|  |  |
| --- | --- |
| **Логотип3** |  **Общество с ограниченной ответственностью** **«Производственно-ремонтное предприятие Энерго»** **Адрес:** 357100. Ставропольский кр., г. Невинномысск, ул. Мичурина, д. 3 **Сайт**: [**www.prpe.ru**](http://www.prpe.ru) **Е-mail**: prpe@rambler.ru **тел/факс: 8(86554) 6-31-18** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА КТПА «ЭНЕРГО»**

 «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018г

**1. Сведения о заказчике:**

Наименование организации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактное лицо\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_должность\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Почтовый адрес \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактный телефон\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_E-mail\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Факс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2. Общие сведения:**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование объекта установки |  |
| Регион и адрес установки |  |
| Дата поставки |  |  |
| Количество подстанции, шт. |  |

**3. Параметры питающей сети:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номинальное напряжение сети, кВ | □ 6 | □ 10 |
| Ток трехфазного короткого замыкания, кА |  |

**4. Силовой трансформатор:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип трансформатора | □ ТМГ | □ ТМЗ | □ ТСЗ | □ ТСЗГЛ | □ Другое\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Мощность силового трансформатора, кВА | □ 400 | □ 630 | □ 1000 |
| Схема и группа соединения обмоток | □ ∆/Y-11 | □ Y/Y-0 |

**5. Распределительное устройство ВН:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тип оборудования | □ RM-6 (Schneider Electric) | □ К123 | □ КСО 292 |
| □ КСО 2-10 | □ КСО 393  | □ КСО 298 | □ Другое\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| □ КСО 366 | □ КСО 3М | □ КСО 3МК |
| Коммутационный аппарат на стороне ВН | □ ВНА | □ РВЗ | □ BB/TEL | □ Другое\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Секционирование по стороне ВН | □ Да | □ Нет |
| Наличие АВР ВН | □ Да | □ Нет |
| Тип защиты |  |
| Трансформатор тока |  |
| Учет электроэнергии ВН | □ Да | □ Нет |
| Тип счетчика |  |
| Марка и сечение кабеля на стороне ВН |  |
| Номинальный ток и материал сборных шин на стороне ВН | □ Cu\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □ Al \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**6. Распределительное устройство НН:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Исполнение стороны НН | □ ШНН | □ ЩО70 | □ ШН |
| Номинальный ток и материал сборных шин | □ 400 | □ 1000 | □ 1600 | □ 2500 | □ Cu | □ Al |
| □ 3200 | □ 4000 | □ 5000 | □ другое\_\_\_\_ |
| Ввод НН | Автомат: |
| □ Schneider electric (Masterpact) | □ EKF (ВА-45)  |
| □ LSIS | □ HYUNDAI | □ ABB (Emax, EmaxX, Tmax) |
| □ другое\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Номинальный ток вводного аппарата, А | □ 400 | □ 630 | □ 800 | □1600 | □ другое\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| □2500 | □ 3200 | □ 4000 | □ 5000 |
| Номинал тр-ров тока на вводе | □400/5 | □600/5 | □1000/5 | □1500/5 | □ 2500/5 | □ 3200/5 | □ 4000/5 | □ 5000/5 |
| Класс точности тр-ра тока на вводе | □ 0,5 | □ 0,5 S | □ 0,2 | □ 0,2 S |
| Количество отходящих линий по НН с учетом резервных |  |
| Отходящие линии | Рубильник + предохранитель: | Автомат: |
| □ РЕ | □ EKF |
| □ РПС | □ ABB |
| □ Salit | □ Schneider electric (Compact NSX) |
| □ ПВР типа SL (jean muller) | □ LSIS | □ HYUNDAI |
| □ другое\_\_\_\_\_\_\_ |
| Ток плавкой вставки (автоматов) | I, А |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Кол-во |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Учет электроэнергии НН | □ Да | □ Нет |
| Тип счетчика |  |
| Количество аварийных источников питания | □ Один | □ Два |

**7. Дополнительные требования:**

|  |  |
| --- | --- |
| Цвет RAL | □ \_\_\_\_\_\_ |
| Взаимное расположение изделий | □ однорядное | □ двухрядное |
| Приборы контроля напряжения и тока | □ на вводе ВН | □ на вводе НН | □ на отходящих линиях | □ нет |
| Наличие устройства компенсации реактивной мощности  | □ Да  | □ Нет  |
| Тип устройства компенсации реактивной мощности |  | Кол-во\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Согласованно:**

Заказчик:

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Должность Подпись Расшифровка подписи

 М.П.