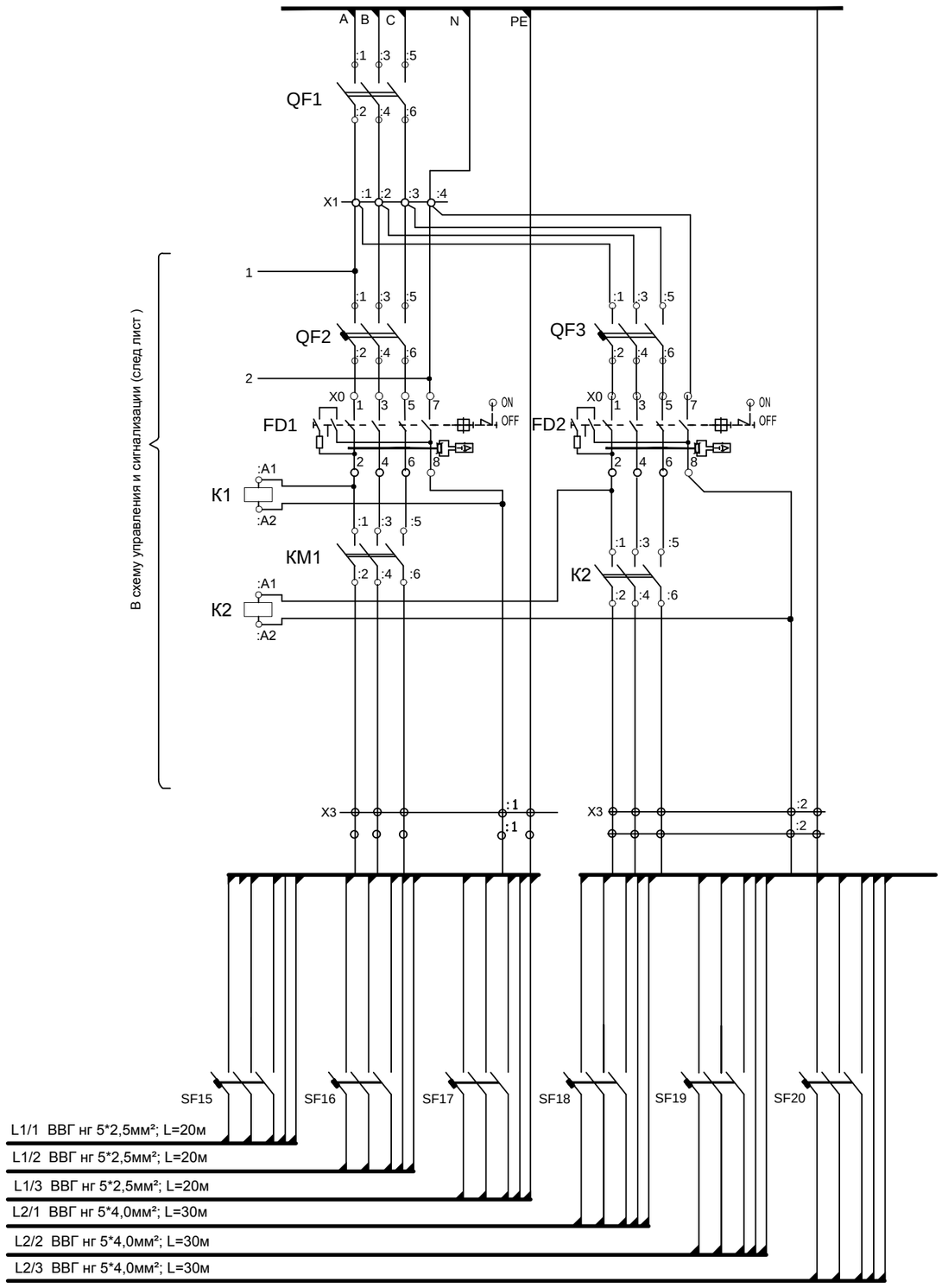
# Кабельная система обогрева пожарных резервуаров. Схема принципиальная щита КСО1.




# Ведомость материалов и оборудования

| Поз | Марка, тип | Наименование | Количество | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| | | Шкаф автоматики КСО2 (пожарные трубопроводы) | | |
| QF1 | ВА88-33 | Автоматический выключатель 3Р 100А 35кА | 1шт | TDM |
| QF2 QF3 | ВА47-29 | Автоматический выключатель 3Р 63А 4,5кА х-ка С | 2шт | TDM |
| SF | ВА47-29 | Автоматический выключатель 1Р 6А 4,5кА х-ка С | 1шт | TDM |
| FD1 FD2 | 1ВД1-63 | Устройство защитного отключения 4Р 63А 30мА | 2шт | TDM |
| | КМН-48012 | Контактор 80А 230В/АС3 1НО; 1НЗ | 2шт | TDM |
| | РЭК78/3 | Реле РЭК78/3 5А 230В АС | 2шт | TDM |
| | | Регулятор ТРМ 1 | 2шт | |
| | | Разъем РРМ 78/3 для РЭК78/3 модульный | 2шт | TDM |
| | ANC-22-2 | Переключатель на 2 фикс. положения зеленый неон/240В I-O 1з+1р | 2шт | |
| | РБ-125 | Распределительный блок на DIN-рейку 1П 125А (1х35+1х16/6х16) | 3шт | TDM |
| | AD22DS (LED) | Лампа матрица d22мм зеленый 230В | 4шт | ИЭК |
| | | Шина "N" нулевая 8х12мм 14/2 (14 групп/крепеж по краям) | 1шт | |
| | | Шина "N" нулевая на DIN-рейку в корпусе 2х7 групп | 1шт | |
| | | Зажим наборный ЗНИ-10мм2 серый | 10шт | |
| | | Зажим наборный ЗНИ-10мм2 синий | 10шт | |
| | | Зажим наборный ЗНИ-35мм2 серый | 20шт | |
| | | Зажим наборный ЗНИ-35мм2 синий | 8шт | |
| | | Провод ПВ3 1х10 мм.кв. (белый) | 15м | |
| | | Стяжки бесцветные 100х2,5 мм SEL.2.202 R | 1упак. | |
| | ЩМП-4-0 | Корпус металлический IP31 (800х650х250) | 1шт | TDM |
| | PG21 | Сальник диаметр проводника 15-18 мм IP54 | 20шт | |
| | PG29 | Сальник диаметр проводника 18-25 мм IP54 | 2шт | |
| | | | | |

Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Исполнил | | Белкин | | | 12.13 |
| Проверил | | Карпец | | | 12.13 |
| Н.контр. | | Баженова | | | 12.13 |

НКПЮ-13/53-ИОС1.3.2

Реконструкция контейнерного терминала ст. Батарейная г. Иркутск

Электрообогрев пожарных резервуаров и трубопроводов

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| П | 13 | |

Принципиальная электрическая схема щита КСО1

ООО "Бирюсапромстрой"

Формат А3