| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код продукции | Поставщик | Единица измерения | Количество | Масса 1 ед., кг | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Изделия и материалы** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | **ТП-19/630кВА** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 250А 35кА ИЭК | ВА88-33 3Р 250А 35кА ИЭК | SVA20-3-0250 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 1.3 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 160А 35кА ИЭК | ВА88-33 3Р 160А 35кА ИЭК | SVA20-3-0160 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 1.4 | Автоматический УКРМ в Щитовом исполнении 100кВАР |  |  |  | шт. | 1 |  |  |
| 2 | **ТП-38/250кВА** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 250А 35кА ИЭК | ВА88-33 3Р 250А 35кА ИЭК | SVA20-3-0250 | ИЭК | шт. | 3 |  |  |
| 2.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 180А 35кА ИЭК | ВА88-33 3Р 180А 35кА ИЭК | SVA20-3-0180 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 2.3 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 160А 35кА ИЭК | ВА88-33 3Р 160А 35кА ИЭК | SVA20-3-0160 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 2.4 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 125А 35кА ИЭК | ВА88-33 3Р 125А 35кА ИЭК | SVA20-3-0125 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 2.5 | Автоматический УКРМ в Щитовом исполнении 100кВАР |  |  |  | шт. | 1 |  |  |
| 3 | **ТП-39/630кВА** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 160А 35кА ИЭК | ВА88-33 3Р 160А 35кА ИЭК | SVA20-3-0160 | ИЭК | шт. | 2 |  |  |
| 3.2 | Автоматический УКРМ в Щитовом исполнении 100кВАР |  |  |  | шт. | 1 |  |  |
| 4 | **19ЩР-1** |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-080-060-030-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 4.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 160А 35кА ИЭК | ВА88-33 3Р 160А 35кА ИЭК | SVA20-3-0160 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 4.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 50А IEK | M06N 3P C 50А IEK | AR-M06N-3-C050 | ИЭК | шт. | 2 |  |  |
| 4.4 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 40А IEK | M06N 3P C 40А IEK | AR-M06N-3-C040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 4.5 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 32А IEK | M06N 3P C 32А IEK | AR-M06N-3-C032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 4.6 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 25А IEK | M06N 3P C 25А IEK | AR-M06N-3-C025 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 5 | **19ЩР-2** |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-080-060-030-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 5.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 125А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 125А 25кА ИЭК | SVA10-3-0125 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 5.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 40А IEK | M06N 3P C 40А IEK | AR-M06N-3-C040 | ИЭК | шт. | 3 |  |  |
| 5.4 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 25А IEK | M06N 3P C 25А IEK | AR-M06N-3-C025 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 6 | **19ЩР-3** |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-080-060-030-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 6.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 125А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 125А 25кА ИЭК | SVA10-3-0125 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 6.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 40А IEK | M06N 3P C 40А IEK | AR-M06N-3-C040 | ИЭК | шт. | 6 |  |  |
| 7 | **19ЩР-4** |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 7.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 32А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 32А 25кА ИЭК | SVA10-3-032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 7.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 2 |  |  |
| 8 | **19ЩР-5** |  |  |  |  |  |  |  |
| 8.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 8.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 32А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 32А 25кА ИЭК | SVA10-3-032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 8.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 9 | **19ЩР-6** |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 9.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 32А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 32А 25кА ИЭК | SVA10-3-032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 9.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 25А IEK | M06N 3P C 25А IEK | AR-M06N-3-C025 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 10 | **19ЩР-7** |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-080-060-030-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 10.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 160А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 160А 25кА ИЭК | SVA10-3-0160 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 10.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 50А IEK | M06N 3P C 50А IEK | AR-M06N-3-C025 | ИЭК | шт. | 4 |  |  |
| 10.4 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 63А IEK | M06N 3P C 63А IEK | AR-M06N-3-C063 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 11 | **19ЩР-8** |  |  |  |  |  |  |  |
| 11.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 11.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 32А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 32А 25кА ИЭК | SVA10-3-032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 11.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 25А IEK | M06N 3P C 25А IEK | AR-M06N-3-C025 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 12 | **19ЩР-9** |  |  |  |  |  |  |  |
| 12.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-080-060-030-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 12.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 160А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 160А 25кА ИЭК | SVA10-3-0160 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 12.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 63А IEK | M06N 3P C 63А IEK | AR-M06N-3-C063 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 12.4 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 40А IEK | M06N 3P C 40А IEK | AR-M06N-3-C040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 12.5 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 32А IEK | M06N 3P C 32А IEK | AR-M06N-3-C032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 12.6 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 25А IEK | M06N 3P C 25А IEK | AR-M06N-3-C025 | ИЭК | шт. | 3 |  |  |
| 13 | **19ЩР-10** |  |  |  |  |  |  |  |
| 13.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 13.2 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 25А IEK | M06N 3P C 25А IEK | AR-M06N-3-C025 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 14 | **38ЩР-1** |  |  |  |  |  |  |  |
| 14.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-080-060-030-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 14.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 160А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 160А 25кА ИЭК | SVA10-3-0160 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 14.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 1P C 40А IEK | M06N 1P C 40А IEK | AR-M06N-1-C040 | ИЭК | шт. | 32 |  |  |
| 15 | **38ЩР-2** |  |  |  |  |  |  |  |
| 15.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-080-060-030-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 15.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 160А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 160А 25кА ИЭК | SVA10-3-0160 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 15.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 1P C 40А IEK | M06N 1P C 40А IEK | AR-M06N-1-C040 | ИЭК | шт. | 32 |  |  |
| 16 | **38ЩР-3** |  |  |  |  |  |  |  |
| 16.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 16.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 32А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 32А 25кА ИЭК | SVA10-3-032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 16.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 17 | **38ЩР-4** |  |  |  |  |  |  |  |
| 17.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 17.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | SVA10-3-050 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 17.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 1P C 40А IEK | M06N 1P C 40А IEK | AR-M06N-1-C040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 18 | **38ЩР-5** |  |  |  |  |  |  |  |
| 18.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 18.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | SVA10-3-050 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 18.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 1P C 32А IEK | M06N 1P C 32А IEK | AR-M06N-1-C032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 18.4 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 1P C 20А IEK | M06N 1P C 32А IEK | AR-M06N-1-C032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 19 | **38ЩР-6** |  |  |  |  |  |  |  |
| 19.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-080-060-030-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 19.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 80А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 80А 25кА ИЭК | SVA10-3-080 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 19.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 1P C 40А IEK | M06N 1P C 40А IEK | AR-M06N-1-C040 | ИЭК | шт. | 12 |  |  |
| 20 | **38ЩР-7** |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 20.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | SVA10-3-050 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 20.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 3 |  |  |
| 21 | **38ЩР-8** |  |  |  |  |  |  |  |
| 21.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 21.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | SVA10-3-050 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 21.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 40А IEK | AR-M06N-3-C040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 22 | **38ЩР-9** |  |  |  |  |  |  |  |
| 22.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 22.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 63А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 63А 25кА ИЭК | SVA10-3-063 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 22.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 40А IEK | AR-M06N-3-C040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 22.4 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 32А IEK | M06N 3P C 32А IEK | AR-M06N-3-C032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 23 | **38ЩР-10** |  |  |  |  |  |  |  |
| 23.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-080-060-030-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 23.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 100А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 100А 25кА ИЭК | SVA10-3-0100 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 23.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 1P C 40А IEK | M06N 1P C 40А IEK | AR-M06N-1-C040 | ИЭК | шт. | 24 |  |  |
| 24 | **38ЩР-11** |  |  |  |  |  |  |  |
| 24.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 24.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 140А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 140А 25кА ИЭК | SVA10-3-0140 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 24.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 80А IEK | M06N 3P C 80А IEK | AR-M06N-3-C080 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 24.4 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 63А IEK | M06N 3P C 63А IEK | AR-M06N-3-C063 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 24.5 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 50А IEK | M06N 3P C 50А IEK | AR-M06N-3-C050 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 25 | **38ЩР-12** |  |  |  |  |  |  |  |
| 25.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-080-060-030-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 25.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 100А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 100А 25кА ИЭК | SVA10-3-0100 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 25.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 1P C 40А IEK | M06N 1P C 40А IEK | AR-M06N-1-C040 | ИЭК | шт. | 15 |  |  |
| 26 | **39ЩР-1** |  |  |  |  |  |  |  |
| 26.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-80.60.30 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-080-060-030-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 26.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 100А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 100А 25кА ИЭК | SVA10-3-0100 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 26.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 1P C 40А IEK | M06N 1P C 40А IEK | AR-M06N-1-C040 | ИЭК | шт. | 16 |  |  |
| 27 | **39ЩР-2** |  |  |  |  |  |  |  |
| 27.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 27.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 27.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 1P C 20А IEK | M06N 1P C 20А IEK | AR-M06N-1-C020 | ИЭК | шт. | 4 |  |  |
| 28 | **39ЩР-3** |  |  |  |  |  |  |  |
| 28.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 28.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | SVA10-3-050 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 28.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 3 |  |  |
| 29 | **39ЩР-4** |  |  |  |  |  |  |  |
| 29.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 29.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | SVA10-3-050 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 29.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 5 |  |  |
| 30 | **39ЩР-5** |  |  |  |  |  |  |  |
| 30.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 30.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 30.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 31 | **39ЩР-6** |  |  |  |  |  |  |  |
| 31.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 31.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 31.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 32А IEK | AR-M06N-3-C032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 32 | **39ЩР-7** |  |  |  |  |  |  |  |
| 32.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 32.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | SVA10-3-050 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 32.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 32А IEK | M06N 3P C 32А IEK | AR-M06N-3-C032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 32.4 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 2 |  |  |
| 33 | **39ЩР-8** |  |  |  |  |  |  |  |
| 33.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 33.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 33.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 32А IEK | M06N 3P C 32А IEK | AR-M06N-3-C032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 34 | **39ЩР-9** |  |  |  |  |  |  |  |
| 34.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 34.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 50А 25кА ИЭК | SVA10-3-050 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 34.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 2 |  |  |
| 35 | **39ЩР-10** |  |  |  |  |  |  |  |
| 35.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 35.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 35.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 32А IEK | M06N 3P C 32А IEK | AR-M06N-3-C032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 36 | **39ЩР-11** |  |  |  |  |  |  |  |
| 36.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 36.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 36.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 37 | **39ЩР-12** |  |  |  |  |  |  |  |
| 37.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 37.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 37.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 38 | **39ЩР-13** |  |  |  |  |  |  |  |
| 38.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 38.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 38.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 39 | **39ЩР-14** |  |  |  |  |  |  |  |
| 39.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 39.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 39.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 40 | **39ЩР-15** |  |  |  |  |  |  |  |
| 40.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 40.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 40.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 32А IEK | M06N 3P C 32А IEK | AR-M06N-3-C032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 41 | **39ЩР-16** |  |  |  |  |  |  |  |
| 41.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 41.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 41.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 32А IEK | M06N 3P C 32А IEK | AR-M06N-3-C032 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 42 | **39ЩР-17** |  |  |  |  |  |  |  |
| 42.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 42.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 42.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 43 | **39ЩР-18** |  |  |  |  |  |  |  |
| 43.1 | TITAN 5 Корпус металлический навесной ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | ЩМП-50.40.15 (AISI 304) УХЛ1 IP66 IEK | TI5-11-N-050-040-015-66 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 43.2 | Выключатель автоматический(силовой) ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | ВА88-33 3Р 40А 25кА ИЭК | SVA10-3-040 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 43.3 | ARMAT Автоматический выключатель M06N 3P C 20А IEK | M06N 3P C 20А IEK | AR-M06N-3-C020 | ИЭК | шт. | 1 |  |  |
| 1. 43 | **Кабельная продукция** |  |  |  |  |  |  |  |
| 44.1 | Силовой бронированный лентами кабель, с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, наружный покров из битума и пряжи.находящегося под ней элемента от коррозии и механических повреждений лентами брони.  Шв - оболочка из поливинилхлоридного пластиката. на напряжение 0,66 кВ, сечением: | АСБ -10кВ  ГОСТ 22483-2012 ГОСТ 24641-81 ГОСТ 7006-72 |  | АО «Электрокабель Кольчугинский завод» |  |  |  |  |
| 44.1.1 | - 3х185 мм2 | -- |  | -- | м | 1008 |  |  |
| 44.2 | Кабель силовой с медными жилами, В - изоляция из ПВХ пластиката.  Б - броня из стальных оцинкованных лент.  б - без подушки, которая является внутренней частью защитного покрова, наложенная под броней с целью предохранения находящегося под ней элемента от коррозии и механических повреждений лентами брони.  Шв - оболочка из поливинилхлоридного пластиката. на напряжение 0,66 кВ, сечением: | ВБбШв -0,4кВ  ГОСТ 31996-2012  ГОСТ 31565-2012  ТУ 16.К01-37-2003 |  | АО «Электрокабель Кольчугинский завод» |  |  |  |  |
| 44.2.1 | - 4х185 мм2 | -- |  | -- | м | 8274 |  |  |
| 44.2.2 | - 4х95 мм2 | -- |  | -- | м | 926 |  |  |
| 44.2.3 | - 4х70 мм2 | -- |  | -- | м | 111 |  |  |
| 44.2.4 | - 4х50 мм2 | -- |  | -- | м | 90 |  |  |
| 44.2.5 | - 4х35 мм2 | -- |  | -- | м | 79 |  |  |
| 44.2.6 | - 4х25 мм2 | -- |  | -- | м | 2292 |  |  |
| 44.3 | Кабель силовой с медными жилами, с ПВХ изоляцией, в оболочке из ПВХ-пластиката пониженной горючести, не распространяющий горение (категория «А» по ГОСТ Р МЭК 60332-3-22-2005), с низким выделением дыма, на напряжение 0,66 кВ, сечением: | ВВГнг(А)-LS - 0,66  ГОСТ 31996-2012  ГОСТ 31565-2012  ТУ 16.К01-37-2003 |  | АО «Электрокабель Кольчугинский завод» |  |  |  |  |
| 44.3.1 | - 5х70 мм2 | -- |  | -- | м | 48 |  |  |
| 44.3.2 | - 1х25мм2 | -- |  | -- | м | 300 |  |  |
| 44.3.3 | - 1х4мм2 | -- |  | -- | м | 300 |  |  |
| 45 | **Устройство Заземление и молниезащиты** |  |  |  |  |  |  |  |
| 45.1 | Полоса 50х5 горячеоцинкованная |  |  |  | м | 600 |  |  |
| 45.2 | Заземлитель вертикальный уголок 50х50х5 L=3000 мм |  |  |  | шт. | 120 |  |  |
| 46 | **Прочая продукция** |  |  |  |  |  |  |  |
| 46.1 | Муфта кабельная 3 КНТп-10 (150-240) с наконечниками МКС | 3 КНТп-10 (150-240) | 10кВ | Быстрокабель | шт. | 8 |  |  |
| 46.2 | Муфта концевая GКВ(Н)тп 4х150/240 с наконечн.; пайка бумаж. изол. 1кВ | 4КВ(Н)тп-1-150/240 | 0,4кВ | Быстрокабель | шт. | 40 |  |  |
| 46.3 | Муфта концевая GКВ(Н)тп 4х70/120 с наконечн.; пайка бумаж. изол. 1кВ | 4КВ(Н)тп-1-70/120 | 0,4кВ | Быстрокабель | шт. | 28 |  |  |
| 46.4 | Муфта концевая GКВ(Н)тп 4х35/50 с наконечн.; пайка бумаж. изол. 1кВ | 4КВ(Н)тп-1-35/50 | 0,4кВ | Быстрокабель | шт. | 4 |  |  |
| 46.5 | Муфта концевая GКВ(Н)тп 4х16/25 с наконечн.; пайка бумаж. изол. 1кВ | 4КВ(Н)тп-1-16/25 | 0,4кВ | Быстрокабель | шт. | 32 |  |  |
| 46.6 | Муфта ответвительная Прогресс 4ПОттБ 1-120/240-25/120 Трансэнерго | 4ПОттБ 1-120/240-25/120 | 0,4кВ | Трансэнерго | шт. | 50 |  |  |
| 46.7 | Наконечник медный луженый ТМЛ 10-8-5 под кабель 10,0мм2, болт М8 КВТ |  |  |  | шт. | 152 |  |  |
| 46.8 | Колодец кабельный универсальный (ККУ) |  |  | Московский завод FD PLAST | Комплект | 2 |  |  |
| - | Люк 695/600 |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Лестница |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Шахта 1094/1000 SN2 |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Горловина и заглушка ID 1000 |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Труба для защиты кабеля D63\*3 по 0,5 м |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Обратный клапан ТП-85.100 |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Отводной канал 110\*87 |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Стойка кабельная K-1152 L-800 |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Полка кабельная К-1161 L-265 |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Огнетушитель ОСП-1 |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Разъединительные шины для отвода кабеля на 400А три фазы +PEN под болтовое соединение на изоляторах закрытые для расключения |  |  |  |  |  |  |  |
| - | Труба для защиты кабеля D110\*12 по 0,5 м |  |  |  |  |  |  |  |
| 46.9 | Двустенная труба ПНД гибкая для кабельной канализации д.110мм с протяжкой, SN8, 450Н, в бухте 50м, цвет красный |  |  | ДКС | м | 12828+1000 |  | 1000-для слаботочных систем |
| 46.10 | Крестообразное соед. для двустенных труб, 90 град., полипропилен, д.110мм |  | 022110 | ДКС | шт. | 80 |  |  |
| 46.11 | Тройник для двустенных труб, 45 град., полипропилен, д.110мм |  | 019110 | ДКС | шт. | 80 |  |  |
| 46.12 | Заглушка для двустенных труб, наружная, полиэтилен, д.110мм |  | 023110 | ДКС | шт. | 80 |  |  |
| 46.13 | Переходник для двустенных труб, полипропилен, д.90-110мм |  | 024110 | ДКС | шт. | 80 |  |  |
| 46.14 | Держатель расстояния (кластер) для двустенных труб, д.110мм, тройной |  | 025113 | ДКС | шт. | 8000 |  |  |
| 46.15 | Муфта разъемная с фиксатором для двустенных дренажных труб, д.110мм |  | 017110 | ДКС | шт. | 80 |  |  |
| 46.16 | Труба асбестоцементная d300длина одной уточняется на месте при осмотре дороги. |  |  | - | м | 150 |  |  |
| 46.17 | ЛСЭ-150 Лента сигнальная предупредительная 150мм "Осторожно! Кабель!" |  |  | - | м | 30000 |  |  |
| 46.18 | DIN-рейка оцинкованная 45см IEK | - | YDN10-0045 | ИЭК | м. | 100 |  |  |
| 46.19 | Шина медная М1Т 3х15х4000мм IEK | - | YBC10-03-015 | ИЭК | шт. | 7 |  |  |
| 46.20 | Изолятор SM45 (М8) силовой IEK | - | YIS11-45-14 | ИЭК | шт. | 80 |  |  |
| 46.21 | Сальник PG-42 диаметр кабеля 32-38 IP54 |  |  |  | шт. | 40 |  |  |
| 46.22 | Сальник PG 48 диаметр проводника 36-44мм IP54 |  |  |  | шт. | 80 |  |  |
| 46.23 | Сальник PG 48 диаметр проводника 16-21мм IP54 |  |  |  | шт. | 140 |  |  |
| 46.24 | Разъединитель РЛНД-10/400 с приводом ПР-01 |  |  | Уралэнерго | Комплект | 2 |  |  |
| 46.25 | Стойка СВ 110-3,5 |  |  |  | шт. | 2 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |