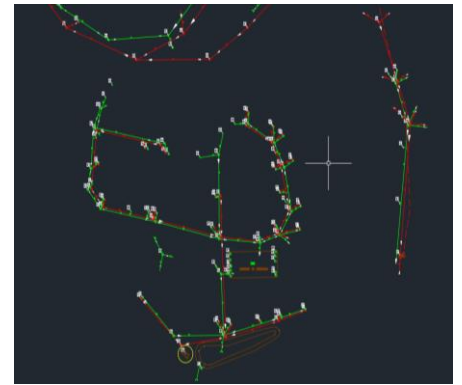
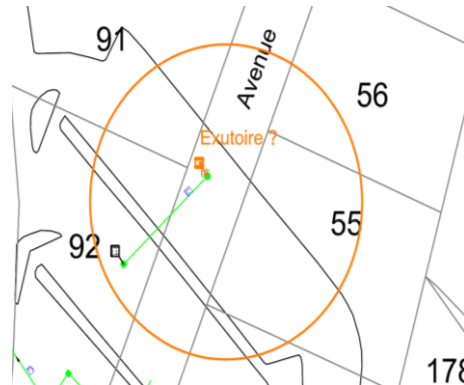


Relevés des réseaux EU et EP avec rendu SIG Ville de BIDART (64)



OBJECTIFS

- Réaliser un plan DWG et SIG de l'ensemble des réseaux EU et EP de la commune, y compris regard de branchements accessibles.
- Lister les travaux de remise à niveau des regards borgnes à réaliser par l'exploitant afin d'obtenir tous les renseignements nécessaires
- Réaliser les investigations nécessaires (recherches fluo) pour assurer la continuité hydraulique dans les éléments fournis en vue de la modélisation

CARACTÉRISTIQUES

- Maitrise d'Ouvrage : Agglomération Cote Basque Adour
- Domaines d'activité : Relevé de réseaux EU/ EP
- Quantités :
125 km de réseaux
2100 regards
38 postes refoulement
22 bassins
- Prestation : 2016

ÉTAT EXISTANT

Dans le cadre des problèmes d'inondations et d'insuffisances des réseaux d'eaux pluviales de Bidart, l'Agglomération a souhaité réaliser une modélisation des réseaux en vue de déterminer les travaux à réaliser. A cet effet, un relevé topographique complet des ouvrages étaient nécessaires : diamètre, matériaux, fil d'eau, pente...

CONTRAINTES MAJEURES RENCONTRÉES

- Contraintes de charte SIG
- Circulation
- Sécurité des opérateurs
- Zone touristique
- Linéaire très importants
- Recherches de réseaux

Contact :

Yves GAIME
Responsable des systèmes d'assainissement
De l'Agglomération Cote Basque Adour (64)

