

RÉSEAUX ÉLECTRIQUES



LES DISSIMULATIONS DE RÉSEAUX

Compétence obligatoire



DE QUOI S'AGIT-IL ?

Réalisation, sous maîtrise d'ouvrage de TEM, de travaux d'enfouissement des réseaux électriques. À titre subsidiaire, il peut également s'agir d'opérations de mise en façade. Ces travaux peuvent aussi concerner les réseaux secs (réseaux aériens) situés sur le même périmètre : réseaux d'éclairage public, réseaux Orange, ainsi que d'autres réseaux de communication.

Concrètement :

- Enfouir les anciennes lignes aériennes ;
- Supprimer poteaux et câbles pour les remplacer par une infrastructure souterraine moderne, plus discrète et moins sensible aux intempéries.

3 types de dossiers :

- Les dissimulations urbaines (pour les communes urbaines) ;
- Les effacements de réseaux (pour les communes rurales) ;
- Les effacements complémentaires (au-delà des plafonds budgétaires ou hors comité de choix).

Objectifs de l'effacement :

- Améliorer la qualité et sécuriser davantage les réseaux en cas de mauvaises conditions météorologiques (tempêtes, etc) ;
- Améliorer l'esthétique des quartiers de la commune ;
- Optimiser l'intégration des réseaux dans l'environnement.

La complexité des projets d'aménagement nécessite de la commune une anticipation de la planification et de la coordination avec tous les intervenants.



FINANCEMENTS

Prestation	Prise en charge par les communes		
	Communes rurales	Communes urbaines avec convention	Communes urbaines sans convention
Comité de choix			
Effacement Distribution publique (DP) électricité	25 % du montant HT + 6 % de frais de suivi Plafond travaux : 150 000€HT/An/Commune ⁽¹⁾	35% du montant HT pour les opérations définies dans le programme de la convention + 6 % de frais de suivi + participation annuelle sur la durée de la convention	90% du montant HT + 6 % frais de suivi ⁽¹⁾ Plafond travaux : 200 000 €HT/An/Commune ⁽¹⁾
Télécommunication	Si option A avec appui commun :		
	80 % du montant HT + 6 % de frais de suivi	100% du montant HT + 6 % frais de suivi	100% du montant HT + 6 % frais de suivi
	Si option A sans appui commun et option B :		
	80 % du montant TTC + 6 % de frais de suivi	100% du montant TTC + 6 % frais de suivi	100% du montant TTC + 6 % frais de suivi
Hors comité de choix			
Effacement complémentaire Distribution publique électricité	60 % du montant HT + 6 % de frais de suivi	100% du montant HT + 6 % frais de suivi	100% du montant HT + 6 % frais de suivi

(1) : Le plafond s'applique sans majoration pour toute création de commune nouvelle



RÉSEAUX ÉLECTRIQUES



LES DISSIMULATIONS DE RÉSEAUX

Compétence obligatoire



QUELLES DÉMARCHES ?

Rencontre entre le chargé d'affaires de TEM et l' élu référent ou le service technique, pour étudier/préparer les travaux de l'année suivante.

Demande de la commune Année N-1

Avant-projet Sommaire N-1 et N

- Relevé des réseaux sur le terrain et estimation du coût ;
- Préparation de la délibération de principe et passage en conseil municipal avant le 30 juin de l'année N pour travaux en N+1.

- Classement des projets selon plusieurs critères (sécurité, coordination, environnement, calendrier) par le comité de choix en octobre année N ;
- Validation par le comité syndical en octobre année N ;
- Information aux communes.

Validation Année N

Étude détaillée Année N+1

- Consultation des concessionnaires (Orange, Enedis, etc.), lancement des démarches techniques (DT, géodétection) et déclaration des travaux ;
- Réalisation du devis détaillé par TEM et passage en conseil municipal (délibération avec montant du devis avant commencement des travaux).

- Dépôt de la DICT, planification et suivi du chantier par le TEM ;
- Mise en souterrain des réseaux, basculement de l'alimentation et déconnexion des lignes aériennes ;
- Réception du chantier, établissement des plans de récolement et facturation progressive.

Lancement travaux Année N+1