

# ENFOUISSEMENT DE 12KM DE LIGNES ÉLECTRIQUES MOYENNE TENSION

## À SERRIÈRES-EN-CHAUTAGNE, RUFFIEUX ET MOTZ

L'amélioration de la distribution d'électricité et de la qualité des réseaux est au cœur des préoccupations d'Enedis. Elle engage tous les ans des actions de sécurisation et de fiabilisation des réseaux en intensifiant ses efforts sur les lignes moyenne tension (20 000 Volts) les plus exposées aux aléas climatiques, c'est le cas notamment sur les communes de Serrières-en-Chautagne, Ruffieux et Motz.

Enedis travaille en coordination avec les entreprises Constructel et Covage pour l'enfouissement de la fibre optique, ainsi qu'avec le Département de la Savoie s'agissant des autorisations pour les travaux impactant les routes départementales.

### Chiffres clefs :

- Coût des travaux : **1,7 million d'euros**
- **95 supports** disparaîtront du paysage
- **11,5 km** de pose de réseaux souterrains 20 000 Volts
- **8,5 km** de dépose de réseaux aériens 20 000 Volts
- Entreprises : **SBTP, POTAIN, PORCHERON, DUPERRIER**

### Dates du chantier :

- Début des travaux : **juin 2020**
- Fin des travaux du génie civil (enfouissement) prévue autour du mois d'**avril 2021**
- Fin des travaux liés à la dépose des supports et des conducteurs prévue **fin août 2021**



*Enedis est une entreprise de service public, gestionnaire du réseau de distribution d'électricité qui emploie 38 000 personnes. Au service de 35 millions de clients, elle développe, exploite, modernise 1,4 million de kilomètres de réseau électrique basse et moyenne tension (220 et 20.000 Volts) et gère les données associées. Enedis réalise les raccordements des clients, le dépannage 24h/24, 7J/7, le relevé des compteurs et toutes les interventions techniques. Elle est indépendante des fournisseurs d'énergie qui sont chargés de la vente et de la gestion du contrat de fourniture d'électricité.*

Enedis  
4 boulevard Gambetta  
73000 Chambéry



# LES OBJECTIFS



**1** Fiabiliser et sécuriser les réseaux de moyenne tension (20 000 volts).

*12 km de réseau moyenne tension (20 000 Volts), situés en zone boisée, seront enfouis. Cette opération traduit la volonté d'Enedis d'améliorer en permanence la fiabilité de son réseau.*

**2** Améliorer les performances de distribution et l'automatisation de la fourniture électrique.

*Les câbles, d'une nouvelle génération dont la technologie et les caractéristiques permettront une meilleure résistance aux différentes contraintes techniques ainsi qu'une moindre sensibilité aux agressions du sous-sol, ont été enfouis au moyen d'une trancheuse de 40 tonnes sur roues.*

**3** Améliorer l'esthétique du paysage.

*L'ensemble des déchets issus de ces travaux de démontage sont recyclés par Enedis qui encourage la valorisation de ses déchets pour fabriquer d'autres produits ou matières, et la réutilisation des terres lors des travaux sur le réseau.*



Enedis est une entreprise de service public, gestionnaire du réseau de distribution d'électricité qui emploie 38 000 personnes. Au service de 35 millions de clients, elle développe, exploite, modernise 1,4 million de kilomètres de réseau électrique basse et moyenne tension (220 et 20.000 Volts) et gère les données associées. Enedis réalise les raccordements des clients, le dépannage 24h/24, 7J/7, le relevé des compteurs et toutes les interventions techniques. Elle est indépendante des fournisseurs d'énergie qui sont chargés de la vente et de la gestion du contrat de fourniture d'électricité.

Enedis  
4 boulevard Gambetta  
73000 Chambéry

