

## Содержание общих данных

| Лист     | Наименование  | Примечание |
|----------|---|------------|
| 1.1      | Содержание общих данных.                                  | Изм. 1     |
| 1.2      | Обоснование внесения изменений.                           | Изм. 1     |
| 1.3-1.4  | Ведомость рабочих чертежей основного комплекта.           | Изм. 1     |
| 1.5      | Ведомость ссылочных и прилагаемых документов              | Изм. 1     |
| 1.6-1.8  | Общие указания.   |            |
| 1.9-1.10 | Основные показатели по чертежам водопровода и канализации |            |
|          |   |            |
|          |   |            |
|          |   |            |
|          |   |            |
|          |   |            |
|          |   |            |
|          |   |            |
|          |   |            |
|          |   |            |
|          |   |            |
|          |   |            |
|          |   |            |

Технические решения принятые в рабочих чертежах соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта \_\_\_\_\_ (Зимин А.Г.)

АПУ.020-01-ВК

Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первом этаже и подземной автостоянкой в границах улиц Венгерских Коммунаров – Ключевской в Верх-Исетском районе г. Екатеринбург

| Изм.      | Кол.уч.     | Лист        | № док.      | Подпись | Дата         | Стадия                | Лист | Листов                                    |     |  |
|-----------|-------------|-------------|-------------|---------|--------------|-----------------------|------|---|-----|--|
| 1         | —           | —           | 79-14       | Зимин   | 05.14        | 19-этажный жилой дом. |      |   |     |  |
| Составил  | Демченко    | Решетникова | Решетникова | 01.14   |              |                       |      |   |     |  |
| Проверил  | Решетникова | Решетникова | Решетникова | 01.14   | Общие данные |                       |      |   |     |  |
| Гл. спец. | Решетникова | Решетникова | Решетникова | 01.14   |              |                       |      | P   | 1.2 |  |
| Н. контр. | Шкляр       | Шкляр       | Шкляр       | 01.14   |              |                       |      | ЗАО<br>«Корпорация<br>«Атомстройкомплекс» |     |  |
| ГАП       | Гаранин     | Гаранин     | Гаранин     | 01.14   |              |                       |      |   |     |  |

|               |                             |  |       |   |  |
|---------------|-----------------------------|--|-------|---|--|
| Разрешение    |                             | Обозначение  |       | Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первом этаже и подземной автостоянкой в границах улиц Венгерских Коммунаров – Ключевской в Верх-Исетском районе г. Екатеринбурга |  |
| 79 – 14       |                             | АПУ.020-01-ВК  |       |   |  |
| Изм.          | Лист                        | Содержание изменения   |       | Код   | Примечание                                   |
| 1             | ОД<br>л.9,16,<br>25<br>ВК.С | План 17 этажа, схемы К1, В11, Т31<br><b>Исправлено кол-во унитазов, ванн,<br/>умывальников</b> |       |   | По заданию АР<br>(Неустроева)<br>От 03.04.14 |
| АПУ.020-01-ВК |                             |  |       |   |  |
| Нач. отд.     | Решетникова                 | <i>Решетникова</i>   | 05.14 | Лист  |  |
| Изм. внес     | Демченко                    | <i>Демченко</i>  | 05.14 |   |  |

Обоснование внесения изменений

Изм. 1 - внесено на основании задания разд. АР,  
от 03.04.2014г  
(перепланировка сан.узла квартиры  
на 17 этаже)

|      |         |      |        |                |       |               |      |
|------|---------|------|--------|----------------|-------|---------------|------|
| 1    | -       | -    | 79-14  | <i>Фурсина</i> | 05.14 | АПУ.020-01-ВК | Лист |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись        | Дата  |               |      |

## Ведомость рабочих чертежей основного комплекта ВК (начало)

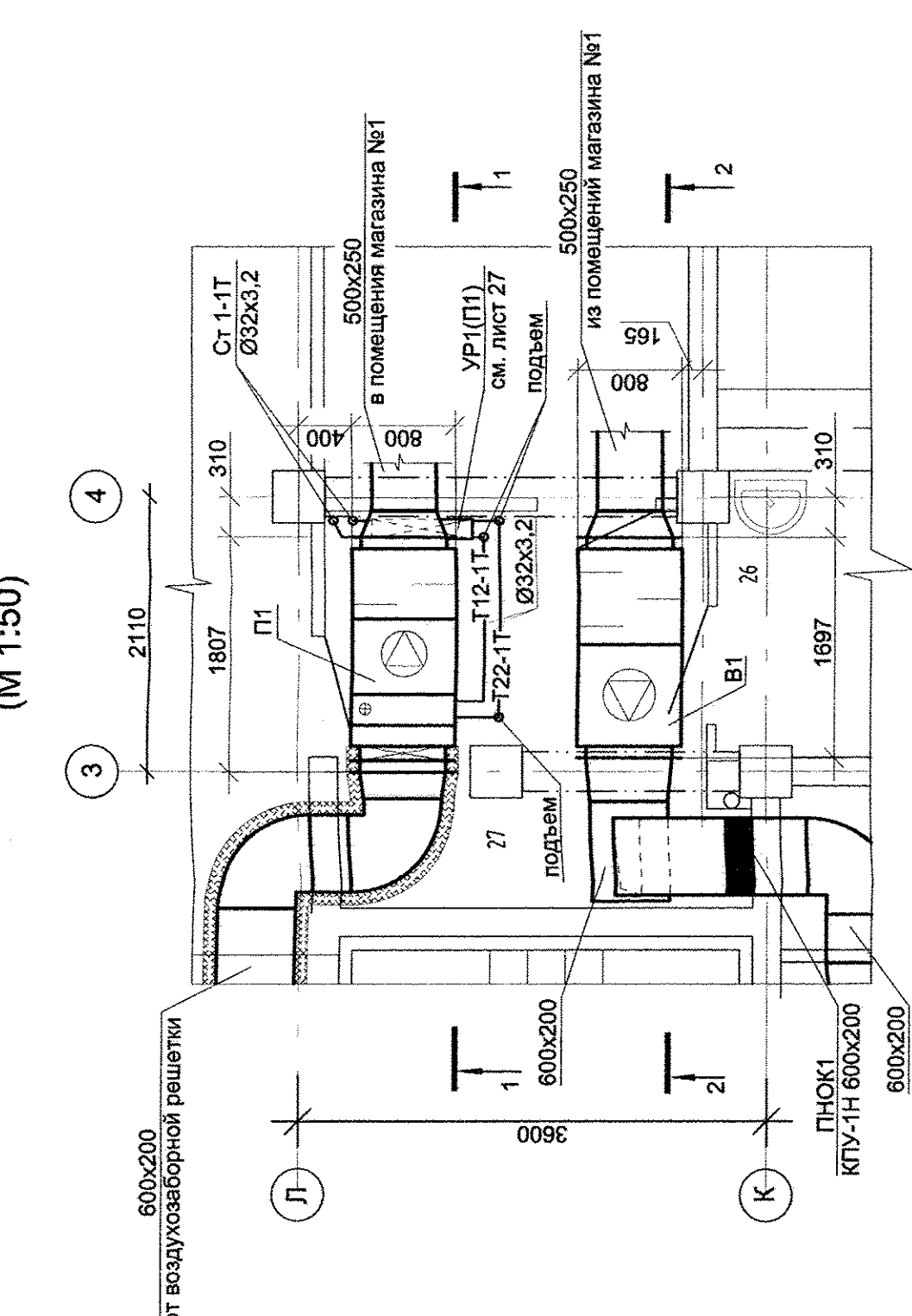
| Лист   | Наименование   | Примечание  |
|--|--|---|
| 1  | Общие данные   |   |
| 2  | План техподполья с сетями К1, 1К1, К14Н, К15Н, К2  |   |
| 3  | План техподполья с сетями В0, В1, В2, В10, В11, 1В1, 1Т3, Т30, Т31, Т40, Т41   |   |
| 4  | План 1 этажа   |   |
| 5  | План 2 – 7 этажа   |   |
| 6  | План 8 этажа   |   |
| 7  | План 9-10 этажа  |   |
| 8  | План 11-13 этажа   |   |
| 9  | План 14-17 этажа   | <i>Изм. 1</i>   |
| 10   | План 18 этажа  |   |
| 11   | План 19 этажа  |   |
| 12   | План кровли  |   |
| 13   | План насосной станции, М1:50. План размещения трубопроводов под потолком насосной станции, М1:50. Водомерный узел №1         |   |
| 14   | Схема трубопроводов насосной станции. Водомерные узлы № 2,3  |   |
| 15   | Схема К1, 1К1 ниже отм.0,000   |   |
| 16   | Схема стояков К1-1...К1-6  | <i>Изм. 1</i>   |
| 17   | Схема стояков К1-7...К1-17   |   |
| 18   | Схема стояков К1-18...К1-23  |   |
| 19   | Схема К1 по чердаку на отм.+54,090   |   |
| 20   | Схема К2   |   |
| 21   | Схема сети К14Н, К15Н  |   |
| 22   | Схемы систем В0, В1, 1В1, В10, В11 ниже отм.0,000.<br>Схема 1В1 выше отм.0,000   |   |
| 23   | Схемы систем 1Т3, Т30, Т31, Т40, Т41. Схема 1Т3 выше отм.0,000   |   |
| 24   | Схемы В10, В11, Т30, Т31, Т40, Т41 выше отм.0,000 (стояки).<br>Размеры компенсаторов на стояках В10, В11, Т30, Т31, Т40, Т41 |   |
| 25   | Схемы систем В10, В11, Т30, Т31 выше отм.0,000 (стояк 1). Узлы I, Ia   | <i>Изм. 1</i>   |
| 26   | Схемы систем В11, Т31 выше отм.0,000 (стояк 1). Узлы Ia, II  |   |
| 27   | Схемы систем В10, В11, Т30, Т31 выше отм.0,000 (стояк 2).<br>Узлы III, IV, VI, VI  |   |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>Изм.</span> <span>Кол.уч.</span> <span>Лист</span> <span>№ док.</span> <span>Подпись</span> <span>Дата</span> </div> |  | АПУ.020-01-ВК <div style="text-align: right; margin-top: 5px;">Лист</div> |



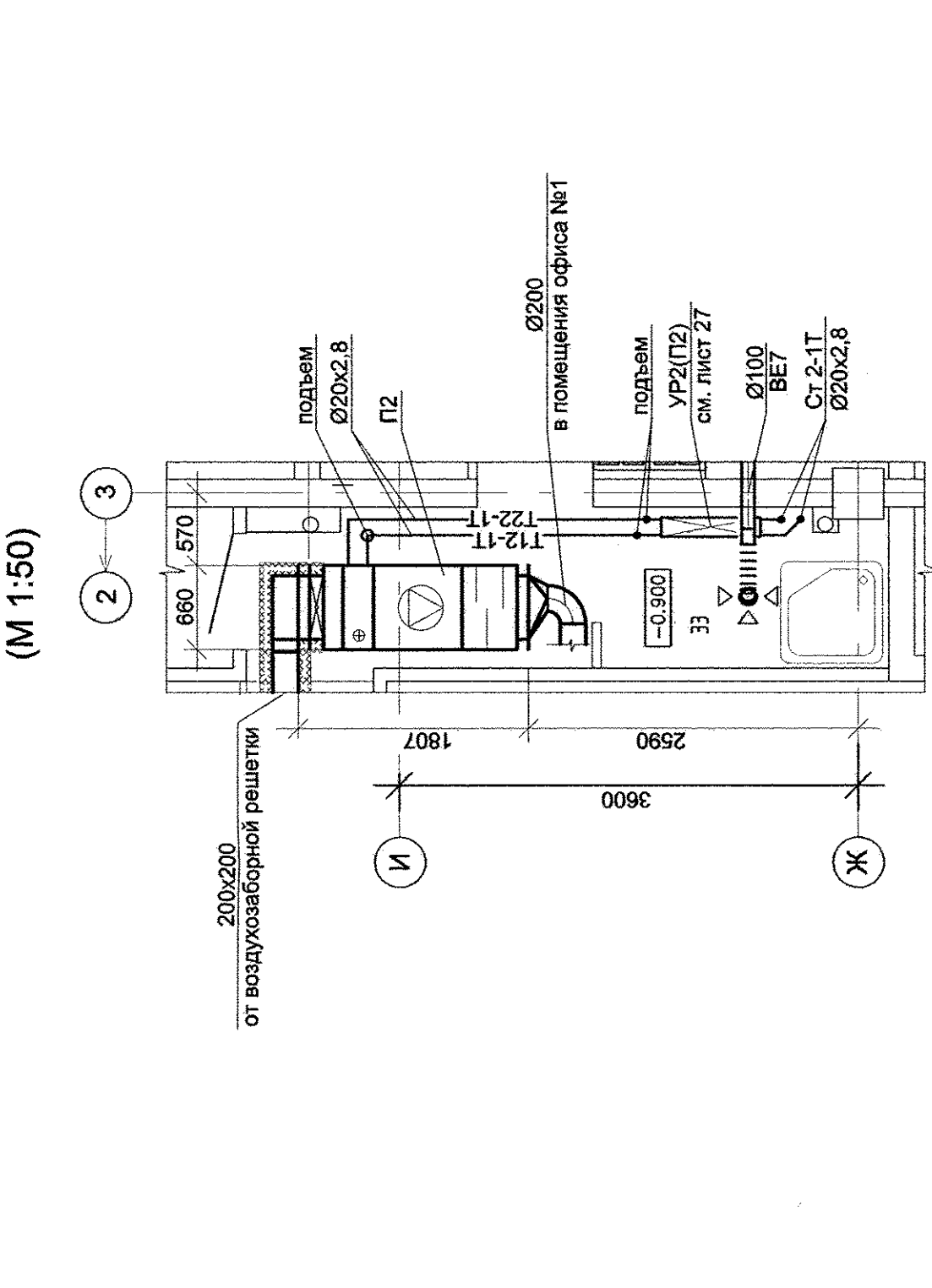
### Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

| Обозначение                              | Наименование  | Примечание    |
|--|---|---------------|
|  | <u>Ссылочные документы</u>  |               |
| Серия 5.900-7<br>Выпуски 0, 4            | Опорные конструкции и средства крепления стальных трубопроводов внутренних санитарно-технических систем |               |
| Серия 4.904-69                           | Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов   |               |
| Серия 4.900-9<br>Выпуск 1                | Крепления пластмассовых трубопроводов   |               |
|  | <u>Прилагаемые документы</u>  |               |
| АПУ.020 – 01 – ВК. С                     | Спецификация оборудования, изделий и материалов   | <i>Изм. 1</i> |
| 5.901-СГП-5.91-ВК л.8                    | Деталь врезки перепуска талых вод от водостоков в бытовую канализацию                                   |               |
| № 05-11/33-4315/7-П/288<br>от 29.10.2013 | Технические условия на водоснабжение и канализование, выданные МУП «Водоканал»                          |               |
| 5.901-СГП-5.91-ВК<br>Лист 24             | Установка бака разрыва струи  |               |
|  |   |               |
|  |   |               |
|  |   |               |
|  |   |               |
|  |   |               |
|  |   |               |
|  |   |               |
|  |   |               |
|  |   |               |

Фрагмент плана в осях 3 - 4 / Л - К  
(М 1:50)



Фрагмент плана в осях 3 / И - Ж  
(М 1:50)



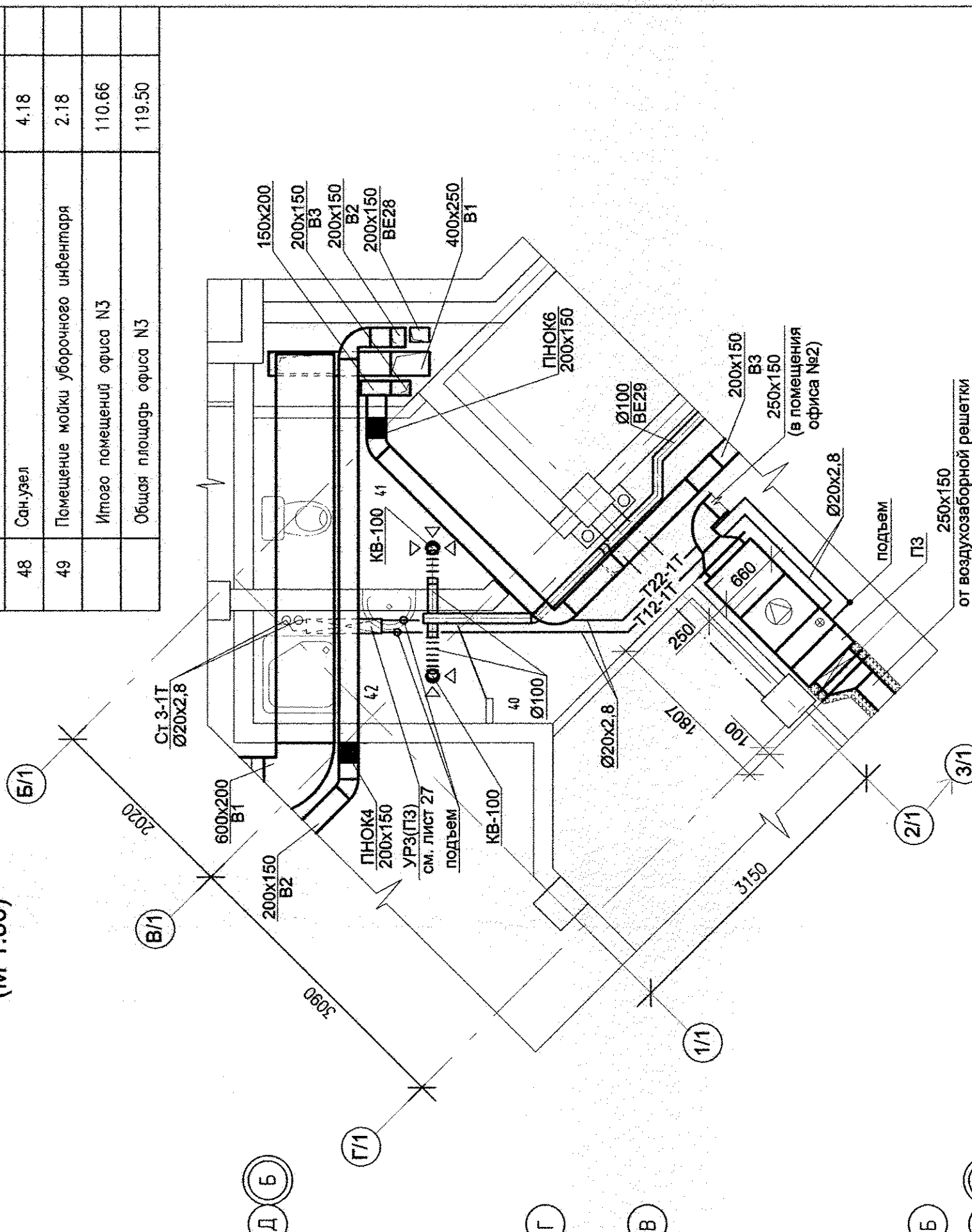
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Номер помещения | Наименование                          | Площадь, м <sup>2</sup> | Кот. помещения |
|-----------------|---------------------------------------|-------------------------|----------------|
| 1               | Гостиная                              | 35,57                   |                |
| 2               | Спальня                               | 43,23                   |                |
| 3               | Кухня                                 | 25,11                   |                |
| 4               | Прихожая                              | 21,22                   |                |
| 5               | Коридор                               | 10,14                   |                |
| 6               | Сп. узел                              | 3,05                    |                |
| 7               | Ванная                                | 9,24                    |                |
| 7а              | Душевая                               | 3,14                    |                |
|                 | Итого помещения апартаментов          | 150,70                  |                |
|                 | Общественные помещения                |                         |                |
| 9               | Тамбур                                | 7,44                    |                |
| 10              | Вестибюль                             | 19,71                   |                |
| 11              | Лифтовый холл                         | 41,04                   |                |
| 12              | Помещение ТСЖ (архив)                 | 14,19                   |                |
| 13              | Санузел с мойкой уборочного инвентаря | 5,94                    |                |
| 14              | Лестничная клетка                     | 15,60                   |                |
| 15              | Лестничная клетка                     | 13,38                   |                |
| 16              | Лестничная клетка                     | 19,69                   |                |
| 17              | Тамбур                                | 2,78                    |                |
| 18              | Помещение охраны (ТСЖ)                | 16,43                   |                |
| 19              | Санузел                               | 5,02                    |                |
| 20              | Коридор                               | 19,04                   |                |
| 21              | Электрощитовая                        | 26,27                   | Д              |
| 22              | Лестничная клетка                     | 18,11                   |                |
|                 | Итого общедомовых помещений           | 224,64                  |                |

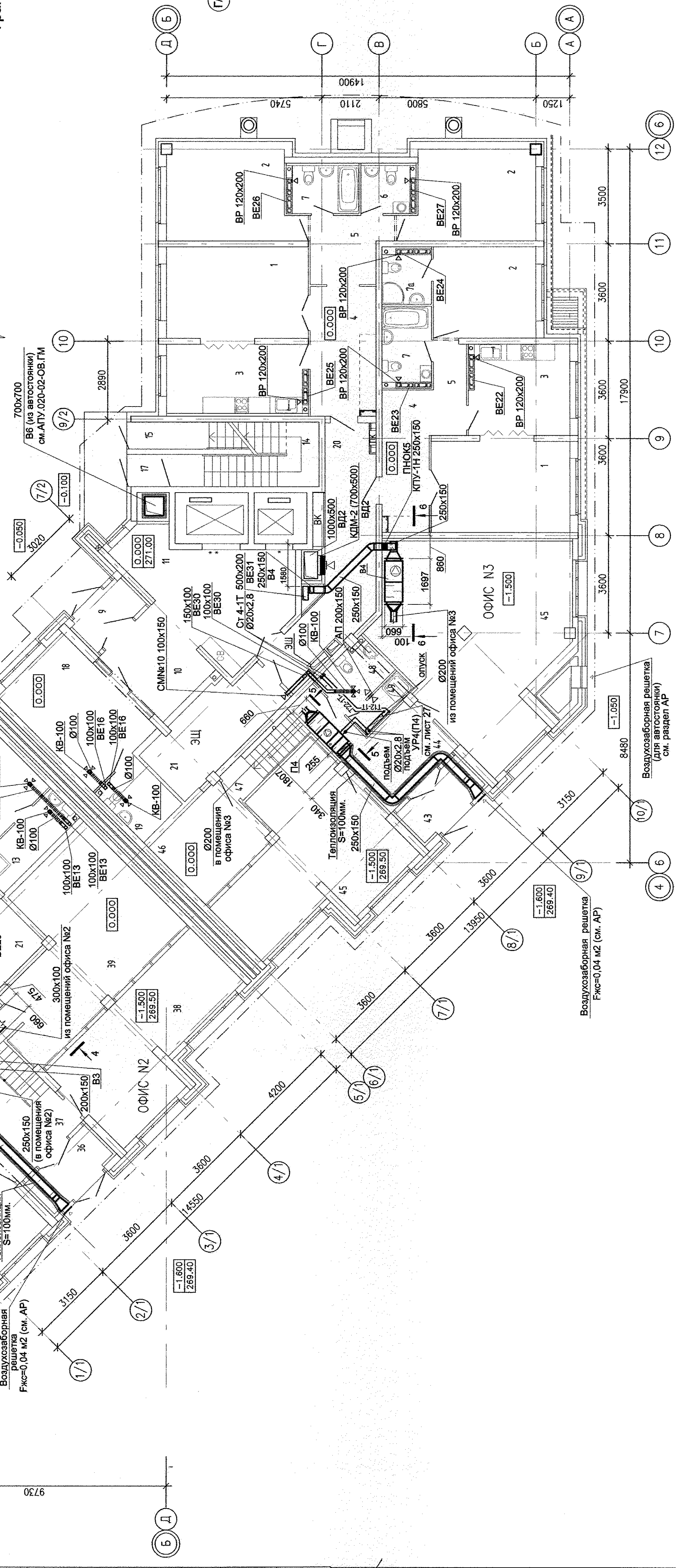
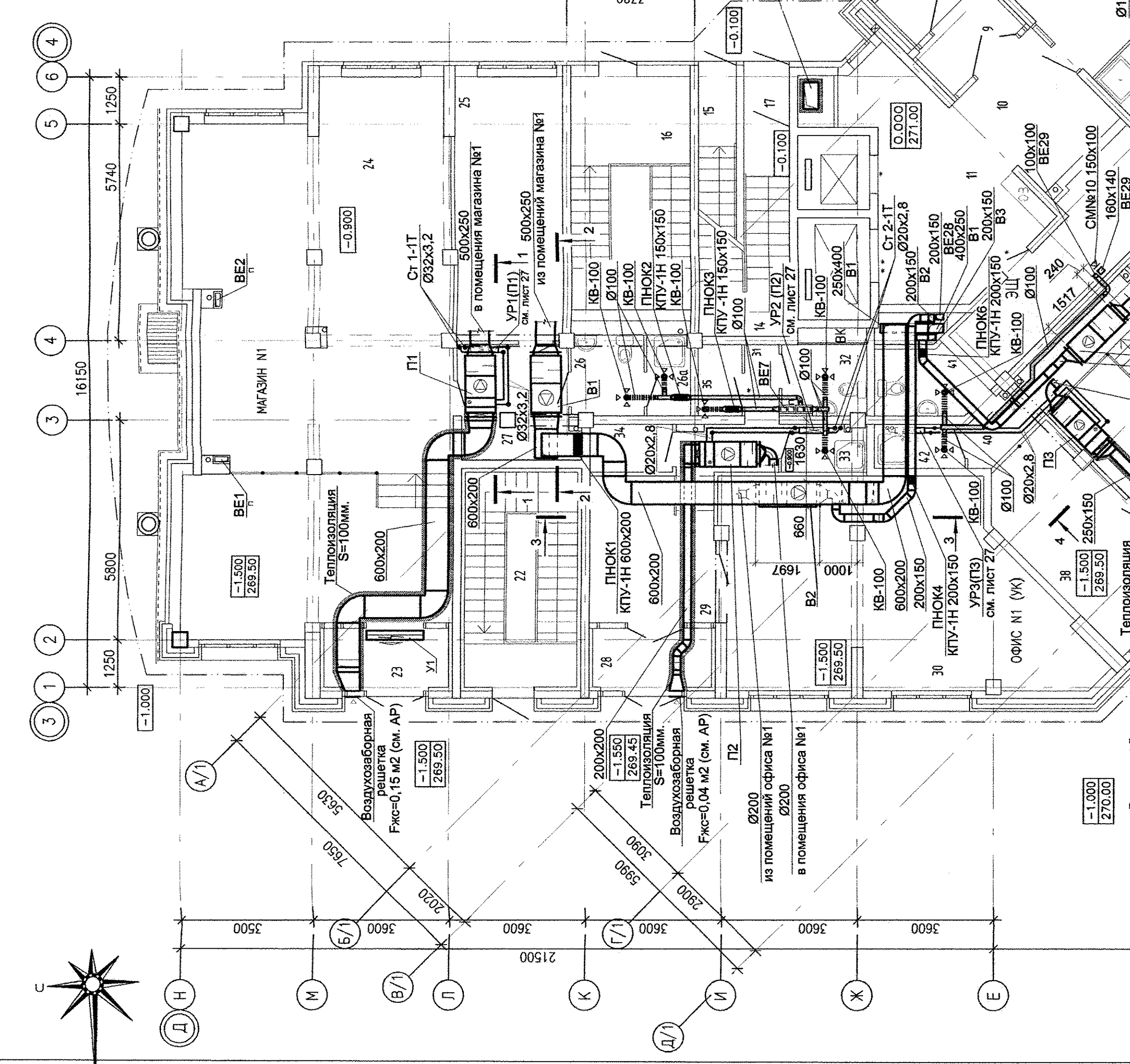
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Номер помещения | Наименование                           | Площадь, м <sup>2</sup> | Кот. помещения |
|-----------------|--|-------------------------|----------------|
| 23              | Тамбур                                 | 5,26                    |                |
| 24              | Торговый зал                           | 94,65                   |                |
| 25              | Помещение организации                  | 19,54                   |                |
| 26              | Санузел                                | 4,10                    |                |
| 26а             | Помещение мойки уборочного инвентаря   | 2,44                    |                |
| 27              | Коридор                                | 8,96                    |                |
|                 | Всего помещений магазина N1            | 134,95                  |                |
|                 | Общая площадь магазина N1              | 146,00                  |                |
|                 | Помещение офиса N1 (ЖК)                |                         |                |
| 28              | Тамбур                                 | 5,39                    |                |
| 29              | Вестибюль                              | 11,76                   |                |
| 30              | Рабочее помещение                      | 44,82                   |                |
| 31              | Коридор                                | 5,14                    |                |
| 32              | Санузел                                | 3,95                    |                |
| 33              | Помещение мойки уборочного инвентаря   | 2,75                    |                |
| 34              | Лестничная                             | 2,71                    |                |
| 35              | Помещение для хранения документов/лент | 2,12                    | В3             |
|                 | Итого помещений офиса N1 (ЖК)          | 78,64                   |                |
|                 | Общая площадь офиса N1 (ЖК)            | 85,20                   |                |
|                 | Помещение офиса N2                     |                         |                |
| 36              | Тамбур                                 | 5,27                    |                |
| 37              | Вестибюль                              | 10,95                   |                |
| 38              | Рабочее помещение                      | 41,03                   |                |
| 39              | Рабочее помещение                      | 31,26                   |                |
| 40              | Коридор                                | 7,68                    |                |
| 41              | Санузел                                | 5,34                    |                |
|                 | Помещение мойки уборочного инвентаря   | 2,74                    |                |
|                 | Итого помещений офиса N2               | 104,27                  |                |
|                 | Общая площадь офиса N2                 | 113,10                  |                |
|                 | Помещение офиса N3                     |                         |                |
| 43              | Тамбур                                 | 5,27                    |                |
| 44              | Вестибюль                              | 12,50                   |                |
| 45              | Рабочее помещение                      | 74,52                   |                |
| 46              | Комната персонала                      | 10,67                   |                |
| 47              | Лестничная площадка                    | 1,34                    |                |
| 48              | Санузел                                | 4,18                    |                |
|                 | Помещение мойки уборочного инвентаря   | 2,18                    |                |
|                 | Итого помещений офиса N3               | 110,66                  |                |
|                 | Общая площадь офиса N3                 | 119,50                  |                |

Фрагмент плана в осях Б1...Г1 / 1...3/1  
(М 1:50)



Фрагмент плана в осях 3 - 4 / Л - К  
(М 1:50)



Примечание: Вытяжные шахты для систем вытяжной общеобменной вентиляции встроены в помещения (системы В1...В6) и автостоянки (системы В5 и В6), а также систем дымоудаления возводить после монтажа воздуховодов

|             |                  |            |      |   |   |
|-------------|------------------|------------|------|---|---|
| Имя N табл. | Проект и в. дата | В. табл. N | Лист | Р | 4 |
| С. табл. N  | Содерж.          | С. табл. N | Лист | Р | 4 |
| К. табл. N  | Конт.            | К. табл. N | Лист | Р | 4 |
| В. табл. N  | В. табл. N       | В. табл. N | Лист | Р | 4 |
| С. табл. N  | С. табл. N       | С. табл. N | Лист | Р | 4 |
| К. табл. N  | К. табл. N       | К. табл. N | Лист | Р | 4 |
| В. табл. N  | В. табл. N       | В. табл. N | Лист | Р | 4 |
| С. табл. N  | С. табл. N       | С. табл. N | Лист | Р | 4 |
| К. табл. N  | К. табл. N       | К. табл. N | Лист | Р | 4 |
| В. табл. N  | В. табл. N       | В. табл. N | Лист | Р | 4 |

АПУ.020-01-0В  
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первом этаже и подземной автостоянкой в здании ул. Веймарской Коммунар и ул. Ключевой в Восточном районе г. Екатеринбург

19 - этажной жилой дом  
Вентиляция и теплоснабжение.  
Лист 1 из 4

Г.П. Герасимов 01.14  
Г.С. Селев 01.14  
М.В. Колупаев 01.14  
Л.В. Прохорова 01.14  
Л.В. Дубинина 01.14

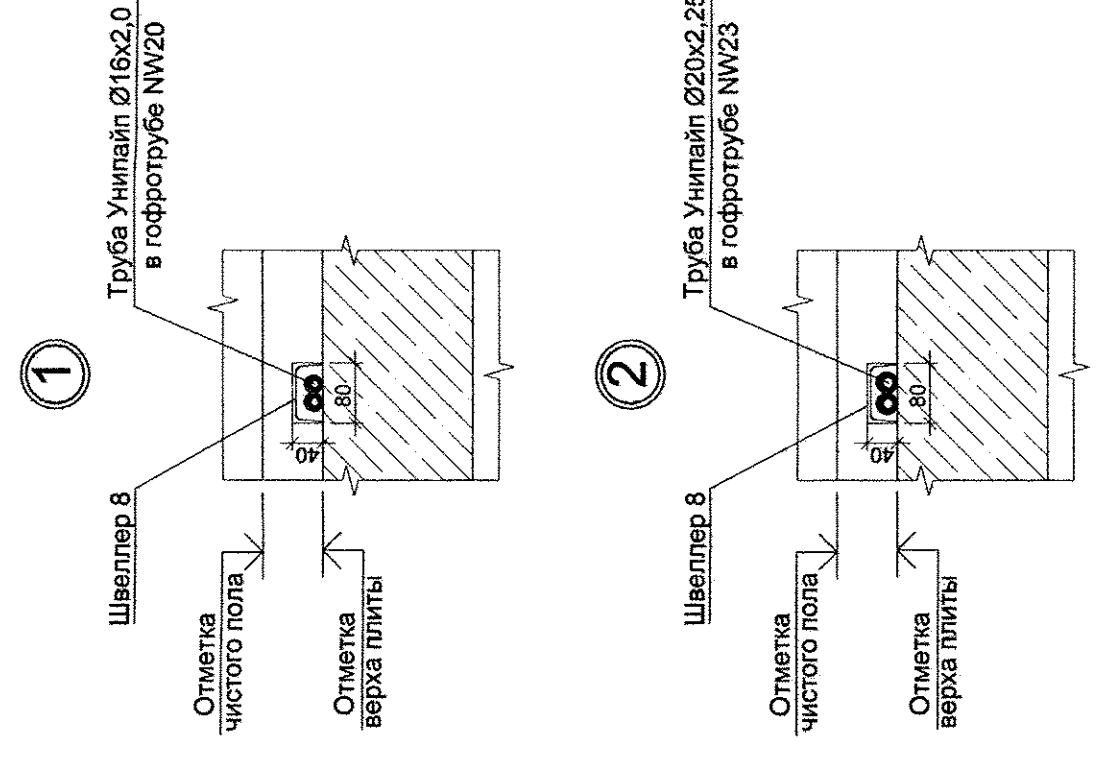
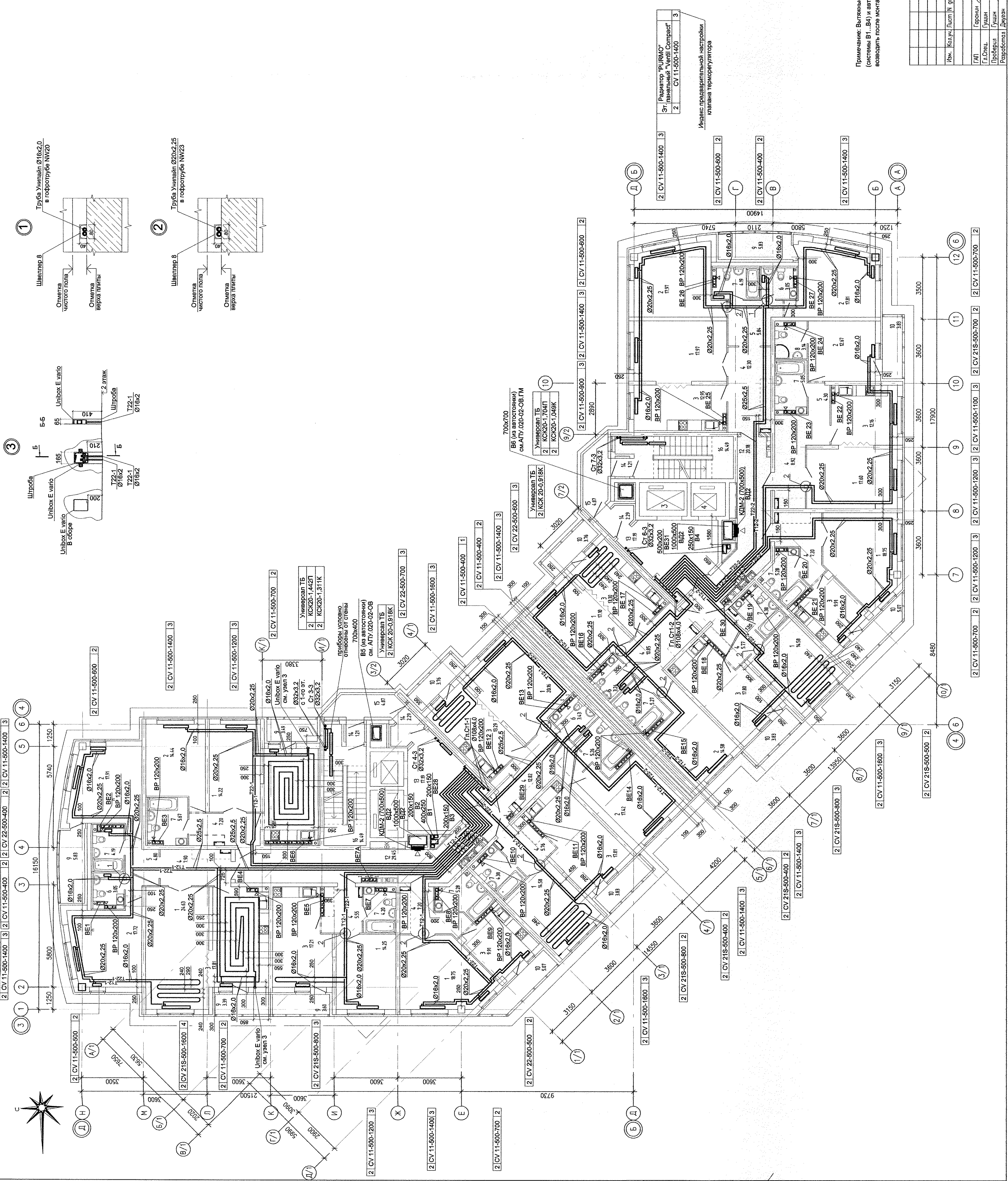
АО «СТРОЙКОМПЛЕКС»  
ФОРМАТ А1

СОТАСОВАНО  
С.П. Селев  
В.П. Колупаев  
Л.В. Прохорова  
Л.В. Дубинина



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Номер этажа            | Наименование      | Площадь кв. м | Ком. шифр |
|------------------------|-------------------|---------------|-----------|
| 1                      | Гостиная          | 192,59        |           |
| 2                      | Спальня           | 130,52        |           |
| 3                      | Кухня             | 157,96        |           |
| 4                      | Прихожая          | 91,47         |           |
| 5                      | Коридор           | 14,94         |           |
| 6                      | Сп. уел.          | 12,77         |           |
| 7                      | Ванная            | 53,15         |           |
| 8                      | Душевая           | 3,14          |           |
| 9                      | Лоджия            | 22,14         |           |
| 10                     | Балкон            | 29,15         |           |
| 11                     | Кладовая          | -             |           |
|                        | Итого             | 707,83        |           |
| Общественные помещения |                   |               |           |
| 12                     | Коридор           | 49,63         |           |
| 13                     | Лифтовый холл     | 34,38         |           |
| 14                     | Тамбур            | 7,00          |           |
| 15                     | Переходная лоджия | 9,74          |           |
| 16                     | Лестничная клетка | 28,98         |           |
|                        | Итого             | 128,73        |           |



Примечание: Выпленные шахты для системы вытяжной общеспонной вентиляции встроенных помещений (системы В1...В4) и автостанции (системы В5 и В6), а также систем дымоудаления возводить после монтажа воздуховодов

| Имя, Кол-во, Лист |        | № документа |   | Дата |        |
|-------------------|--------|-------------|---|------|--------|
| ГАП               | Горюхи | 01.14       | П | 5    | Листов |
| Г.Л.Щен.          | Гушин  | 01.14       | П | 5    | Листов |
| Проверил          | Гушин  | 01.14       | П | 5    | Листов |
| Разработал        | Дружин | 01.14       | П | 5    | Листов |

АПУ.020-01-08

Монтажный журнал см. с нежилыми помещениями на первом этаже и лоджиями в парадной в здании ул. Валерских Коммунаров - Калужской в Вур-Импском районе г. Екатеринбург

19 - этажной жилой дом

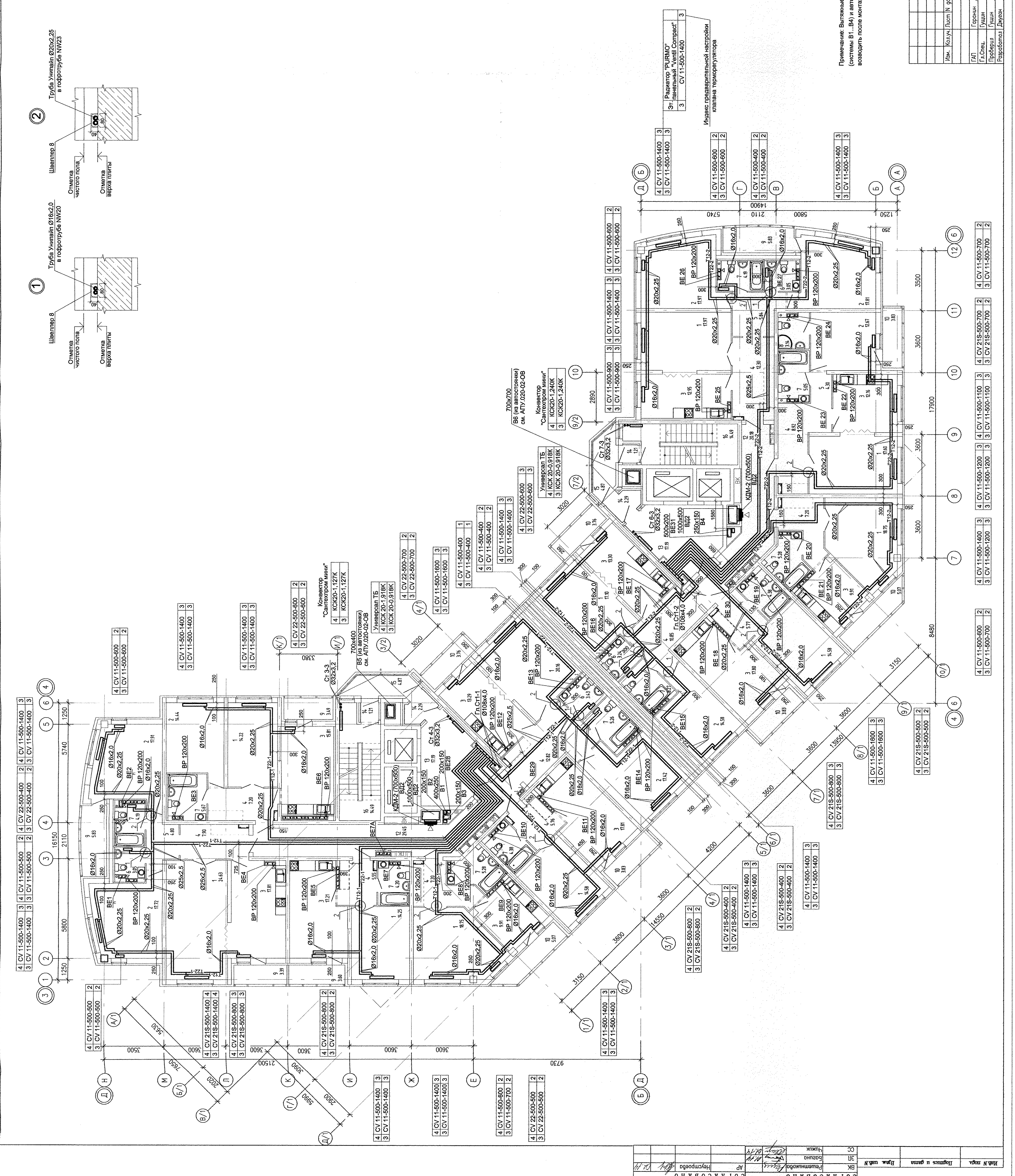
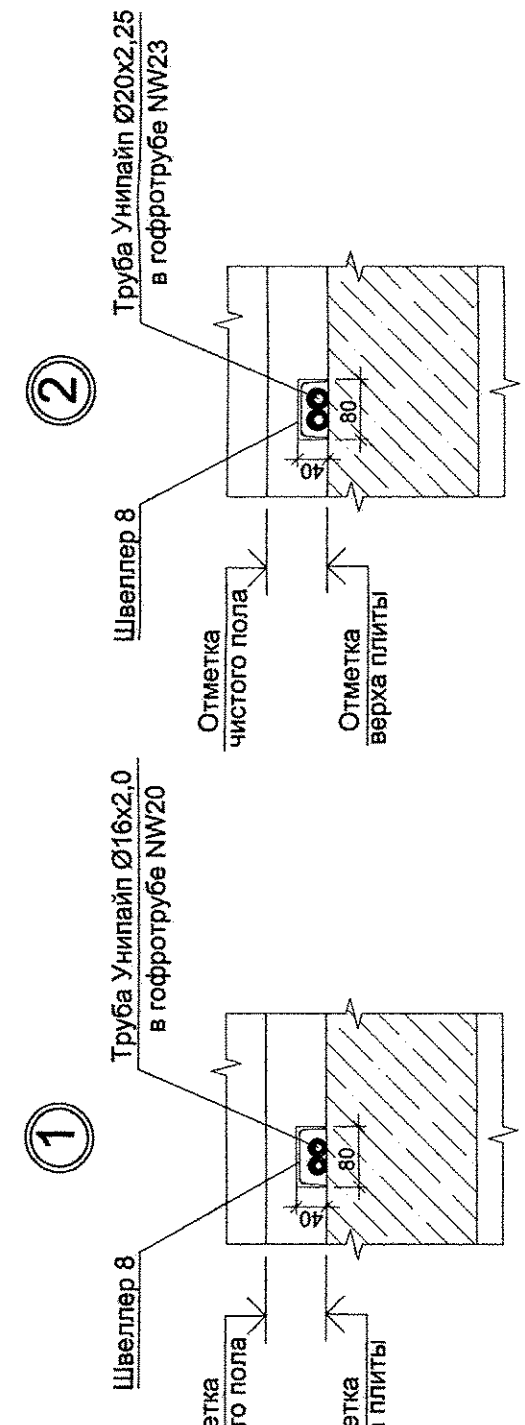
Отопление и Вентиляция

План - 2 этаж



# ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Номер помещения | Наименование          | Площадь, м <sup>2</sup> | Кот. помещения |
|-----------------|-----------------------|-------------------------|----------------|
| 1               | Гостиная              | 192.59                  | 1              |
| 2               | Спальня               | 130.52                  | 1              |
| 3               | Кухня                 | 157.96                  | 1              |
| 4               | Прихожая              | 91.47                   | 1              |
| 5               | Коридор               | 14.94                   | 1              |
| 6               | Сан. узел             | 12.77                   | 1              |
| 7               | Ванная                | 53.15                   | 1              |
| 8               | Душевая               | 3.14                    | 1              |
| 9               | Лоджия                | 22.14                   | 1              |
| 10              | Балкон                | 29.15                   | 1              |
| 11              | Кладовая              | -                       | 1              |
| Итого           | Общеср.обл. помещения | 707.83                  |                |
| 12              | Коридор               | 49.63                   | 2              |
| 13              | Лифтовая жол          | 34.38                   | 2              |
| 14              | Танбур                | 7.00                    | 2              |
| 15              | Переходная лоджия     | 9.74                    | 2              |
| 16              | Лестничная клетка     | 28.88                   | 2              |
| Итого           |                       | 129.73                  |                |



|            |                |       |        |
|------------|----------------|-------|--------|
| ИПК № инж. | Легких и ягода | Листы | и дата |
| ВЗЛ № уч.№ |                |       |        |
| ВК         | Инженер        |       |        |
| СН         | Проектировщик  |       |        |
| СД         | Инженер        |       |        |
| СМ         | Инженер        |       |        |
| СИ         | Инженер        |       |        |
| СН         | Инженер        |       |        |
| СД         | Инженер        |       |        |
| СИ         | Инженер        |       |        |
| СМ         | Инженер        |       |        |

Примечание: Вытяжные шахты для систем вытяжной общеобменной вентиляции встроены в помещения (системы В1, В4) и автономно (системы В5 и В6), а также систем дымоудаления входить после монтажа воздуховодов

АПУ 020-01-08

Инженерный отдел с/х. с. на жилых помещениях на первом этаже и газовой отопительной в гаражах улиц. Валерий Комаров — Кладовый в Вера-Метском районе с Екатеринбург

|      |   |      |        |      |   |        |
|------|---|------|--------|------|---|--------|
| Лист | № | Дата | Страна | Лист | № | Листов |
| 19   | - |      |        |      |   |        |

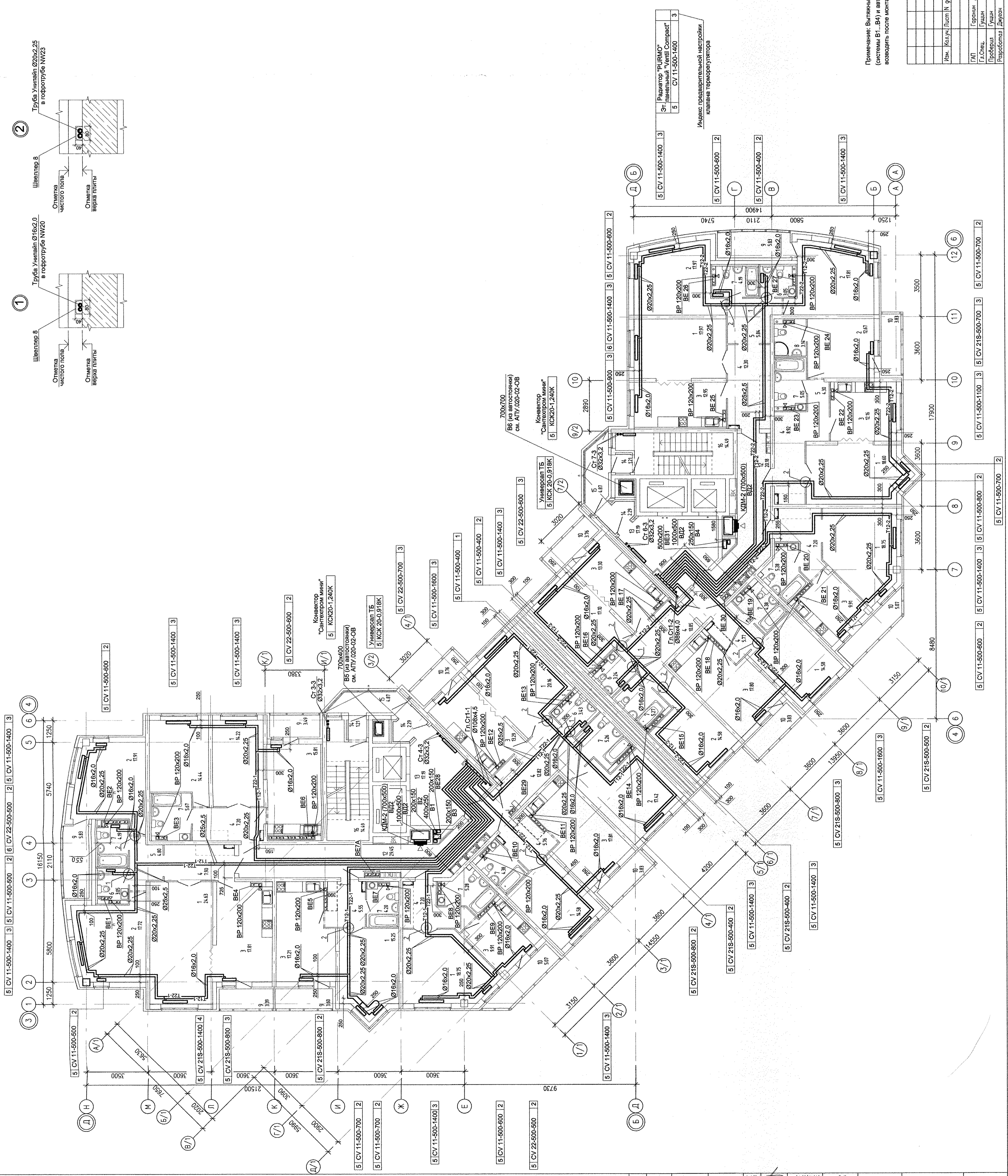
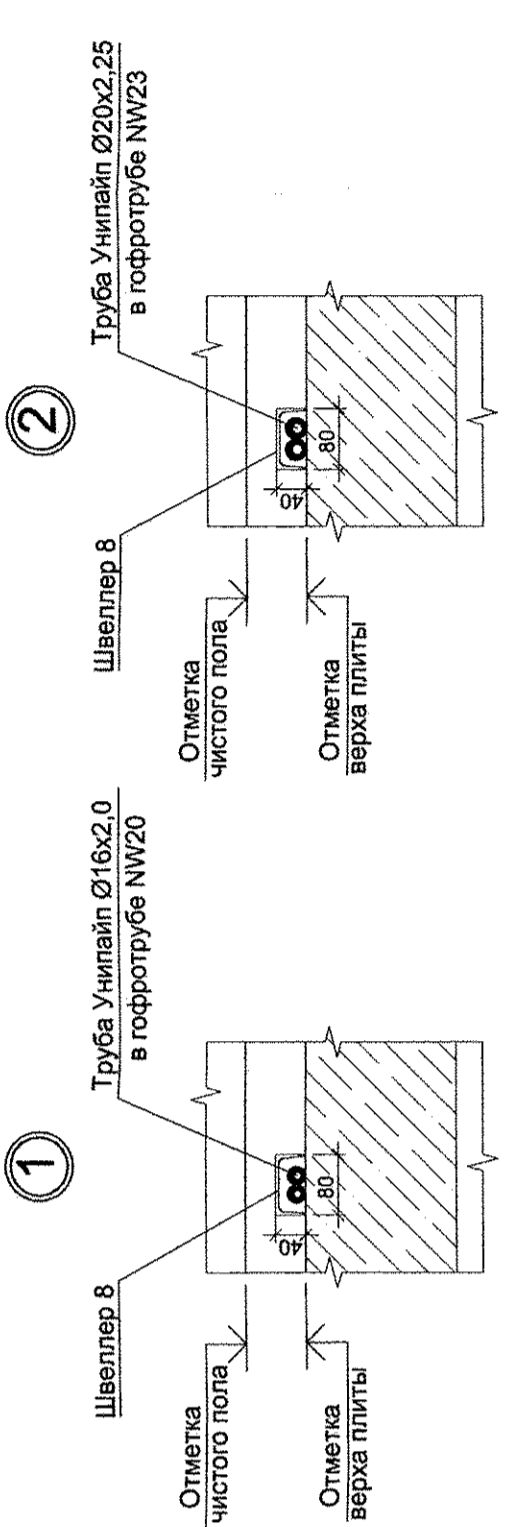
|             |       |       |
|-------------|-------|-------|
| ГРП         | Горин | 01.14 |
| Л.С.Щ.      | Щукин | 01.14 |
| Проектант   | Щукин | 01.14 |
| Разработчик | Щукин | 01.14 |

Отопление и вентиляция  
План 3, 4 этажей  
АТОМСТРОЙКОМПЛЕКС



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Номер помеще-ния | Наименование                           | Площадь, кв.м | Комп. помеще-ния        |
|------------------|--|---------------|-------------------------|
| 1                | Помещения административного назначения | 194.59        | Административный корпус |
| 2                | Гостиная                               | 130.52        | Жилые помещения         |
| 3                | Спальня                                | 157.96        | Жилые помещения         |
| 4                | Кухня                                  | 91.47         | Жилые помещения         |
| 5                | Прихожая                               | 14.94         | Жилые помещения         |
| 6                | Коридор                                | 12.77         | Жилые помещения         |
| 7                | Сан. узел                              | 53.15         | Жилые помещения         |
| 8                | Ванная                                 | 3.14          | Жилые помещения         |
| 9                | Лоджия                                 | 22.14         | Жилые помещения         |
| 10               | Балкон                                 | 28.15         | Жилые помещения         |
| 11               | Кладовая                               | -             | Жилые помещения         |
| 12               | Итого                                  | 709.83        | Общедомовые помещения   |
| 13               | Коридор                                | 49.63         | Общедомовые помещения   |
| 14               | Лифтовой холл                          | 34.38         | Общедомовые помещения   |
| 15               | Тюбрум                                 | 7.00          | Общедомовые помещения   |
| 16               | Переходная лоджия                      | 9.74          | Общедомовые помещения   |
| 17               | Лестничная клетка                      | 28.98         | Общедомовые помещения   |
| 18               | Итого                                  | 129.73        | Общедомовые помещения   |



Радиатор "PURMO"  
Эксплуатационный "Ventil Compact"  
CV 11-500-1400 3

Индекс программируемой настройки  
клапана терморегулятора

Примечание: Выгнанные шахты для систем вытяжной общеобменной вентиляции встроенных помещений (системы В1...В4) и автономки (системы В5 и В6), а также систем дымоудаления возводить после монтажа воздухопровода

| АПУ.020-01-0В |          |      |        |
|---------------|----------|------|--------|
| Лист          | Страница | Лист | Листов |
| 1             | 1        | 7    | 7      |

Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первом этаже и подземной автостоянкой в границах улиц Вильгельм-Коммунар и Кленовой в Верх-Исетском районе г. Екатеринбурга

19 - этажный жилой дом

Отопление и вентиляция  
План 5 этажа

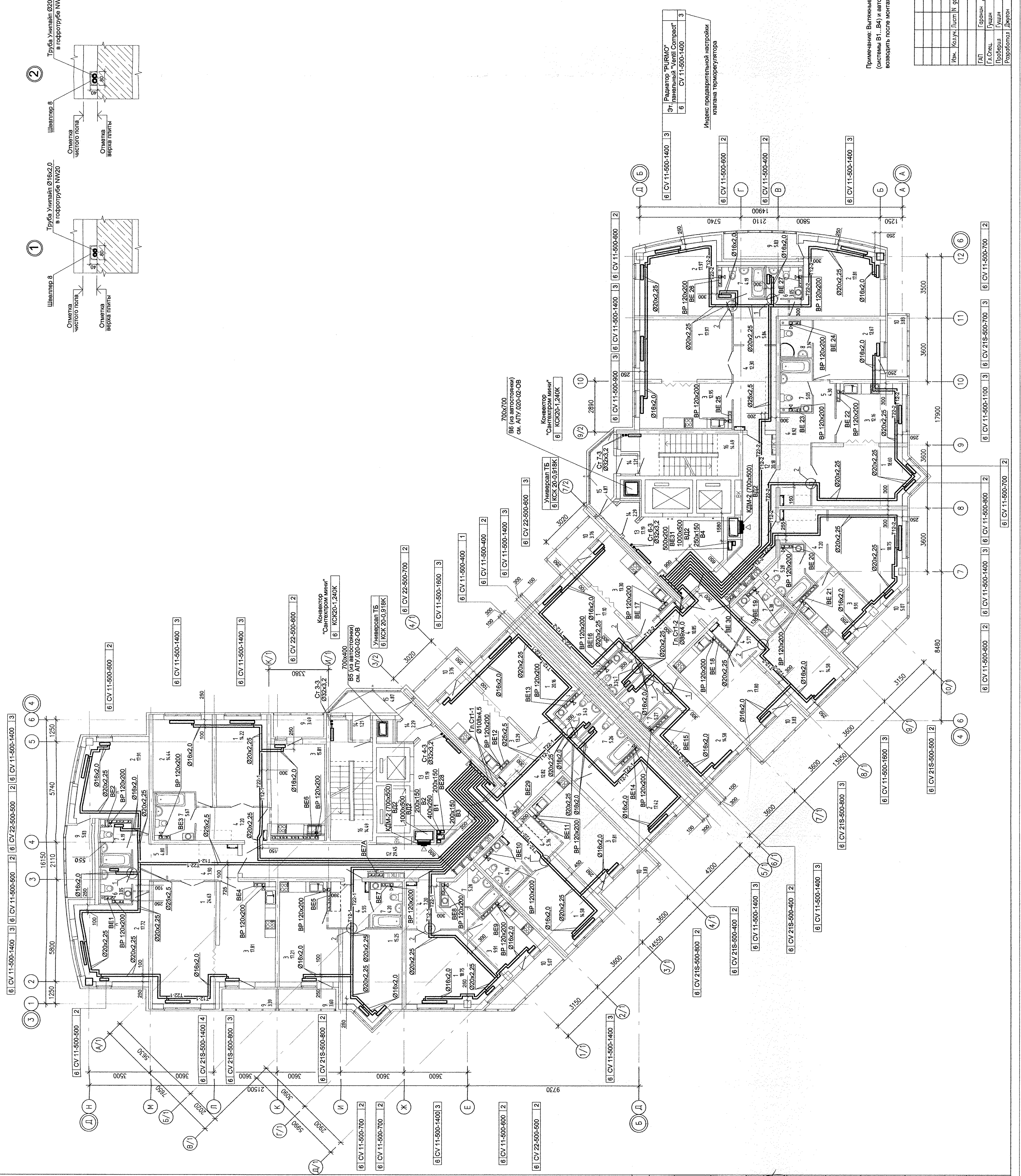
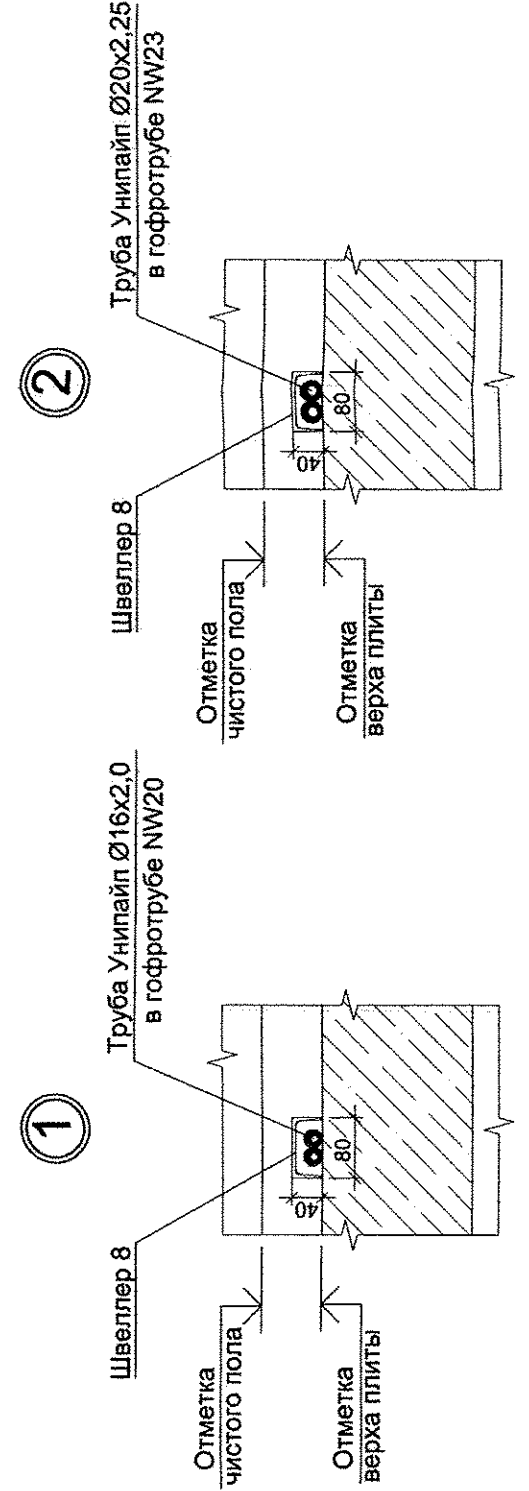
Эксплуатационный  
АТОМСТРОЙКОМПЛЕКС

Имя и фамилия  
Подпись и дата  
М.П. организации  
М.П. исполнителя  
М.П. заказчика  
М.П. проектировщика  
М.П. архитектора  
М.П. инженера  
М.П. прораба  
М.П. мастера  
М.П. бригадира  
М.П. прораба  
М.П. мастера  
М.П. бригадира



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Номер помещения | Наименование           | Площадь, кв. м | Кот. помещения |
|-----------------|------------------------|----------------|----------------|
| 1               | Гостиная               | 194.59         |                |
| 2               | Спальня                | 130.52         |                |
| 3               | Кухня                  | 157.96         |                |
| 4               | Прихожая               | 91.47          |                |
| 5               | Коридор                | 14.94          |                |
| 6               | Сан. узел              | 12.77          |                |
| 7               | Ванная                 | 53.15          |                |
| 8               | Душевая                | 3.14           |                |
| 9               | Лоджия                 | 22.14          |                |
| 10              | Балкон                 | 28.15          |                |
| 11              | Кладовая               | -              |                |
|                 | Итого                  | 709.83         |                |
|                 | Общественное помещение |                |                |
| 12              | Коридор                | 49.63          |                |
| 13              | Лифтовая холл          | 34.38          |                |
| 14              | Томбур                 | 7.00           |                |
| 15              | Переходная лоджия      | 9.74           |                |
| 16              | Лестничная клетка      | 28.99          |                |
|                 | Итого                  | 129.73         |                |



Примечание: Вытяжные шахты для систем вытяжной общеобменной вентиляции встроены в помещения (системы В1...В4) и автономны (системы В5 и В6), а также систем дымоудаления возводить после монтажа воздуховодов

| Имя и подг.        |                    | Подпись и дата     |       | Лист |   |
|--------------------|--------------------|--------------------|-------|------|---|
| М.Н. ПОДГОТОВИТЕЛЬ | С.А. ПОДГОТОВИТЕЛЬ | С.А. ПОДГОТОВИТЕЛЬ | 01.14 | Р    | 8 |
| В.А. ПРОЕКТИРОВЩИК | С.А. ПРОЕКТИРОВЩИК | С.А. ПРОЕКТИРОВЩИК | 01.14 | Л    | 8 |
| В.А. ПРОЕКТИРОВЩИК | С.А. ПРОЕКТИРОВЩИК | С.А. ПРОЕКТИРОВЩИК | 01.14 | Л    | 8 |
| В.А. ПРОЕКТИРОВЩИК | С.А. ПРОЕКТИРОВЩИК | С.А. ПРОЕКТИРОВЩИК | 01.14 | Л    | 8 |

АПУ.020-01-0В  
 Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первом этаже и подземной частью в границах улиц Венерских Коммунар и Ключевской в Верх-Исетском районе г. Екатеринбург

19 - этаж жилой дом  
 Отопление и вентиляция.  
 План 6 этаж

АО «СТРОЙКОМПЛЕКС»



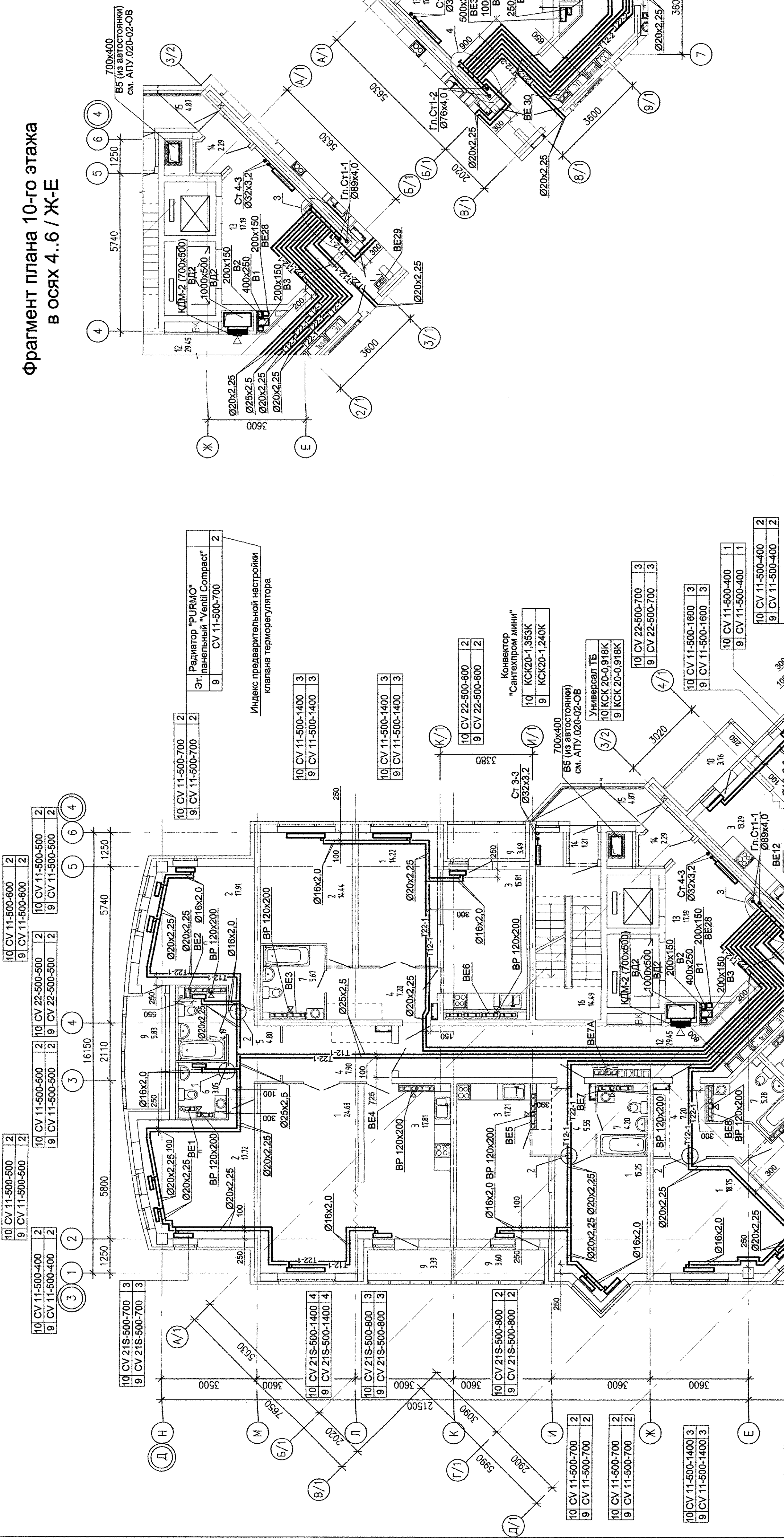




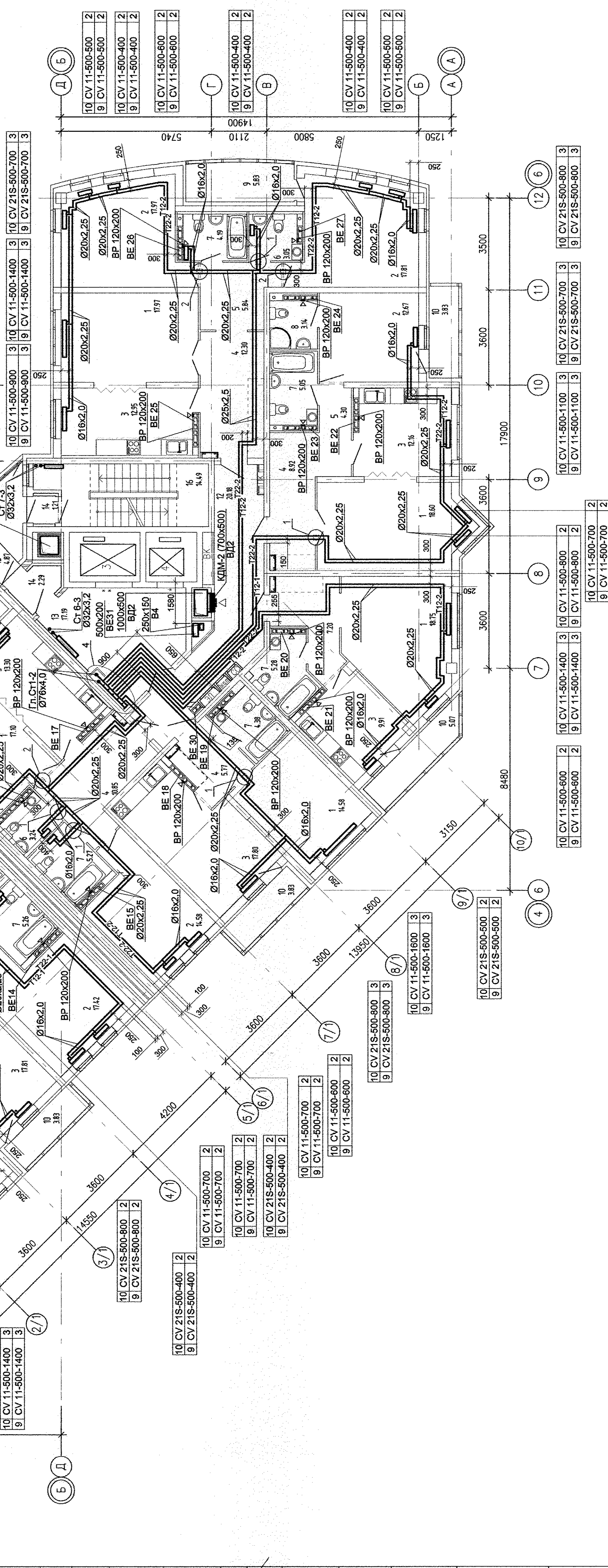
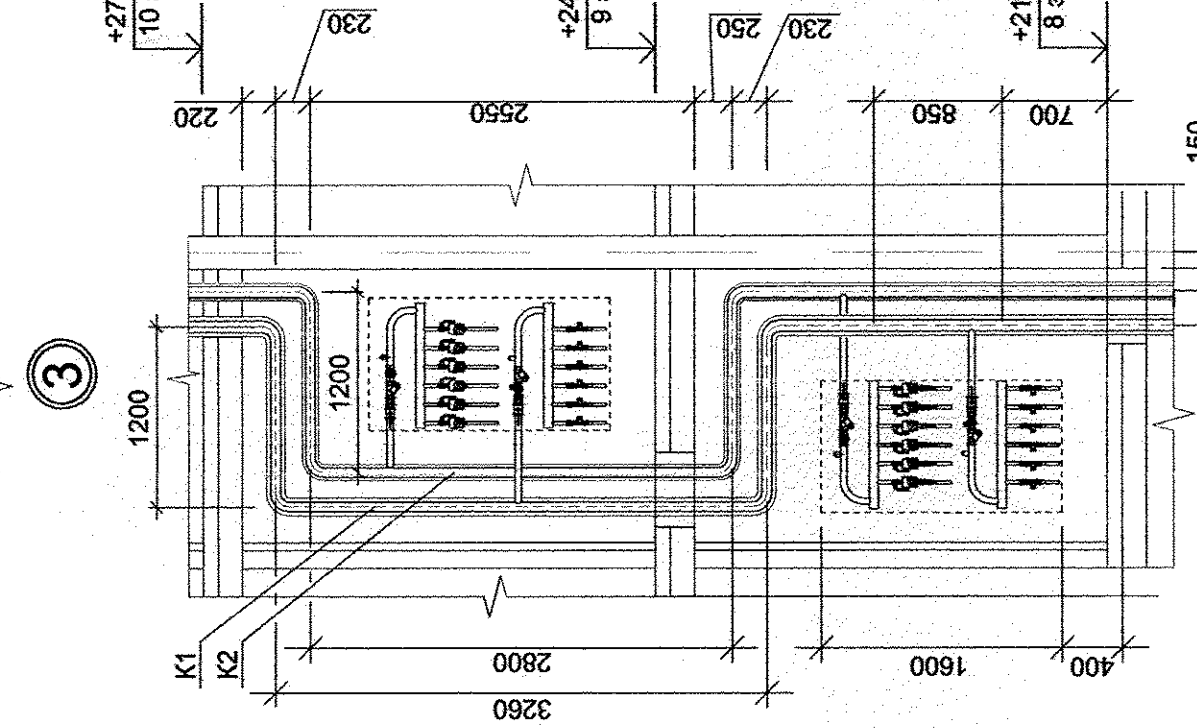
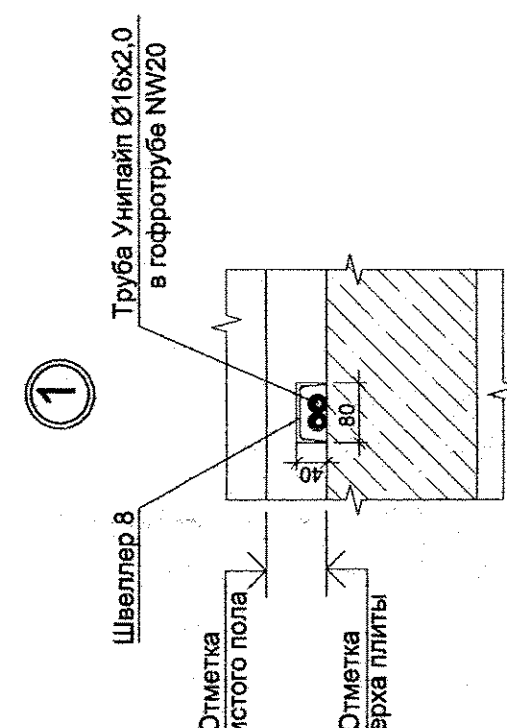
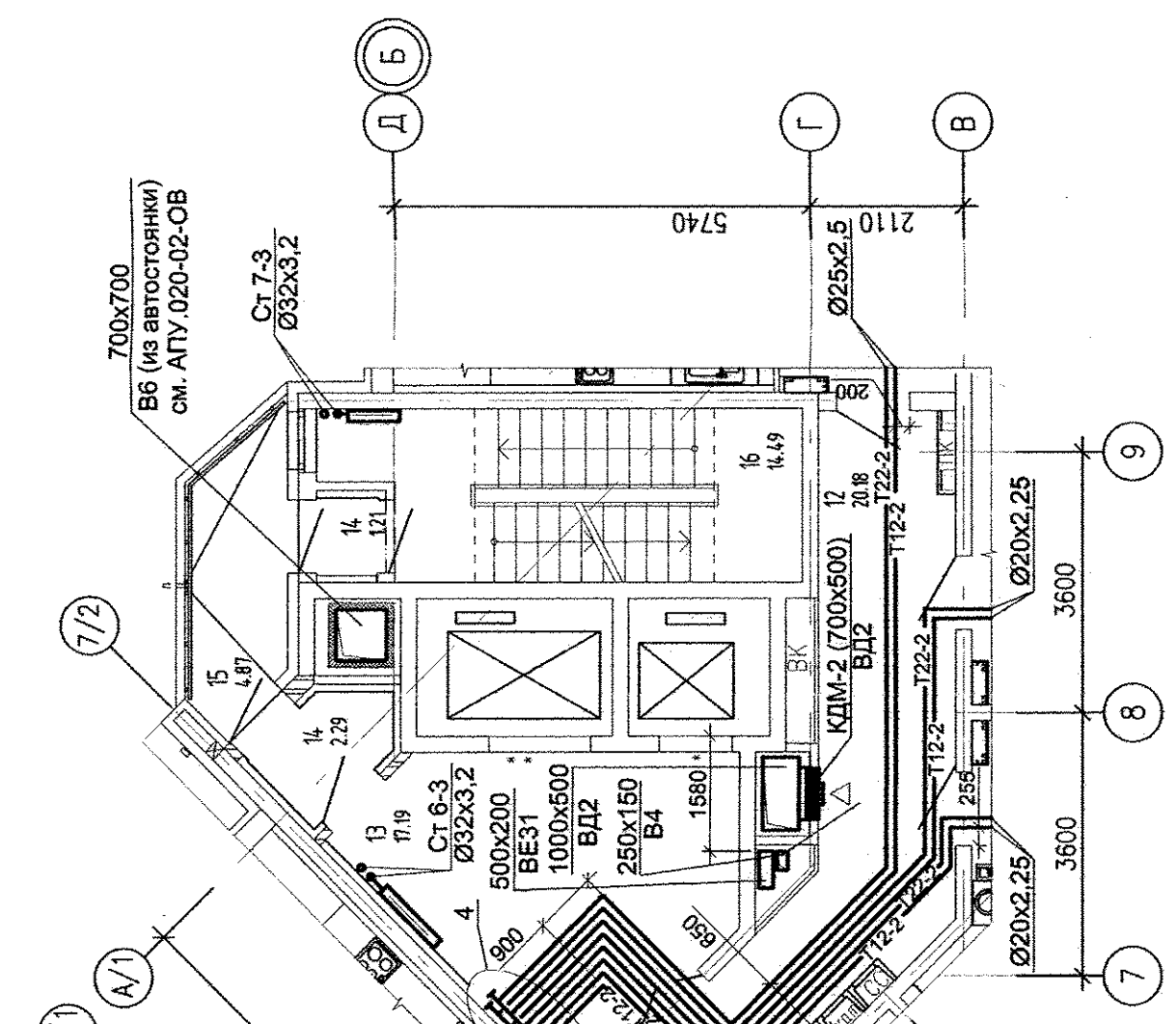




**Фрагмент плана 10-го этажа  
в осях 4.6 / Ж-Е**



**Фрагмент плана 10-го этажа  
в осях В.Д / 7...9**



Примечание: Вытяжные шахты для систем вытяжной общеобменной вентиляциистроенных помещений (системы В1, В4) и вентканалы (системы В5 и В8), а также систем дымоудаления возводить после монтажа воздуховодов

|   |            |       |
|---|------------|-------|
| АПУ 020-01-0В   |            |       |
| Масштабный жилой дом с нежилыми помещениями на первом этаже и подземной стоянкой в здании ул. Вейсмарк Коммунар | Дом        | Лист  |
| Ключевой в Вейс-Истском районе г. Екатеринбург  | Дата       | Лист  |
| 19 - этаж   | Р          | 11    |
| Отопление и вентиляция  | ГАП        | 01.14 |
| План 9, 10 этажа  | Г.Л.Овечко | 01.14 |
|   | Проверка   | 01.14 |
|   | Разработка | 01.14 |
| АТОМС-ПРОЕКТОР  |            |       |

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

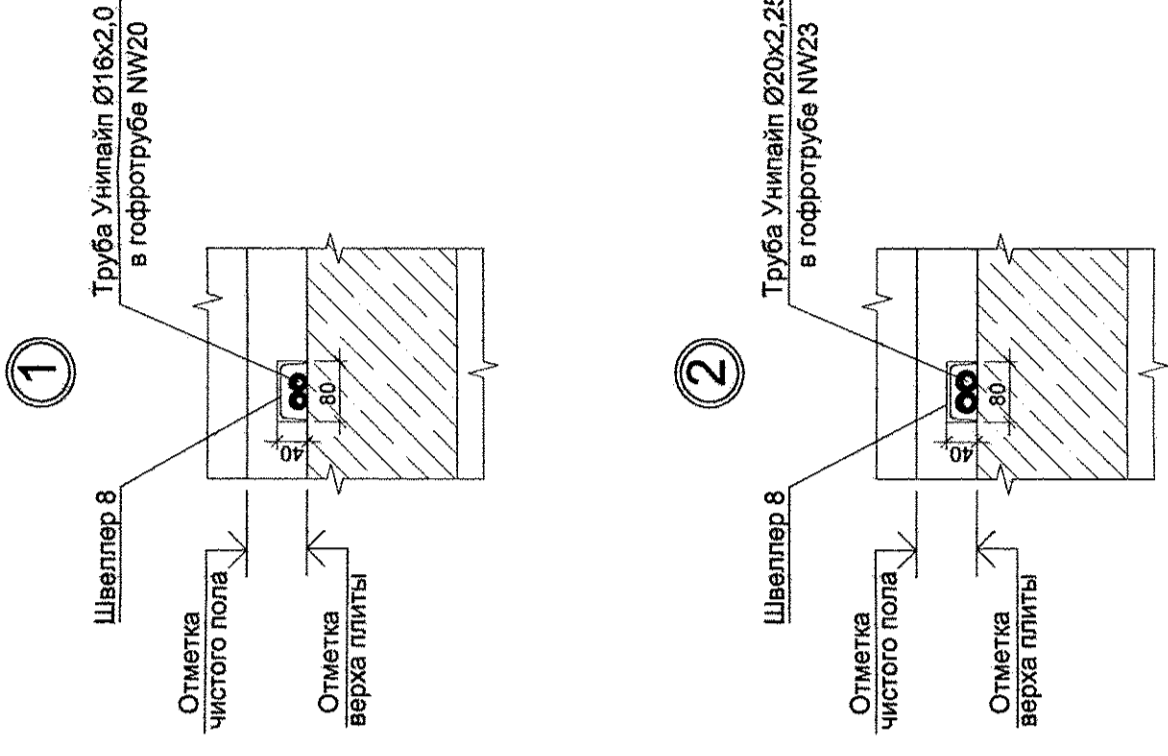
| Номер помещения         | Наименование      | Площадь, кв.м |
|-------------------------|-------------------|---------------|
| 1                       | Гостиная          | 194.59        |
| 2                       | Спальня           | 130.52        |
| 3                       | Кухня             | 157.96        |
| 4                       | Прихожая          | 91.47         |
| 5                       | Коридор           | 14.94         |
| 6                       | Сон. узел         | 12.77         |
| 7                       | Ванная            | 53.15         |
| 8                       | Душевая           | 3.14          |
| 9                       | Лоджия            | 22.14         |
| 10                      | Балкон            | 29.15         |
| 11                      | Кладовая          | -             |
|                         | Итого             | 709.83        |
| Общеслужбовые помещения |                   |               |
| 12                      | Коридор           | 49.63         |
| 13                      | Лифтовая зала     | 34.38         |
| 14                      | Томур             | 7.00          |
| 15                      | Переходная лоджия | 9.74          |
| 16                      | Лестничная клетка | 28.88         |
|                         | Итого             | 129.73        |

|                  |                |             |
|------------------|----------------|-------------|
| Иск. и тех. инж. | Исполн. и дата | Рек. инж.   |
| В.И.Иванов       | 10.11.19       | С.М.Бондарь |
| С.А.Савина       |                | В.И.Иванов  |
| С.М.Бондарь      |                | С.А.Савина  |
| В.И.Иванов       |                | С.М.Бондарь |
| С.А.Савина       |                | В.И.Иванов  |



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| № п/п | Наименование | Площадь, кв. м | № п/п | Наименование           | Площадь, кв. м |
|-------|--------------|----------------|-------|------------------------|----------------|
| 1     | Гостиная     | 194,59         | 11    | Кладовая               | 709,83         |
| 2     | Спальня      | 130,52         | 12    | Общественные помещения | 49,63          |
| 3     | Кухня        | 157,86         | 13    | Лифтовая зона          | 34,38          |
| 4     | Прихожая     | 91,47          | 14    | Танбур                 | 7,00           |
| 5     | Коридор      | 14,94          | 15    | Переходная лестница    | 28,98          |
| 6     | Сан. узел    | 12,77          | 16    | Итого                  | 129,73         |
| 7     | Ванная       | 53,15          |       |                        |                |
| 8     | Душевая      | 3,14           |       |                        |                |
| 9     | Лоджия       | 22,14          |       |                        |                |
| 10    | Балкон       | 29,15          |       |                        |                |



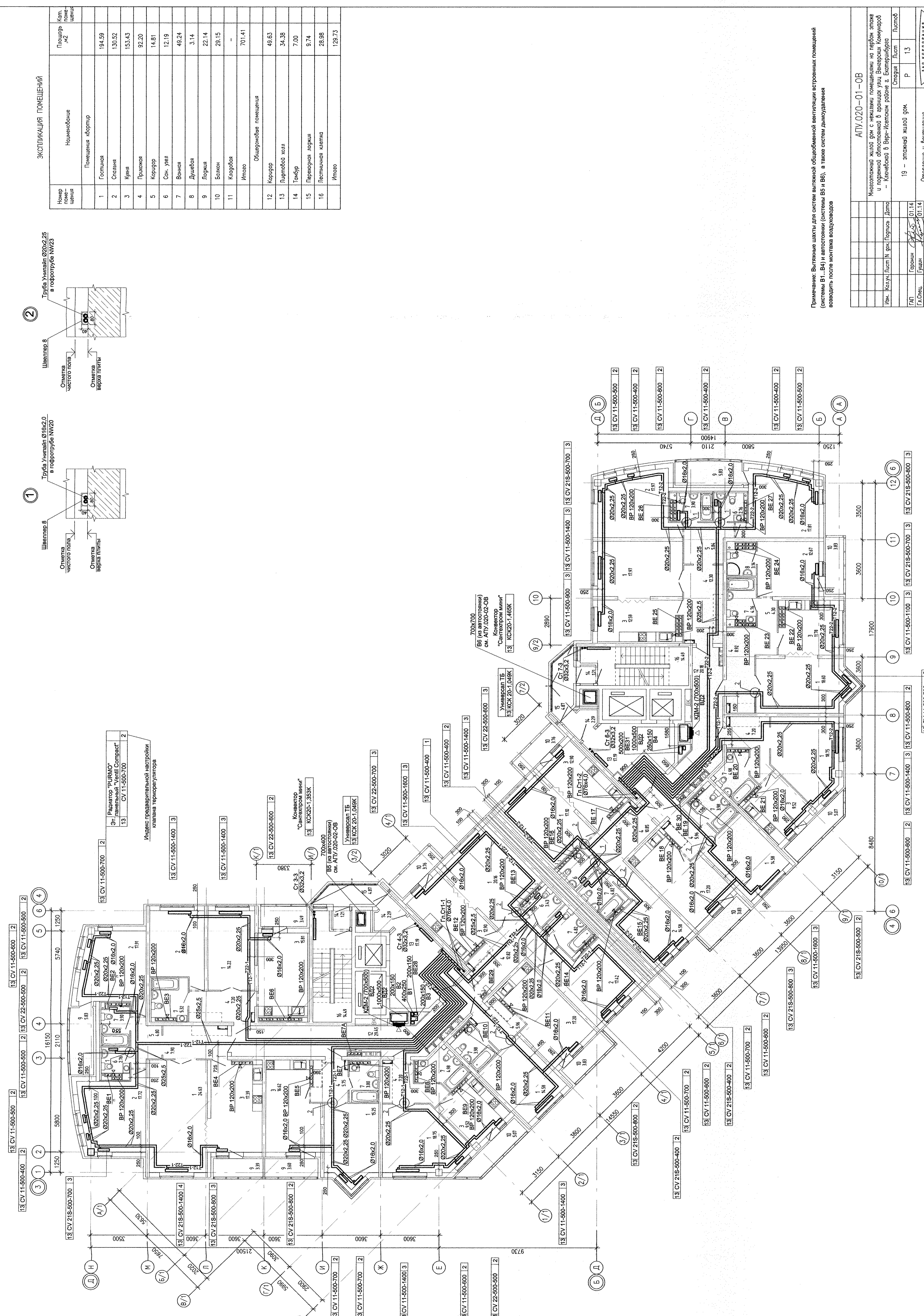
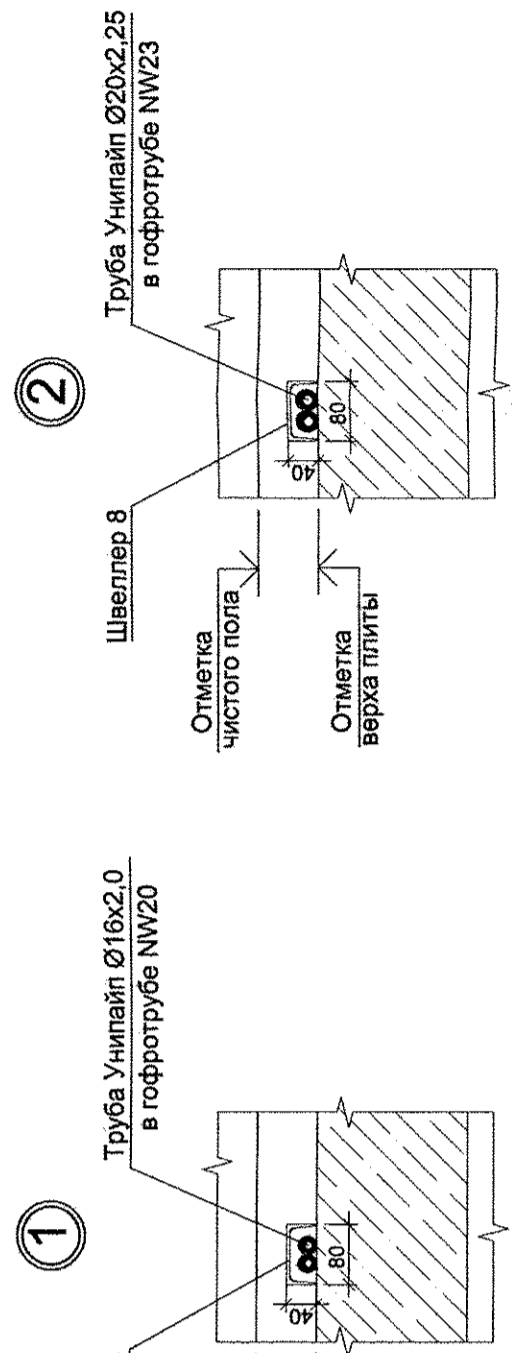
Примечание: Выпуклые шахты для систем вытяжной общедомовой вентиляции встроены в помещения (системы В1...В4) и в коридоры (системы В5 и В6), в также систем дымоудаления возводить после монтажа воздуховодов

| АПВ.020-01-0В |               |       |      |
|---------------|---------------|-------|------|
| № п/п         | Исполнитель   | Дата  | Лист |
| 1             | Генпроект     | 01.14 | Р    |
| 2             | Архитектор    | 01.14 | 12   |
| 3             | Проектировщик | 01.14 |      |
| 4             | Инженер       | 01.14 |      |



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Номер помещ-чения | Номенклатура            | Площадь помещ-чения, м2 | Кат. помещ-чения |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|------------------|
| 1                 | Гостиница               | 194.59                  |                  |
| 2                 | Спальня                 | 130.52                  |                  |
| 3                 | Кухня                   | 153.43                  |                  |
| 4                 | Прихожая                | 92.20                   |                  |
| 5                 | Коридор                 | 14.81                   |                  |
| 6                 | Сан. узел               | 12.19                   |                  |
| 7                 | Ванная                  | 49.24                   |                  |
| 8                 | Душевая                 | 3.14                    |                  |
| 9                 | Лоджия                  | 22.14                   |                  |
| 10                | Балкон                  | 29.15                   |                  |
| 11                | Кладовая                | -                       |                  |
|                   | Итого                   | 701.41                  |                  |
|                   | Общеслужебные помещения |                         |                  |
| 12                | Коридор                 | 49.63                   |                  |
| 13                | Лифтовая холл           | 34.38                   |                  |
| 14                | Тамбур                  | 7.00                    |                  |
| 15                | Переходная лоджия       | 9.74                    |                  |
| 16                | Лестничная клетка       | 28.98                   |                  |
|                   | Итого                   | 129.73                  |                  |



Примечание: Вытяжные шахты для систем вытяжной общеобменной вентиляции встроенных помещений (системы В1...В4) и автономки (системы В5 и В6), в составе систем дымоудаления возводить после монтажа воздуховодов

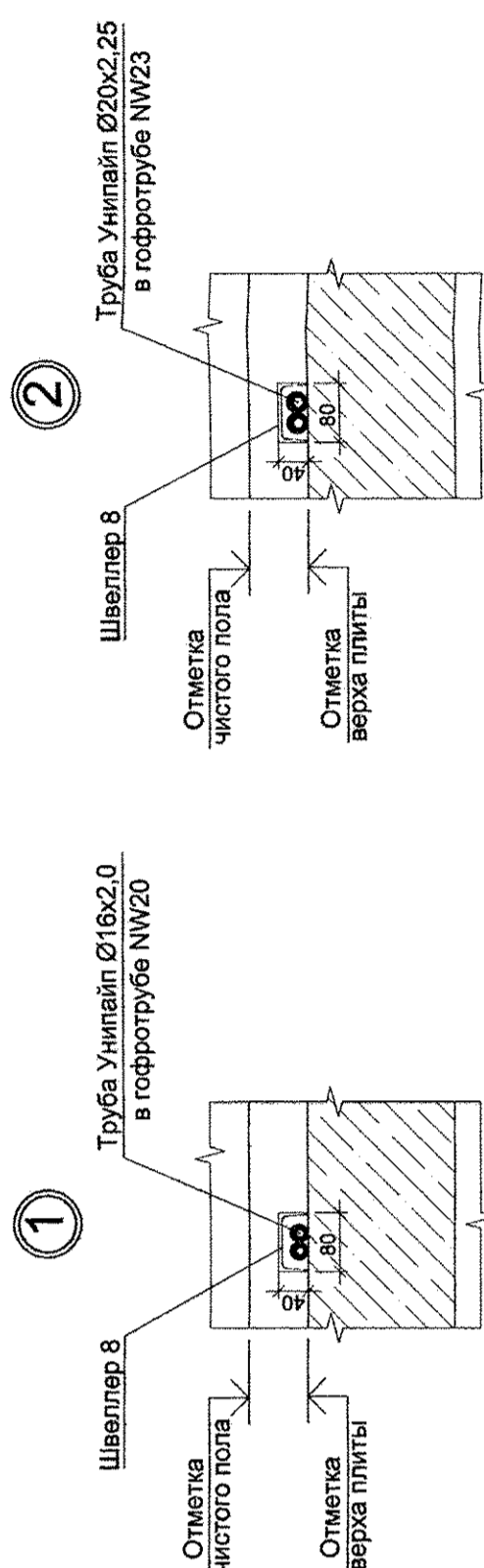
|  |        |
|--|--------|
| АПУ.020-01-0В  |        |
| Минусовский жилой дом с нежилыми помещениями на первом этаже и подземной частью в здании ул. Венерских Коммунар - Клейменов в Верх-Исетском районе г. Екатеринбург | Лист   |
| 19 - этаж  | Листов |
| Р  | 13     |
| АО «КОРПОРАЦИЯ АТОЖСТРОЙМЛЕКС»   |        |

|            |            |
|------------|------------|
| Сотавариан | И.И. Ионов |
| Бр.        | И.И. Ионов |
| В.И.       | И.И. Ионов |
| П.         | И.И. Ионов |
| С.         | И.И. Ионов |
| В.И.       | И.И. Ионов |
| С.         | И.И. Ионов |



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Номер помещения           | Наименование      | Площадь, кв.м | Кот. пометка |
|---------------------------|-------------------|---------------|--------------|
| 1                         | Гостиная          | 194.59        |              |
| 2                         | Спальня           | 130.52        |              |
| 3                         | Кухня             | 153.43        |              |
| 4                         | Прихожая          | 92.20         |              |
| 5                         | Коридор           | 14.81         |              |
| 6                         | Сп. зал           | 12.19         |              |
| 7                         | Ванная            | 49.24         |              |
| 8                         | Душевая           | 3.14          |              |
| 9                         | Лоджия            | 22.14         |              |
| 10                        | Балкон            | 29.15         |              |
| 11                        | Кладовая          | -             |              |
|                           | Итого             | 701.41        |              |
| Общесобственные помещения |                   |               |              |
| 12                        | Коридор           | 49.63         |              |
| 13                        | Лифтовой холл     | 34.38         |              |
| 14                        | Тендер            | 7.00          |              |
| 15                        | Переходная лоджия | 9.74          |              |
| 16                        | Лестничная клетка | 28.98         |              |
|                           | Итого             | 129.73        |              |



Индекс предельной настройки  
оплана терморегулятора

|                  |   |
|------------------|---|
| 17 CV 11-500-500 | 2 |
| 16 CV 11-500-500 | 2 |
| 15 CV 11-500-500 | 2 |
| 14 CV 11-500-500 | 2 |
| 17 CV 11-500-700 | 2 |
| 16 CV 11-500-700 | 2 |
| 15 CV 11-500-700 | 2 |
| 14 CV 11-500-700 | 2 |

Регулятор "PURMO"  
Эл. панельный "Ventil Compact"  
14 CV 11-500-700

Конвектор  
"Салентеро Мини"

|                 |   |
|-----------------|---|
| 17 KCK20-1.578K | 2 |
| 16 KCK20-1.465K | 2 |
| 15 KCK20-1.465K | 2 |
| 14 KCK20-1.465K | 2 |

700x400  
Б5 (на автономии)  
см. АП.020-02-0В

Универсал ТБ

|                  |   |
|------------------|---|
| 17 CV 11-500-400 | 1 |
| 16 CV 11-500-400 | 1 |
| 15 CV 11-500-400 | 1 |
| 14 CV 11-500-400 | 1 |

17 CV 22-500-700 3 |  || 16 CV 22-500-700 | 3 |  |
| 15 CV 22-500-700 | 3 |  |
| 14 CV 22-500-700 | 3 |  |

Универсал ТБ

|                   |   |
|-------------------|---|
| 17 CV 11-500-1400 | 3 |
| 16 CV 11-500-1400 | 3 |
| 15 CV 11-500-1400 | 3 |
| 14 CV 11-500-1400 | 3 |

700x700  
Б6 (на автономии)  
см. АП.020-02-0В

Универсал ТБ

|                  |   |
|------------------|---|
| 17 CV 22-500-600 | 2 |
| 16 CV 22-500-600 | 2 |
| 15 CV 22-500-600 | 2 |
| 14 CV 22-500-600 | 2 |

17 CV 11-500-1400 3 |  || 16 CV 11-500-1400 | 3 |  |
| 15 CV 11-500-1400 | 3 |  |
| 14 CV 11-500-1400 | 3 |  |

Универсал ТБ

|                  |   |
|------------------|---|
| 17 CV 11-500-800 | 3 |
| 16 CV 11-500-800 | 3 |
| 15 CV 11-500-800 | 3 |
| 14 CV 11-500-800 | 3 |

700x700  
Б6 (на автономии)  
см. АП.020-02-0В

Универсал ТБ

|                  |   |
|------------------|---|
| 17 CV 22-500-600 | 2 |
| 16 CV 22-500-600 | 2 |
| 15 CV 22-500-600 | 2 |
| 14 CV 22-500-600 | 2 |

17 CV 11-500-1400 3 |  || 16 CV 11-500-1400 | 3 |  |
| 15 CV 11-500-1400 | 3 |  |
| 14 CV 11-500-1400 | 3 |  |

Универсал ТБ

|                  |   |
|------------------|---|
| 17 CV 11-500-800 | 3 |
| 16 CV 11-500-800 | 3 |
| 15 CV 11-500-800 | 3 |
| 14 CV 11-500-800 | 3 |

700x700  
Б6 (на автономии)  
см. АП.020-02-0В

Универсал ТБ

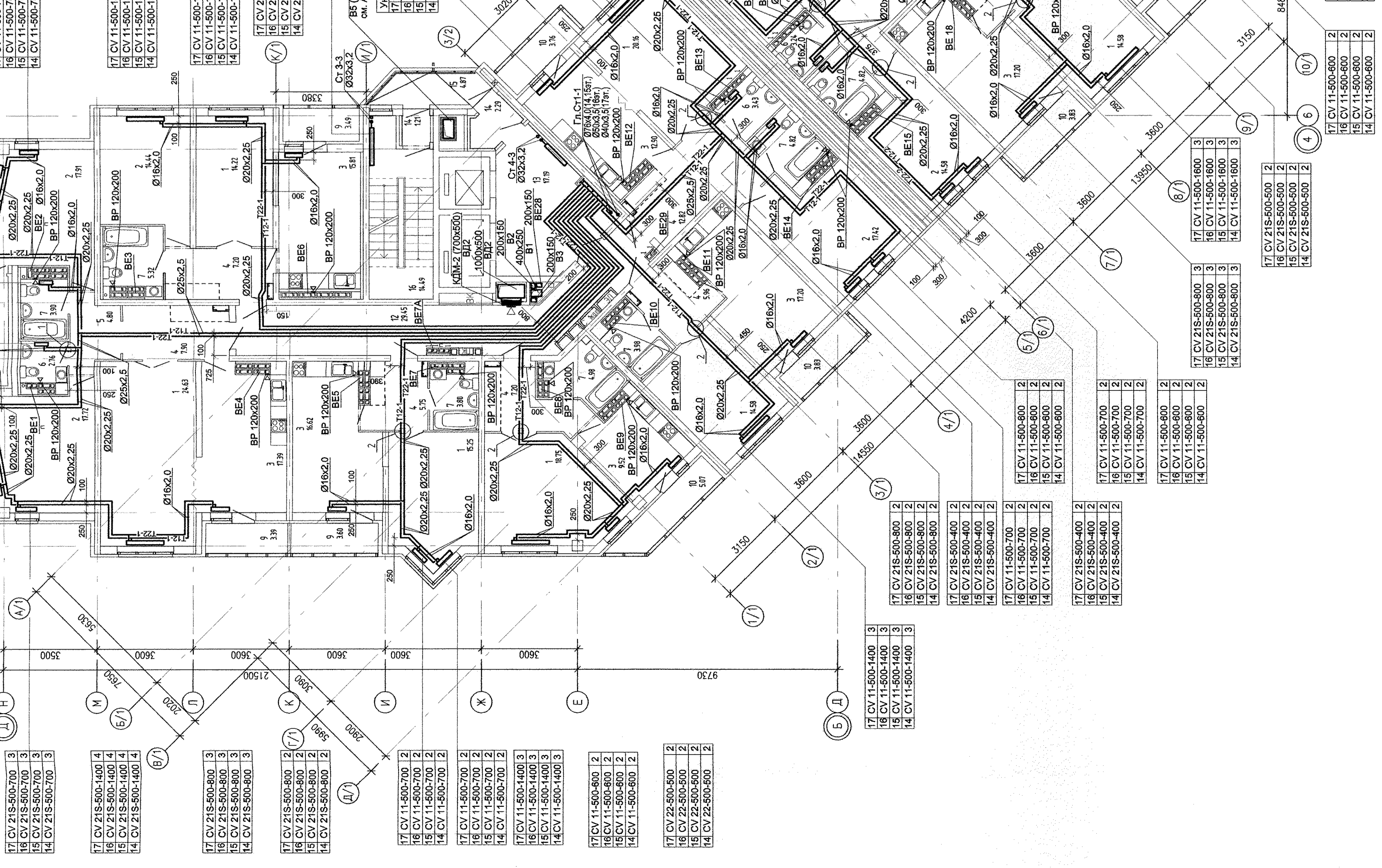
|                   |   |
|-------------------|---|
| 17 CV 11-500-1400 | 3 |
| 16 CV 11-500-1400 | 3 |
| 15 CV 11-500-1400 | 3 |
| 14 CV 11-500-1400 | 3 |

700x700  
Б6 (на автономии)  
см. АП.020-02-0В

Универсал ТБ

|                   |   |
|-------------------|---|
| 17 CV 11-500-1400 | 3 |
| 16 CV 11-500-1400 | 3 |
| 15 CV 11-500-1400 | 3 |
| 14 CV 11-500-1400 | 3 |

700x700  
Б6 (на автономии)  
см. АП.020-02-0В



| Имя, № подл.  | Подпись и дата | Взв. табл. № | Взв. табл. № |
|---------------|----------------|--------------|--------------|
| С.А.С.А.Р.А.Н |                | 3С           | 3С           |
| С.А.С.А.Р.А.Н |                | 3М           | 3М           |
| С.А.С.А.Р.А.Н |                | 3В           | 3В           |

Примечание: Выпуклые шкафы для систем вытяжной общесобственной вентиляции встроенных помещений (системы В1...В4) и автономии (системы В5 и В6), а также систем дымоудаления возводить после монтажа воздуховодов

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |

АП.020-01-0В

Монтажный журнал см. с планами помещений на первом этаже и поэтажные планы в здании ул. Венедикта Коминтера - Каменева в Восточном районе г. Екатеринбург

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |

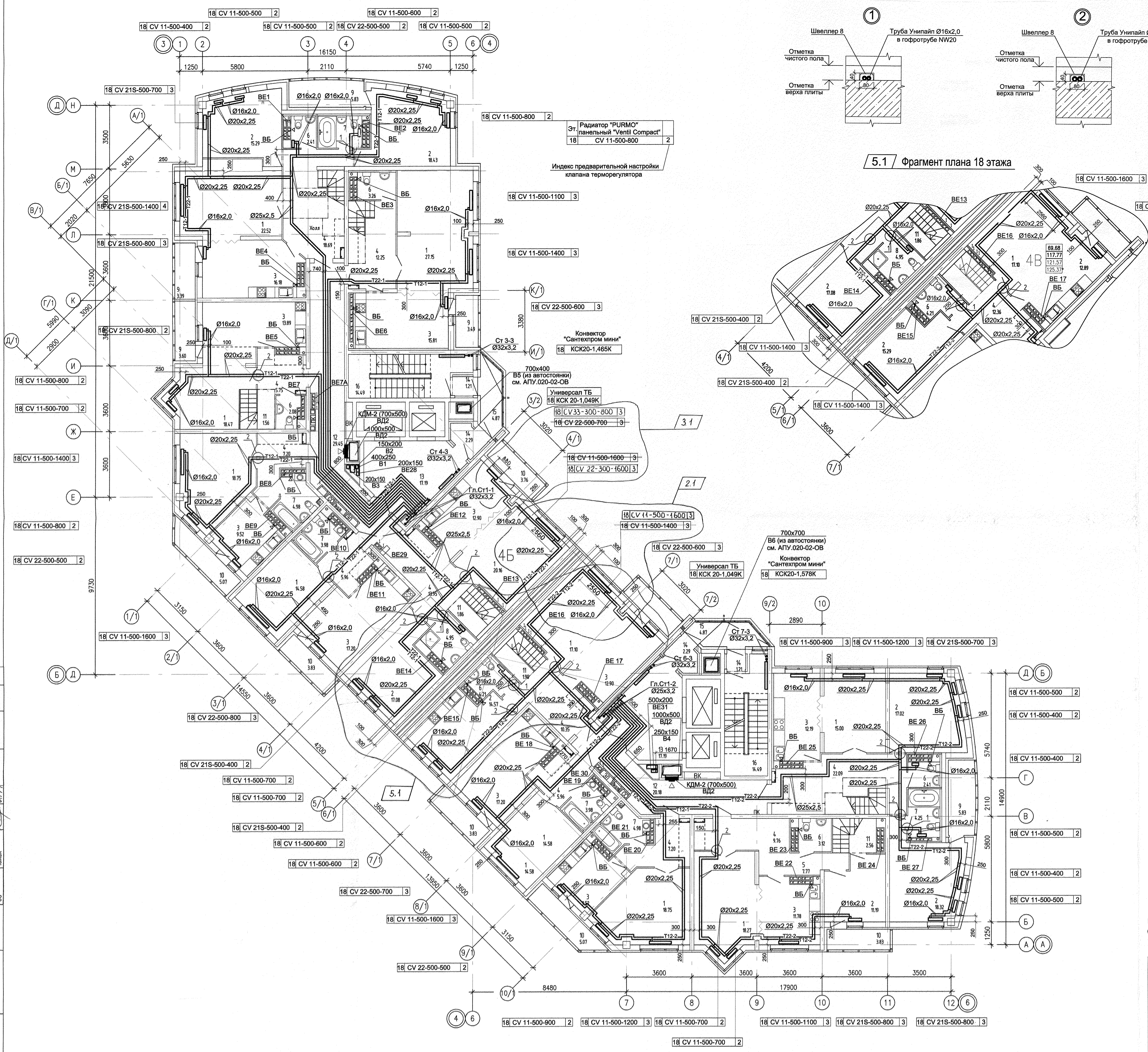
  

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |

| Лист | Кол-во | Листов | Всего листов | Дата |
|------|--------|--------|--------------|------|
| 1    | 1      | 1      | 1            |      |





ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Номер помещения       | Наименование      | Площадь, м <sup>2</sup> | Кат. помещения |
|-----------------------|-------------------|-------------------------|----------------|
| Помещения квартир     |                   |                         |                |
| 1                     | Гостиная          | 205.33                  |                |
| 2                     | Спальня           | 114.46                  |                |
| 3                     | Кухня             | 149.09                  |                |
| 4                     | Прихожая          | 113.92                  |                |
| 5                     | Коридор           | 7.77                    |                |
| 6                     | Сан. узел         | 13.28                   |                |
| 7                     | Ванная            | 26.42                   |                |
| 8                     | Душевая           | 9.16                    |                |
| 9                     | Лоджия            | 22.14                   |                |
| 10                    | Балкон            | 29.15                   |                |
| 11                    | Кладовая          | 5.32                    |                |
|                       | Итого             | 696.04                  |                |
| Общедомовые помещения |                   |                         |                |
| 12                    | Коридор           | 49.63                   |                |
| 13                    | Лифтовой холл     | 34.38                   |                |
| 14                    | Тамбур            | 7.00                    |                |
| 15                    | Переходная лоджия | 9.74                    |                |
| 16                    | Лестничная клетка | 28.98                   |                |
|                       | Итого             | 129.73                  |                |

Примечание: Вытяжные шахты для систем вытяжной общеобменной вентиляции встроенных помещений (системы В1...В4) и автостоянок (системы В5 и В6), а также систем дымоудаления возводить после монтажа воздухопроводов

| Изм.                                 |   | №      | Деталь    | Дата  | АПУ.020-01-0В   |      |        |
|--------------------------------------|---|--------|-----------|-------|---|------|--------|
| 5                                    | 1 | 255-14 | Григорьев | 12.14 | Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первом этаже и подземной автостоянкой в границах улиц Венгерских Коммунаров - Качевской в Верх-Исетском районе г. Екатеринбург |      |        |
| 3                                    | 1 | 247-14 | Григорьев | 10.14 |   |      |        |
| 2                                    | 1 | 188-14 | Григорьев | 09.14 |   |      |        |
| Изм. Кол.ч. Лист N док. Подпись Дата |   |        |           |       | Страница  | Лист | Листов |
|                                      |   |        |           |       | 19 - этажный жилой дом  | Р    | 15     |
| ГАП Гарант 01.14                     |   |        |           |       | Отопление и вентиляция.   |      |        |
| Гл.Спец. Гуцин 01.14                 |   |        |           |       | План 18 этажа   |      |        |
| Проверил Гуцин 01.14                 |   |        |           |       | АО КОРПОРАЦИЯ АТОМСТРОЙКОМПЛЕКС   |      |        |
| Разработал Джуван 01.14              |   |        |           |       |   |      |        |

Инв. № прог. Проект и генпл. Разм. шаг. В. И. Григорьев

И. И. Григорьев

Инженер

Ч. С.

И. И. Григорьев

Инженер

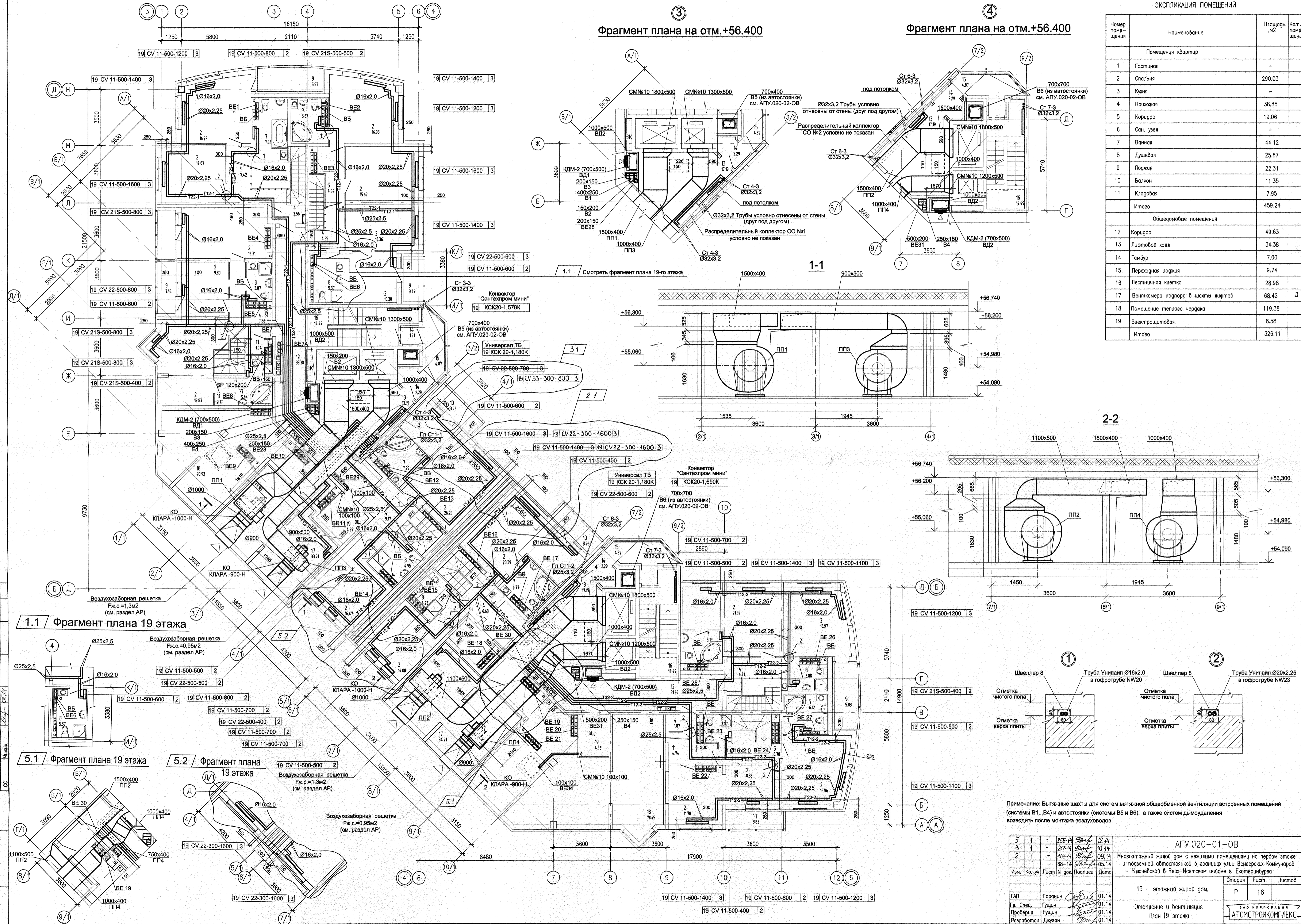
Ч. С.



| Номер помещения       | Наименование                      | Площадь, м2 | Кат. помещ. |
|-----------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|
| Помещения квартир     |                                   |             |             |
| 1                     | Гостиная                          | -           |             |
| 2                     | Спальня                           | 290.03      |             |
| 3                     | Кухня                             | -           |             |
| 4                     | Прихожая                          | 38.85       |             |
| 5                     | Коридор                           | 19.06       |             |
| 6                     | Сан. узел                         | -           |             |
| 7                     | Ванная                            | 44.12       |             |
| 8                     | Душевая                           | 25.57       |             |
| 9                     | Лоджия                            | 22.31       |             |
| 10                    | Балкон                            | 11.35       |             |
| 11                    | Кладовая                          | 7.95        |             |
| Итого                 |                                   |             |             |
| Общешоковые помещения |                                   |             |             |
| 12                    | Коридор                           | 49.63       |             |
| 13                    | Лифтовой холл                     | 34.38       |             |
| 14                    | Тамбур                            | 7.00        |             |
| 15                    | Переходная лоджия                 | 9.74        |             |
| 16                    | Лестничная клетка                 | 28.98       |             |
| 17                    | Венткамера подпора в шахты лифтов | 68.42       | Д           |
| 18                    | Помещение теплого чердака         | 119.38      |             |
| 19                    | Электрощитовая                    | 8.58        |             |
| Итого                 |                                   |             |             |
|                       |                                   | 326.11      |             |

Фрагмент плана на отм.+56.400

Фрагмент плана на отм.+56.400



Примечание: Вытяжные шахты для систем вытяжной общешоковой вентиляции встроенных помещений (системы В1...В4) и автостоянки (системы В5 и В6), а также систем дымоудаления возводить после монтажа воздуховодов

| № | Лист | Изм. | Конт.  | Лист  | Изм. | Конт. | Лист |
|---|------|------|--------|-------|------|-------|------|
| 5 | 1    | -    | 255-14 | 12.14 |      |       |      |
| 3 | 1    | -    | 217-14 | 10.14 |      |       |      |
| 2 | 1    | -    | 168-14 | 09.14 |      |       |      |
| 1 | 1    | -    | 68-14  | 05.14 |      |       |      |

Изм. Кол.ч. Лист № док. Подпись Дата

АПУ.020-01-0В

Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первом этаже и подземной автостоянкой в границах улиц Венерских Коммунар - Ключевской и Верх-Исетского районов г. Екатеринбург

19 - этажный жилой дом. Страница Лист Листов

Отопление и вентиляция. План 19 этажа

АО «АТОМСТРОЙКОМПЛЕКС»