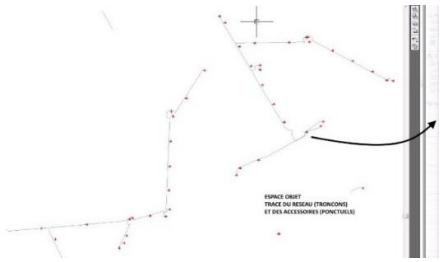
Détection et géo-référencement de réseaux pour le grand port maritime Nantes – Saint Nazaire (44)

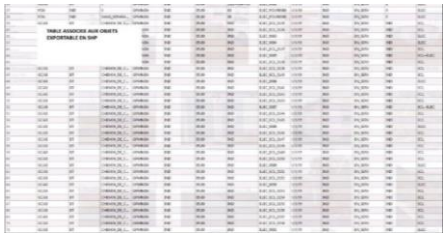
ÉTAT EXISTANT

Dans le cadre de la réforme «anti-endommagements des réseaux», le Grand Port Maritime de Nantes - Saint Nazaire a confié la ECR Environnement les prestations relatives à la détection et au géo-référencement de l'ensemble de leur réseau sur les sites du terminal roulier et du terminal container.

OBJECTIFS

- Analyse des plans existants
- Détection des réseaux par méthode non destructive
- Géo-référencement des réseaux
- Livraison des données au format SHP





CONTRAINTES MAJEURES RENCONTRÉES

- Investigations en zone portuaire à forte activité
- Densité des réseaux présents

CARACTÉRISTIQUES

- Maitrise d'Ouvrage : GPMNSN
- Domaines d'activité :
Détection de réseau
Géo-référencement
- Quantités tranche 1:
Réseaux souples : 20 km
Réseaux durs : 7 km
Points de détection : 3600
- Prestation : 2014/2015

Contact : M. Fohanno, GPM, Nantes