

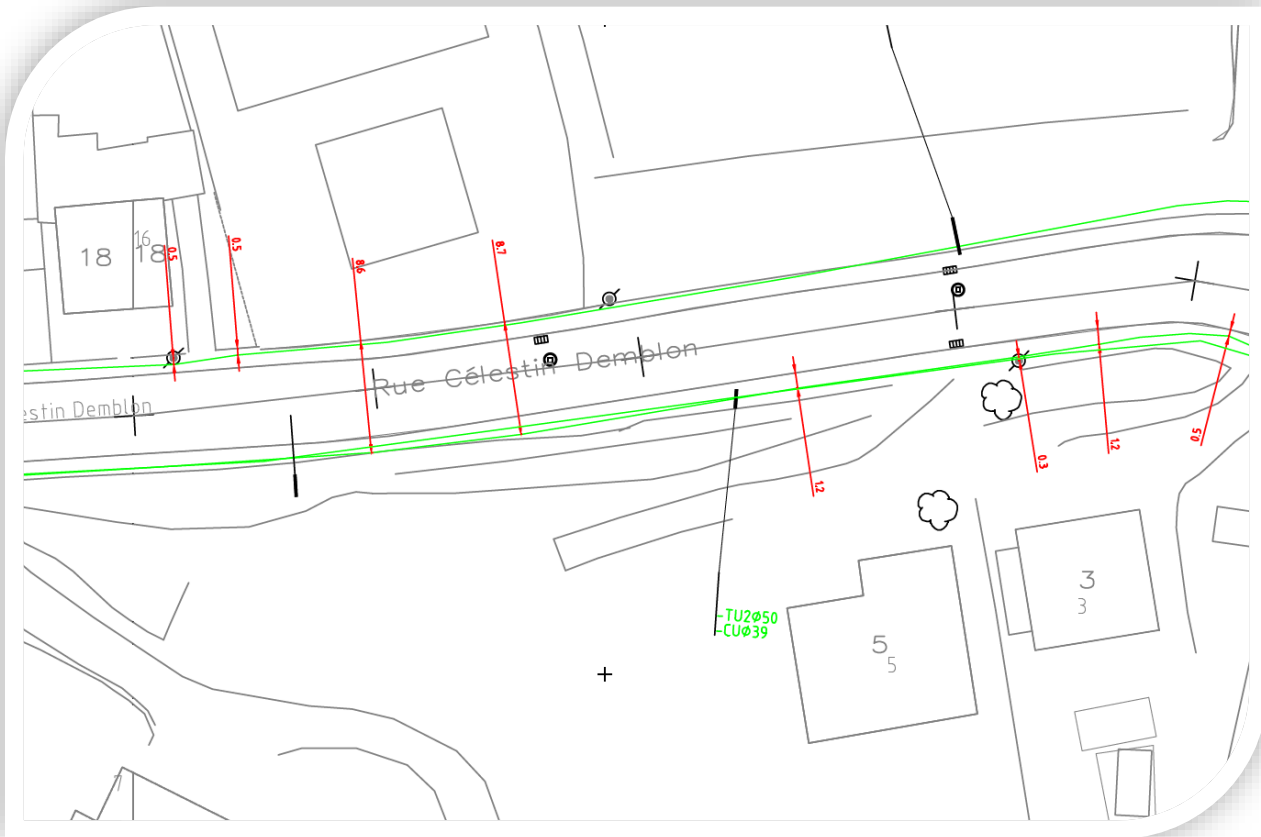
Utilisation opérationnelle du PICC chez Proximus



Frédéric Boisdron

proximus

Demandes de Plans www.klim-cicc.be



DIG232144H.PDF
Oupeye Rue Célestin
Demblon

Couches du PICC envoyées
au format PDF sur le
serveur KPL du KLIM-CICC
dans la réponse à la
demande de plan

Visualisation de l'infrastructure existante et planifiée pour nos agents et sous-traitants



	0
	0135
	0920
	0920-P
	0940
	5361
	6000
	A
	BORDER
	CCC
	FAN
	IVP_DIMENSION
	NIMS_DIMENSION
	NIMS_FIBER_DUCT_EXISTING
	NIMS_MANHOLE_EXISTING
	OFFICIAL_BACKGROUND
	PROXIMUS_BACKGROUND
	TRACK

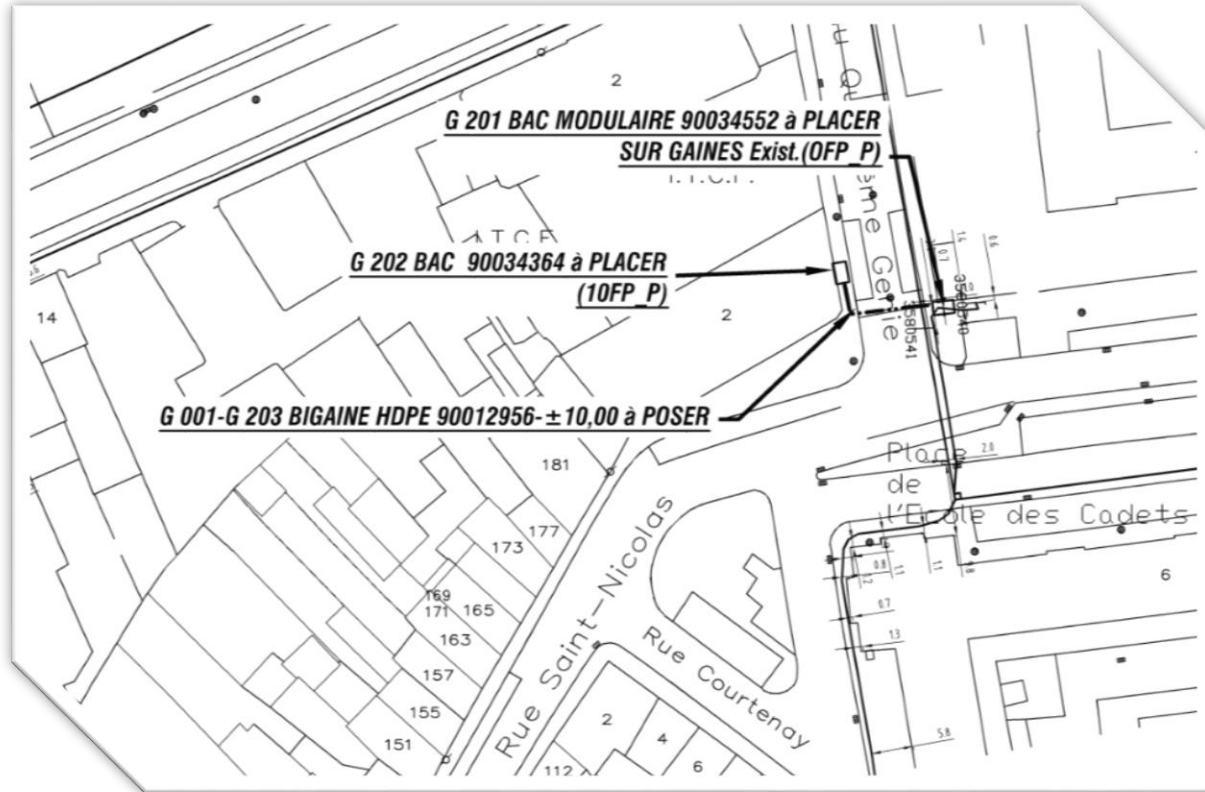
DIG240154C_17.PDF

Jemeppe Rue Gilles
Galler

PDF Multicouches
utilisé par nos
techniciens pour
repérer les câbles sur
le terrain

proximus

Plan de Pose utilisé pour les notifications Communes et pour le dispatch vers les sous-traitants



408602+1.tiff

Namur rue du 4^e génie

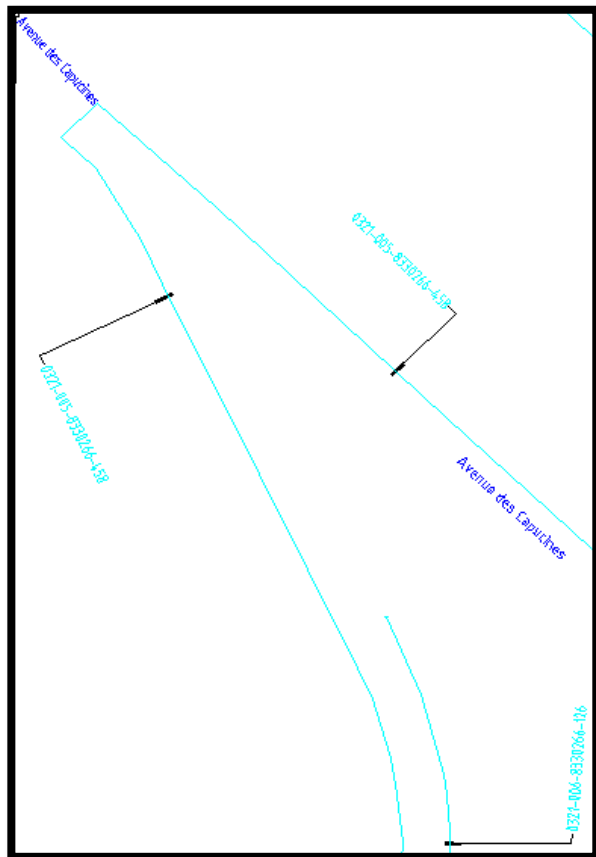
Fond de plan topographique PICC utilisé pour nos plans de pose:

- Autorisation Communes, Région, Infrabel...
- Dispatch des travaux vers les sous-traitants

proximus

Usage du PICC via les couches spatiales pour le design cuivre

Cable cuivre sans PICC



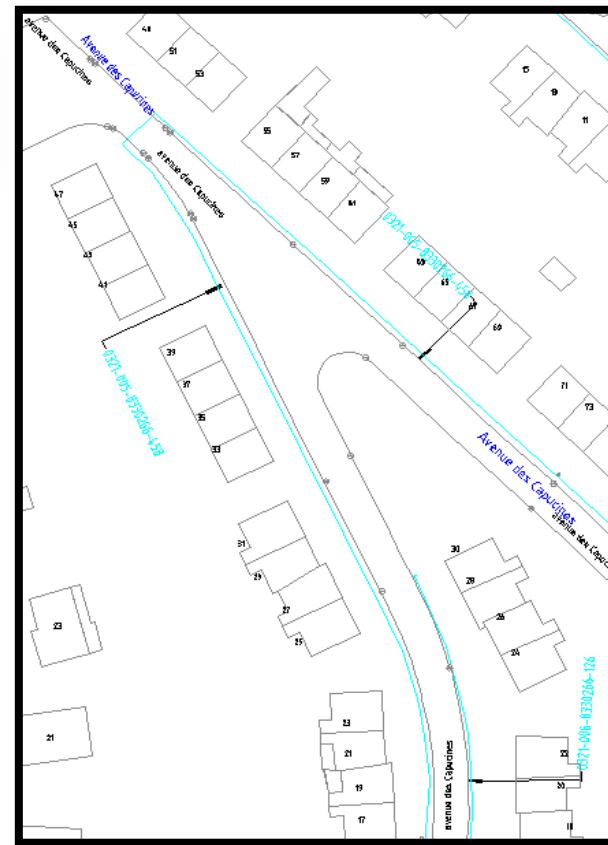
Ottignies Av. des Capucines

CBB Standard Layers
 CBB Future Layers (CBB FUT)
 CBB Consolidated Layers

CBB Standard Layers

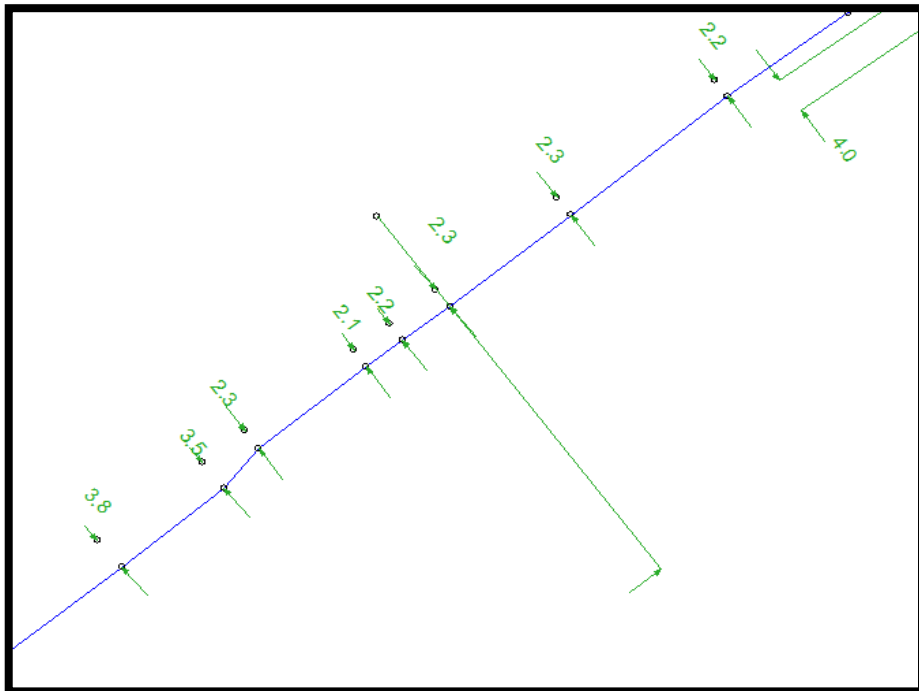
- BUILDING
 - Building
 - Wall
 - House Number
- STREET
 - Road
 - Road Infrastructure
 - Road Piece of Element
 - Road Kilometer Hectometer Point
 - Street name
- OTHER ELEMENTS
 - Bicycle Side
 - Pavement
 - Green Zone
 - Pole
 - Manhole
 - Parking Zone
 - Wood
 - Garage or Private Road
 - Parcel Limit
 - Rail
 - Water
 - Water Infrastructure

Cable cuivre avec PICC

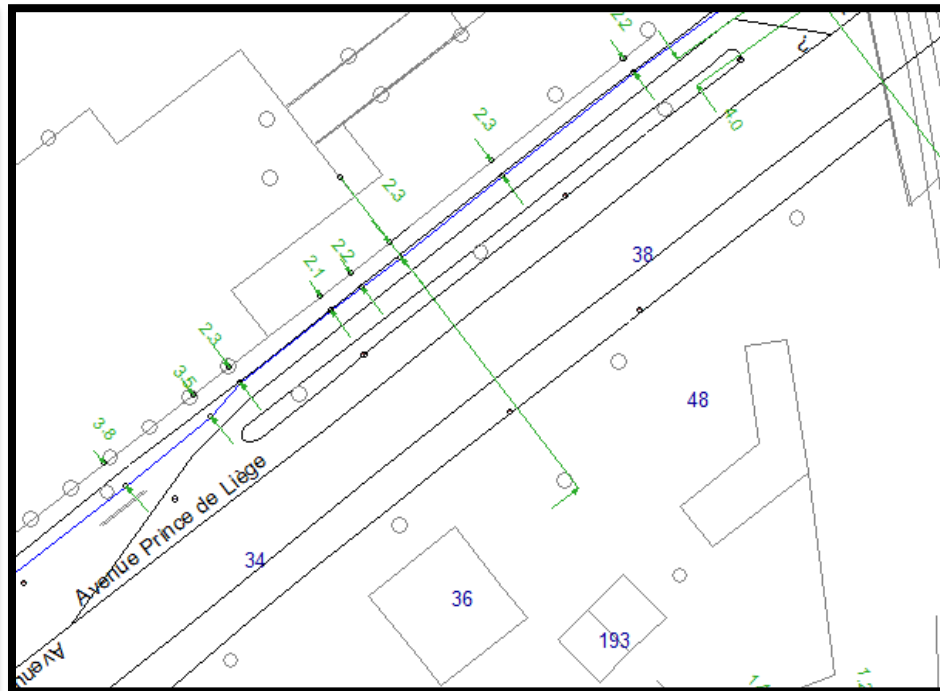


Usage du PICC via les couches spatiales pour le design fibre

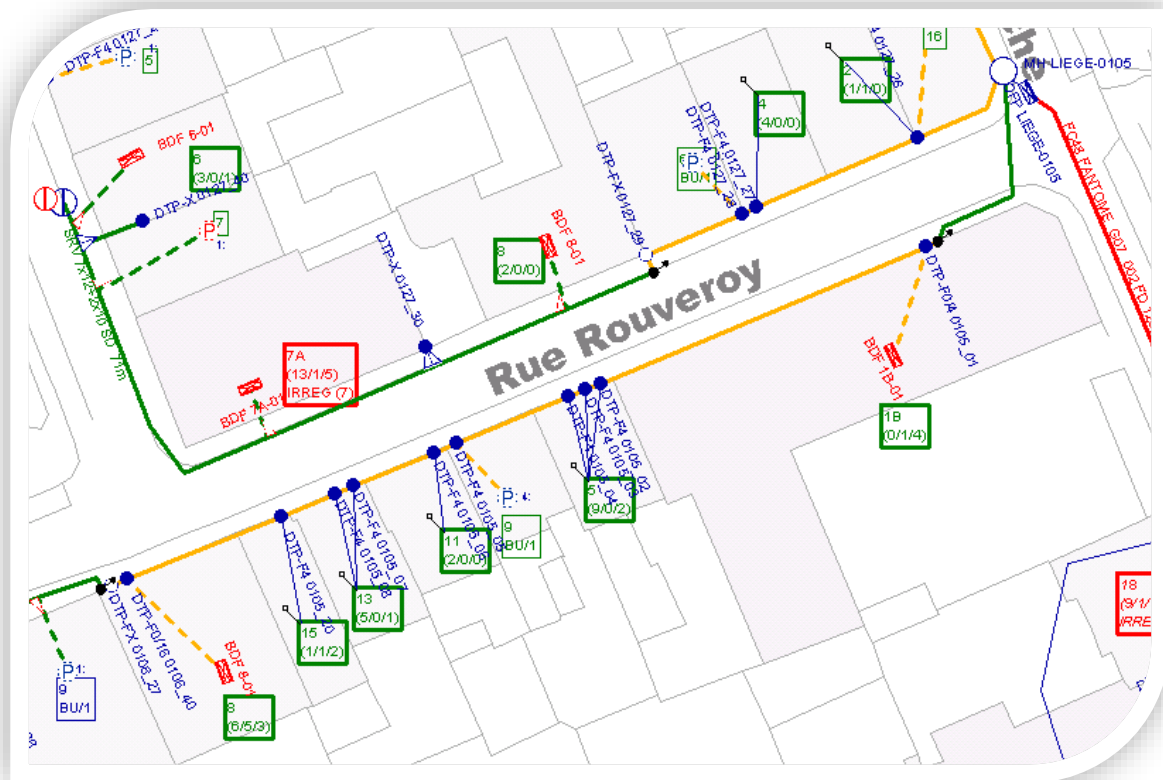
Cable Fibre sans PICC



Cable Fibre avec PICC



Usage du PICC pour le FTTH (Déploiement Fibre pour le Résidentiel)

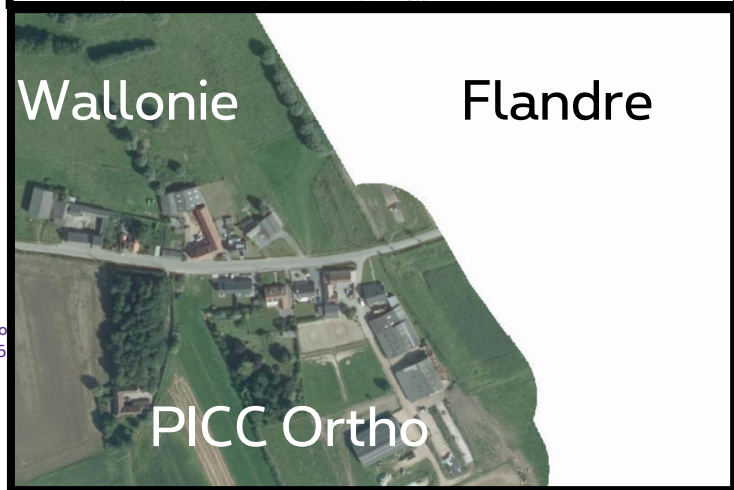
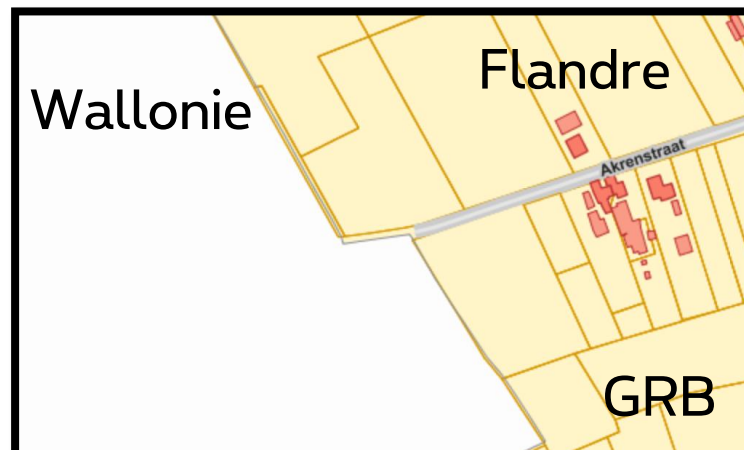
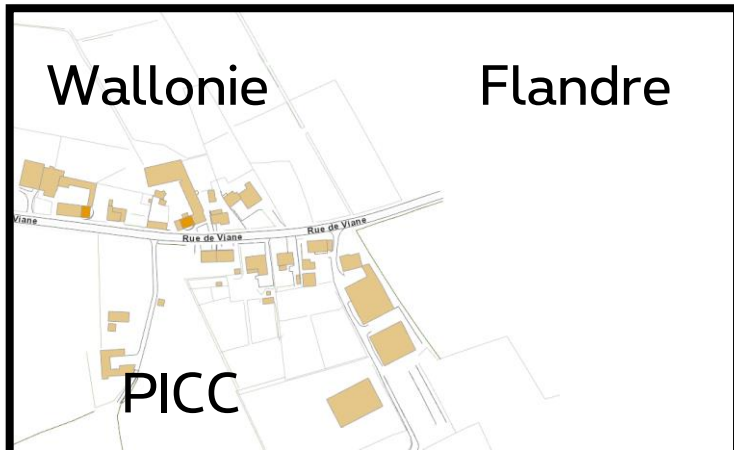


Liège

Rue Rouveroy

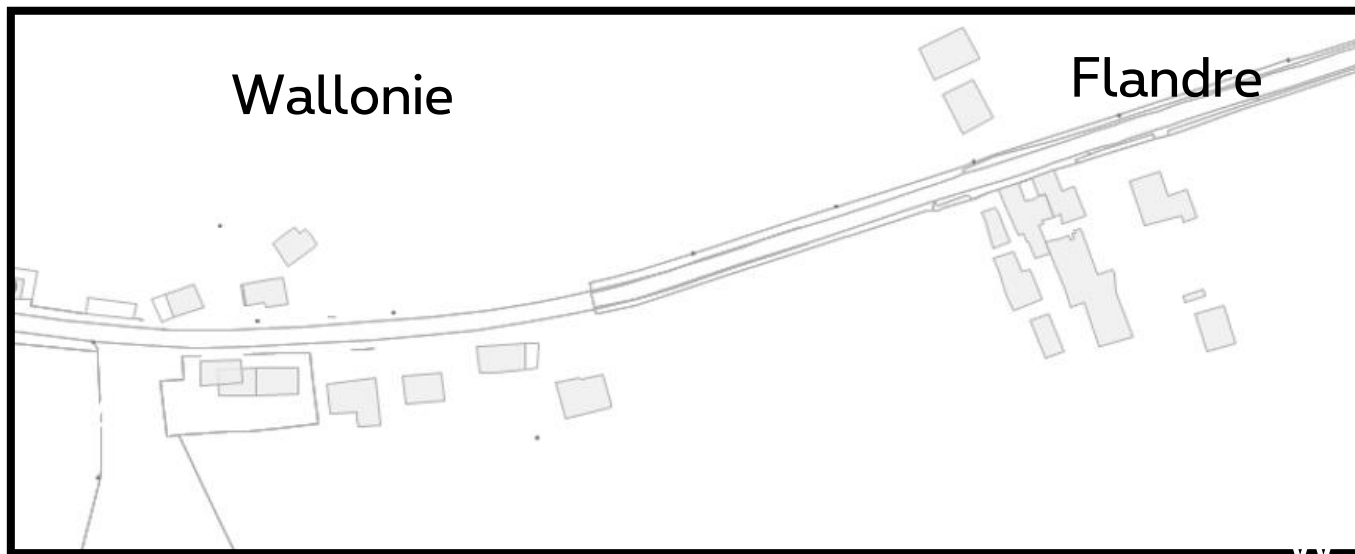
Usage dans l'outil de visualisation GNA

Rue de Viane Lessines



Usage dans l'outil de visualisation GNA

Rue de Viane Lessines



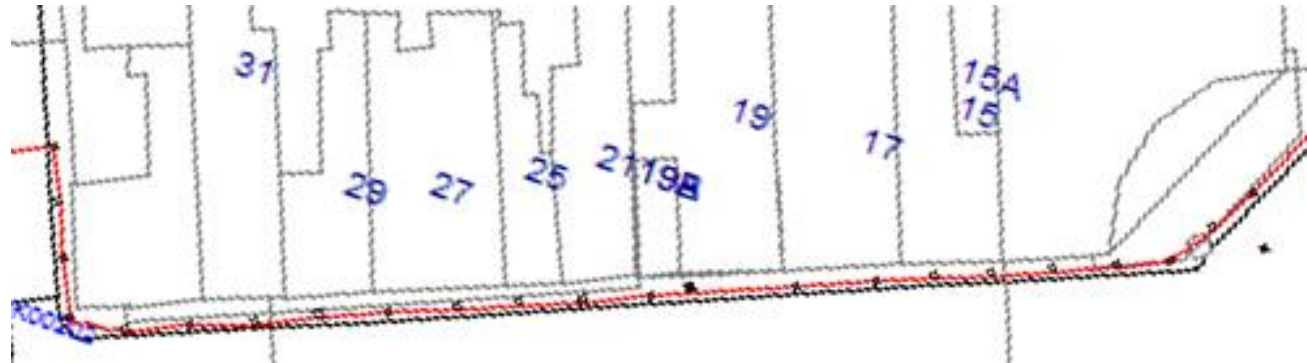
CBB (PICC+Urbis+GRB)

Layer

- All
 - Backgrounds
 - TeleAtlas
 - TeleAtlas Raster
 - Cadastre
 - PXS CBB Export
 - GRB
 - PICC Export
 - URBIS Export
 - GRB Ortho
 - PICC Ortho
 - URBIS Ortho
 - Layers
 - Boundary
 - Fiber
 - Copper
 - Address
 - Mobile
 - Street
 - Data
 - Industrial Zoning
 - IP Layer
 - Custom Layer

Utilisation du PICC pour le positionnement de notre infrastructure après pose

Cotes relatives

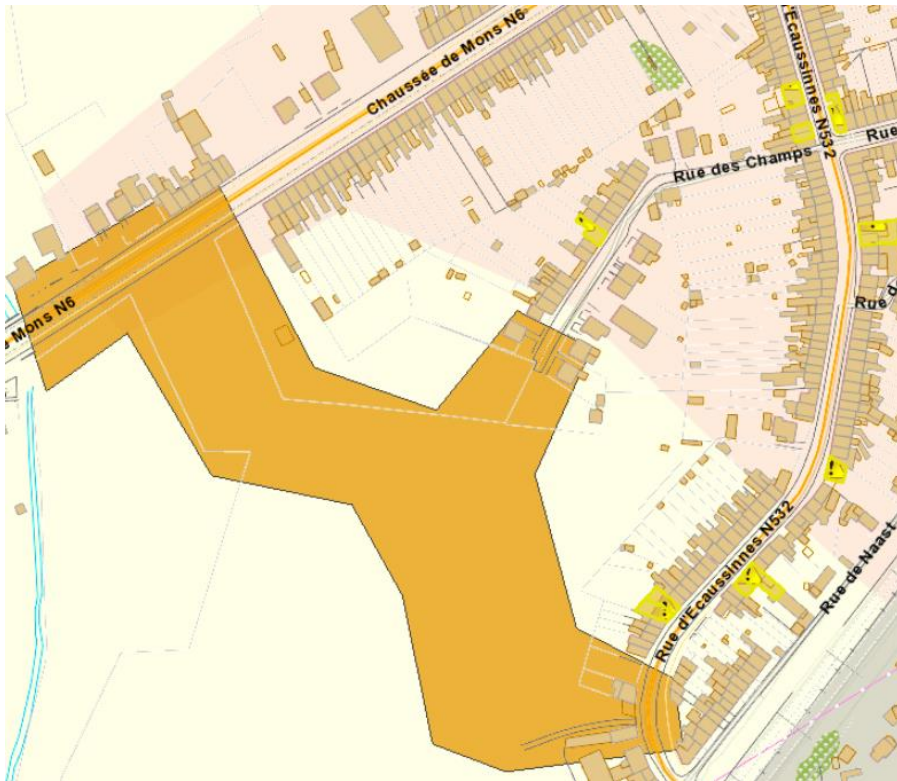


Mesures GPS – Positions absolues



Utilisation des orthophotos

Braine le comte / Rue des champs



Pour adresses/Design



Utilisation des orthophotos et Adresses

Gembloux / Place Rabanère

Adresses :
Ville/Rue/N°/Alpha

Adresses Principales/Secondaires

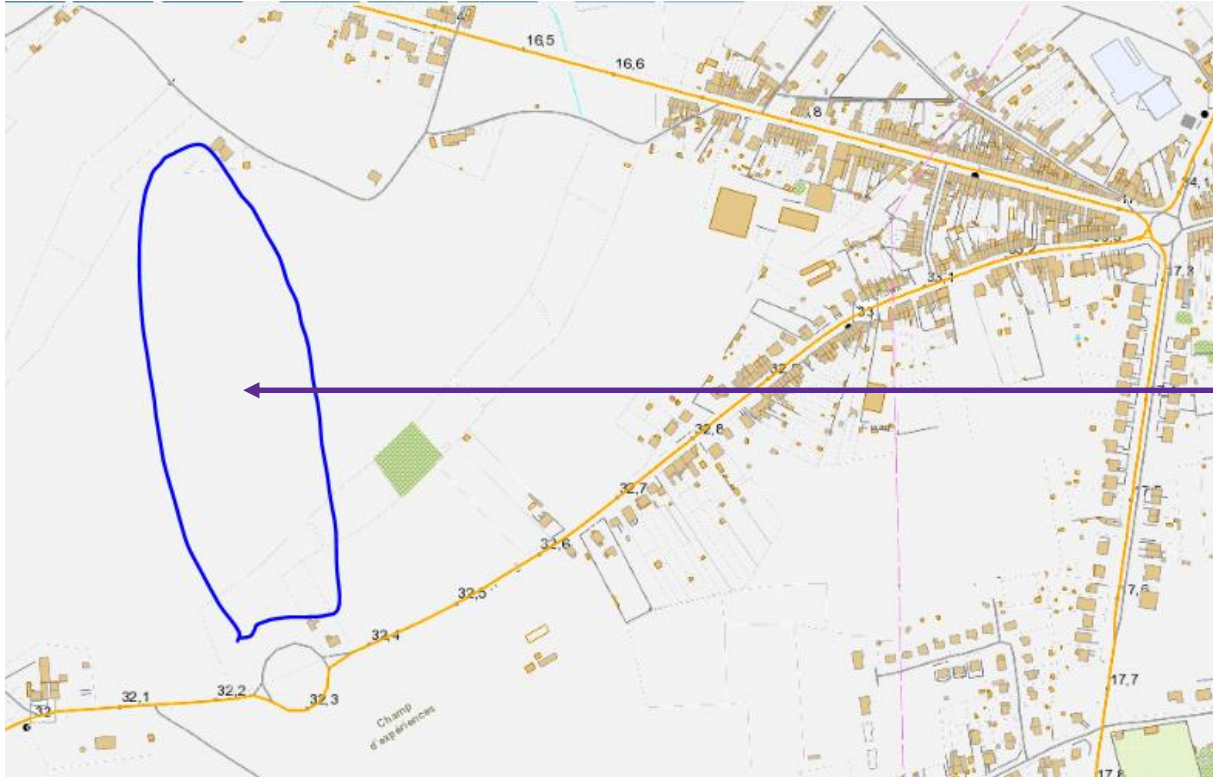
Sous-Adresses :
Appartement/Bloc/Etage/Boîte

=> Google Street view

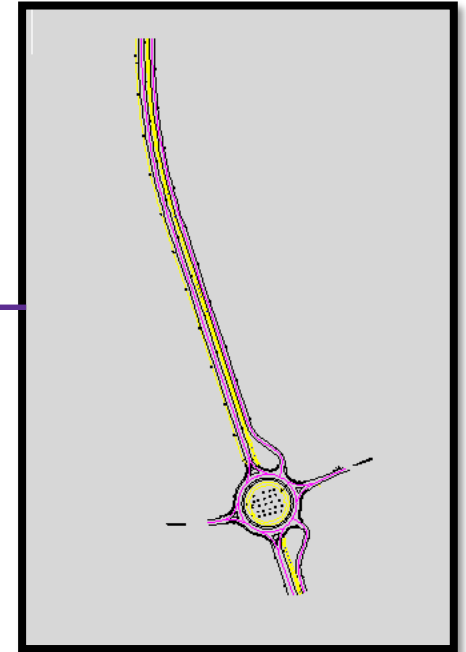


Extension d'utilisation du PICC => CBB FUT

Lessines Giratoire de Frasnes

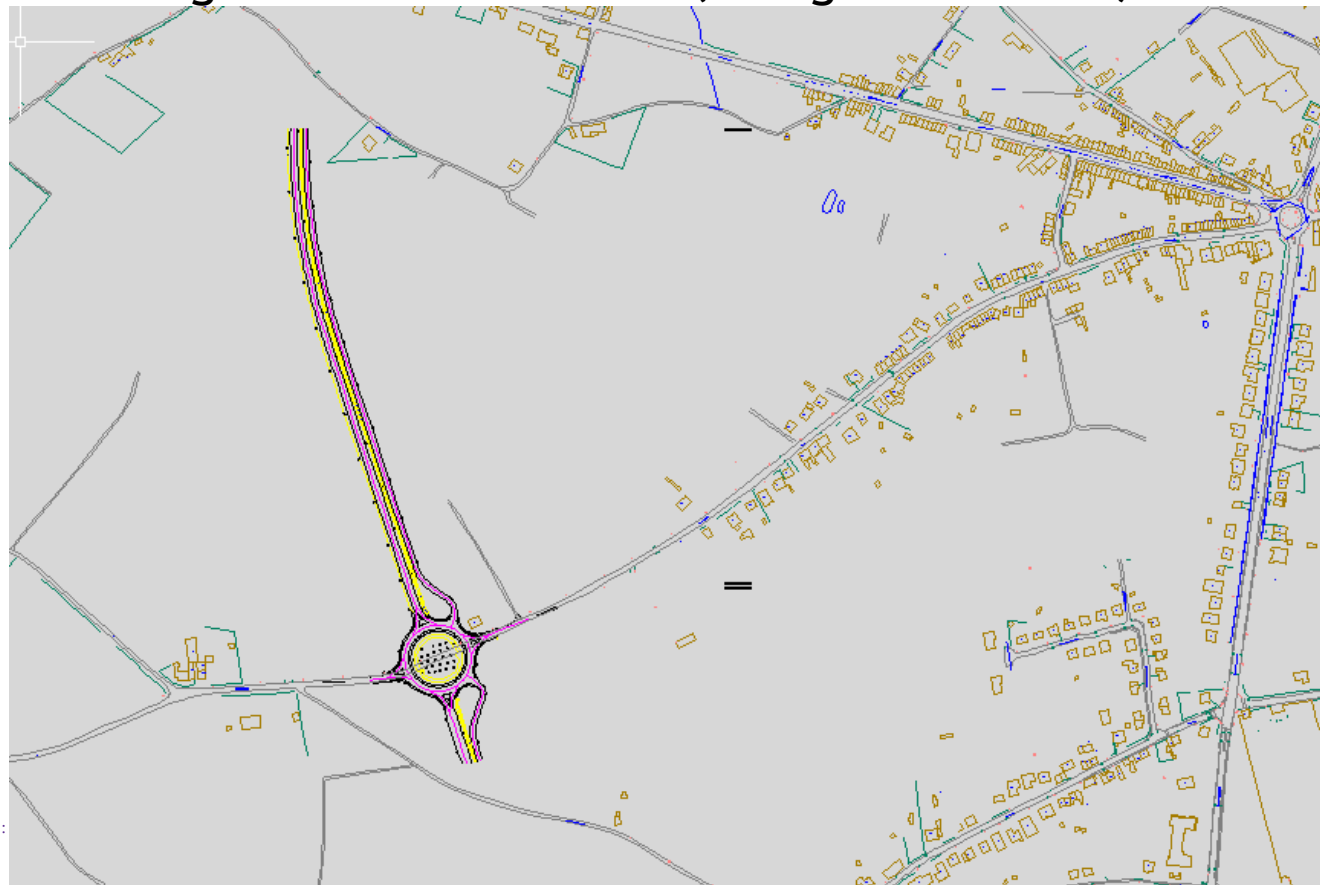


Nouvelle route levée par
partenaire Waltopo



Extension d'utilisation du PICC => CBB FUT

Intégration dans CBB FUT (Calage sur le PICC)



Design Automatique 1/4 (Déploiement de la Fibre en Belgique)

Sur base du PICC dans notre base de donnée CBB, nous avons les données suivantes :



Design Automatique 2/4 (Déploiement de la Fibre en Belgique)

Lignes de Façade : Basées sur limite parcellaire et présence d'un building sur cette limite



Design Automatique 3/4 (Déploiement de la Fibre en Belgique)

Lignes de tranchées : Basées sur le domaine public et trottoirs



Design Automatique 4/4 (Déploiement de la Fibre en Belgique)

Traversées de rues : Basées sur les limites d'axes de rue



Merci

