

RÉFÉRENCE

Infrastructure



PROJET

Rénovation d'un poste de transformation MT/BT se trouvant dans les sous-sols de l'aéroport tout en maintenant la fourniture.

SOLUTION

- Etude de réalisation
- Etablissement du dossier d'approbation des plans.
- Gestion et coordination des différents corps de métier intervenant dans le poste.
- Ouverture d'une trappe dans une zone de fort passage, sécurisation contre les accidents.
- Organisation des moyens logistiques pour la livraison en une nuit de l'ensemble des équipements MT afin de les stocker au niveau du poste. (2 camions, 1 élévateur à contrepoids et une grue à chenille)
- Remplacement de 40 cellules à faible volume d'huile par des cellules MT modulaire au SF6.
- Adaptation des lignes MT
- Remplacement de 5 transformateurs à huile d'une puissance de 1000 kVA.
- Adaptations des liaisons BT
- Modification d'un TGBT
- Adaptations des alimentations BT
- Pose et raccordement d'un système de contrôle commande.
- Contrôle et mise en service.

GENEVE AEROPORT

Ouvrage :	Rénovation d'un poste de transformation MT/BT
Localisation :	Genève
Canton :	Genève
Pays :	Suisse
Début du projet :	2014
Année d'achèvement :	2016
Coût des installations :	CHF 500'000.00

INTERVENANTS

Maître d'ouvrage:	Genève Aéroport
Personne de contact:	Mme Degaichia / +41 22 717 72 64

