



## **REVALORISATION DE LA TRAVERSEE DE MONDORF-LES-BAINS**

**LOT 1 : AVENUE FRANTZ CLEMENT ENTRE  
L'AVENUE DES FRERES WIESENBACH ET  
L'AVENUE DES VILLES JUMEELES**

**Présentation au conseil communal  
du 25 mars 2015**



**HISTORIQUE / EVOLUTION DU PROJET**

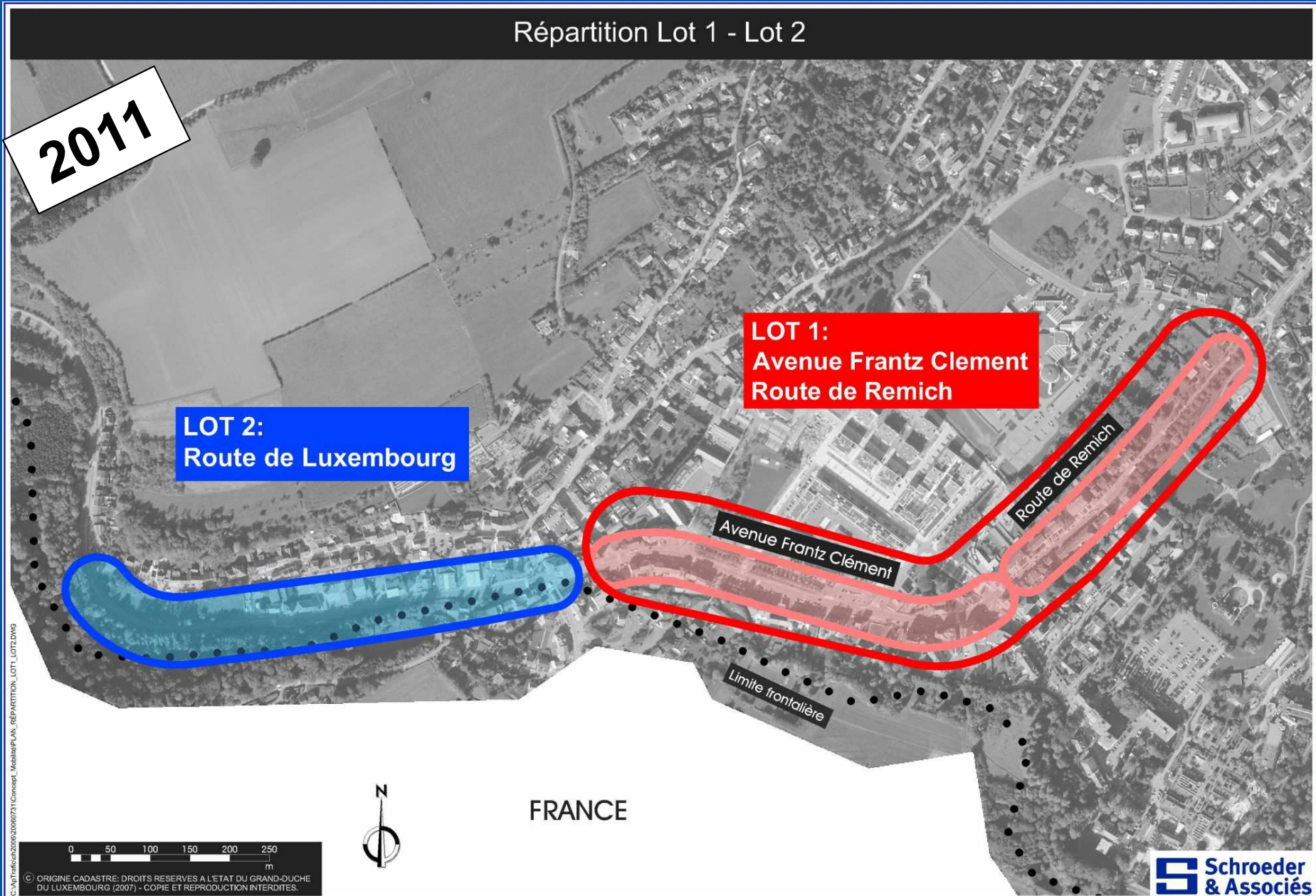
**ASPECT TECHNIQUE**

**PROCEDURES / PLANNING / BUDGET**





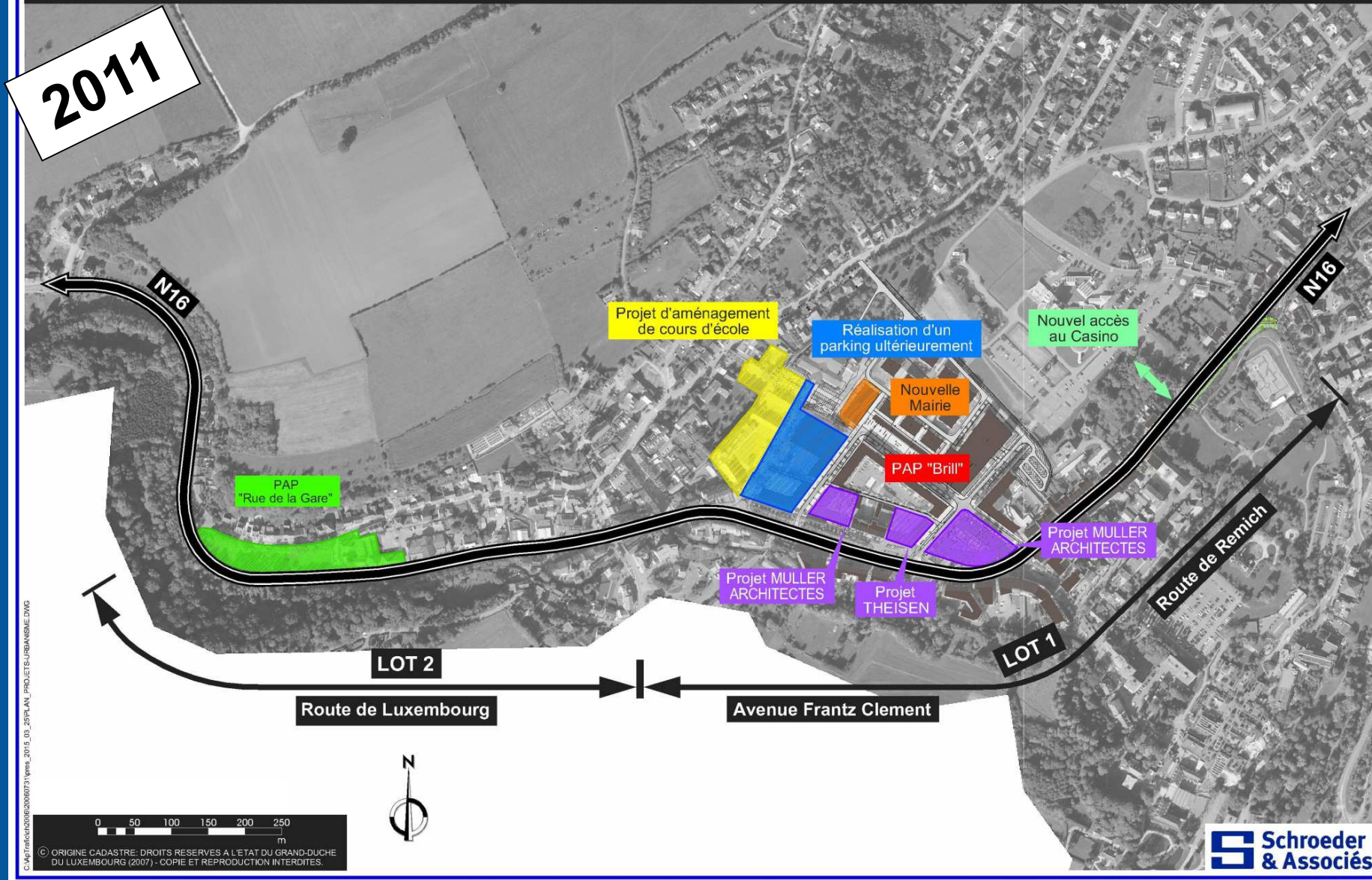
Répartition Lot 1 - Lot 2







### Projets d'urbanisme à proximité de la N16

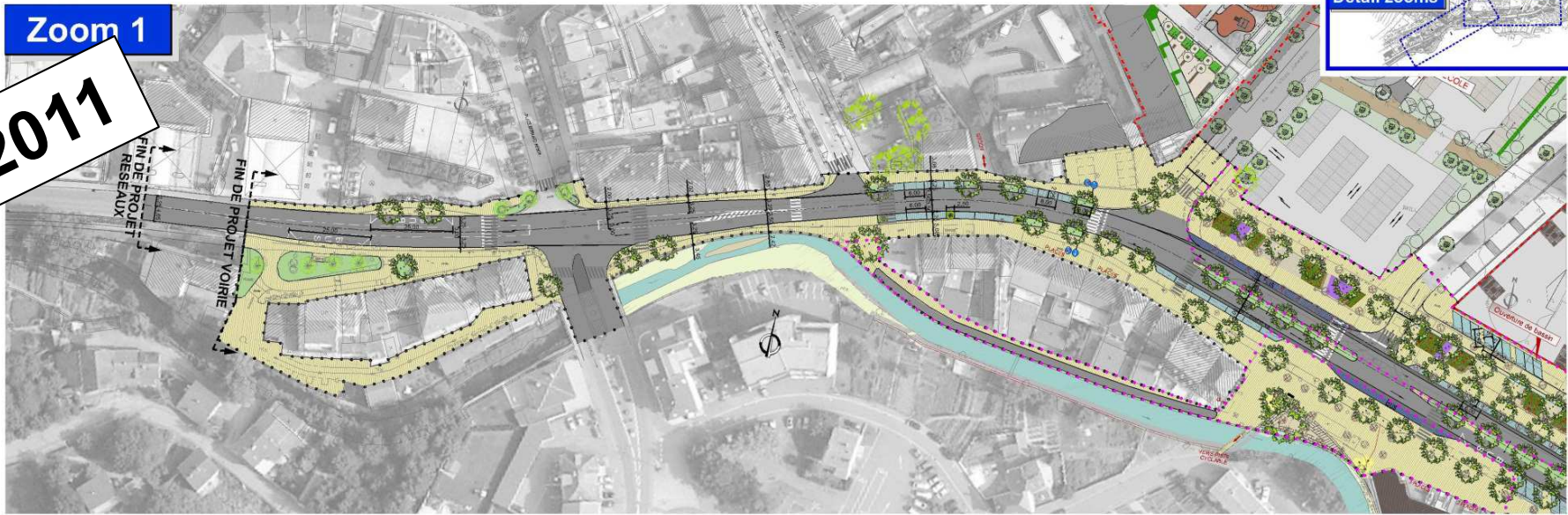






Zoom 1

2011



Détail zooms



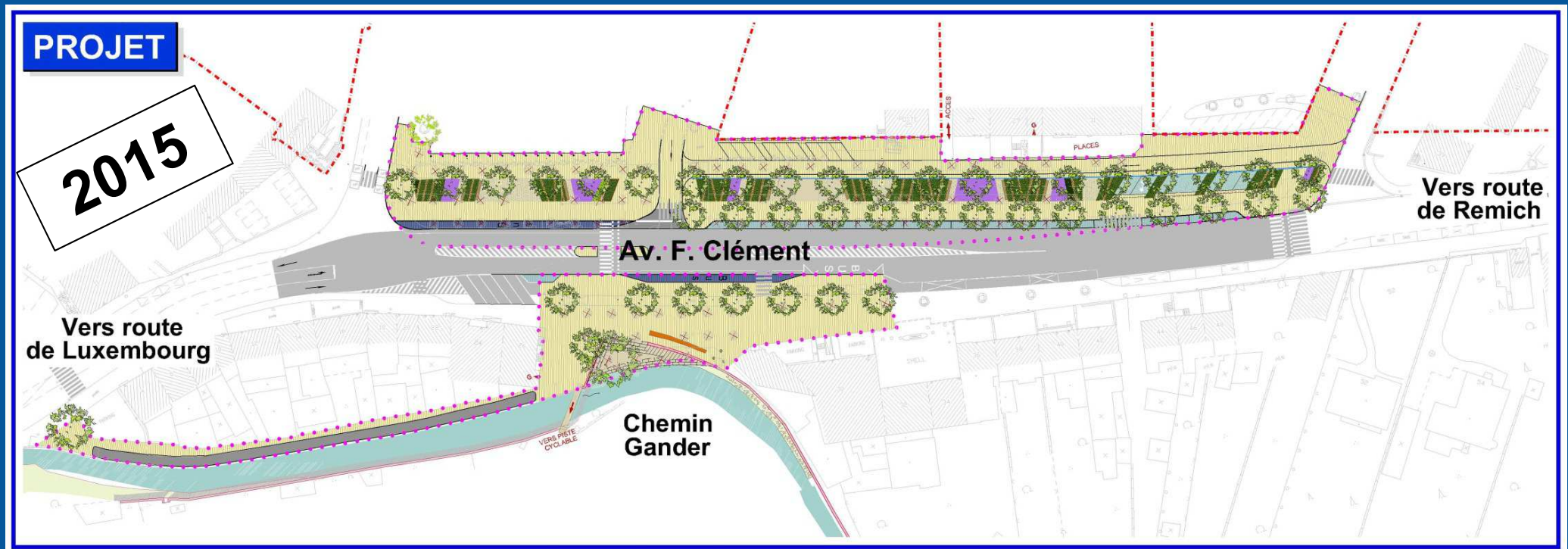
Zoom 2



LEGENDE

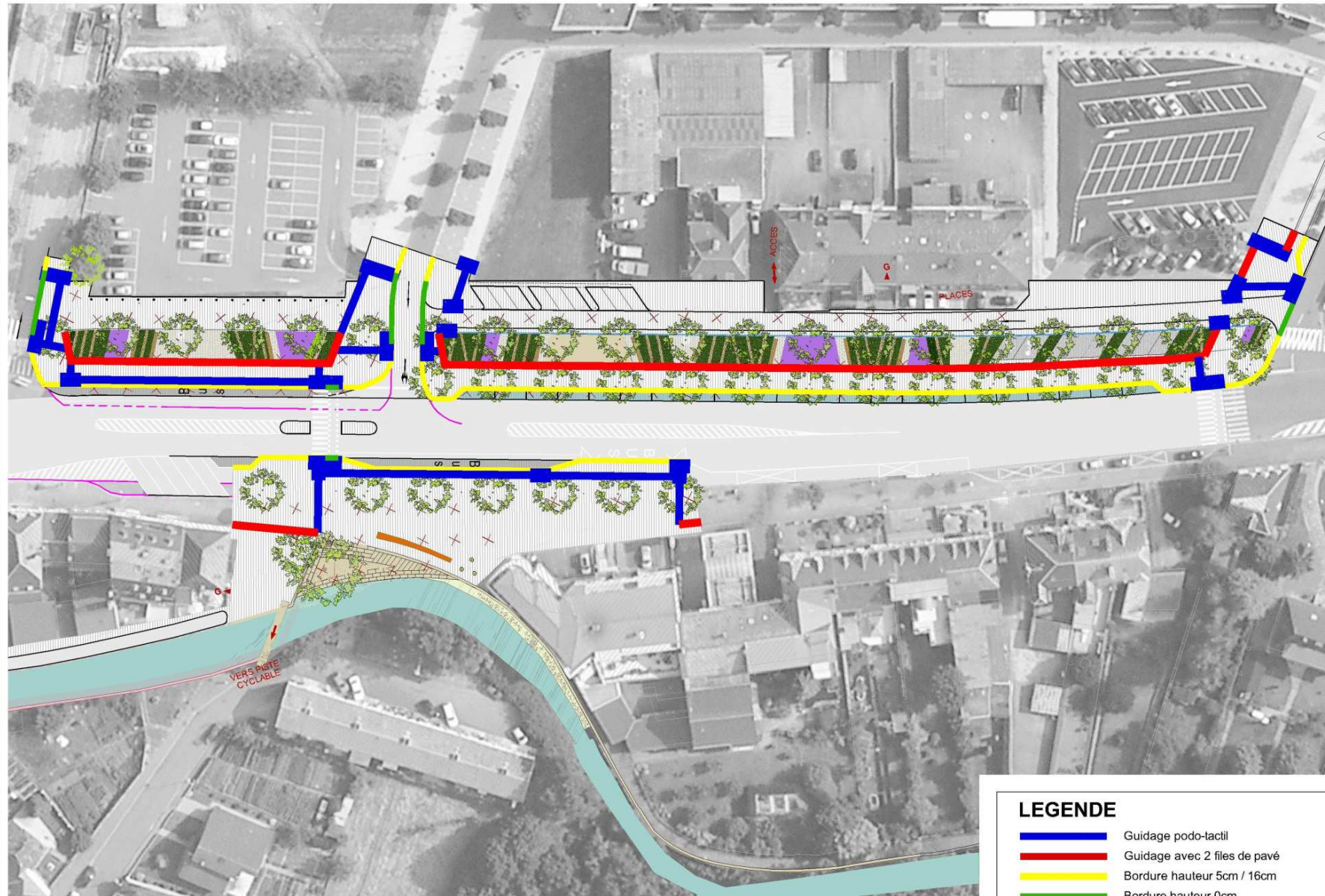
- |           |                        |
|-----------|------------------------|
| Chaussée  | Élargissement chaussée |
| Trottoir  | Arbres projetés        |
| Parking   | Arbres à abattre       |
| Verdures  | Limite projet Lot 1    |
| Arrêt Bus | Limite projets tiers   |





Modifications apportées entre 2011 et 2015 :

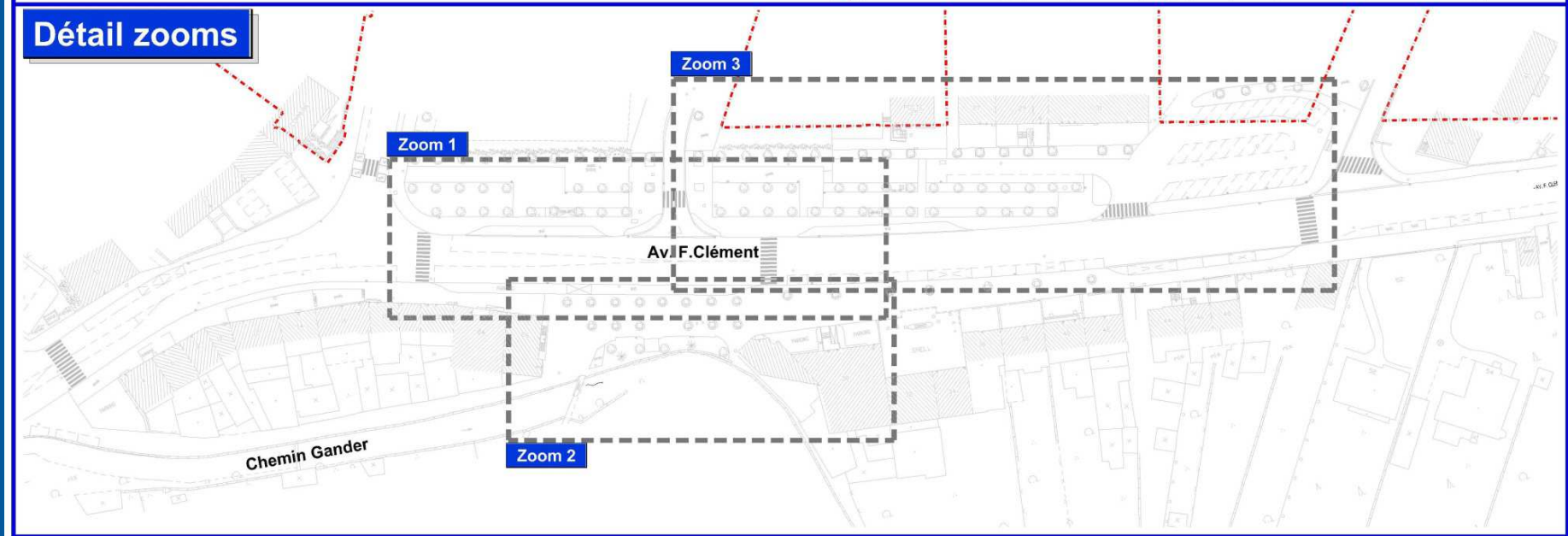
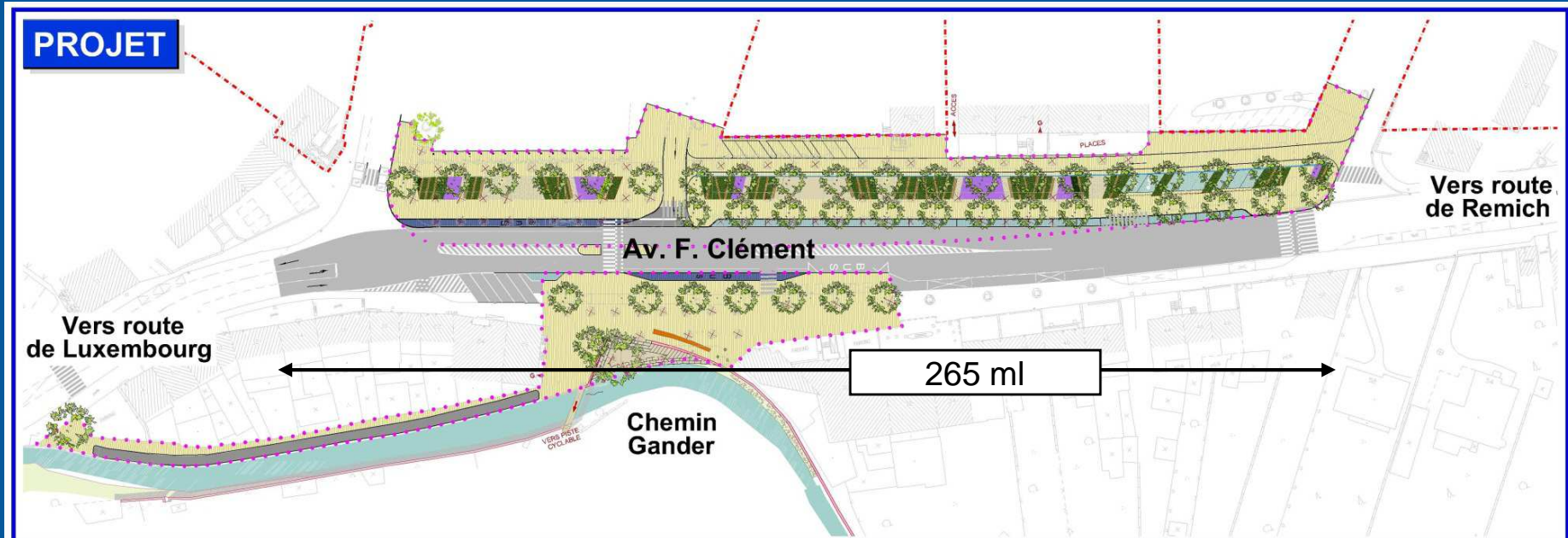
- Révision matériaux / arbres
- Révision planification Place Pigalle
- Intégration d'un concept pour personnes à mobilité réduite







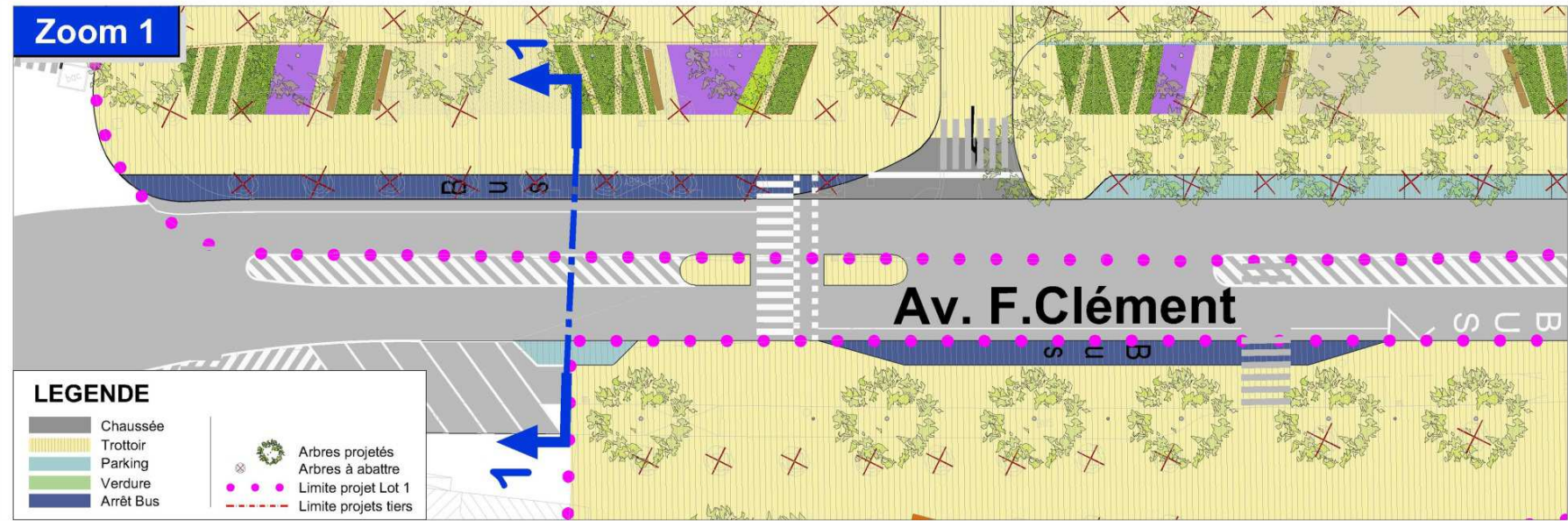




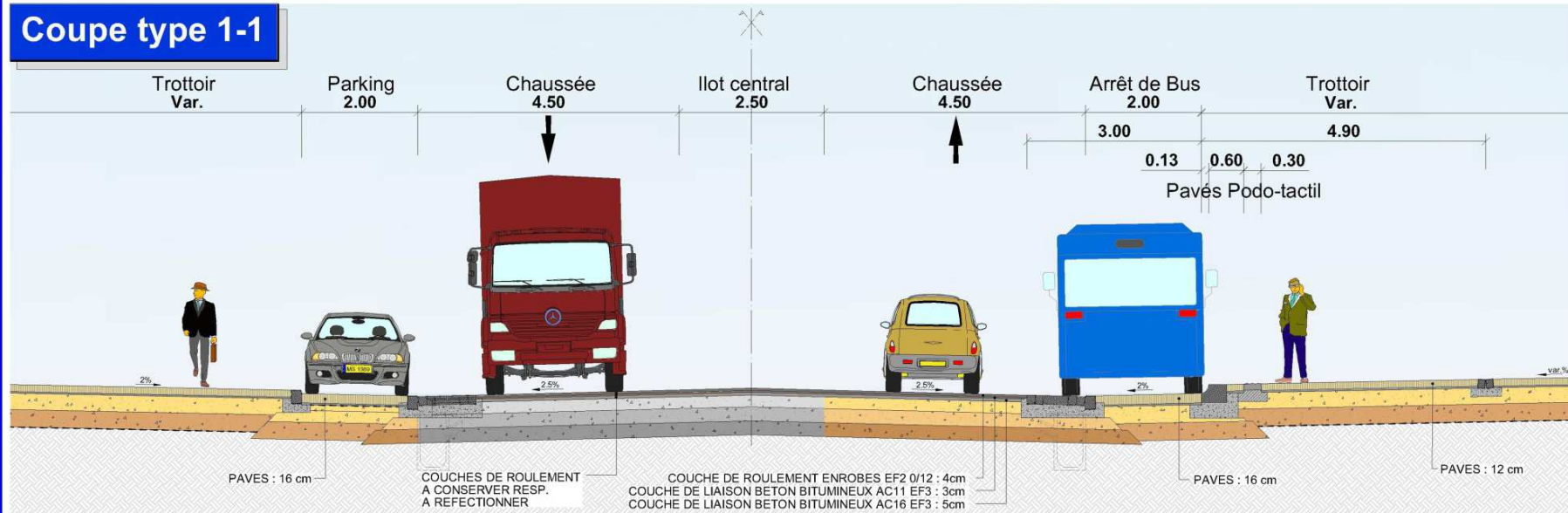




Zoom 1



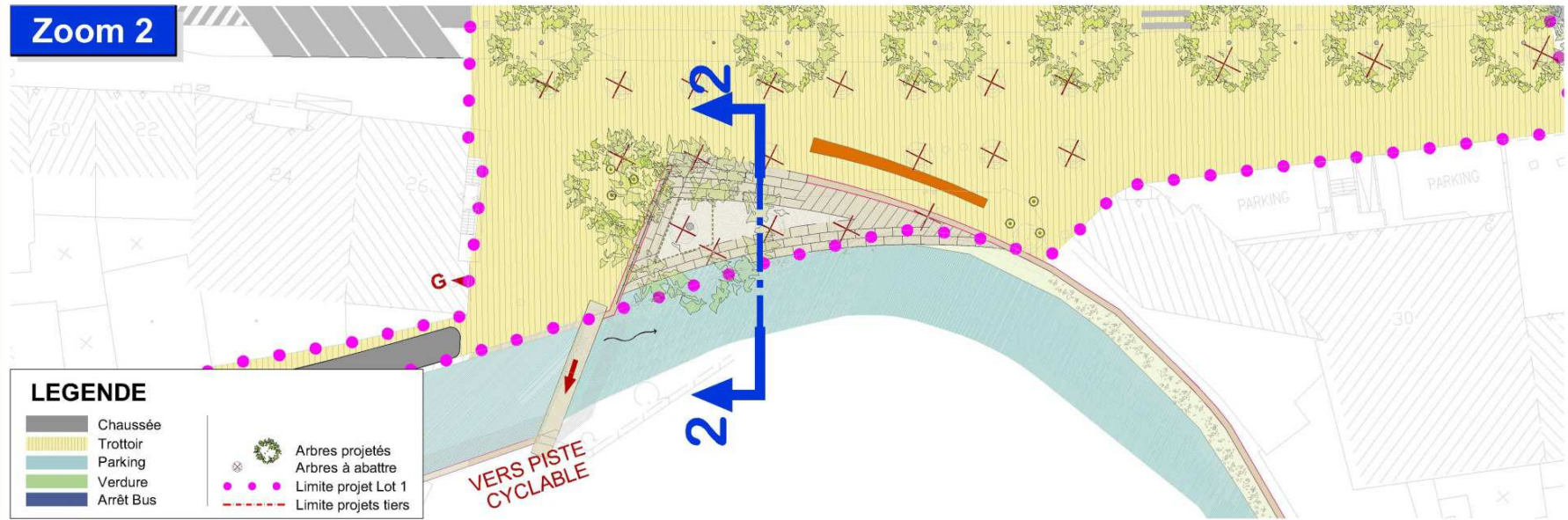
Coupe type 1-1







### Zoom 2



#### LEGENDE

- Chaussée
- Trottoir
- Parking
- Verdure
- Arrêt Bus
- Arbres projetés
- Arbres à abattre
- Limite projet Lot 1
- Limite projets tiers

### Coupe type 2-2











HISTORIQUE / EVOLUTION DU PROJET

ASPECT TECHNIQUE

PROCEDURES / PLANNING / BUDGET



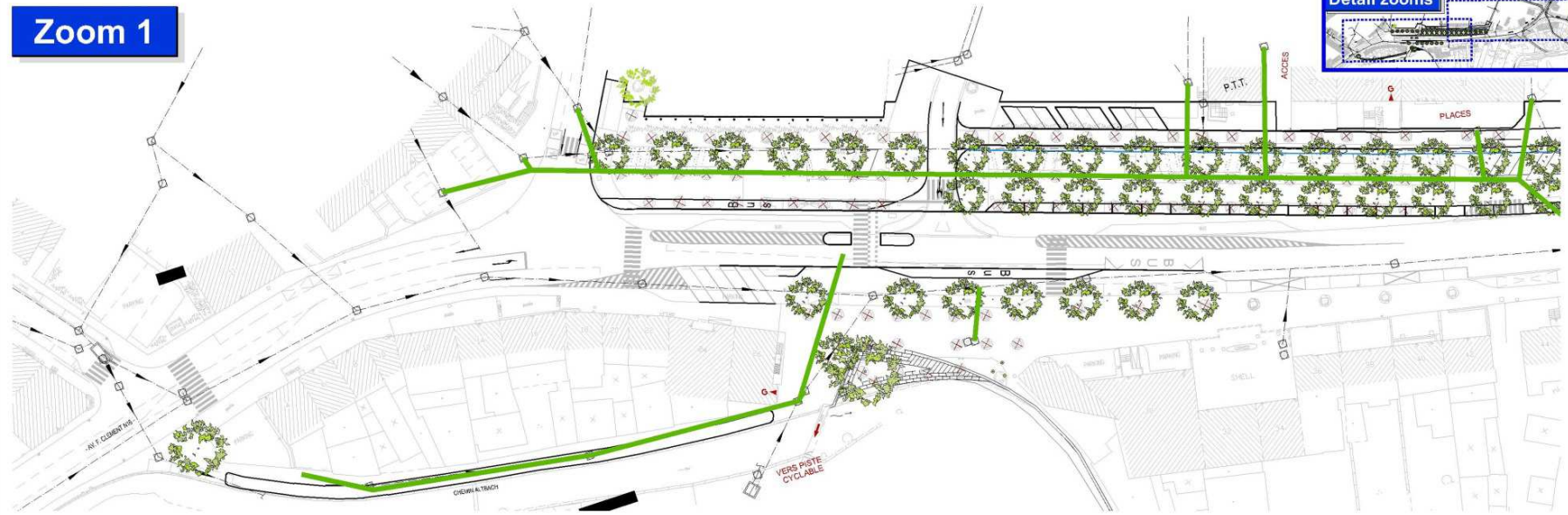
## RENOUVELLEMENT RESPECTIVEMENT MISE EN SOUTERRAIN DE TOUS LES RESEAUX EXISTANTS :

- CREOS - ELECTRICITE
- ELTRONA
- P&T
- ECLAIRAGE PUBLIC
- CONDUITE D'EAU
- CONDUITE DE GAZ
- CANALISATION EAUX MIXTES + EAUX PLUVIALES

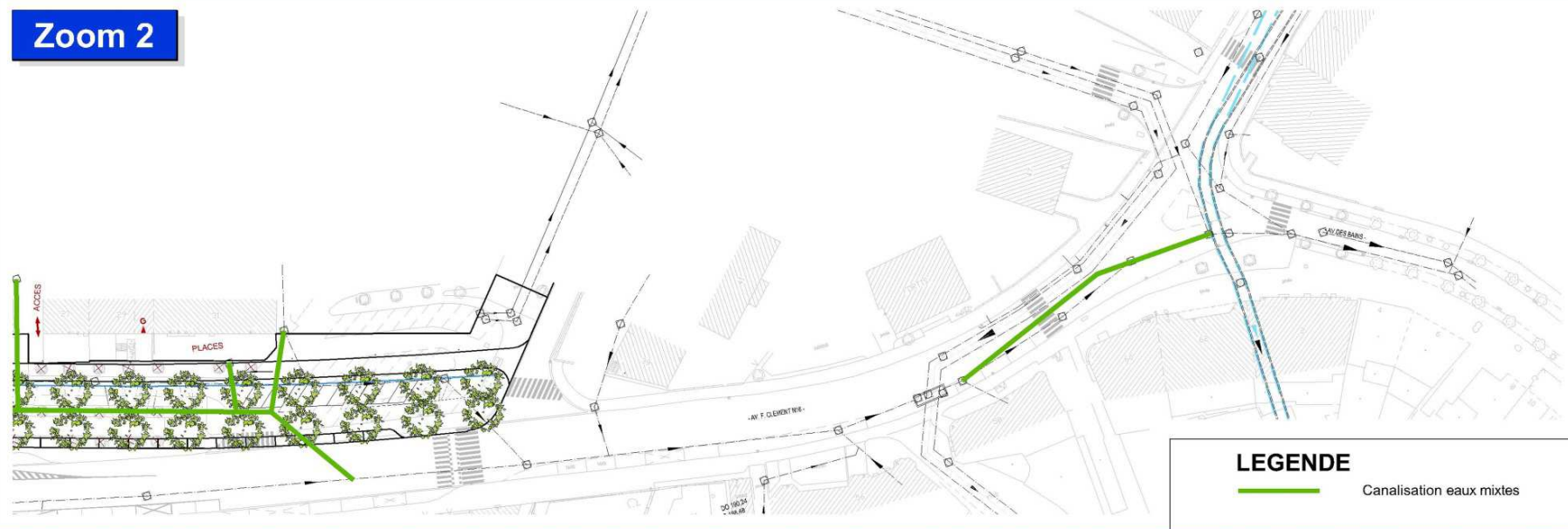




Zoom 1

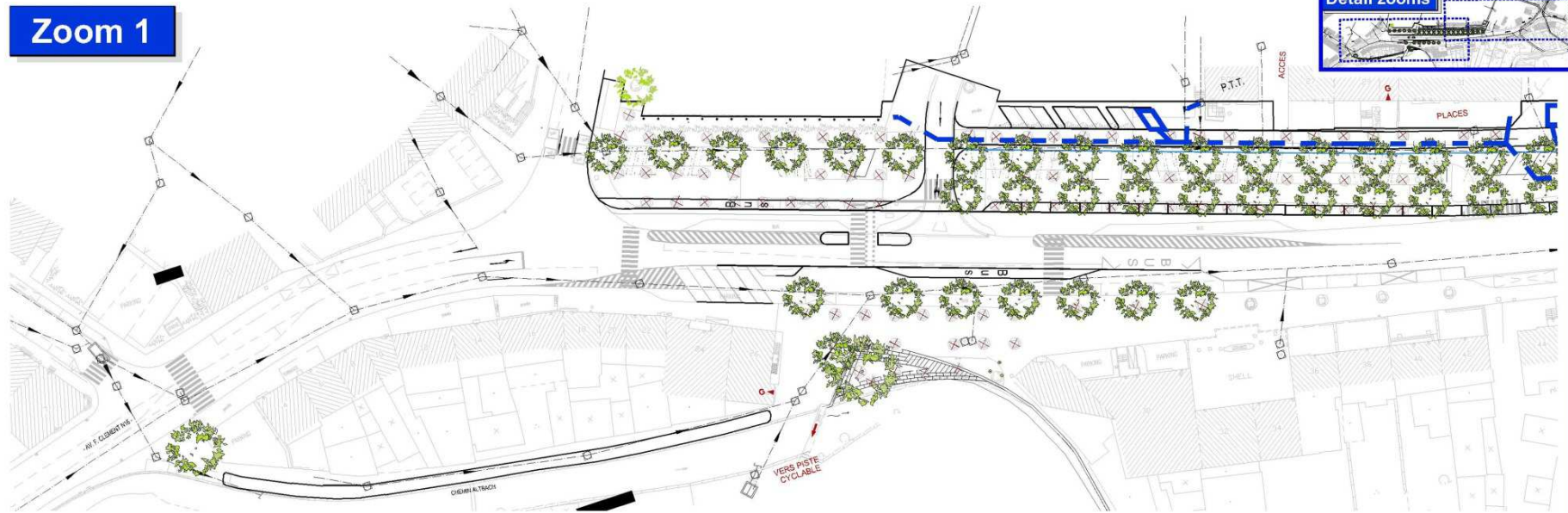


Zoom 2

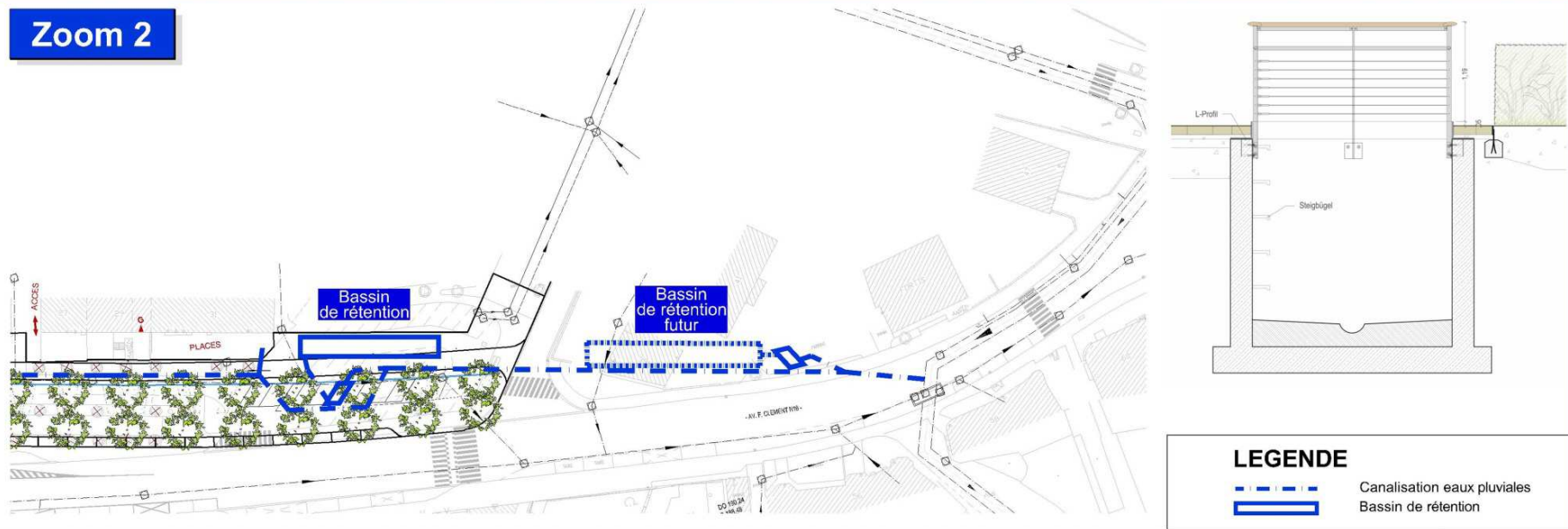




Zoom 1



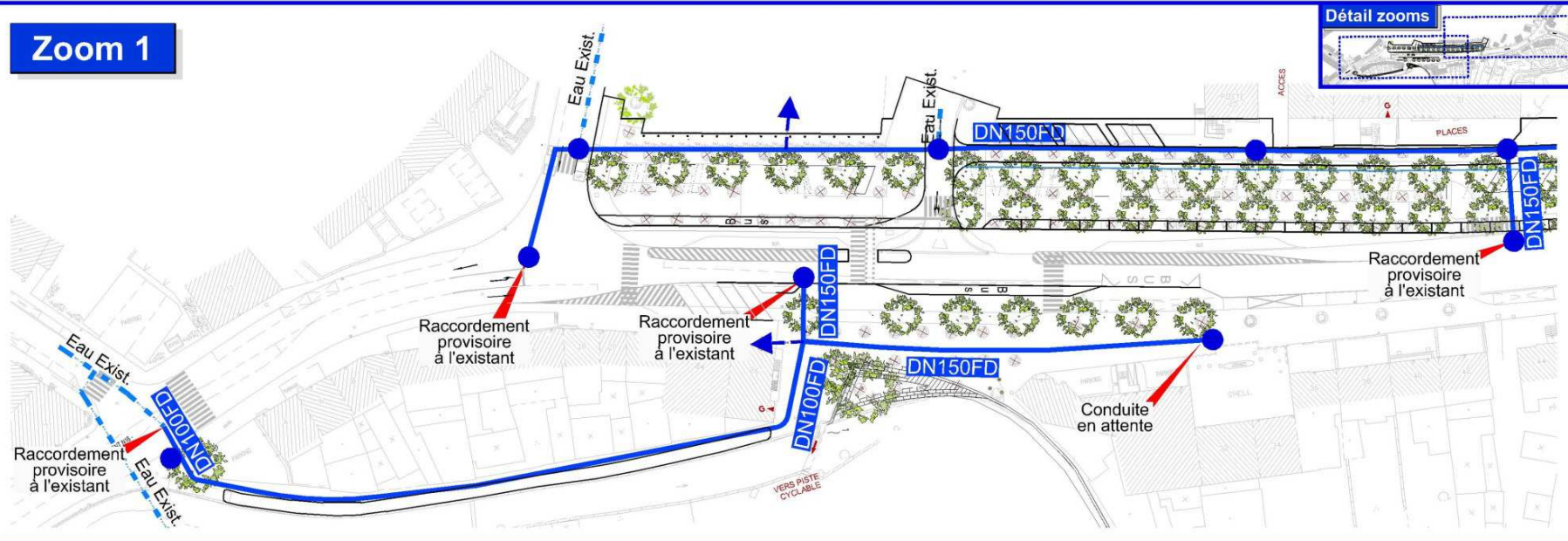
Zoom 2



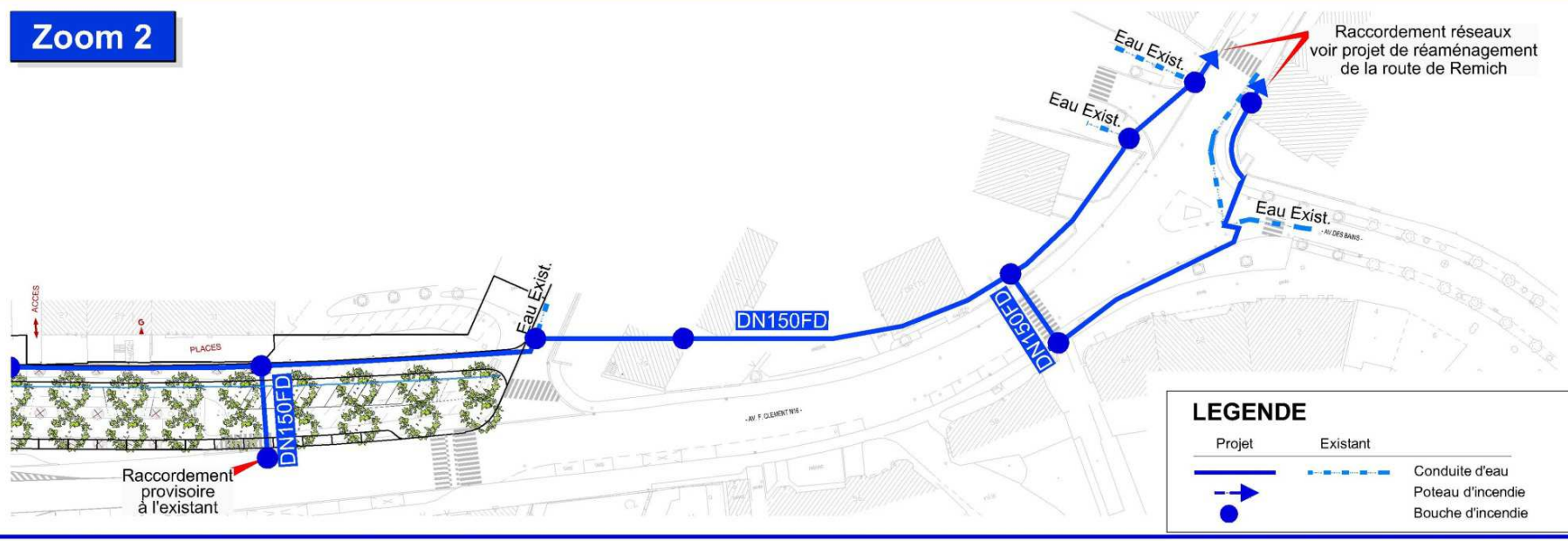




Zoom 1



Zoom 2

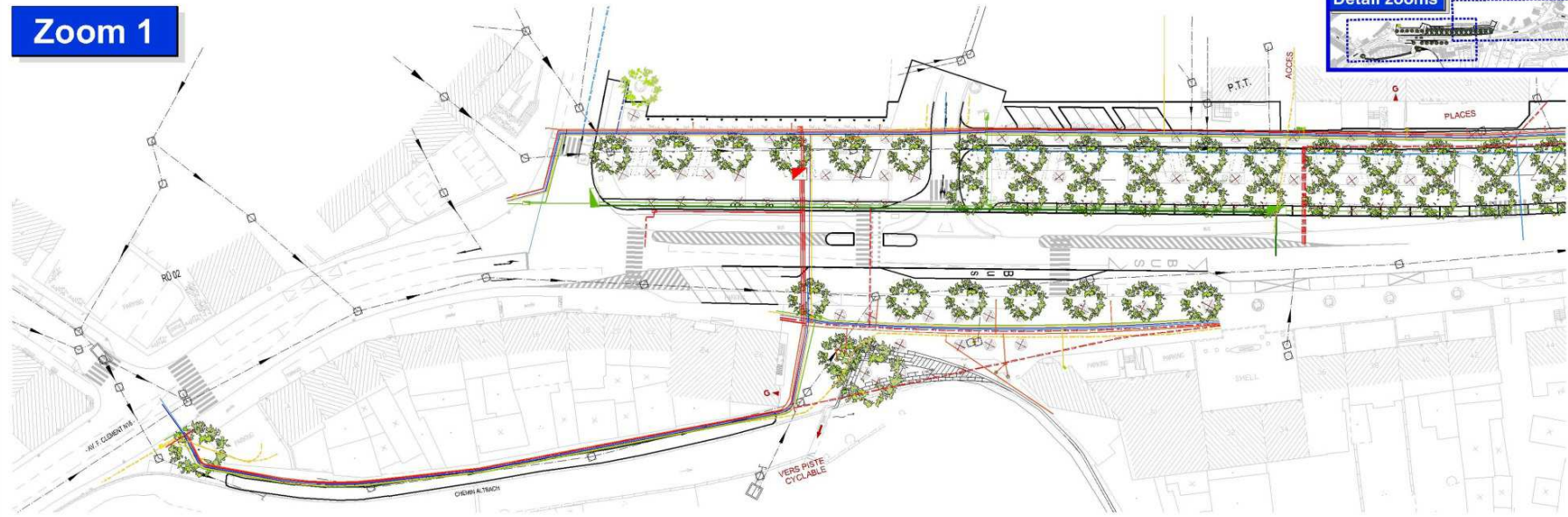


LEGENDE

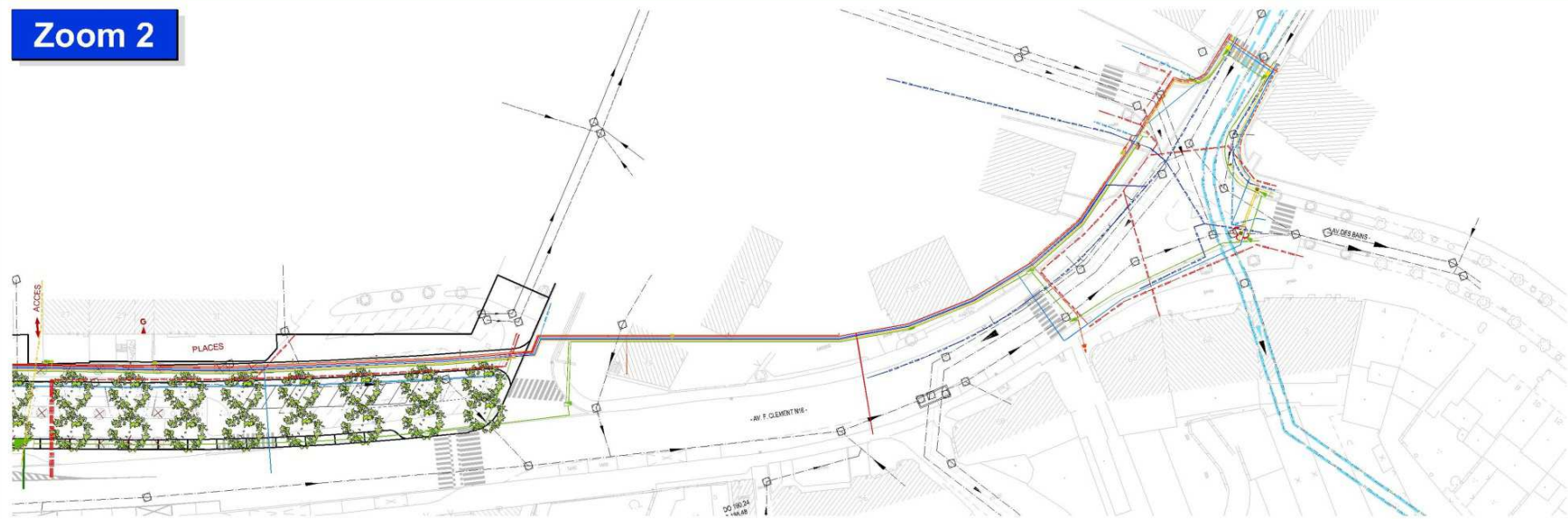
Projet	Existant	
		Conduite d'eau
		Poteau d'incendie
		Bouche d'incendie



Zoom 1



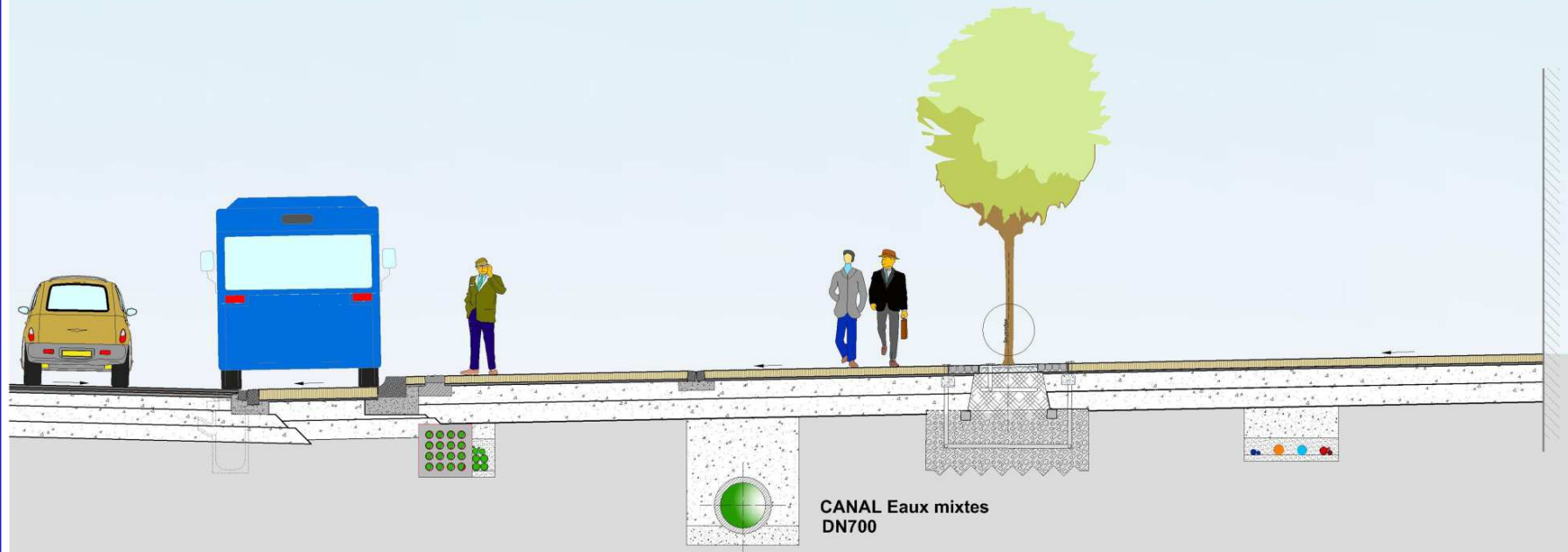
Zoom 2







### Coupe réseaux

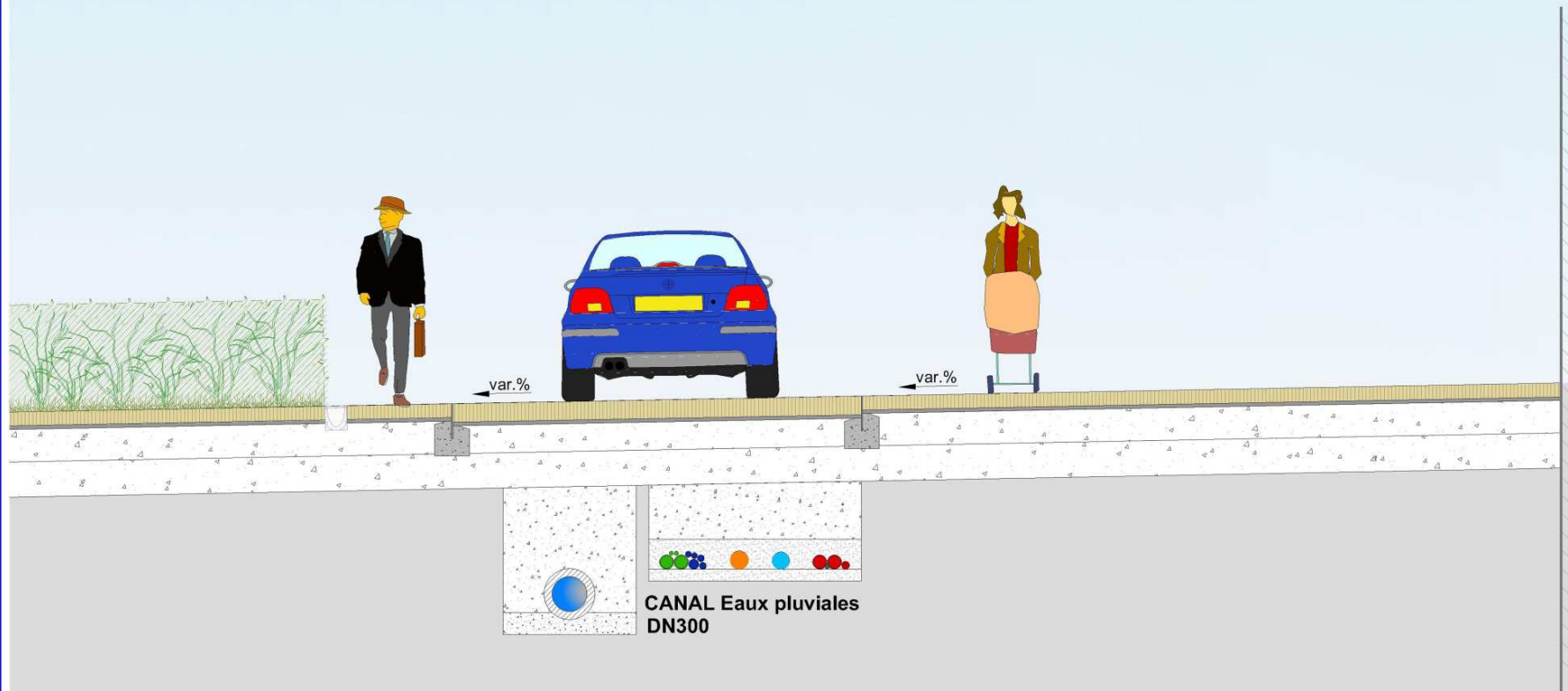


#### LEGENDE RESEAUX :

- |                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| ● ECLAIRAGE PUBLIC        | ● GAZ DN160 PEHD |
| ● CREOS                   | ● ELTRONA        |
| ● CONDUITE D'EAU DN150 FD | ● P&T            |



### Coupe réseaux



#### LEGENDE RESEAUX :

- ECLAIRAGE PUBLIC
- CREOS
- CONDUITE D'EAU DN150 FD

- GAZ DN160 PEHD
- ELTRONA
- P&T





HISTORIQUE / EVOLUTION DU PROJET

ASPECT TECHNIQUE

PROCEDURES / PLANNING / BUDGET



Expertise sur l'état de santé des arbres -  
Expert Bip Leer : 22-06-2010

Complément : Chemin longeant la Gander +  
Choix des lampadaires

2011

Vote APS projet global au Conseil Communal :  
05-12-2011

Présentation publique : 14-12-2011

Acquisition des emprises : en cours

Avant-Projet-Sommaire projet global: 03-02-2010

Complément (plan d'abattage) : 16-07-2010

Complément (Pflanzkonzept) : 16-05-2011

Approbation Ministérielle de l'APS projet global:  
11-10-2011

Remise du projet détaillé lot 1 : mars 2015

Vote au Conseil Communal lot 1 : 25/03/2015

Approbation par le Ministère de l'Intérieur lot 1 -  
Obtention du numéro CAC : avril 2015

Mise en soumission des travaux lot 1 : mai 2015  
Commande Commune

Début des travaux : octobre 2015 – Fin des travaux: été 2017





Expertise sur l'état de santé des arbres -  
Expert Bip Leer : 22-06-2010  
Complément : Chemin longeant la Gander +  
Choix des lampadaires

Avant-Projet-Sommaire projet global: 03-02-2010  
Complément (plan d'abattage) : 16-07-2010  
Complément (Pflanzkonzept) : 16-05-2011

Vote APS projet global au Conseil Communal :  
05-12-2011

Approbation Ministérielle de l'APS projet global:  
11-10-2011

Présentation publique : 14-12-2011

Acquisition des emprises : en cours

Remise du projet détaillé lot 1 : mars 2015

2015

Vote au Conseil Communal lot 1 : 25/03/2015

Approbation par le Ministère de l'Intérieur lot 1 -  
Obtention du numéro CAC : avril 2015

Mise en soumission des travaux lot 1 : mai 2015

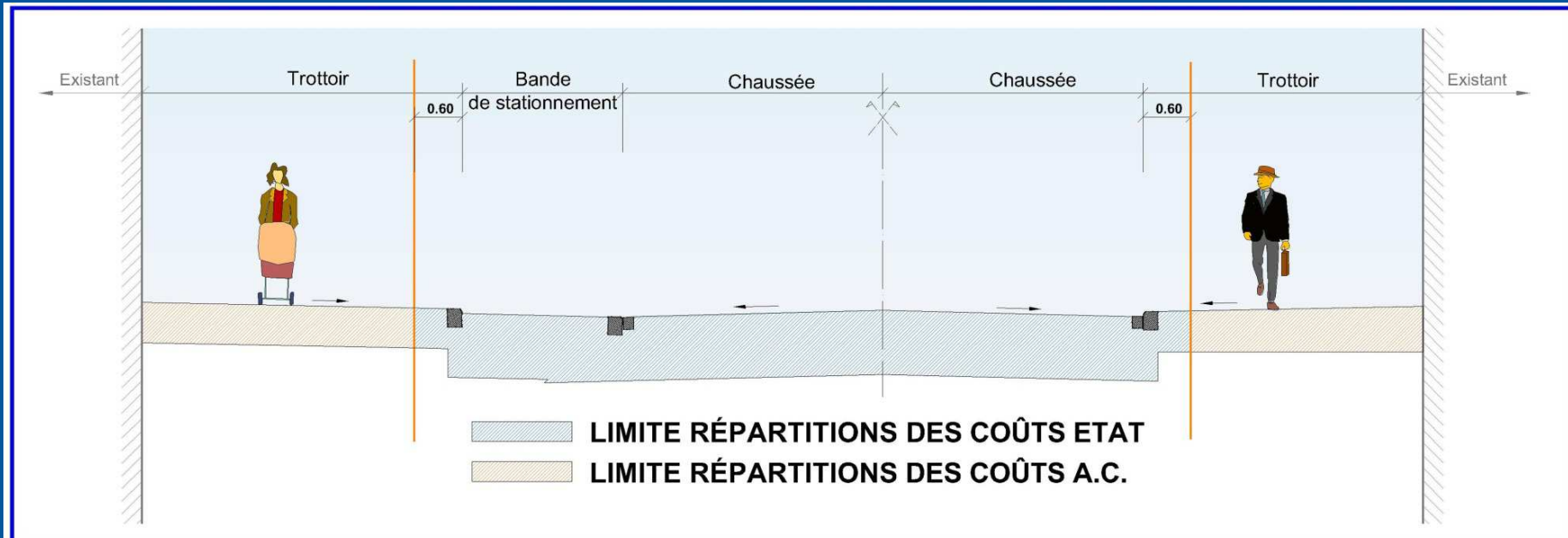
Commande Commune lot 1 : été 2015

Début des travaux lot 1 : octobre 2015 – Fin des travaux: été 2017



MONTANT TOTAL DES TRAVAUX	
TOTAL DES TRAVAUX DE GENIE CIVIL (HTVAC)	4.075.000,00 €
TOTAL DES HONORAIRES (HTVAC)	425.190,06 €
TOTAL TRAVAUX ET HONORAIRES (HTVAC)	4.500.190,06 €
TVA (17 %)	765.032,31 €
TOTAL (TTC)	5.265.222,37 €
<b>ARRONDI A</b>	<b>5.300.000,00 €</b>

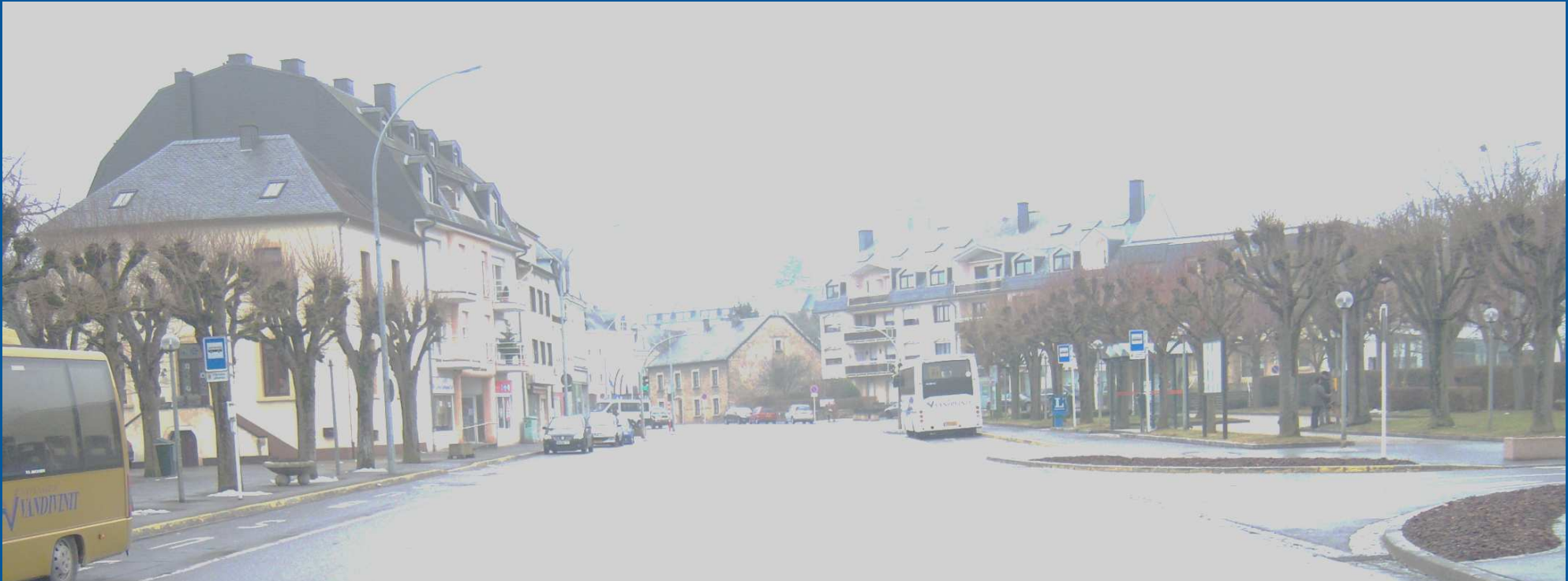




**LEGENDE :**

Quantité estimée	Montant correspondant estimé	Description
700 ml	42 000,00 €	SECTION COURANTE: BORDURES
450 ml	11 500,00 €	SECTION COURANTE: FILES DE PAVES
120 ml	26 000,00 €	BUS: BORDURES
95 m <sup>2</sup>	25 000,00 €	BUS: PAVES
29 m <sup>2</sup>	40 000,00 €	BANDE DE STATIONNEMENT: PAVES
35 pc	50 000,00 €	SIPHONS
1 000 m <sup>2</sup>	80 000,00 €	VOIRIE: COFFRE + ENROBÉS
<b>TOTAL HTVA</b>	<b>274 500,00 €</b>	
<b>TOTAL TVAC</b>	<b>321 165,00 €</b>	

LIMITE RÉPARTITIONS DES COÛTS  
ETAT - A.C. MONDORF-LES-BAINS



**MERCI POUR VOTRE ATTENTION**