

DÉTECTION DE RÉSEAUX

Localiser et géoréférencer les réseaux enterrés avant travaux, pour supprimer le risque d'endommagement.



CLASSE
A



CERTIFICATION
AFNOR



OPÉRATEURS
HABILITÉS AIPR



ACCOMPAGNEMENT
PERSONNALISÉ

1 INVESTIGATIONS COMPLÉMENTAIRES



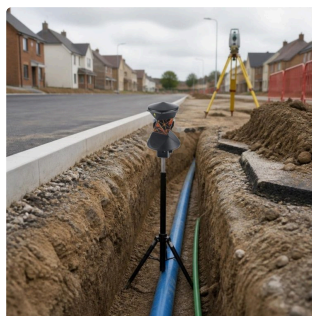
- Détection électromagnétique multi-fréquences
- Géoradar pour les réseaux non métalliques
- Levé des affleurants : regards, tampons, chambres, coffrets
- Sondages manuels de confirmation si nécessaire
- Analyse préalable des réponses aux DT



OBJECTIF

Lever l'incertitude sur les réseaux avant l'ouverture de la tranchée.

2 GÉORÉFÉRENCEMENT CLASSE A



- Relevé en RGF93/Lambert-93 et nivellement IGN69
- Incertitude de localisation inférieure aux seuils de classe A
- Marquage-piquetage au sol selon le code couleur
- Fiche de classe de précision par tronçon
- Conformité à la réglementation anti-endommagement



LIVRABLES

Plan de réseaux géoréférencé DWG et PDF, fiches de précision, rapport d'investigation.

3 AVANT TRAVAUX



- Sécurisation des DT-DICT
- Repérage des points singuliers
- Adaptation du tracé de projet
- Réunion de calage avec l'entreprise



OBJECTIF

Éviter l'arrêt de chantier et l'accident.

4 APRÈS TRAVAUX



- Plan de récolement des réseaux posés
- Profondeurs, diamètres et matériaux
- DOE géoréférencé
- Intégration au SIG de l'exploitant



OBJECTIF

Livrer un patrimoine documenté, exploitable pour les décennies à venir.

NOTRE DÉMARCHE



1. ANALYSE

Étude des DT et des plans d'exploitants.



2. REPÉRAGE

Levé des affleurants et des chambres.



3. DÉTECTION

Électromagnétique et géoradar.



4. LOCALISATION

Marquage-piquetage et levé géoréférencé.



5. LIVRAISON

Plan et fiches de classe de précision.

NOS MOYENS



Détecteur
électromagnétique



Géoradar



GPS GNSS
RTK



Stations
totales
robotisées

NOS ENGAGEMENTS

- ✓ Certification AFNOR réseaux
- ✓ Opérateurs habilités AIPR
- ✓ Traçabilité des classes de précision
- ✓ Sécurité et conformité sur site



UN PARTENAIRE DE CONFIANCE

pour des chantiers sécurisés et des réseaux maîtrisés.