Приложение № 2

к техническому заданию

**Требования к функциональным и техническим характеристикам**

**основных материалов.**

|  |  |
| --- | --- |
| Вводно-распределительное устройство с предохранителями ПН2-100 lxl00А, ЗхВОА, 1x31,5А | ВРУ 1-44-00У ХЛ4 |
| Корпус щита распрделительного | ЩРн-36з-1 36 УХЛЗ |
| Выключатель автоматический, трехполюсный, с комбинированным расцепителем, с характеристикой С, 1ном=25А, 1расЕр=25А. | ВА47-29-3 |
| Выключатель автоматический, однополюсный, с комбинированным расцепителем, с характеристикой В, 1ном=10А, 1расц=10А. | ВА47-29-1 |
| Устройство защитного отключения, совмещенное с автоматическим выключателем, с характеристикой С, 1ном=16А, 1расц=16А, 1ут=30мА, двухполюсное | АВДТ32 |
| Счетчик учёта электрической энергии , трехфазный, электронный | Меркурий 230 ART00 |
| Трансформатор тока измерительный (Класс точности 0,5 или 0,5S) | ТОП-0,66 300-5А кл.т. 0,5"S" |
| Выключатель двуклавишный, 250 В, 10А для скрытой установки, степень защиты IP20 | ’’ЭТЮД" ВС10-002В |
| Выключатель одноклавишный, 250 В, 10А для скрытой установки, степень защиты IP20 | "ЭТЮД" ВС10-001В |
| Коробка установочная для скрытой проводки, с.з ЕР20 для твердых стен | КМ40002 |
| Коробка распаячная для скрытой проводки, с.з. IP20 для твердых стен | KM4I001 |
| Коробка распаячная для открытой проводки, с.з. IP20 для твердых стен | КМ41219 |
| Светильник для лампы накаливания, одноламповый, настенный, с.з. IP54 | НПП1101 |
| Кабель силовой с медными жилами с полихлоридной изоляцией, не поддерживающий горение, сечением 5x10мм2: (3L+PE+N) | ВВГнг-LS ГОСТ 16442-80\* |
| Кабель силовой с медными жилами с полихлоридной изоляцией, не поддерживающий горение, сечением 3x2,5мм2: (L+PE+N) | ВВГнг-LS ГОСТ 16442-80\* |
| То же, сечением 3x1,5мм2: (L+PE+N) | ВВГнг-LS ГОСТ 16442-80\* |
| То же, сечением 2x1,5мм2: (L+N) | ВВГнг-LS ГОСТ 16442-80\* |
| Провод одножильный медный с ПВХ изоляцией сечением 10мм2 | ПВ-1 ГОСТ 6323-79Е |
| Болт М8х25.013 ГОСТ 7808-70 |  |
| Шайба М8.04.019 ГОСТ11271-70 |  |
| Гайка 2М8-6Н04.013 ГОСТ 5916-70 |  |
| Труба стальная, водогазопроводная 040 | ГОСТ3262-78 |