



ООО «Архитектурное Бюро №1»

ИНН 3662201201, КПП 366601001, ОГРН 1143668015523

Заказчик – ООО «МОНОЛИТ ПРОЕКТ»

**Строительство жилого массива (площадью 100,63 Га), границами площади которого служат: с севера – Симферопольская объездная дорога, с востока – ул. Куйбышева, с юга – проектируемая дорога городского назначения, с запада – ул. Киевская
г. Симферополь (этапы 24-26)**

**Адрес объекта: Республика Крым, г. Симферополь, с севера – Симферопольская объездная дорога, с востока – ул. Куйбышева, с юга – проектируемая дорога городского значения, с запада –
Киевская ул. г. Симферополя, участок 5.27**

24 ЭТАП СТРОИТЕЛЬСТВА

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ (Р)

Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха

22-19-ОВ3.2



ООО «Архитектурное Бюро №1»

ИНН 3662201201, КПП 366601001, ОГРН 1143668015523

Заказчик – ООО «МОНОЛИТ ПРОЕКТ»

Строительство жилого массива (площадью 100,63 Га), границами площади которого служат: с севера – Симферопольская объездная дорога, с востока – ул. Куйбышева, с юга – проектируемая дорога городского назначения, с запада – ул. Киевская г. Симферополь (этапы 24-26)

Адрес объекта: Республика Крым, г. Симферополь, с севера – Симферопольская объездная дорога, с востока – ул. Куйбышева, с юга – проектируемая дорога городского значения, с запада – Киевская ул. г. Симферополя, участок 5.27

24 ЭТАП СТРОИТЕЛЬСТВА

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ (Р)

Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха

22-19-ОВ3.2








Главный инженер проекта





Мамонтов М.Б.

| Лист | Наименование | Примечание |
|------|---------------------------------------------------|------------|
| 1 | Общие данные | |
| 2 | План подвала. Вентиляция | |
| 3 | План 1-го этажа. Вентиляция | |
| 4 | План 2-8 этажей. Вентиляция | |
| 5 | План 9-14 этажей. Вентиляция | |
| 6 | План 16-го этажа. Вентиляция | |
| 7 | План чердака. Вентиляция | |
| 8 | План на отм.+51,600. Вентиляция | |
| 9 | План кровли на отм. +53,320 и +55,840. Вентиляция | |
| 10 | Схемы систем вентиляции (начало) | |
| 11 | Схемы систем вентиляции (продолжение) | |
| 12 | Схемы систем вентиляции (окончание) | |





| Обозначение | Наименование | Примечание |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| | Ссылочные документы | |
| с.4.904-69 | Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов. | |
| Серия 5.904-1 | Детали крепления воздухопроводов | |
| Серия 5.904-4 | Двери и люки вентиляционных камер | |
| Серия 5.904-41 | Клапаны обратные общего назначения. | |
| Серия 5.904.70.93 | Клапаны огнезадерживающие | |
| Серия 5.904-51 | Зонты и дефлекторы вентиляционных систем. | |
| Серия.5.900-7 вып.1-4 | Опорные конструкции и средства крепления стальных трубопроводов внутренних санитарно-технических систем | |
| Серия 1.494-10 | Решётки щелевые регулируемые,тип Р. | |
| Серия 1.494-21 | Крепления решёток воздухо-приточных РР и щелевых регулирующих типа Р к воздухопроводам. | |
| Серия 1.494-30 | Установка и крепление вентиляторов к строительным конструкциям | |
| Серия 7.903.9-2 | Тепловая изоляция трубопроводов. | |
| ГОСТ 14918-80 | Сталь тонколистовая оцинкованная с непрерывных линий. | |
| ГОСТ 19903-74 | Прокат листовой горячекатаный. Сортамент | |
| | Прилагаемые документы | |
| 22-19-ОВ3.2 | Спецификация оборудования, изделий и материалов. | |

Вентиляция

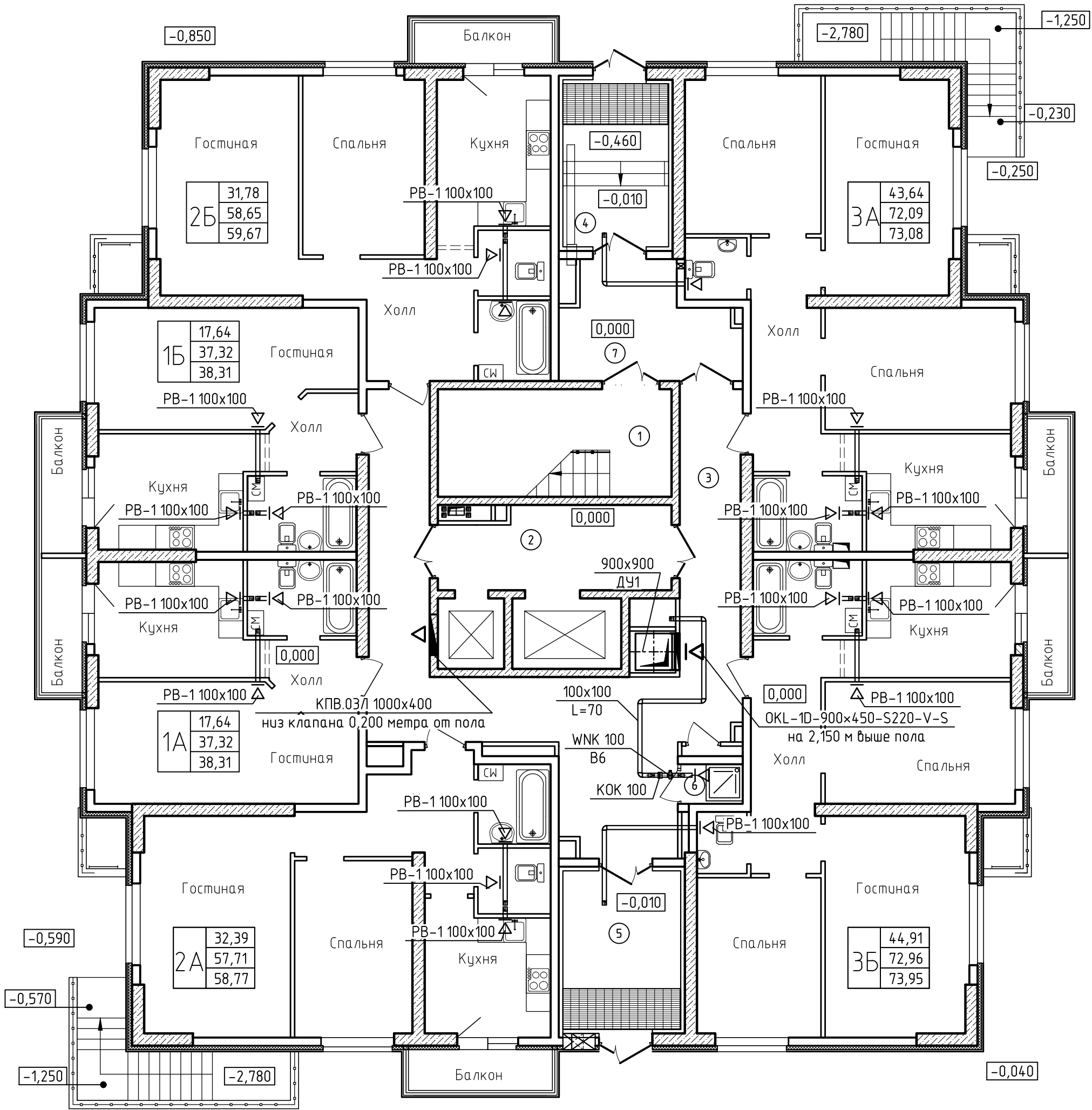
- Т1— — подающий трубопровод системы отопления
- Т2— — обратный трубопровод системы отопления
-  — отопительный прибор (радиатор)
-  — электронагреватель
-  — зональный распределитель
-  — решетка вентиляционная
-  —переточная решетка
-  —противопожарный клапан КПУ-1Н (нормально закрытый и/или дымовой)
-  —обратный клапан

| | | | | | | | | | | |
|----------|----------|------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--|
| | | | | | | 22-19-0В3.2 | | | | |
| | | | | | | (строительство жилого массива (площадь 100,63 Га), границей площади которого служат с севера - Симферопольская объездная дорога, с востока - ул. Киевская, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская з.2. Симферополь (этапы 24-26)) | | | | |
| Изм. | Кол.чл. | Лист | № док. | Подп. | Дата | 26 этап строительства | Студия | Лист | Листов | |
| Разраб. | Гузеева | | |  | 09.19 | | Р | 1 | 12 | |
| Провер. | Торопцов | | |  | 09.19 | Общие данные |  ООО "Архитектурное Бюро N1" | | | |
| Н.контр. | Филатов | | |  | 09.19 | | | | | |

[illegible]




| | | | | | | | | |
|----------|---------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| | | | | | | 22-19-ОВЗ.2 | | |
| | | | | | | строительство жилого массива (площадь 100,63 га), границами площади которого служат: с севера - Симферопольская объездная дорога, с востока - ул. Кудашьева, с запада - проектируемая дорога, с востока - ул. Кудашьева, с запада - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Либерака с Симферопольскими 24-26 | | |
| Изм. | Коп.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Стадия Лист Листов Р 2 3 | | |
| Разраб. | | Гузеева | |  | 09.19 | 26 этап строительства | | |
| Провер. | | Торонцев | |  | 09.19 | | | |
| Н.контр. | | Филатов | |  | 09.19 | План подвала. Вентиляция <div style="text-align: right;"> 000  "Архитектурное Бюро №1" </div> | | |

План 1 этажа. Вентиляция

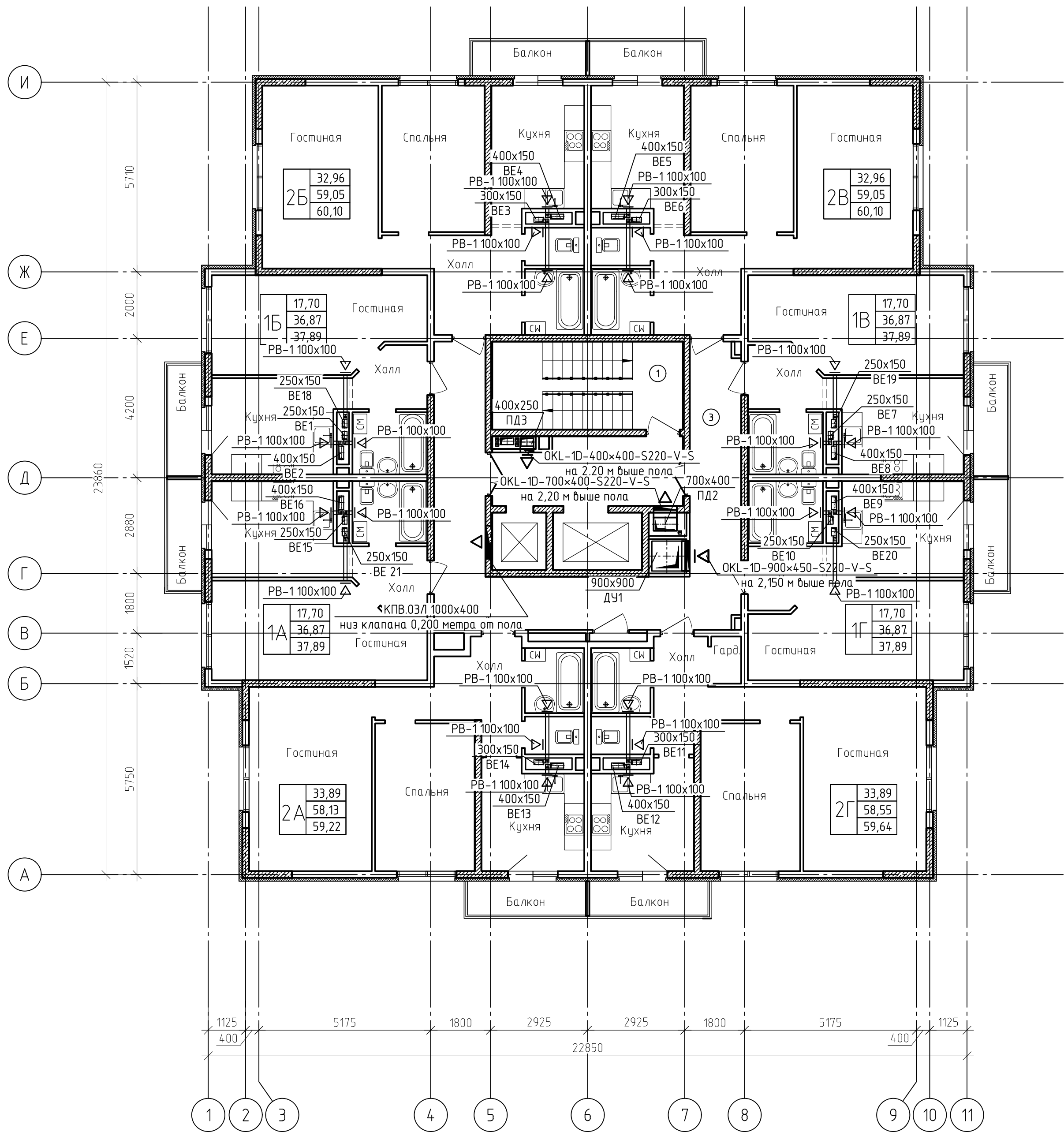


Экспликация помещений (начало) Экспликация помещений (окончание)

| Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помеще-ния | Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помеще-ния |
|-----------------|-------------------|-------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------|-----------------|
| 1 | Лестничная клетка | 15.24 | | 2Б | | 31.78 | |
| 2 | Лифтовой холл | 11.20 | | 25 | Холл | 9.69 | |
| 3 | Коридор | 44.71 | | 26 | Гостиная | 18.60 | |
| 4 | Тамбур | 10.63 | | 27 | Спальня | 13.18 | |
| 5 | Тамбур | 11.53 | | 28 | Кухня | 10.72 | |
| 6 | ПУИ | 1.19 | | 29 | Ванная | 3.56 | |
| 7 | Вестибюль | 10.85 | | 30 | Санузел | 2.90 | |
| 2А | | 32.39 | | 31 | Балкон | 1.02 | |
| 8 | Холл | 9.28 | | 3А | | 43.64 | |
| 9 | Гостиная | 19.82 | | 32 | Холл | 10.23 | |
| 10 | Кухня | 9.63 | | 33 | Гостиная | 16.70 | |
| 11 | Спальня | 12.57 | | 34 | Спальня | 12.98 | |
| 12 | Ванная | 3.51 | | 35 | Спальня | 13.96 | |
| 13 | Санузел | 2.90 | | 36 | Кухня | 10.87 | |
| 14 | Балкон | 1.06 | | 37 | Ванная с санузлом | 5.03 | |
| 1А | | 17.64 | | 38 | Санузел | 2.32 | |
| 15 | Холл | 3.78 | | 39 | Балкон | 0.99 | |
| 16 | Гостиная | 17.64 | | 3Б | | 44.91 | |
| 17 | Кухня | 10.87 | | 40 | Холл | 10.29 | |
| 18 | Ванная с санузлом | 5.03 | | 41 | Гостиная | 19.01 | |
| 19 | Балкон | 0.99 | | 42 | Кухня | 10.87 | |
| 1Б | | 17.64 | | 43 | Спальня | 13.96 | |
| 20 | Холл | 3.78 | | 44 | Спальня | 11.94 | |
| 21 | Гостиная | 17.64 | | 45 | Ванная с санузлом | 5.03 | |
| 22 | Кухня | 10.87 | | 46 | Санузел | 1.86 | |
| 23 | Ванная с санузлом | 5.03 | | 48 | Балкон | 0.99 | |
| 24 | Балкон | 0.99 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----------|---------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------|--------|
| | | | | | | 22-19-ОВ3.2 | | | |
| | | | | | | Строительство жилого массива (площадь 100,63 Га), границами площади которого служат: с севера - Симферопольская объездная дорога, с востока - ул. Кудышева, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская г. Симферополь (этапы 24-26) | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | 26 этап строительства | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Гузеева | |  | 09.19 | | п | з | |
| Провер. | | Торопцев | |  | 09.19 | | | | |
| Н.контр. | | Филатов | |  | 09.19 | План 1-го этажа. Вентиляция | ООО "Архитектурное Бюро №1" | | |

План 2-8 этажей. Вентиляция



Экспликация помещений (начало) Экспликация помещений (окончание)

| Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помеще-ния | Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помеще-ния |
|-----------------|----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 1 | Лестничная клетка | 15.24 | | 2В | | 32.96 60.10 | |
| 2 | Лифтовый холл/зона безопасн. МГН | 11,20 | | 28 | Холл | 9.69 | |
| 3 | Коридор | 36.46 | | 29 | Гостиная | 19.29 | |
| 2А | | 33.89 59.22 | | 30 | Спальня | 13.67 | |
| 4 | Холл | 9.00 | | 31 | Кухня | 10.80 | |
| 5 | Гостиная | 20.54 | | 32 | Ванная | 3.56 | |
| 6 | Спальня | 13.35 | | 33 | Санузел | 2.04 | |
| 7 | Кухня | 9.69 | | 34 | Балкон | 1.05 | |
| 8 | Ванная | 3.51 | | 1В | | 17.70 37.89 | |
| 9 | Санузел | 2.04 | | 35 | Холл | 3.86 | |
| 10 | Балкон | 1.09 | | 36 | Гостиная | 17.70 | |
| 1А | | 17.70 37.89 | | 37 | Кухня | 11.08 | |
| 11 | Холл | 3.86 | | 38 | Ванная с санузлом | 4.23 | |
| 12 | Гостиная | 17.70 | | 39 | Балкон | 1.02 | |
| 13 | Кухня | 11.08 | | 1Г | | 17.70 37.89 | |
| 14 | Ванная с санузлом | 4.23 | | 40 | Холл | 3.86 | |
| 15 | Балкон | 1.02 | | 41 | Гостиная | 17.70 | |
| 16 | | 17.70 37.89 | | 42 | Кухня | 11.08 | |
| 16 | Холл | 3.86 | | 43 | Ванная с санузлом | 4.23 | |
| 17 | Гостиная | 17.70 | | 44 | Балкон | 1.02 | |
| 18 | Кухня | 11.08 | | 2Г | | 33.89 59.64 | |
| 19 | Ванная с санузлом | 4.23 | | 45 | Холл | 8.14 | |
| 20 | Балкон | 1.02 | | 46 | Гостиная | 20.54 | |
| 26 | | 32.96 60.10 | | 47 | Спальня | 13.35 | |
| 21 | Холл | 9.69 | | 48 | Кухня | 9.69 | |
| 22 | Гостиная | 19.29 | | 49 | Ванная | 3.51 | |
| 23 | Спальня | 13.67 | | 50 | Санузел | 2.04 | |
| 24 | Кухня | 10.80 | | 51 | Гардеробная | 1.28 | |
| 25 | Ванная | 3.56 | | 52 | Балкон | 1.09 | |
| 26 | Санузел | 2.04 | | | | | |
| 27 | Балкон | 1.05 | | | | | |

22-19-ОВ3.2

Строительство жилого массива (площадь 100,63 Га), границами площади которого служат: с севера - Симферопольская объездная дорога, с востока - ул. Кудышева, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская г. Симферополь (этапы 24-26)

Изм.

Кол.уч.

Лист

№ док.

Подп.

Дата

Разраб.

Провер.

Н.контр.

Гузеева

Торопцев

Филатов

09.19

09.19

09.19

26 этап строительства

План 2-8 этажей. Вентиляция

Стадия

Лист

Листов

п

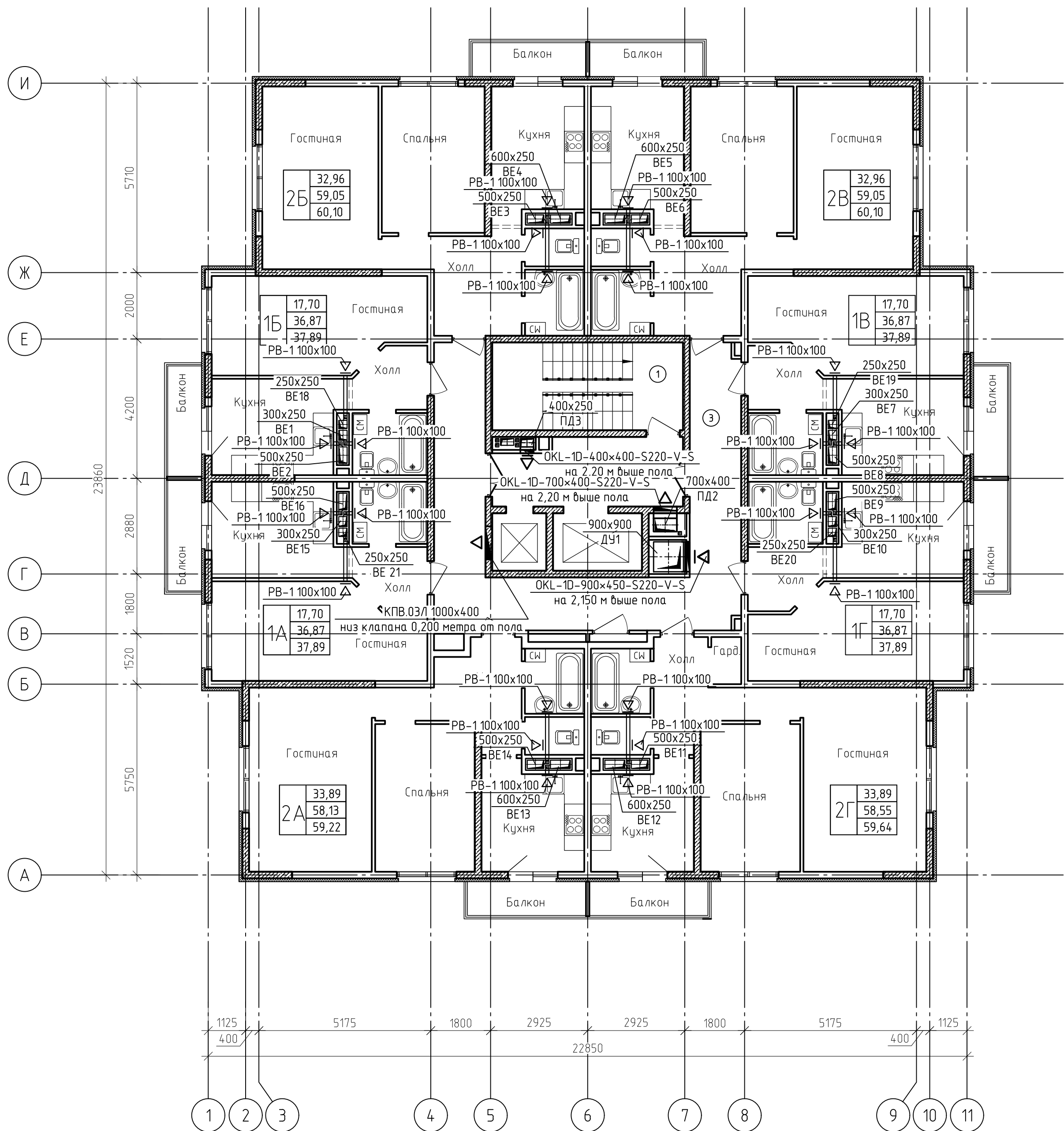
4

ООО "Архитектурное Бюро №1"

Формат

А2

План 9-14 этажей. Вентиляция



Экспликация помещений (начало) Экспликация помещений (окончание)

| Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помеще-ния | Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помеще-ния |
|-----------------|----------------------------------|-------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------|-----------------|
| 1 | Лестничная клетка | 15.24 | | 2В | | 32.96 | |
| 2 | Лифтовый холл/зона безопасн. МГН | 11.20 | | 28 | Холл | 9.69 | |
| 3 | Коридор | 36.46 | | 29 | Гостиная | 19.29 | |
| 2А | | 33.89 | | 30 | Спальня | 13.67 | |
| 4 | Холл | 9.00 | | 31 | Кухня | 10.80 | |
| 5 | Гостиная | 20.54 | | 32 | Ванная | 3.56 | |
| 6 | Спальня | 13.35 | | 33 | Санузел | 2.04 | |
| 7 | Кухня | 9.69 | | 34 | Балкон | 1.05 | |
| 8 | Ванная | 3.51 | | 1В | | 17.70 | |
| 9 | Санузел | 2.04 | | 35 | Холл | 3.86 | |
| 10 | Балкон | 1.09 | | 36 | Гостиная | 17.70 | |
| 1А | | 17.70 | | 37 | Кухня | 11.08 | |
| 11 | Холл | 3.86 | | 38 | Ванная с санузлом | 4.23 | |
| 12 | Гостиная | 17.70 | | 39 | Балкон | 1.02 | |
| 13 | Кухня | 11.08 | | 1Г | | 17.70 | |
| 14 | Ванная с санузлом | 4.23 | | 40 | Холл | 3.86 | |
| 15 | Балкон | 1.02 | | 41 | Гостиная | 17.70 | |
| 16 | | 17.70 | | 42 | Кухня | 11.08 | |
| 16 | Холл | 3.86 | | 43 | Ванная с санузлом | 4.23 | |
| 17 | Гостиная | 17.70 | | 44 | Балкон | 1.02 | |
| 18 | Кухня | 11.08 | | 2Г | | 33.89 | |
| 19 | Ванная с санузлом | 4.23 | | 45 | Холл | 8.14 | |
| 20 | Балкон | 1.02 | | 46 | Гостиная | 20.54 | |
| 2Б | | 32.96 | | 47 | Спальня | 13.35 | |
| 21 | Холл | 9.69 | | 48 | Кухня | 9.69 | |
| 22 | Гостиная | 19.29 | | 49 | Ванная | 3.51 | |
| 23 | Спальня | 13.67 | | 50 | Санузел | 2.04 | |
| 24 | Кухня | 10.80 | | 51 | Гардеробная | 1.28 | |
| 25 | Ванная | 3.56 | | 52 | Балкон | 1.09 | |
| 26 | Санузел | 2.04 | | | | | |
| 27 | Балкон | 1.05 | | | | | |

Изм.

Кол.уч.

Лист

№ док.

Подп.

Дата

Разраб.

Провер.

Н.контр.

Гузеева

Торопцев

Филатов

09.19

09.19

09.19

26 этап строительства

План 9-14 этажей. Вентиляция

Стадия

Лист

Листов

п

5

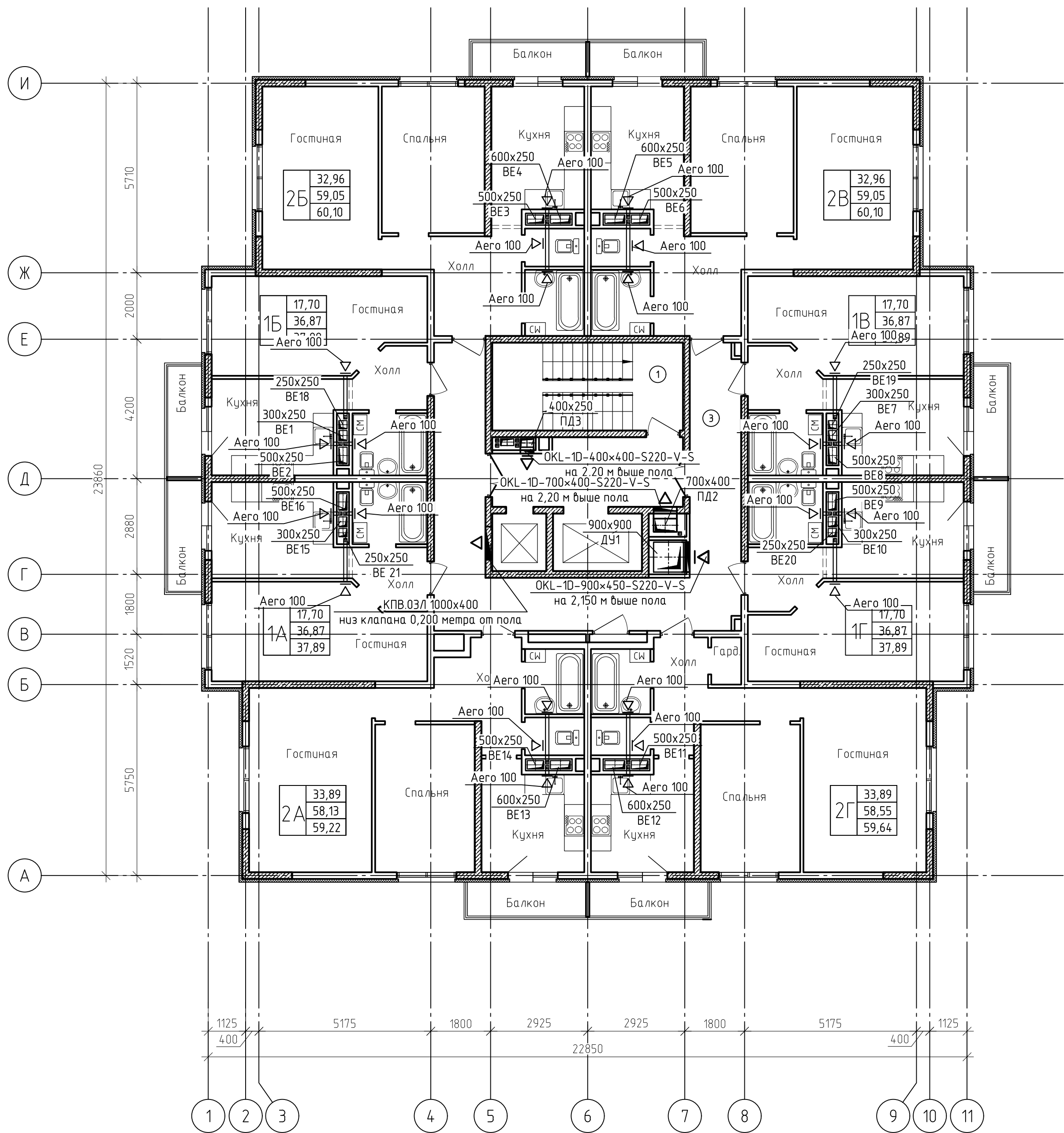
22-19-ОВ3.2

Строительство жилого массива (площадь 100,63 Га), границами площади которого служат: с севера - Симферопольская объездная дорога, с востока - ул. Куйбышева, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская г. Симферополь (этапы 24-26)





ООО "Архитектурное Бюро №1"

Формат А2

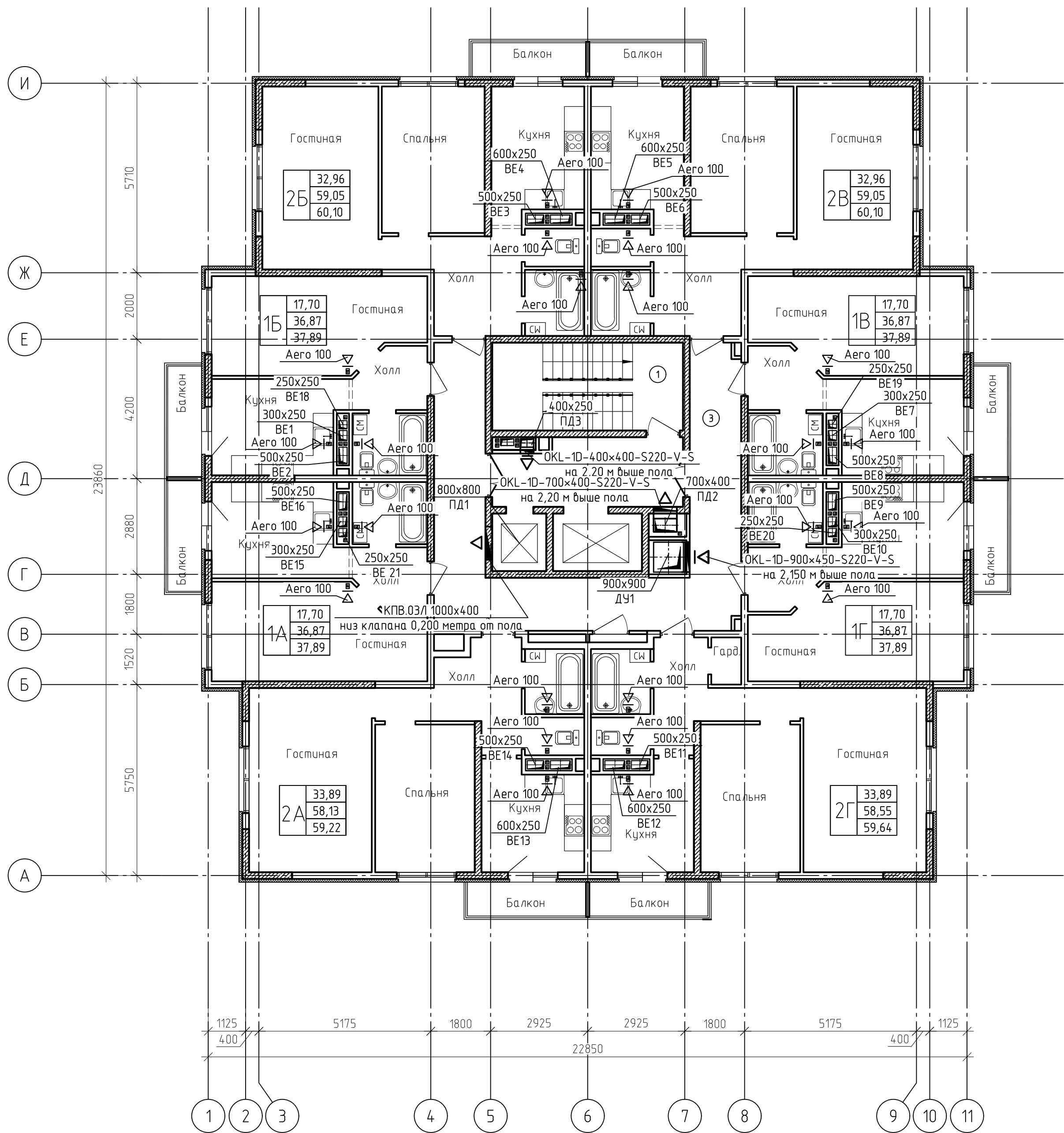
План 15 этажа. Вентиляция







| Экспликация помещений (начало) | | | | Экспликация помещений (окончание) | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------|-------------|-----------------|
| Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помеще-ния | Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помеще-ния |
| 1 | Лестничная клетка | 15.24 | | 2В | | 32.96 | |
| 2 | Лифтовый холл/зона безопасн. МГН | 11,20 | | 28 | Холл | 9.69 | |
| 3 | Коридор | 36.46 | | 29 | Гостиная | 19.29 | |
| 2А | | 33.89 | | 30 | Спальня | 13.67 | |
| | | 59.22 | | | | | |
| 4 | Холл | 9.00 | | 31 | Кухня | 10.80 | |
| 5 | Гостиная | 20.54 | | 32 | Ванная | 3.56 | |
| 6 | Спальня | 13.35 | | 33 | Санузел | 2.04 | |
| 7 | Кухня | 9.69 | | 34 | Балкон | 1.05 | |
| 8 | Ванная | 3.51 | | 1В | | 17.70 | |
| 9 | Санузел | 2.04 | | | | 37.89 | |
| 10 | Балкон | 1.09 | | 35 | Холл | 3.86 | |
| | | | | 36 | Гостиная | 17.70 | |
| 1А | | 17.70 | | 37 | Кухня | 11.08 | |
| | | 37.89 | | | | | |
| 11 | Холл | 3.86 | | 38 | Ванная с санузлом | 4.23 | |
| 12 | Гостиная | 17.70 | | 39 | Балкон | 1.02 | |
| 13 | Кухня | 11.08 | | 1Г | | 17.70 | |
| 14 | Ванная с санузлом | 4.23 | | | | 37.89 | |
| 15 | Балкон | 1.02 | | 40 | Холл | 3.86 | |
| 16 | | 17.70 | | 41 | Гостиная | 17.70 | |
| | | 37.89 | | 42 | Кухня | 11.08 | |
| 16 | Холл | 3.86 | | 43 | Ванная с санузлом | 4.23 | |
| 17 | Гостиная | 17.70 | | 44 | Балкон | 1.02 | |
| 18 | Кухня | 11.08 | | | | 33.89 | |
| 19 | Ванная с санузлом | 4.23 | | | | 59.64 | |
| 20 | Балкон | 1.02 | | 45 | Холл | 8.14 | |
| 25 | | 32.96 | | 46 | Гостиная | 20.54 | |
| | | 60.10 | | 47 | Спальня | 13.35 | |
| 21 | Холл | 9.69 | | 48 | Кухня | 9.69 | |
| 22 | Гостиная | 19.29 | | 49 | Ванная | 3.51 | |
| 23 | Спальня | 13.67 | | 50 | Санузел | 2.04 | |
| 24 | Кухня | 10.80 | | 51 | Гардеробная | 1.28 | |
| 25 | Ванная | 3.56 | | 52 | Балкон | 1.09 | |
| 26 | Санузел | 2.04 | | | | | |
| 27 | Балкон | 1.05 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----------|---------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| | | | | | | 22-19-ОВ3.2 | | | |
| | | | | | | Строительство жилого массива (площадью 100,63 Га), границами площади которого служат: с севера - Симферопольская объездная дорога, с востока - ул. Кудышева, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская г. Симферополь (этапы 24-26) | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | 26 этап строительства | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Гузеева | |  | 09.19 | | п | 6 | |
| Провер. | | Торопцев | |  | 09.19 | | | | |
| Н.контр. | | Филатов | |  | 09.19 | План 15 этажа. Вентиляция | ООО "Архитектурное Бюро №1"  | | |

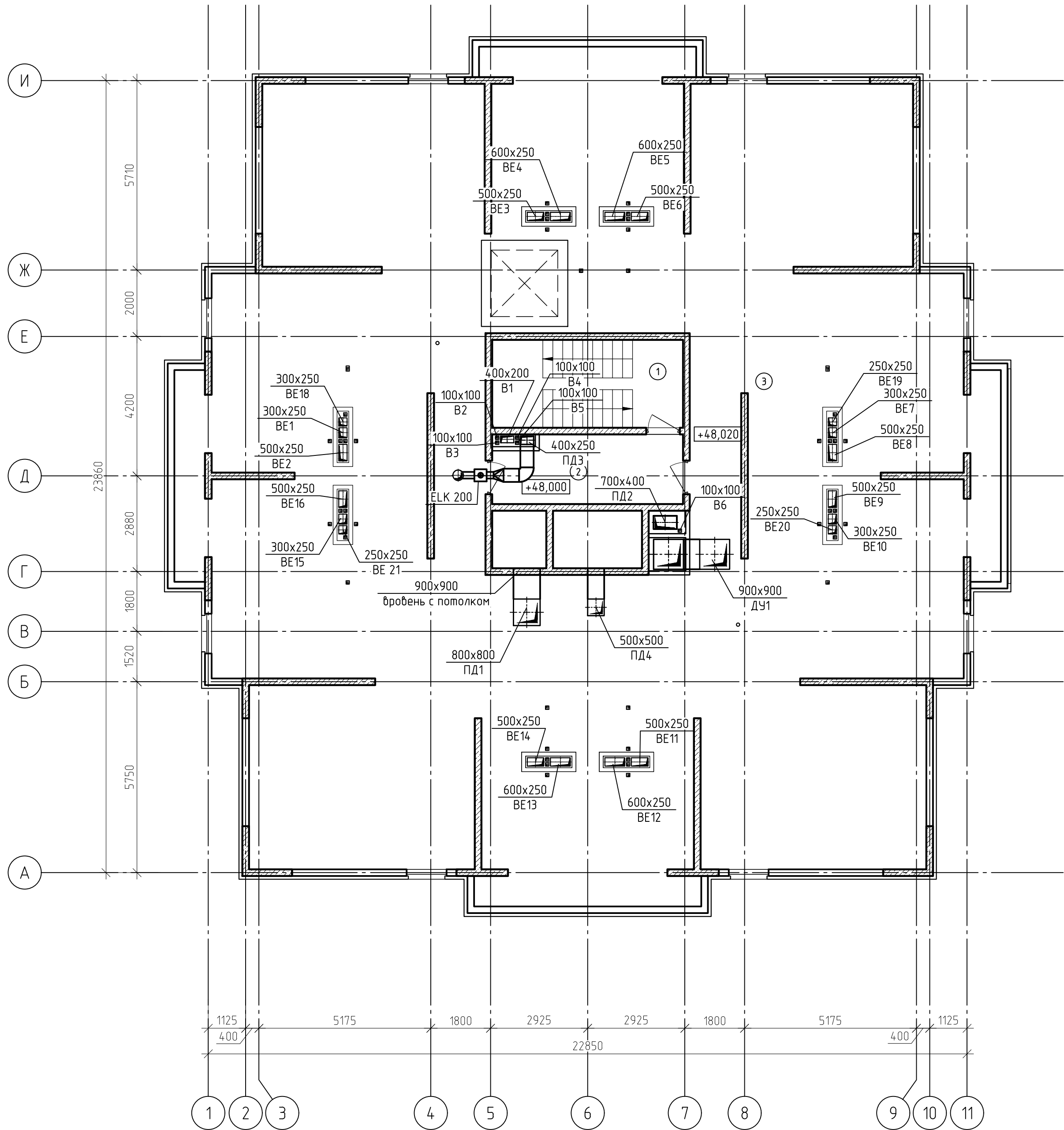
План 16 этажа. Вентиляция



| Экспликация помещений (начало) | | | | Экспликация помещений (окончание) | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------|----------------|-----------------|
| Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помеще-ния | Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помеще-ния |
| 1 | Лестничная клетка | 15.24 | | 2В | | 32.96 60.10 | |
| 2 | Лифтовый холл/зона безопасн. МГН | 11.20 | | 28 | Холл | 9.69 | |
| 3 | Коридор | 36.46 | | 29 | Гостиная | 19.29 | |
| 2А | | 33.89 59.22 | | 30 | Спальня | 13.67 | |
| 4 | Холл | 9.00 | | 31 | Кухня | 10.80 | |
| 5 | Гостиная | 20.54 | | 32 | Ванная | 3.56 | |
| 6 | Спальня | 13.35 | | 33 | Санузел | 2.04 | |
| 7 | Кухня | 9.69 | | 34 | Балкон | 1.05 | |
| 8 | Ванная | 3.51 | | 1В | | 17.70 37.89 | |
| 9 | Санузел | 2.04 | | 35 | Холл | 3.86 | |
| 10 | Балкон | 1.09 | | 36 | Гостиная | 17.70 | |
| 1А | | 17.70 37.89 | | 37 | Кухня | 11.08 | |
| 11 | Холл | 3.86 | | 38 | Ванная с санузлом | 4.23 | |
| 12 | Гостиная | 17.70 | | 39 | Балкон | 1.02 | |
| 13 | Кухня | 11.08 | | 1Г | | 17.70 37.89 | |
| 14 | Ванная с санузлом | 4.23 | | 40 | Холл | 3.86 | |
| 15 | Балкон | 1.02 | | 41 | Гостиная | 17.70 | |
| 16 | Холл | 3.86 | | 42 | Кухня | 11.08 | |
| 17 | Гостиная | 17.70 | | 43 | Ванная с санузлом | 4.23 | |
| 18 | Кухня | 11.08 | | 2Г | | 33.89 59.64 | |
| 19 | Ванная с санузлом | 4.23 | | 45 | Холл | 8.14 | |
| 20 | Балкон | 1.02 | | 46 | Гостиная | 20.54 | |
| 2Б | | 32.96 60.10 | | 47 | Спальня | 13.35 | |
| 21 | Холл | 9.69 | | 48 | Кухня | 9.69 | |
| 22 | Гостиная | 19.29 | | 49 | Ванная | 3.51 | |
| 23 | Спальня | 13.67 | | 50 | Санузел | 2.04 | |
| 24 | Кухня | 10.80 | | 51 | Гардеробная | 1.28 | |
| 25 | Ванная | 3.56 | | 52 | Балкон | 1.09 | |
| 26 | Санузел | 2.04 | | | | | |
| 27 | Балкон | 1.05 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----------|---------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| | | | | | | 22-19-ОВ3.2 | | | |
| | | | | | | Строительство жилого массива (площадью 100,63 Га), границами площади которого служат: с севера - Симферопольская объездная дорога, с востока - ул. Кудышева, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская г. Симферополь (этапы 24-26) | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | 26 этап строительства | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Гузеева | |  | 09.19 | | п | 7 | |
| Провер. | | Торопцев | |  | 09.19 | | | | |
| Н.контр. | | Филатов | |  | 09.19 | План 16 этажа. Вентиляция | ООО  "Архитектурное Бюро №1" | | |

План чердака



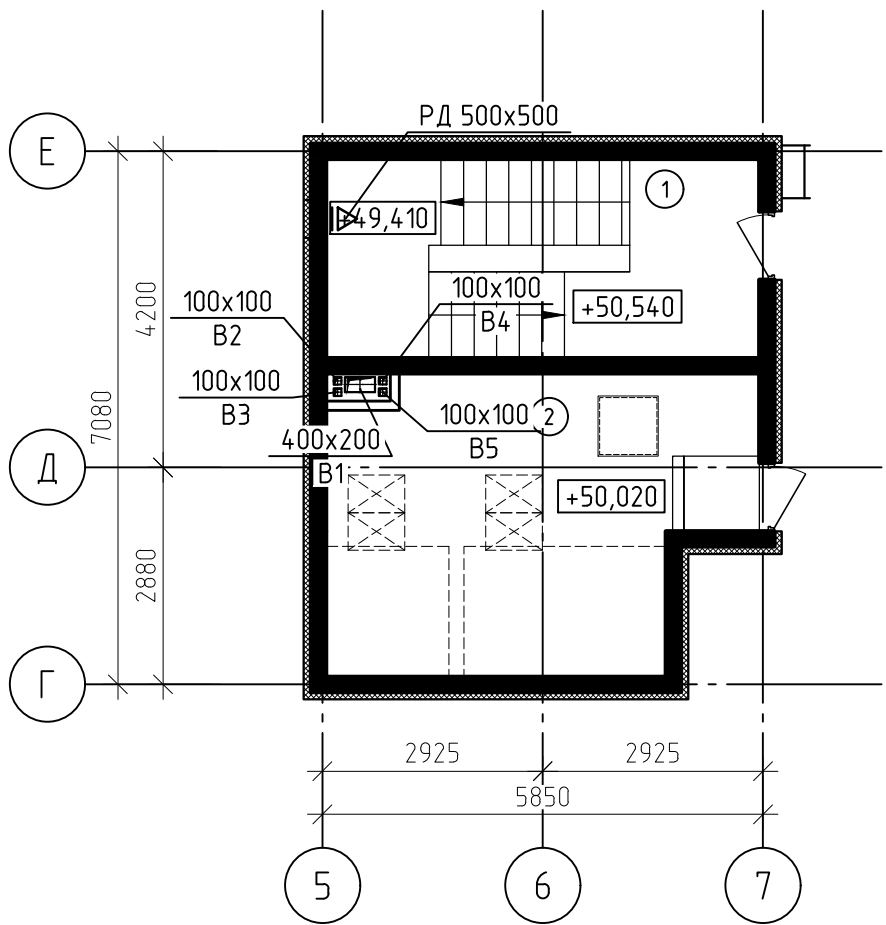
Экспликация помещений технического этажа





| Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помещения |
|-----------------|-------------------|-------------|----------------|
| 1 | Лестничная клетка | 15,24 | |
| 2 | Тамбур | 11,38 | |
| 3 | Чердак | 471,13 | |

Экспликация помещений на отм. +50,540

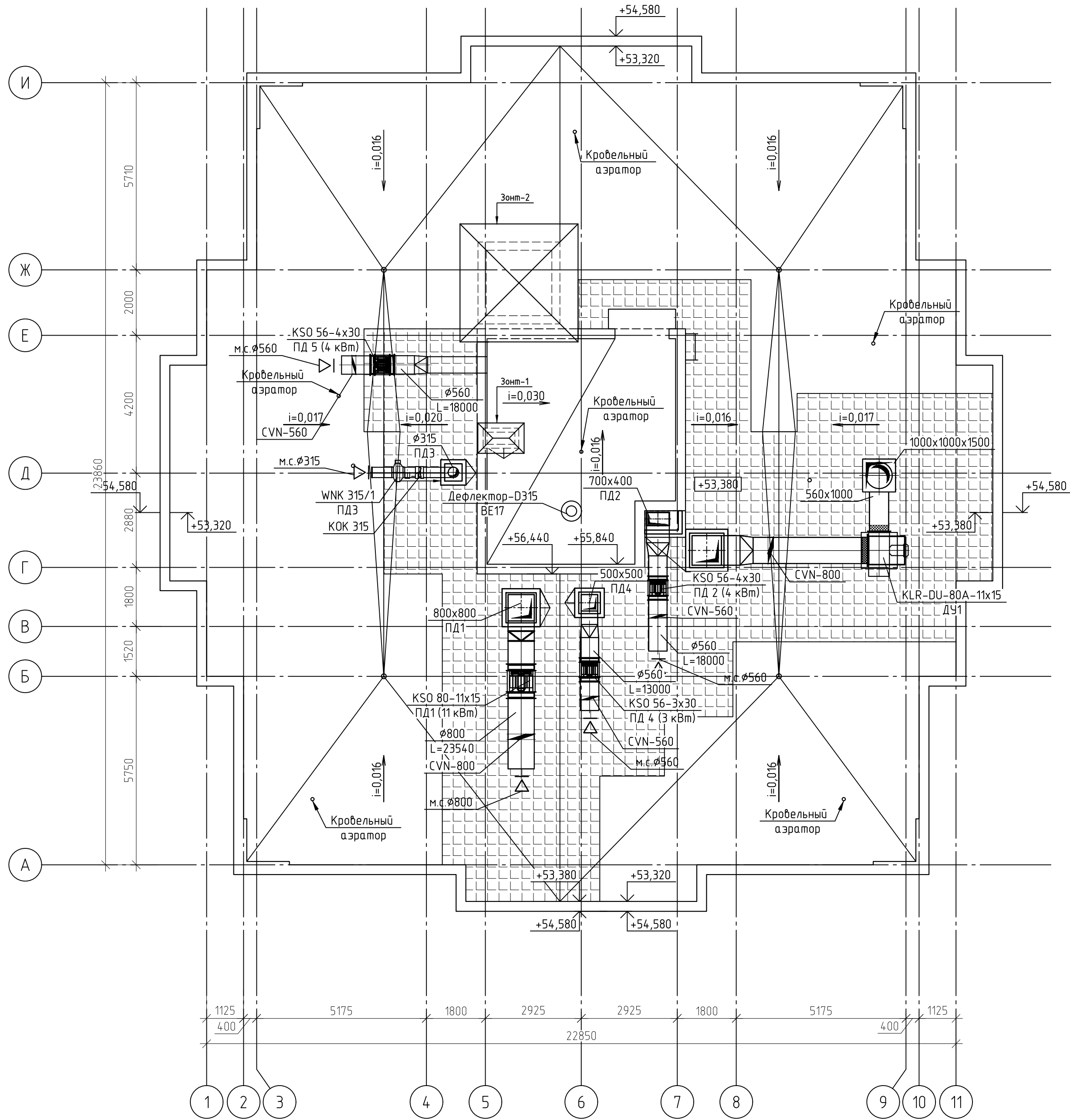
| Номер помещения | Наименование | Площадь, м² | Кат. помещения |
|-----------------|--------------------|-------------|----------------|
| 1 | Лестничная клетка | 15,24 | |
| 3 | Машинное помещение | 20,30 | |





План на отм. +50,540

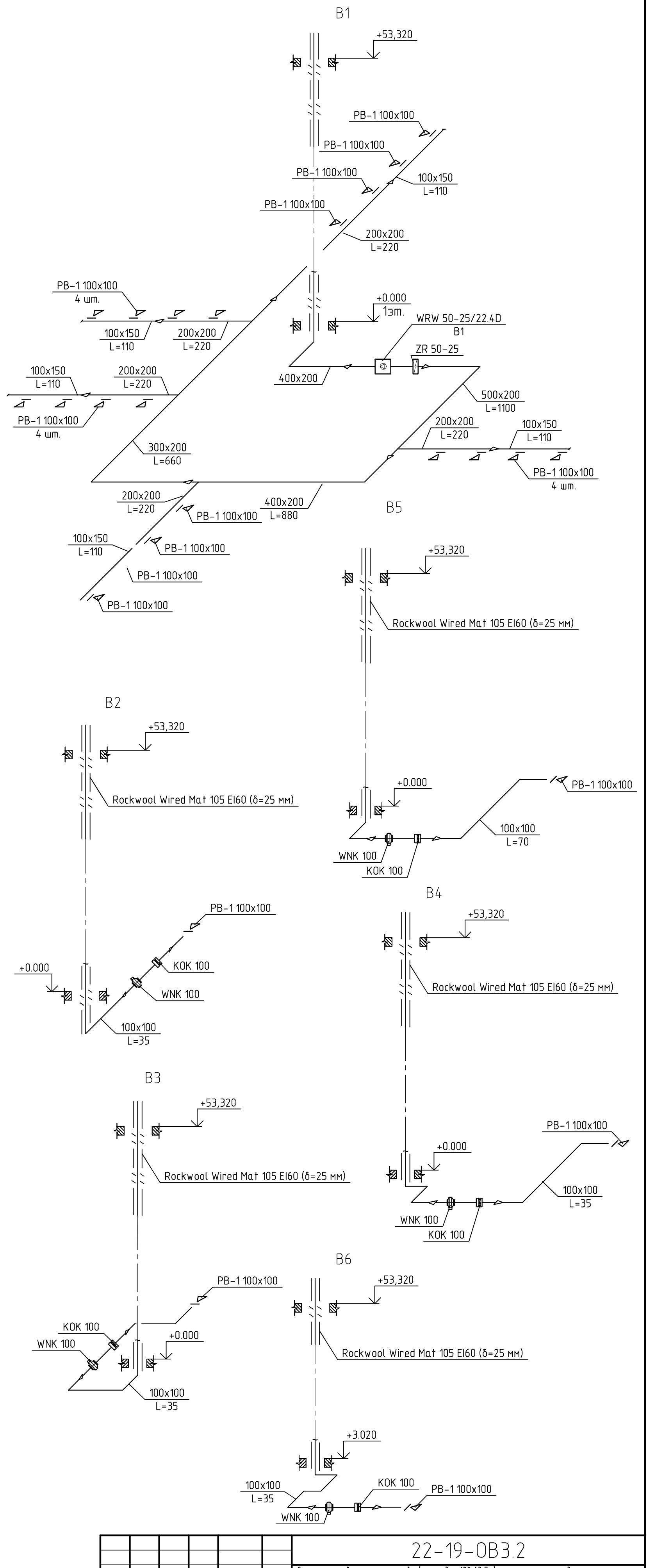
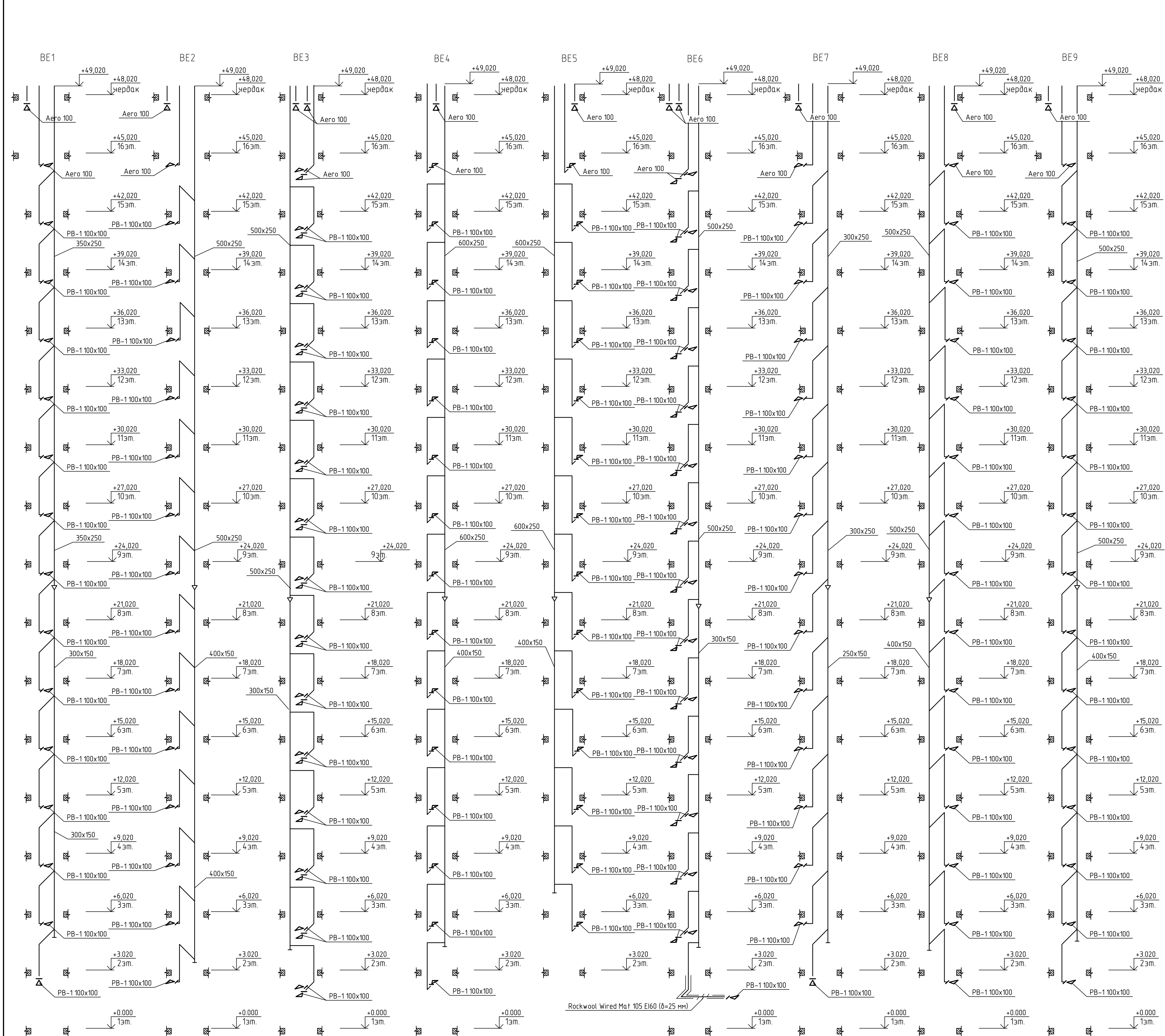


| | | | | | | | | | |
|----------|---------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| | | | | | | 22-19-ОВ3.2 | | | |
| | | | | | | Строительство жилого массива (площадью 100,63 Га), границами площади которого служат: с севера - Симферопольская объездная дорога, с востока - ул. Кудышева, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская г. Симферополь (этапы 24-26) | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | 26 этап строительства | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Гузеева | |  | 09.19 | | п | 8 | |
| Провер. | | Торопцев | |  | 09.19 | | | | |
| Н.контр. | | Филатов | |  | 09.19 | | | | |
| | | | | | | План чердака. План на отм. +50,540 Вентиляция |  ООО "Архитектурное Бюро №1" | | |

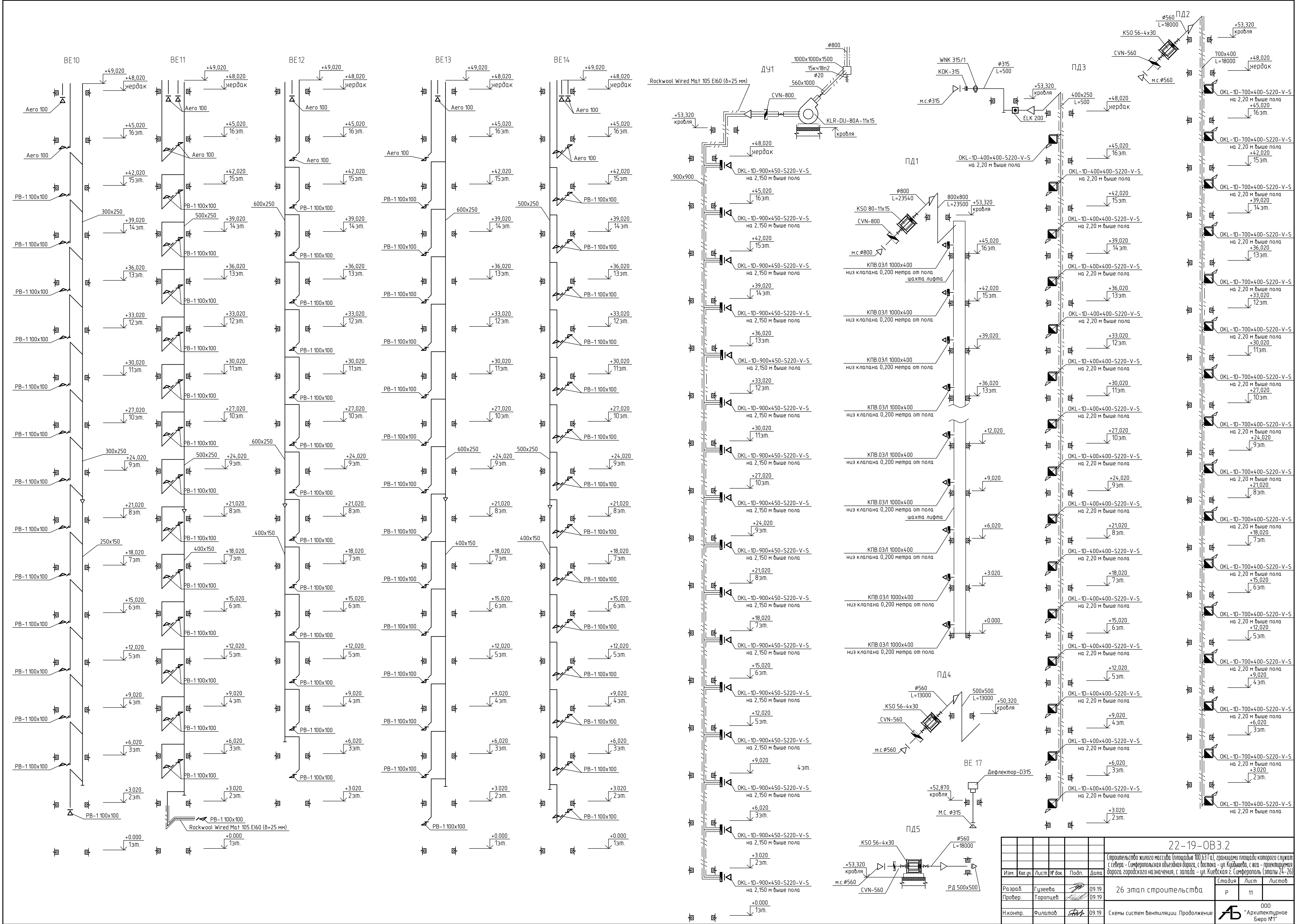
План кровли на отм.+53,320 и +55,840



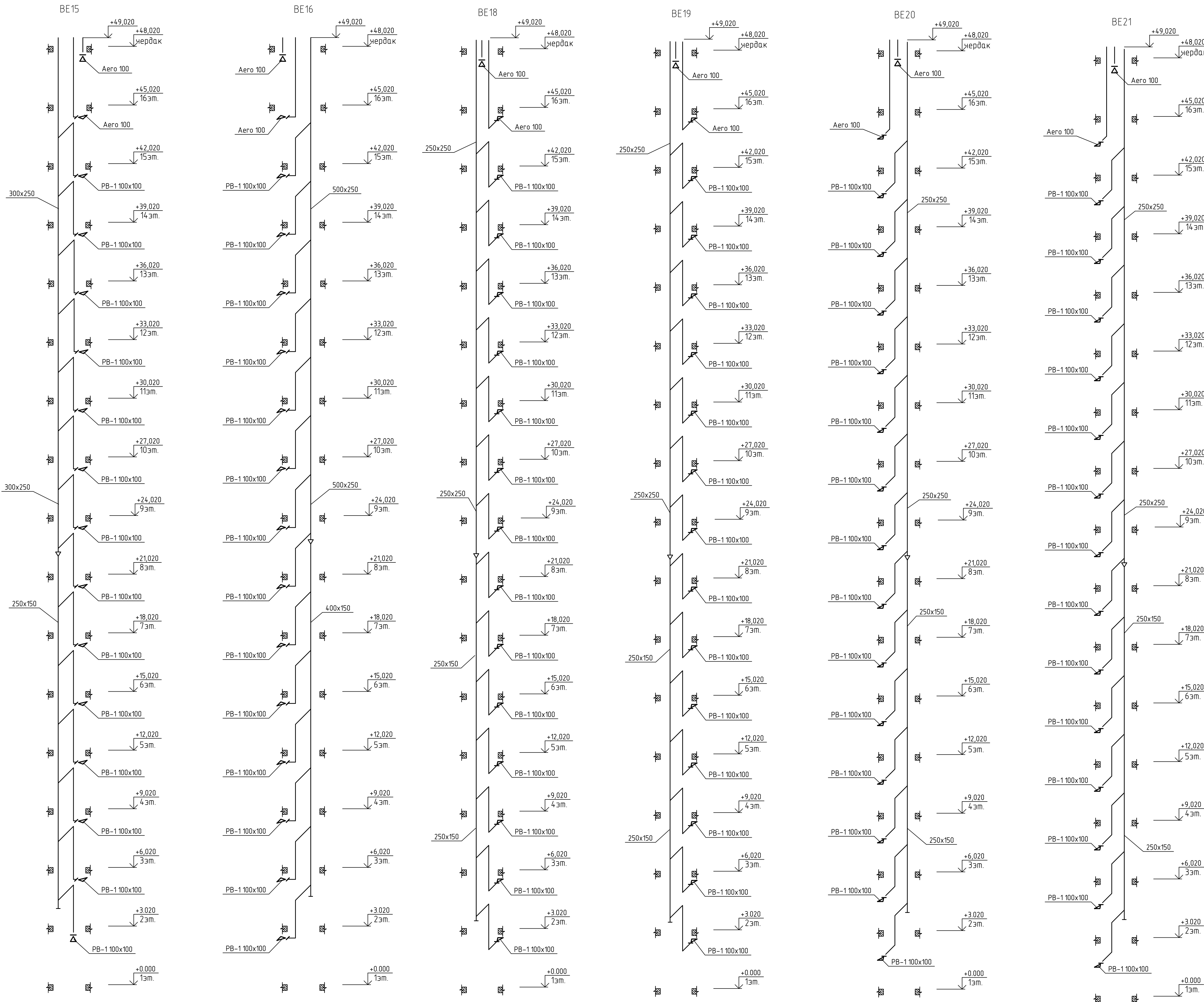
| | | | | | | | | | |
|----------|----------|------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| | | | | | | 22-19-ОВ3.2 | | | |
| | | | | | | Строительство жилого массива (площадь 100,63 Га), границами площади которого служат: с севера - Симферопольская объездная дорога, с востока - ул. Кудышева, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская г. Симферополь (этапы 24-26) | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | 26 этап строительства | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | Гузеева | | |  | 09.19 | | п | 9 | |
| Провер. | Торопцев | | |  | 09.19 | | | | |
| Н.контр. | Филатов | | |  | 09.19 | План кровли на отм. +53,320 и +55,840. Вентиляция | ООО "Архитектурное Бюро №1"  | | |
| | | | | | | Формат А2 | | | |



| | | | | | | | | |
|----------|----------|------|--------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|
| | | | | | | 22-19-OB.3.2 | | |
| | | | | | | Строительство жилого массива (площадь 100,63 Га), границами площади которого служат с севера - Симферопольская обводная дорога, с востока - ул. Кудашева, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская г. Симферополь (этапы 24-26) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | 26 этап строительства | Стадия | Лист |
| Разраб. | Гузеева | | | | 09.19 | | Р | 10 |
| Провер. | Торопцев | | | | 09.19 | | | |
| Н.контр. | Филатов | | | | 09.19 | Схемы систем вентиляции. Начало | ООО "Архитектурное Бюро №1" | |







| | | | | | | | | |
|----------|----------|------|--------|-------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|
| | | | | | | 22-19-ОВ.3.2 | | |
| | | | | | | Строительство жилого массива (площадь 100,63 Га), границами площади которого служат с севера - Симферопольская обьединная дорога, с востока - ул. Кудрявцева, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская г. Симферополь (этапы 24-26) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | 26 этап строительства | Стадия | Лист |
| Разраб. | Гузеева | | | | 09.19 | | Р | 11 |
| Провер. | Торопцев | | | | 09.19 | | | |
| Н.контр. | Филатов | | | | 09.19 | | | |
| | | | | | | Схемы систем вентиляции. Продолжение | ООО "Архитектурное Бюро N1" | |
| | | | | | | | Формат А1 | |



| | | | | | | | | | |
|----------|----------|------|--------|-------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------|--------|
| | | | | | | 22-19-OB3.2 | | | |
| | | | | | | Строительство жилого массива (площадь 100,63 Га), границами площади которого служат с севера - Симферопольская объездная дорога, с востока - ул. Кудымарева, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская 2 (Симферополь (этапы 24-26)) | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | 26 этап строительства | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | Гузеева | | | | 09.19 | | Р | 12 | |
| Провер. | Торопцев | | | | 09.19 | | | | |
| Н.контр. | Филатов | | | | 09.19 | | Схемы систем вентиляции. Окончание | | |
| | | | | | | ООО "Архитектурное Бюро №1" | | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ | | | | | | | |
| | B1 | | | | | | | |
| 1 | Вентилятор канальный WRW 50-25/22.4D | | | Korf | шт | 1 | | |
| 2 | Заслонка ZR 50-25 | | | Korf | шт | 1 | | |
| 3 | Гибкие вставки WG 50-25 | | | Korf | шт | 2 | | |
| 4 | Решетка вентиляционная PB-1 100x100 | | | Робен | шт | 20 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 5 | 500x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 2 | | |
| 6 | 400x200 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 65 | | |
| 7 | 500x200 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 8 | | |
| 8 | 300x200 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 10 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 9 | 200x200 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 35 | | |
| 10 | 100x150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 17 | | |
| 11 | Огнезащита Rockwool Wider Mat 105 EI60, δ=25 мм | | | Rockwool | м кв. | 85 | | |
| | B2 | | | | | | | |
| 1 | Вентилятор канальный WNK 100/1 | | | Korf | шт | 1 | | |
| 2 | Обратный клапан KOK 100 | | | Korf | шт | 1 | | |
| 3 | Решетка вентиляционная PB-1 100x100 | | | Робен | шт | 1 | | |

| | | | | | | | | | |
|----------|---------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| | | | | | | 22-19-ОВЗ.2 | | | |
| | | | | | | Строительство жилого массива (площадь 100,63 Га), границами площади которого служат с севера - Симферопольская объездная дорога, с востока - ул. Кудышева, с юга - проектируемая дорога городского назначения, с запада - ул. Киевская г. Симферополь (этапы 24-26) | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | 26 этап строительства | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Гузеева | |  | 09.19 | | Р | 1 | |
| Провер. | | Торопцев | |  | 09.19 | | | | |
| Н.контр. | | Филатов | |  | 09.19 | Спецификация оборудования, изделий и материалов | <div>ООО "Архитектурное Бюро №1"</div>  | | |
| | | | | | | | | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 5 | Ø100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 1 | | |
| 6 | Огнезащита Rockwool Wider Mat 105 EI60, δ=25 мм | | | Rockwool | м кв. | 30 | | |
| | B6 | | | | | | | |
| 1 | Вентилятор канальный WNK 100/1 | | | Korf | шт | 1 | | |
| 2 | Обратный клапан КОК 100 | | | Korf | шт | 1 | | |
| 3 | Решетка вентиляционная РВ-1 100х100 | | | Рошен | шт | 1 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 4 | 100х100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 65 | | |
| 5 | Ø100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 1 | | |
| 6 | Огнезащита Rockwool Wider Mat 105 EI60, δ=25 мм | | | Rockwool | м кв. | 26 | | |
| | ЕСТЕСТВЕННАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | |
| | BE1 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100х100 | | | Рошен | шт | 14 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 2 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 300х250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 30 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 4 | 250х150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 20 | | |
| 5 | 100х100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 40 | | |
| | BE2 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100х100 | | | Рошен | шт | 14 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 2 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 400х150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 20 | | |
| 4 | 500х250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 30 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Лист |
| | | | | | 22-19-ОВЗ.2.С | | | 3 |
| | | | | | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. |
| | | | | | Подп. | Дата | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 5 | 100x100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 40 | | |
| | ВЕЗ | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100x100 | | | Ровер | шт | 28 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 4 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 300x150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 20 | | |
| 4 | 500x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 30 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 5 | 100x100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 62 | | |
| | ВЕ4 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100x100 | | | Ровер | шт | 14 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 2 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 400x150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 20 | | |
| 4 | 600x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 30 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 5 | 100x100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 40 | | |
| | ВЕ5 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100x100 | | | Ровер | шт | 13 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 2 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 600x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 28 | | |
| 4 | 400x150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 18 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 5 | 100x100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 38 | | |
| | ВЕ6 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100x100 | | | Ровер | шт | 27 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Лист |
| | | | | | 22-19-ОВЗ.2.С | | | 4 |
| | | | | | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. |
| | | | | | Подп. | Дата | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 3 | 500x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 30 | | |
| 4 | 400x150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 20 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 5 | 100x100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 40 | | |
| | BE10 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100x100 | | | Робен | шт | 14 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 2 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 300x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 30 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 4 | 250x150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 20 | | |
| 5 | 100x100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 40 | | |
| | BE11 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100x100 | | | Робен | шт | 27 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 4 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 500x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 30 | | |
| 4 | 300x150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 20 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 5 | 100x100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 65 | | |
| 6 | Огнезащита Rockwool Wider Mat 105 EI60, δ=25 мм | | | Rockwool | м кв. | 5 | | |
| | BE12 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100x100 | | | Робен | шт | 13 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 2 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 600x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 28 | | |
| 4 | 400x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 18 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. |
| | | | | | Подп. | Дата | 22-19-ОВЗ.2.С | |
| | | | | | | | Лист | |
| | | | | | | | 6 | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | | | | | | | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 5 | 100x100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 38 | | |
| | BE13 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100x100 | | | Рожен | шт | 14 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 2 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 600x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 30 | | |
| 4 | 400x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 20 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 5 | 100x100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 40 | | |
| | BE14 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100x100 | | | Рожен | шт | 28 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 4 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 500x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 30 | | |
| 4 | 400x150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 20 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 5 | 100x100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 65 | | |
| | BE15 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100x100 | | | Рожен | шт | 14 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 2 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 600x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 30 | | |
| 4 | 400x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 20 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 5 | 100x100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 40 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Лист |
| | | | | | 22-19-ОВЗ.2.С | | | 7 |
| | | | | | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. |
| | | | | | Подп. | Дата | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | BE16 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100х100 | | | Робен | шт | 14 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 2 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | 500х250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 30 | | |
| 4 | 400х150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 20 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 5 | 100х100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 40 | | |
| | BE17 | | | | | | | |
| 1 | Дефлектор-ДЗ15 | | | Робен | шт | 1 | | |
| 2 | м.с Ø315 | | | | шт | 0,5 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,8 мм | | | | | | | |
| 3 | Ø315 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 3 | | |
| | BE18-19 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100х100 | | | Робен | шт | 28 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 4 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 3 | 250х250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 60 | | |
| 4 | 250х150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 40 | | |
| 5 | 100х100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 80 | | |
| | BE20-21 | | | | | | | |
| 1 | Решетка вентиляционная РВ-1 100х100 | | | Робен | шт | 28 | | |
| 2 | Бытовой вентилятор Аеро 100 | | | Blauberg | шт | 4 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 3 | 250х250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 60 | | |
| 4 | 250х150 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 40 | | |
| 5 | 100х100 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 80 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. |
| | | | | | Подп. | Дата | 22-19-ОВЗ.2.С | |
| | | | | | | | Лист | |
| | | | | | | | 8 | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | ПРОТИВОДЫМНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ | | | | | | | |
| | ДУ1 | | | | | | | |
| 1 | Вентилятор радиальный KLR-DU-80A-11x15 - 11кВт | | | Korf | шт. | 1 | | |
| 2 | Вставка гибкая огнестойкая ВГТ-560x1000 | | | Korf | шт. | 1 | | |
| 3 | Вставка гибкая огнестойкая ВГТ-8,0 | | | Korf | шт. | 1 | | |
| 4 | Клапан обратный CVN-800 | | | Korf | шт. | 1 | | |
| 5 | Клапан противоподымный OKL-1D-900x450-S220-V-S | | | Korf | шт. | 16 | | |
| 6 | Решетка декоративная РД 900x450 | | | Ровен | шт. | 16 | | |
| 7 | Виброизолятор MNDDZ20 | | | | шт. | 10 | | |
| | Воздуховоды из горячекатанной стали с толщиной δ=1 мм | | | | | | | |
| 8 | 900x900 | ГОСТ 16523-97 | | | м п. | 56 | | |
| 9 | 900x450 (под врезку) | ГОСТ 16523-97 | | | м п. | 5 | | |
| 10 | 560x1000 | ГОСТ 16523-97 | | | м п. | 1 | | |
| 11 | ø800 | ГОСТ 16523-97 | | | м п. | 3 | | |
| 12 | Короб 1000x1000x1500 (h) | ГОСТ 16523-97 | | | шт. | 1 | | |
| 13 | Покрывтие огнезащитное Rockwool Wired Mat 105 δ=25 мм | | | Rockwool | м кв. | 253 | | |
| 14 | Врезка с краном 15кч18п2 ø20 | | | | шт. | 1 | | |
| | ПД1 | | | | | | | |
| 1 | Вентилятор осевой KSO 80-11x15-11кВт | | | Korf | шт. | 1 | | |
| 2 | Вставка гибкая ВГ-8,0 | | | Korf | шт. | 2 | | |
| 3 | Клапан обратный CVN-800 | | | Korf | шт. | 1 | | |
| 4 | Клапан противоподымный КПВ.03/Л 1000x400 | | | | шт. | 16 | | |
| 5 | Решетка декоративная РД 1000x400 | | | Ровен | шт. | 16 | | |
| | Воздуховоды из оцинкованной стали с толщиной δ=1 мм | | | | | | | |
| 6 | 800x800 | ГОСТ 16523-97 | | | м п. | 7 | | |
| 7 | ø800 | ГОСТ 16523-97 | | | м п. | 4 | | |
| 8 | Сетка с ячейкой 10мм ø800 | | | Ровен | м кв. | 1 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Лист |
| | | | | | 22-19-ОВЗ.2.С | | | 9 |
| | | | | | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. |
| | | | | | Подп. | Дата | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | ПД2 | | | | | | | |
| 1 | Вентилятор осевой KSO 56-4x30-4кВт | | | Korf | шт. | 1 | | |
| 2 | Вставка гибкая ВГ-5,6 | | | Korf | шт. | 2 | | |
| 3 | Клапан обратный CVN-560 | | | Korf | шт. | 1 | | |
| 4 | Клапан противодымный OKL-1D-700x400-S220-V-S | | | Korf | шт. | 16 | | |
| 5 | Решетка декоративная РД 700x400 | | | Ровен | шт. | 16 | | |
| | Воздуховоды из оцинкованной стали с толщиной δ=1 мм | | | | | | | |
| 6 | 700x400 | ГОСТ 16523-97 | | | м п. | 53 | | |
| 7 | 700x400 (под брезку) | ГОСТ 16523-97 | | | м п. | 5 | | |
| 8 | φ560 | ГОСТ 16523-97 | | | м п. | 3 | | |
| 9 | Сетка с ячейкой □10мм φ560 | | | Ровен | м кв. | 0,5 | | |
| 10 | Покрытие огнезащитное WIRED MAT 105 δ=25 | | | | м кв. | 153 | | |
| | ПД3 | | | | | | | |
| 1 | Вентилятор канальный WNK-315/1 | | | Korf | шт. | 1 | | |
| 2 | Нагреватель электрический ELK 200/6 | | | Korf | шт. | 1 | | |
| 3 | Клапан обратный KOK-315 | | | Korf | шт. | 1 | | |
| 4 | Клапан противодымный OKL-1D-400x400-S220-V-S | | | Korf | шт. | 15 | | |
| 5 | Решетка декоративная РД 400x400 | | | Ровен | шт. | 15 | | |
| | Воздуховод из оцинкованной стали δ=0,55 мм | | | | | | | |
| 6 | φ200 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 1 | | |
| 7 | φ315 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 4 | | |
| 8 | 400x250 | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 50 | | |
| 9 | 400x400 (под брезку) | ГОСТ 14918-80 | | | м п. | 5 | | |
| 10 | Покрытие огнезащитное WIRED MAT 105 δ=25 | | | | м кв. | 98 | | |
| 11 | Сетка с ячейкой □10мм φ315 | | | Ровен | м кв. | 0,5 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Лист |
| | | | | | 22-19-ОВЗ.2.С | | | 10 |
| | | | | | Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. |
| | | | | | Подп. | Дата | | |

