



2 & 3 JUILLET 2019

LES JOURNÉES NATIONALES
GÉONUMÉRIQUES
de L'AFIGÉO & DÉCRYPTAGÉO

ARTOIS EXPO - ARRAS - HAUTS-DE-FRANCE



2 & 3 JUILLET 2019

LES JOURNÉES NATIONALES
GÉONUMÉRIQUES
de L'AFIGÉO & DÉCRYPTAGÉO

ARTOIS EXPO - ARRAS - HAUTS-DE-FRANCE



PROCESS

Jean-Christophe RUPP

Co-Fondateur - RezoProcess





REZO
PROCESS

REZO
PROCESS



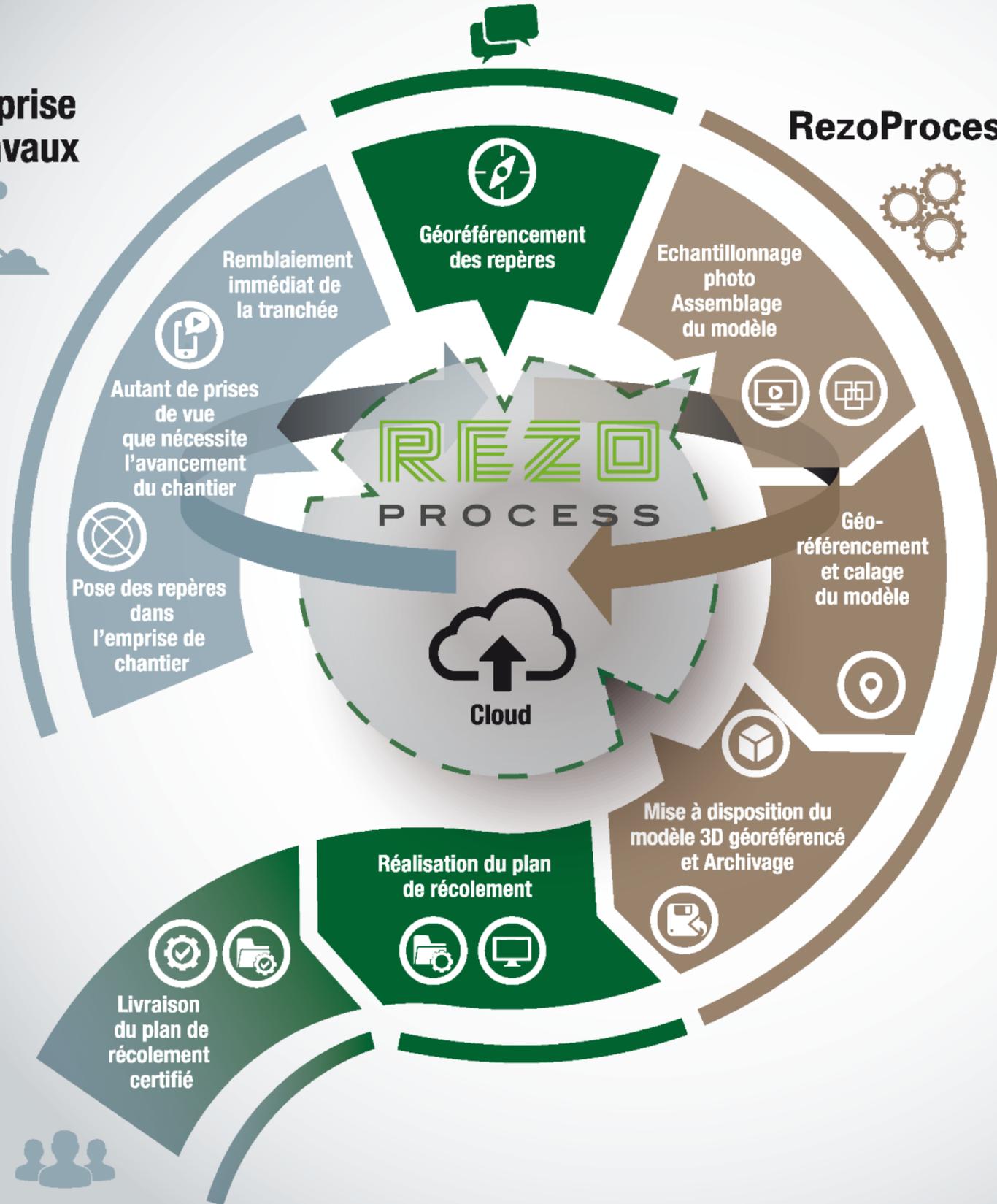
Entreprise de travaux



prestataire certifié



RezoProcess



Déroulement schématique du traitement



Réception du film via Cloud



Séquençage de la prise de vue



Reconstitution du modèle 3D par photogrammétrie



Intégration des repères géoréférencés



Adaptation du modèle sur les repères



Export du modèle géoréférencé Format CAD



Réalisation du plan de récolement certifié

Exemple de prise de vue :



REZO
PROCESS

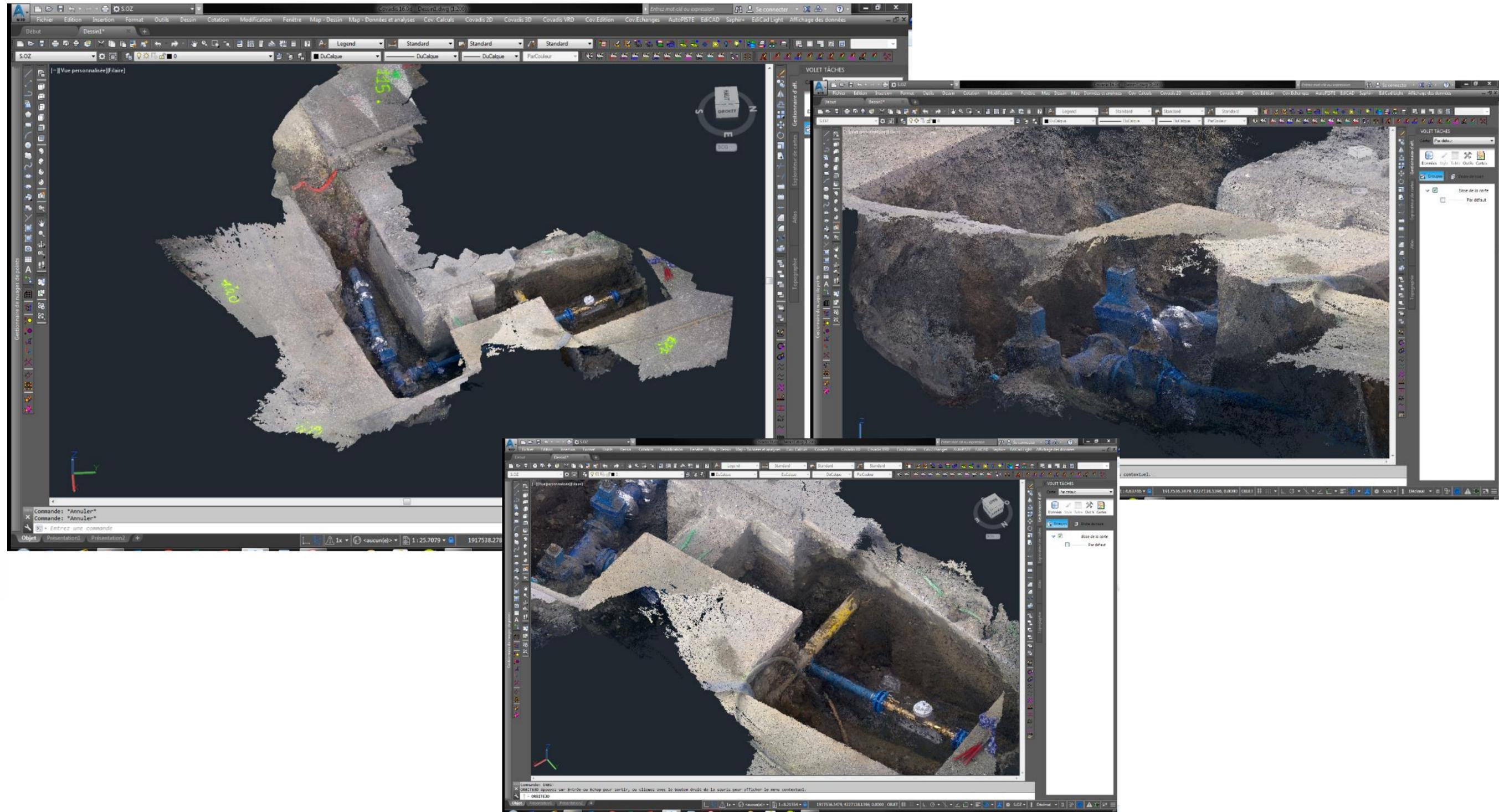
 **GEODATA**
DAYS 2019

Modélisation 3D :



REZO
PROCESS

Nuages de points DAO (AutoCAD)



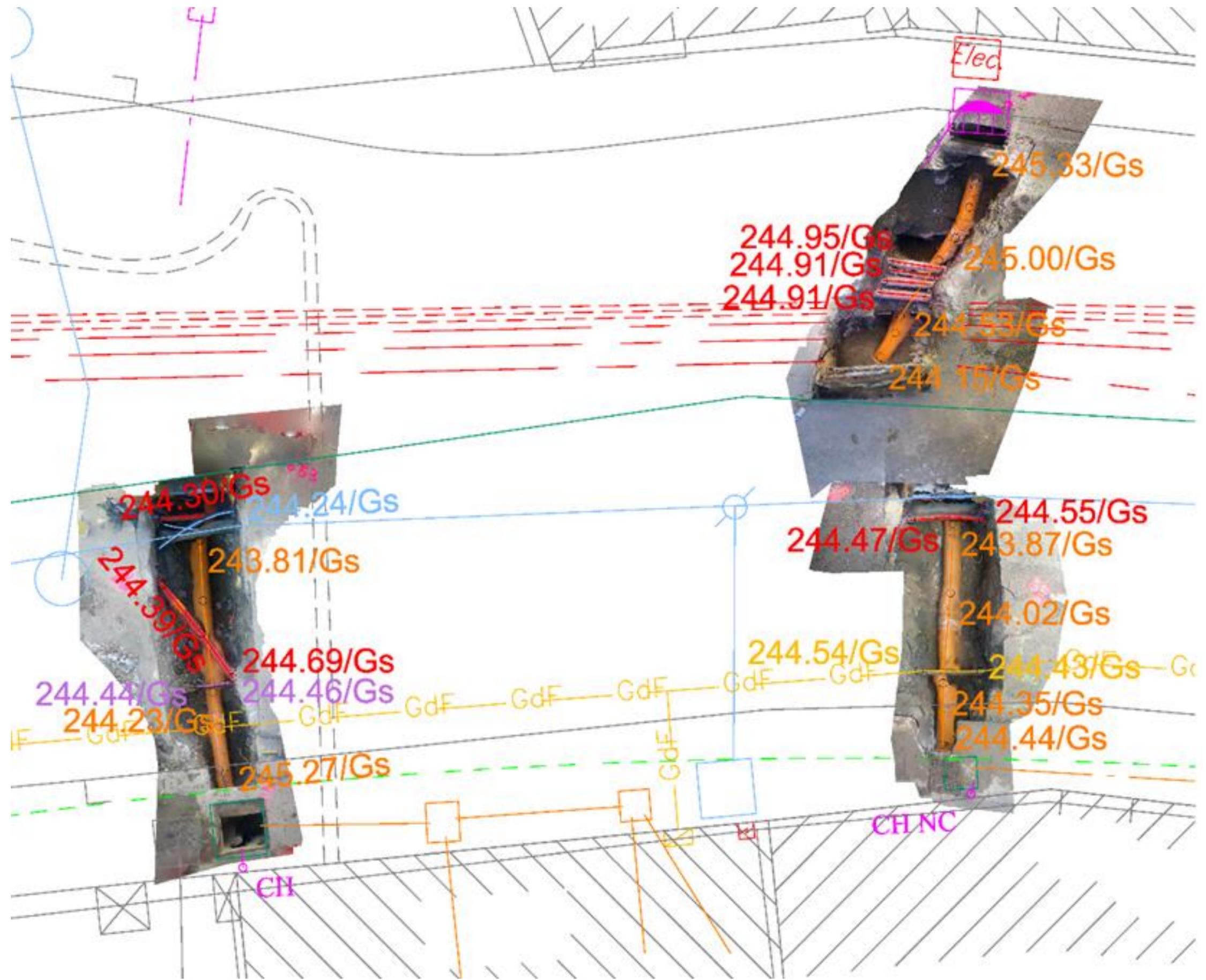
REZO
PROCESS



Avantages du service RezoProcess

- **Simplicité de mise en œuvre** : Vidéo au smartphone.
- **Indépendance** : Remblaiement sans attendre le géomètre.
- **Sécurité** : Pas de fouille laissée ouverte
- **Economique** : Moins de déplacements, moins de relevés, moins de matériels.
- **Précision centimétrique** : géo-référencement en classe A.
- **Exhaustivité** : Réseaux existants relevés.
- **Rapidité** : Modèle fourni sous 72h
- **Conformité technique et réglementaire** : fouille ouverte
- Procédé applicable à d'autres besoins (Plan de marquage piquetage, volumes...)

Ortho-Photo



REZO
PROCESS

 **GEO DATA**
DAYS 2019

En savoir plus

www.rezoprocess.fr

rezoprocess@rezoprocess.fr

