Приложение № 2

к техническому заданию

**Требования к функциональным и техническим характеристикам**

**основных материалов.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование и техническая характеристика оборудования | Тип, марка оборудования |
| 1 | Вводно-распределительное устройство (комплектно) | ВРУ3-40 УХЛ4 |
| 2 | Выключатель автоматический, трехполюсный, с комбинированным расцепителем, с характеристикой С, 1ном=25А, 1расц=25А | В А47-29-3 |
| 3 | Выключатель автоматический, однополюсный, с комбинированным расцепителем, с характеристикой В, 1ном=10А, 1расц=10А | ВА47-29-1 |
| 4 | Устройство защитного отключения, совмещенное с автоматическим выключателем, с характеристикой С, 1ном=16А, 1расц=16А, 1ут=30мА, двухполюсное | АВДТ32 |
| 5 | Кабель силовой с медными жилами, в ПВХ оболочке с ПВХ изоляции не распространяющий горение с пониженным дымо и газовыделением сечением 5x16мм2 (3L-PEN) | ВВГнг-LS ГОСТ 16442-8С |
| 6 | Кабель силовой с медными жилами, в ПВХ оболочке с ПВХ изоляции не распространяющий горение с пониженным дымо и газовыделением сечением 5x4мм2 (3L-N-PE) | ВВГнг-LS ГОСТ 16442-8С |
| 7 | Кабель силовой с медными жилами, в ПВХ оболочке с ПВХ изоляции не распространяющий горение с пониженным дымо и газовыделением сечением 3x1,5мм2 (L-N-PE) | ВВГнг-LS ГОСТ 16442-8С |
| 8 | Провод одножильный медный с ПВХ изоляцией  | ПВ-3 ГОСТ 6323-79Е |
| 9 | Круг стальной | ГОСТ2590-2006 |
| 10 | Труба стальная водогазопроводная  | ГОСТ 3262-75\* |
| 11 | Полоса стальная | ГОСТ 103-2006 |