



هدف از تدوین این دستورالعمل جلوگیری از برق‌دار شدن خطوط ۲۰ کیلو ولت به هر دلیل پس از قطع، در حین انجام کار می باشد.

حوزه فعالیت گروه تعمیراتی می تواند شامل دو قسمت باشد

۱- کل طول فیدر ۲- قسمتی از طول فیدر

چنانچه کل فیدر مورد نظر باشد اقدامات اولیه شامل موارد زیر می باشد.

۱-۱- تقاضای قطع فیدر و تکمیل ضمانتنامه در پست ۶۳/۲۰ بعنوان مبدا فیدر، در مواقعی که قطع کردن فیدر اضطراری باشد و یا بعثت بعد مسافت حضور در پست ۶۳/۲۰ امکان پذیر نباشد، هم آهنگی از طریق مرکز کنترل واحدها با پست فوق توزیع جهت قطع یا وصل فیدر انجام می گیرد.

۱-۲- نام و مشخصات فیدر بایستی توسط درخواست کننده کاملاً بطور واضح اعلام گردد.

۱-۳- اپراتور پس از شناسایی فیدر مورد تقاضا بایستی نسبت به قطع فیدر اقدام و آن را ارت نماید (کلیدهای قطع کننده در پستها بایستی دارای سیستم اینترلاک باشند).

۱-۴- اپراتور باید به آمپر مترها و ولت مترها و سایر علائم نشان دهنده از قطع وارت بودن فیدر اطمینان حاصل کند. در صورت لزوم از فازمتر فشار متوسط استفاده شود.

۱-۵- پس از قطع و ارت فیدر، اپراتور باید موضوع را به متقاضی قطع اطلاع دهد.

۱-۶- روی فیدر قطع شده تابلو هشدار دهنده نصب گردد.

۱-۷- گروه اجرایی با حضور مستقیم سرگروه در محل کار خط را از نظر بی برقی آزمایش نموده و پس از اطمینان آن را ارت کرده و کار را شروع نماید.

۱-۸- پس از اطمینان از انجام کار، سرگروه اجرائی به نحو مقتضی پایان کار را به اطلاع مرکز کنترل و یا اپراتور پست رسانده و تقاضای وصل فیدر را مینماید.

۱-۹- اپراتور پس از کسب اطمینان از پایان کار گروه نسبت به وصل فیدر اقدام مینماید.

صفحه ۱۲ از ۳۵		مهر کنترل واحد مدیریت کیفیت
---------------	--	-----------------------------



- چنانچه قسمتی از طول فیدر مورد نظر باشد، دراین صورت اقدامات زیر باید انجام شود.
- ۱-۲- باحضور سر گروه طول و مسیر تغذیه فیدر با دقت مورد بررسی قرار گیرد.
- ۲-۲- محل قطع و چگونگی باز نمودن مدار که ممکن است شامل یکی از موارد زیر باشد، مشخص شود و سپس با رعایت کامل ایمنی مخصوص به هر مورد، نسبت به باز نمودن آن اقدام شود.
- بوسیله قطع کننده - سکسیونر - رکلوزر - باز کردن سر خط

صفحه ۱۳ از ۳۵			مهر کنترل واحد مدیریت کیفیت
---------------	--	--	-----------------------------