

## Descriptif des travaux :

### ➤ CELLULE HAUTE TENSION :

- Nettoyage des isolateurs.
- Nettoyage du jeu de barres.
- Dégraissage des tôles intérieures.
- Vérification des couteaux auxiliaires.
- Vérification des contacts :
  - Nettoyage au SRB des doigts de contact fixe supérieur et inférieur.
  - Nettoyage au SRB des contacts mobiles du sectionneur de terre.
  - Nettoyage au SRB des contacts fixes du sectionneur de terre.
  - Contrôle de serrage des connexions HT.
  - Contrôle de serrage du jeu de barres à la moitié du couple nominal.
  - Graissage léger des contacts (touché gras).
  - Vérification de l'état des Têtes HT. (changement de couleurs, coulures de l'amalgame, entaille etc....).

### ➤ Vérification de la commande :

- Démontage de la commande.
- Dégraissage au SRB.
- Contrôle de l'usure du mécanisme.
- Huilage de la commande.
- Remontage de la commande
- Contrôle ressort, butée, verrouillage.
- Fusion fusible.
- Mesure des fusibles.
- Contrôle de serrage des contacts de commande.
- Blocage à la mise à la terre.
- Huilage des parties mobiles.

### ➤ Nettoyage extérieur :

- Nettoyage des tôles.
- Aspiration du poste.

### ➤ COMMANDE DISJONCTEUR HTA :

- Démontage de la commande.
- Dégraissage.
- Contrôle des galets et roulements.
- Contrôle ressort, butée, verrouillage.
- Remontage de la commande.
- Contrôle de fonctionnement (déclenchement enclenchement).
- Contrôle électrique :
- Contrôle de la filerie,
- Contrôle des contacts fin de course,
- Contrôle des bobines de déclenchement (résistance, tension de fonctionnement),
- Mesure du temps d'ouverture du disjoncteur,
- Contrôle du chargeur batterie de l'alimentation secours.
- Contrôle de serrage des contacts de puissance
- Contrôle de serrage des contacts de commande
- Huilage des parties mobiles