|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | | **Наименование работ** | | | | | | **Ед.**  **изм** | | **Кол-во** | | **Примечание** | | |
|  | | **ВЛ 10 кВ** | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | | **Демонтажные работы** | | | | | |  | |  | |  | | |
| 1 | | Отключение ВЛ 10 кВ | | | | | | шт | | 2 | | 3 провода | | |
| 2 | | Демонтаж провода ВЛЗ | | | | | | опор | | 2 | |  | | |
| 3 | | Демонтаж анкерной одноцепной опоры А23 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
|  | | **Монтажные работы** | | | | | |  | |  | |  | | |
| 4 | | Развозка по трассе одностоечных ж/б стоек | | | | | | шт | | 9 | |  | | |
| 5 | | Развозка по трассе материалов оснастки сложных опор | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 6 | | Развозка по трассе материалов оснастки простых опор | | | | | | шт | | 6 | |  | | |
| 7 | | Установка переходной угловой анкерной одноцепной опоры УАтБ10 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 8 | | Установка промежуточной одноцепной опоры ПоБ10 | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 9 | | Установка доп. подкоса к сущ. опоре | | | | | | шт | | 4 | |  | | |
| 10 | | Установка траверсы ответвления | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 11 | | Установка линейного разъединителя РЛНДЗ 10/400 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
|  | | **ТП 10/0,4 кВ** | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | | **Демонтажные работы** | | | | | |  | |  | |  | | |
| 12 | | Отключение ошиновки РУ ВН 10 кВ ТП №13-41 от ВЛ 10 кВ | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 13 | | Отключение ошиновки отходящих фидеров от РУ НН 0,4 кВ ТП №13-41 | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 14 | | Отключение металосвязи между ТП №13-41 и заземлителем | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 15 | | Демонтаж КТПН 160/10/0,4 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 16 | | Погрузка демонтированного оборудования | | | | | | т | | 4 | |  | | |
| 17 | | Вывоз на базу БРЭС | | | | | | т | | 4 | |  | | |
| 18 | | Разгрузка демонтированного оборудования | | | | | | т | | 4 | |  | | |
|  | | **Монтажные работы** | | | | | |  | |  | |  | | |
| 19 | | Монтаж КТПН 10/0,4 кВ 250 кВА в комплекте с трансформатором ТМГ 250/10/0,4 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 20 | | Присоединение металосвязи между КТПН 10/0,4 кВ 250 кВА и заземлителем | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 21 | | Подключение ошиновки от ВЛ 10 кВ до РУ 10 кВ | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 22 | | Подключение отходящих фидеров 0,4 кВ к РУ 0,4 кВ | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
|  | | **Материалы** | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | | **ВЛ 10 кВ** | | | | | |  | |  | |  | | |
| 23 | | Стойка СВ105 | | | | | | шт | | 9 | |  | | |
| 24 | | Кронштейн У1 | | | | | | шт | | 6 | |  | | |
| 25 | | Надставка ТС-2 | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 26 | | Надставка ТС-2 (М1) | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
|  |  | |  |  |  |  | **202/2017-ЭС** | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  |
| Изм. | Кол.уч. | | Лист | №док. | Подпись | Дата |
| ГИП | | | Жгилёв А.В | |  |  | Ведомость монтажных работ | | Стадия | | Лист | | Листов | |
| Проверил | | | Жгилёв А.В | |  |  | РД | | 27 | | 29 | |
| Разработал | | | Воробьев Ю.А. | |  |  | ИП Казюра Е.И.  г. Благовещенск | | | | | |
|  | | |  | |  |  |
|  | | |  | |  |  |
| 27 | | Оголовник ОГ-56 | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 28 | | Траверса ТМ73 | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 29 | | Штырь | | | | | | шт | | 5 | |  | | |
| 30 | | Хомут Х-1 | | | | | | шт | | 5 | |  | | |
| 31 | | Изолятор ШФ 20 Г1 | | | | | | шт | | 14 | |  | | |
| 32 | | Колпачок К10 | | | | | | шт | | 14 | |  | | |
| 33 | | Спиральная пружинная вязка ВС-50 | | | | | | шт | | 28 | |  | | |
| 34 | | Хомут Х1 | | | | | | шт | | 7 | |  | | |
| 35 | | Ушко однолапчатое У1-7-16 | | | | | | шт | | 6 | |  | | |
| 36 | | Звено промежуточное трехлапчатое ПРТ-7-1 | | | | | | шт | | 6 | |  | | |
| 37 | | Зажим натяжной болтовой заклинивающий НБ-2-6 | | | | | | шт | | 6 | |  | | |
| 38 | | Изолятор подвесной ПС-70 | | | | | | шт | | 12 | |  | | |
| 39 | | Кронштейн РА1 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 40 | | Кронштейн РА2 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 41 | | Вал привода РА3 | | | | | | шт | | 2 | |  | | |
| 42 | | Кронштейн РА4 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 43 | | Кронштейн РА5 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 44 | | Хомут Х7 | | | | | | шт | | 3 | |  | | |
| 45 | | Хомут Х8 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 46 | | Заземляющий проводник ЗП1, L=5м | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 47 | | Линейный разъединитель РЛНДз-10/400У1 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 48 | | Привод ПРНз-10У1 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 49 | | Болт М12х40х46 | | | | | | шт/кг | | 11 | |  | | |
| 50 | | Гайка М12 | | | | | | шт/кг | | 11 | |  | | |
| 51 | | Шайба 12 | | | | | | шт/кг | | 11 | |  | | |
| 52 | | Самонесущий изолированный провод СИП3 1х50 | | | | | | км | | 0,126 | |  | | |
| 53 | | Сталь Ø 16 мм | | | | | | м/кг | | 9/14,4 | | 1м=1,6кг | | |
| 54 | | Сталь Ø 10 мм | | | | | | м/кг | | 5/3,1 | | 1м=0,62кг | | |
| 55 | | ПГС | | | | | | м3/т | | 5,4/8,6 | | 1м3=1,6т | | |
| 56 | | Сварочные электроды | | | | | | кг | | 0,45 | |  | | |
| 57 | | Краска | | | | | | кг | | 0,27 | |  | | |
|  | | **ТП 10/0,4 кВ** | | | | | |  | |  | |  | | |
| 58 | | КТПН 250/10/0,4 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 59 | | ТМГ 250/10/0,4 | | | | | | шт | | 1 | |  | | |
| 60 | | Электроды МР3 Ø 3 мм | | | | | | кг | | 1 | |  | | |
| 61 | | Болт оцинкованный М10х50 | | | | | | шт | | 6 | |  | | |
| 62 | | Гайка оцинкованная М10 | | | | | | шт | | 6 | |  | | |
| 63 | | Шайба оцинкованная д. 10 мм | | | | | | шт | | 12 | |  | | |
|  | |  | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | |  | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | |  | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | |  | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | |  | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | |  | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | |  | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | |  | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | |  | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | |  | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | |  | | | | | |  | |  | |  | | |
|  |  | |  |  |  |  | **202/2017-ЭС** | | | | | | | Лист |
|  |  | |  |  |  |  | 28 |
| Изм. | Кол.уч. | | Лист | №док. | Подпись | Дата |