



| | | | | | |
|---|----------|------|--------|--------------|-------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьярки, д.5 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | РП | 3 |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 |
| Формат А2 | | | | | |

| | |
|----------------|--|
| Создано | |
| Взвешено | |
| Подпись и дата | |
| И.И.И. подл. | |

Типовая схема подключений ППКУП "Сирius"

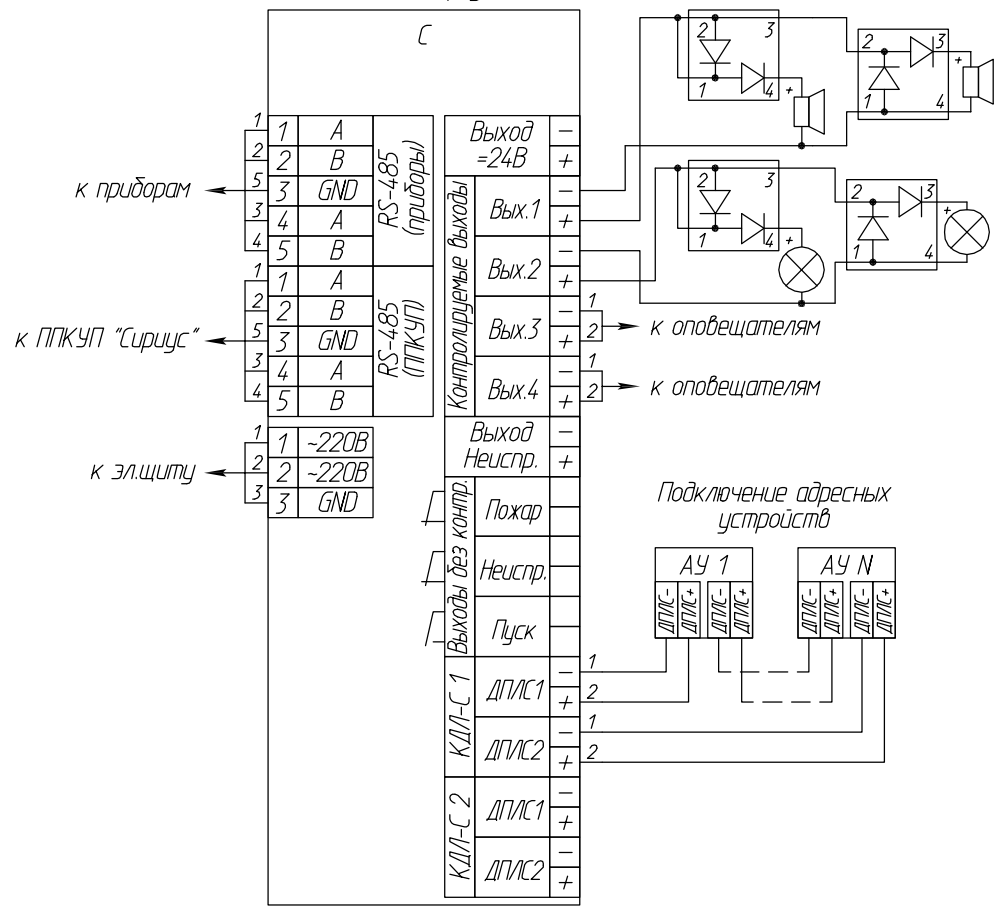
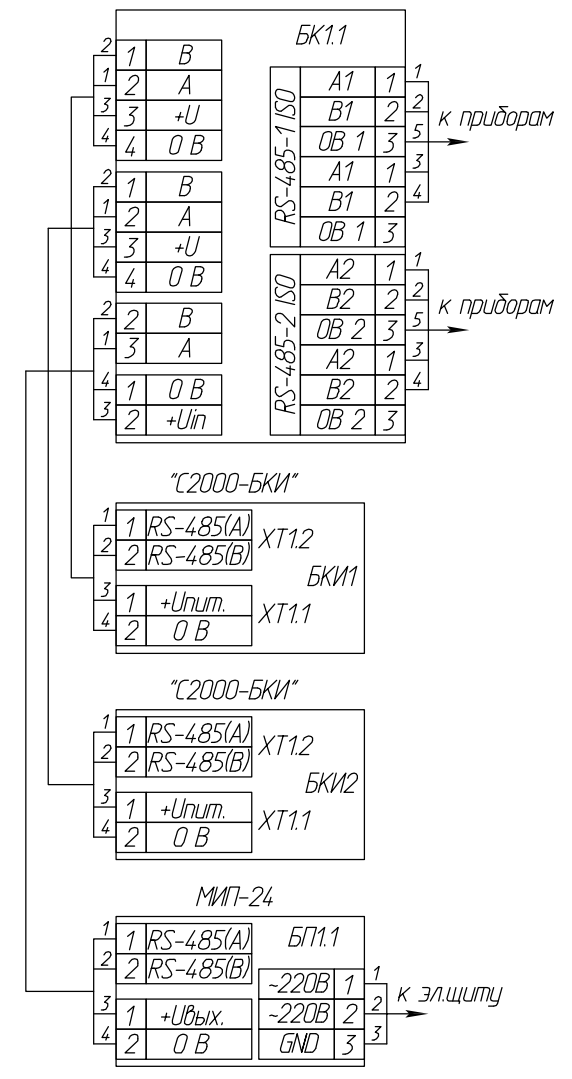


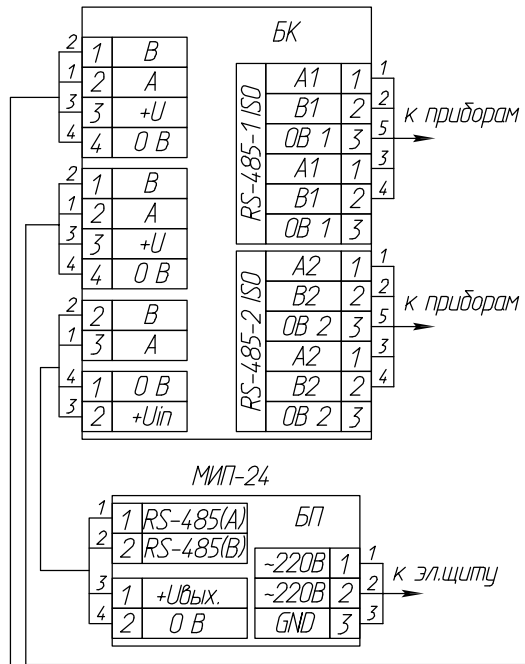
Схема подключений БК-24-RS485-01



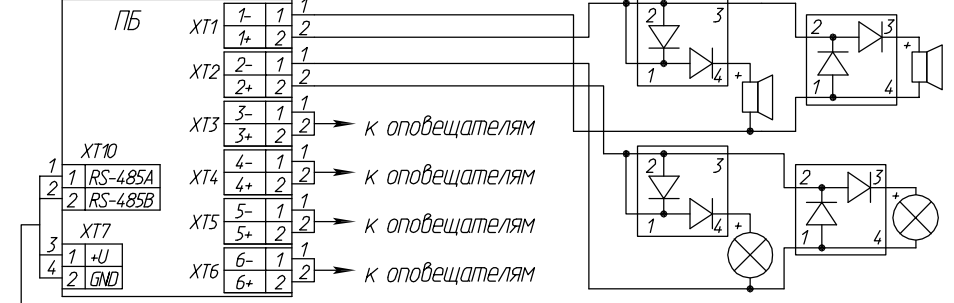
| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

| | | | | | | |
|--|----------|------|--------|--------------------------------------|-------|--------|
| 114-22-СПС | | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5 | | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | |
| | | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | РП | 4.1 | 2 |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 | |
| Схема электрическая включений аппаратуры | | | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |

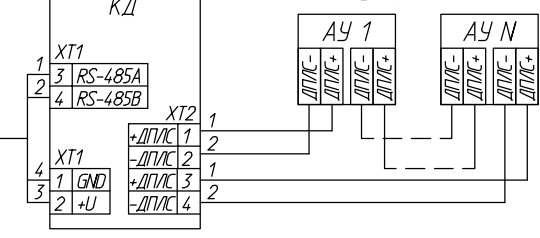
Типовая схема подключений
БК-24-RS485-01



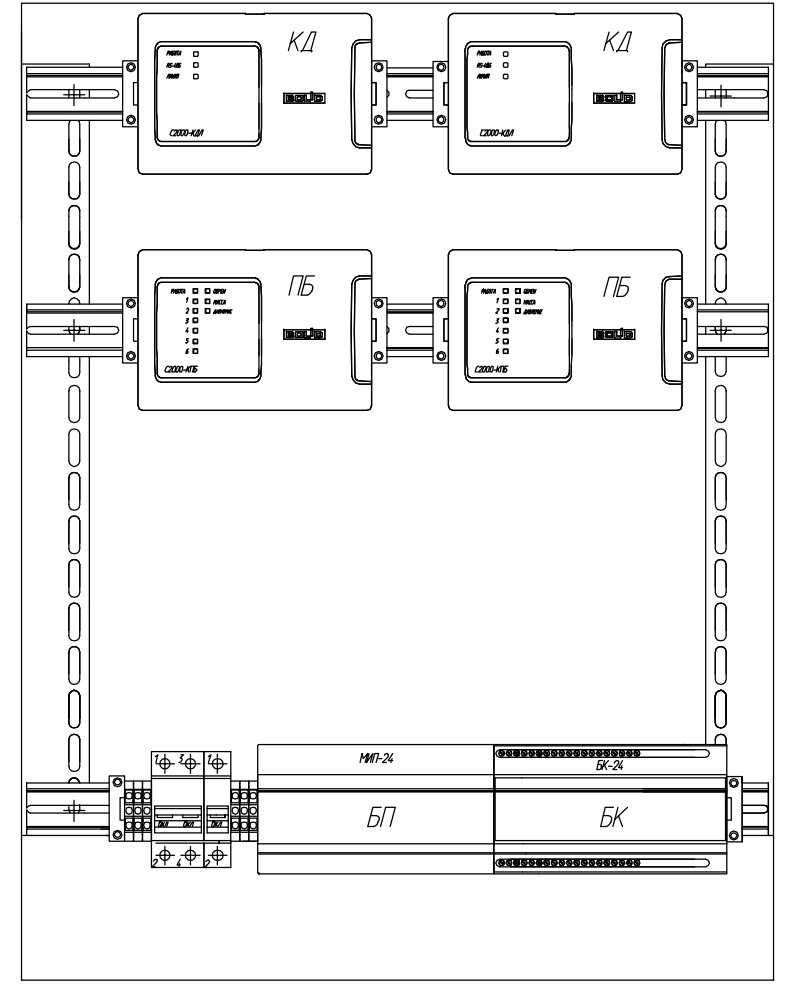
"С2000-КПБ"



"С2000-КДИ" Подключение адресных устройств



Типовое размещение оборудования в ШПС-24
М 1:5



Согласовано

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

| | | | | | |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |

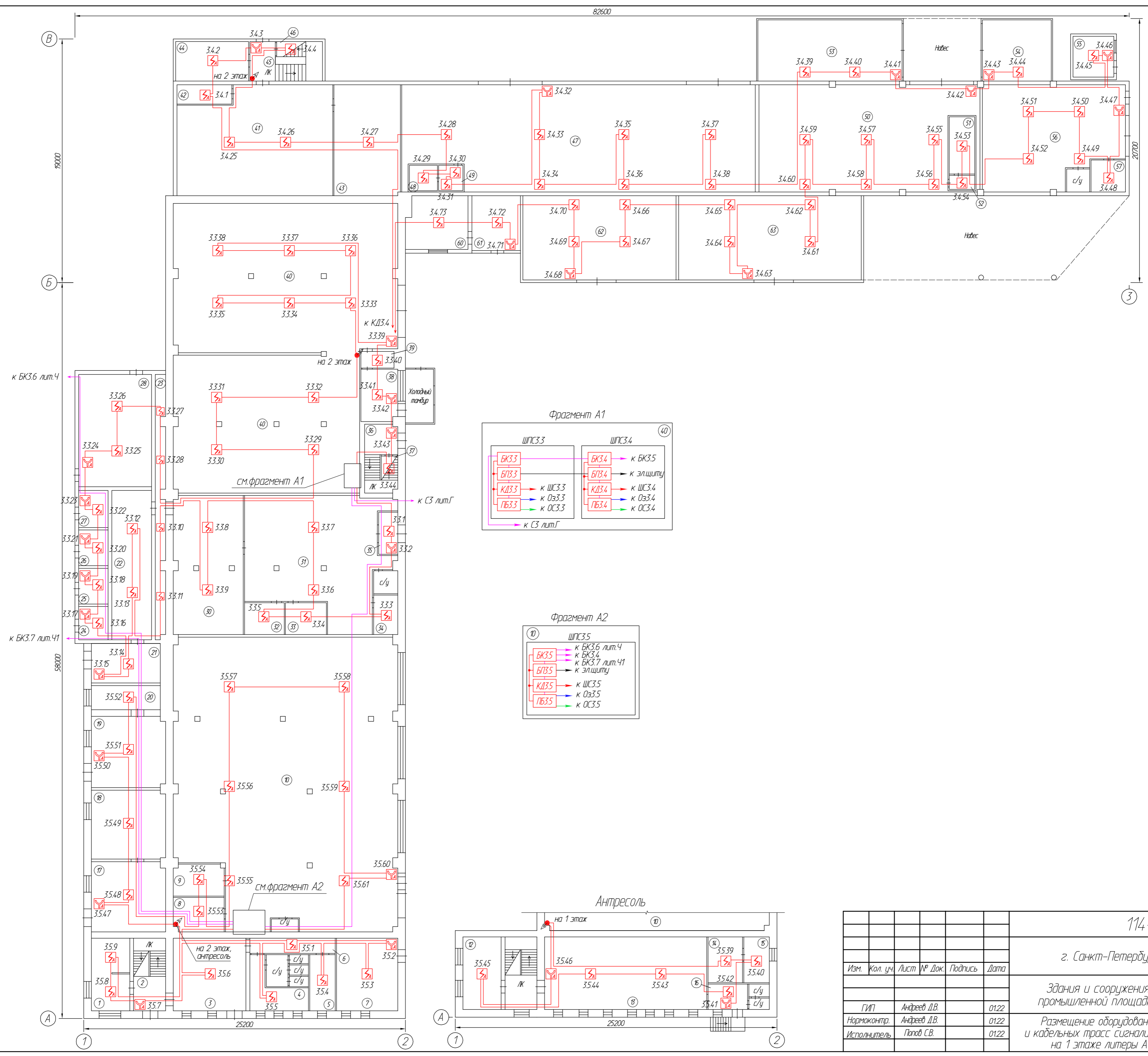
114-22-СПС



| | | | | |
|----------------|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | |
| | | | | |
| Взамен инв. № | | | | |
| | | | | |
| Подпись и дата | | | | |
| | | | | |
| Инв. № подл. | | | | |
| | | | | |

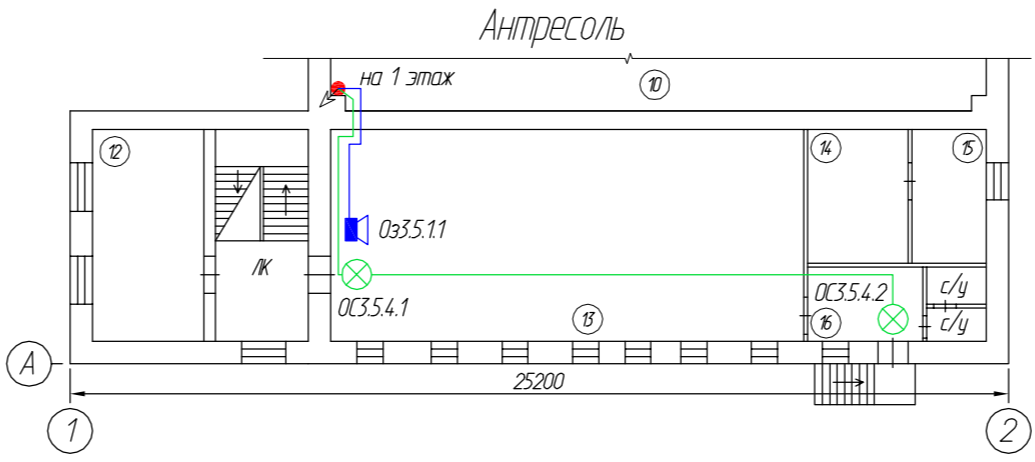
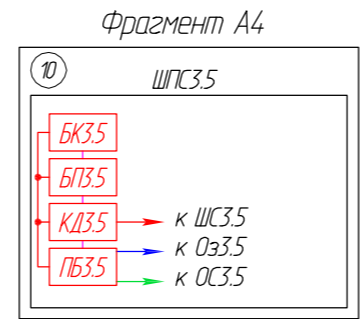
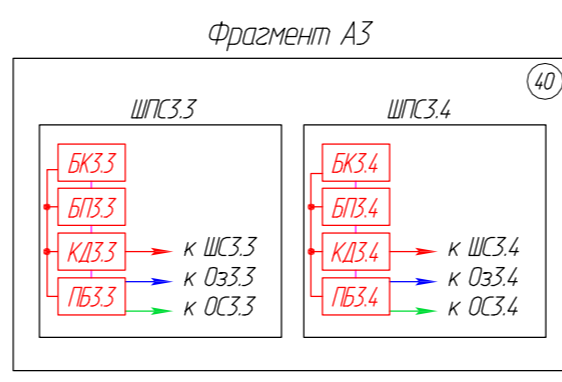
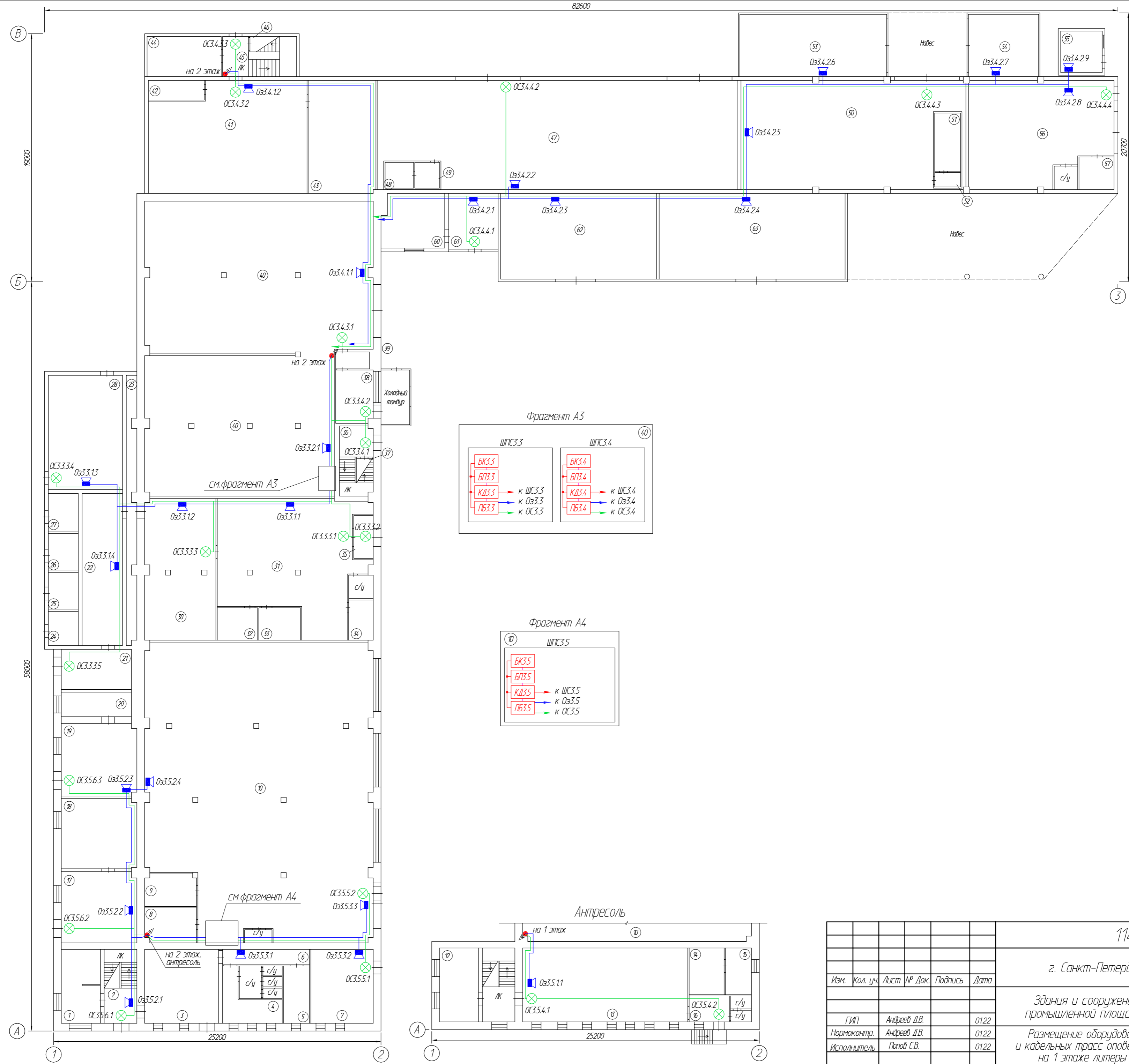
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|
| | | | | | |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 |

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| 114-22-СПС | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 г. Санкт-Петербург, наб. реки Молятырки, д.5 | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | РП | 5 | |
| Размещение кабельных трасс на территории | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |



| | | | | | |
|--|--------------|------|--------|---------|------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стadia | Лист |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации на 1 этаже литеры А | | | | РП | 6 |
| ГИП | Андреев Д.В. | | | | 0122 |
| Нормоконтр. | Андреев Д.В. | | | | 0122 |
| Исполнитель | Полов С.В. | | | | 0122 |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | Листов | |
| Формат А2 | | | | | |

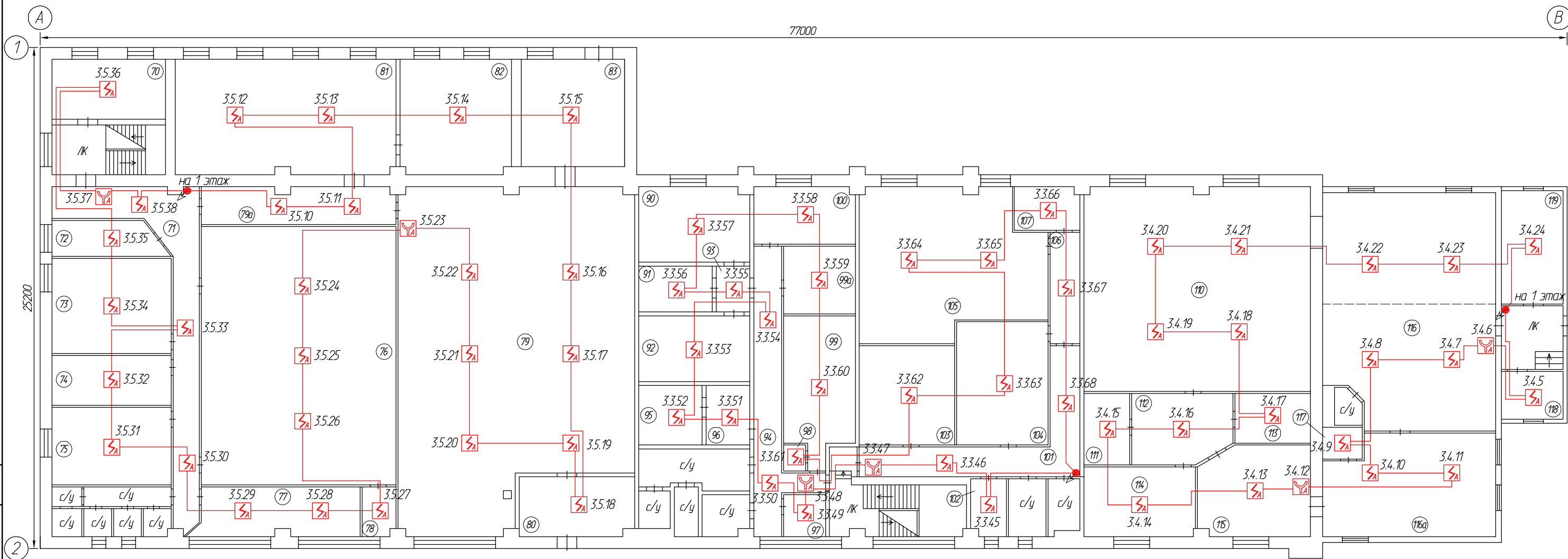
| | |
|----------------|--|
| Согласовано | |
| Взвешен инд.ИР | |
| Подпись и дата | |
| И.И.И. подл. | |



| | | | | | |
|--|--------------|------|--------|-----------|------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стadia | Лист |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 1 этаже литеры А | | | | РП | 7 |
| ГИП | Андреев Д.В. | 0122 | | | |
| Нормоконтр. | Андреев Д.В. | 0122 | | | |
| Исполнитель | Полов С.В. | 0122 | | | |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | Формат А2 | |

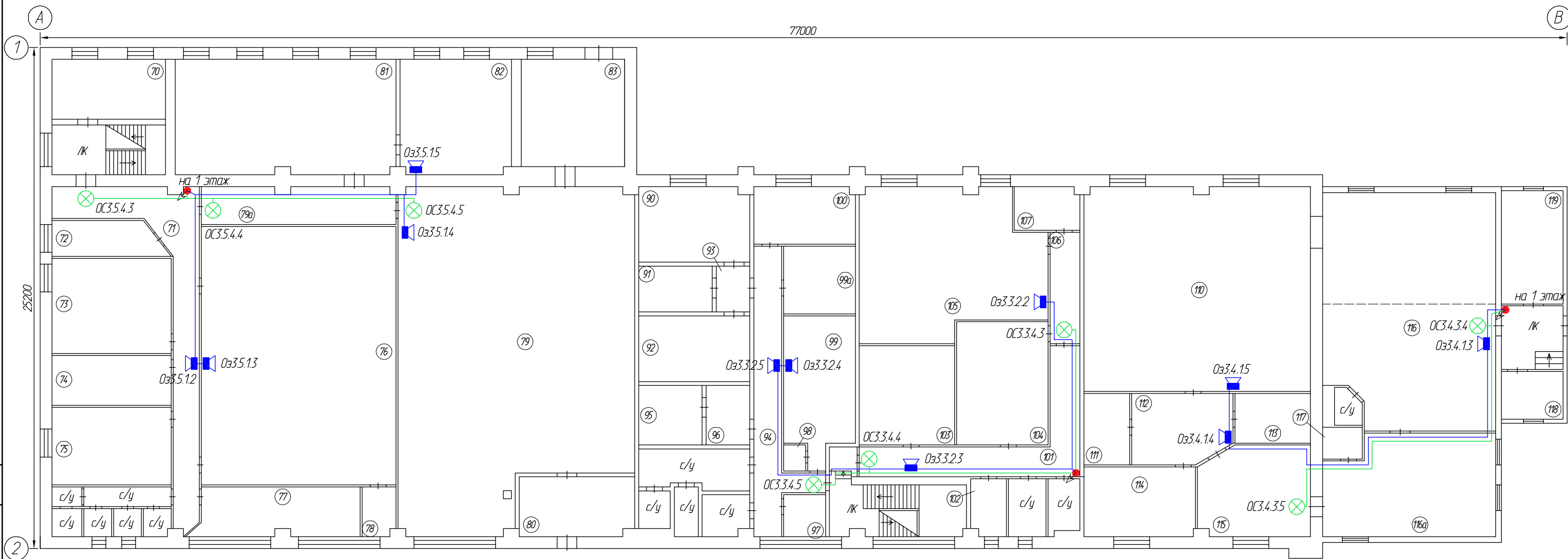
| | |
|----------------|--|
| Создано | |
| Проверено | |
| Внесен в ИБД | |
| Подпись и дата | |
| И.В.М. подл. | |

77000



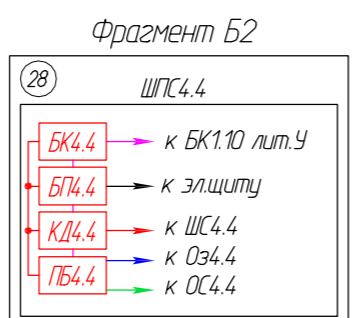
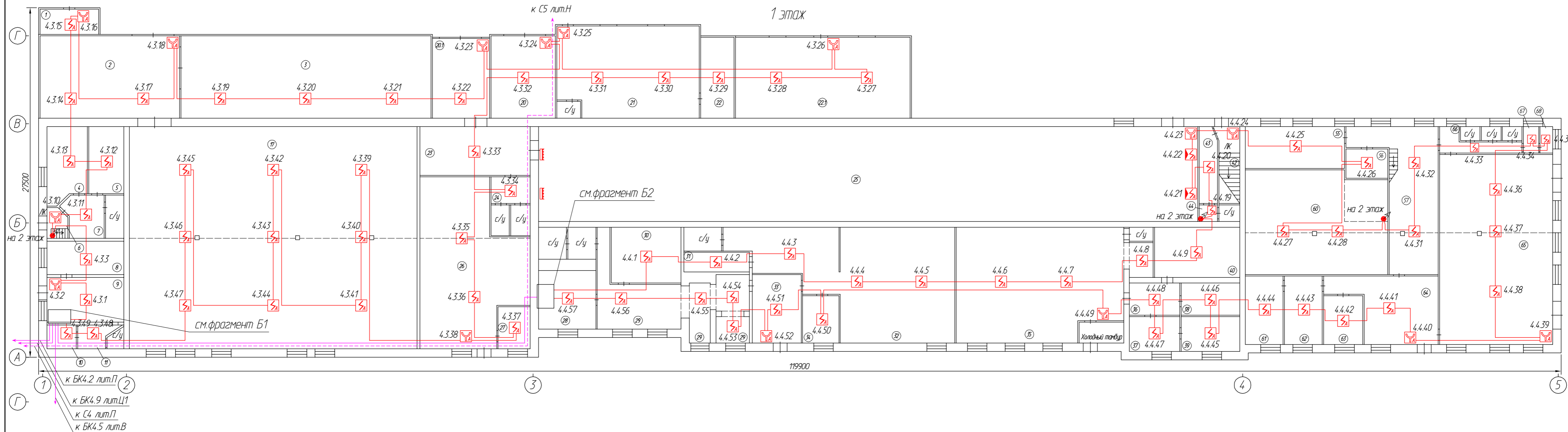
| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв. № | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв. № подл. | | | |

| | | | | | | | | | |
|------|----------|------|--------|---------|------|--|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 8 | |
| | | | | | | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации на 2 этаже литеры А | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |



| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

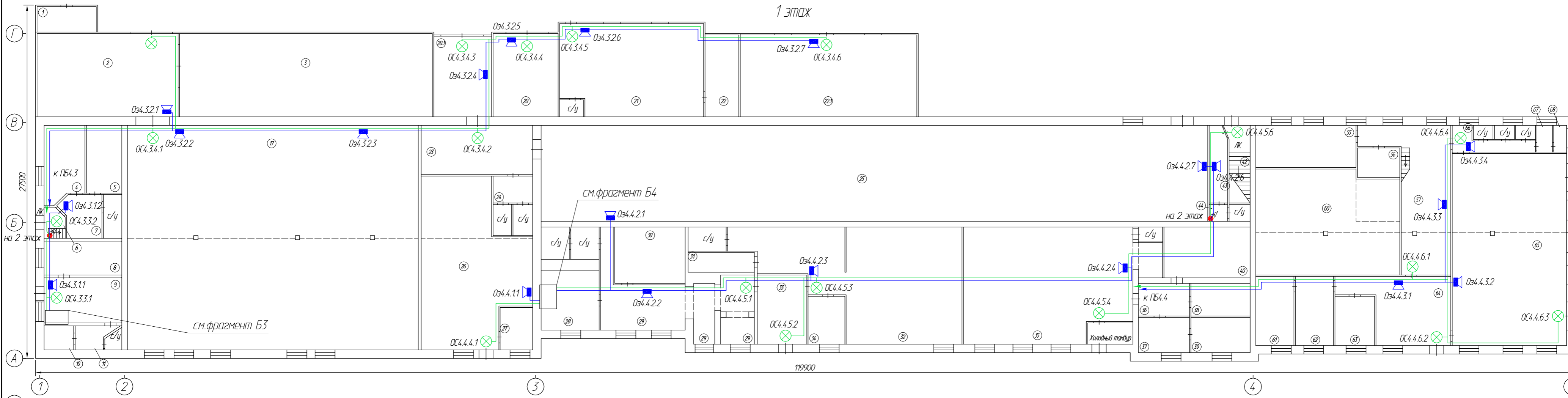
| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|--|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 9 | |
| | | | | | | Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 2 этаже литеры А | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| | | | | | | | | | |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | | | | |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 | | | | |



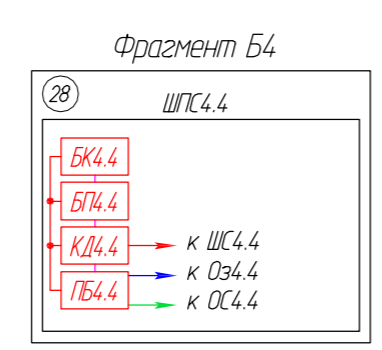
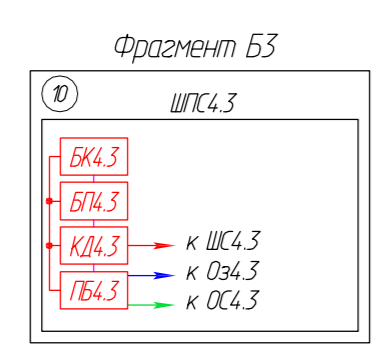
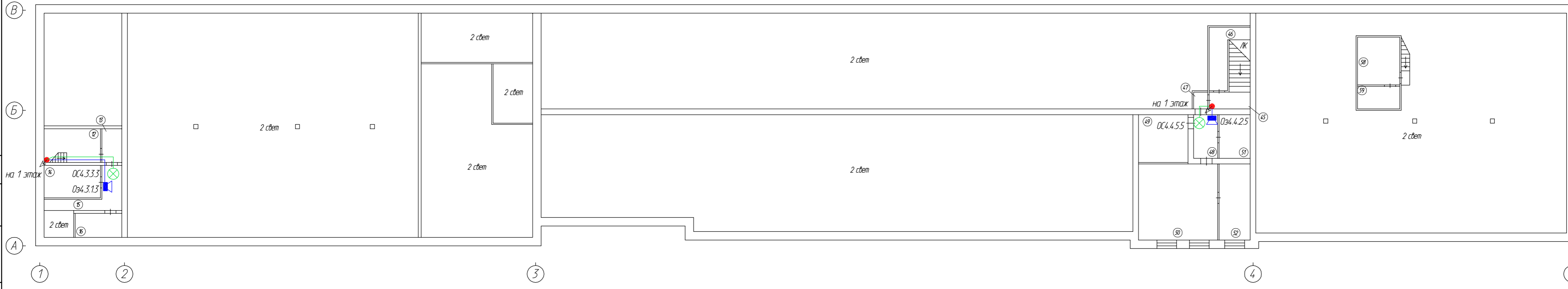
линейные извещатели устанавливаются на стенах под основным перекрытием

| | | | | | |
|---|----------|------|--------|--------------|-------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьярки, д.5 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры Б | | | | РП | 10 |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | Листов | |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Имя, подл. | | | | | |
| Подпись и дата | | | | | |
| Взамен инв.№ | | | | | |
| Согласовано | | | | | |

1 этаж



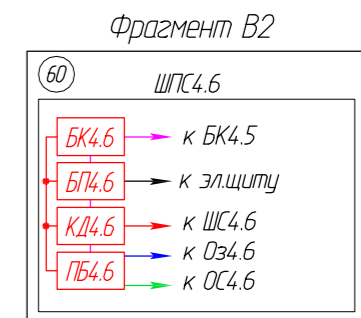
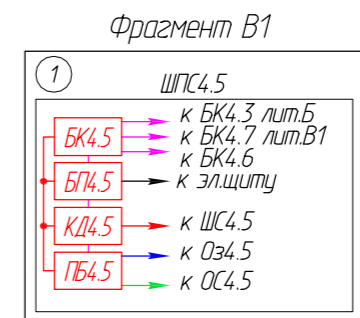
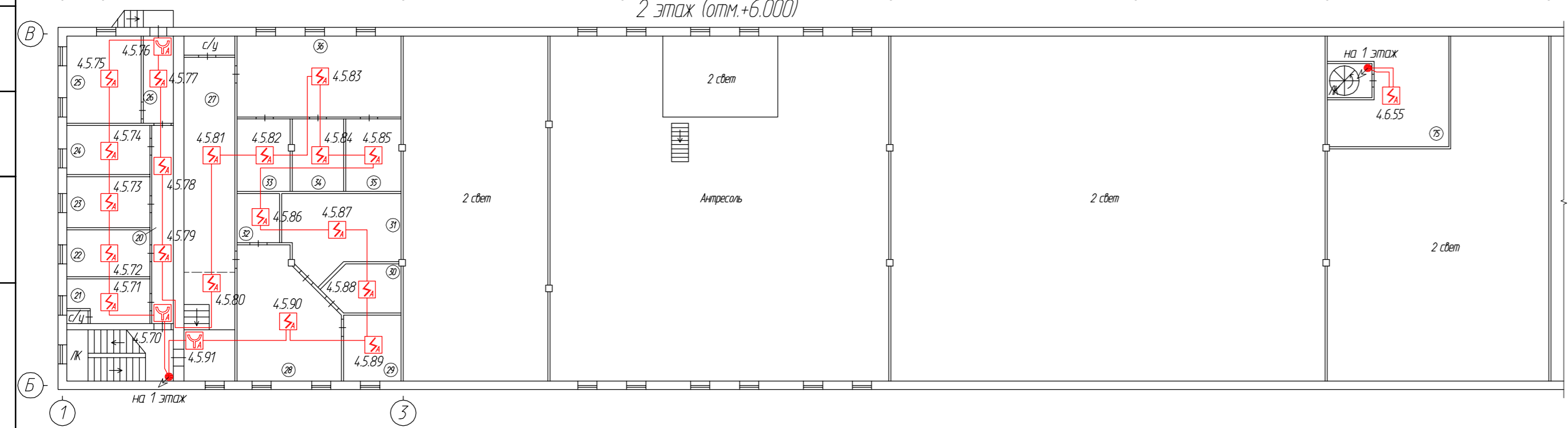
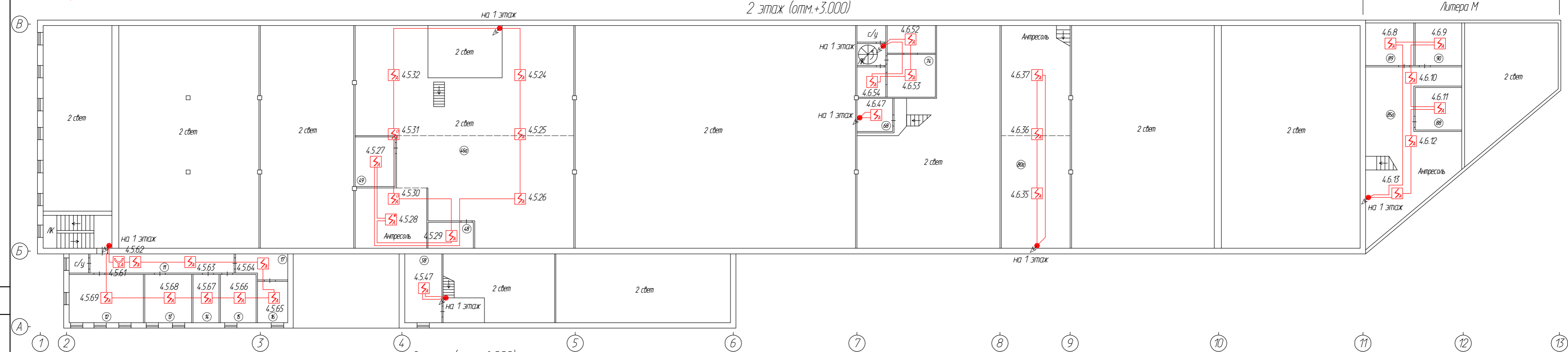
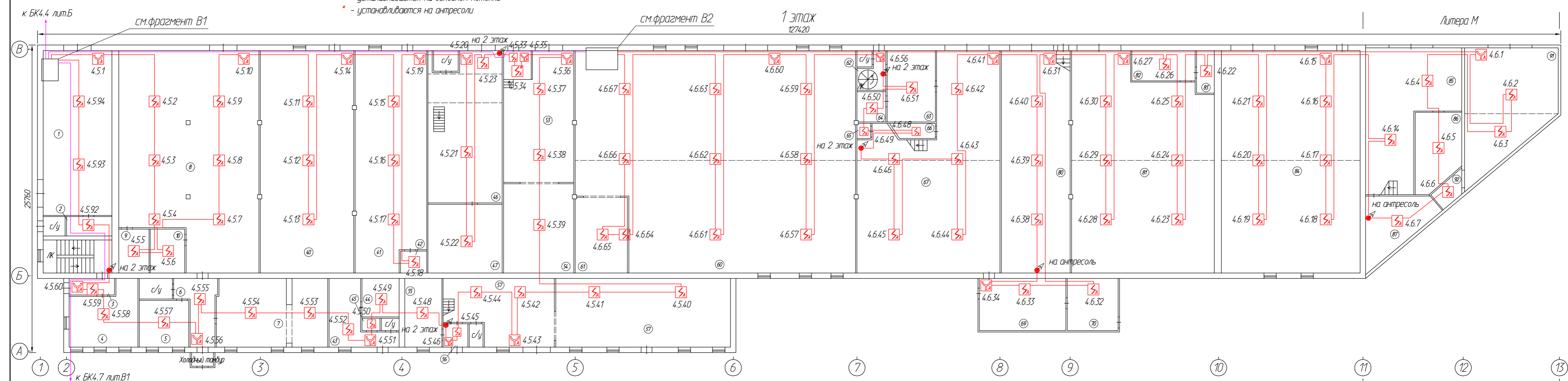
2 этаж



| | | | | | | | | |
|------|----------|------|--------|---------|------|---|--------------------------------------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, наб. реки Монастырки, д.5 | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Этадия | Лист | Листов |
| | | | | | | Здания и сооружения промышленной площадки | РП | 11 |
| | | | | | | Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры Б | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | Формат А2 | |

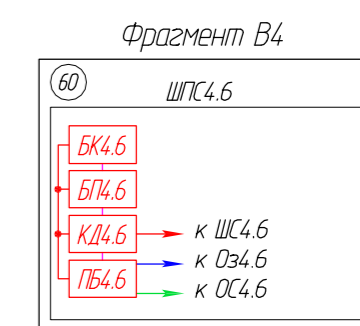
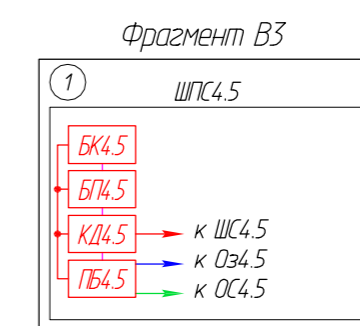
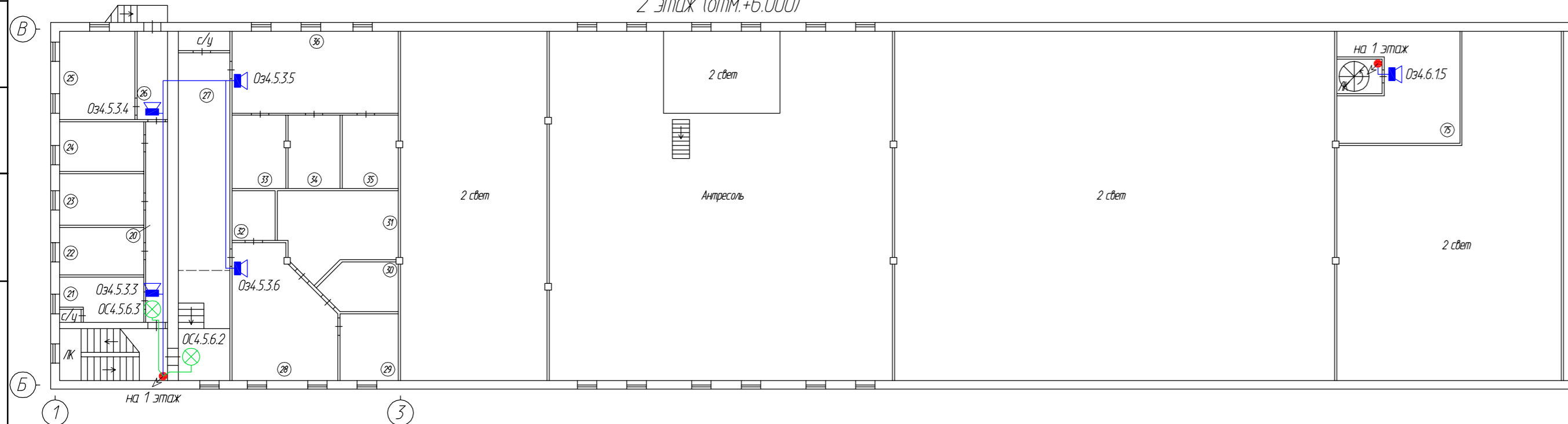
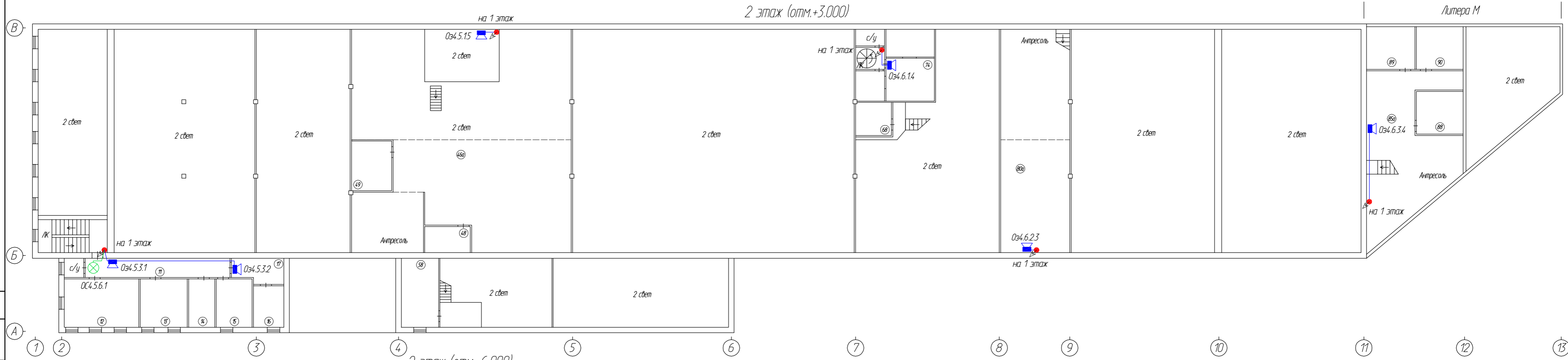
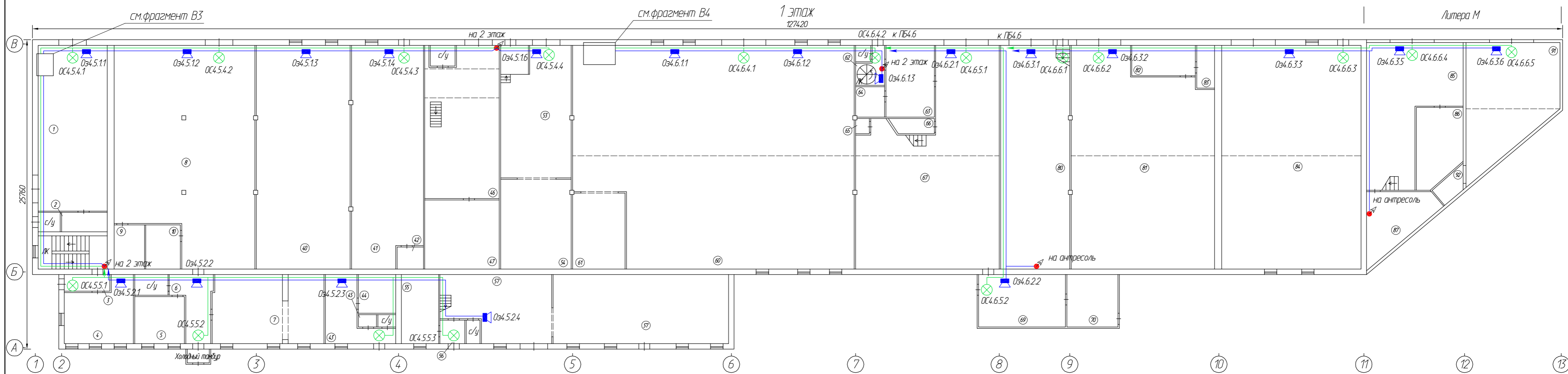
Согласно
 Взам. инв. №
 Подпись и дата
 И.Ф.И. подл.

○ - устанавливается на основном потолке
 ○ - устанавливается на антресоли



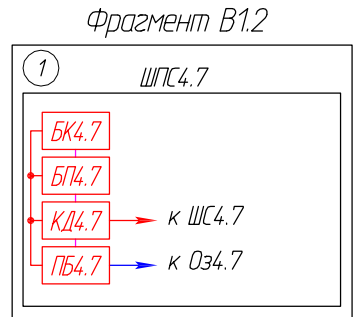
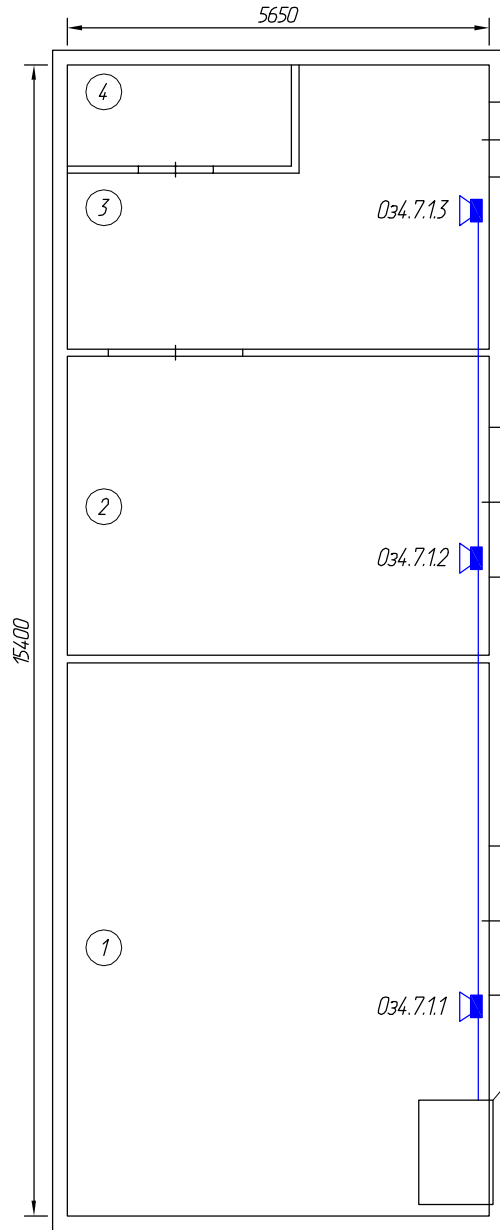
| | | | | | | 114-22-СПС | | |
|------|----------|------|--------|---------|------|---|--------------------------------------|--------|
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьярки, д.5 | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | Здания и сооружения промышленной площадки | РП | 12 |
| | | | | | | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литер В, М | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |
| | | | | | | | Формат А2 | |

Согласовано
 Взам. инв. №
 Подпись и дата
 И.А.М. подл.



| | | | | | |
|---|----------|------|--------|---------|------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Монаястрырки, д.5 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литер В, М | | | | РП | 13 |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | Листов | |
| Формат А2 | | | | | |

Составлено
 Проверено
 Подпись и дата
 И.И.И. подл.



| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

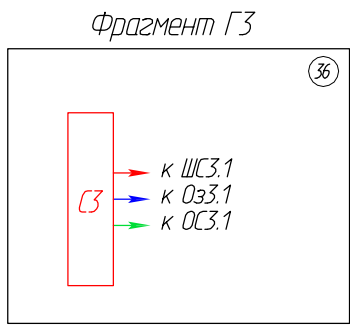
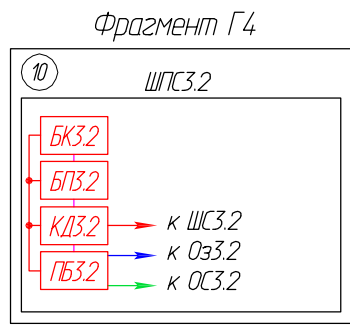
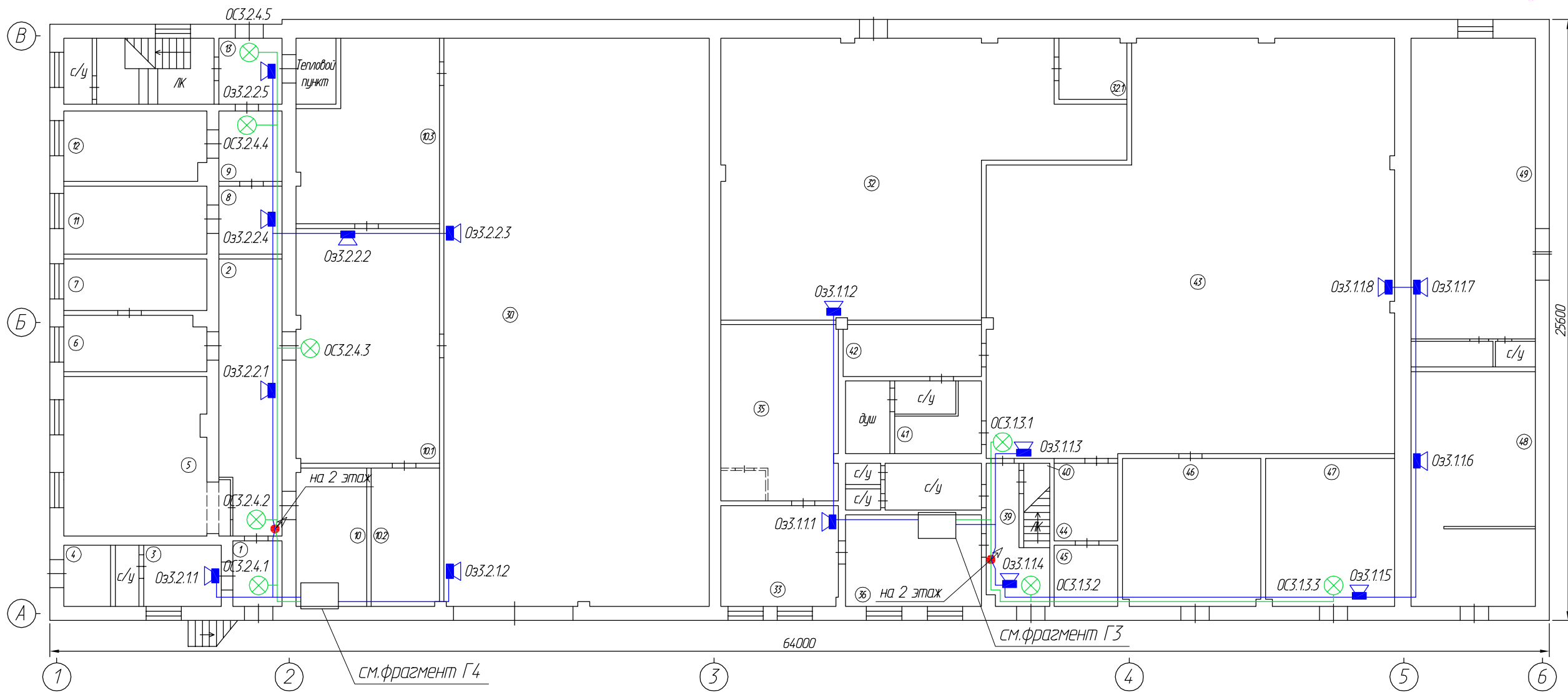
| | |
|--------------|--|
| Взамен инв.№ | |
|--------------|--|

| | |
|----------------|--|
| Подпись и дата | |
|----------------|--|

| | |
|-------------|--|
| Инв.№ подл. | |
|-------------|--|

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

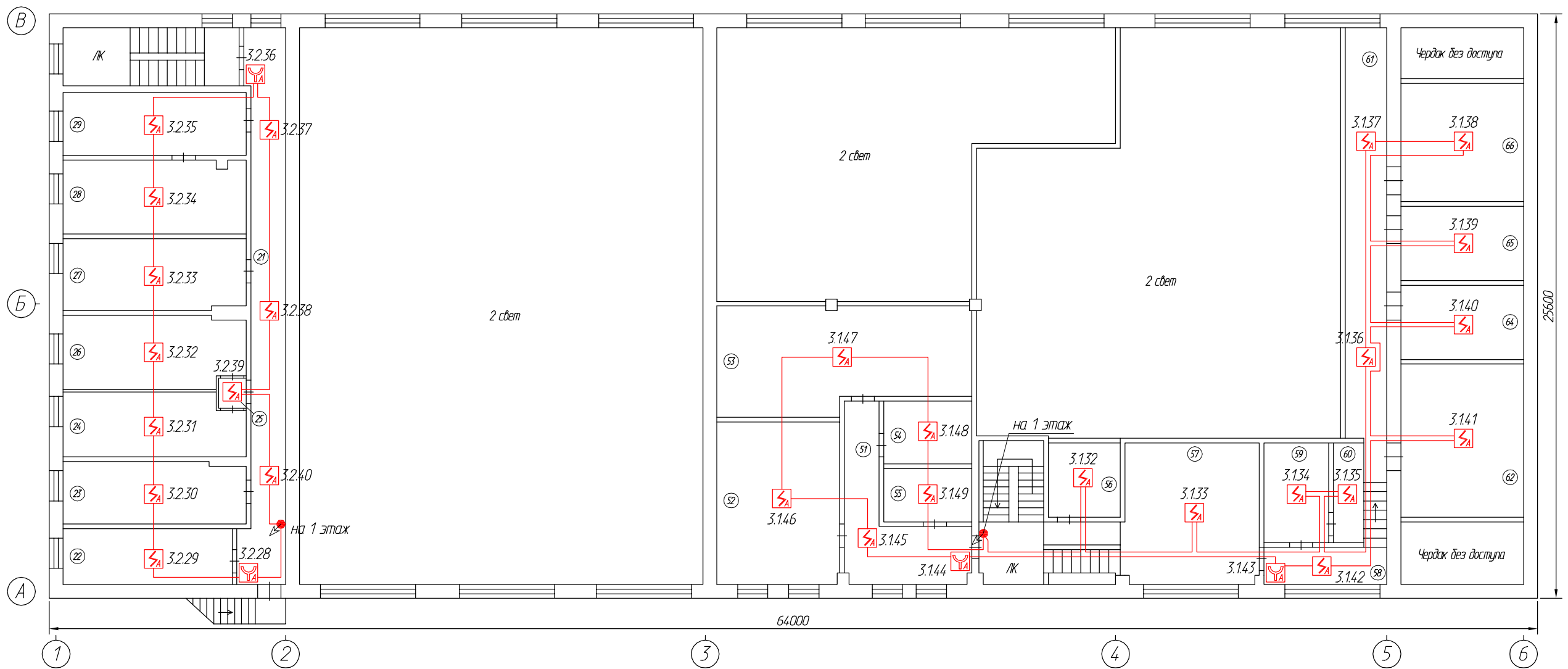
| | | |
|--|---|--------------|
| 114-22-СПС | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5 | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия РП | Листов 15 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры В1 | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |



| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|--------------|--------|---------|-------|
| | | | | | |
| ГИП | | Андреев Д.В. | | | 01.22 |
| Нормоконтр. | | Андреев Д.В. | | | 01.22 |
| Исполнитель | | Полов С.В. | | | 01.22 |

| | | | |
|--|--|--|--------------|
| 114-22-СПС | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | Стадия РП |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 1 этаже литеры Г | | | Лист 17 |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | Листов |

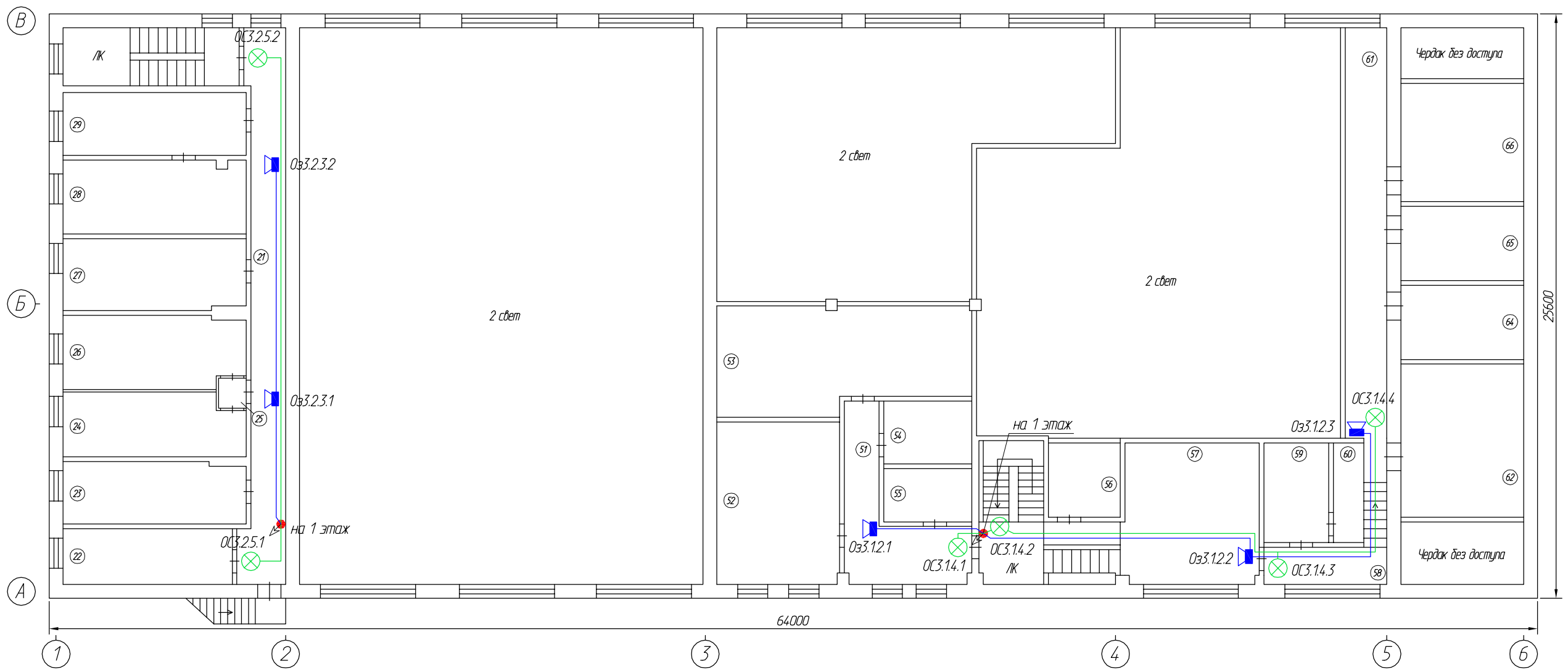
| | |
|----------------|--|
| Согласовано | |
| Взамен инв. № | |
| Подпись и дата | |
| Инв. № подл. | |



| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | |
|----------------|--|
| Взамен инв.№ | |
| Подпись и дата | |
| Инв.№ подл. | |

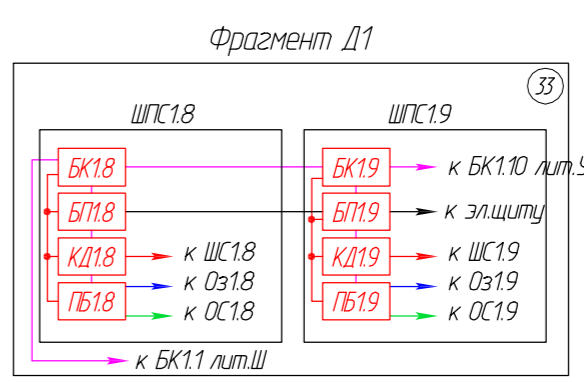
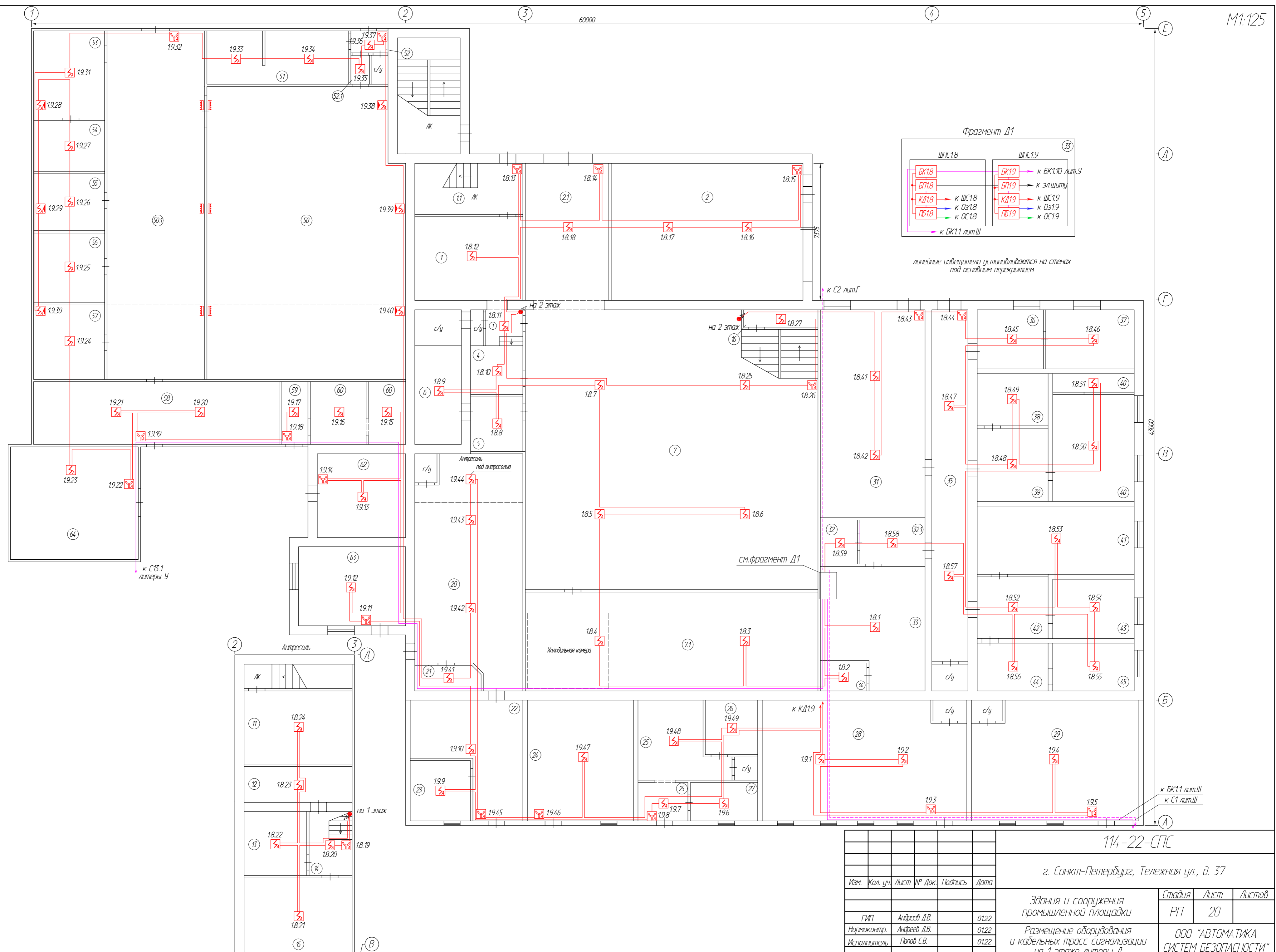
| | | | | | | | |
|---|----------|------|--------|---------|--------------------------------------|------|--------|
| 114-22-СПС | | | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | | |
| | | | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| ГИП | | | | | РП | 18 | |
| Нормоконтр. | | | | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Исполнитель | | | | | | | |



| | |
|-------------|--|
| Согласовано | |
| | |
| | |

| | |
|----------------|--|
| Взамен инв.№ | |
| Подпись и дата | |
| Инв.№ подл. | |

| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|--------------|--------|---------|-------|--|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 19 | |
| ГИП | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 2 этаже литеры Г | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | Полов С.В. | | | 01.22 | | | | |



линейные извещатели устанавливаются на стенах под основным перекрытием

к С2 лит.Г

к С13.1 литеры У

см.фрагмент Д1

к БК1.1 лит.Ш
к С1 лит.Ш

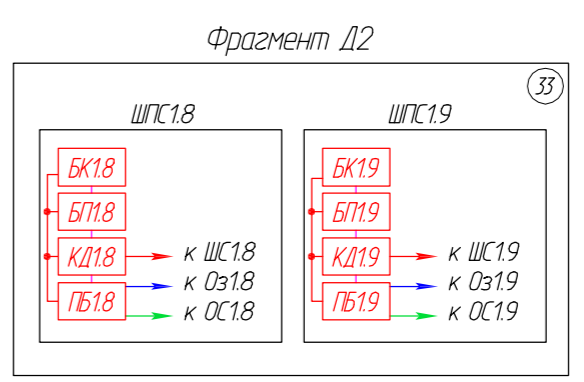
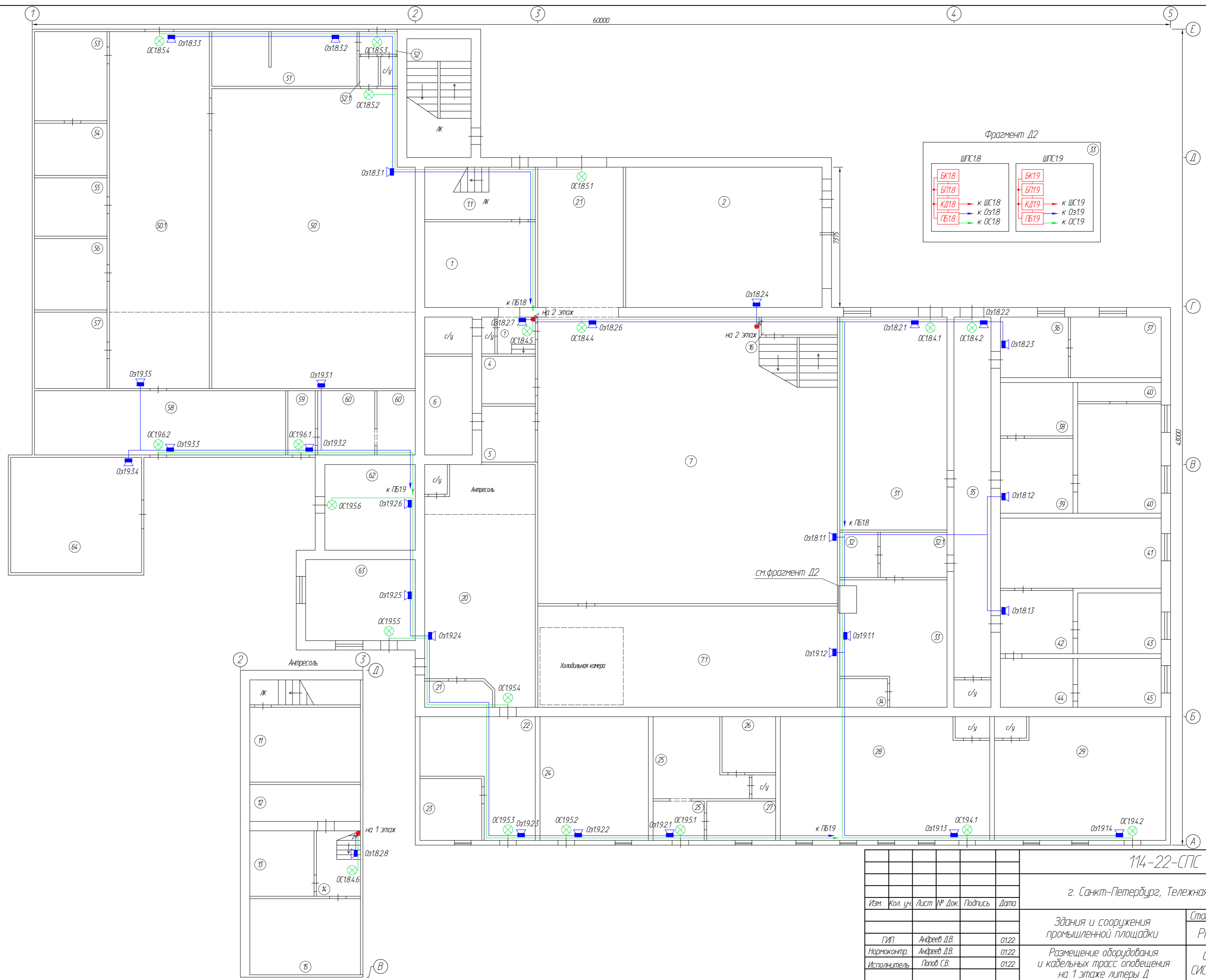
114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стация | Лист | Листов |
|------|----------|------|--------|---------|------|--|--------------------------------------|------|--------|
| | | | | | | | | РП | 20 |
| | | | | | | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации на 1 этаже литеры Д | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| | | | | | | | Формат А2 | | |

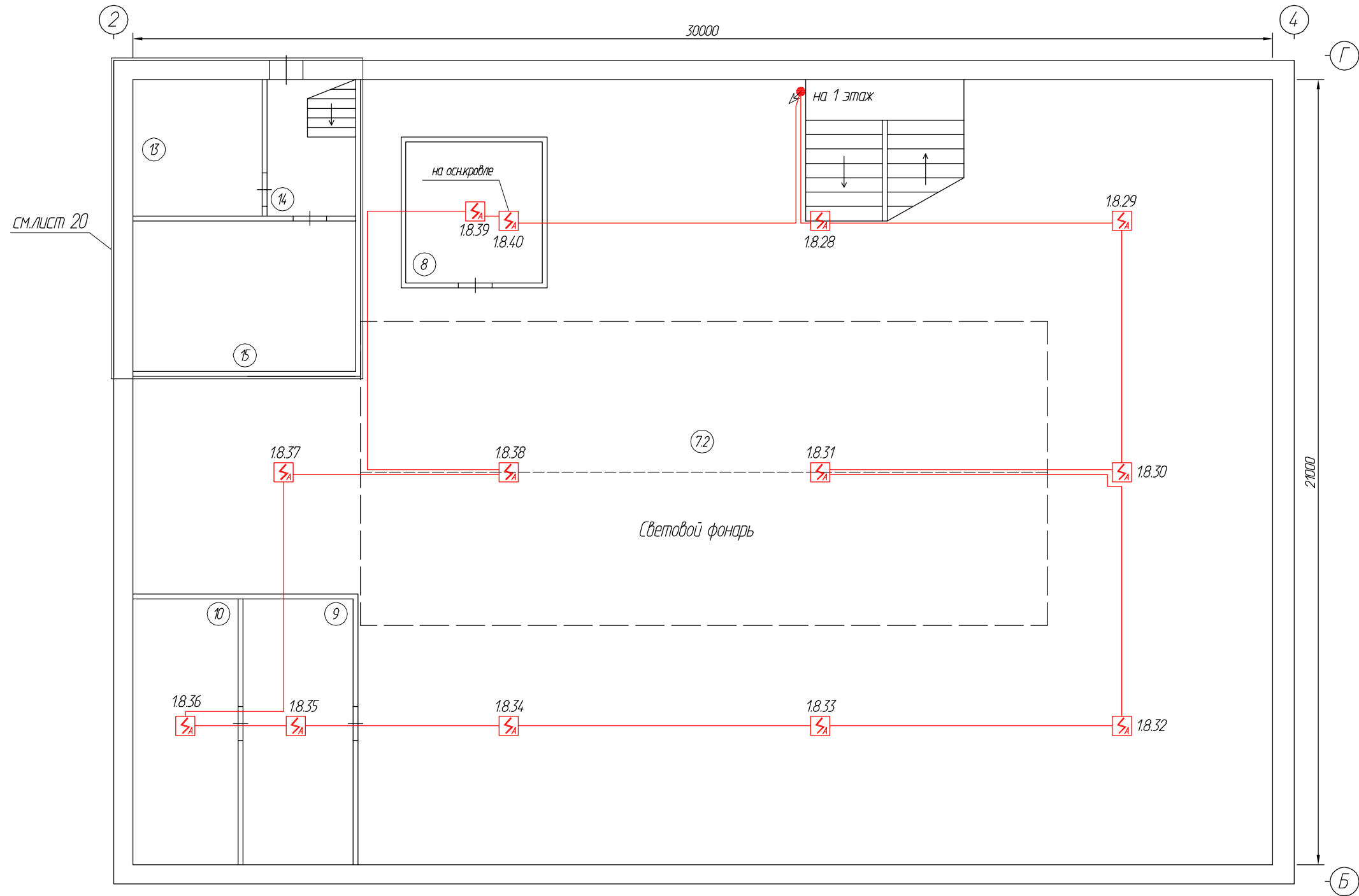
| | |
|----------------|--|
| Согласовано | |
| Взвешен инд.ИР | |
| Подпись и дата | |
| И.И.И. подл. | |

60000



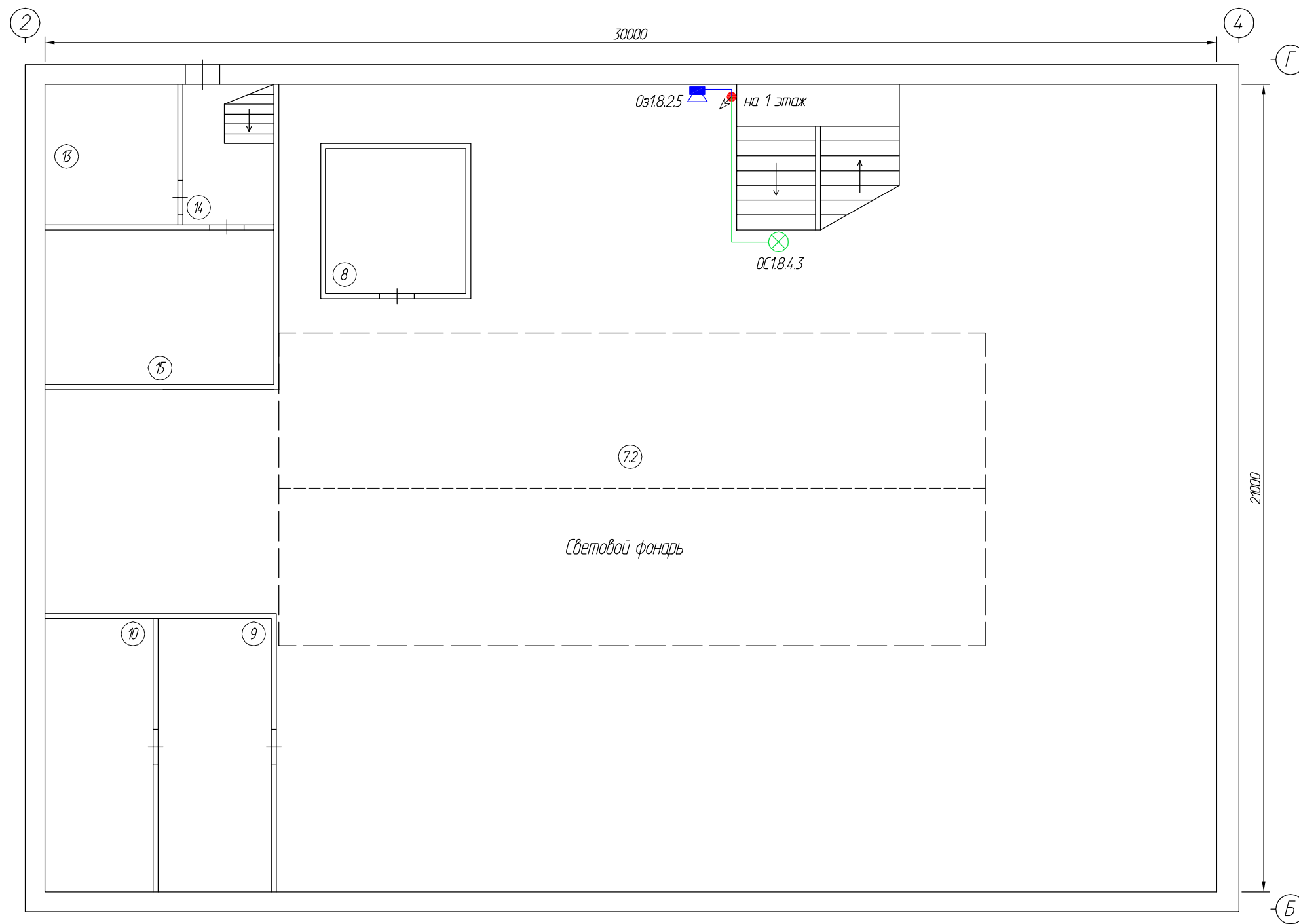
| | | | | | |
|--|----------|------|--------|---------|------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 1 этаже литеры Д | | | | РП | 21 |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | Листов | |
| Формат А2 | | | | | |

| | |
|----------------|--|
| Создано | |
| Проверено | |
| Внесен в ИБД | |
| Подпись и дата | |
| И.И.И. подл. | |



| | | | | |
|----------------|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | |
| Взамен инв. № | | | | |
| Подпись и дата | | | | |
| Инв. № подл. | | | | |

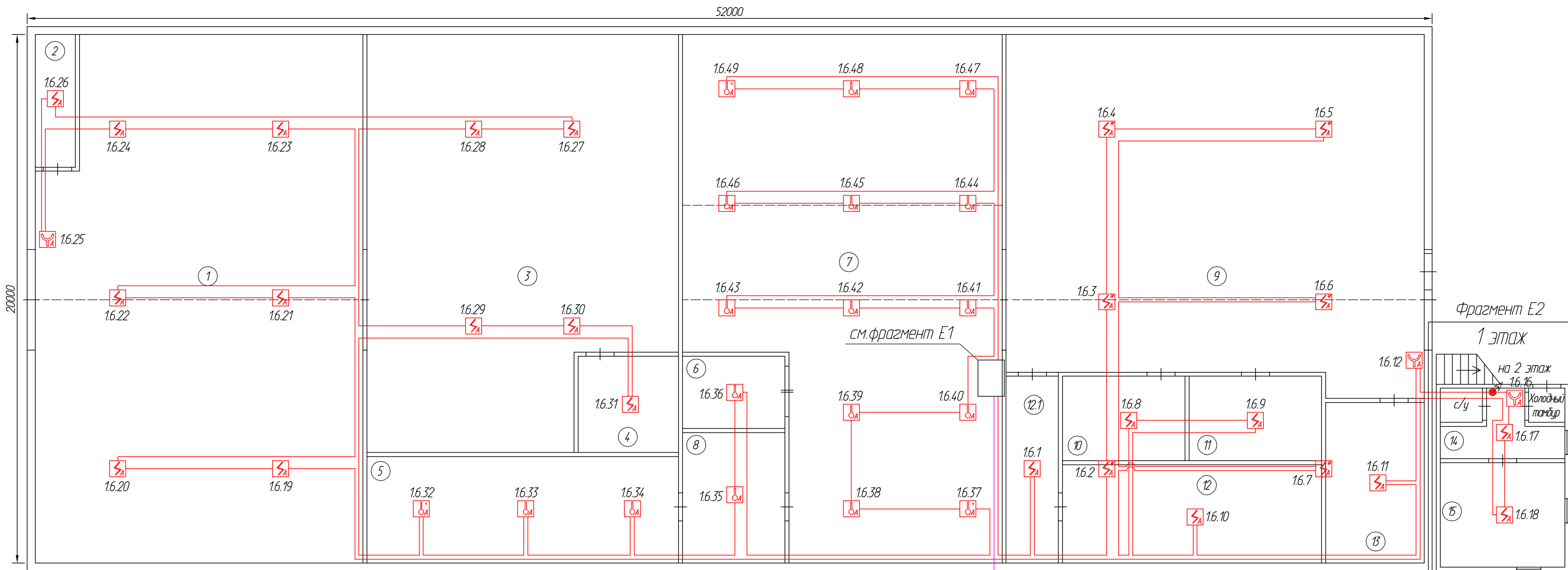
| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|--|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 22 | |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации на 2 этаже литеры Д | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 | | | | |



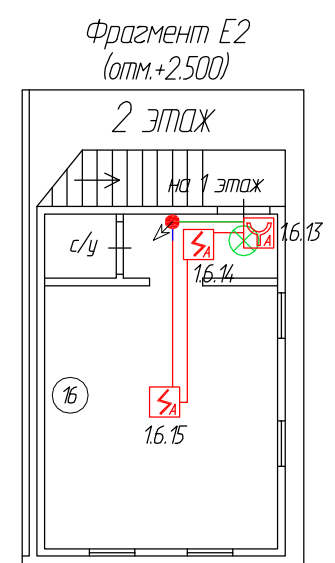
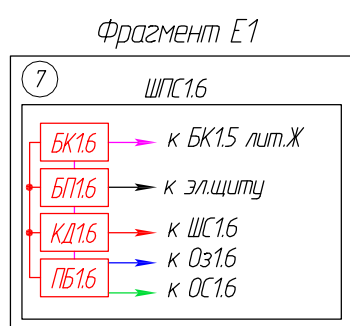
| | | | | |
|-------------|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | |
|----------------|--|
| Инв.№ подл. | |
| | |
| Подпись и дата | |
| | |
| Взамен инв.№ | |
| | |

| | | | | | | |
|--|----------|------|--------|---------|-------|--------|
| 114-22-СПС | | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | |
| | | | | | | |
| ГИП | | | | | 01.22 | |
| Нормоконтр. | | | | | 01.22 | |
| Исполнитель | | | | | 01.22 | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист | Листов |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 2 этаже литеры Д | | | | РП | 23 | |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | | | |



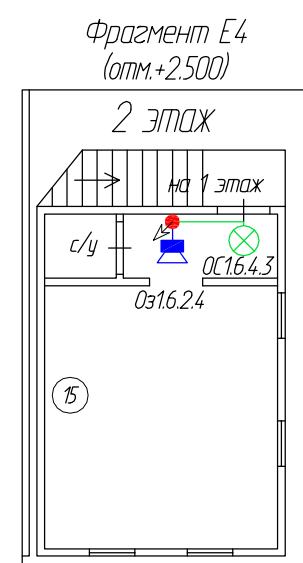
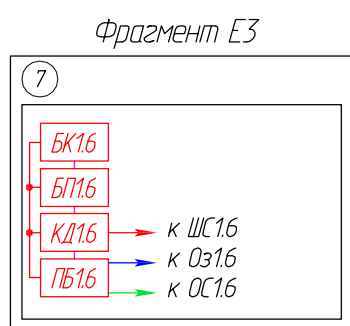
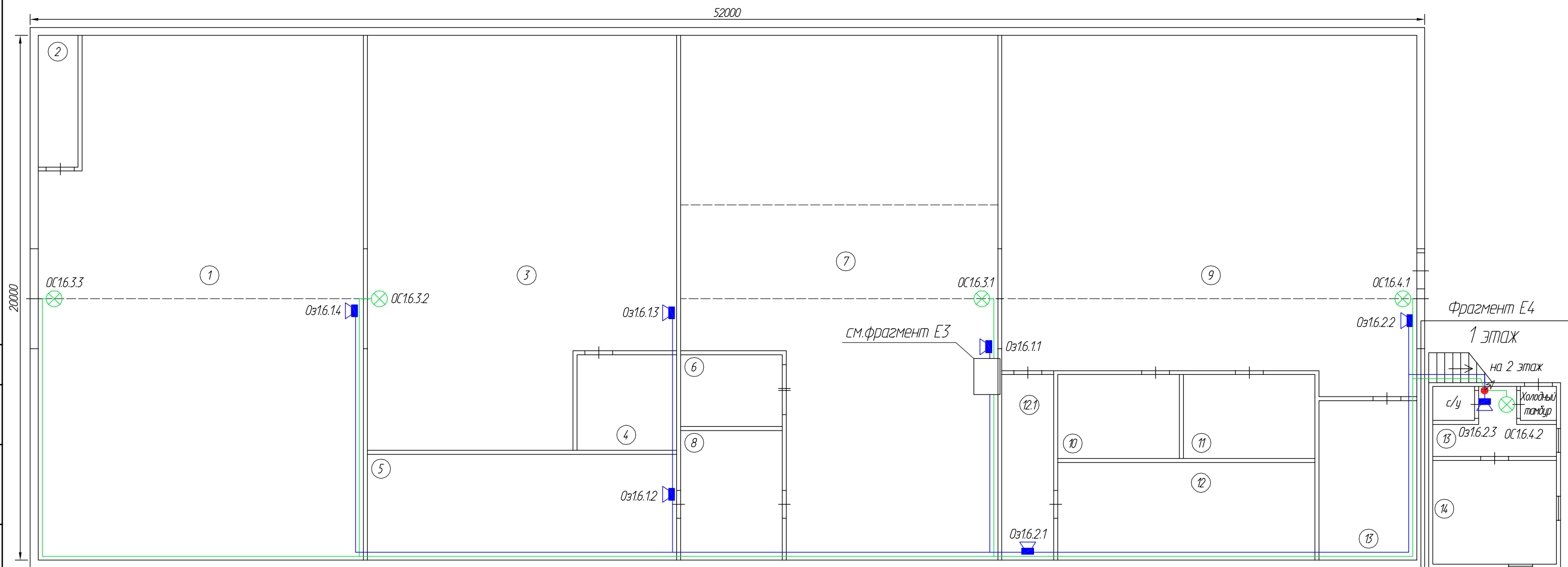
* - устанавливаются на основном перекрытии к БК1.5 лит.Ж



| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|------|--------------|---------|-------|
| | | | | | |
| ГИП | | | Андреев Д.В. | | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | Андреев Д.В. | | 01.22 |
| Исполнитель | | | Полов С.В. | | 01.22 |

| | | |
|---|---|------------|
| 114-22-СПС | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия РП | Лист 24 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры Е | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |

| | |
|----------------|--|
| Согласовано | |
| Взамен инв.№ | |
| Подпись и дата | |
| Инв.№ подл. | |



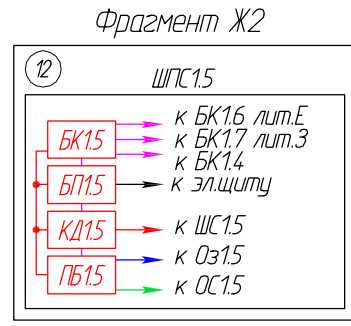
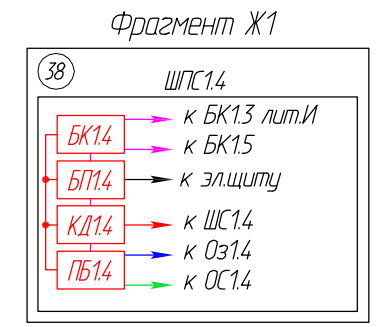
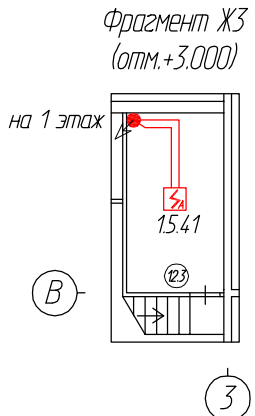
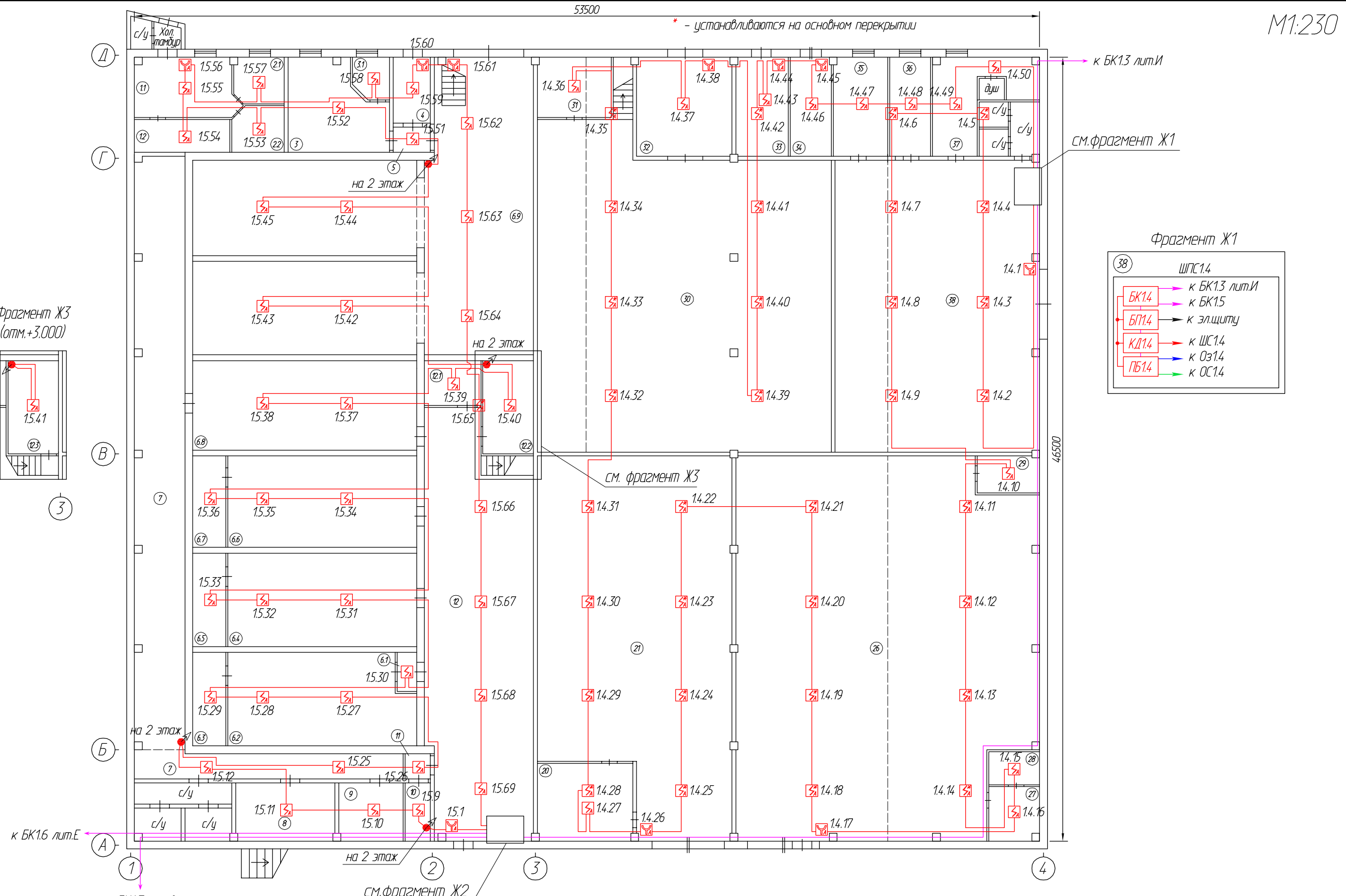
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|--------------|--------|---------|-------|
| | | | | | |
| ГИП | | Андреев Д.В. | | | 01.22 |
| Нормоконтр. | | Андреев Д.В. | | | 01.22 |
| Исполнитель | | Полов С.В. | | | 01.22 |

| | | | | | | |
|---|--|--|--|--------------------------------------|------|--------|
| 114-22-СПС | | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | РП | 25 | |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры E | | | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| | | | | | | |

| | | | | | |
|----------------|--|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | | |
| Взамен инв.№ | | | | | |
| Подпись и дата | | | | | |
| Инв.№ подл. | | | | | |

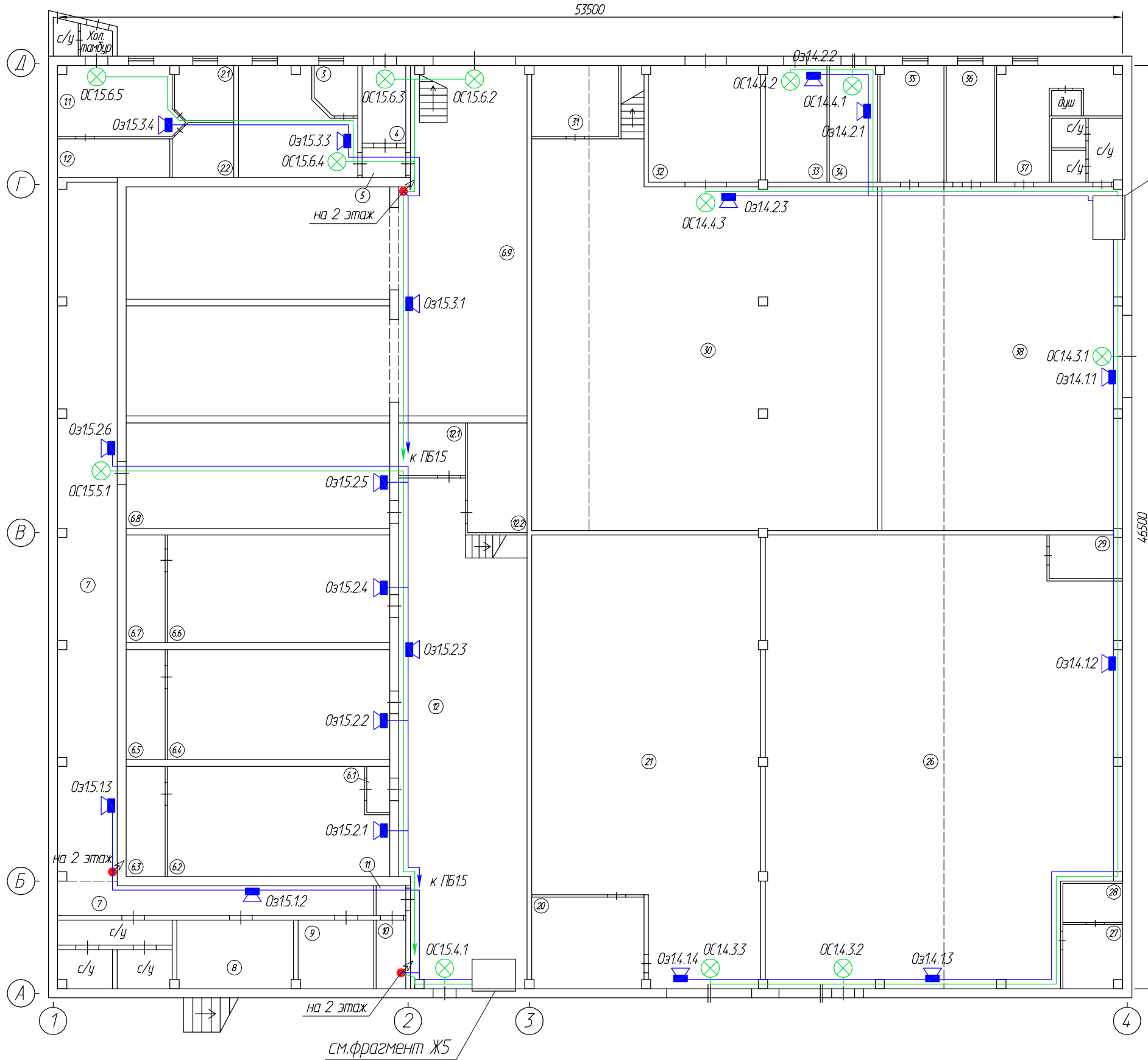
53500

* - устанавливаются на основном перекрытии

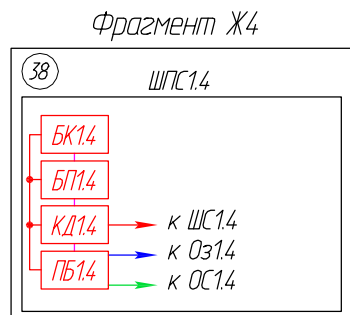


| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

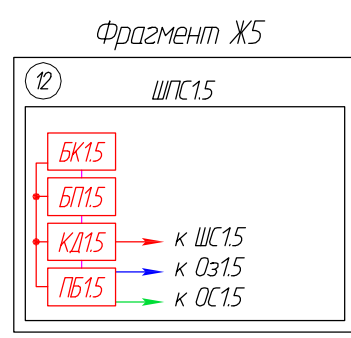
| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|------|--------------|---------|-------|--|--------------------------------------|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 26 | |
| ГИП | | | Андреев Д.В. | | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации на 1 этаже литеры Ж | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | | Андреев Д.В. | | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | | Полов С.В. | | 01.22 | | | | |



см.фрагмент Ж4



см.фрагмент Ж5



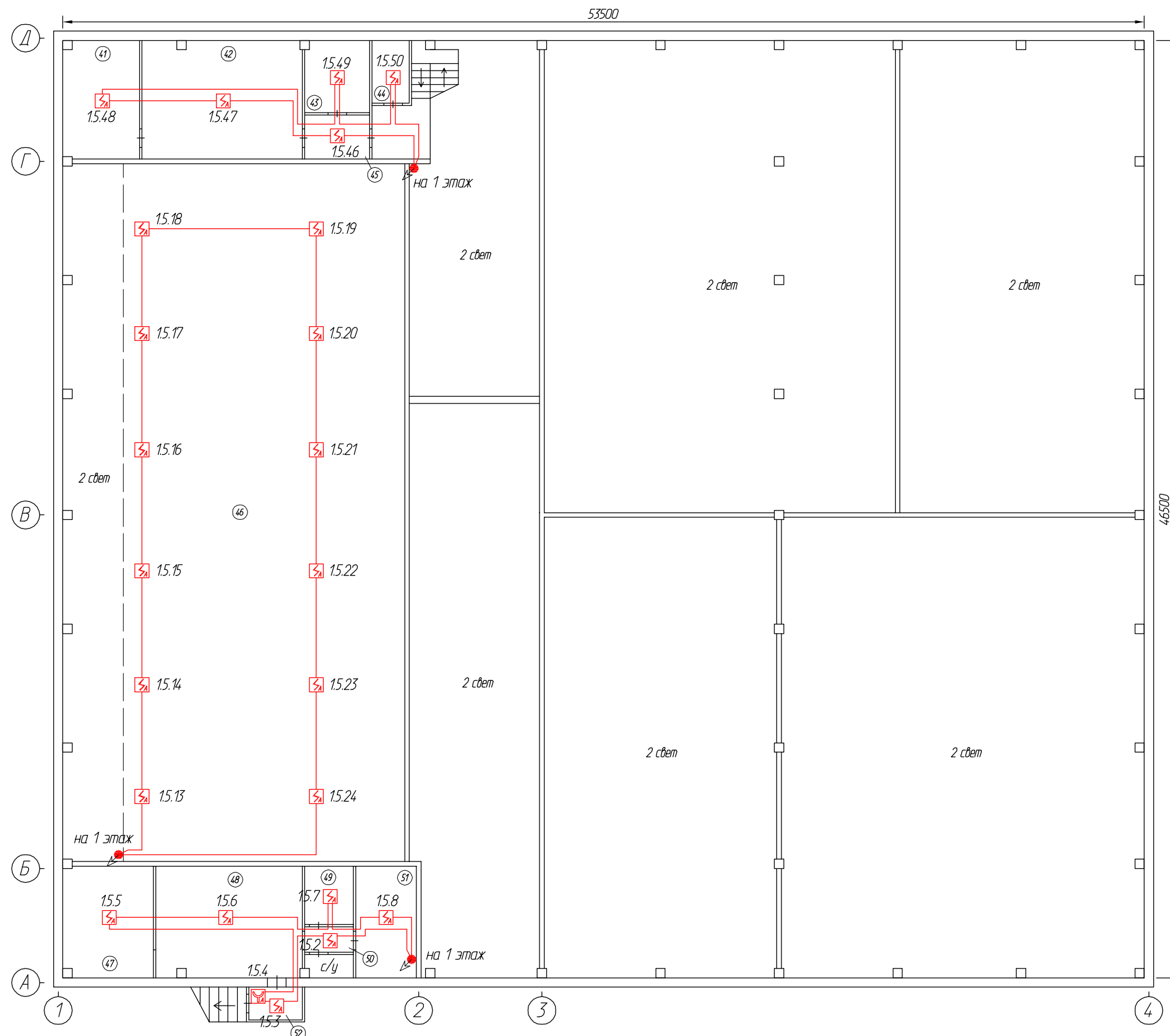
| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 |

114-22-СПС

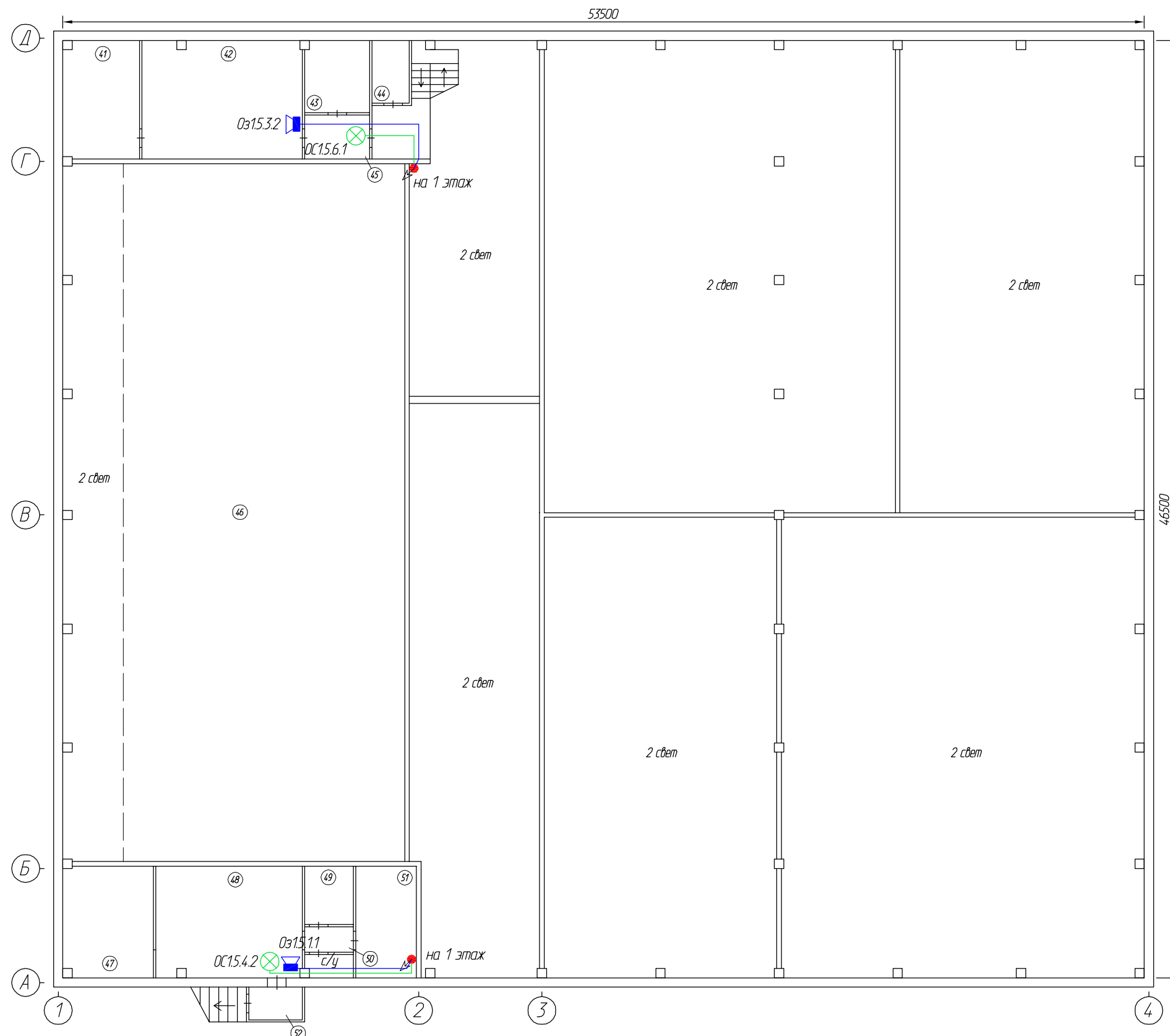
г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37

| | | | |
|--|--------|------|---|
| Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | РП | 27 | |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 1 этаже литеры Ж | | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" |



| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

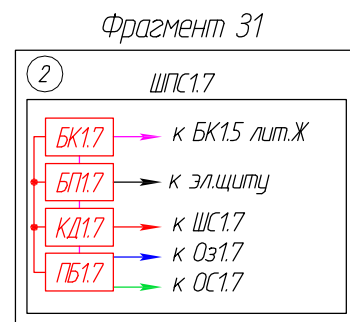
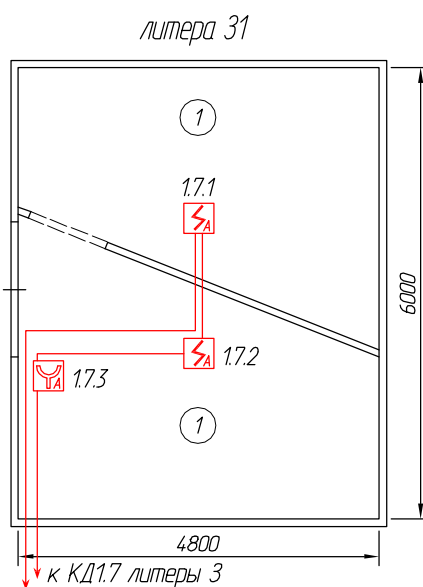
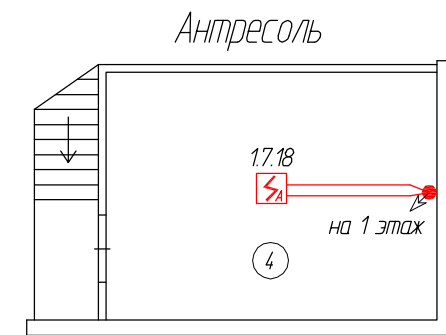
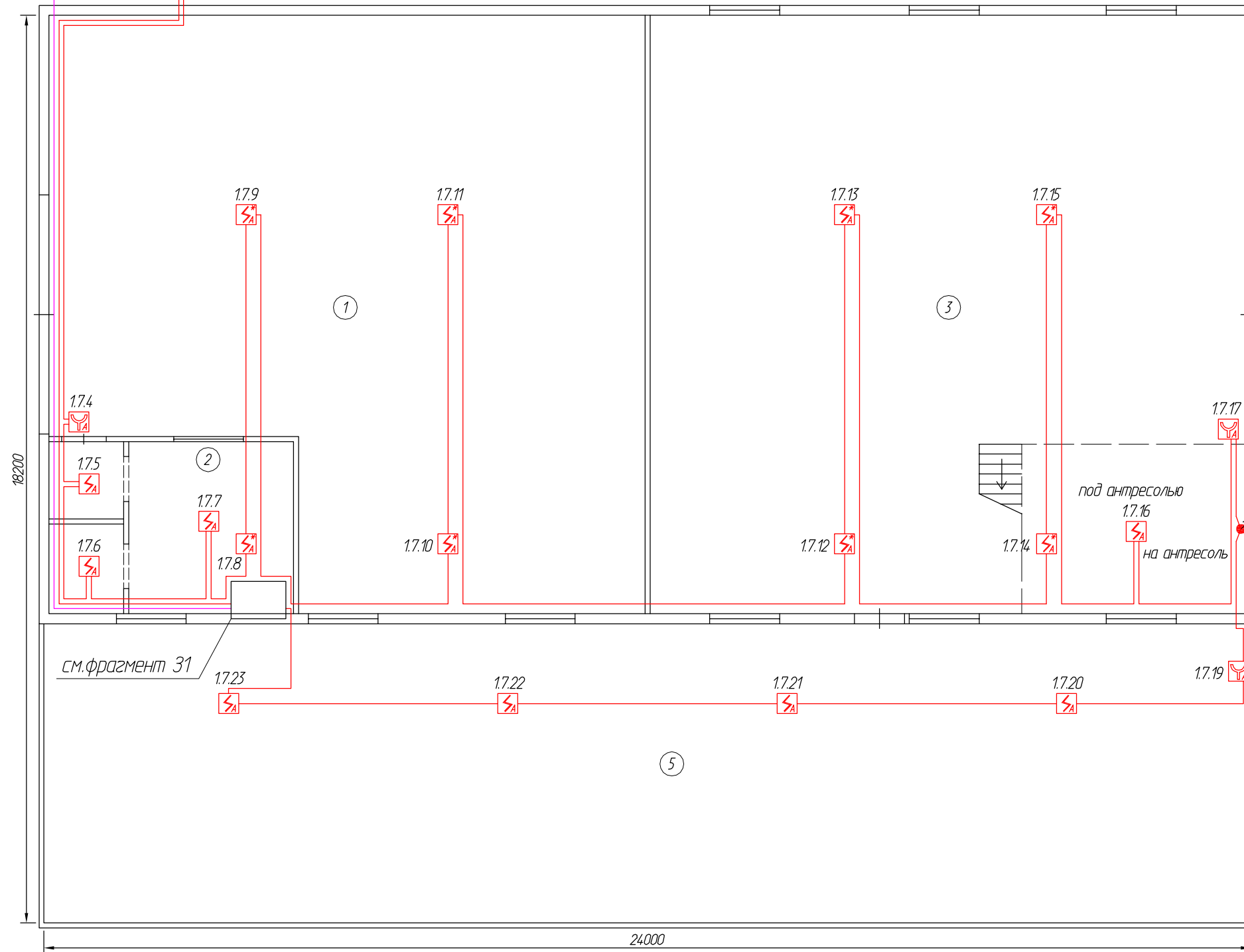
| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|--------------|--------|---------|-------|--|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 28 | |
| ГИП | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации на 2 этаже литеры Ж | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | Полов С.В. | | | 01.22 | | | | |



| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|------|--------------|---------|-------|--|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 29 | |
| ГИП | | | Андреев Д.В. | | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 2 этаже литеры Ж | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | | Андреев Д.В. | | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | | Полов С.В. | | 01.22 | | | | |

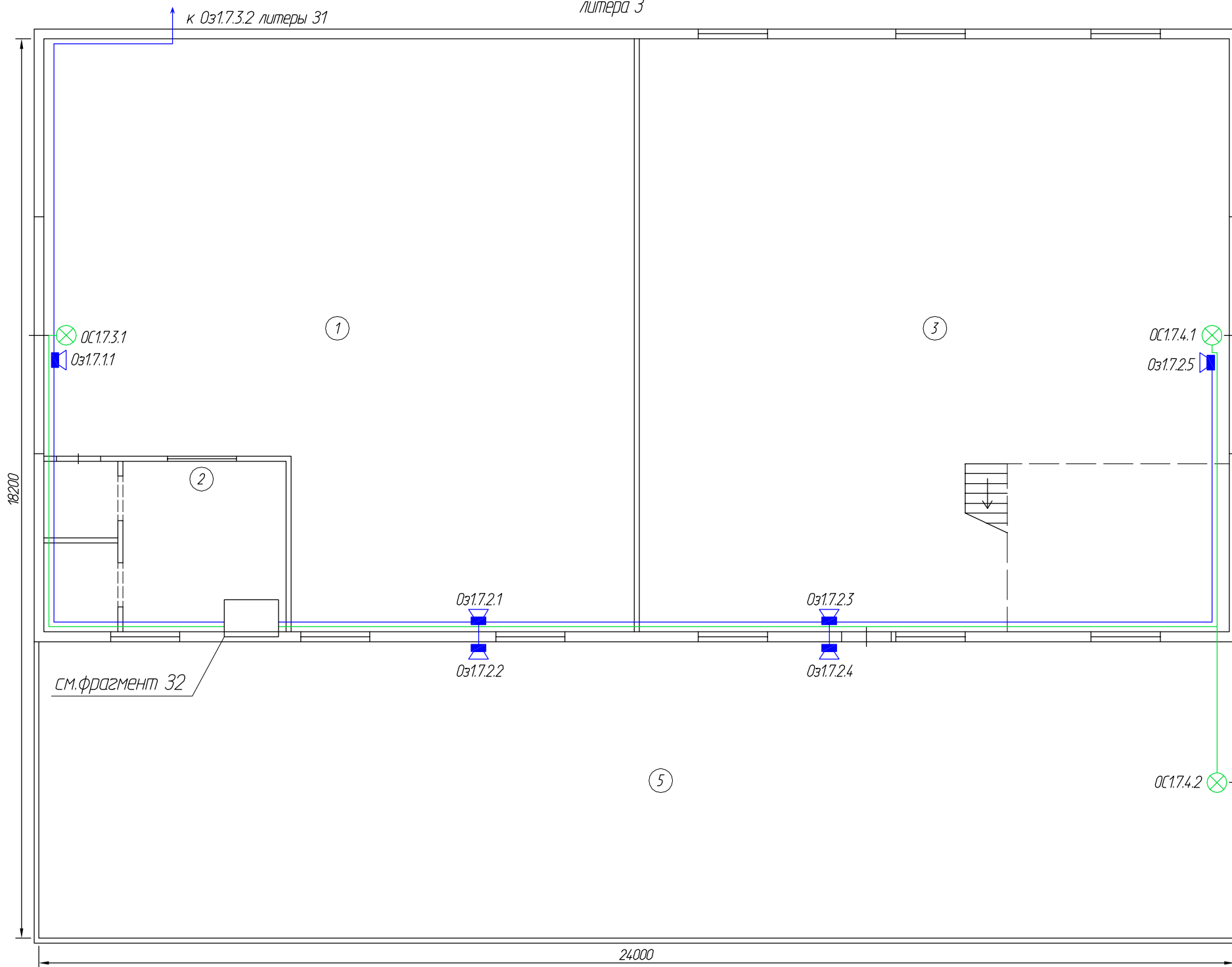
к БК1.5 лит.Ж к ШС1.7.1-1.7.3 литеры 31 литера 3 * - устанавливаются на основном перекрытии



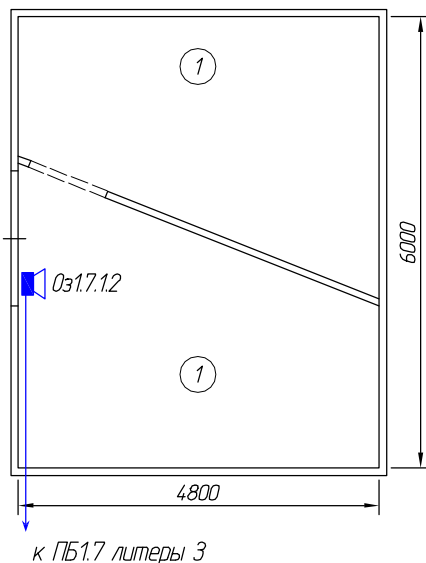
| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|--|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 30 | |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литер 3, 31 | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 | | | | |

| | | | | | |
|----------------|--|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | | |
| Взамен инв.№ | | | | | |
| Подпись и дата | | | | | |
| Инв.№ подл. | | | | | |

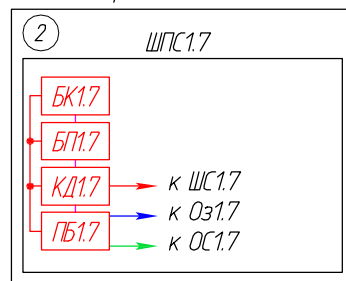
литера 3



литера 31



Фрагмент 32



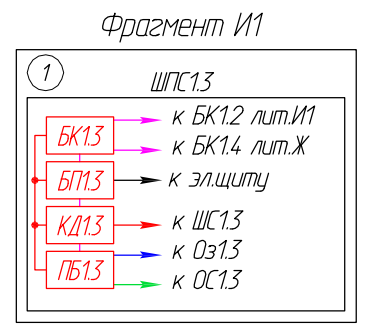
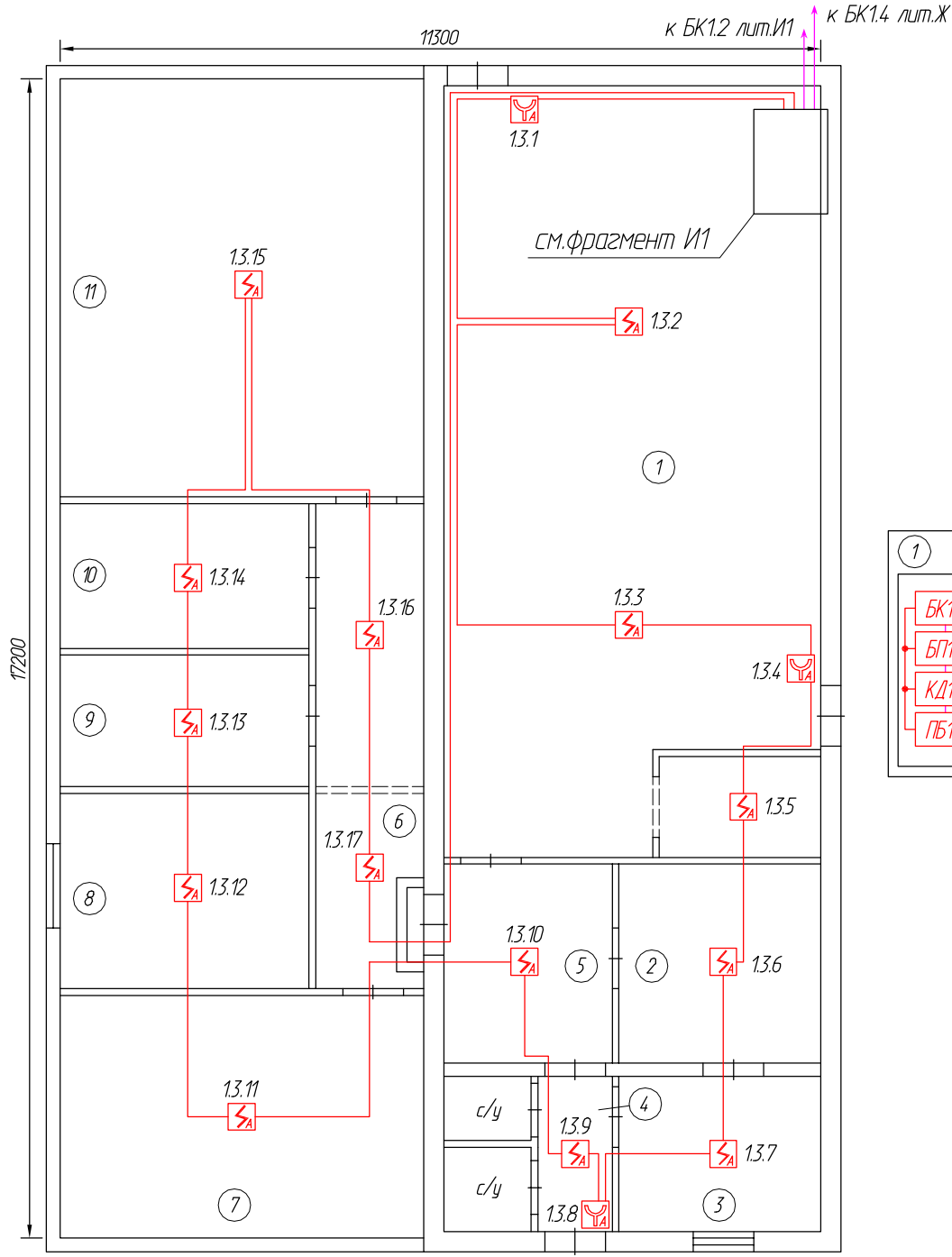
114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Стадия | Лист | Листов |
|------|----------|------|--------|---------|------|---|--|--------|
| | | | | | | Здания и сооружения промышленной площадки | РП | 31 |
| | | | | | | | Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литер 3, 31 | |
| | | | | | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |

| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

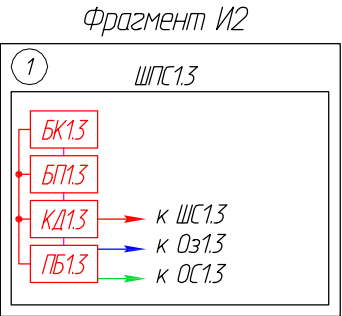
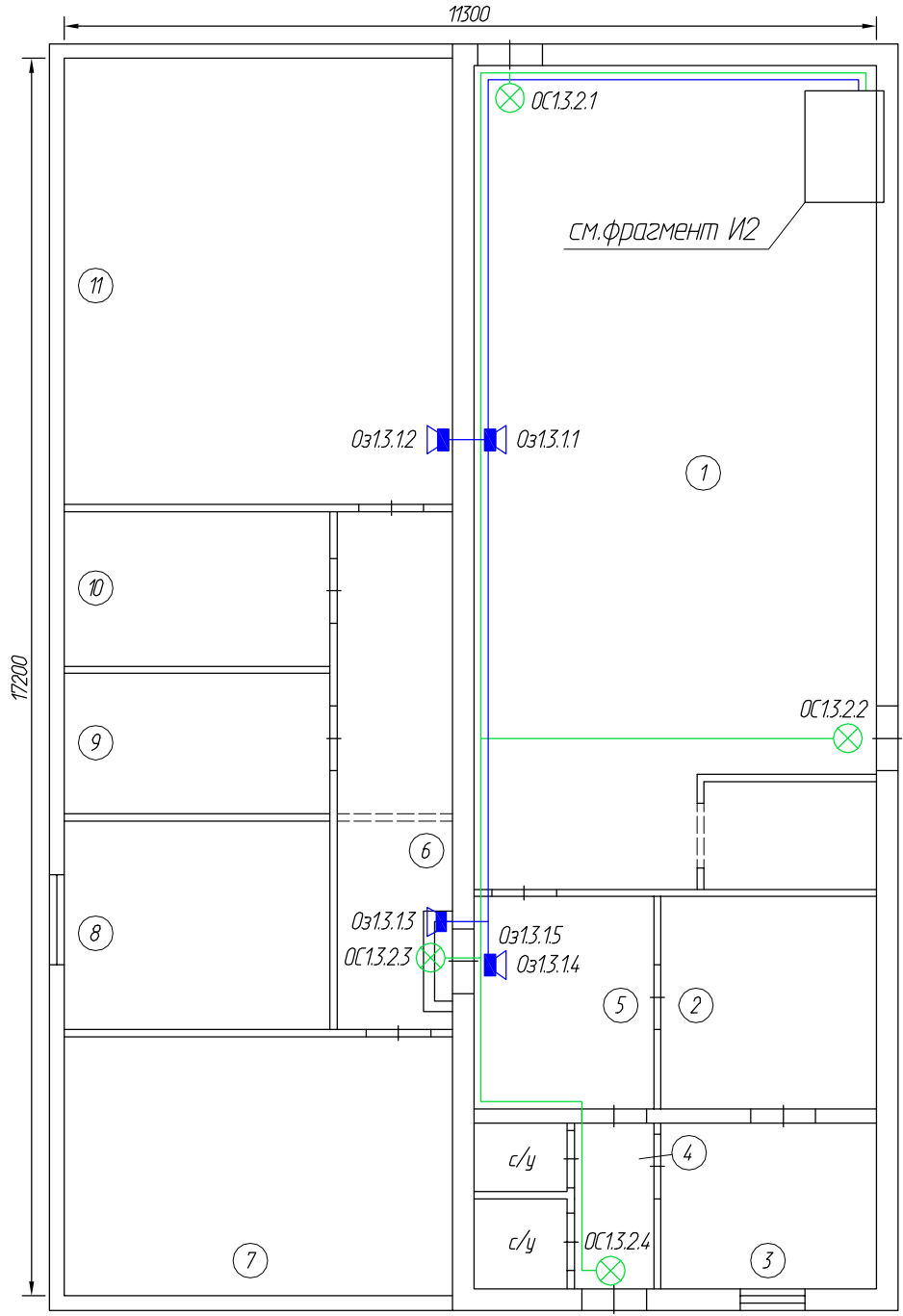
| | |
|----------------|--|
| Взамен инв.№ | |
| Подпись и дата | |
| Инв.№ подл. | |



| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |

| | | | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-----|------|----------------|---------------|
| Инд.№ подл. | Исполнитель | Нормоконтр. | ГИП | Дата | Подпись и дата | Взамен инв.№Р |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|--|--|--|--------|------|--------|
| 114-22-СПС | | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист | Листов |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры И | | | | РП | 32 | |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | | | |



| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |

| | | | |
|-------|-------|--------------|--|
| Инд.№ | подл. | Взамен инд.№ | |
| | | | |

| | | | |
|-------|-------|------|--|
| Инд.№ | подл. | Дата | |
| | | | |

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |

114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37

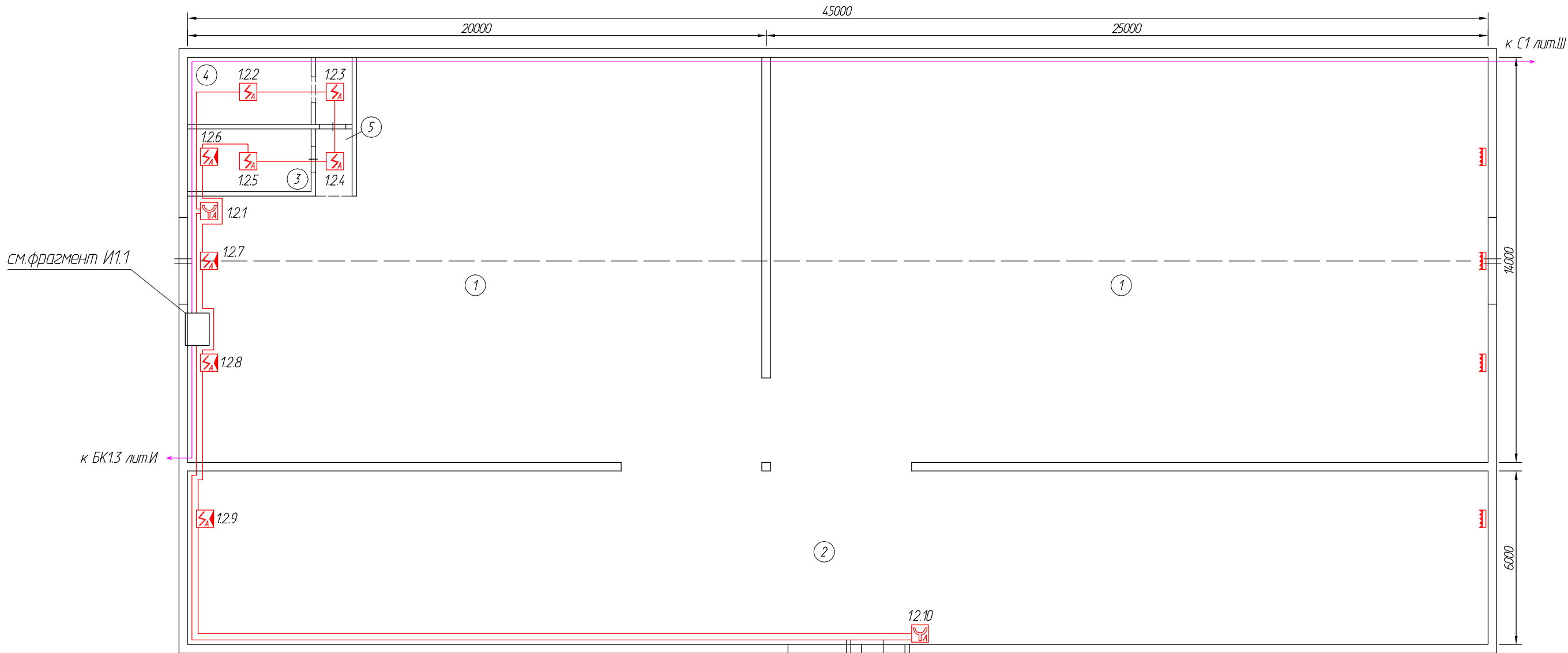
| | | |
|-------------|--------------|-------|
| ГИП | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Нормоконтр. | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Исполнитель | Попов С.В. | 01.22 |

Здания и сооружения промышленной площадки

Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры И

| | | |
|--------------------------------------|------|--------|
| Стадия | Лист | Листов |
| РП | 33 | |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |

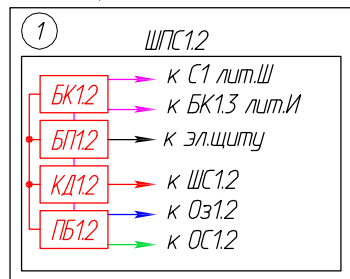
* - устанавливаются на основном перекрытии



см.фрагмент И1.1

к БК1.3 лит.И

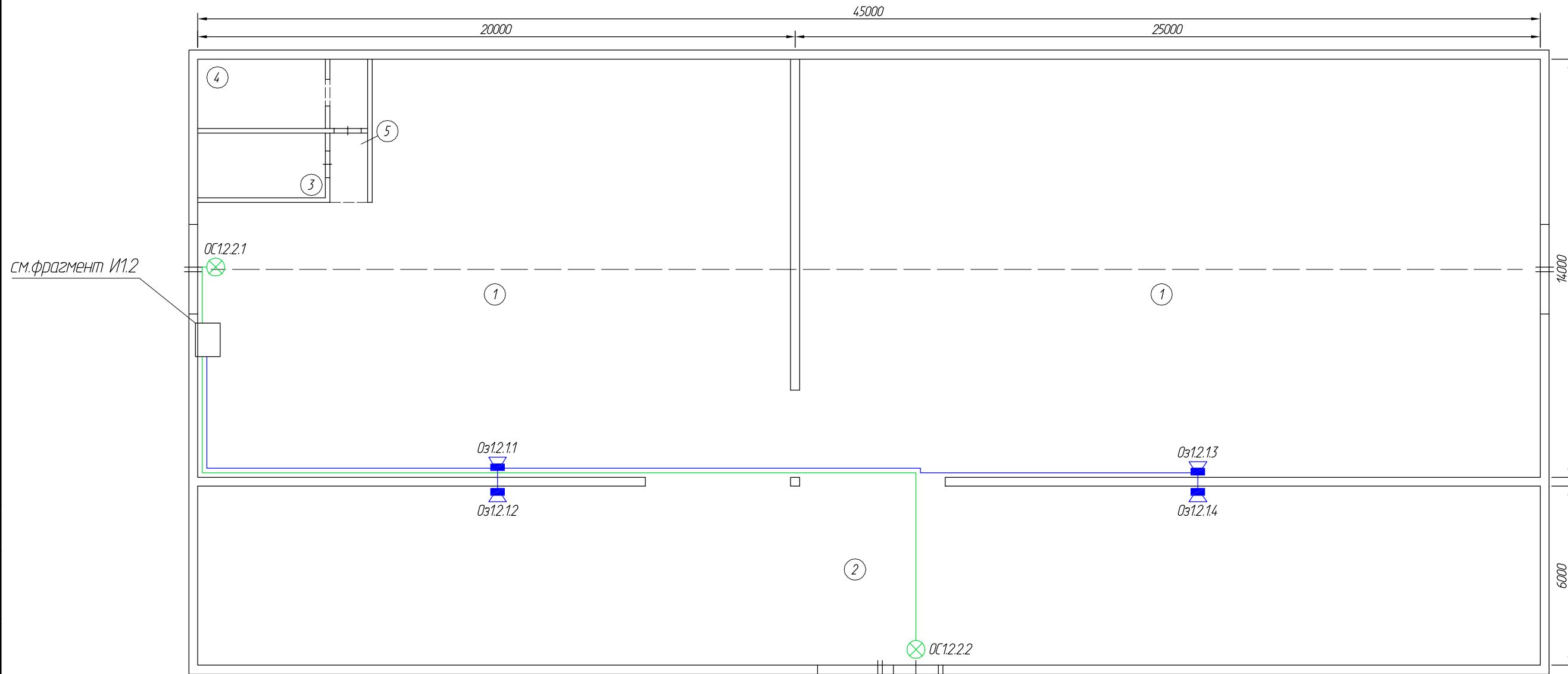
Фрагмент И1.1



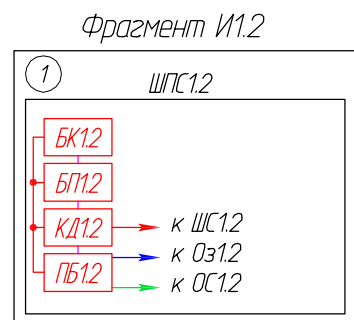
линейные извещатели устанавливаются на стенах под основным перекрытием

| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|------|--------------|---------|-------|--|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 34 | |
| ГИП | | | Андреев Д.В. | | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры И1 | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | | Андреев Д.В. | | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | | Полов С.В. | | 01.22 | | | | |

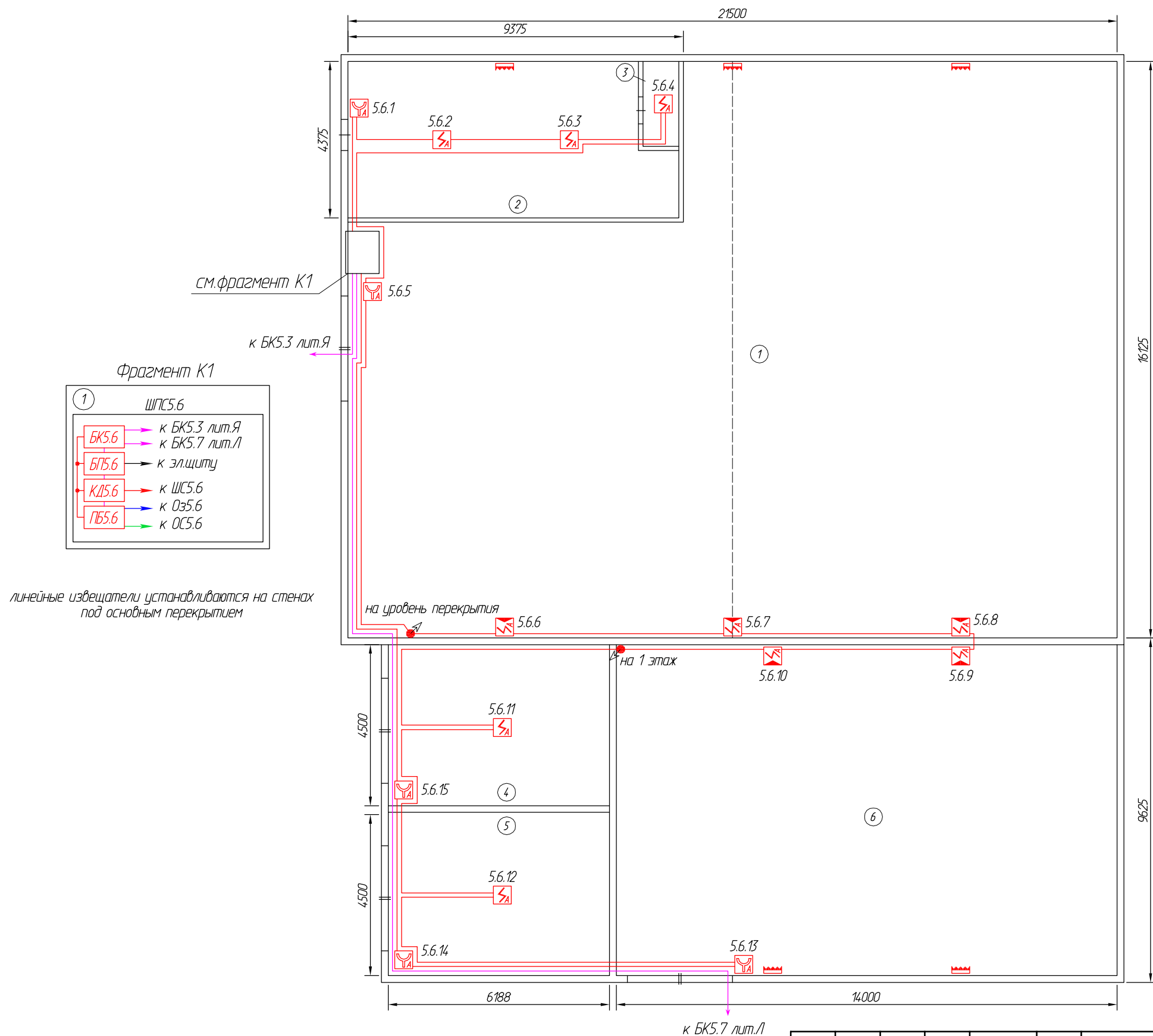


см.фрагмент И1.2



| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|------|--------------|---------|-------|--|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 35 | |
| ГИП | | | Андреев Д.В. | | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры И1 | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | | Андреев Д.В. | | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | | Полов С.В. | | 01.22 | | | | |

| | | | | | |
|----------------|--|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | | |
| Взамен инв.№ | | | | | |
| Подпись и дата | | | | | |
| Инв.№ подл. | | | | | |



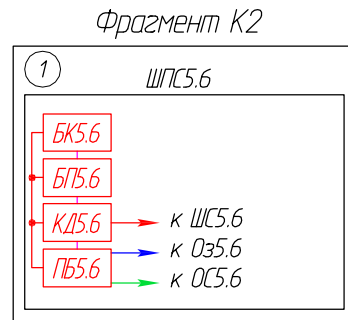
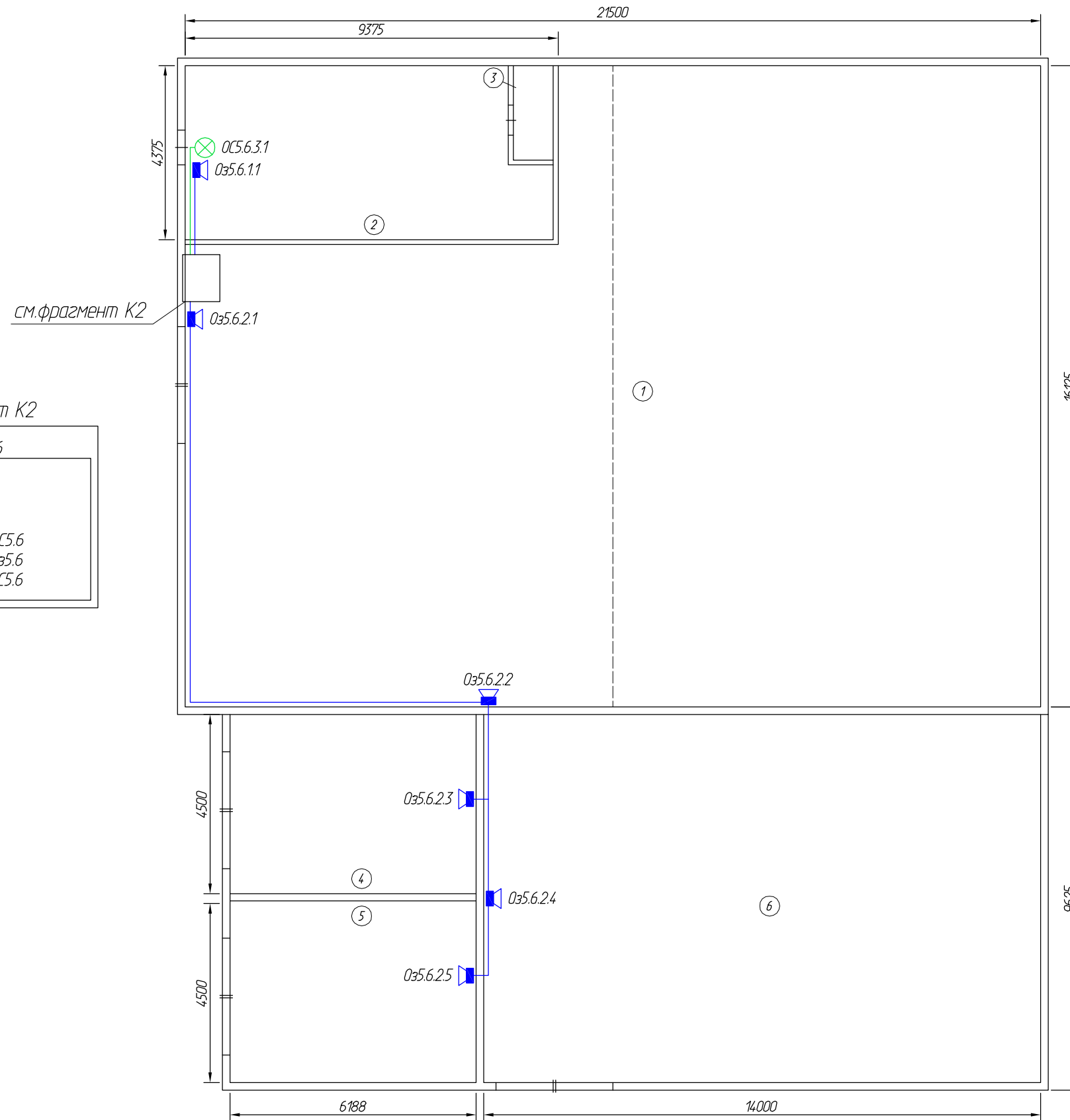
| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5

| | | | |
|---|--------------------------------------|------|--------|
| Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | РП | 36 | |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры К | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |



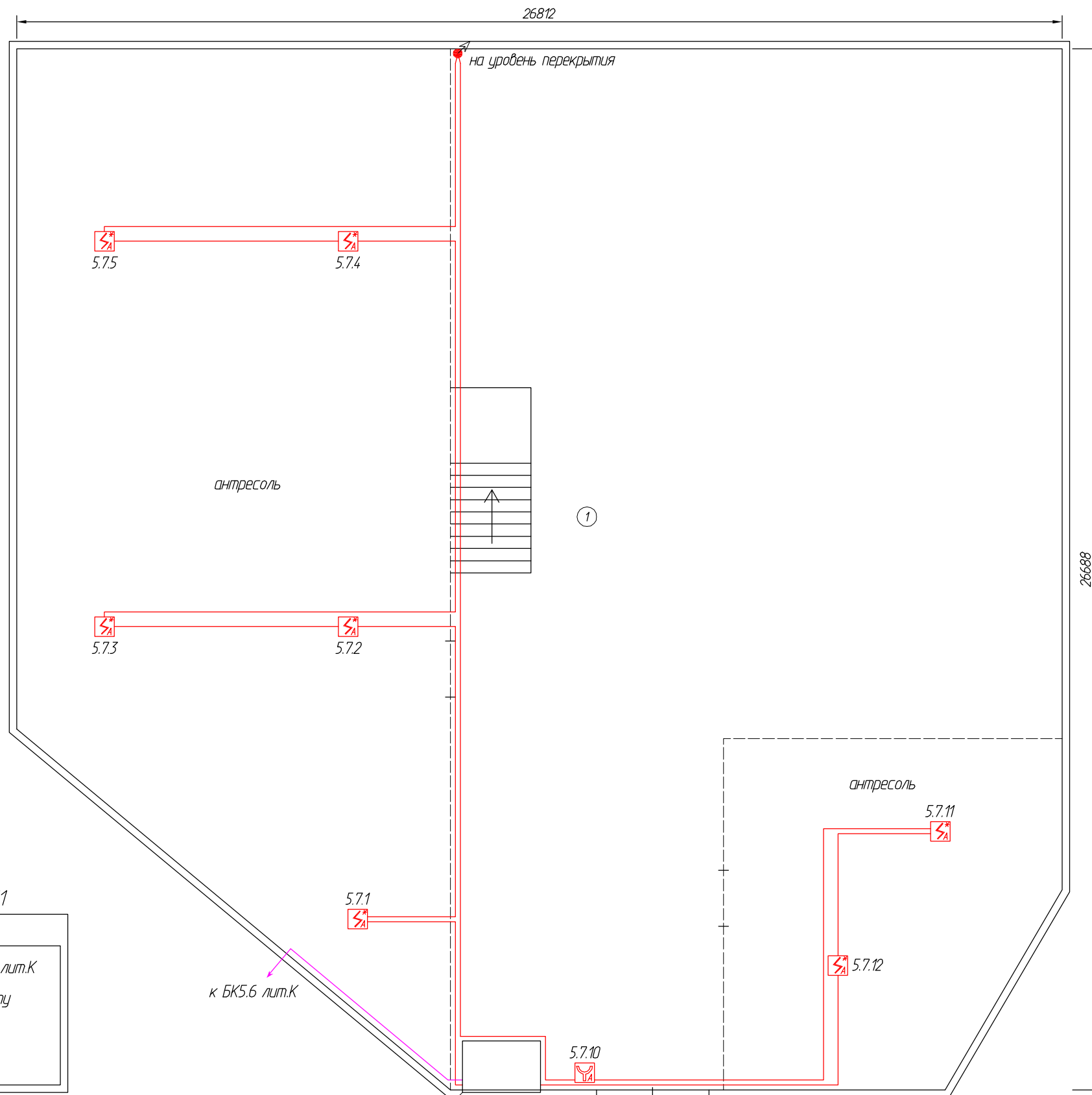
см.фрагмент К2

| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | |
|----------------|--|
| Взамен инв.№ | |
| Подпись и дата | |
| Инв.№ подл. | |

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | | |
|---|--|---|------|
| 114-22-СПС | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5 | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | Стадия | Лист |
| | | РП | 37 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры К | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |

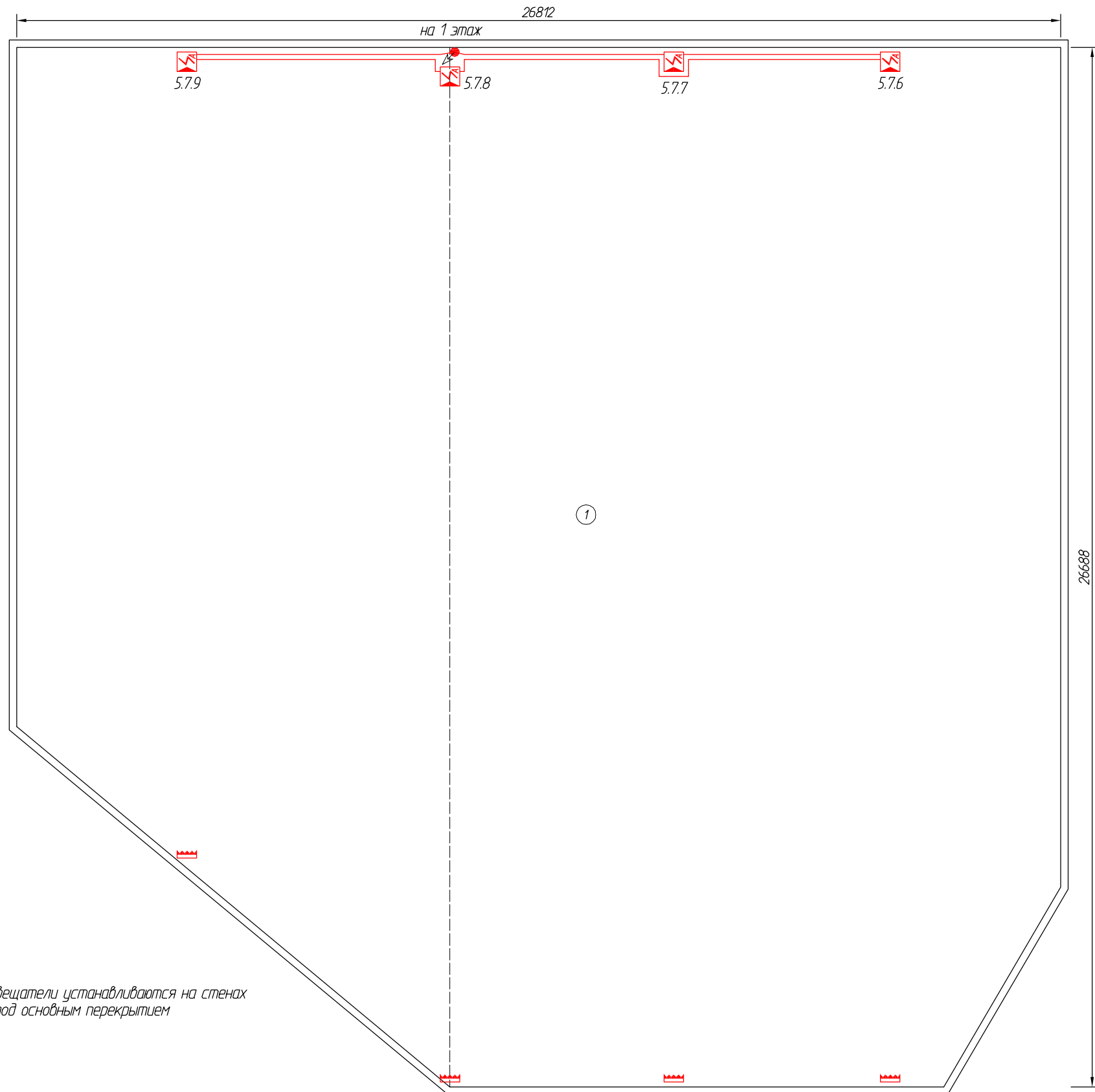


* - устанавливаются под антресолью
 линейные извещатели устанавливаются на стенах под основным перекрытием

| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|------|--------------|---------|-------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| ГИП | | | Андреев Д.В. | | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | Андреев Д.В. | | 01.22 |
| Исполнитель | | | Полов С.В. | | 01.22 |

| | | | |
|--|--|--------------------------------------|------|
| 114-22-СПС | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5 | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | Стадия | Лист |
| | | РП | 38 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации на отм.0.000 литеры Л | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |



линейные извещатели устанавливаются на стенах под основным перекрытием

| | | | | |
|----------------|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | |
| | | | | |
| Взамен инв.№ | | | | |
| | | | | |
| Подпись и дата | | | | |
| | | | | |
| Инв.№ подл. | | | | |
| | | | | |

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 |

| | | | |
|--|--|--------------------------------------|------|
| 114-22-СПС | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5 | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | Стадия | Лист |
| | | РП | 39 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации на отм.+13.000 литеры Л | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |

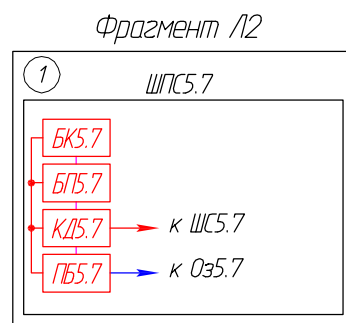
26812

26688

антресоль

антресоль

см.фрагмент Л2



ОЗС.7.13

ОЗС.7.12

ОЗС.7.11

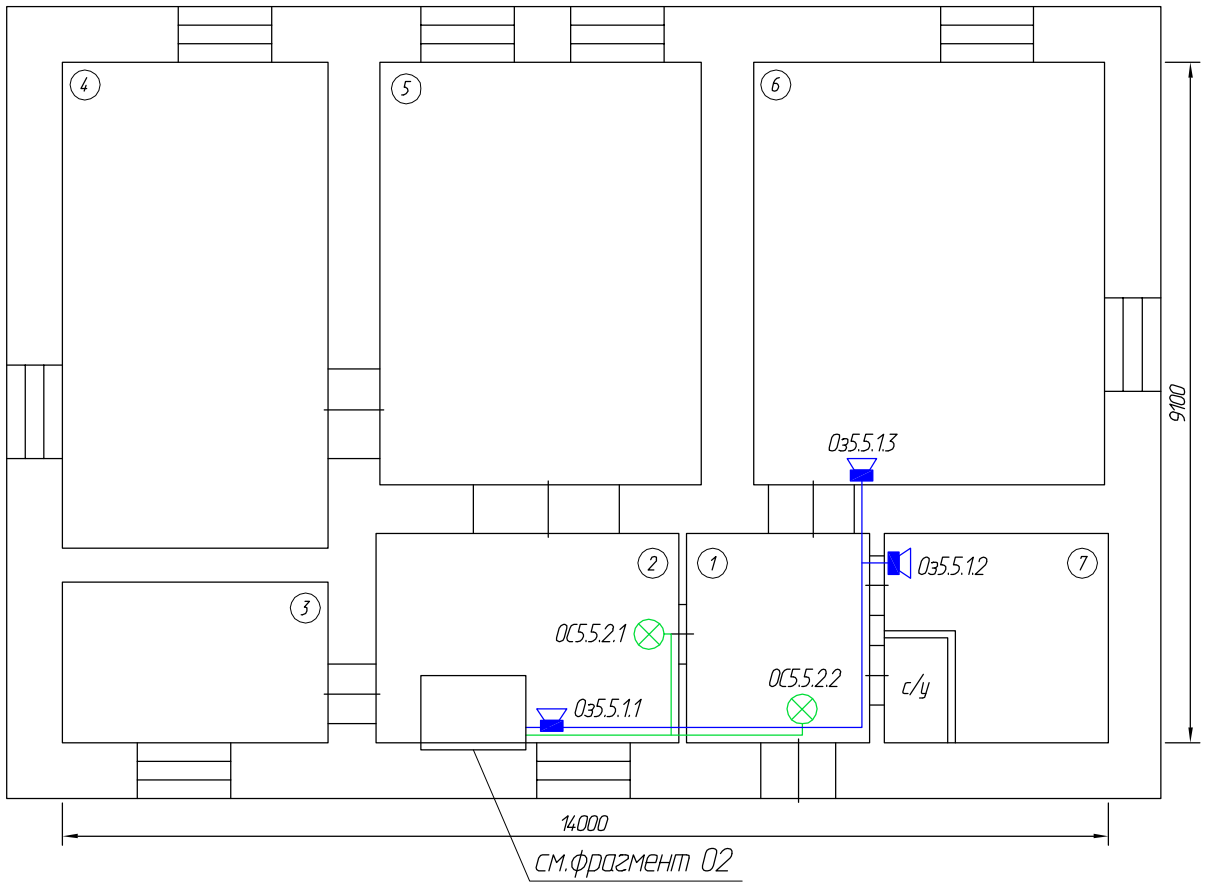
1

| | | | | |
|----------------|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | |
| | | | | |
| Взамен инв.№ | | | | |
| | | | | |
| Подпись и дата | | | | |
| | | | | |
| Инв.№ подл. | | | | |
| | | | | |

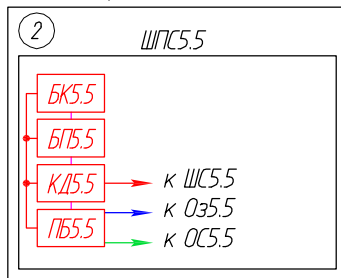
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|------|--------------|---------|-------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| ГИП | | | Андреев Д.В. | | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | Андреев Д.В. | | 01.22 |
| Исполнитель | | | Полов С.В. | | 01.22 |

| | | | |
|--|--|---|------|
| 114-22-СПС | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5 | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | Стадия | Лист |
| | | РП | 40 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на отм.0.000 литеры Л | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |

литера O



Фрагмент O2



| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, наб. реки Монастырки, д.5

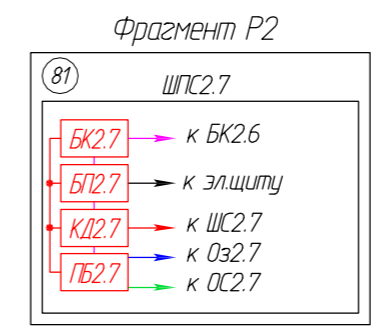
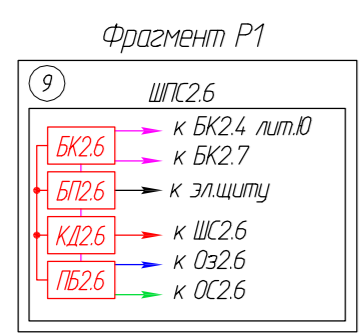
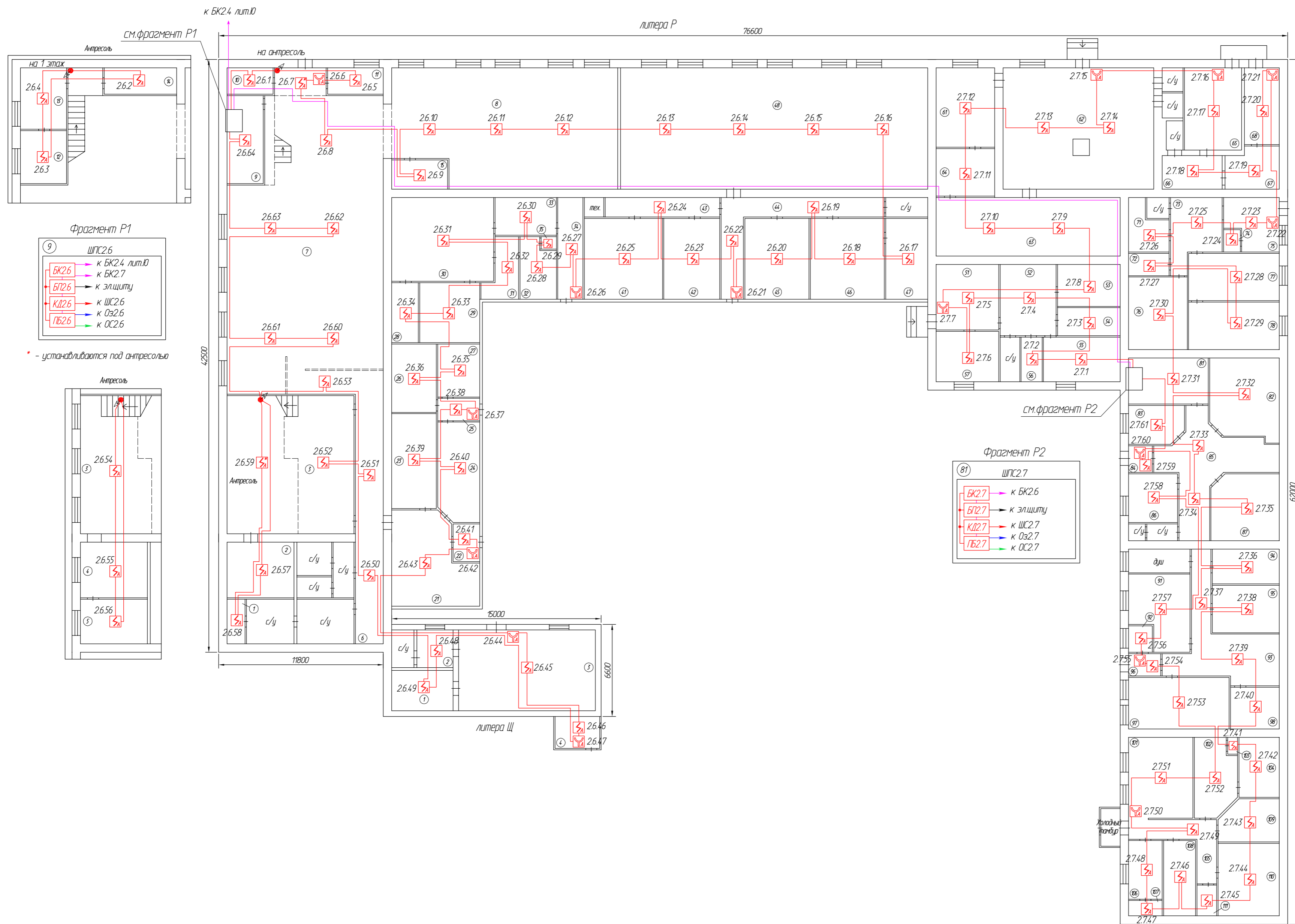
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Здания и сооружения
промышленной площадки

| | | |
|--------|------|--------|
| Стадия | Лист | Листов |
| РП | 42 | |

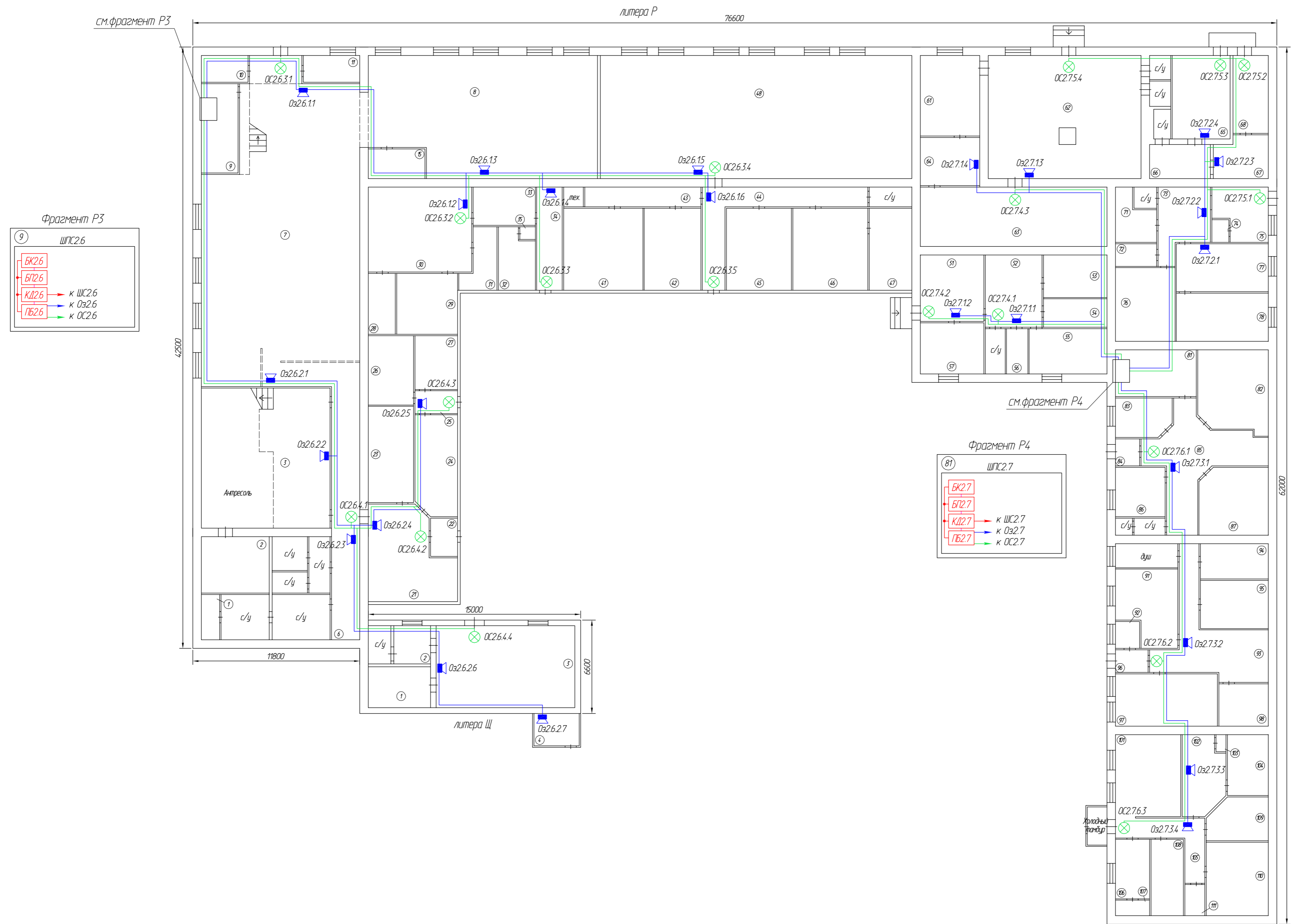
Размещение оборудования
и кабельных трасс оповещения
литеры O

ООО "АВТОМАТИКА
СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ"

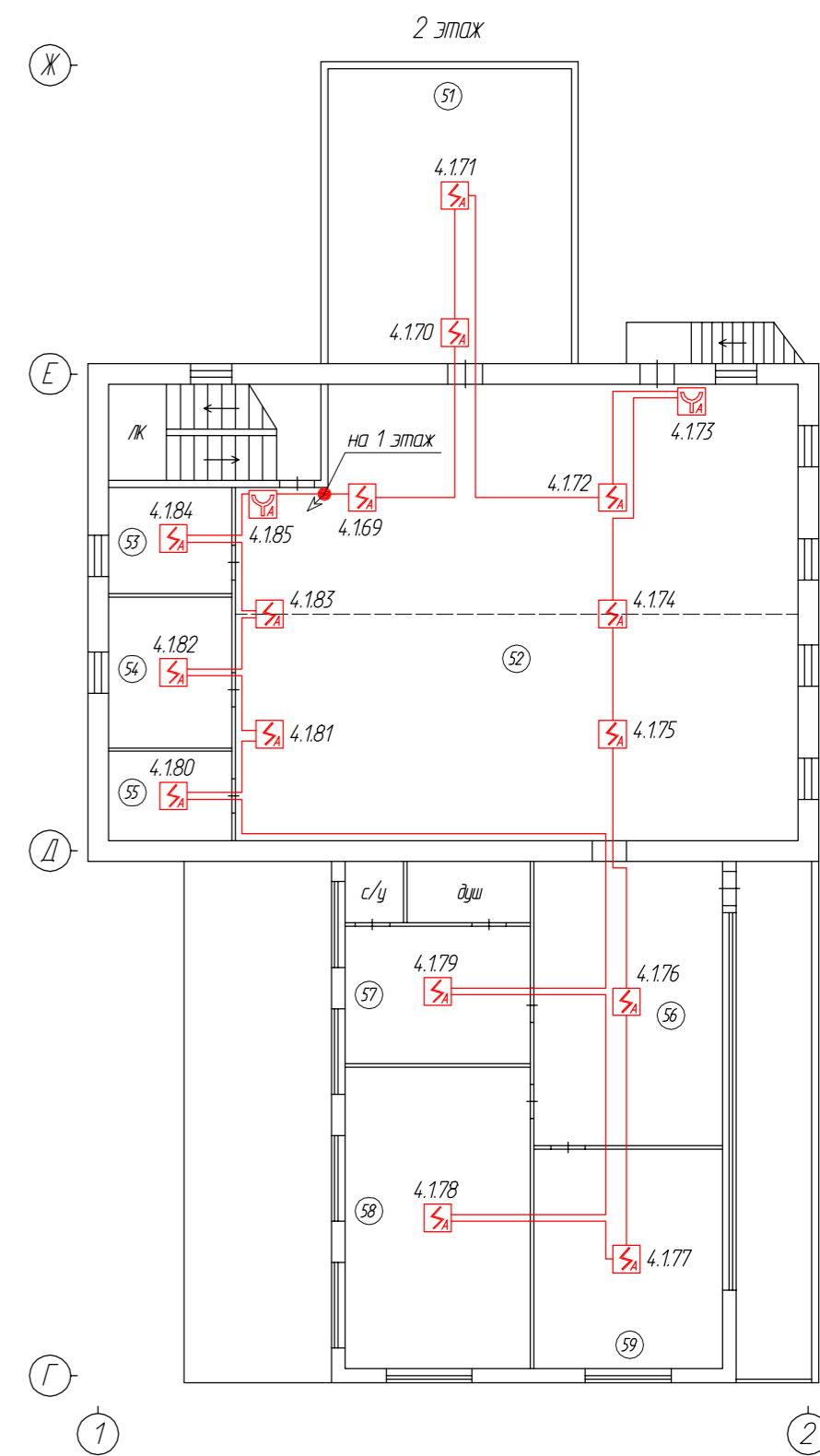
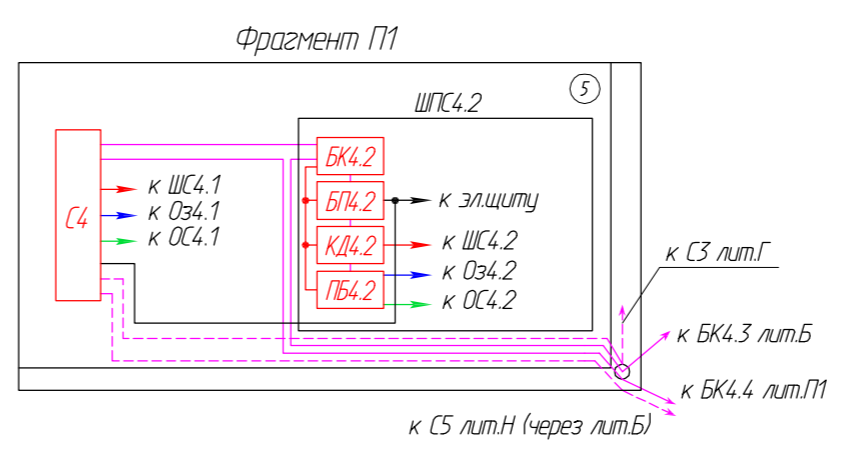
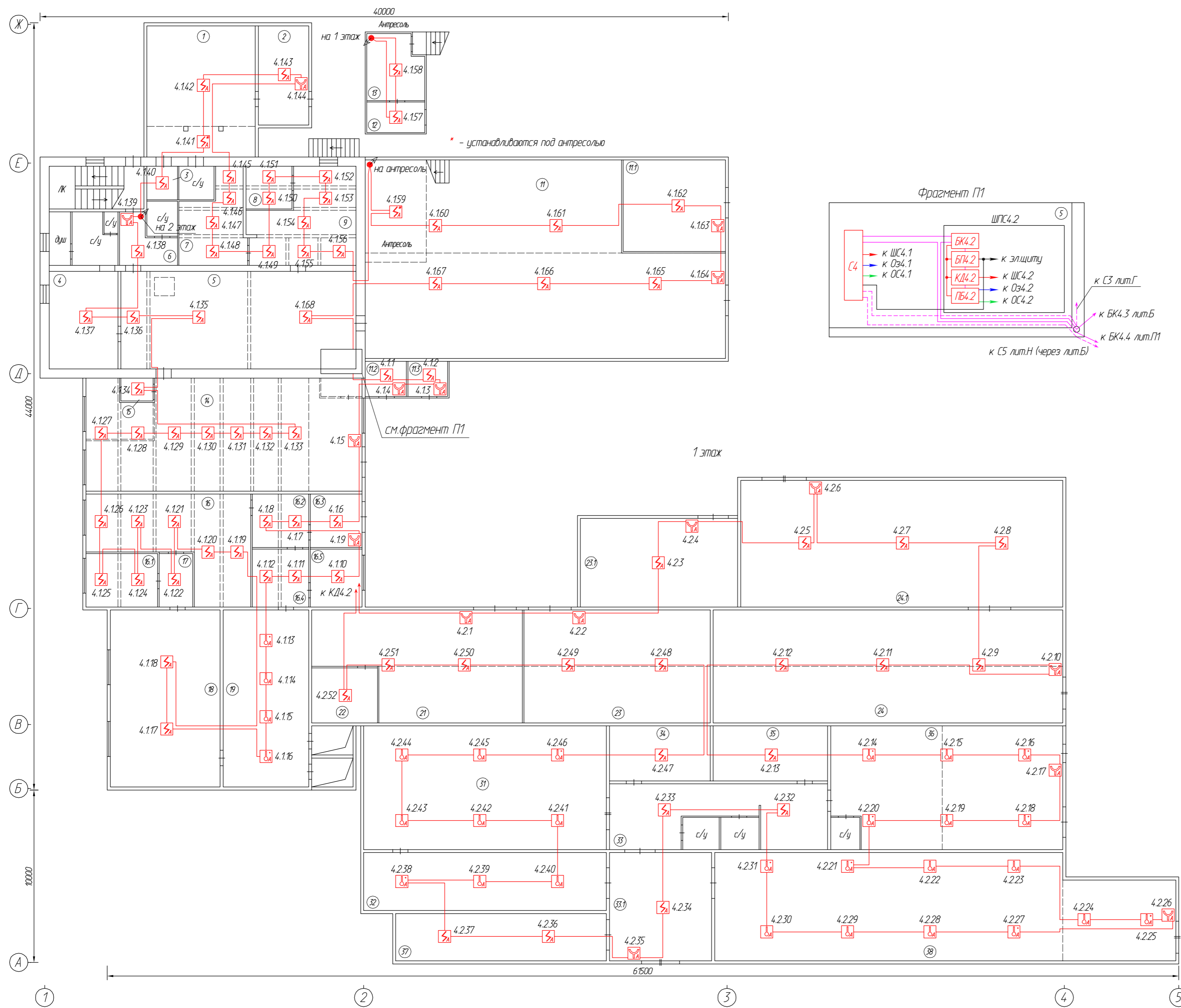


| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|--------------|--------|---------|------|---|--------------------------------------|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стация | Лист | Листов |
| | | | | | | РП | 43 | | |
| ГИП | | Андреев Д.В. | | | 0122 | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литер P, Ш | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | Андреев Д.В. | | | 0122 | | | | |
| Исполнитель | | Полов С.В. | | | 0122 | | | | |
| | | | | | | Формат А2 | | | |

| | |
|----------------|--|
| Согласовано | |
| Взвешен инд.ИР | |
| Подпись и дата | |
| И.И.И. подл. | |

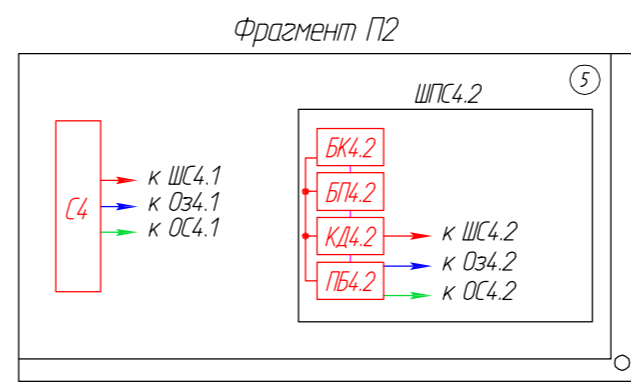
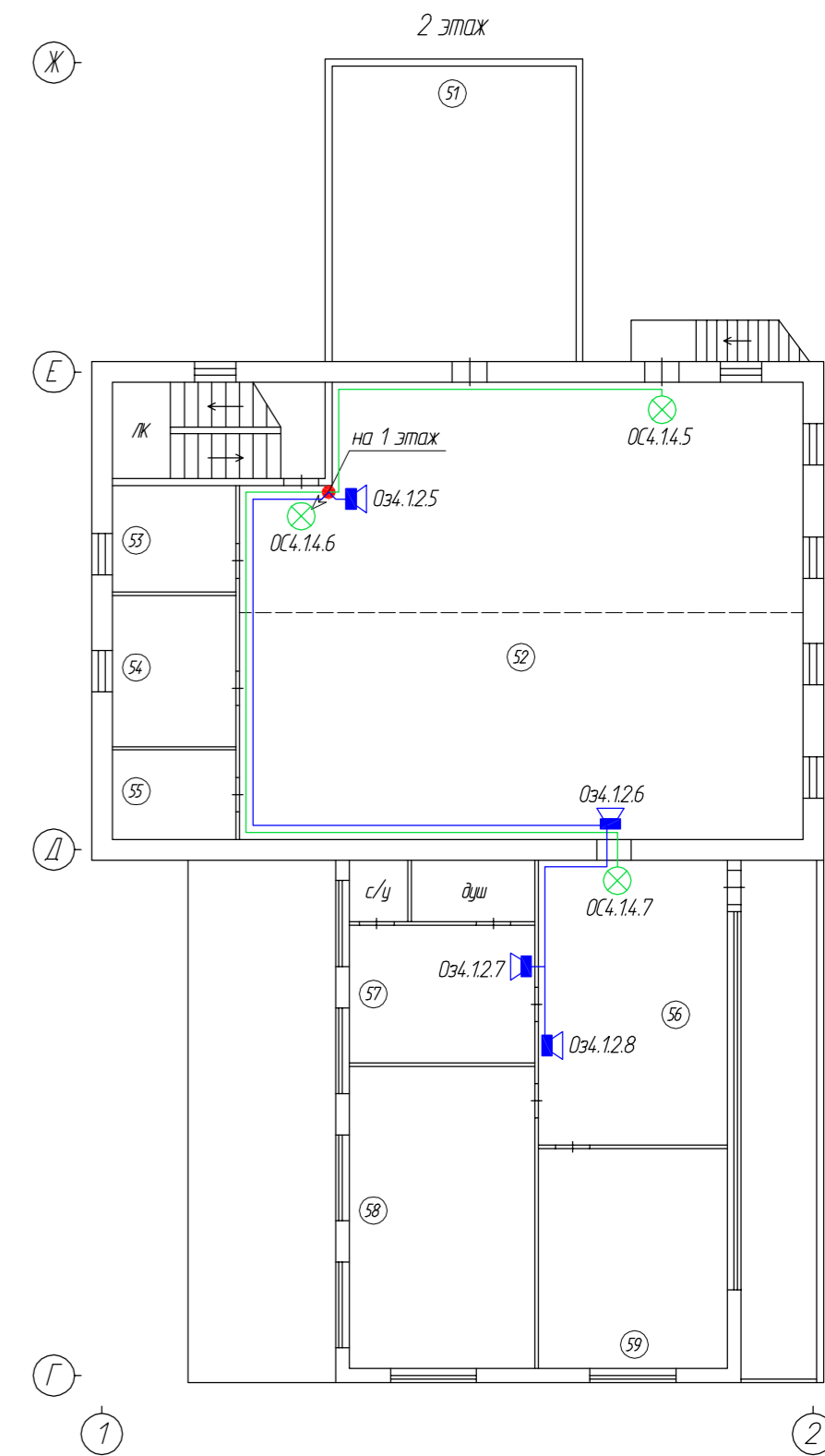
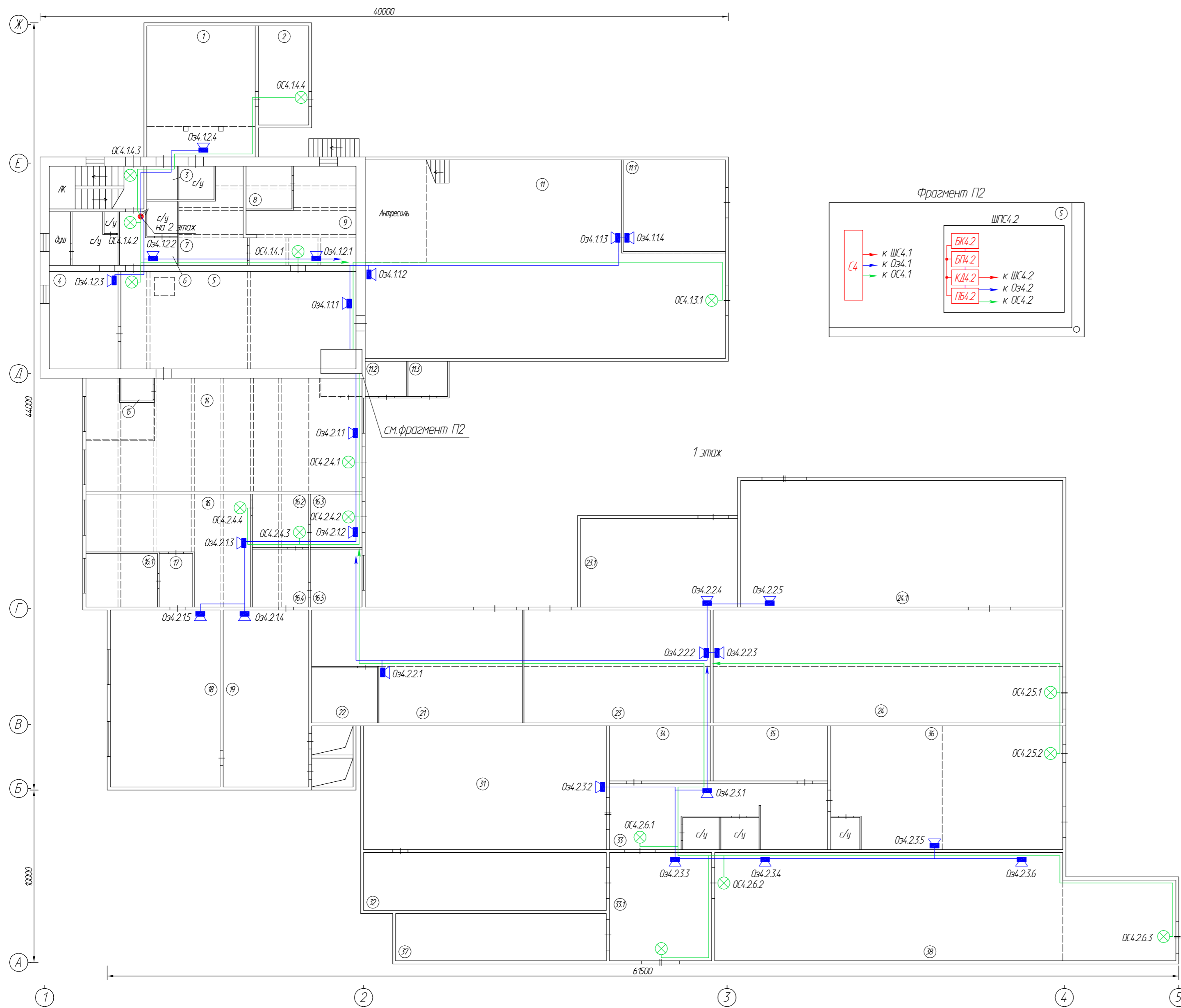


| | | | | | |
|---|----------|------|--------|--------------------------------------|------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист |
| ГИП | | | | РП | 44 |
| Нормоконтр. | | | | | |
| Исполнитель | | | | | |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литер Р, Ц | | | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |
| | | | | Формат А2 | |



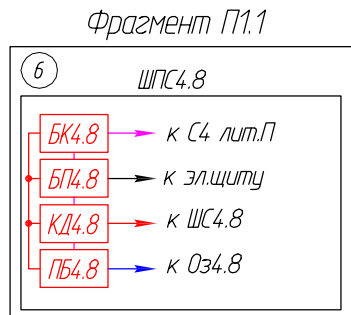
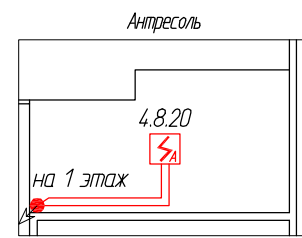
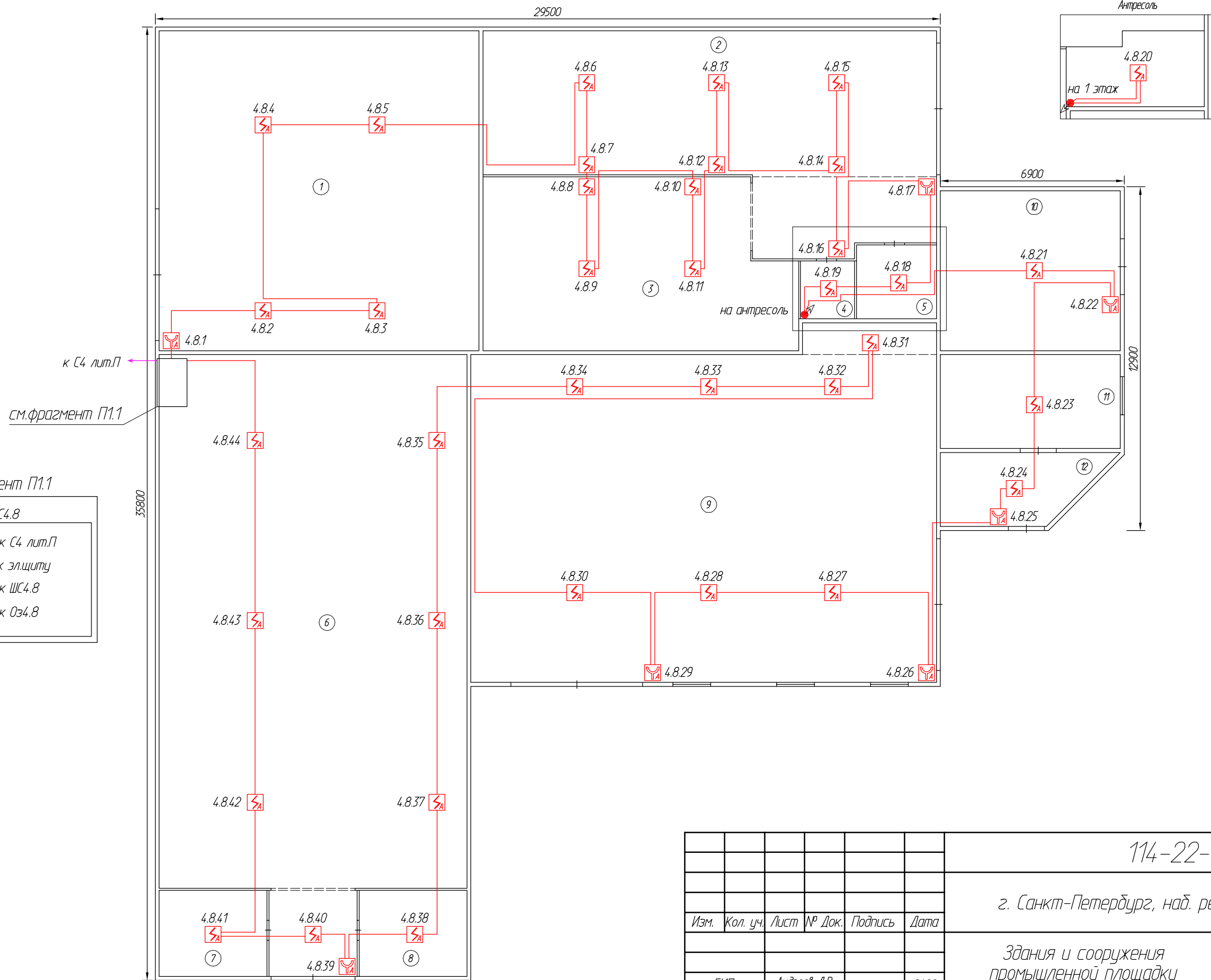
| | | | | | | | | |
|------|----------|------|--------|---------|------|---|--------------------------------------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, наб. реки Монаястрырки, д.5 | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Этадия | Лист | Листов |
| | | | | | | Здания и сооружения промышленной площадки | РП | 45 |
| | | | | | | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры П | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |
| | | | | | | | Формат А2 | |

| | |
|----------------|--|
| Согласовано | |
| Взвешен инб.П. | |
| Подпись и дата | |
| И.И.И. подл. | |



| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|--------------|--------|---------|------|---|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьярки, д.5 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 46 | |
| ГИП | | Андреев Д.В. | | | 0122 | Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры П | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | Андреев Д.В. | | | 0122 | | | | |
| Исполнитель | | Полов С.В. | | | 0122 | | | | |
| | | | | | | Формат А2 | | | |

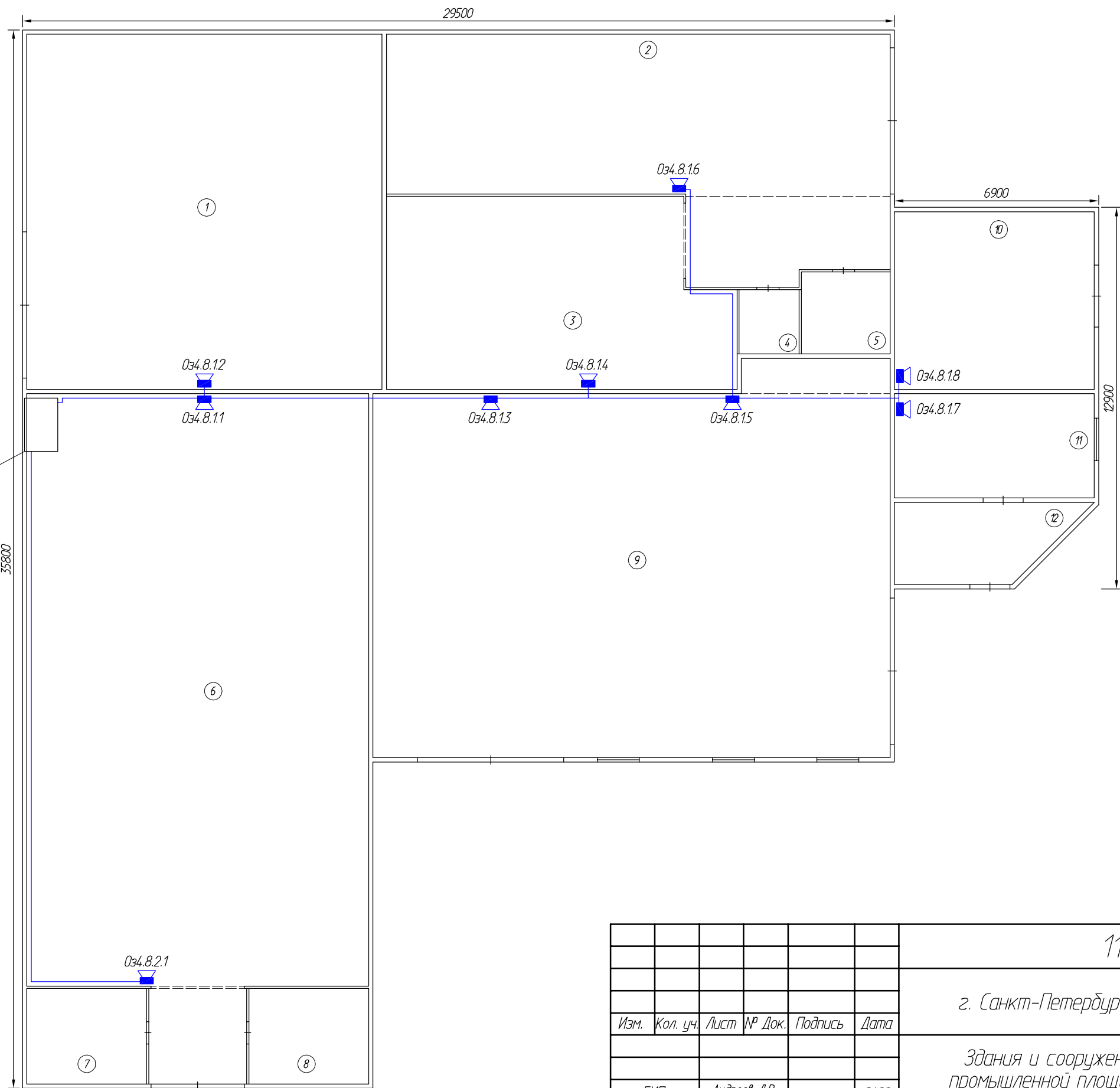
| | |
|----------------|--|
| Создано | |
| Проверено | |
| Внесен в ИБД | |
| Подпись и дата | |
| И.В.М. подл. | |



| | | | | |
|----------------|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | |
| Взамен инв.№ | | | | |
| Подпись и дата | | | | |
| Инв.№ подл. | | | | |

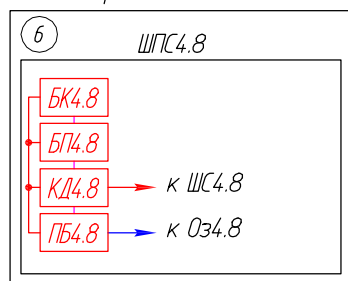
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 |

| | | | |
|--|--|--------------------------------------|------|
| 114-22-СПС | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5 | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | Стадия | Лист |
| | | РП | 47 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры П1 | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |



см.фрагмент П1.2

Фрагмент П1.2



35800

29500

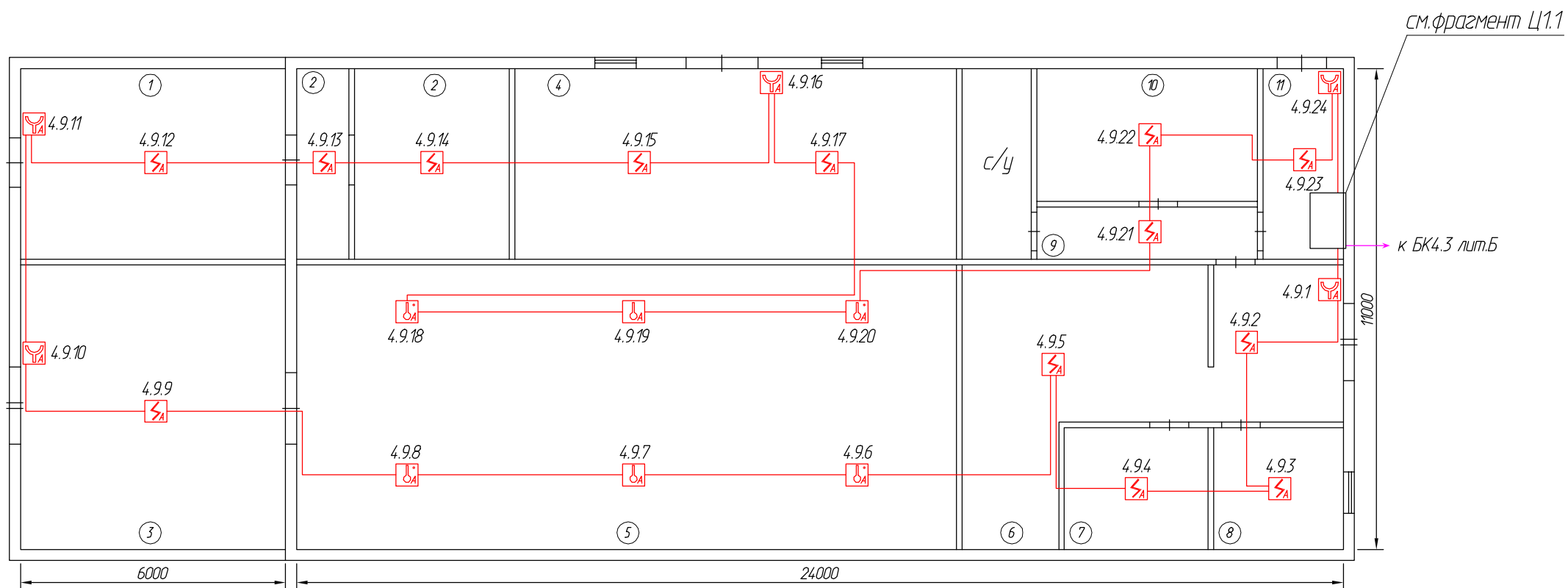
6900

12900

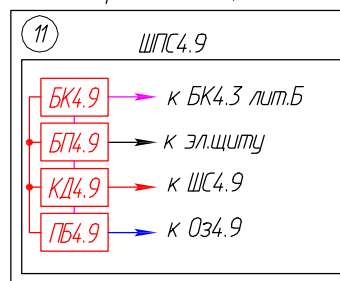
| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| | | | |
| Подпись и дата | | | |
| | | | |
| Инв.№ подл. | | | |
| | | | |

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|
| | | | | | |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 |

| | | | |
|--|--|---|------|
| 114-22-СПС | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5 | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | Стадия | Лист |
| | | РП | 48 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры П1 | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |



Фрагмент Ц1.1



114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5

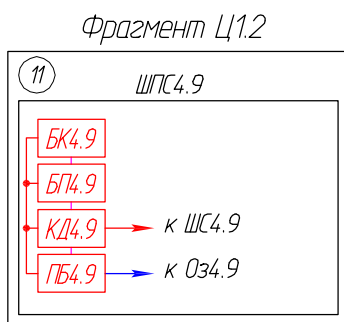
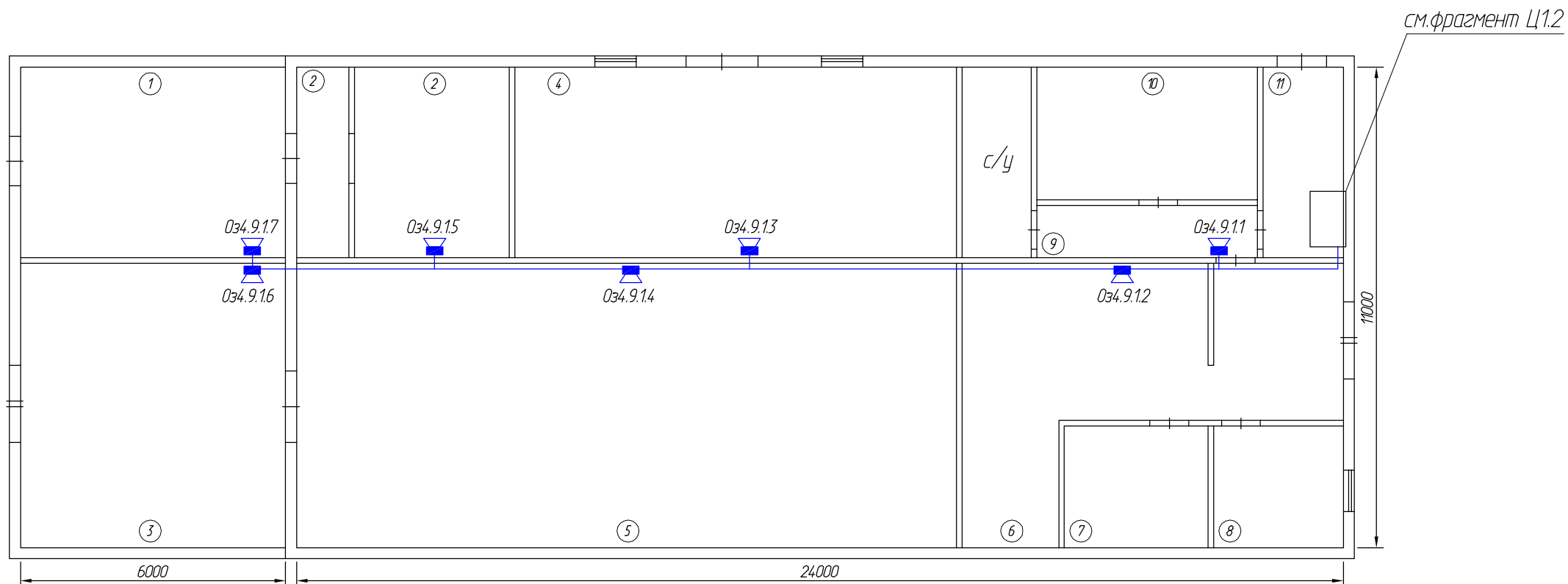
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Стадия | Лист | Листов |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|--|--------------------------------------|--------|
| | | | | | | Здания и сооружения промышленной площадки | РП | 49 |
| | | | | | | | | |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры Ц1 | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | | | |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 | | | |

Согласовано

Взамен инв.№

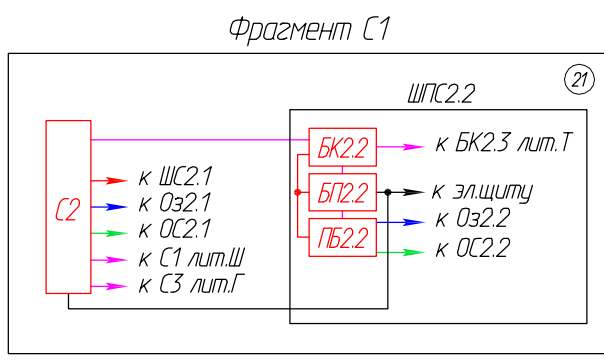
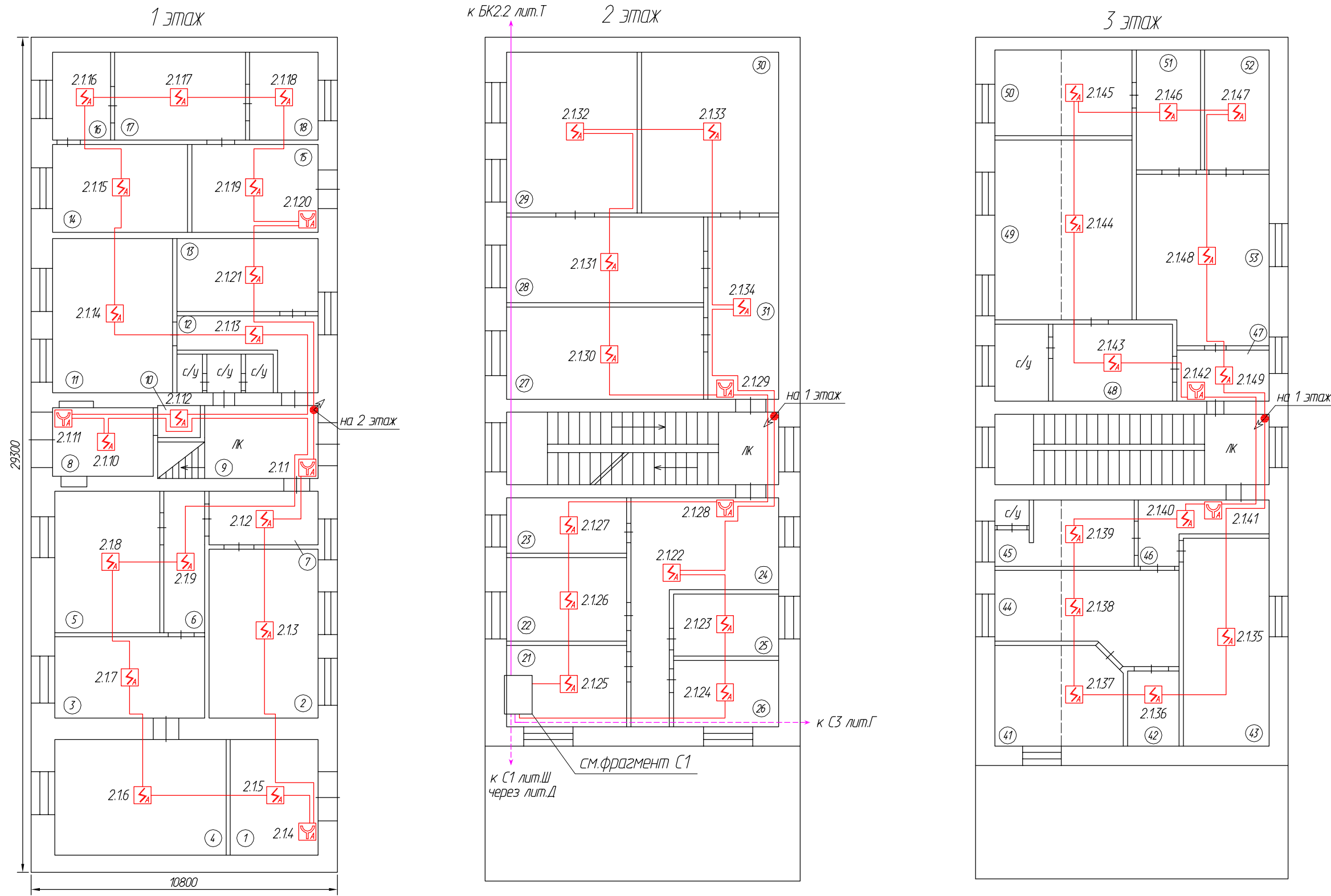
Подпись и дата

Инв.№ подл.



| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|--------------|--------|---------|-------|--|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 50 | |
| ГИП | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры Ц1 | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | Полов С.В. | | | 01.22 | | | | |

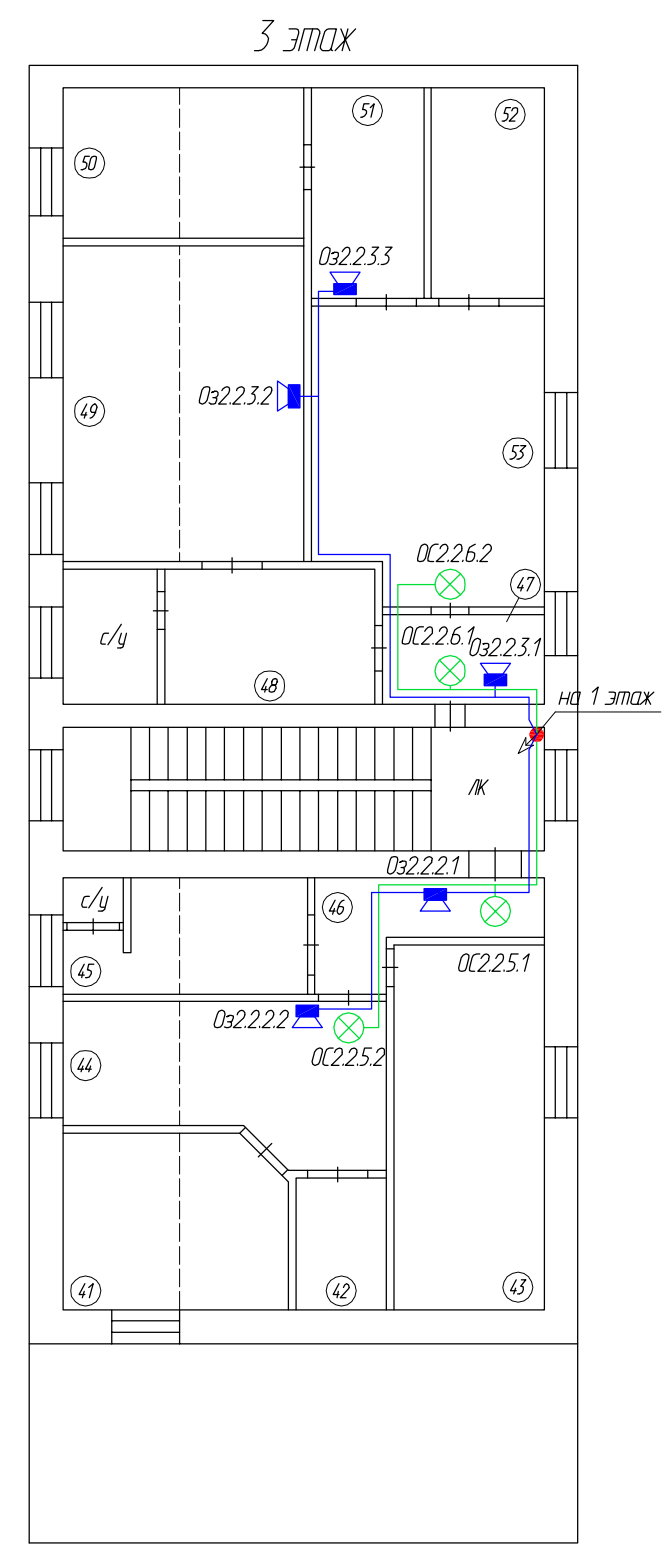
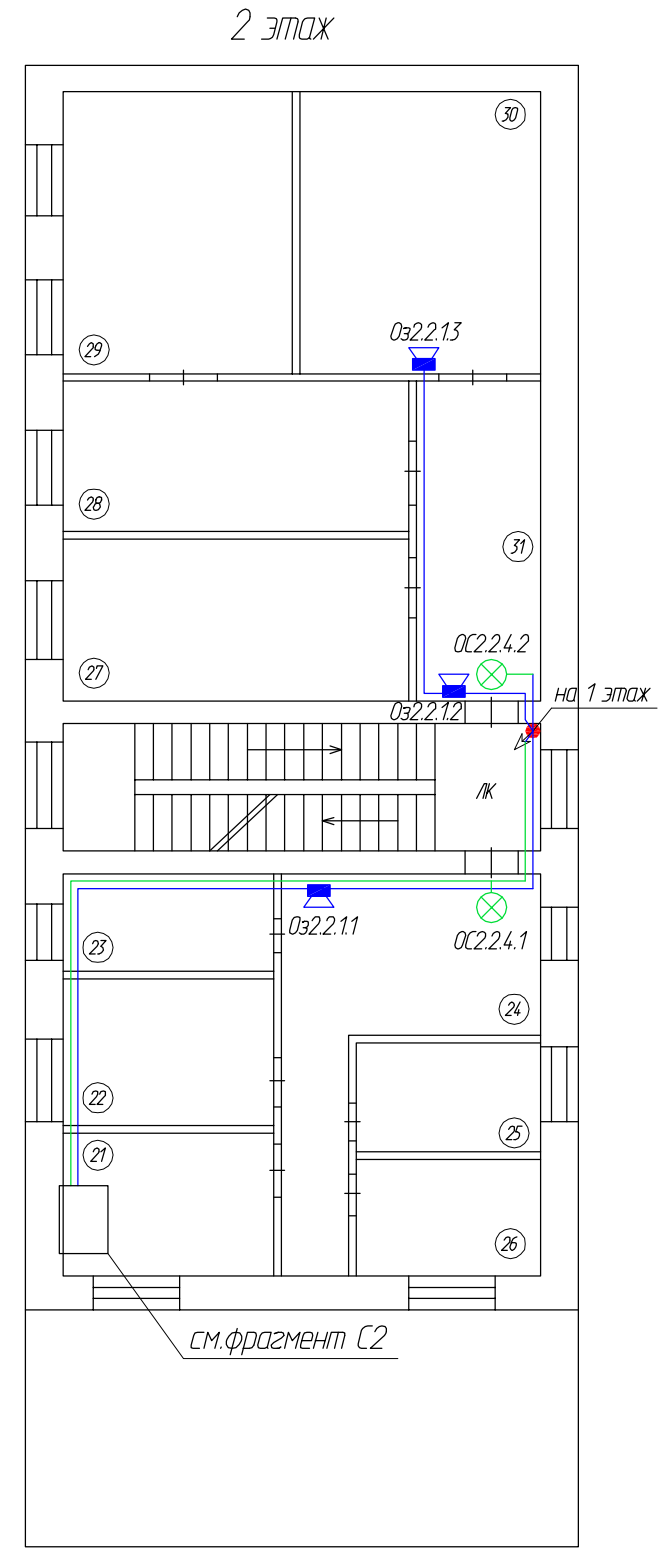
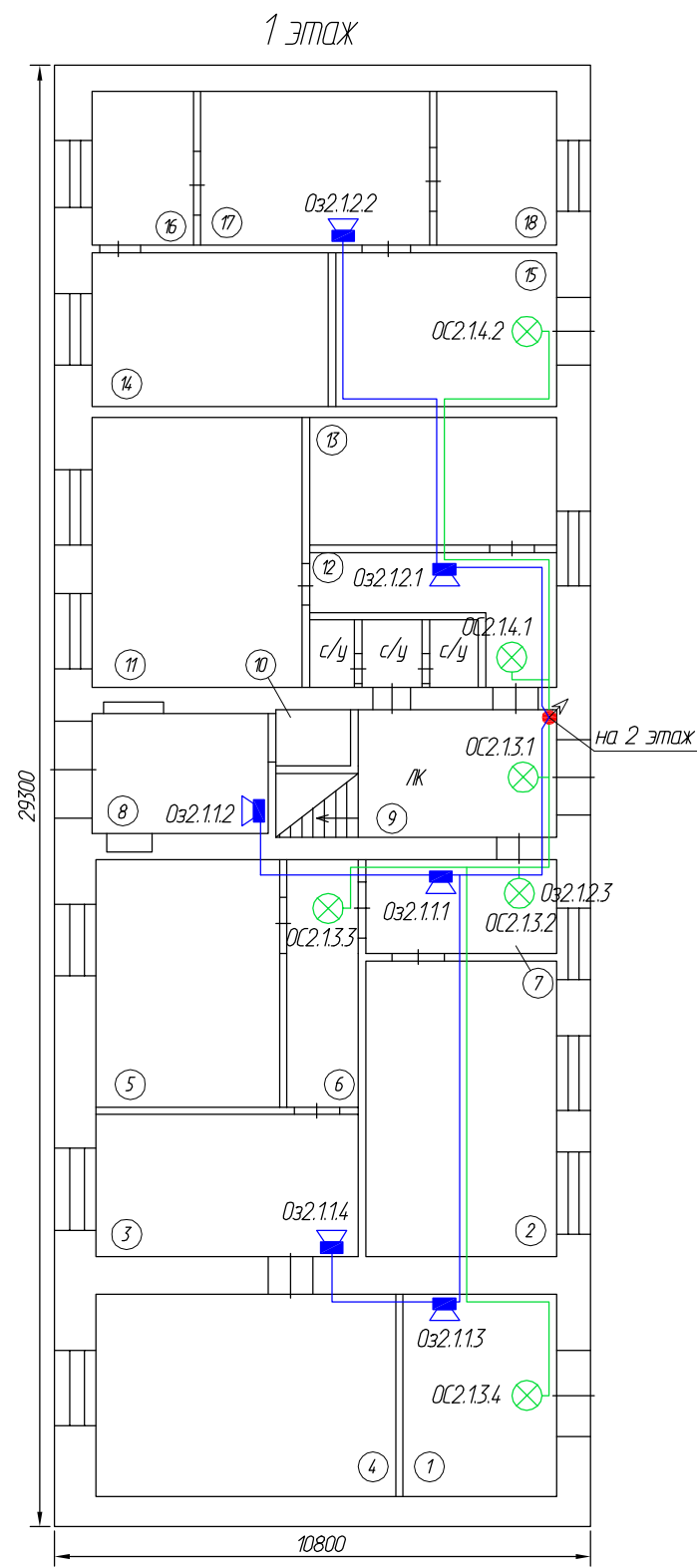
| | |
|----------------|--|
| Согласовано | |
| Взамен инв.№ | |
| Подпись и дата | |
| Инв.№ подл. | |



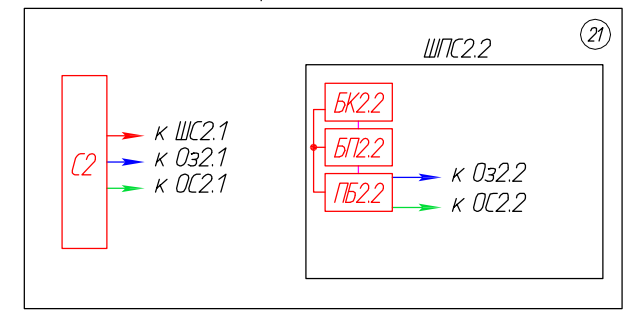
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 |

| | | | | | |
|---|--|--|--|--------|------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры С | | | | РП | 51 |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | Листов | |

| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |



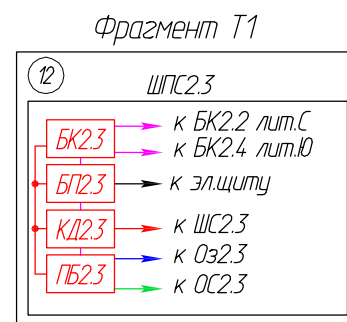
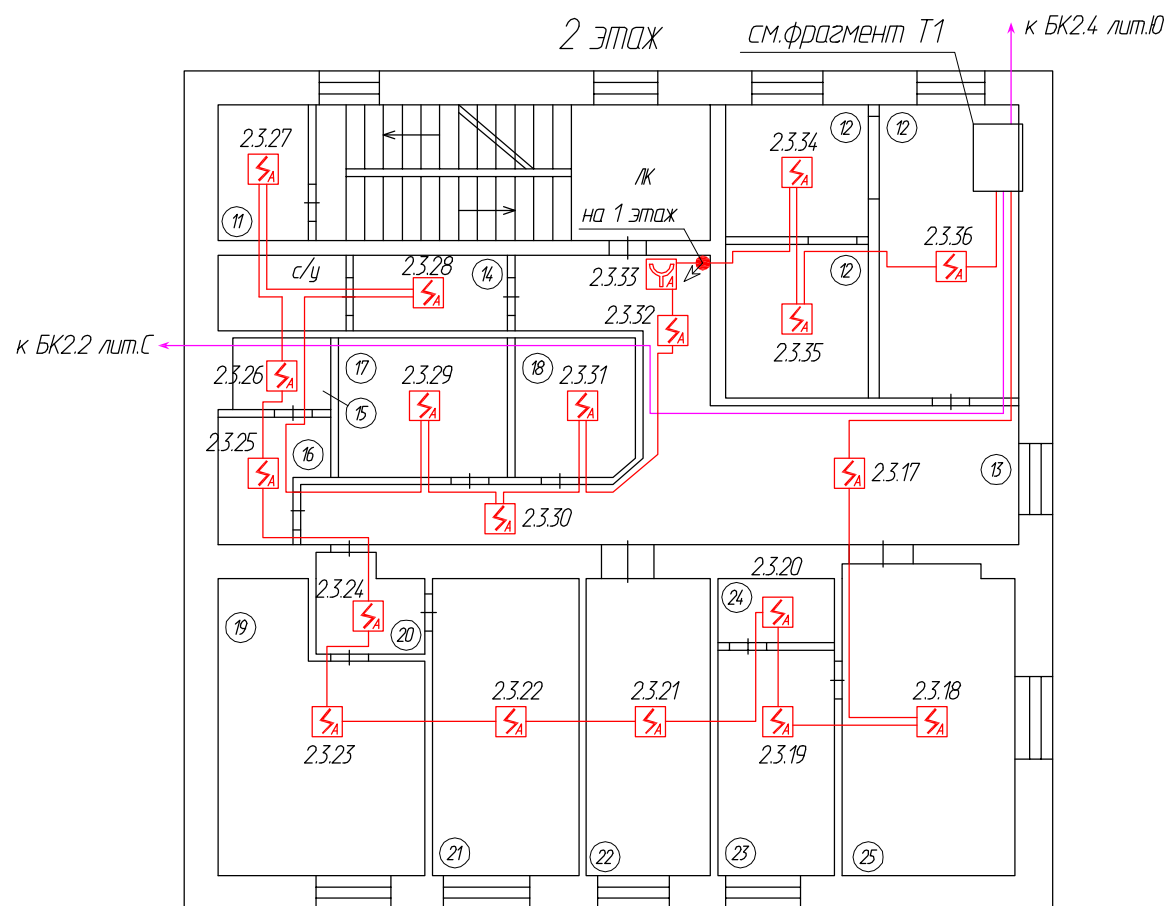
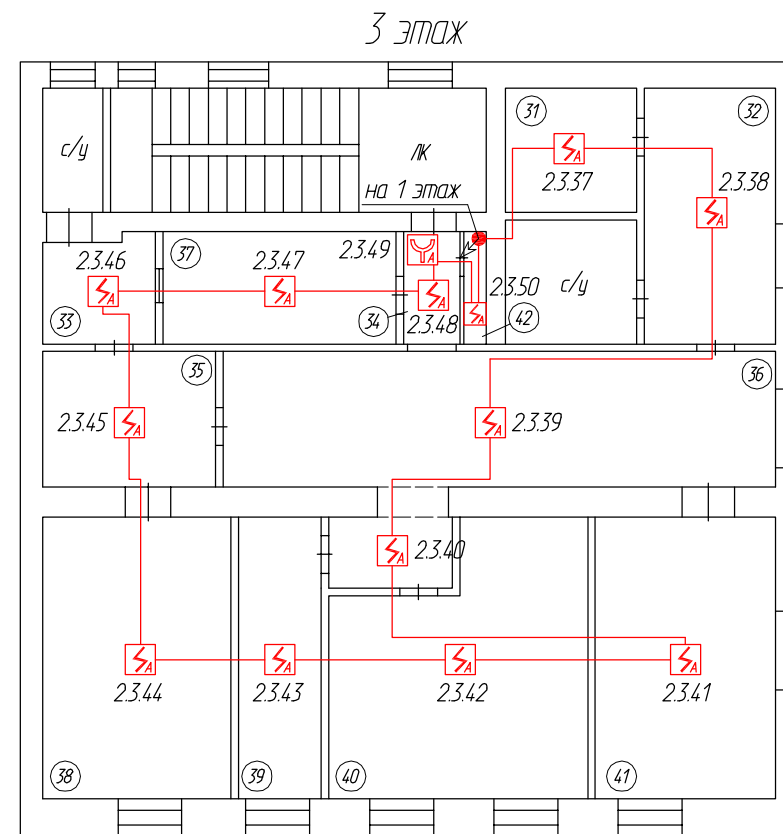
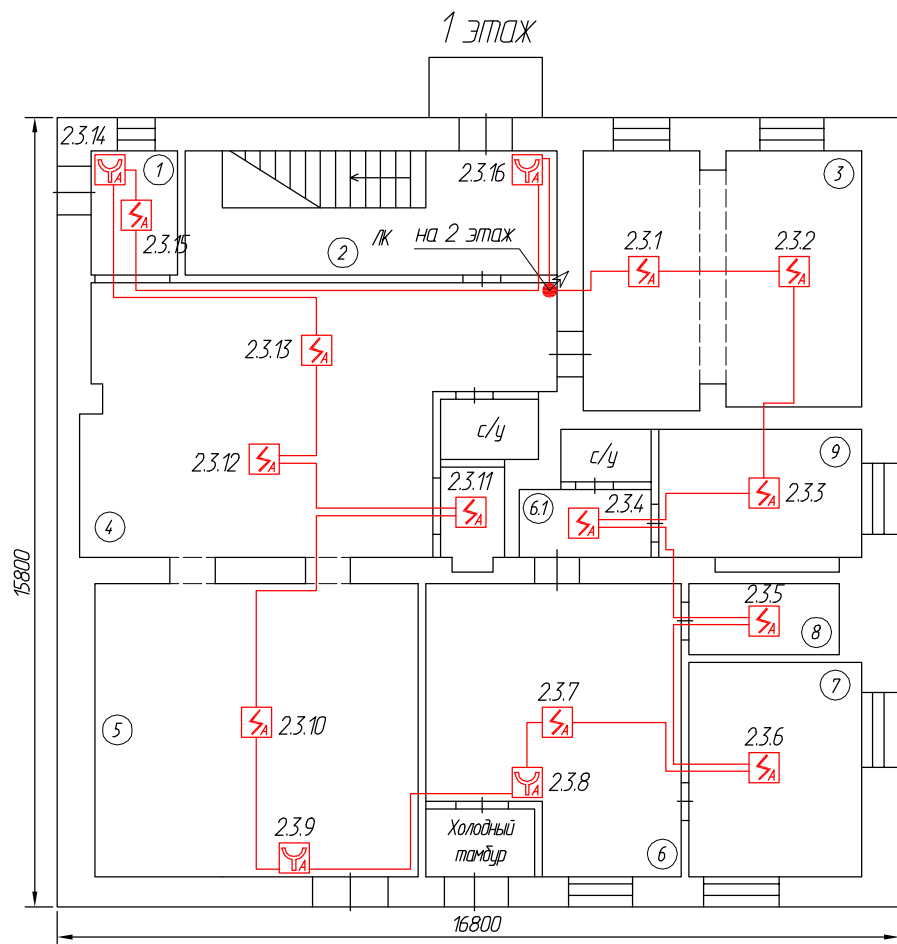
Фрагмент С2



| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 |

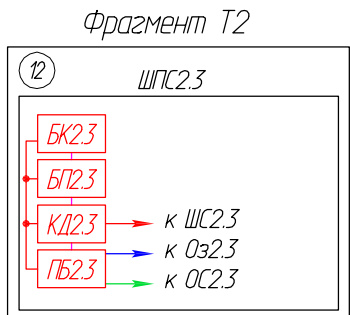
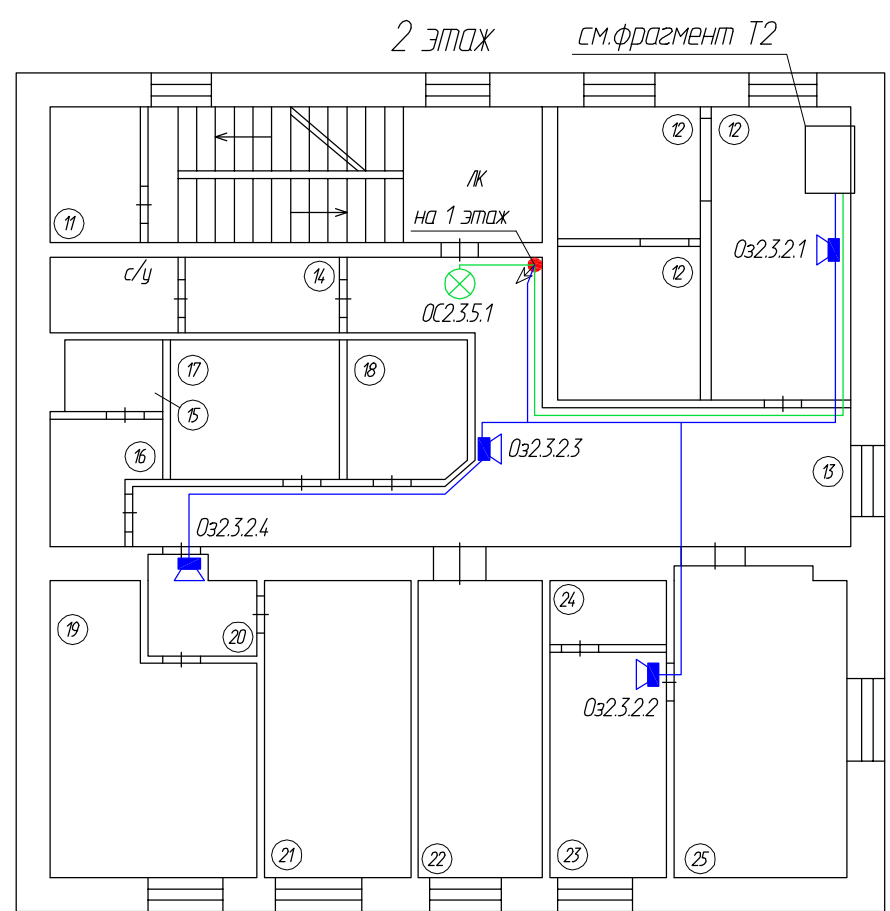
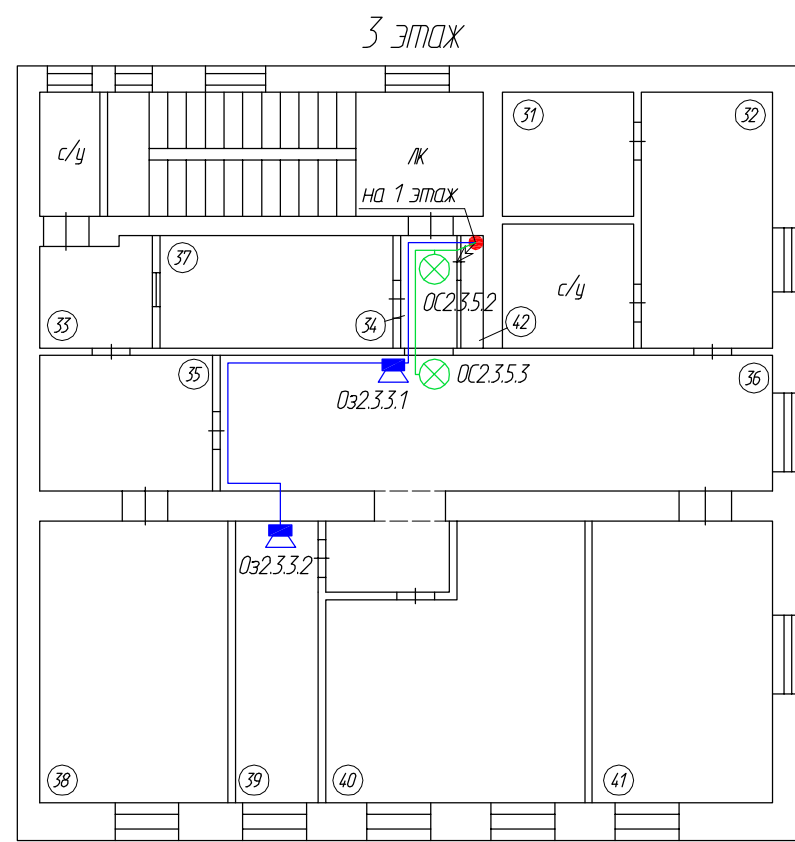
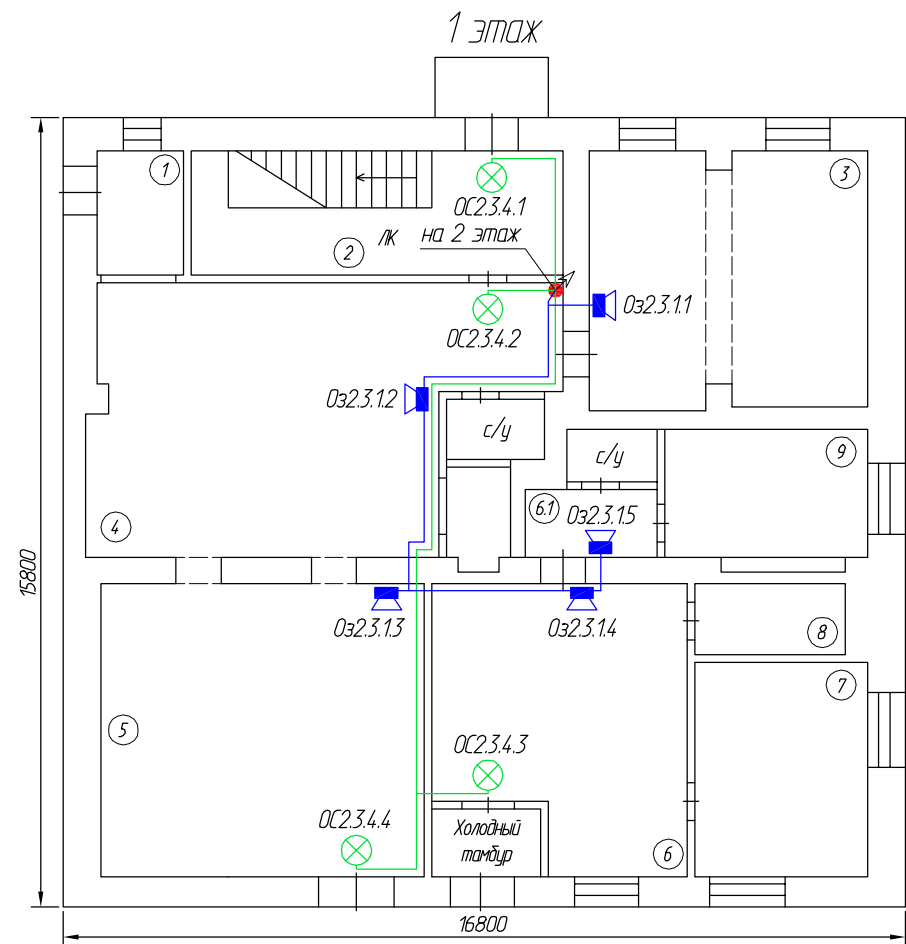
| | | | |
|---|--|---|------|
| 114-22-СПС | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | Стадия | Лист |
| | | РП | 52 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры С | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |

| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |



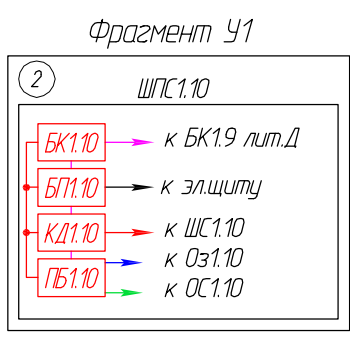
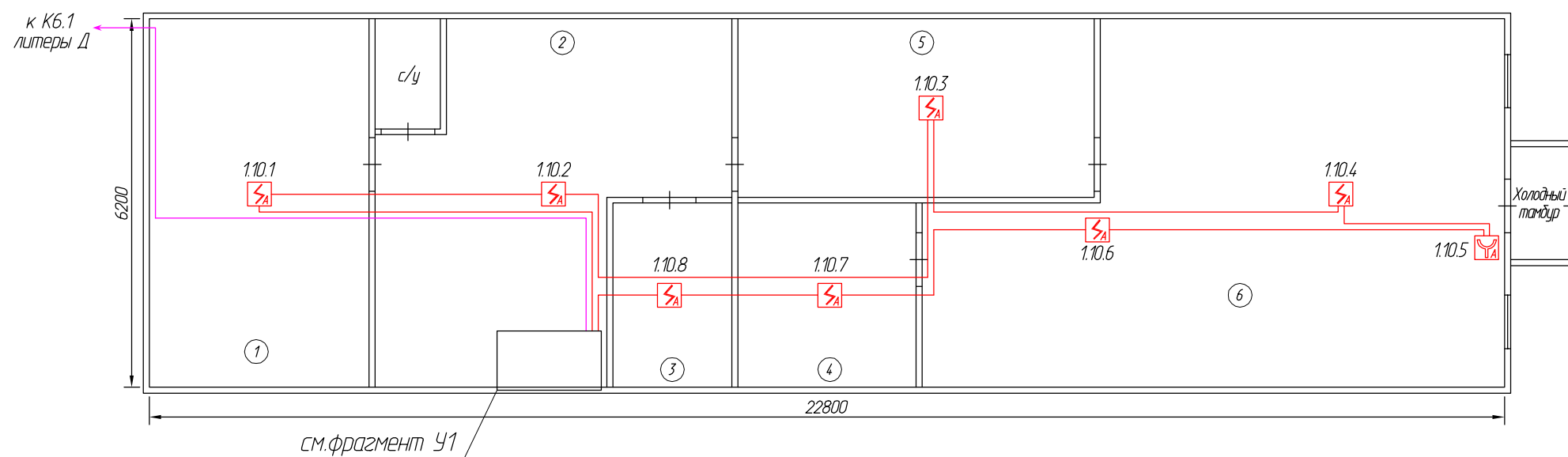
| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

| | | | | | |
|---|--------------|------|--------|---------|------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | РП | 53 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры Т | | | | Листов | |
| ГИП | Андреев Д.В. | | | 01.22 | |
| Нормоконтр. | Андреев Д.В. | | | 01.22 | |
| Исполнитель | Полов С.В. | | | 01.22 | |



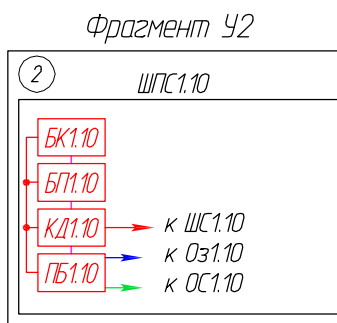
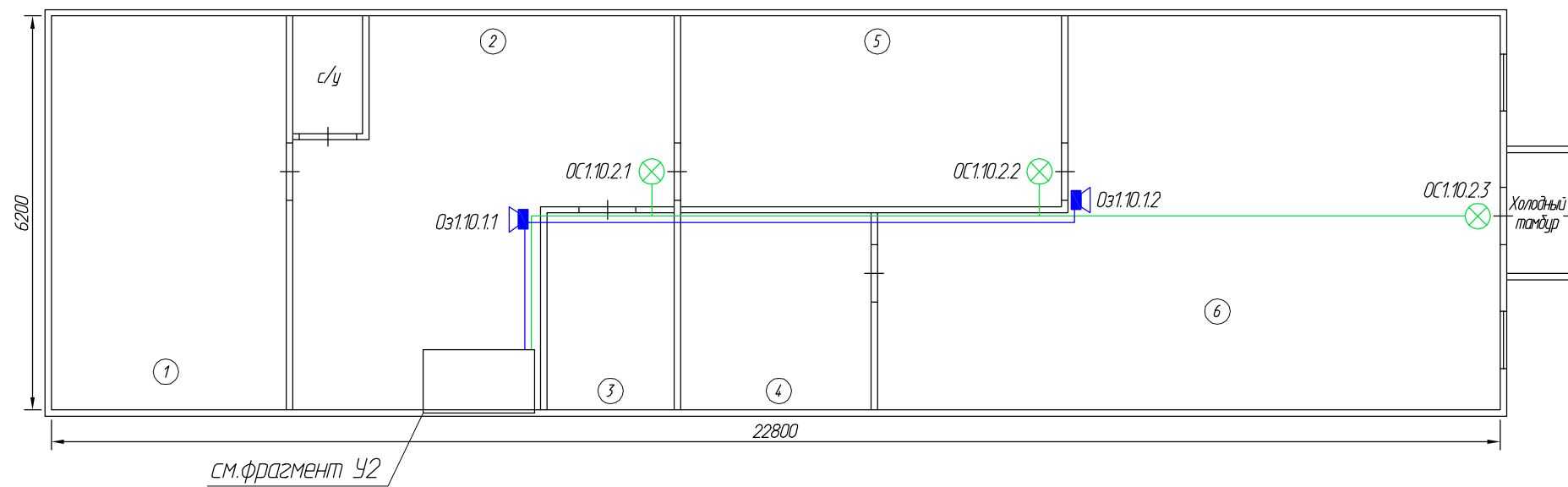
| | |
|----------------|--|
| Согласовано | |
| Взамен инв.№ | |
| Подпись и дата | |
| Инв.№ подл. | |

| | | | | | | | |
|---|----------|--------------|--------|---------|--------------------------------------|------|--------|
| 114-22-СПС | | | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | | |
| | | | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| РП | | | | | РП | 54 | |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры Т | | | | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| ГИП | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | | |
| Нормоконтр. | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | | |
| Исполнитель | | Полов С.В. | | | 01.22 | | |



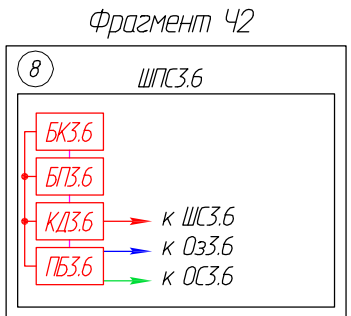
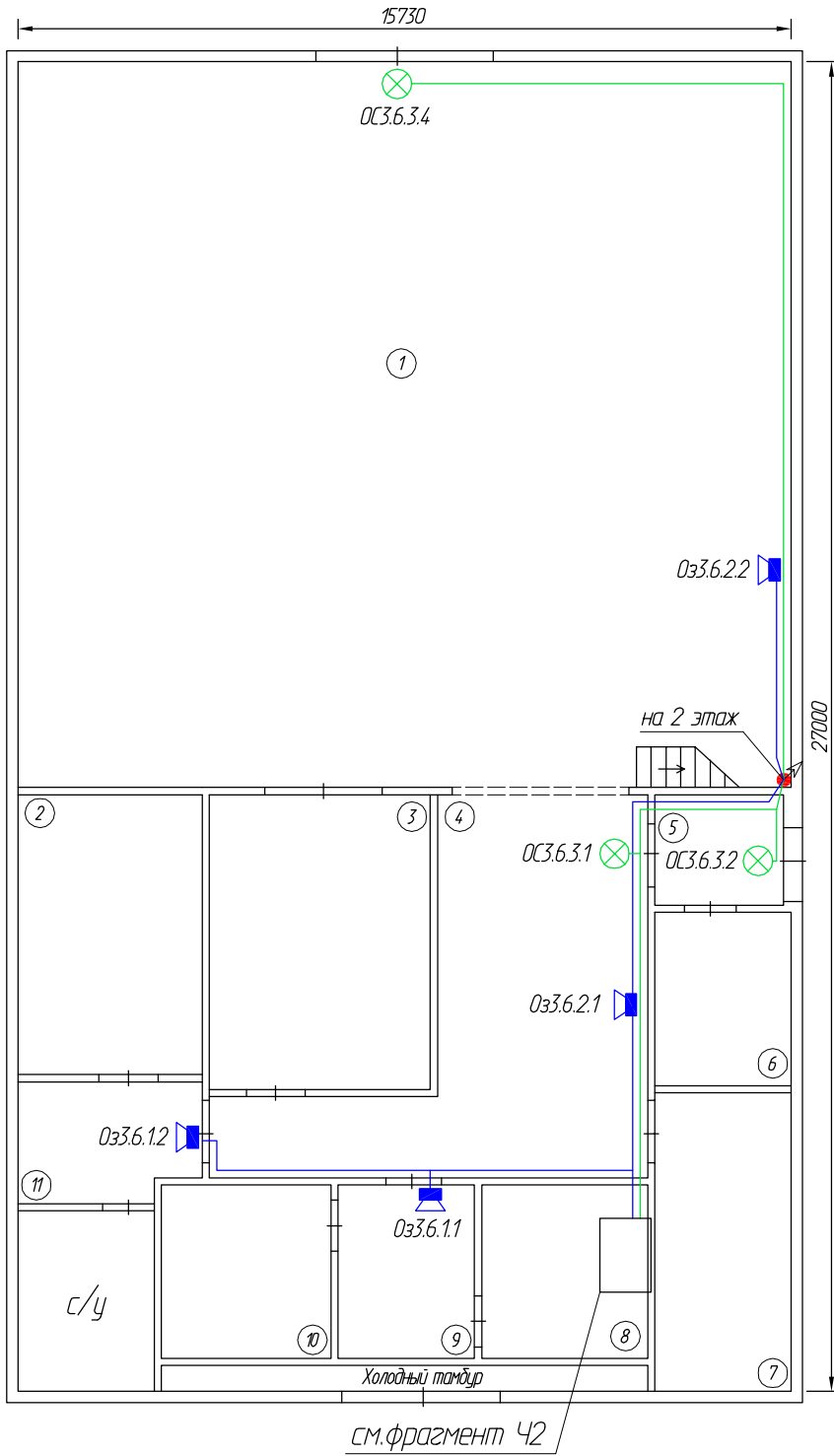
| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

| | | | | | |
|---|--------------|------|--------|---|--------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| | | | | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия |
| | | | | РП | Лист |
| | | | | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры У | Листов |
| ГИП | Андреев Д.В. | | | 01.22 | |
| Нормоконтр. | Андреев Д.В. | | | 01.22 | |
| Исполнитель | Полов С.В. | | | 01.22 | |
| | | | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |



| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| Взамен инв. № | | | |
| | | | |
| Подпись и дата | | | |
| | | | |
| Инв. № подл. | | | |
| | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|--------------|--------|---------|-------|---|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 56 | |
| ГИП | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры У | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | Полов С.В. | | | 01.22 | | | | |



| | | | | |
|-------------|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | |
|--------------|--|
| Взамен инв.№ | |
| | |

| | |
|----------------|--|
| Подпись и дата | |
| | |

| | | | |
|-------------|-------------|--------------|-------|
| Инв.№ подл. | ГИП | Андреев Д.В. | 01.22 |
| | Нормоконтр. | Андреев Д.В. | 01.22 |
| | Исполнитель | Попов С.В. | 01.22 |

| | | | | | |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |

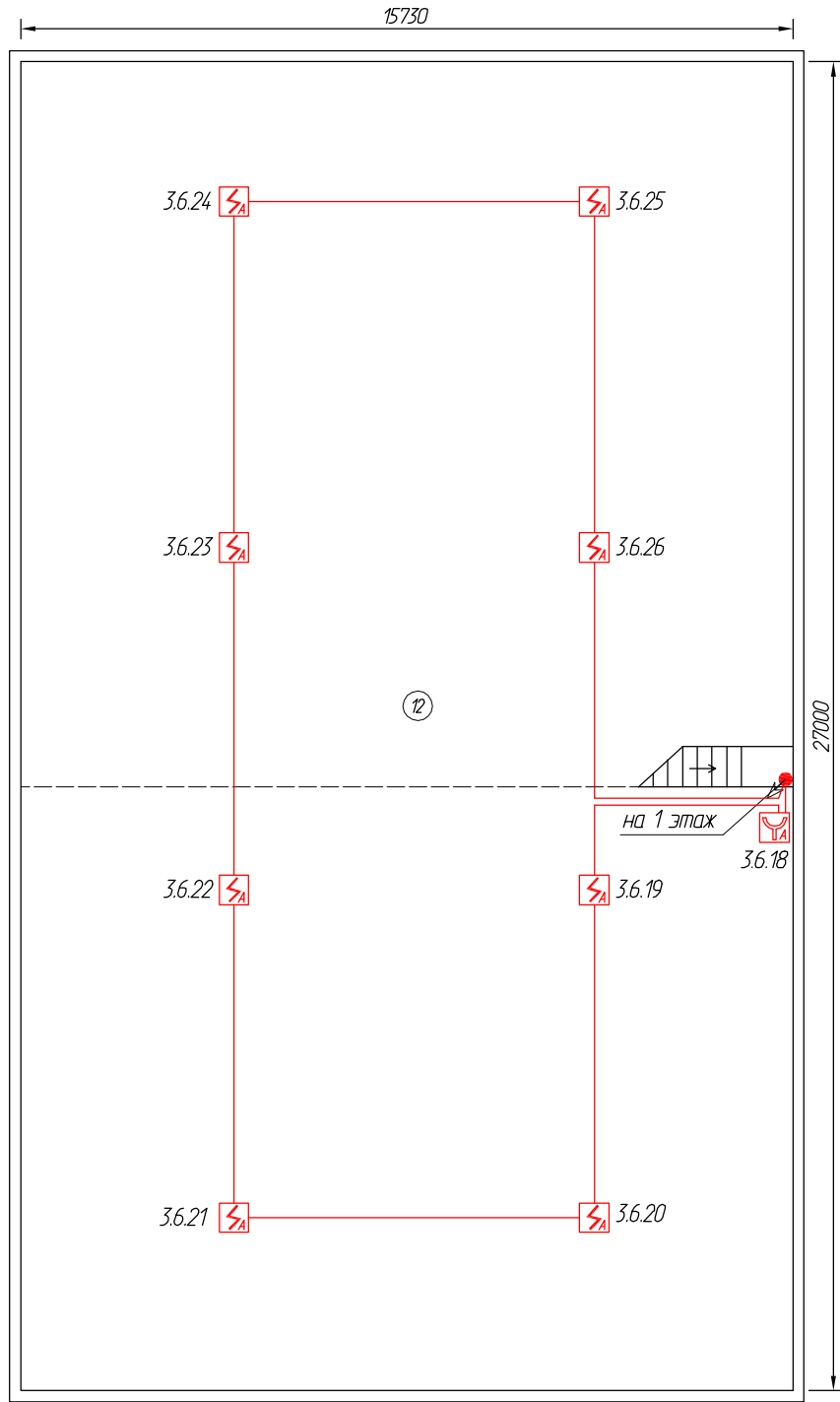
114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37

Здания и сооружения промышленной площадки

Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 1 этаже литеры Ч

| | | |
|--------------------------------------|------|--------|
| Стадия | Лист | Листов |
| РП | 58 | |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |



| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Взамен инв.№

Подпись и дата

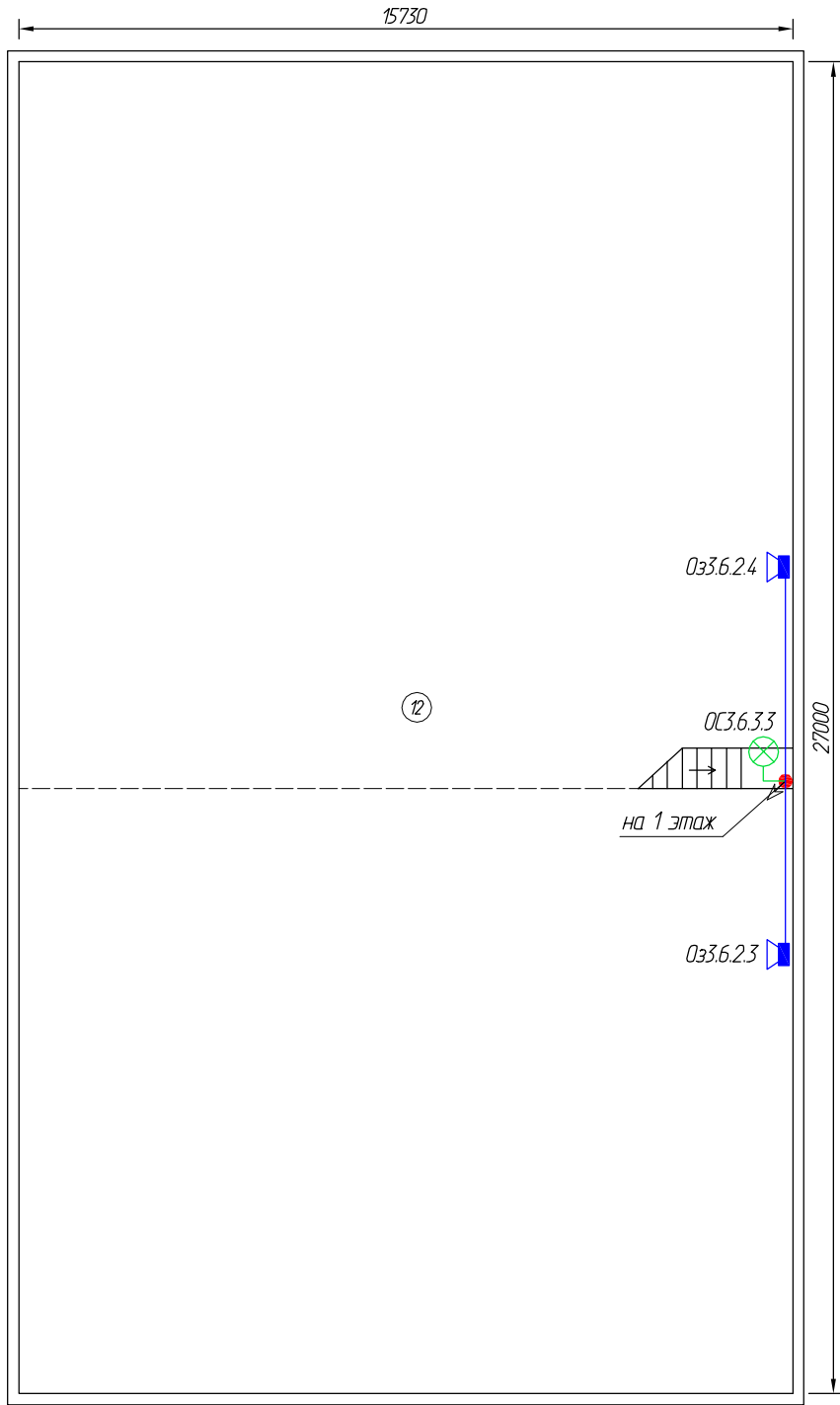
Инв.№ подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37

| | | | |
|--|---|------|--------|
| Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | РП | 59 | |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации на 2 этаже литеры Ч | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| | | | |
| | | | |



| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | |
|--------------|--|
| Взамен инв.№ | |
|--------------|--|

| | |
|----------------|--|
| Подпись и дата | |
|----------------|--|

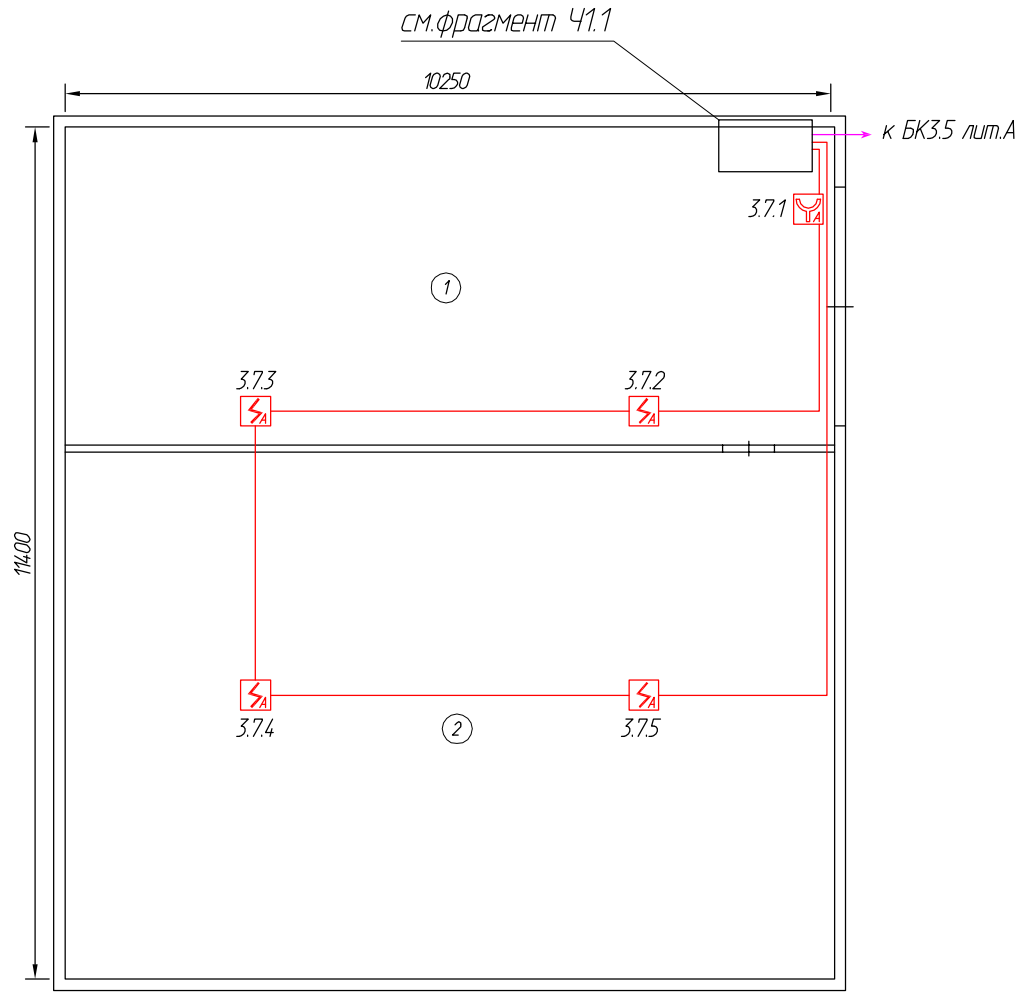
| | |
|-------------|--|
| Инв.№ подл. | |
|-------------|--|

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

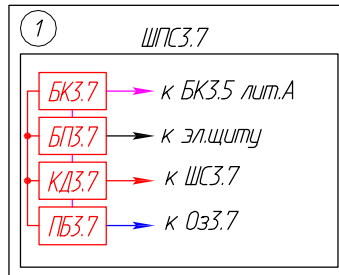
114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37

| | | | |
|--|---|------|--------|
| Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | РП | 60 | |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 2 этаже литеры Ч | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| | | | |
| | | | |



Фрагмент Ч1.1



| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Взамен инв.№

Подпись и дата

Инд.№ подл.

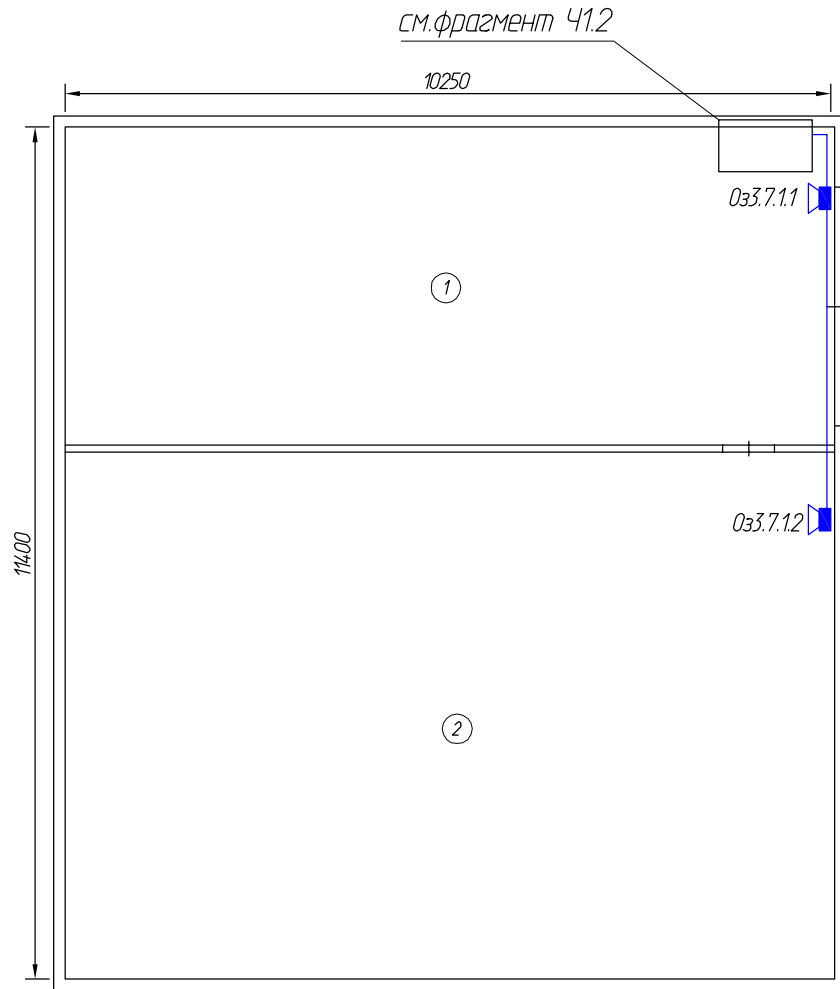
| | | | | | |
|-------------|----------|--------------|--------|---------|-------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| ГИП | | Андреев Д.В. | | | 01.22 |
| Нормоконтр. | | Андреев Д.В. | | | 01.22 |
| Исполнитель | | Попов С.В. | | | 01.22 |

114-22-СПС

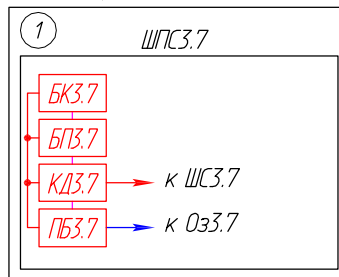
г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37

| | | | |
|--|--------|------|--------|
| Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры Ч1 | РП | 61 | |

ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ"



Фрагмент 41.2



| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | |
|--------------|--|
| Взамен инв.№ | |
|--------------|--|

| | |
|----------------|--|
| Подпись и дата | |
|----------------|--|

| | | | | | |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |

114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37

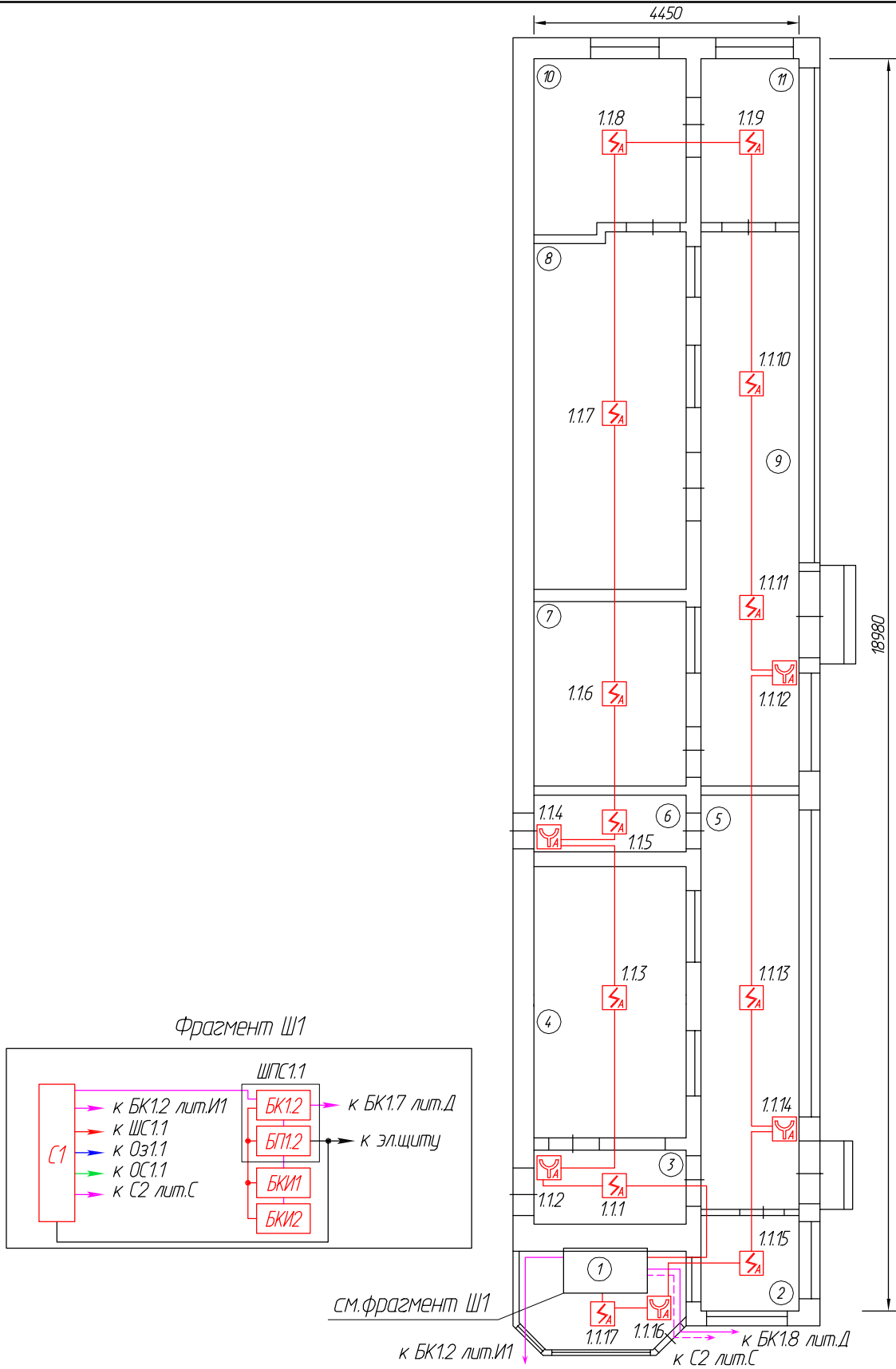
| | | | | |
|-------------|-------------|--------------|--|-------|
| Инв.№ подл. | | | | |
| | ГИП | Андреев Д.В. | | 01.22 |
| | Нормоконтр. | Андреев Д.В. | | 01.22 |
| | Исполнитель | Попов С.В. | | 01.22 |

Здания и сооружения промышленной площадки

Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры Ч1

| | | |
|--------------------------------------|------|--------|
| Стадия | Лист | Листов |
| РП | 62 | |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |

| | | | | | |
|----------------|--|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | | |
| | | | | | |
| Взамен инв.№ | | | | | |
| | | | | | |
| Подпись и дата | | | | | |
| | | | | | |
| Инв.№ подл. | | | | | |
| | | | | | |



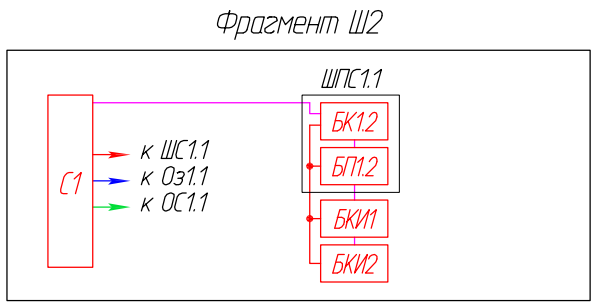
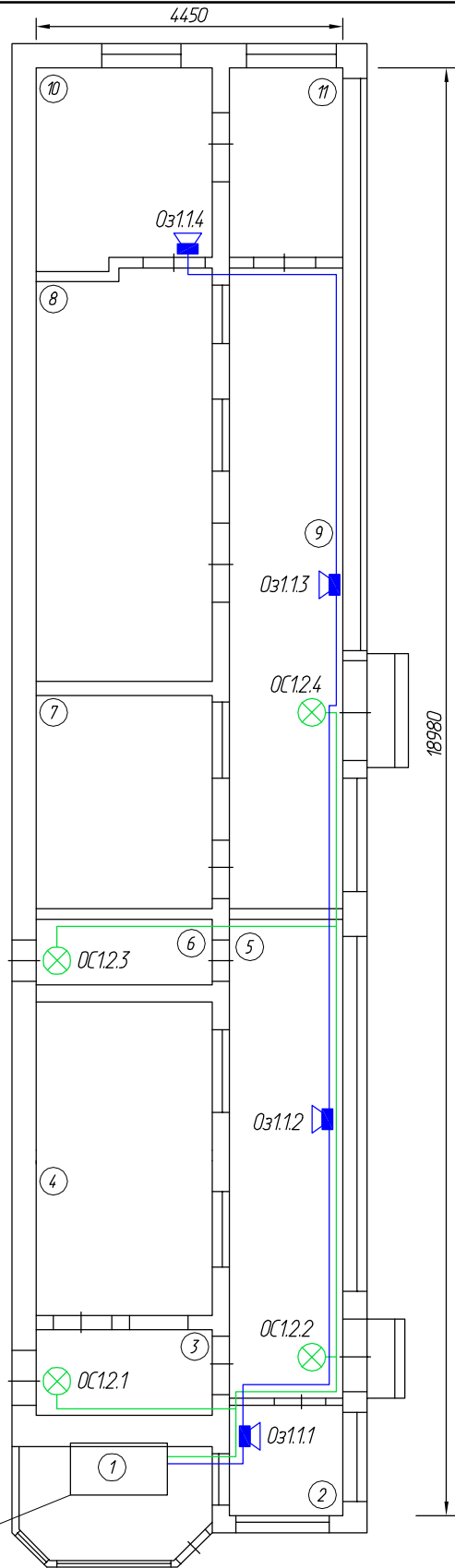
114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | | |
|---|--------------------------------------|------|--------|
| Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | РП | 63 | |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры Ш | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| | | | |

M1:100



см.фрагмент Щ2

| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |

| | |
|--------------|--|
| Взамен инв.№ | |
| | |

| | |
|----------------|--|
| Подпись и дата | |
| | |

| | | | |
|-------|-------|--|--|
| Инв.№ | подл. | | |
| | | | |

114-22-СПС

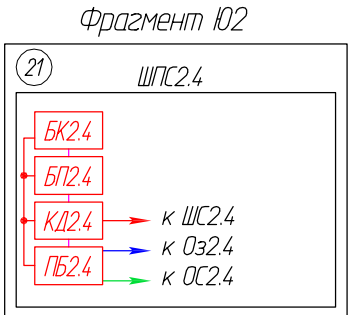
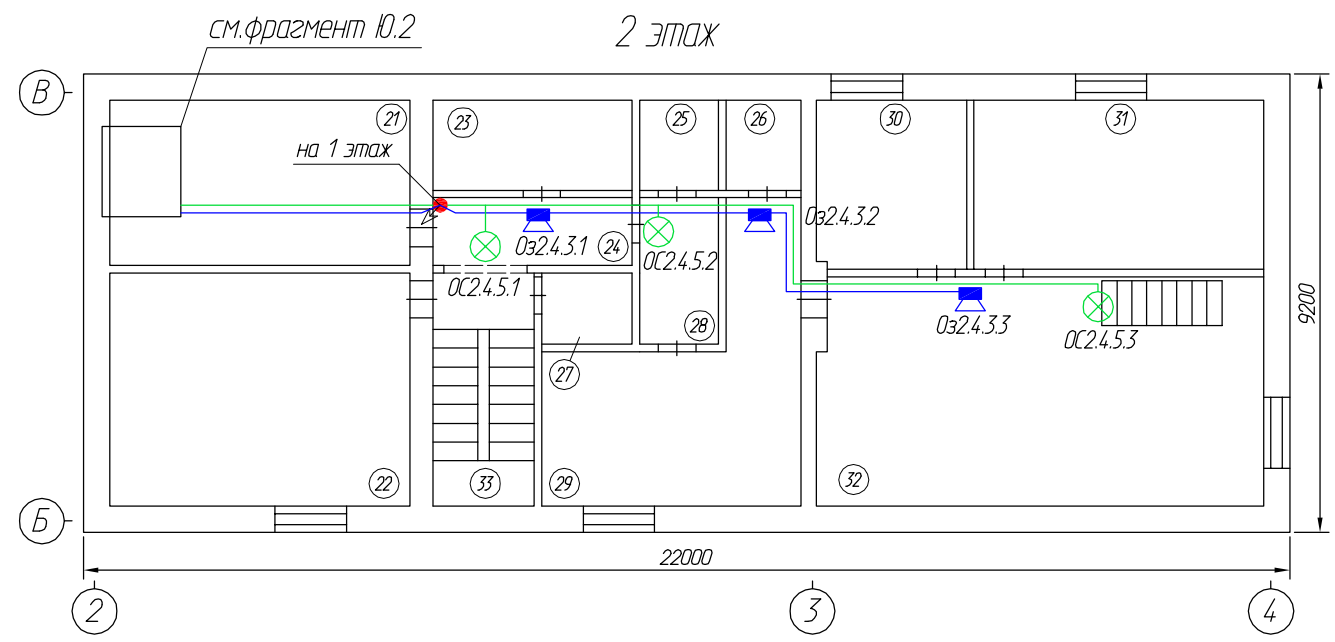
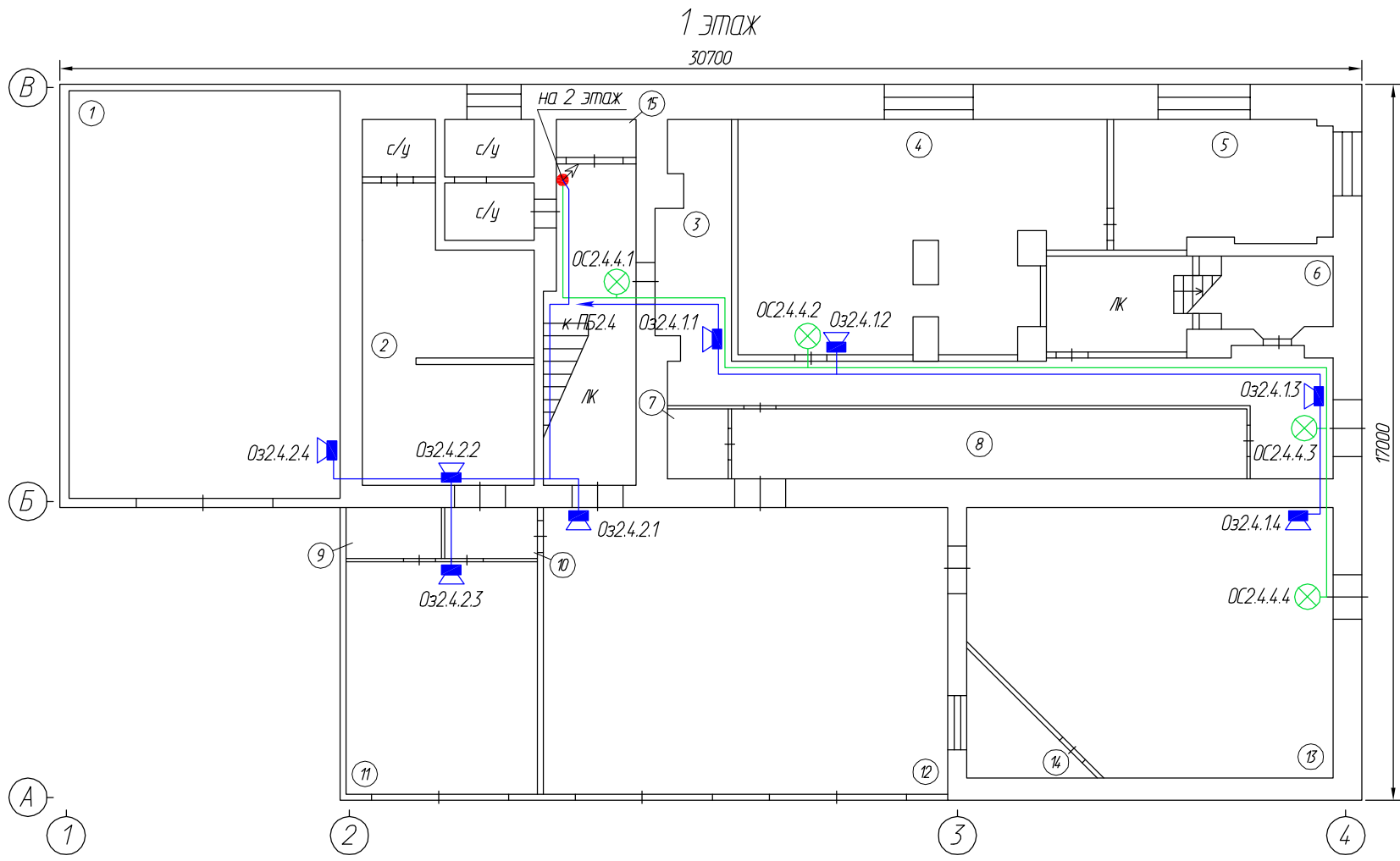
г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Здания и сооружения
промышленной площадки

Размещение оборудования
и кабельных трасс оповещения
литеры Ш

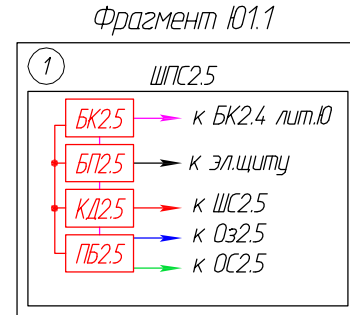
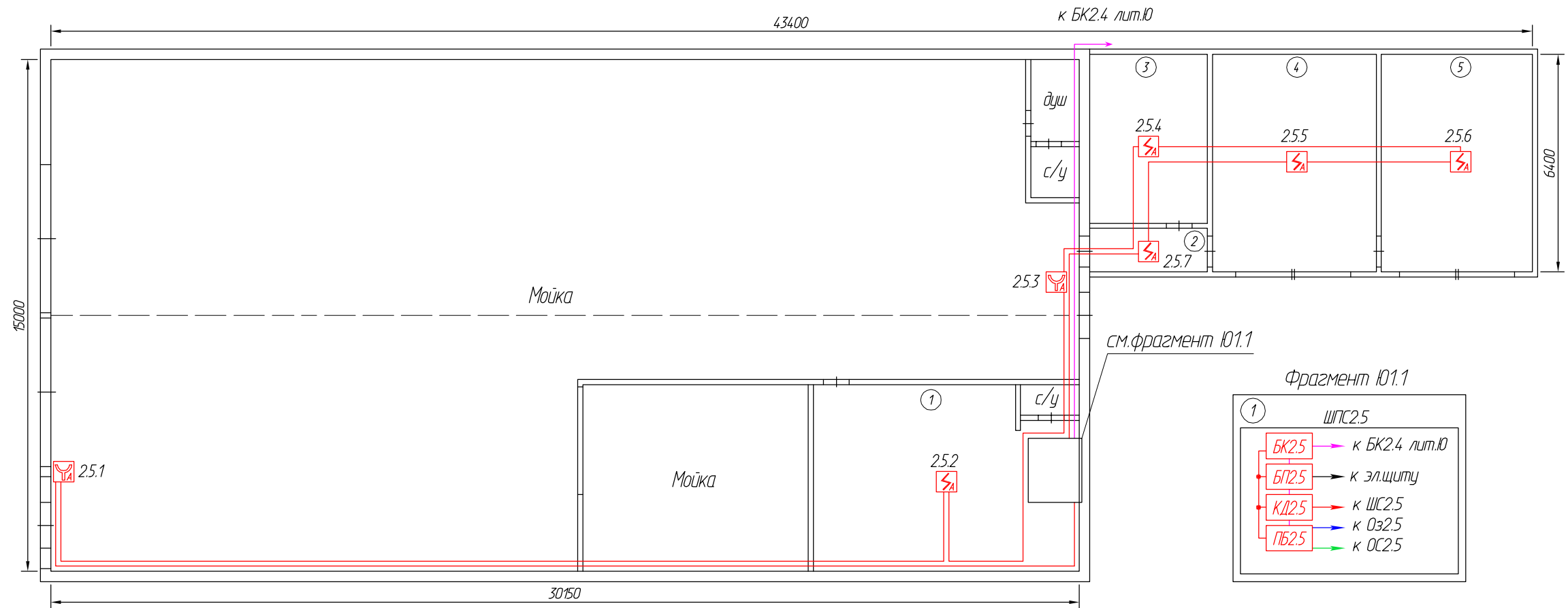
| Стадия | Лист | Листов |
|--------------------------------------|------|--------|
| РП | 64 | |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |



| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

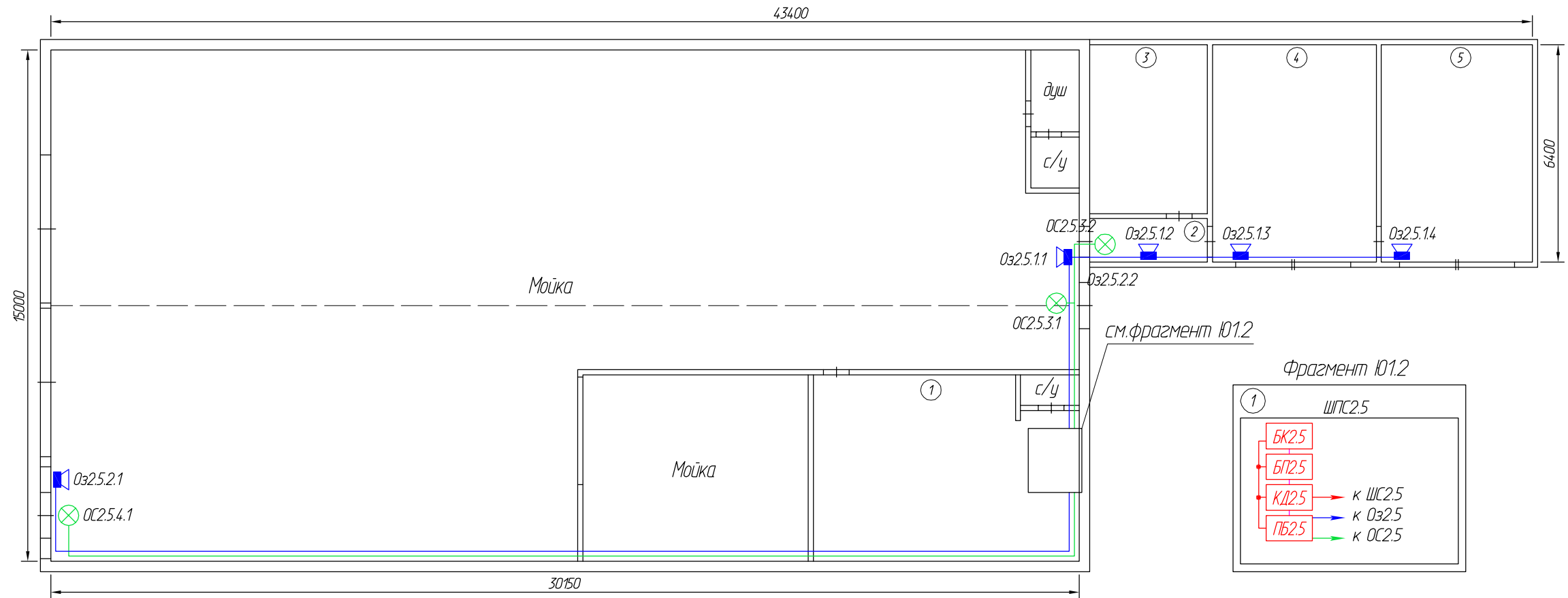
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
|------|----------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | | |
|---|--|---|------|
| 114-22-СПС | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | Стадия | Лист |
| | | РП | 66 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры Ю | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |



| | | | |
|----------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| Взамен инв.№ | | | |
| Подпись и дата | | | |
| Инв.№ подл. | | | |

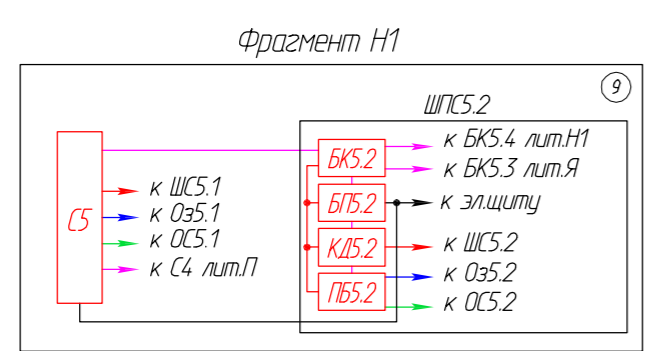
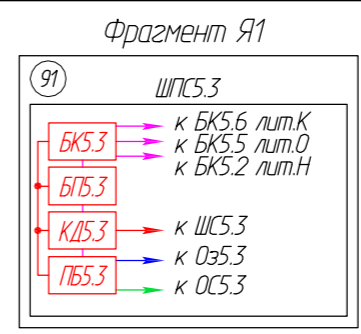
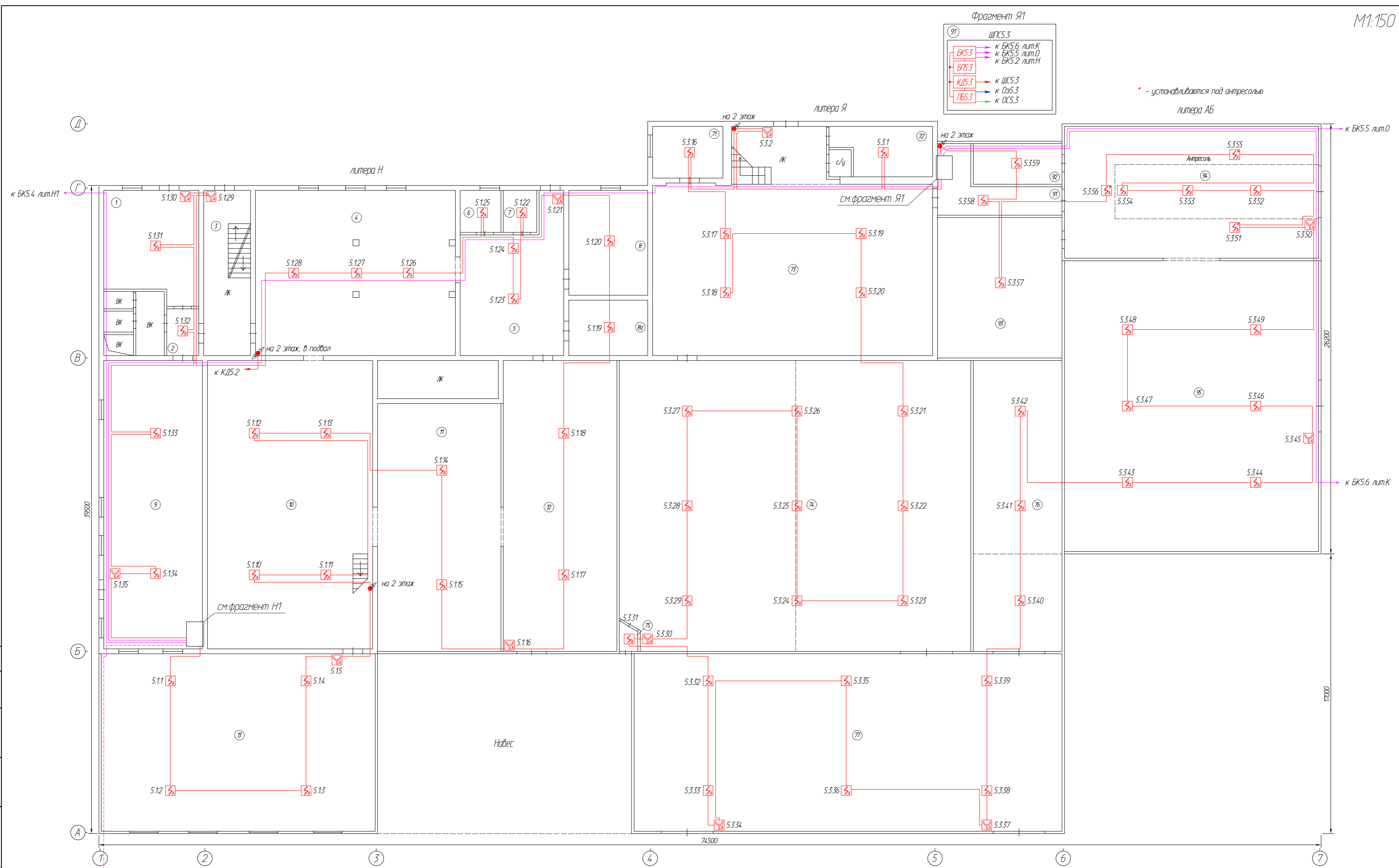
| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|------|--------|--------------|-------|--|---|------|--------|
| | | | | | | 114-22-СПС | | | |
| | | | | | | г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | | РП | 67 | |
| ГИП | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры Ю1 | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| Нормоконтр. | | | | Андреев Д.В. | 01.22 | | | | |
| Исполнитель | | | | Полов С.В. | 01.22 | | | | |



| | |
|-------------|--|
| Согласовано | |
| | |
| | |
| | |

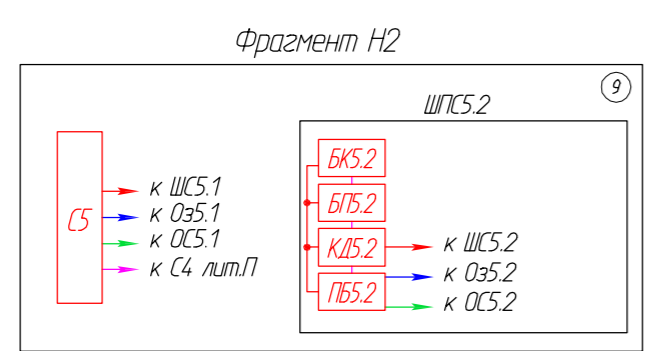
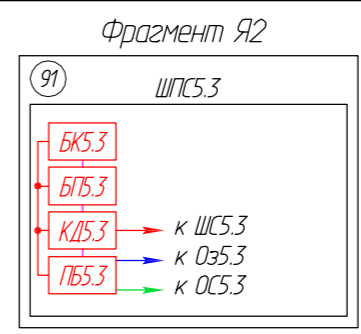
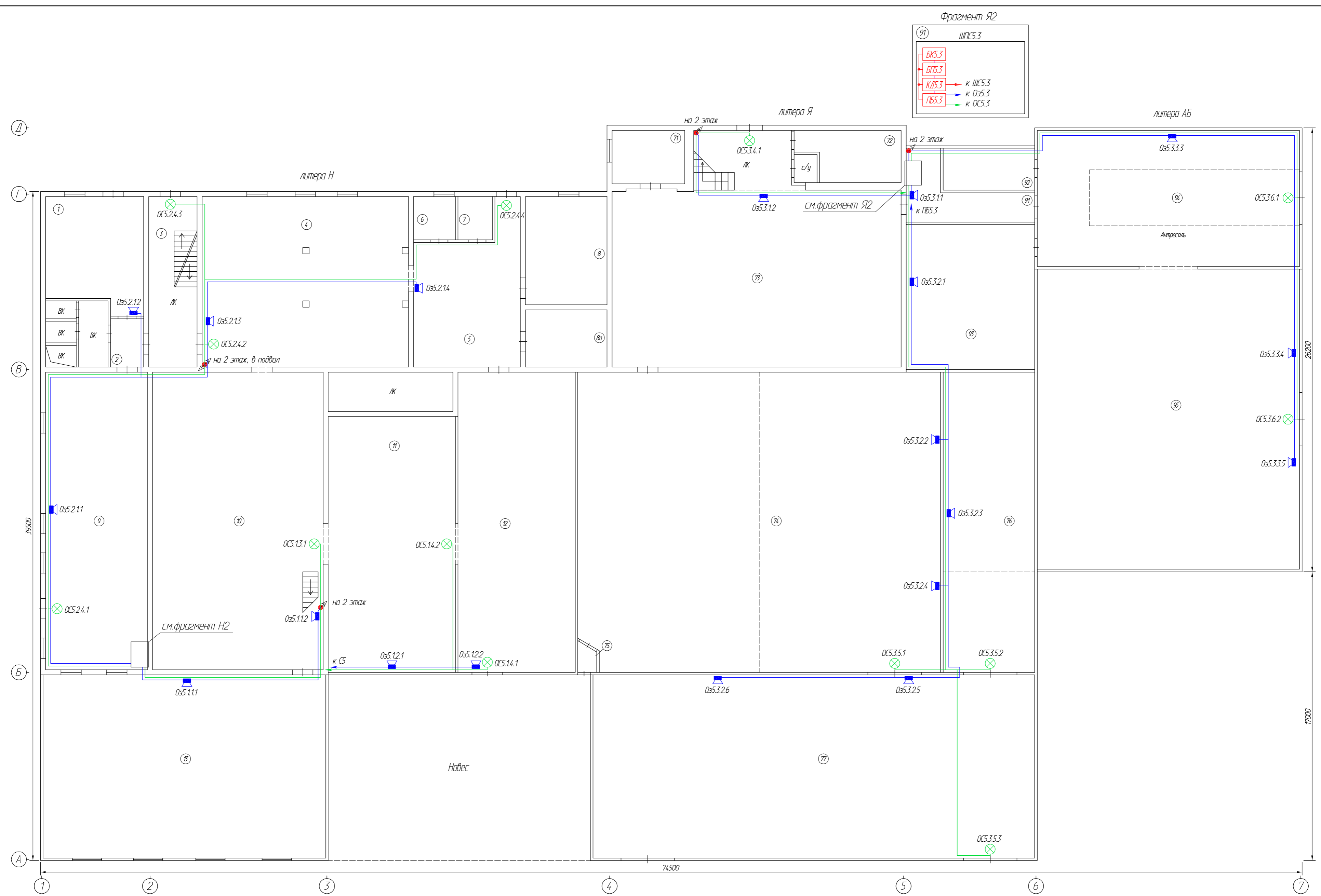
| | |
|----------------|--|
| Взамен инв.№ | |
| Подпись и дата | |
| Инв.№ подл. | |

| | | | | | | | |
|---|----------|--------------|--------|--|--------------------------------------|------|--------|
| 114-22-СПС | | | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, Тележная ул., д. 37 | | | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата | | |
| | | | | | | | |
| | | | | Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | РП | 68 | |
| | | | | Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения литеры Ю1 | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | |
| ГИП | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | | |
| Нормоконтр. | | Андреев Д.В. | | | 01.22 | | |
| Исполнитель | | Полов С.В. | | | 01.22 | | |



| | | | | | |
|--|----------|------|--------|---------|------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьярки, д.5 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации на 1 этаже литер Н, Я, АБ | | | | РП | 69 |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | Листов | |
| Формат А2 | | | | | |

| | |
|----------------|--|
| Создано | |
| Проверено | |
| Внесен в ИДП | |
| Подпись и дата | |
| И.И.И. подл. | |



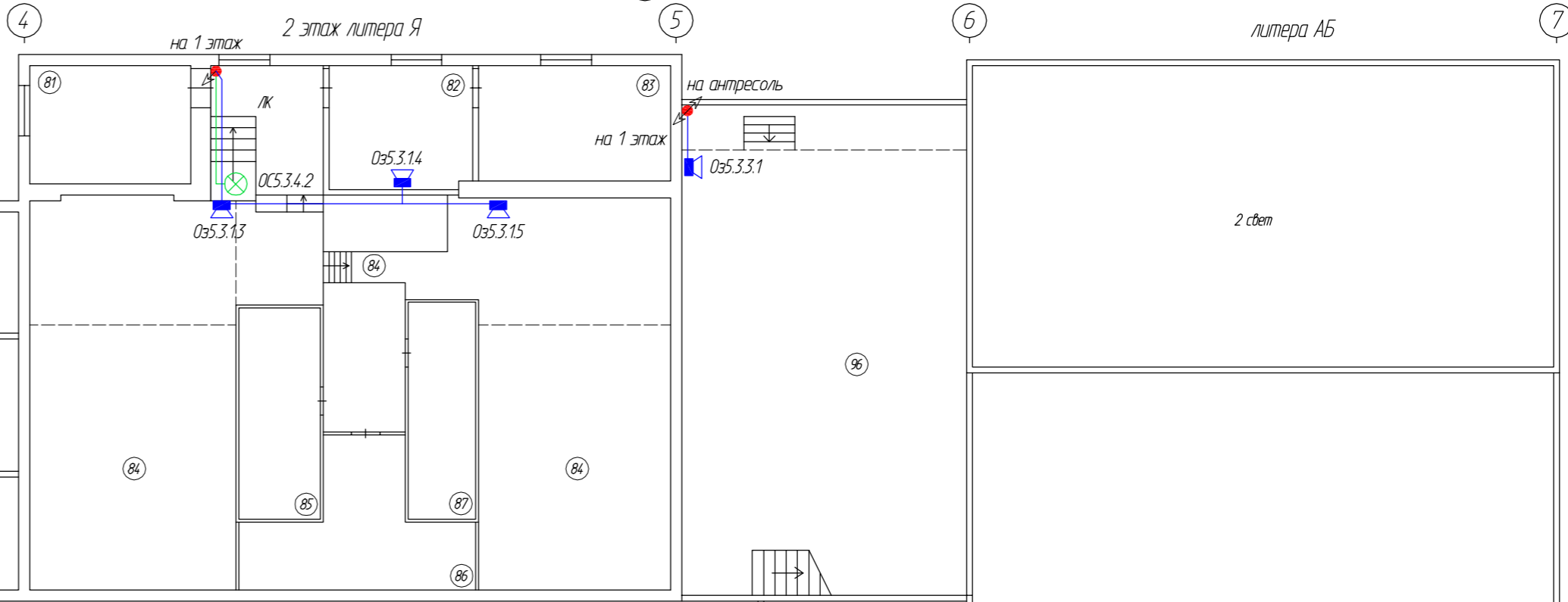
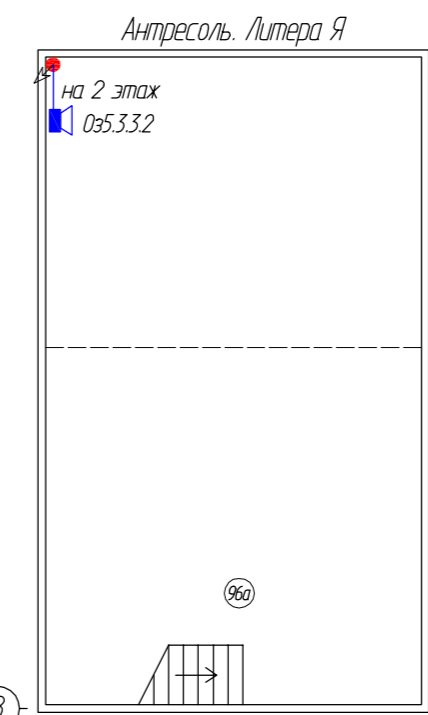
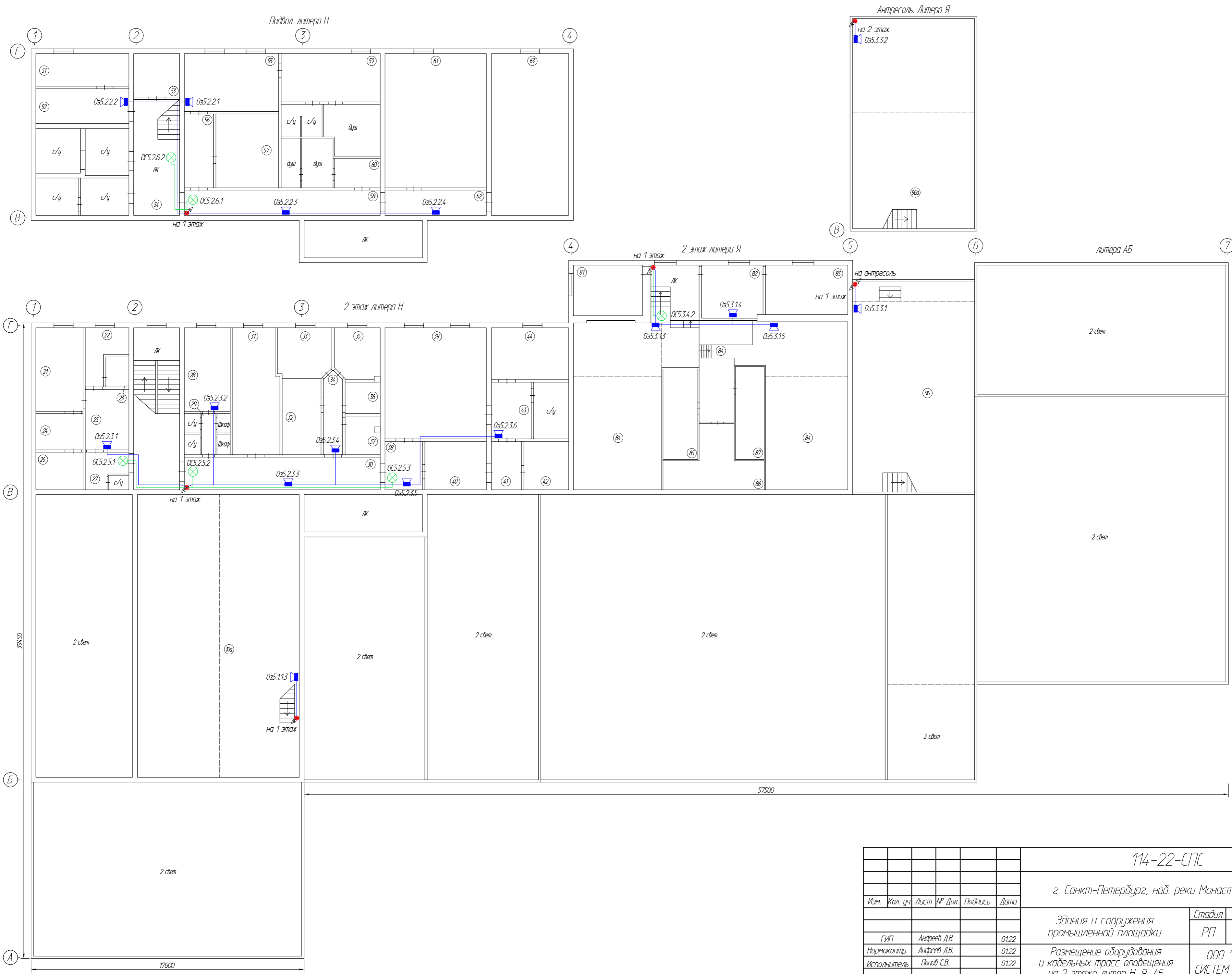
| | | | | | |
|--|----------|------|--------|---------|------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Монаястрыки, д.5 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 1 этаже литер Н, Я, АБ | | | | РП | 70 |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | Листов | |
| Формат А2 | | | | | |

| | |
|----------------|--|
| Создано | |
| Проверено | |
| Внесен в базу | |
| Подпись и дата | |
| И.И.И. подл. | |



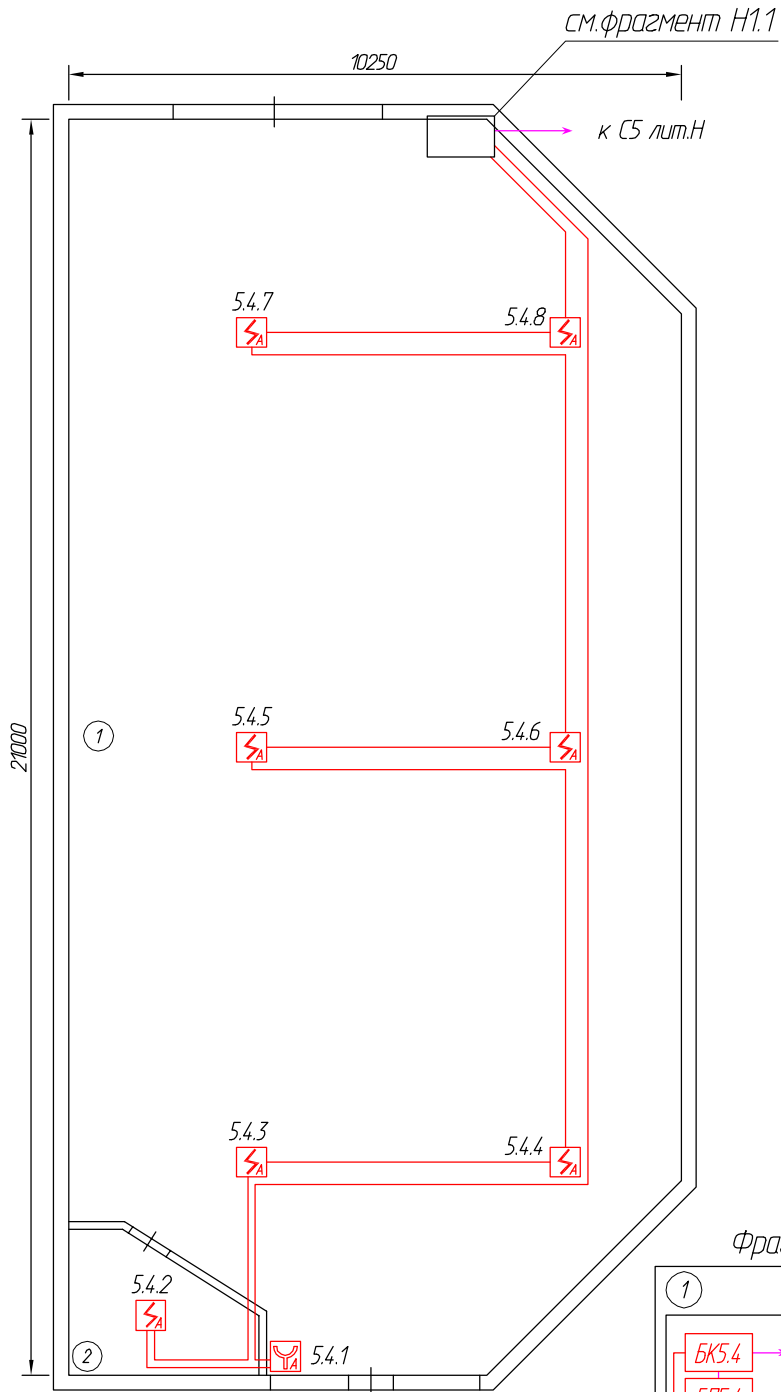
| | | | | | |
|--------------|----------------|--------------|--|--|--|
| Согласовано | | | | | |
| И.И.И. подл. | Подпись и дата | Взам. инб.ИР | | | |

| | | | | | |
|--|--------------|------|--------|--------------------------------------|------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьярки, д.5 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| ГИП | Андреев Д.В. | 0122 | | | |
| Нормоконтр. | Андреев Д.В. | 0122 | | | |
| Исполнитель | Полов С.В. | 0122 | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист |
| | | | | РП | 71 |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации на 2 этаже литер Н, Я, АБ | | | | ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | |
| Формат А2 | | | | | |



| | |
|------------------|--|
| Согласовано | |
| Исполнено | |
| Взвешен и набран | |
| Подпись и дата | |
| И.И.И. подл. | |

| | | | | | |
|--|----------|------|--------|---------|------|
| 114-22-СПС | | | | | |
| г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьярки, д.5 | | | | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № Док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Здания и сооружения промышленной площадки | | | | Стадия | Лист |
| Размещение оборудования и кабельных трасс оповещения на 2 этаже литер Н, Я, АБ | | | | РП | 72 |
| ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ" | | | | | |
| Формат А2 | | | | | |



| | | | |
|-------------|--|--|--|
| Согласовано | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | |
|-------|--|
| Инд.№ | |
|-------|--|

| | |
|-------|--|
| подл. | |
|-------|--|

| | | | | | |
|----------|--|--|--|--|--|
| Изм. | | | | | |
| Кол. уч. | | | | | |
| Лист | | | | | |
| № Док. | | | | | |
| Подпись | | | | | |
| Дата | | | | | |

114-22-СПС

г. Санкт-Петербург, наб. реки Могастьрки, д.5

| | | | |
|--|--------|------|--------|
| Здания и сооружения промышленной площадки | Стадия | Лист | Листов |
| Размещение оборудования и кабельных трасс сигнализации литеры Н1 | РП | 73 | |

ООО "АВТОМАТИКА СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ"

