Приложение № 2

к техническому заданию

**Требования к функциональным и техническим характеристикам**

**основных материалов.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование и техническая характеристика оборудования | Тип, марка оборудования |
|
| 1 | Вводное устройство | ВРУ-1Д-400-102 |
| 2 | Вводно-распределительное устройство | ВРУ-1Д-400-233 |
| 3 | Устройство автоматического ввода резерва 580 В, /н~40 А, размером 600x400x200 мм (HxLxB) | ЩАП-33 |
| 4 | Щит учетно-распределительный навесной на 18 модулей с DIN рейками 35x75мм, шинами PE+N | ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ31Р31 |
| 5 | Трехфазный электронный счетчик прямого включения, 1н-5,.60 А | CE301-R33 |
| 6 | Автоматический выключатель трехполюсный, 1р-32А | ВА4 7-29 ЗР 32 А х-ка С |
| 7 | Автоматический выключатель трехполюсный, 1р-25 А | ВА4 7-29 ЗР 25 А х-ка С |
| 8 | Контактор модульный 220 В, !н-20 А | КМ20-20 ИЭК |
| 9 | Автоматический выключатель однополюсный, fp-Ю А | ВА47-291Р 10 А х-ка С |
| 10 | Щиток распределительный встроенный с несущими рейками DIN35x75мм, шинами РЁ+N с замком на 18 модулей 1Р31 | ЩРв-18з-1 ЗбУХЛЗ |
| 11 | Автоматический выключатель трехполюсный. 1р-63 А | ВА47-100 ЗР 63 А х-ка С |
| 12 | Автоматический выключатель однополюсный, 1р-40А | ВА47-291Р 40 А х-ка С |
| 13 | Ящик с понижающим разделительным трансформатором 220/36 В | ЯТПР-0.25-УЗ ТУ 3434-002-07629439-ООИ |
| 14 | Датчик движения инфракрасный | ДД 024 |
| 15 | Фотореле | ФР601 |