|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | | | **Наименование работ** | | | | | | | | | | | **Ед.**  **изм** | | **Кол-во** | | **Примечание** | | |
|  | | | **Подготовительные работы** | | | | | | | | | | |  | |  | |  | | |
| 1 | | | Вырубка деревьев Ф150 мм. | | | | | | | | | | | шт | | 60 | |  | | |
| 2 | | | Разделка древесины 150мм | | | | | | | | | | | шт | | 60 | |  | | |
| 3 | | | Трелевка древесины | | | | | | | | | | | шт | | 60 | |  | | |
| 4 | | | Обрезка крон деревьев | | | | | | | | | | | шт | | 48 | |  | | |
| 5 | | | Погрузка вырубленных остатков и мусора на бортовой автомобиль | | | | | | | | | | | т | | 4 | |  | | |
| 6 | | | Вывоз на свалку | | | | | | | | | | | т | | 4 | |  | | |
| 7 | | | Разгрузка вырубленных остатков и мусора с бортового автомобиля | | | | | | | | | | | т | | 4 | |  | | |
| 8 | | | Сдача на свалку | | | | | | | | | | | м3 | | 108 | |  | | |
|  | | | **Демонтажные работы** | | | | | | | | | | |  | |  | |  | | |
| 9 | | | Отключение ВЛ 0,4 кВ | | | | | | | | | | | шт | | 1 | | 4 провода | | |
| 10 | | | Демонтаж ответвления к зданию (четыре провода) | | | | | | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 11 | | | Демонтаж ответвления к зданию (два провода) | | | | | | | | | | | шт | | 12 | |  | | |
| 12 | | | Демонтаж провода АС-25 (четыре провода) | | | | | | | | | | | опор | | 12 | |  | | |
| 13 | | | Демонтаж одностоечной деревянной опоры на ж/б приставке без подкосов | | | | | | | | | | | шт | | 9 | |  | | |
| 14 | | | Демонтаж двухстоечной деревянной опоры на ж/б приставке | | | | | | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 15 | | | Погрузка демонтированных материалов на базу БРЭС | | | | | | | | | | | т | | 5 | |  | | |
| 16 | | | Перевозка демонтированных материалов на базу БРЭС | | | | | | | | | | | т | | 5 | |  | | |
| 17 | | | Разгрузка демонтированных материалов на базе БРЭС | | | | | | | | | | | т | | 5 | |  | | |
|  | | | **Монтажные работы** | | | | | | | | | | |  | |  | |  | | |
| 18 | | | Развозка по трассе ж/б стоек | | | | | | | | | | | шт | | 9 | |  | | |
| 19 | | | Развозка по трассе материалов оснастки простых опор | | | | | | | | | | | шт | | 9 | |  | | |
| 20 | | | Установка переходной промежуточной одноцепной опоры ПП23 | | | | | | | | | | | шт | | 7 | |  | | |
| 21 | | | Установка доп. подкоса к сущ. ж/б опоре | | | | | | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 22 | | | Монтаж надставки на сущ. опору | | | | | | | | | | | шт | | 12 | |  | | |
| 23 | | | Монтаж кронштейна CS 10.3 на сущ. ж/б опору | | | | | | | | | | | шт | | 16 | |  | | |
| 24 | | | Подвеска самонесущего изолированного провода СИП 2А 3х70+1х70 | | | | | | | | | | | км | | 0,63 | |  | | |
| 25 | | | Установка в РУ 0,4 кВ ТП 10/0,4 кВ автоматического выключателя ВА 88-35 250 А | | | | | | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 26 | | | Подключение ВЛ 0,4 кВ (четыре провода) | | | | | | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 27 | | | Забивка вертикальных электродов заземлений опор | | | | | | | | | | | шт | | 7 | | Ø 16мм, L=3м | | |
| 28 | | | Монтаж кронштейна CА 16 на сущ. ж/б опору | | | | | | | | | | | шт | | 28 | |  | | |
| 29 | | | Монтаж провода СИП 4 4х16 | | | | | | | | | | | км | | 0,05 | |  | | |
|  |  | | |  | |  | |  | |  | | **174/2019-ЭС** | | | | | | | | |
|  |  | | |  | |  | |  | |  | |
| Изм. | Кол.уч. | | | Лист | | №док. | | Подпись | | Дата | |
| ГИП | | | | Жгилев А.В. | | | |  | |  | | Дефектная ведомость на реконструкцию | | | Стадия | | Лист | | Листов | |
| Проверил | | | | Жгилев А.В. | | | |  | |  | | РД | | 11 | | 12 | |
| Разработал | | | | Воробьев Ю.А. | | | |  | |  | | ИП Казюра Е.И.  г. Благовещенск | | | | | |
|  | | | |  | | | |  | |  | |
|  | | | |  | | | |  | |  | |
| 30 | | | Монтаж провода СИП 4 2х16 | | | | | | | | | | | км | | 0,3 | |  | | |
| 31 | | | Подключение провода (четыре провода) | | | | | | | | | | | шт | | 4 | |  | | |
| 32 | | | Подключение провода (два провода) | | | | | | | | | | | шт | | 24 | |  | | |
| 33 | | | Комплекс пусконаладочных работ для ввода объекта в эксплуатацию | | | | | | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
|  | | | **Материалы** | | | | | | | | | | |  | |  | |  | | |
| 34 | | | Стойка СВ105 | | | | | | | | | | | шт | | 9 | |  | | |
| 35 | | | Кронштейн У1 | | | | | | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 36 | | | Надставка ТС-1 | | | | | | | | | | | шт | | 12 | |  | | |
| 37 | | | Траверса ТМ-3 | | | | | | | | | | | шт | | 12 | |  | | |
| 38 | | | Хомут Х-1 | | | | | | | | | | | шт | | 24 | |  | | |
| 39 | | | Изолятор ШС-10 | | | | | | | | | | | шт | | 72 | |  | | |
| 40 | | | Колпачек К-6 | | | | | | | | | | | шт | | 72 | |  | | |
| 41 | | | Провод АС-50 | | | | | | | | | | | м | | 144 | |  | | |
| 42 | | | Заземляющий проводник ЗП6 | | | | | | | | | | | м | | 17,75 | |  | | |
| 43 | | | Зажим Р 72 для ЗП 6 | | | | | | | | | | | шт | | 19 | |  | | |
| 44 | | | Кронштейн CS 10.3 | | | | | | | | | | | шт | | 8 | |  | | |
| 45 | | | Зажим РА 1500 | | | | | | | | | | | шт | | 8 | |  | | |
| 46 | | | Комплект промежуточной подвески E$1500 | | | | | | | | | | | шт | | 15 | |  | | |
| 47 | | | Лента F207 | | | | | | | | | | | м | | 78 | |  | | |
| 48 | | | Бугель NB 20 | | | | | | | | | | | шт | | 48 | |  | | |
| 49 | | | Скрепа NC 20 | | | | | | | | | | | шт | | 30 | |  | | |
| 50 | | | Наконечник CPTAUR70 | | | | | | | | | | | шт | | 4 | |  | | |
| 51 | | | Зажим MJPT70 | | | | | | | | | | | шт | | 4 | |  | | |
| 52 | | | Зажим РС481 | | | | | | | | | | | шт | | 8 | |  | | |
| 53 | | | Зажим ПС-2-1 | | | | | | | | | | | шт | | 7 | |  | | |
| 54 | | | Плашечный зажим CD35 | | | | | | | | | | | шт | | 19 | |  | | |
| 55 | | | Хомут стяжной Е 778 | | | | | | | | | | | шт | | 38 | |  | | |
| 56 | | | Самонесущий изолированный провод СИП 2А 3х70+1х70 | | | | | | | | | | | км | | 0,658 | |  | | |
| 57 | | | Колпачки СЕ 25.150 | | | | | | | | | | | шт | | 4 | |  | | |
| 58 | | | Сталь Ø 16 мм | | | | | | | | | | | м/кг | | 21/33,6 | | 1м=1,6кг | | |
| 59 | | | ПГС | | | | | | | | | | | м3/т | | 5,4/8,6 | | м3=1,6т | | |
| 60 | | | Электроды МР3 Ø 3 мм | | | | | | | | | | | кг | | 0,45 | | 1стойка=0,05кг | | |
| 61 | | | Краска | | | | | | | | | | | кг | | 0,27 | | 1стойка=0,03кг | | |
| 62 | | | Трехполюсный автоматический выключатель ВА 88-35 250 А | | | | | | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 63 | | | Шина алюминиевая 25х 3 мм | | | | | | | | | | | м/кг | | 1/0,7 | | 1 м =0,7 кг | | |
| 64 | | | Болт оцинкованный М10х50 | | | | | | | | | | | шт | | 10 | |  | | |
| 65 | | | Гайка оцинкованная М10 | | | | | | | | | | | шт | | 10 | |  | | |
| 66 | | | Шайба оцинкованная д. 10 мм | | | | | | | | | | | шт | | 10 | |  | | |
| 67 | | | Кронштейн CА 16 | | | | | | | | | | | шт | | 28 | |  | | |
| 68 | | | Зажим DN 123 | | | | | | | | | | | шт | | 28 | |  | | |
| 69 | | | Зажим Р645 | | | | | | | | | | | шт | | 32 | |  | | |
| 70 | | | Зажим Р616 | | | | | | | | | | | шт | | 32 | |  | | |
| 71 | | | Самонесущий изолированный провод  СИП4 4х16 | | | | | | | | | | | км | | 0,052 | |  | | |
| 72 | | | Самонесущий изолированный провод  СИП4 2х16 | | | | | | | | | | | км | | 0,313 | |  | | |
| 73 | | | Колпачки СЕ 6.35 | | | | | | | | | | | шт | | 64 | |  | | |
|  | |  | | |  | |  | |  | |  | | **174/2019-ЭС** | | | | | | | Лист |
| Изм. | | Кол.уч. | | |  | |  | |  | |  | | 12 |
| ГИП | | Кол.уч. | | | Лист | | №док. | | Подпись | | Дата | |