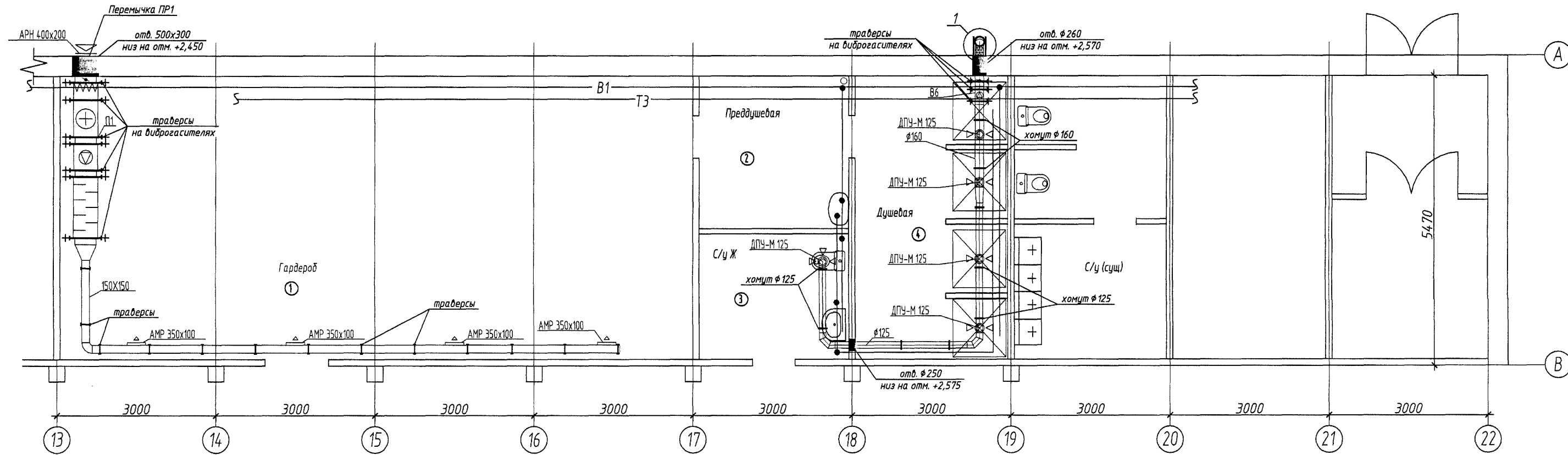


Схема крепления вентиляции 1-го этажа в/о А-В/13-22



Спецификация элементов

| Поз. | Обозначение     | Наименование                      | Кол. | Масса, кг | Примечание |
|------|-----------------|-----------------------------------|------|-----------|------------|
| ПР1  |                 | Перемычка ПР1                     |      | 20,6      |            |
| 1    | ГОСТ 8509-93    | L 100x7 l=800 C245                | 2    | 8,6       | 17,2       |
| 2    | ГОСТ 19903-2015 | -6x100 l=360 C235                 | 2    | 1,7       | 3,4        |
|      |                 | Шпилька 8x2000                    | 14   |           |            |
|      | ф. "ДКС"        | Траверса монтажная ВРМ-21 l=2000  | 4    |           |            |
|      | ф. "ДКС"        | Уголок крепежный ВМС-10           | 6    |           |            |
|      | ф. "ДКС"        | Хомут ВНУ 125                     | 7    |           |            |
|      | ф. "ДКС"        | Хомут ВНУ 160                     | 5    |           |            |
|      | ф. "ДКС"        | Консоль ВВР-21 l=350              | 6    |           |            |
|      | ф. "Elementa"   | Химический анкер EPF410C M10      | 12   |           |            |
|      |                 | шпилька M10x150                   |      |           |            |
|      | ф. Elementa     | Латунный разжимной анкер ЕХА 8x28 | 55   |           |            |
|      |                 | ЕХА 8x28                          |      |           |            |
|      |                 | Виброгаситель Мурго М8            | 20   |           |            |

Ведомость объемов работ

| № п/п | Наименование работ  | Ед. изм. | Колич. | Примечание |
|-------|---|----------|--------|------------|
| 1     | Устройство проемов в кирпичных стенах толщ. 120мм           | м2       | 0,2    |            |
|       | Устройство проемов в кирпичных стенах толщ. 380мм           | м2       | 0,35   |            |
| 2     | Изготовление и монтаж перемычек из:                         |          |        |            |
|       | L 100x7 C245  | кг       | 17,2   |            |
|       | 16 C235   | кг       | 3,4    |            |
| 3     | Окраска н/к эмалью ПФ115 за 2 раза по слою грунтовки ГФ-021 | м2       | 0,5    |            |
| 4     | Монтаж конструкций крепления воздухопроводов:               |          |        |            |
|       | Шпилька 8x2000  | шт       | 14     |            |
|       | Траверса монтажная ВРМ-21 l=2000                            | шт       | 4      |            |
|       | Уголок крепежный ВМС-10                                     | шт       | 6      |            |
|       | Хомут ВНУ 125   | шт       | 7      |            |
|       | Хомут ВНУ 160   | шт       | 5      |            |
|       | Консоль ВВР-21 l=350  | шт       | 6      |            |
|       | Виброгаситель Мурго М8                                      | шт       | 20     |            |
|       | Сверление вертикал. отверстий в ж/б плите Ø10 гл.33         | шт       | 55     |            |
|       | Латунный разжимной анкер ЕХА 8x28 ф. "Elementa"             | шт       | 55     |            |
|       | Сверление гориз. отверстий в кирпичной стене Ø12 гл.100     | шт       | 12     |            |
|       | Химический анкер EPF410C M10 ф. Elementa                    | шт       | 12     |            |
|       | (расх. 18 мл. на анкер) со шпилькой M10x150                 |          |        |            |

- Проект разработан на основании задания ГИПа №50М от 15.03.24г и задания отдела СТО №39 от 14.03.24г.
- При производстве монтажных работ руководствоваться указаниями СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции", СНиП 12-03-2001 и СНиП 12-04-2002 ч.2 "Безопасность труда в строительстве".
- Пробивку проемов производить строго после установки перемычки ПР1.
- Соединение металлоконструкций производить на сварке, электроды типа Э-42 (ГОСТ 9467-75\*), в шов - по наименьшей толщине свариваемых элементов.
- Металлоконструкции окрасить эмалью ПФ-115 (ГОСТ 6465-76) за два раза по слою грунтовки ГФ-021 (ГОСТ 25129-82).
- После прокладки воздухопроводов отверстия в кирпичных стенах заполнить цементно-песчаным раствором.

Согласовано

Инв. № подл. 201656  
Подп. и дата  
Взам. инв. №

ПРОЕКТ  
разработан в соответствии с нормами,  
правилами, инструкциями и государственными  
стандартами  
Главный инженер проекта А.И. Морев

0300-РС-261

АО "ГК Современные транспортные технологии"

БМЗ. Ремонт бытовых помещений

Крепление вентиляции 1-го этажа  
в/о А-В/13-22  
Схема крепления

Проектное управление  
ООО "Технопарк"