**Фото отчет по Инвестиционной программе АО «ПРЭК» за 4 квартал 2024 года.**

**ВЛ-35 кВ № 32 "Кызыл-Курома - Белогорье-I", новое строительство ВЛ в Майском районе в 2024 году**.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | На опорах наносятся постояные и предупреждающие плакаты и знаки по всей линий | **D:\на диск D\ПРП СБиОТ\131. Отчеты по КР для Осадчий\ИНВЕСТ отчеты ИП - по пятницам\Фото 21.11.2024\Фото №3 Строительство ВЛ-35 кВ №32.jpeg** |
| 2 | Монтаж провода в пролетах опор № 1 - № 8, № 8 - № 9. | **D:\на диск D\ПРП СБиОТ\131. Отчеты по КР для Осадчий\ИНВЕСТ отчеты ИП - по пятницам\фото 15.11.2024\20ee9089-fde5-49fc-90a6-2ef42033294e.jpeg** |
| 3 | Монтаж провода в пролетах опор № 1 - № 8, № 8 - № 9. | D:\на диск D\ПРП СБиОТ\131. Отчеты по КР для Осадчий\ИНВЕСТ отчеты ИП - по пятницам\Фото 06.12.2024\IMG-20241206-WA0004.jpg |
| 4 | Закрепление оттяжек на анкерных опорах № 1, 8, 9, 13 , 16, 22 ,120, 121, 131, 139,140, 144. | **D:\на диск D\ПРП СБиОТ\131. Отчеты по КР для Осадчий\ИНВЕСТ отчеты ИП - по пятницам\Фото 29.11.2024\Фото 2 ВЛ-35 кВ №32.jpg** |
| 5 | Смонтирован и закреплен провод по всей длине линии. | **D:\на диск D\ПРП СБиОТ\131. Отчеты по КР для Осадчий\ИНВЕСТ отчеты ИП - по пятницам\Фото 13.12.2024\Фото №2 ВЛ-35 кВ №32.jpg** |

**Реконструкция ВЛ-0,4кВ по Павлодарской области, протяженностью 15,724 км**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6 | Установка железобетонных опор от КТП №11 ПС Майкарагай |  |
| 7 | Установка железобетонных опор от КТП №11 ПС Майкарагай |  |
| 8 | Установка железобетонных опор от КТП №11 ПС Майкарагай |  |
| 9 | Установка железобетонных опор от КТП №11 ПС Майкарагай |  |
| 10 | Установка железобетонных опор от КТП №11 ПС Майкарагай |  |
| 11 | Установка железобетонных опор от КТП №11 ПС Майкарагай |  |
| 12 | Установка железобетонных опор от КТП №11 ПС Майкарагай |  |
| 13 | Установка железобетонных опор от КТП №49 Ф-1 ПС Калкаман |  |
| 14 | Установка железобетонных опор и тумб от КТП №32 Ф-16 ПС Баянаул |  |
| 15 | Установка железобетонных опор и тумб от КТП №32 Ф-16 ПС Баянаул |  |
| 16 | Установка железобетонных опор и тумб от КТП №32 Ф-16 ПС Баянаул |  |
| 17 | Установка железобетонных опор и тумб от КТП №32 Ф-16 ПС Баянаул |  |
| 18 | Установка железобетонных опор и тумб от КТП №32 Ф-16 ПС Баянаул |  |
| 19 | Установка железобетонных опор и тумб от КТП №32 Ф-16 ПС Баянаул |  |
| 20 | Установка железобетонных опор и тумб от КТП №32 Ф-16 ПС Баянаул |  |
| 21 | Установка железобетонных опор и тумб от КТП №32 Ф-16 ПС Баянаул |  |
| 22 | Установка железобетонных опор от КТП №19 ПС Ленинская |  |
| 23 | Установка железобетонных опор от КТП №19 ПС Ленинская |  |

**Реконструкция ВЛ-0,4кВ по Павлодарской области, протяженностью 20,079 км**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 24 | Установка железобетонных опор от КТП №89 ПС 35/10кВ |  |
| 25 | Установка железобетонных опор от КТП №89 ПС 35/10кВ |  |
| 26 | Установка железобетонных опор от КТП №89 ПС 35/10кВ |  |
| 27 | Установка железобетонных опор от КТП №89 ПС 35/10кВ |  |
| 28 | Установка железобетонных опор от КТП №89 ПС 35/10кВ |  |
| 29 | Установка железобетонных опор от КТП №89 ПС 35/10кВ |  |
| 31 | Установка железобетонных опор от КТП №89 ПС 35/10кВ |  |
| 32 | Установка железобетонных опор от КТП №89 ПС 35/10кВ |  |
| 33 | Монтаж провода СИП от КТП-25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 34 | Монтаж провода СИП от КТП-25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 35 | Монтаж провода СИП от КТП-25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 36 | Монтаж провода СИП от КТП-25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 37 | Установка железобетонных опор от КТП №19 ПС Ленинская |  |
| 38 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 39 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 40 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 42 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 43 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 44 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 45 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 46 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 47 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 48 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 49 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 50 | Установка железобетонных опор от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 51 | Установка железобетонных опор и тумб от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 52 | Установка железобетонных опор и тумб от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 53 | Установка железобетонных опор и тумб от КТП №25 Ф-11 ПС Баянаул |  |
| 54 | Монтаж провода СИП от КТП №22 Ф-8 ПС Иртышская |  |
| 55 | Монтаж провода СИП от КТП №22 Ф-8 ПС Иртышская |  |
| 56 | Монтаж провода СИП от КТП №22 Ф-8 ПС Иртышская |  |
| 57 | Монтаж провода СИП от КТП №22 Ф-8 ПС Иртышская |  |
| 58 | Монтаж провода СИП от КТП №22 Ф-8 ПС Иртышская |  |

**Строительство КЛ-10 кВ в г. Павлодар, протяженностью 12,917 км на 2023-2024гг**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 59 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ТП-154 до ТП-178 |  |
| 60 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ТП-154 до ТП-178 |  |
| 61 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ПС Северная-городская до ВЛ-10 кВ Ф-6 ПС Транспортная опора №15, 17, 14 |  |
| 63 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ПС Северная-городская до ВЛ-10 кВ Ф-6 ПС Транспортная опора №15, 17, 14 |  |
| 65 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ПС Северная-городская до ВЛ-10 кВ Ф-6 ПС Транспортная опора №15, 17, 14 |  |
| 64 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ПС Северная-городская до ВЛ-10 кВ Ф-6 ПС Транспортная опора №15, 17, 14 |  |
| 65 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ПС Северная-городская до ВЛ-10 кВ Ф-6 ПС Транспортная опора №15, 17, 14 |  |
| 66 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ПС Северная-городская до ВЛ-10 кВ Ф-6 ПС Транспортная опора №15, 17, 14 |  |
| 67 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ТП-254 до ТП-305 |  |
| 68 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ТП-254 до ТП-305 |  |
| 69 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ТП-254 до ТП-305 |  |
| 70 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ТП-254 до ТП-305 |  |
| 71 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ТП-254 до ТП-305 |  |
| 72 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ТП-254 до ТП-305 |  |
| 73 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ПС Центральная-городская ячейка 32 до КТПБ-333 |  |
| 74 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ПС Центральная-городская ячейка 32 до КТПБ-333 |  |
| 75 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ПС Центральная-городская ячейка 32 до КТПБ-333 |  |
| 76 | Прокладка кабеля КЛ-10 кВ от ПС Центральная-городская ячейка 32 до КТПБ-333 |  |

**Строительство КЛ-0,4 кВ комплекса зданий УРиК АО ПРЭК, расположенных по адресу г.Павлодар, ул.Торайгырова 76/6**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 77 | Прокладка кабеля КЛ-0,4 кВ от ТП-235 до комплекса зданий УРиК |  |
| 78 | Прокладка кабеля КЛ-0,4 кВ от ТП-235 до комплекса зданий УРиК |  |
| 79 | Прокладка кабеля КЛ-0,4 кВ от ТП-235 до комплекса зданий УРиК |  |
| 80 | Прокладка кабеля КЛ-0,4 кВ от ТП-235 до комплекса зданий УРиК |  |
| 81 | Прокладка кабеля КЛ-0,4 кВ от ТП-235 до комплекса зданий УРиК |  |
| 82 | Прокладка кабеля КЛ-0,4 кВ от ТП-235 до комплекса зданий УРиК |  |

**Замена выключателей автоматических на трансформаторах**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 83 | ТП-220 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 84 | ТП-220 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 85 | ТП-226 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 и замена трансформатора на новый |  |
| 86 | ТП-226 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 и замена трансформатора на новый |  |
| 87 | ТП-404 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 88 | ТП-404 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 89 | ТП-404 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 90 | ТП-404 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 91 | ТП-359 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 92 | ТП-359 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 93 | ТП-377 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 94 | ТП-377 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 95 | ТП-391 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 |  |
| 96 | ТП-391 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 |  |
| 97 | ТП-269 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 98 | ТП-269 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 99 | ТП-345 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 |  |
| 100 | ТП-294 замена вакуумных выключателей 1000 А ввод №1,2 |  |
| 101 | ТП-294 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 |  |
| 102 | ТП-368 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 103 | ТП-368 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 104 | ТП-271 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 ТП |  |
| 105 | ТП-271 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 |  |
| 106 | ТП-306 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 107 | ТП-306 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 108 | Замена трансформатора на новый ТП-391 |  |
| 109 | Замена трансформатора на новый ТП-513 |  |
| 110 | Замена трансформатора на новый ТП-570 |  |
| 111 | Замена трансформатора на новый ТП-570 |  |
| 112 | ТП-4 замена вакуумных выключателей 1000 А ввод №1,2 |  |
| 113 | ТП-4 замена вакуумных выключателей 1000 А ввод №1,2 |  |
| 114 | Замена трансформатора на новый ТП-4 |  |
| 115 | Замена трансформатора на новый ТП-4 |  |
| 116 | Замена трансформатора на новый ТП-4 |  |
| 117 | ТП-114 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 118 | ТП-114 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 119 | ТП-257 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 120 | ТП-257 замена выключателей автоматических 400 А ввод №1,2 |  |
| 121 | Замена трансформатора на новый ТП-257 |  |
| 122 | Замена трансформатора на новый ТП-257 |  |
| 123 | Замена трансформатора на новый ТП-257 |  |
| 124 | Замена трансформатора на новый ТП-271 |  |
| 125 | Замена трансформатора на новый ТП-271 |  |
| 126 | ТП-346 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 |  |
| 127 | ТП-346 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 |  |
| 128 | ТП-358 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 |  |
| 129 | ТП-358 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 |  |
| 130 | Замена трансформатора на новый ТП-391 |  |
| 131 | Замена трансформатора на новый ТП-391 |  |
| 132 | Замена трансформатора на новый ТП-391 |  |
| 133 | Замена трансформатора на новый ТП-409 |  |
| 134 | ТП-570 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 |  |
| 135 | ТП-570 замена выключателей автоматических 1000 А ввод №1,2 |  |
| 136 | Замена трансформатора на новый ТП-570 |  |
| 137 | Замена трансформатора на новый ТП-570 |  |
| 138 | Замена трансформатора на новый ТП-570 |  |