| Поз. | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код продукции | Поставщик | Ед. изме-рения | Кол. | Масса 1 ед., кг | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **1. Щиты, шкафы** | **Стр. 2** |  |  |  |  |  |  |
|  | **2. Электроаппаратура и монтажные изделия** | **Стр. 3** |  |  |  |  |  |  |
|  | **3. Кабели и провода** | **Стр. 4** |  |  |  |  |  |  |
|  | **4. Материалы** | **Стр. 5** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **1. Щиты, шкафы** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ШУ3 | Шкаф распределительный двухдверный, габариты 2100х1000х500, IP55, в составе: вводные автоматические выключатели ВА51-39-340010-630А-КЭАЗ, контакторы реверсивные с механической блокировкой КВ2-630-3-У2-Р, модульные выключатели iC60N на токи 63А (4 шт.), 40А (4 шт.), 25А (4 шт.), схема АВР, управление и сигнализация работы АВР на правой дверце, ввод кабелей питания-сверху, отходящие кабели-снизу, без счетчика электроэнергии, сечение подходящих кабелей: две нитки кабеля ВВГнг 4х150 на каждый ввод, сечение отходящего кабеля непосредственно с шин после АВР-две нитки кабеля ВВГнг 4х150, цоколь: 1 высотой 100 мм | MPD |  | ООО «ЭлеКом Логистик» г. Чебоксары | шт. | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **2. Электроаппаратура и монтажные изделия** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| QS316, QS339 | Разъединитель | РЕ19-41-31140-1000А |  | ИЕК | шт. | 2 |  |  |
| QF316, QF339 | Автоматический выключатель, номинальный ток 630А | ВА57-39-340010-630А-5000-690АС-УХЛ3 |  | КЭАЗ | шт. | 2 |  |  |
|  | Комплект переходных шин для ВА57-39-УХЛ3-КЭАЗ (кол-во шин 3 шт.) |  | 225574 | КЭАЗ | шт. | 4 |  |  |
| PI316, PI339 | Электросчетчик | Меркурий 230 ART-03 PQC(R)SIDN |  | Инкотекс, г. Москва | шт. | 2 |  |  |
| ТА316, ТА339 | Трансформатор тока | ТШП 0,66 600/5 10ВА, 0,5 |  | Свердловский завод трансформаторов тока | шт. | 6 |  |  |
| GB316, GB339 | Источник питания Входное напряжение-187-250 В, выходное напряжение-10,5-14 В, номинальный ток-1,0 А | SKAT-12-1,0-DIN |  | ООО Бастион, г. Москва | шт. | 2 |  |  |
|  | Аккумуляторная батарея, 12 В, 4 А/ч | АКБ-4 |  | ООО Бастион, г. Москва | шт. | 2 |  |  |
|  | Амперметр аналоговый щитовой,  кл. точности: 1,5,  габариты: 160х160х125 мм, предел измерения: 5А, шкала: 800А, включение через трансформатор тока | Э378 |  | Завод «ЗИП» г. Краснодар | шт. | 2 |  |  |
|  | Шина электротехническая алюминиевая, 6х50 мм,  длина 4000 мм | АД31Т |  |  | шт. | 3 |  |  |
|  | Изолятор шинный с болтом | SM51 H51xD35xM8 | YIS11-51-15-B | Компания «Интерэлектро-комплект» | шт. | 10 |  |  |
|  | Муфта кабельная | (3+1)ПКТп(б)-1-150/240 |  | КВТ, г. Калуга | шт. | 8 |  |  |
|  | Кнопочный пост | ПКЕ 722-2-У2-IP54-КЭАЗ |  | КЭАЗ | шт. | 3 |  |  |
|  | Клемма с размыкателем для измерительного трансформатора тока | URTK 6 | 3026272 | Фирма «PHOENIX CONTACT» | шт. | 6 |  |  |
|  | Торцевая крышка | D-URTK-6 | 3026340 | Фирма «PHOENIX CONTACT» | шт. | 2 |  |  |
|  | Короткозамыкающая вилка для клеммы URTK 6 | KSSI 2-8 | 3000722 | Фирма «PHOENIX CONTACT» | шт. | 6 |  |  |
|  | Клемма пружинная для монтажа на рейку  Цвет серый | ST 4 | 3031238 | Фирма «PHOENIX CONTACT» | шт. | 4 |  |  |
|  | Концевой держатель шириной 9,5 мм | E/NS 35N | 0800886 | Фирма «PHOENIX CONTACT» | шт. | 4 |  |  |
|  | DIN-рейка симметричная, стальная с перфорацией длина 2000мм | NS 35/7,5 PERF 2000 MM | 0801733 | Фирма «PHOENIX CONTACT» | шт. | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **3. Кабели и провода** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ГОВ1-н1… ГОВ2-н2 | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката, нераспространяющий горение, с низким газо- и дымовыделением, 1 кВ  по ТУ 16.К01-37-2003 | ВВГнг-LS 4х150 |  |  | м | 320 |  | Для прокладки от п/ст. 11 до силового щита корп.14 |
| РР4.1-н2… РР4.3-н2 | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката, нераспространяющий горение, с низким газо- и дымовыделением, 1 кВ  по ТУ 16.К01-37-2003 | ВВГнг-LS 4х10 |  |  | м | 360 |  |  |
| РР4.1-к1… РР4.3-к1 | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката, нераспространяющий горение, с низким газо- и дымовыделением, 1 кВ  по ТУ 16.К01-37-2003 | ВВГнг-LS 4х1,5 |  |  | м | 360 |  |  |
|  | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката, нераспространяющий горение, с низким газо- и дымовыделением, 1 кВ  по ТУ 16.К01-37-2003 | ВВГнг-LS 2х1,5 |  |  | м | 20 |  |  |
|  | Кабель монтажный с многопроволочными медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката, экранированный, не распространяющий горение | МКЭШвнг(А)-LS 2х2х0,75 |  |  | м | 180 |  |  |
|  | Кабель контрольный с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ-пластиката, нераспространяющий горение, с низким газо- и дымовыделением, 0,66 кВ | КВВГнг-LS 10х1,5 |  |  | м | 20 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **4. Материалы** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Швеллер перфорированный оцинкованный, 60х32х2000 мм | К235 оц |  |  | Шт. | 5 |  |  |
|  | Хомут для СИП | ХС-360 |  | Компания «Интерэлектро-комплект» | шт. | 100 |  | 1 упак. |
|  | Лоток лестничный Высота боковой стенки 80 мм Ширина 300 мм Длина 3000 мм | L5 Combitech | LL8030HDZ | DKC | шт. | 30 |  |  |
|  | Лоток лестничный Высота боковой стенки 80 мм Ширина 200 мм Длина 3000 мм | L5 Combitech | LL8020HDZ | DKC | шт. | 10 |  |  |
|  | Угол вертикальный шарнирный, высота 80 мм, ширина 300 мм | L5 Combitech | LЕ8003HDZ | DKC | шт. | 1 |  |  |
|  | Угол горизонтальный 90 R300, высота 80 мм, ширина 300 мм | L5 Combitech | LC8330HDZ | DKC | шт. | 1 |  |  |
|  | Т-ответвитель R300, высота 80 мм, ширина 300 мм | L5 Combitech | LТ8303HDZ | DKC | шт. | 1 |  |  |
|  | Внешний соединитель, ширина 80 мм | GTO LI | LG8200 | DKC | шт. | 80 |  |  |
|  | Консоль облегченная, 300 мм | BBL-40 | BBL4030HDZ | DKC | шт. | 50 |  |  |
|  | Консоль облегченная, 200 мм | BBL-40 | BBL4020HDZ | DKC | шт. | 5 |  |  |
|  | Анкер стальной забивной | М10 | СМ401040 | DKC | шт. | 20 |  |  |
|  | Винт с крестообразным шлицем | М10х6 | СМ01610 | DKC | шт. | 200 |  | 1 упак. |
|  | Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию | М10 | СМ100600 | DKC | шт. | 200 |  | 2 упак. |
|  | Полоса стальная | 40х4 |  |  | м | 10 |  |  |
|  | Металлорукав | Р3-ЦХ-20 | СМ10-20-50 | ИЕК | м | 6 |  |  |
|  | Огнестойкая подушка 120х300х35 | DB | DB1805 | DKC | шт. | 2 |  |  |
|  | Огнестойкая подушка 120х100х25 | DB | DB1801 | DKC | шт. | 1 |  |  |
|  | Болт оцинкованный с шестигранной головкой DIN 933 | М12х40 | СМ081240 | DKC | шт. | 50 |  |  |
|  | Гайка оцинкованная | М12 | СМ111200 | DKC | шт. | 50 |  |  |
|  | Шайба оцинкованная | М12 | СМ241200 | DKC | шт. | 50 |  |  |
|  | Шайба пружинная оцинкованная DIN 127 | М12 |  | Tech-KREP | шт. | 50 |  |  |
|  | Болт оцинкованный с шестигранной головкой DIN 933 | М16х45 | СМ081645 | DKC | шт. | 30 |  |  |
|  | Гайка оцинкованная | М16 | СМ111600 | DKC | шт. | 30 |  |  |
|  | Шайба оцинкованная | М16 | СМ241600 | DKC | шт. | 30 |  |  |
|  | Шайба пружинная оцинкованная DIN 127 | М16 |  | Tech-KREP | шт. | 30 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |