

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Реконструкция КЛ-6кВ

1. Разработка технологического решения по устройству КЛ-6кВ по склону горы с учётом сложного рельефа, обеспечения устойчивости трассы и предотвращения смещения;
2. Изготовление и монтаж металлоконструкций под КЛ-6кВ ручным способом;
3. Монтаж КЛ-6кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена марки АПвБП 3х35/16 - 6кВ по изготовленным конструкциям - 520м;
4. Монтаж концевых муфт для кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена - 2шт;
5. Монтаж траверс на существующих опорах - 3шт;
6. Монтаж изоляторов - 15шт;
7. Монтаж провода СИП-3 1х35 - 30м;
8. Установка разрядников РВО-6кВ - 6шт;
9. Монтаж контура заземления - 1компл;
10. В целях выполнения металlosвязи произвести обвязку металлоконструкций;

Реконструкция ВЛ-0,4кВ

1. Растаскивание ж/б опор по трассе ВЛ - 15шт.
2. Установка ж/б опоры 3х стоечной - 2шт.
3. Установка ж/б опоры 2х стоечной - 1шт.
4. Установка ж/б опоры промежуточной - 6шт.
5. Монтаж подкоса к существующей опоре - 1шт.
6. Монтаж провода СИП-4 4х70 - 300м.
7. Монтаж контура заземления опор - 5шт.
8. Выполнить переподключение КЛ-0,4кВ 4х50 - 3шт.

Срок окончания работ: июль 2025 года.

Главный энергетик ООО «Абаканский рудник»



А.А.Шикарев