

## POSTES DE LIVRAISON & POSTES DE TRANSFORMATION POUR LES ÉNERGIES RENOUVELABLES



LA TRANSFORMATION ET LA DISTRIBUTION  
DE L'ÉNERGIE ÉOLIENNE & SOLAIRE

Réseaux HT/BT

NORMALISÉS NF C13-100 – NF C13-200



Postes béton fiables, durables et de haute sécurité ... la qualité n'est pas le fruit du hasard !



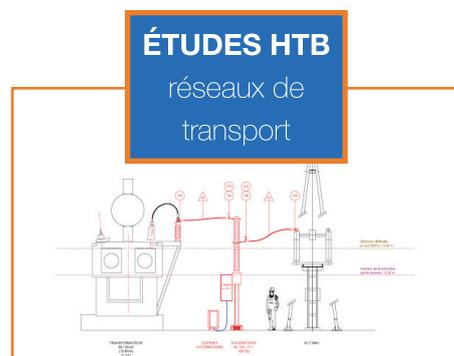
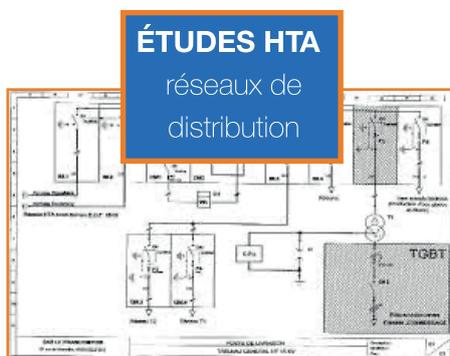
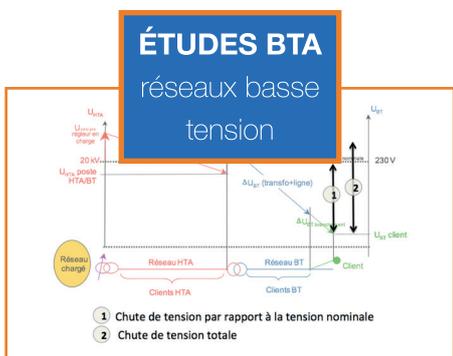


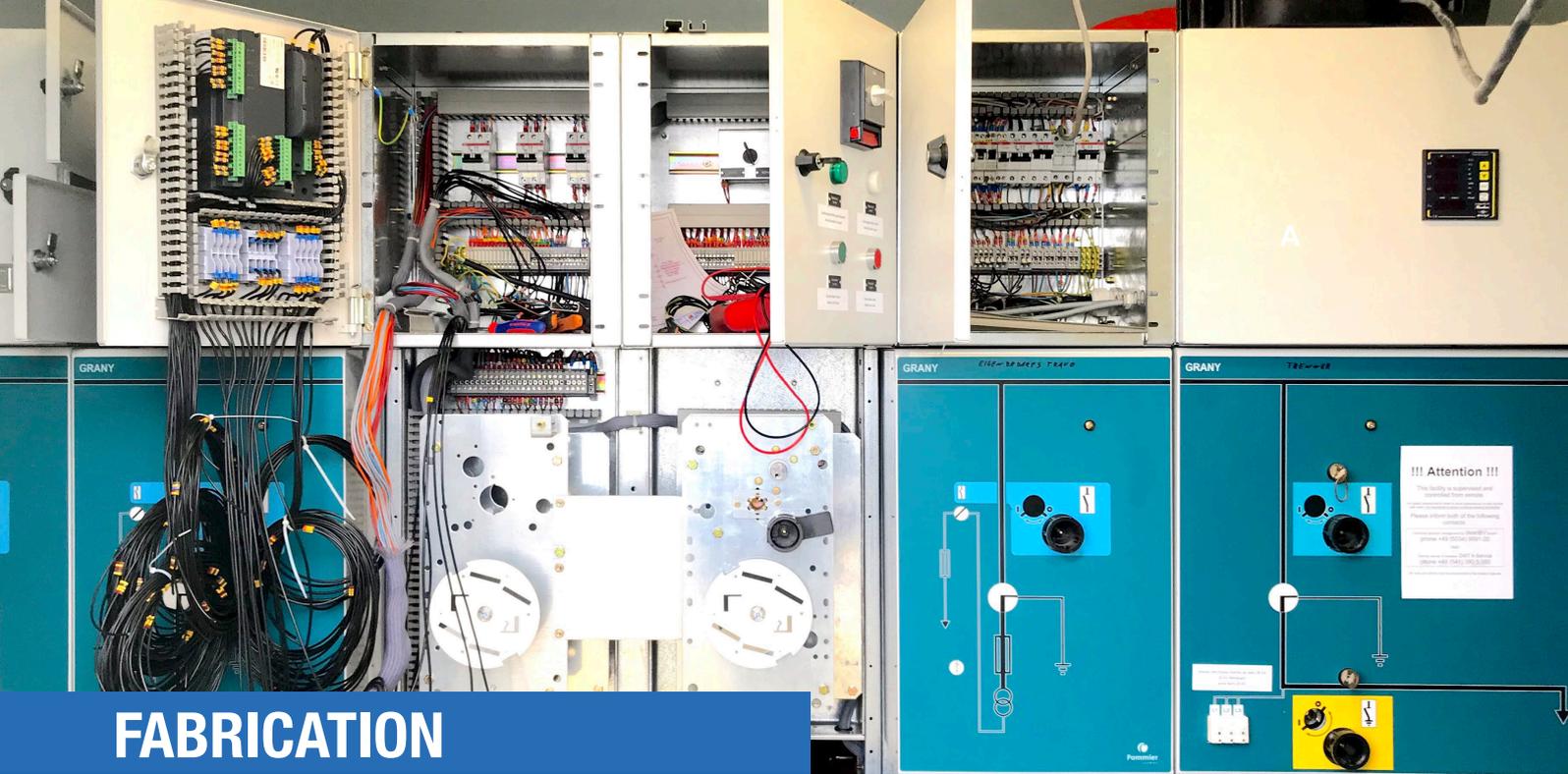
# BUREAU D'ÉTUDES DE CONCEPTION

## CALCULS ÉLECTRIQUES, PLANS ET SCHÉMAS AVEC IMPLANTATIONS

- Schémas unifilaires optimisés
- Schémas électriques développés
- Identification des contraintes du GRID
- Calculs et simulations de conformité au réseau
- Plans de tension et de compensation de réactif
- Vérification de la stabilité du réseau
- Études FRT/Icc
- Préconisations sur la conception
- Préconisations sur le contrôle-commande
- Simulations HT/BT
- Réseaux internes de communication

Nous travaillons avec les logiciels





## FABRICATION

## INTÉGRATION DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTROTECHNIQUES HT/BT

- Intégration électrotechnique des composants HT/BT directement en usine
- Préfabrication moderne avec intégration des composants sur E-panel<sup>®</sup>
- Connectique directe, rapide et propre, moins de cheminements et de câblages dans le poste
- Sécurité PEHLA intégrée aux postes béton
- Essais et tests complets avec établissement de la documentation DOE





# EXPLOITATION

## SUPERVISION & COMMUNICATION AVEC VOTRE PARC

- Système de contrôle-commande 'WBS<sup>®</sup> controler' préinstallé et paramétré
- Conseil technique et programmation des solutions communicatives 4G/5G



Fonctionnement de notre Web Based System (WBS<sup>®</sup>)

