



CONCEPTION ET RÉALISATION D'UN POSTE HTA POUR SHEPHERD

INDUSTRIE

Les attendus : La société SHEPHERD souhaite augmenter la puissance de son poste afin d'alimenter une extension de leur installation de production. Le poste existant est trop petit permettre une extension. Le TGBT a subi différentes adaptations et n'est plus en cohérence avec le besoin actuel. La solution proposée consiste à réaliser un poste HTA.

La solution proposée

- Extension du poste de livraison existant afin d'installer le nouveau transformateur et le TGBT
- Réalisation des basculements de tous les départs BT dans un délai imparti afin de respecter les contraintes du client
- Bonne préparation de chantier pour une mise sous tension maîtrisée

Les résultats obtenus

- Structure BT rationalisée et fiabilisée
- Une installation conforme aux normes en vigueur
- Une mise en service dans le respect des délais pour une satisfaction client maximale

Chiffres clés

- Augmentation de puissance de 400 à 1000 kVA
- Surface de l'extension maçonnée de plus de 13m²
- TGBT de 1600A de 2,2 m de long
- Place libérée dans le poste HTA pour une extension future du TGBT

Localisation

SHEPHERD

275 Rue de Lorraine
88500 JUVAINCOURT

Contact

Téléphone : 03 88 20 68 17
Courriel : contact@services.es.fr