

| Наименование и техническая характеристика                 | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код продукции | Поставщик          | Ед. Изм. | Кол. |
|---|--|---------------|--------------------|----------|------|
| <b>Система контроля и сигнализации опасных накоплений</b> |  |               |                    |          |      |
| <b>Оборудование и комплектные устройства</b>              |  |               |                    |          |      |
| Щит газоанализатора в составе:                            |  |               |                    | компл.   | 1    |
| Стационарный газоанализатор на фреон                      | ГАНК-4РБ   |               | ООСНПО Прибор"     | компл.   | 1    |
| Шкаф навесной металлический 409F 1.0 650x500x250мм        | 409F   |               | Щитэлектрокомплект | компл.   | 1    |
| Автоматический выключатель Iном=10А                       | S201 10А   |               | ABB                | шт       | 1    |
| Автоматический выключатель Iном=6А                        | S201 6А  |               | ABB                | шт       | 2    |
| Щит газоанализатора в составе:                            |  |               |                    | компл.   | 1    |
| Шкаф навесной металлический 409F 1.0 650x500x250мм        | 409F   |               | Щитэлектрокомплект | компл.   | 1    |
| Блок питания и сигнализации                               | БПС-21М-М  |               | СПО Аналит-прибор  | шт       | 1    |
| Автоматический выключатель Iном=10А                       | S201 10А   |               | ABB                | шт       | 1    |
| Автоматический выключатель Iном=6А                        | S201 6А  |               | ABB                | шт       | 2    |
| Газоанализатор ДАМ на кислород                            | ДАМ<br>ИБЯЛ.407111.002-08                          |               | СПО Аналит-прибор  | шт       | 2    |
| •Светозвуковое табло:                                     | ЛЮКС-12-К  |               | -//-               |          |      |
| "Поступление азота"                                       |  |               |                    | шт.      | 2    |
| "Поступление фреона"                                      |  |               |                    | шт.      | 1    |

| Наименование и техническая характеристика                | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Поставщик   | Ед. измерения | Кол  |
|--|--|-------------|---------------|------|
| <b>Охранная сигнализация</b>                             |  |             |               |      |
| <b>Оборудование</b>                                      |  |             |               |      |
| 1.1 Прибор приемно-контрольный пожарно-охранный          | «Сигнал -20М»                                      | НВП «Болид» | шт.           | 1    |
| 1.2Извещатель охранный поверхностный звуковой            | Стекло-2 (ИО 329-2)                                | Риэлта      | шт.           | 16   |
| 1.3 Извещатель охранный поверхностный оптикоэлектронный  | Фотон-12-1Б (ИО 309-17/4)                          | Риэлта      | шт.           | 29   |
| <b>Материалы</b>   |  |             |               |      |
| 2.1 Кабель 1x2x0,75                                      | КПСВВнг(А)-LS                                      |             | м             | 744  |
| 2.2Кабель 2x2x0,75                                       | КПСВВнг(А)-ББ                                      |             | м             | 100  |
| 2.3 Кабель 2x1,5   | КПСВВнг(А)-Б8                                      |             | м             | 2    |
| 2.4Труба ПВХ 020мм гофрированная                         | 91920  | ДКС         | м             | 844  |
| 2.5 Держатель с защелкой, д.20мм                         | 51020Rp  | ДКС         | шт            | 2532 |
| 2.6 Дюбель металлический универсальный 5x30 + шуруп 4x30 | ДМУ 5x30   |             | шт            | 2532 |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика             | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код поставщика |       | Поставщик        | Единицы измерения | Количество |
|---------|---|--|----------------|-------|------------------|-------------------|------------|
|         | Пожарная автоматика                                   |  |                |       |                  |                   |            |
| 1       | Блок изолятора линии БРИЗ                             | БРИЗ   |                |       | НВП "Болиб"      | шт.               | 2          |
| 2       | Адресный расширитель AP1                              | C2000-AP1 исп.01                                   |                |       | НВП "Болиб"      | шт.               | 2          |
| 3       | Адресный релейный блок                                | C2000-СП4  |                |       | НВП "Болиб"      | шт.               | 37         |
| 4       | Контроллер ббух проводной линии                       | C2000-КДЛ  |                |       | НВП "Болиб"      | шт.               | 2          |
| Б       | Элемент дистанционного управления "Пуск дымоудаления" | ЭДУ-513-3М исп.02                                  |                |       | НВП "Болиб"      | шт.               | 2          |
|         | Провода, кабели и материалы                           |  |                |       |                  |                   |            |
| 1       | Кабель  |  |                |       |                  |                   |            |
| 2       | Кабель  | КПСнг(A)-FRLS 2x0.75                               |                |       | НПП "Спецкабель" | м                 | 140        |
| 3       | Кабель  | ВВГ <sub>нг</sub> (A)-FRLS 2x1.5                   |                |       | НПП "Спецкабель" | м                 | 80         |
| 4       | Миниканал самоклеющийся                               | 15x12  |                | 00302 | ЗАО"ДКС"         | м                 | 80         |
| Б       | Труба ПВХ гибкая гофр. Ø16, лёгкая с протяжкой        | ПВХ Ø16  |                | 91916 | ЗАО-ДКС"         | м                 | 140        |
| 6       | Держатель с защелкой и дюбелем, для труб Ø16          | ТУ 2248-012-47022248-2009                          |                | 51316 | ЗАО"ДКС"         | шт.               | 280        |

| Наименование и техническая характеристика           | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Поставщик      | Ед. измерения | Кол  |
|---|--|----------------|---------------|------|
| <b>Пожарная сигнализация</b>                        |  |                |               |      |
| <b>Оборудование</b>                                 |  |                |               |      |
| 1.1 Прибор приемно-контрольный пожарно-охранный     | «Сигнал -20М»                                      | НВП «Болид»    | шт.           | 1    |
| 1.2Извещатель пожарный автоматический дымовой       | ИП-212-45  | ГК Рубеж       | шт.           | 41   |
| 1.3 Извещатель пожарный линейный                    | ИПДЛ-Д-1/4Р  | НПФ Полисервис | комп.         | 4    |
| 1.4Извещатель пожарный ручной                       | ИПР513-3М  | НВП Болид      | шт.           | 4    |
| 1.5 Источник бесперебойного питания резервированный | СКАТ-1200Д   | Бастион        | шт            | 1    |
| 1.6 Герметичный аккумулятор 12В 7Ач                 | DTM 1207   | Delta          | шт            | 1    |
| <b>Материалы</b>                                    |  |                |               |      |
| 2.1 Кабель 1x2x0,75                                 | КПСЭнг(А)-FRLS                                     |                | м             | 413  |
| 2.2Кабель 2x2x0,75                                  | КПСЭнг(А)-FRLS                                     |                | м             | 1    |
| 2.3 Кабель 2x1,5 ■                                  | ВВГ нг(А)-FRLS                                     |                | м             | 42   |
| 2.4 Труба ПВХ гофрированная                         | ТУ 3491-011-47022248- 2003                         | ДКС            |               |      |
| щам. 20 мм  | 90520  |                | м             | 414  |
| щам. 32 мм  | 90532  |                | м             | 41   |
| 2.5 Односторонний держатель стальной 20мм           | 53342  | ДКС            | шт            | 1242 |
| 2.6 Односторонний держатель стальной 32мм           | 53346  | ДКС            | шт            | 123  |

| Поз. | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа |
|------|---|--|
|      | <b>Система радиовещания</b>               |  |
|      |   |  |
|      | 1. Оборудование                           |  |
|      | 1.1 Радиоприёмник абонентский 3 шт        | АГ-1   |
|      |   |  |
|      | 2. Материалы                              |  |
|      | 2.1 Кабель 1x2x0,9 30 м.                  | ПРППМ  |
|      | 2.2 Кабель 2x2x1,2 100 м.                 | ПРППМ  |
|      | 2.3 Коробка ответвительная 1 шт.          | УК-2П  |
|      | 2.4 Коробка ограничительная 2 шт.         | УК-2Р  |
|      | 2.5 Короб ПВХ 25x16 30 м.                 |  |

| Наименование и техническая характеристика                | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Поставщик     | Ед. измерения | Кол |
|--|--|---------------|---------------|-----|
| Система оповещения и управления эвакуацией               |  |               |               |     |
| 1. Оборудование  |  |               |               |     |
| 1.1 Блок контрольно - пусковой                           | С2000-КПБ  | НВП «Болид»   | шт.           | 1   |
| 1.2 Оповещатель звуковой                                 | Свирель-2 исп.01                                   | НВП «Болид»   | шт.           | 10  |
| 1.3 Источник бесперебойного питания резервированный      | СКАТ 1200  | Бастион       | шт.           | 1   |
| 1.4 Герметичный аккумулятор 12В 17Ач                     | DT1217   | Delta         | шт.           | 1   |
| 1.5 Модуль подключения нагрузки                          | МПН  | НВП «Болид»   | шт.           | 10  |
| 1.6 Коробка коммутационная не горячая                    | КМ-О (4к)  | Гефест        | шт.           | 14  |
| 2. Материалы   |  |               |               |     |
| 2.1 Кабель 1x2x0,75                                      | КПСЭ(А)нг-FRLS                                     | Спецкабель    | м             | 165 |
| 2.2 Кабель 2x2x0,75                                      | КПСЭ(А)нг-FRLS                                     | Спецкабель    | м             | 1   |
| 2.3 Труба ПВХ Ø20мм гофрированная                        | 91920  | дкс           | м             | 166 |
| 2.4 Оцинкованный держатель односторонний для труб        | 18541  | дкс           | шт            | 498 |
| 2.5 Дюбель металлический универсальный 5x30 + шуруп 4x30 | ДМУ 5x30   |               | шт            | 498 |
| 2.6 Огнестойка пена                                      | Pyrosit NG   | Обо Беттерман | шт            | 1   |

| Наименование и техническая характеристика      | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Ед. измерения | Количество |
|--|--|---------------|------------|
| <b>Система телефонизации</b>                   |  |               |            |
| 1. Оборудование                                |  |               |            |
| 1.1 Телефонный аппарат                         | LG-Ericsson LKA-200                                | шт.           | 2          |
| 2. Материалы                                   |  |               |            |
| 2.1 Розетка телефонная RJ-11/RJ-12 (одинарная) |  | шт            | 2          |
| 2.2 Кабель 1х2х0,5                             | УТР  | м             | 20         |
| 2.3 Кабель 10х2х0,5                            | ТППЭп  | м             | 180        |
| 2.4 Коробка ответвительная .                   | УК-2П  | шт            | 1          |
| 2.5 Короб ПВХ 25х16                            |  | м             | 20         |
| 2.6 Коробка телефонная распределительная       | КРТН-10  | шт            | 1          |

| Наименование и техническая характеристика.. | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Поставщик                | Ед. -<br>изме-<br>ния<br>Я | Ко         |
|---|--|--------------------------|----------------------------|------------|
| <b>Система часофикации</b>                  |  |                          |                            |            |
|   |  |                          |                            |            |
| •1. Оборудование                            |  |                          |                            |            |
| 1.1 Часы электронные вторичные              | P-100b-G   | ООО Н1Ш                  | Шт.                        | <b>2</b>   |
|   |  | «Электронные<br>Я Табло» |                            |            |
| 2. Материалы                                |  |                          |                            |            |
| 2.1 Кабель 1х2х0,5                          |  |                          | м                          | <b>20</b>  |
| 2.2 Кабель 2х2х0,5                          | UTP  |                          | м                          | <b>130</b> |
| 2.3 Коробка ответвительная                  | УК-2П  |                          | шт                         | <b>1</b>   |
| Щ.4 Короб ПВХ 25х16                         |  |                          | м                          | <b>20</b>  |