**Утверждаю**

Заместитель Председателя Правления

по производству и обслуживанию

АО «СЭГРЭС-2»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М. С. Макеев

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ год

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

На поставку товаров

\_\_\_Вторичная коммутация\_\_\_

1. Описание закупаемых товаров.

1.1Наименование и объем закупаемых товаров - согласно Приложению.

1.2 Возможность поставки аналогичных товаров - отсутствует.

1. Общие требования к товару.

2.1 Код ЕНСТРУ из плана закупок – согласно приложению.

2.2 Место применения, использования товара – электроустановки АО «Станция Экибастузская ГРЭС – 2»..

2.3 Требования к гарантийному сроку - 12 месяцев с даты поставки товара..

2.4 Требования к расходам на эксплуатацию и техническое обслуживание поставленных товаров - отсутствуют.

2.5.Требования по осуществлению сопутствующих работ при поставке товаров – отсутствуют.

3. Требования к выполнению поставки товаров

3.1. Требования к отгрузке и доставке приобретаемых товаров - DDP, 141216, Республика Казахстан, г. Экибастуз, пос. Солнечный, Промышленная зона ГРЭС – 2, строение 1/1. Поставка в течение 30 рабочих дней с момента подписания договора сторонами.

3.2. Оплата 100% по факту поставки в течение 30 рабочих дней. Обязательное условие уплаты 5% гарантийного взноса при заключении Договора поставки с последующим возвратом по факту полного исполнения договорных обязательств.

3.3 Требования к объемам поставки - единовременная поставка в полном объёме.

3.4. Требования к приемке товаров - отсутствуют.

3.5.Требования к передаваемой заказчику документации – документ, подтверждающий качество товара.

3.6.Требования к таре и упаковке приобретаемых товаров - упаковка должна обеспечивать сохранность товара при хранении и транспортировке его в условиях Заказчика.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Главный инженер  по электрической части |  | Е. К. Аманжолов |
| Начальник УПКР и КС |  | А. Х. Абейльдинов |
| Начальник ОМЦ |  | Р. С. Жалиев |
|  |  |  |
|  |  |  |

Приложение к

Технической спецификации

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Код ЕНС ТРУ | Наименование товара | Характеристика | Дополнительная характеристика | Единица измерения | Количество |
| 1 | 271223.700.000042 | Переключатель | 2-ступенчатый , с нулевой позицией | Корпус двухпозиционного переключателя с подсветкой и с фиксацией производства АВВ. Тип M2SS4-21G. Код заказа 1SFA 611 203 R2102. | Штука | 50 |
| 2 | 273311.100.000005 | Выключатель | путевой, напряжение 110-220 В | ВП-16-ПЕ 23 Б13 | штука | 74 |
| 3 | 271240.900.000123 | Пост кнопочный | для коммутации электрических цепей управления переменного тока напряжением до 660В частотой 50 - 60 Гц и постоянного тока напряжением до 440 В | КУ 123-2 | штука | 20 |
| 4 | 271240.900.000123 | Пост кнопочный | для коммутации электрических цепей управления переменного тока напряжением до 660В частотой 50 - 60 Гц и постоянного тока напряжением до 440 В | ПКЕ 212-2У3 | штука | 10 |
| 5 | 271223.700.000042 | Переключатель | 2-ступенчатый , с нулевой позицией | Переключатель двухпозиционный зеленый М2SS2-11G. АВВ | штука | 1 |
| 6 | 271223.700.000043 | Переключатель | 3-ступенчатый , с нулевой позицией | Переключатель трехпозиционный М3SS1-11G. АВВ | штука | 1 |
| 7 | 271240.900.000123 | Пост кнопочный | для коммутации электрических цепей управления переменного тока напряжением до 660В частотой 50 - 60 Гц и постоянного тока напряжением до 440 В | Кнопка АВВ CE4T-10R-02 аварийного останова с фиксацией 2НЗ отпускание поворотом 40мм Код заказа 1SFA619550R1051 | штука | 10 |
| 8 | 273311.100.000005 | Выключатель | путевой, номинальное напряжение 220 В, номинальный ток 10 А | Выключатель путевой типа ВП-4М-II U-220/380В J2.5А | шт | 150 |
| 9 | 273311.400.000000 | Микропереключатель | для своевременного замыкания/размыкания электрической сети, серия МИ | МП2101Л УХЛЗ 660V-440V 16A | шт | 10 |
| 10 | 271223.700.000041 | Переключатель | для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока, мгновенного действия, серия ТП | точек измерения ПТИ-М АЛДЗ.602.022 ПС | шт | 36 |
| 11 | 271223.700.000030 | Выключатель | кнопочный, тип КЕ 011 | Кнопка управления КЕ-011-500V-I-10A(черная) | шт | 75 |
| 12 | 271240.900.000122 | пост кнопочный | для дистанционного управления подъемно-транспортными механизмами различной сложности | Кнопочный пост ПКТ60У2 с ключем ТУ-16-526-040-80. | штука | 71,00 |
| 13 | 271240.900.000122 | пост кнопочный | для дистанционного управления подъемно-транспортными механизмами различной сложности | Кнопочный пост ПКТ40У2 с ключем. ТУ 16526040-80 | штука | 10,00 |
| 14 | 281311.100.000002 | выключатель концевой | для специальной и специализированной техники | Концевой выключатель ВП16 Г23,Б16,1-55У2 660-220В 16А | штука | 10,00 |
| 15 | 271223.700.000041 | Переключатель | мгновенного действия, для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока, серия ТП | Тумблер ТП1-2 крестовый ф. "EUCHNER" WKS1234DVW или КСВ или ПК12-21822-54УХЛЗ, УСО.360.049ТУ | шт | 6 |
| 16 | 281311.100.000002 | Выключатель концевой | для специальной и специализированной техники | КУ-701 | шт. | 17 |
| 17 | 271231.500.000001 | Контроллер | кулачковый | ККТ-61АУ2 | шт. | 1 |

Начальник УПКР и КС А. Х. Абейльдинов

Исп.: А. В. Жученко

Тел.: 543