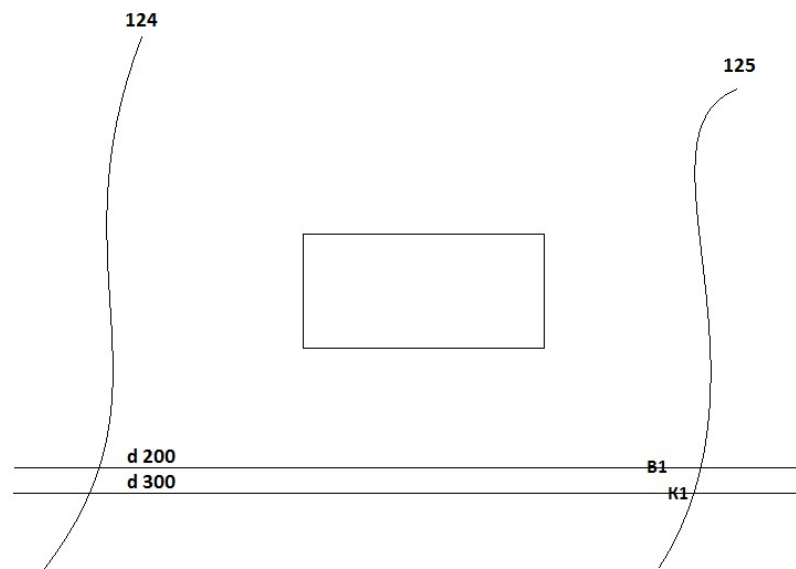
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 83 | 6 | Высота этажа, м | 2.6 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |



План второго этажа

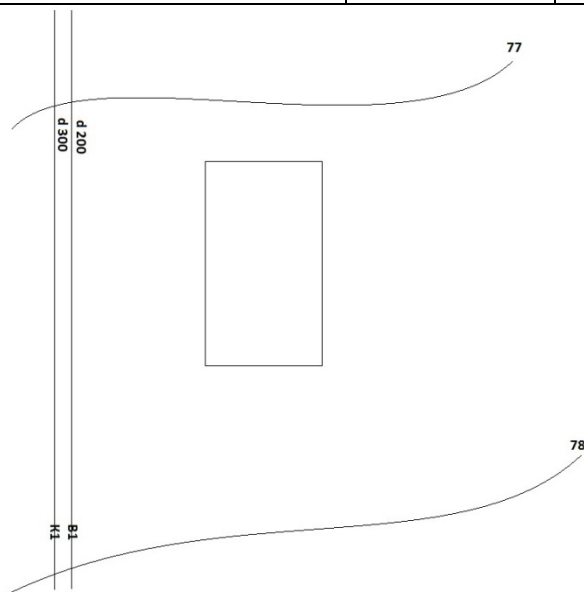


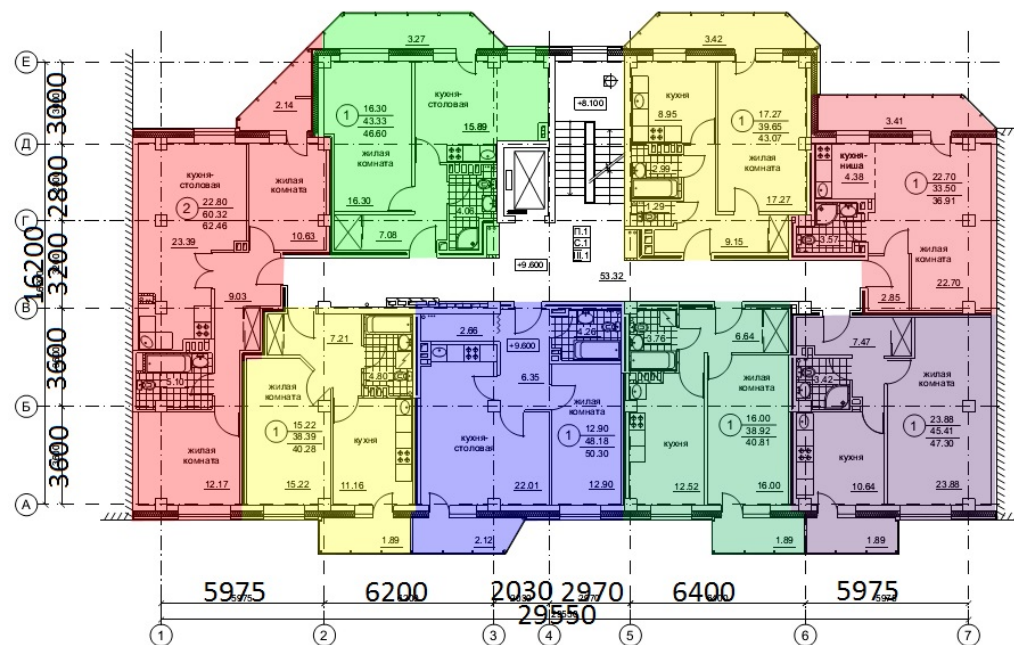
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 84 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



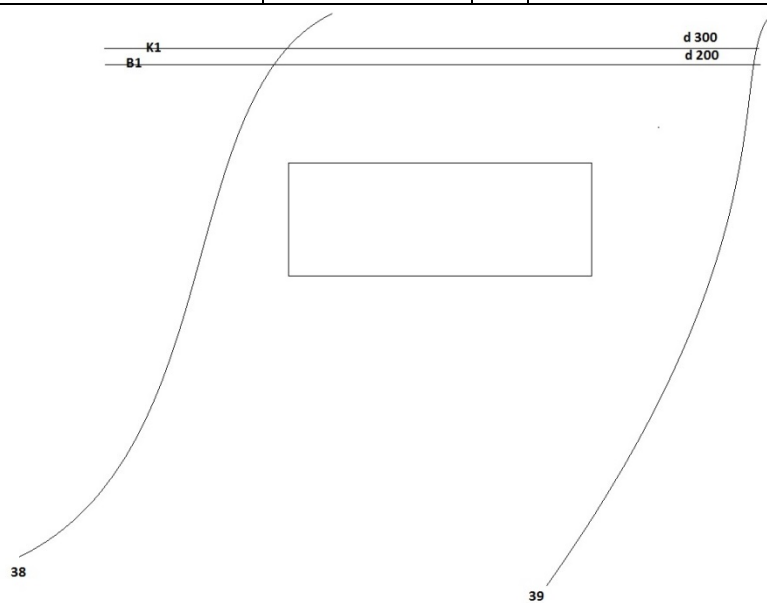


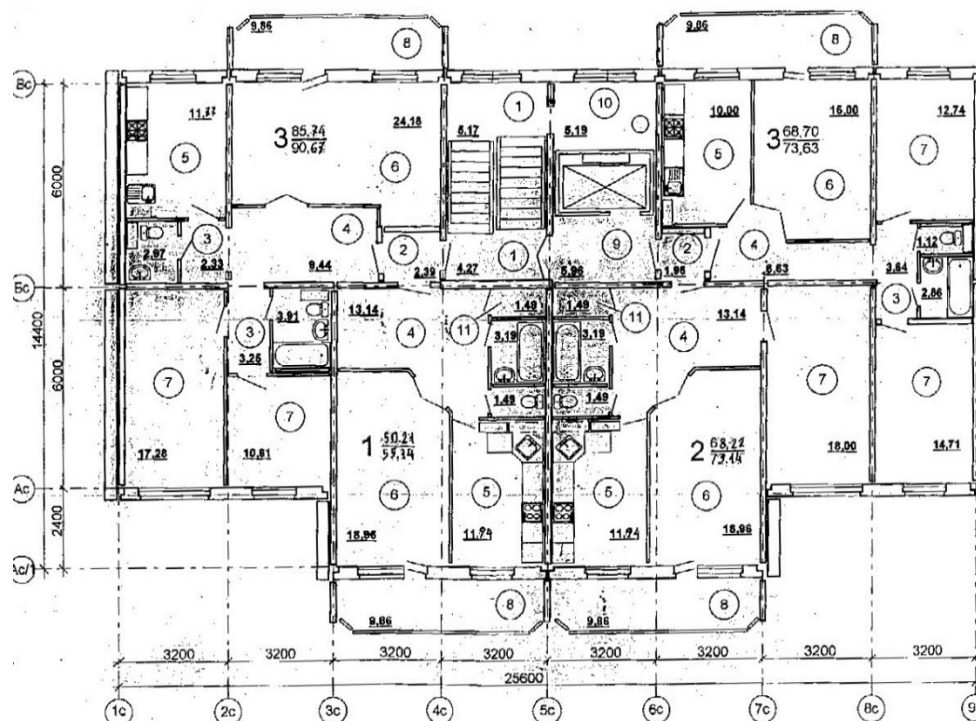
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 85 | 6 | Высота этажа, м | 2.7 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



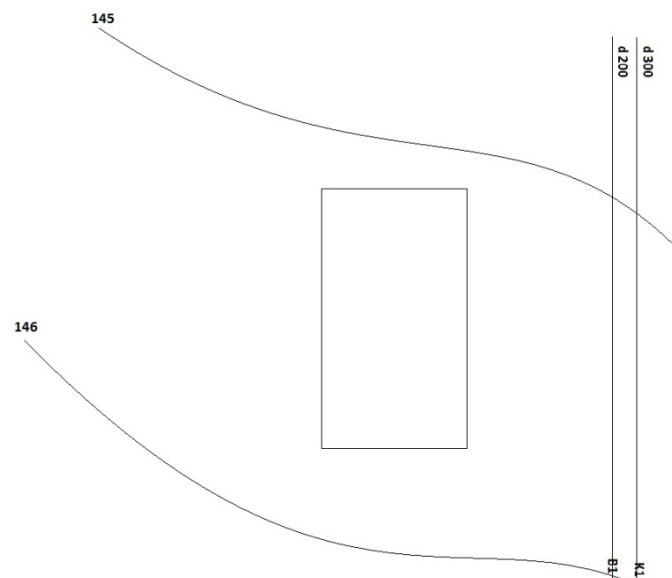


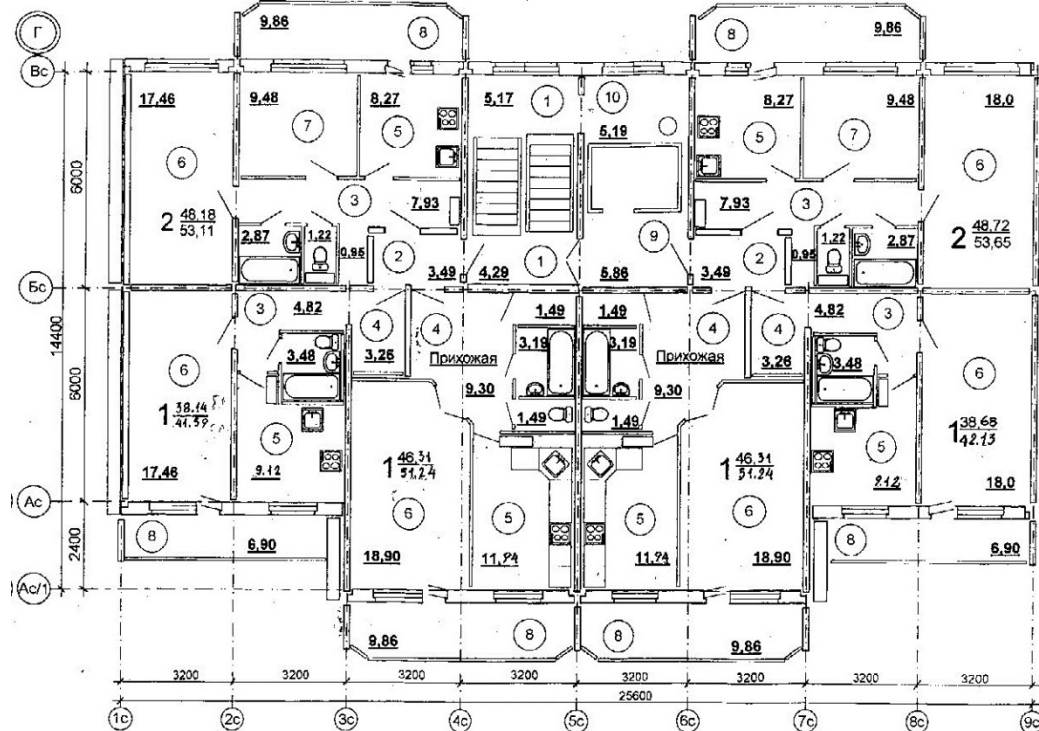
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 86 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5.5 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



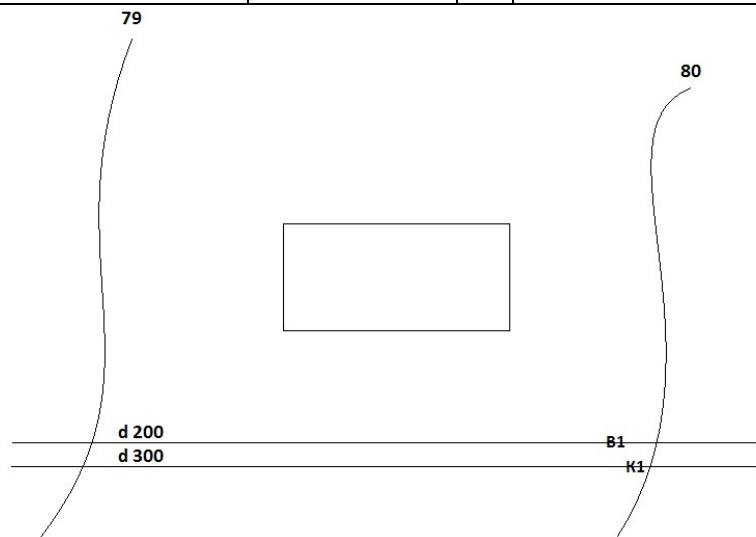


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 87 | 6 | Высота этажа, м | 2.6 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



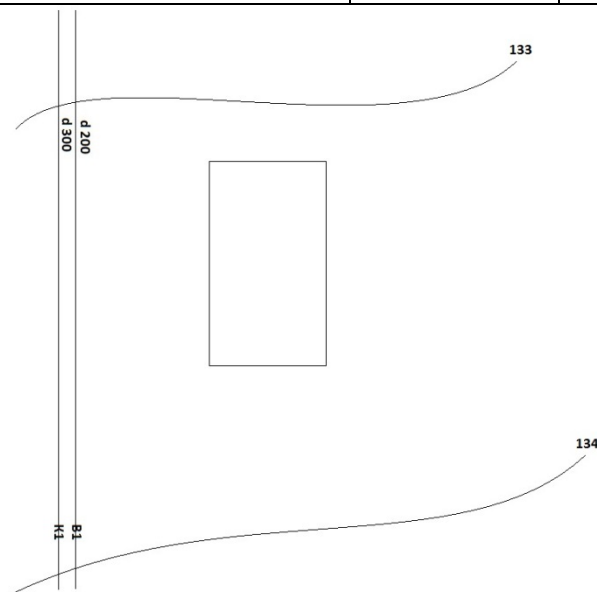


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 88 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.6 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



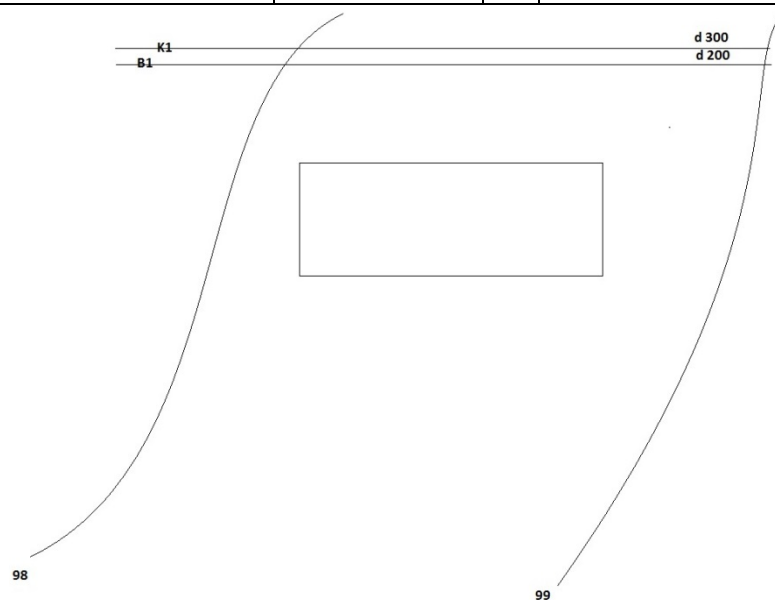


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 89 | 6 | Высота этажа, м | 3 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



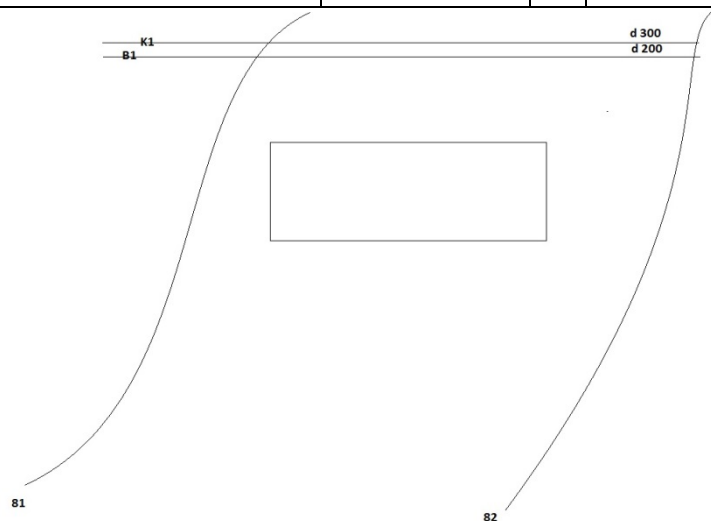


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 90 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 3.2 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



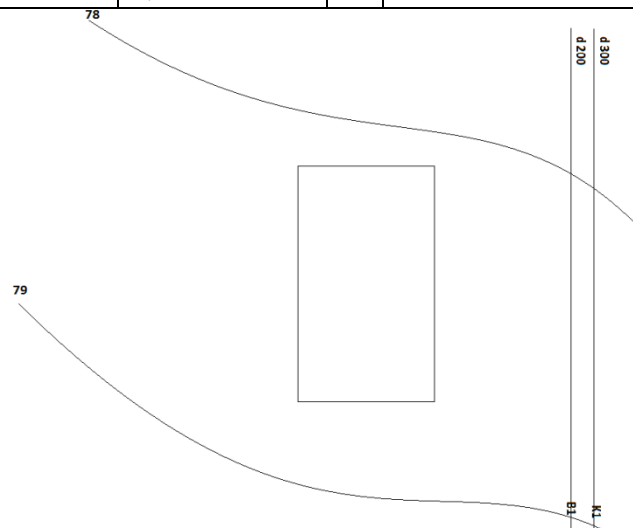


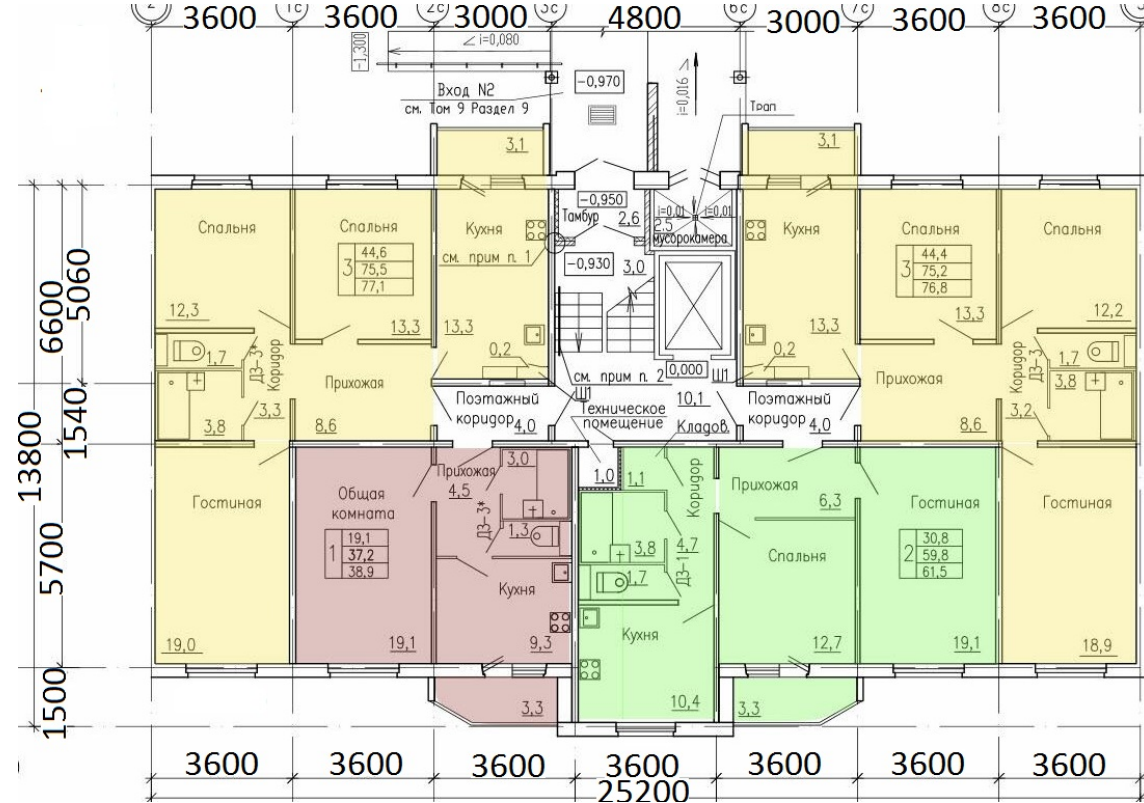
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 92 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел/кв | 4.5 | 7 | Высота подвала, м | 3.1 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.3 | | | |



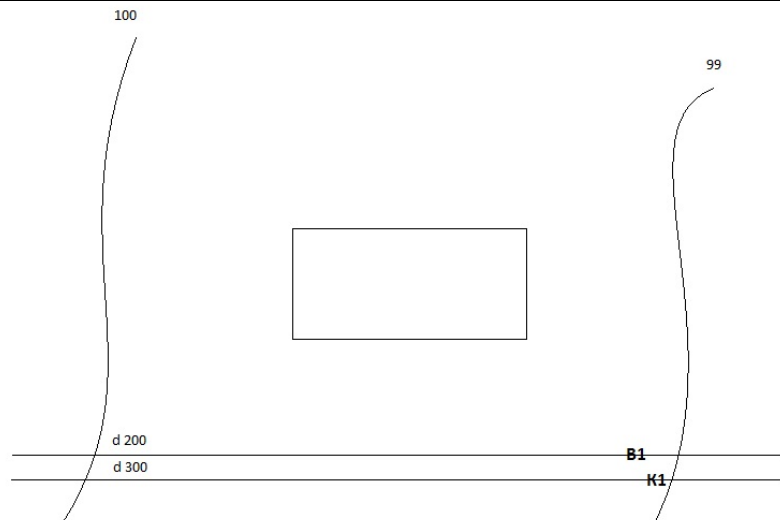


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 93 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5 | 7 | Высота подвала, м | 3.2 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



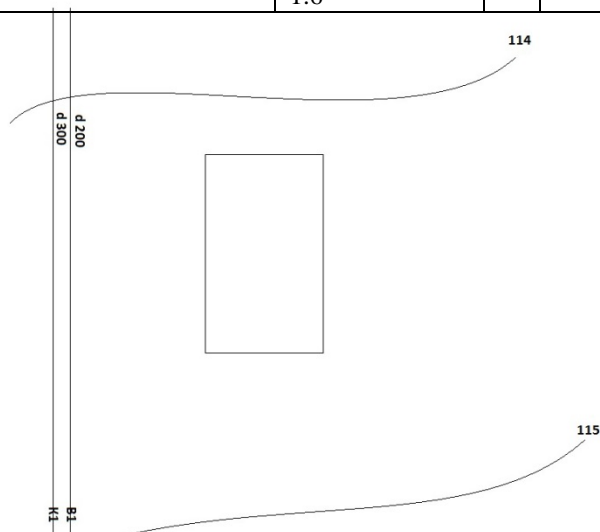


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 94 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 5.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 10 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |



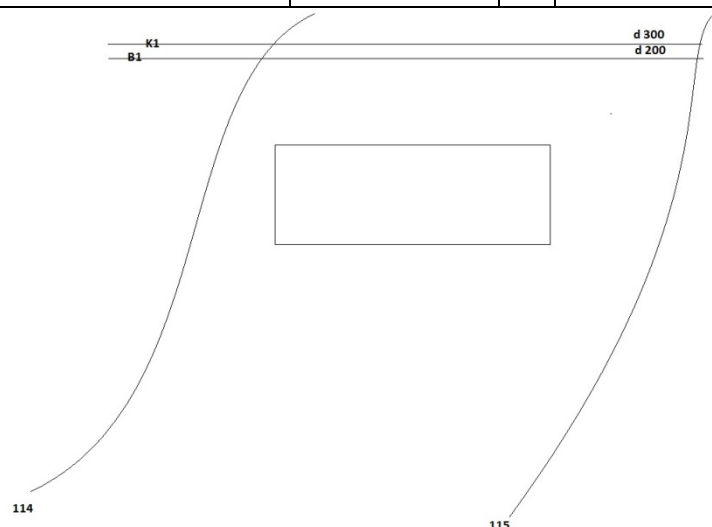


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 95 | 6 | Высота этажа, м | 2.9 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6 | 7 | Высота подвала, м | 3.2 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 11 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |



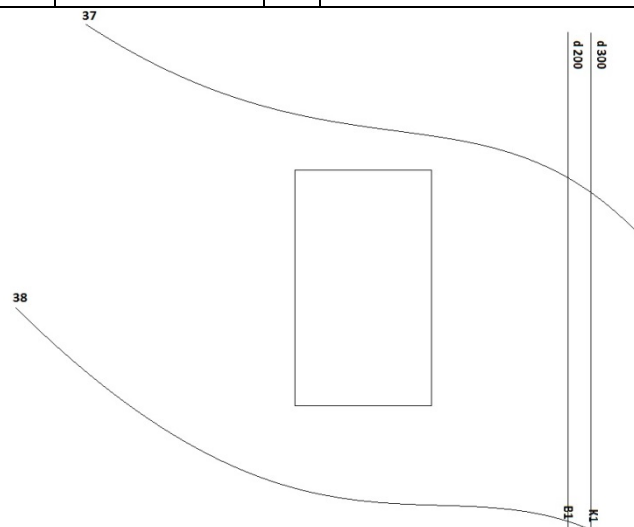


| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 96 | 6 | Высота этажа, м | 3.2 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 6.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 6 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.4 | | | |



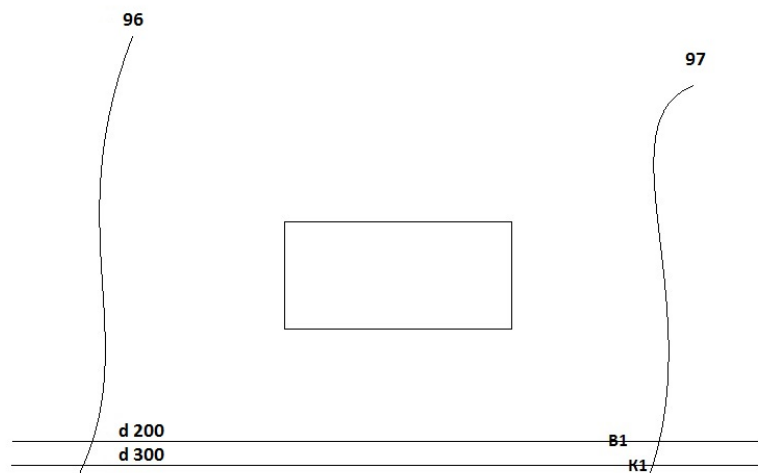


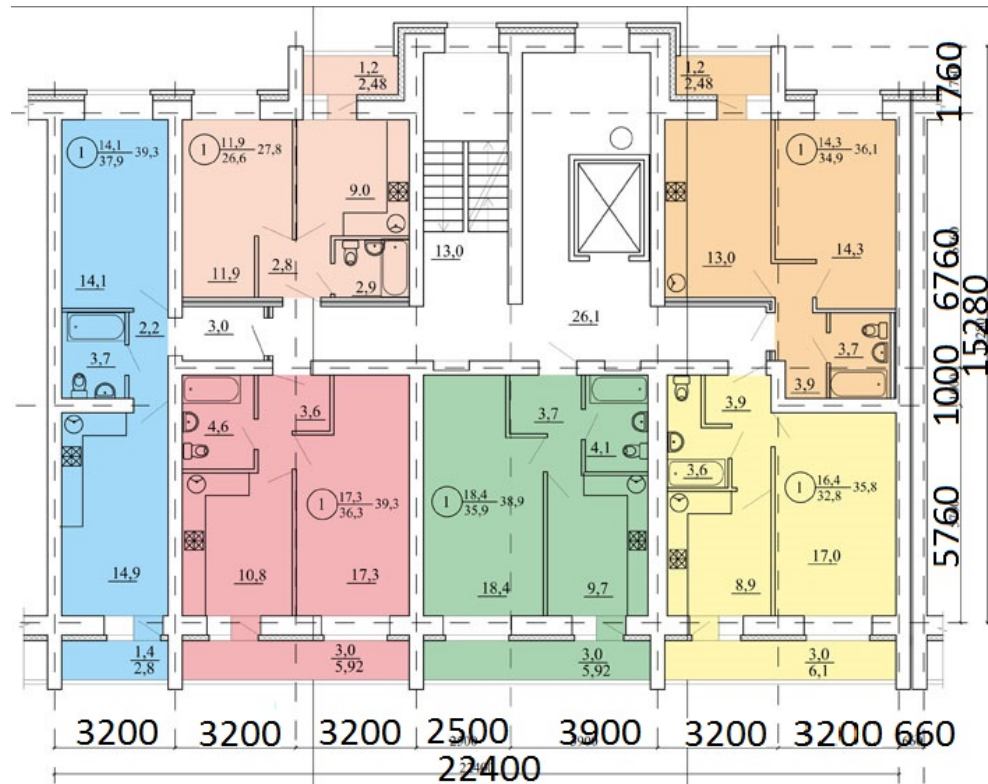
| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 97 | 6 | Высота этажа, м | 2.7 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3 | 7 | Высота подвала, м | 2.9 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 7 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.5 | | | |





| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 98 | 6 | Высота этажа, м | 2.8 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 3.5 | 7 | Высота подвала, м | 2.7 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 8 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.6 | | | |





| № | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики | | Характеристика проектируемого объекта | Параметр характеристики |
|---|--|-------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | Вариант задания | 99 | 6 | Высота этажа, м | 3.1 |
| 2 | Заселенность чел\кв | 4 | 7 | Высота подвала, м | 3 |
| 3 | Превышение отметки пола первого этажа над отметкой планировки, м | 0.5 м | 8 | Количество этажей | 9 |
| 4 | Гарантийный напор в сети городского водопровода | 0.1 МПа | | | |
| 5 | Глубина промерзания грунта, м | 1.7 | | | |

