**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование товара** | **Технические, функциональные характеристики****(потребительские свойства) товара** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Цена за ед. руб.****с учетом НДС** | **Сумма****руб.****с учетом НДС** |
| 1 | Вязки спиральные 70/95 | Устанавливается поверх изоляции провода без применения инструмента.Цветовая маркировка диапазона сечений.Сечение провода: 70-95 мм².Полимерное покрытие.Применяется для СИП 3Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | К-т. (6шт.) | 300 |  |  |
| 2 | Вязки спиральные 35/50 | Устанавливается поверх изоляции провода без применения инструмента.Цветовая маркировка диапазона сечений.Сечение провода: 35-50 мм².Полимерное покрытие.Применяется для СИП 3Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | К-т. (6шт.) | 60 |  |  |
| 3 | Зажим анкерный для СИП-4 2-4x(16-25) мм², | Для СИП-4 2-4x(16-25) мм², клиновой, все части зажима из атмосферостойкого пластика, МРН 2 кН.Возможность крепления на крюк и в кольцо (скоба крепления съемная). Применяется для СИП 4, СИП 2Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 2000 |  |  |
| 4 | Зажим анкерный для несущей жилы СИП-2 25-35 мм². | Для несущей жилы СИП-2 25-35 мм².Диаметр несущего провода 8,5-11 мм. Разрушающая нагрузка не менее МРН 10 кН.Корпус зажима - экструдированный профиль из алюминиевого сплава, внутренняя часть и клинья из устойчивой к ультрафиолету пластмассы.Дужка выполнена из металлического тросаПрименяется для СИП 2Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 300 |  |  |
| 5 | Зажим анкерный для несущей жилы СИП-2 50-70 мм². | Для несущей жилы СИП-2 50-70 мм².Диаметр несущего провода 11-14мм. МРН 15кН.Корпус зажима - экструдированный профиль из алюминиевого сплава, внутренняя часть и клинья из устойчивой к ультрафиолету пластмассы.Дужка выполнена из металлического тросаПрименяется для СИП 2Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 1500 |  |  |
| 6 | Зажим анкерный для несущей жилы СИП-2 95 мм². | Для несущей жилы СИП-2 95 мм².Диаметр несущего провода 15-15,5 мм. МРН 15кН.Корпус зажима - экструдированный профиль из алюминиевого сплава, внутренняя часть и клинья из устойчивой к ультрафиолету пластмассы.Дужка выполнена из металлического тросаПрименяется для СИП 2Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 100 |  |  |
| 7 | Зажим анкерный для несущей жилы СИП-3 35-70 мм². | Для несущей жилы СИП-2 35-70 мм².Диаметр несущего провода 11-14мм. МРН 15кН.Корпус зажима - экструдированный профиль из алюминиевого сплава, внутренняя часть и клинья из устойчивой к ультрафиолету пластмассы.Дужка выполнена из металлического тросаПрименяется для СИП 3Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 150 |  |  |
| 8 | Зажим анкерный для несущей жилы СИП-3 95-150 мм². | Герметичный клиновой анкерный зажим для защищенных проводов 6-20 кВ. МРН 28.5 кН. Корпус зажима - из алюминиевого сплава, внутренняя часть и клинья из устойчивой к ультрафиолету пластмассы. Для проводов сечением 95-150 мм². Наличие элементов, выводящих потенциал провода на корпус зажима, контактная часть прокалывающая изоляцию должна иметь силиконовое уплотнение, предотвращающее проникновение влаги внутрь провода. При креплении проводов в месте установки зажима не требуется снятие изоляции с провода. Возможность регулирования тяжения провода в пролете. Применяется для СИП 3Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 200 |  |  |
| 9 | Устройство защиты от дуги | Сечение провода СИП-3: 35-150 мм².Комплект состоит из прокалывающего зажима и электрода. Материал электрода – сталь горячей оцинковки. Используется на ВЛ для защиты от дуги, а так же для наложения защитного заземления с помощью зажимов струбцины оперативной изолирующей штангой. Момент затяжки болтов 40 Нм.Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 350 |  |  |
| 10 | Зажим плашечный Применяется для СИП-2; СИП-4. | Магистраль - Al 6-95 мм²Проводник ответвления - Al 6-95 мм².Болт М10 гайка DIN17, Болт М8Снабжен двумя болтами. Нижняя планка для фиксации зажима при затяжке болта. Материал – антикоррозионный сплав. Маркировка типа зажима на корпусе. Наличие контактной смазки. Применяются для соединения алюминиевого провода,Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 500 |  |  |
| 11 | Зажим прокалывающий сечение магистрали 16-150мм² Применяется для СИП 1 СИП 2 СИП 4 | Герметичный изолированный прокалывающий зажим.Сечение магистраль 16-150мм² - ответвление 16-150Срывная головка из алюминиевого сплава.Применяется для СИП 1 СИП 2 СИП 4Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 1500 |  |  |
| 12 | Зажим прокалывающий сечение магистрали 16-120мм² Применяется для СИП 1 СИП 2 СИП 4 | Герметичный изолированный прокалывающий зажим.Сечение магистраль 16-120мм² - ответвление 4-50мм²Срывная головка из алюминиевого сплава.Применяется для СИП 1 СИП 2 СИП 4Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 12000 |  |  |
| 13 | Зажим прокалывающий сечение магистрали 35-150 мм применяется для СИП-3 | Прокалывающий зажим.Диапазон сечений:Не более 35мм2 не менее 150мм2/ не более 35мм2 не менее 150мм2.Применяется для линий среднего напряжения до 35 кВ без снятия изоляции.Герметичность покрытием зубцов силиконом.Номинальная толщина изоляции от 2,3 до 3,3 мм.Применяется для соединения СИП 3 при ответвлении от магистрали.Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 150 |  |  |
| 14 | Зажим промежуточный применяется для СИП 2 сечений 25-95 мм² | Для сечений 25-95 мм² Al. МРН 22 кН.Корпус зажима из алюминиевого сплава.Элементы зажима, контактирующие с несущей нулевой жилой из диэлектрического материала в т.ч. для защиты провода от повреждений.Возможность применения на угловых опорах ВЛИ до 90°.Зажим для удобства монтажа должен быть снабжен болтом с барашком. Применяется для СИП 2Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 1000 |  |  |
| 15 | Изолятор композиционный ЛК-70/10 | Изолятор натяжной композитный 10 кВ, 70 кН, проушина-проушинаСтепень загрязнения (3, 4)Соответствует **ГОСТ 51177-2017;** | Шт. | 400 |  |  |
| 16 | Изолятор штыревой ШФ 20Г1 | Применяются для крепления штыревых изоляторов воздушных линий электропередач. Изоляторы типа ШФ 20Г1. Диаметр верхнй части штыря 22 мм.Минимальная механическая разрушающая нагрузка не менее 12,5 кНСоответствует **ГОСТ 1232-2017** | Шт. | 200 |  |  |
| 17 | Изолятор штыревой ШС 10Д | Изоляторы ШС 10Д предназначены для крепления и изоляции неизолированных и защищённых изоляцией проводов типа СИП 3 на воздушных линиях электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением от 1 до 10 кВ включительно и частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от минус 60 до плюс 50 °С. Номинальное напряжение 10 Кв, Выдерживаемое напряжение полного грозового импульса 100 кВ Номинальная длина пути утечки 280 мм.Соответствует **ГОСТ 1232-2017** | Шт. | 600 |  |  |
| 18 | Колпачки на изоляторы К-10 | Применяются для крепления штыревых изоляторов воздушных линий электропередач. Изоляторы типа ШФ 20Г. Диаметр верхней части штыря 22 мм.Соответствует **ГОСТ 1232-2017** | Шт. | 300 |  |  |
| 19 | Колпачки на изоляторы К-6 | Применяются для крепления штыревых изоляторов воздушных линий электропередач. Изоляторы типа ШФ 20Г, ШФ 10Г. Диаметр верхней части штыря 20 мм.Соответствует **ГОСТ 11359-75** | Шт. | 800 |  |  |
| 20 | Крюк КВ-22 | Изготавливается из круглой стали, для защиты от коррозии покрыт битумным лаком и предназначен для крепления изоляторов ШФ-20Г, ШФ-10Г, ШС-10Е, ШС-10Д, ЛШП-10А на деревянные опоры линий электропередач.Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 600 |  |  |
| 21 | Лента F-207 (м) | Материал – нержавеющая сталь. На металлической ленте наличие маркировки производителя.Размеры: ширина – не менее19 не более 20 мм;Толщина не менее 0,7мм не более 0,75.В упаковке не менее 40 и не более 50 м. п.Кромка ленты – обработанная (скругленная).Усилие на разрыв не менее 10,7 кН (1 виток, 60с)Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | М. | 7000 |  |  |
| 22 | Ремешок | Для стяжки проводов СИП и крепления к арматуре.Материал - атмосферостойкий пластик.Длина не менее 280 и не более 300 мм.Допустимая нагрузка не менее 355 Н.Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 2500 |  |  |
| 23 | Скоба СК-7-1А | Предназначена для образования шарнирного сцепного соединения.Разрушающая нагрузка не менее 70кНСоответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 250 |  |  |
| 24 | Скрепа для ленты НС-20-L | Скрепа для монтажной ленты.Усилие на разрыв вместе с лентой - не менее 10,7 кН(1 виток ленты, 60 с).Соответствует **ГОСТ 51177-2017** | Шт. | 8000 |  |  |
| **ИТОГО:** |  |

**Общая стоимость поставляемого оборудования: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_рублей**

(сумма прописью)