

Rue Jean-François Boch Lot B Rue Louis Deny

Rollingergrund

TRAVAUX D'INFRASTRUCTURES ET DE REAMENAGEMENT



COMMUNICATION

NOUS RÉNOVONS POUR VOUS





DIRECT, TRANSPARENT, CONCRET ET INFORMATIF

- ▶ Campagne de grande envergure
- ▶ Introduction du label **“NOUS RÉNOVONS POUR VOUS”**
- ▶ Info-box
- ▶ Médiateurs
de chantiers (4796-4343)
- ▶ chantiers@vdl.lu

SUPPORTS EN LIGNE

- ▶ Application HotCity
- ▶ Carte des chantiers en cours
- ▶ Site web dédié
(informations actualisées) chantiers.vdl.lu
- ▶ Profils sociaux de la ville



[www.vdl.lu/se-deplacer/
informations-traffic/
carte-des-chantiers-en-cours](http://www.vdl.lu/se-deplacer/informations-traffic/carte-des-chantiers-en-cours)



COMMUNICATION

SUPPORTS CLASSIQUES

- ▶ Rubrique mensuelle City Mag
- ▶ Affichage, flyers d'information et campagne média

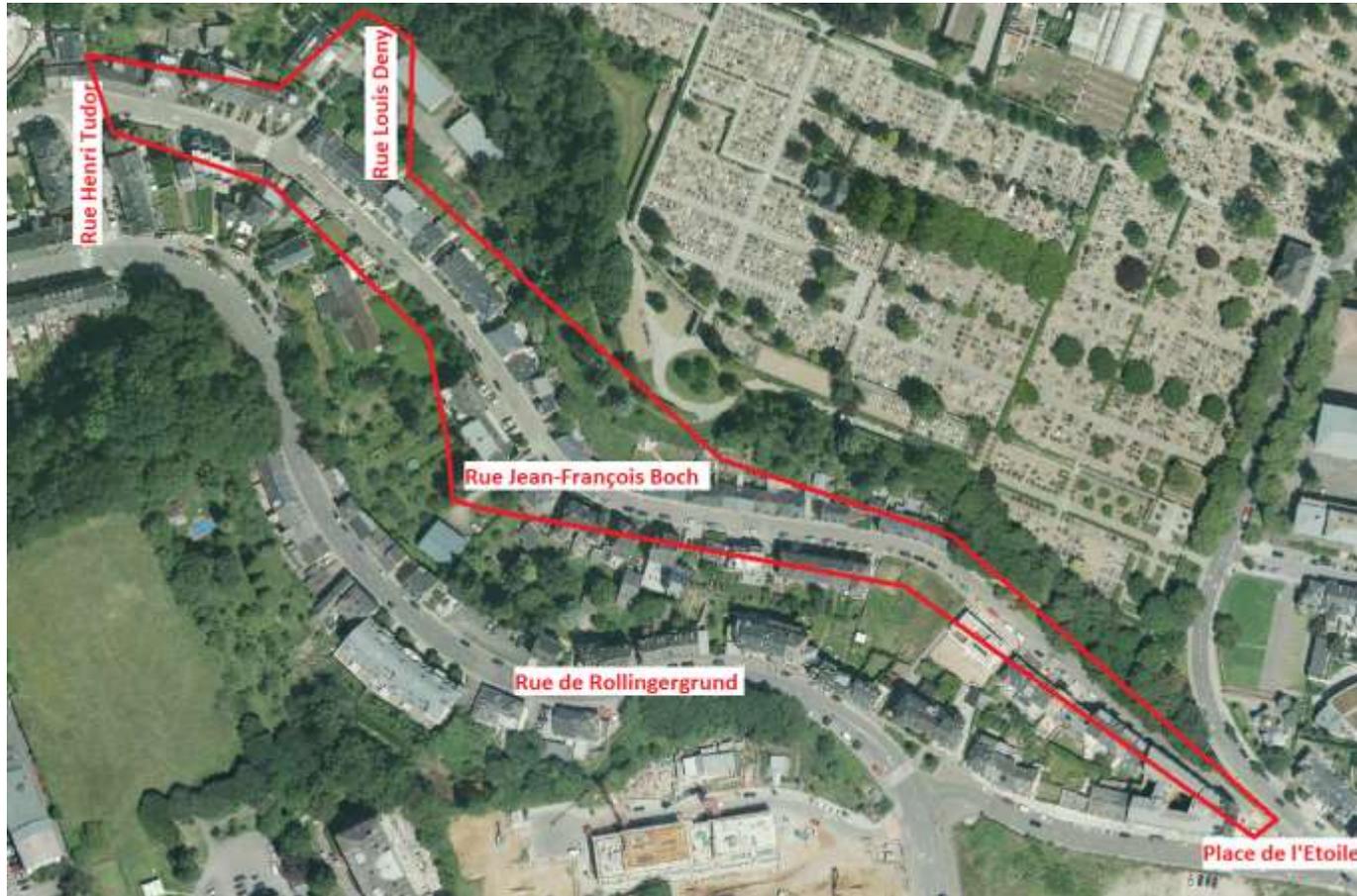


PRÉSENTATION DU CHANTIER



Où?

- Quartier Rollingergrund
 - Entre Rue Henri Tudor et Place de l'Etoile



Qui?

- Pour la Ville de Luxembourg
 - Service Voirie
 - Service Eaux
 - Service Canalisation
 - Service Eclairage public
 - Service Technologie de l'information et de la communication (TIC)

- Services externes
 - CREOS Luxembourg SA (Gaz et Electricité)
 - POST Luxembourg

PRÉSENTATION DU CHANTIER



QUOI?

- ▶ Pour la ville
- ▶ **Service Voirie:**
 - Réaménagement complet de la voirie publique
- ▶ **Service Canalisation:**
 - Connexion EP sur 50 m afin de raccorder la Place de l'Etoile à la rue.

PRÉSENTATION DU CHANTIER

10

QUOI?

- ▶ Pour la ville
- ▶ **Service des eaux:**
Remplacement des conduites principales et des raccordements vétustes de maisons.
- ▶ **Service de l'éclairage public:**
Remplacement du câblage de l'éclairage public et des lampadaires.
- ▶ **Service TIC:**
Déploiement et/ou renforcement du réseau de fibre optique de la Ville.
Extension du réseau HotCity.

PRÉSENTATION DU CHANTIER

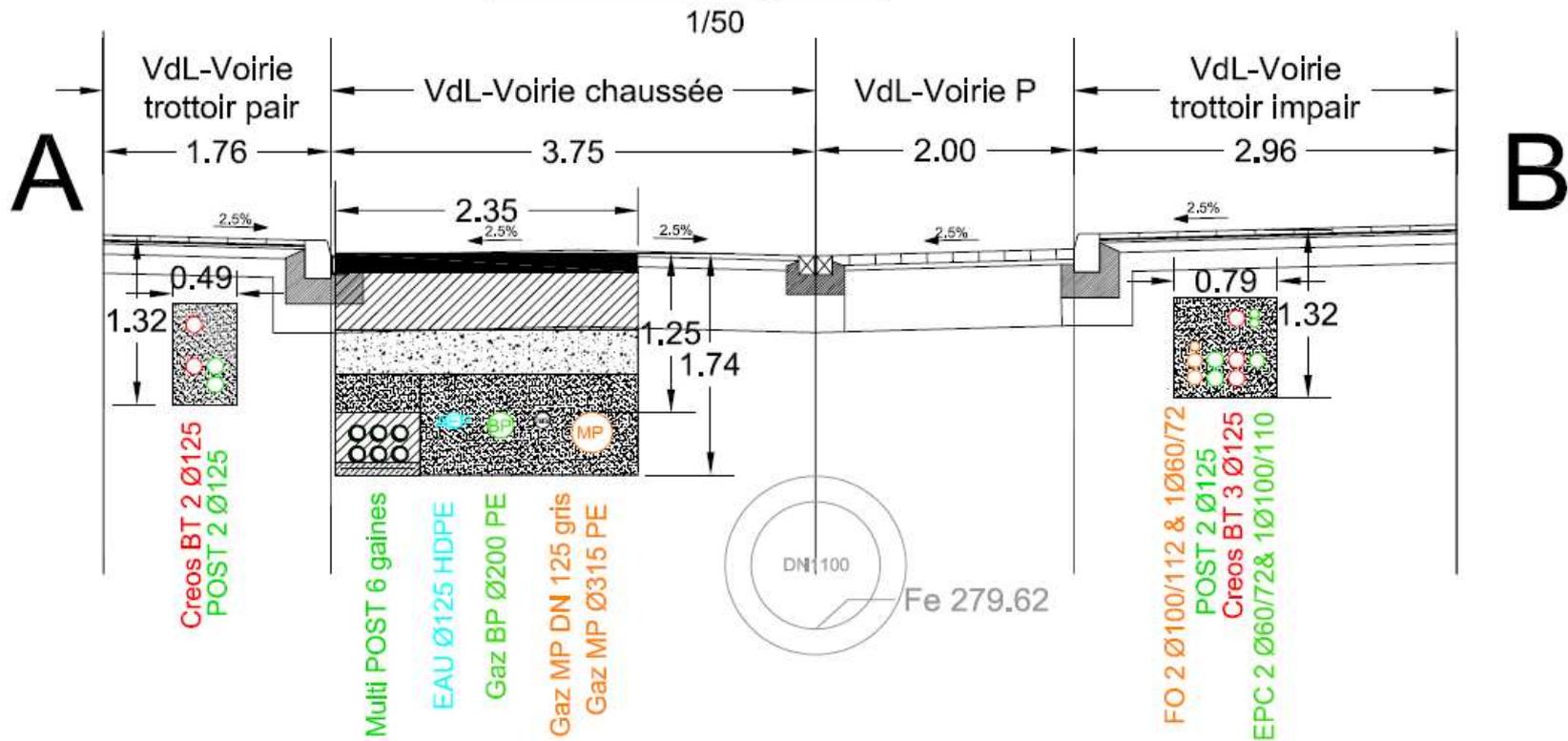


QUOI?

- ▶ Services externes
- ▶ **Creos S.A. Division Electricité:**
Renouvellement du réseau BT/MT, de certains raccordements de maisons et pose d'une gaine de réserve sur l'étendue du chantier.
- ▶ **Creos S.A. Division Gaz:**
Renouvellement des conduites MP et BP et de certains raccordements de maisons.
- ▶ **Post Technologies :**
Renouvellement & renforcement du réseau dans les trottoirs ainsi que des raccordements de maisons sur l'étendue du chantier.

Coupe type

Coupe type A-B *réseaux projetés*

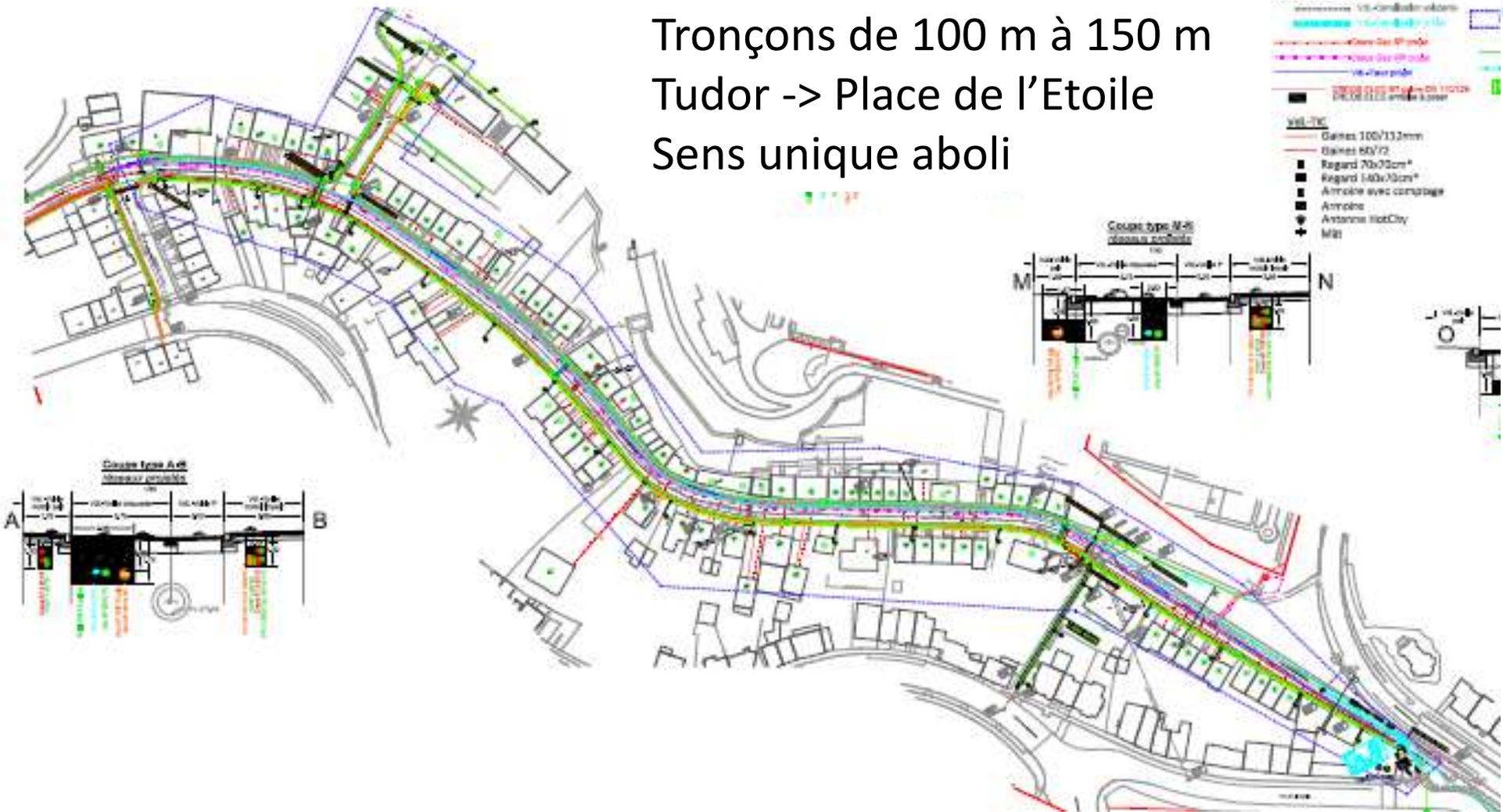


PHASAGE



PHASAGE DU CHANTIER

Tronçons de 100 m à 150 m
Tudor -> Place de l'Etoile
Sens unique aboli



CIRCULATION DURANT LES TRAVAUX

► Pour chaque phase:

- Accès piétonnier aux propriétés privées, en permanence
- Cheminement piétonnier d'un côté de la chaussée, en permanence
- Accès carrossable pour services d'urgence, en permanence
- Accès carrossable aux propriétés privées, tant que techniquement possible
- Suppression des emplacements au fur et à mesure de l'avancement des travaux
- Piste cyclable maintenue autant que possible

CONDUITES PROVISOIRES EAU ET GAZ

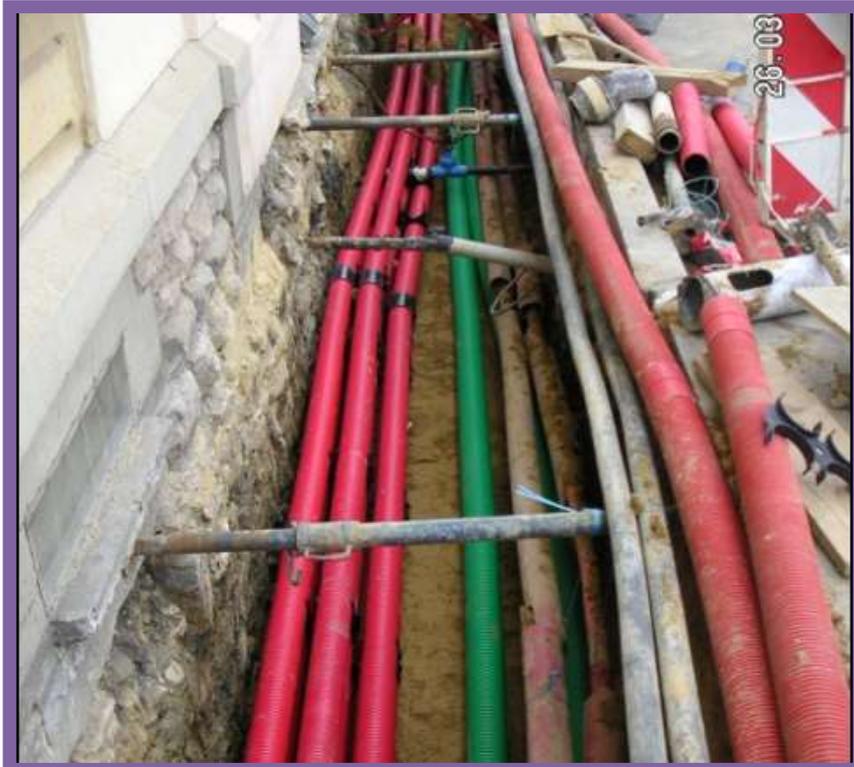


EAU/GAZ ET RACCORDEMENTS





RÉSEAUX SECS DANS LES TROTTOIRS



Devis estimatif

Service de la Ville de Luxembourg:



SERVICE	NATURE DES TRAVAUX	DEVIS ESTIMATIF [€] (TTC)
VOIRIE	Réaménagement domaine public	1'804'697,72
EAUX	Renouvellement de la conduite et des raccords particuliers	599'208,36
CANALISATION	Pose d'une canalisation d'eaux pluviales (DN800 sur 50 ml)	146'981,53
ECLAIRAGE PUBLIC	Renouvellement du réseau existant	180'261,20
TIC	Extension du réseau existant	174'500,59
TOTAL VdL		2'905'649,40

Devis estimatif CREOS Luxembourg et POST Luxembourg



SERVICE	NATURE DES TRAVAUX	DEVIS ESTIMATIF [€] (TTC)
CREOS GAZ	Renouvellement des conduites (BP et MP) et des raccords particuliers	855'568,48
CREOS ELECTRICITE	Modernisation du réseau et des raccords particuliers	412'712,60
POST	Extension du réseau fibre optiques	789'533,94
TOTAL (CREOS ET POST)		2'057'815,02

DIVERS

- DEVIS ESTIMATIF PROJET (TTC)
4'963'464,28 Euro
- DEBUT PREVISIONNEL DES TRAVAUX
Fin 2019
- DELAI CONTRACTUEL
400 jours ouvrables (sauf intempéries)
- FIN DES TRAVAUX
Fin 2021



DIVERS

- ▶ Etats des lieux
- ▶ Conduites provisoires (eau / gaz)
 - Visites des caves
 - Dégagement des pièces à l'intérieur des maisons
 - Coupures pour les nouveaux raccords
- ▶ Nouveaux branchements & déplacements de compteurs
- ▶ Etanchéités verticales
- ▶ Livraisons



DIVERS

- ▶ Poubelles
- ▶ Déménagements
- ▶ Réunion de chantier hebdomadaire
- ▶ Coordinateur du chantier
- ▶ Médiateur de chantier
- ▶ Vacances, absences \Rightarrow Coordinateur

PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT DE L'ESPACE URBAIN



SOMMAIRE

- ▶ Situation actuelle
- ▶ Travaux
- ▶ Réglementation
- ▶ Situation projetée
- ▶ Exemple d'un projet de réaménagement similaire

1. SITUATION ACTUELLE :



► Photo: Rue Jean-François Boch



► Photo: Rue Louis Deny

1. SITUATION ACTUELLE :



► Photo: Rue Jean-François Boch



► Photo: Rue Jean-François Boch

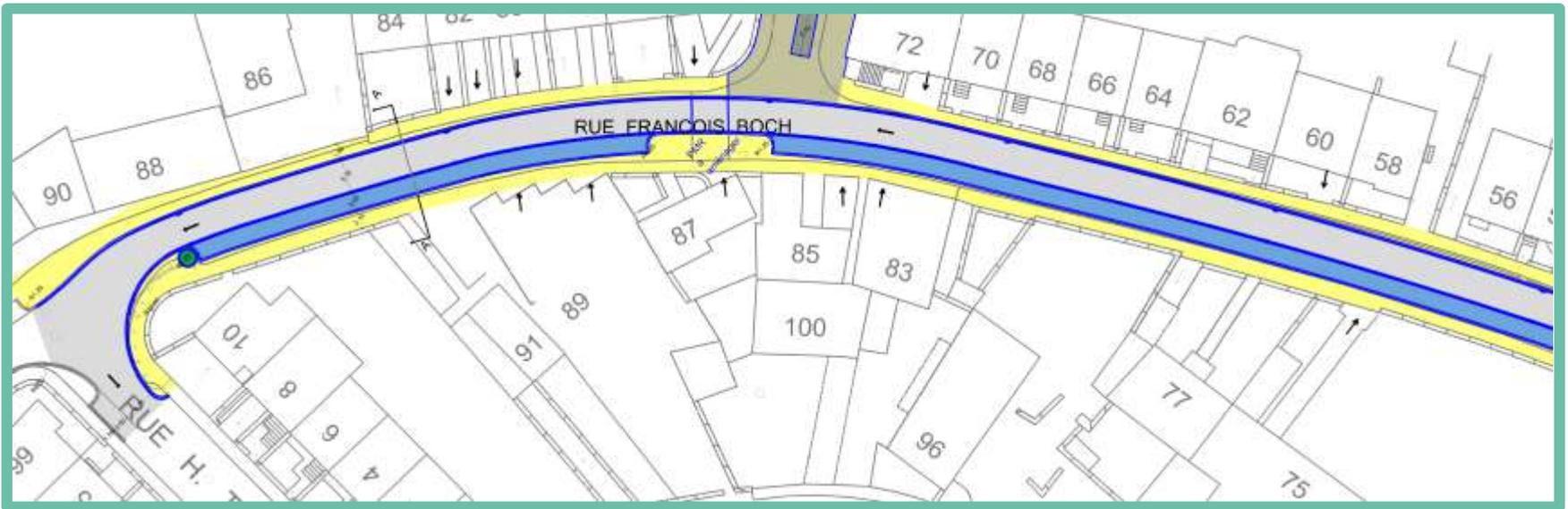
2. TRAVAUX :

- ▶ Reconstruction complète de la superstructure
- ▶ Réaménagement suivant situation initiale;
- ▶ trottoirs et 1 bande de stationnement
- ▶ Aménagement du passage piétons pour personnes à mobilité réduite

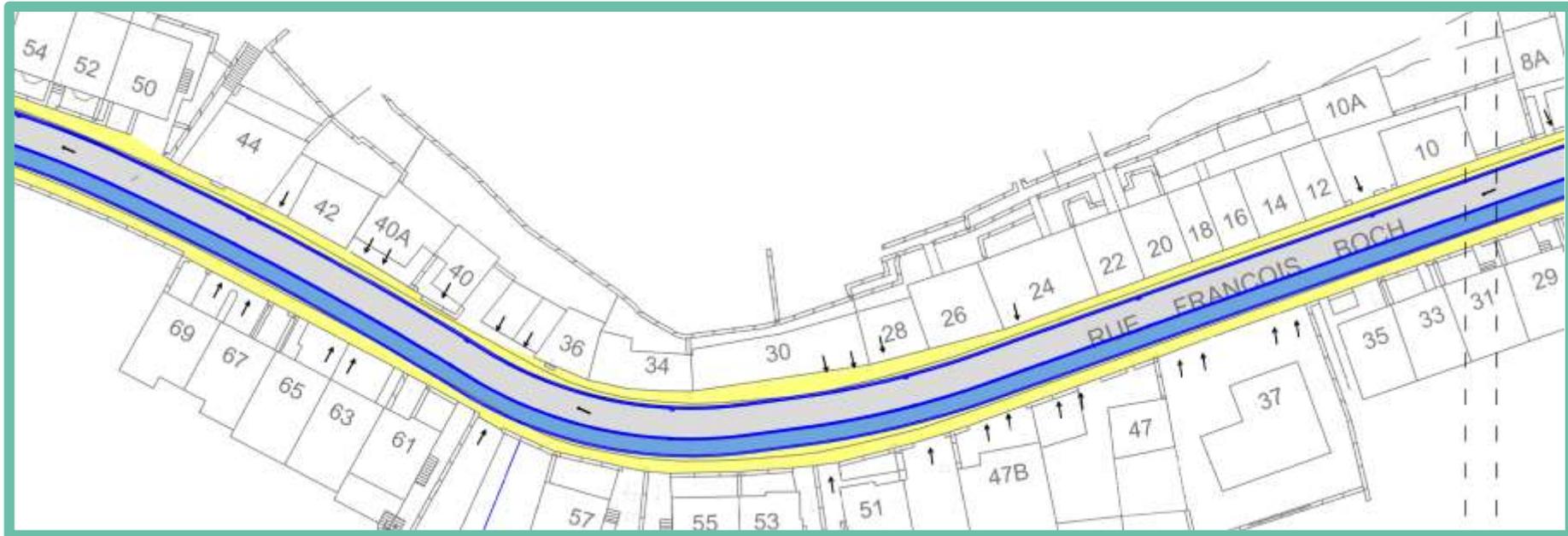
3. RÉGLEMENTATION :

- ▶ Maintien de la réglementation actuellement en vigueur:
Zone 30

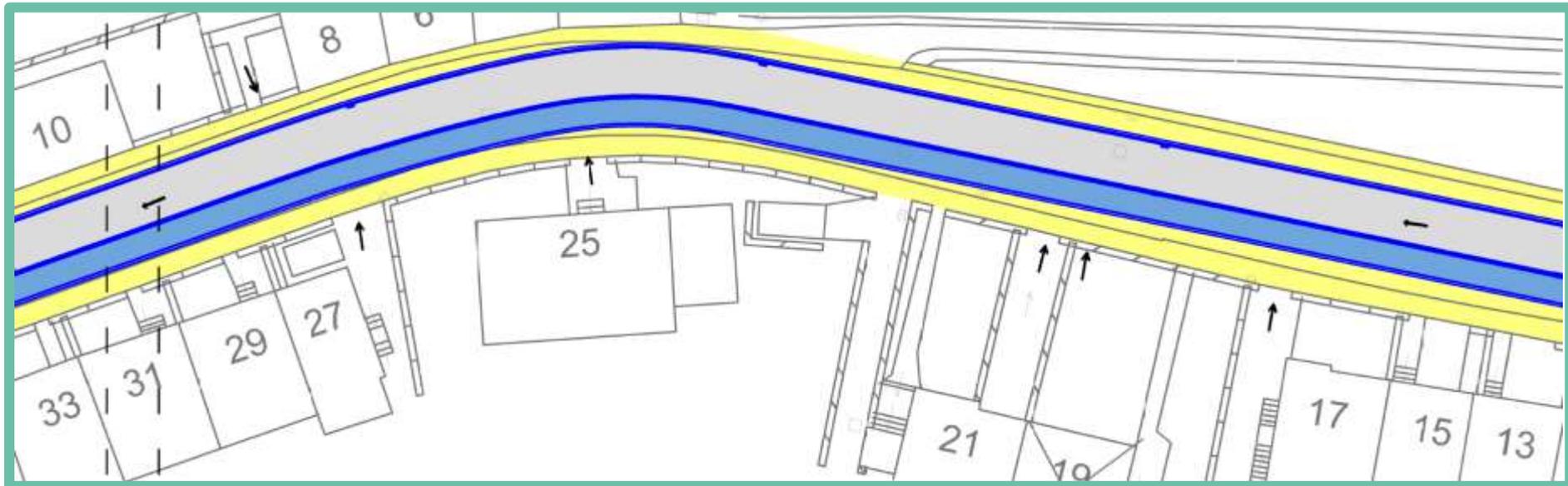
4. PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT :



4. PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT :



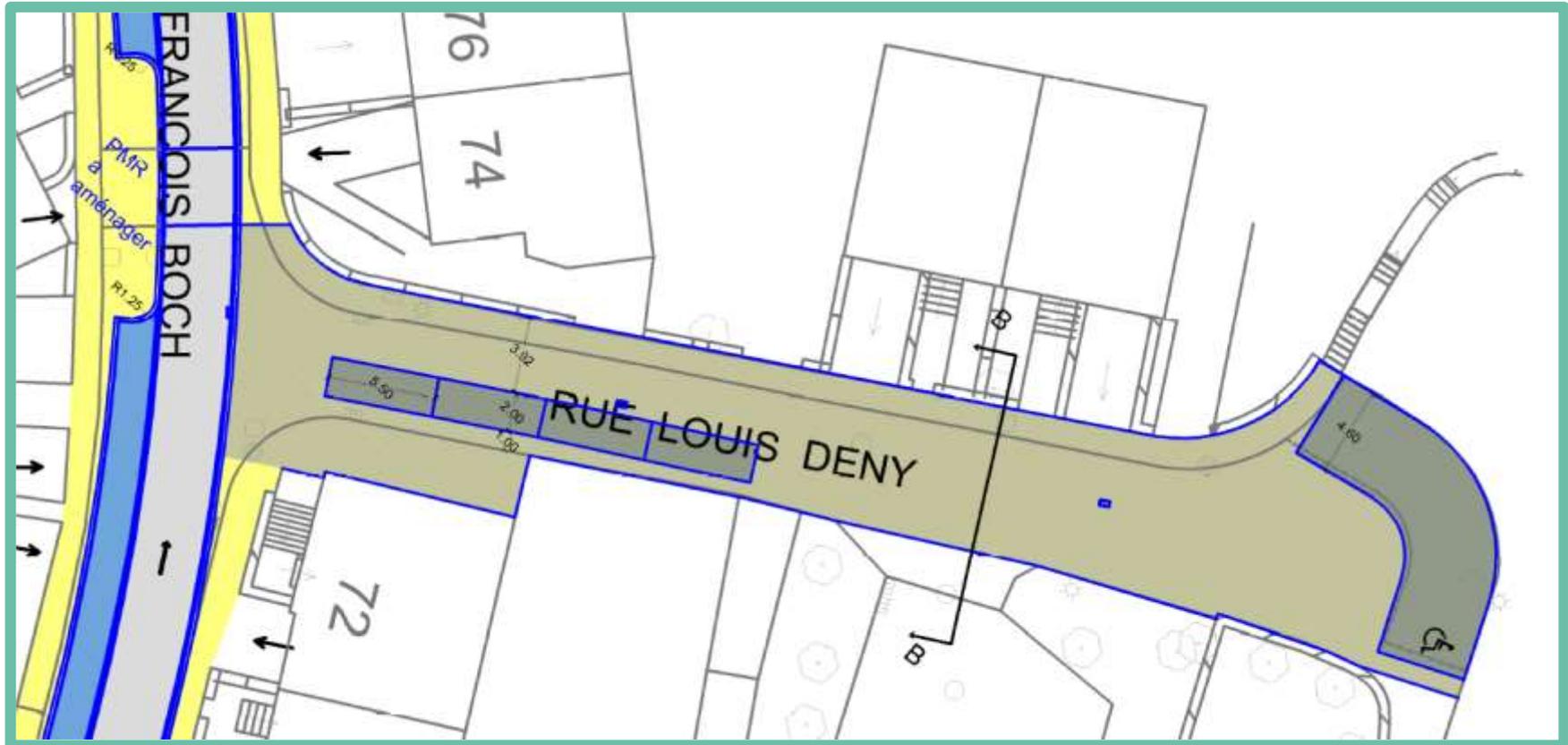
4. PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT :



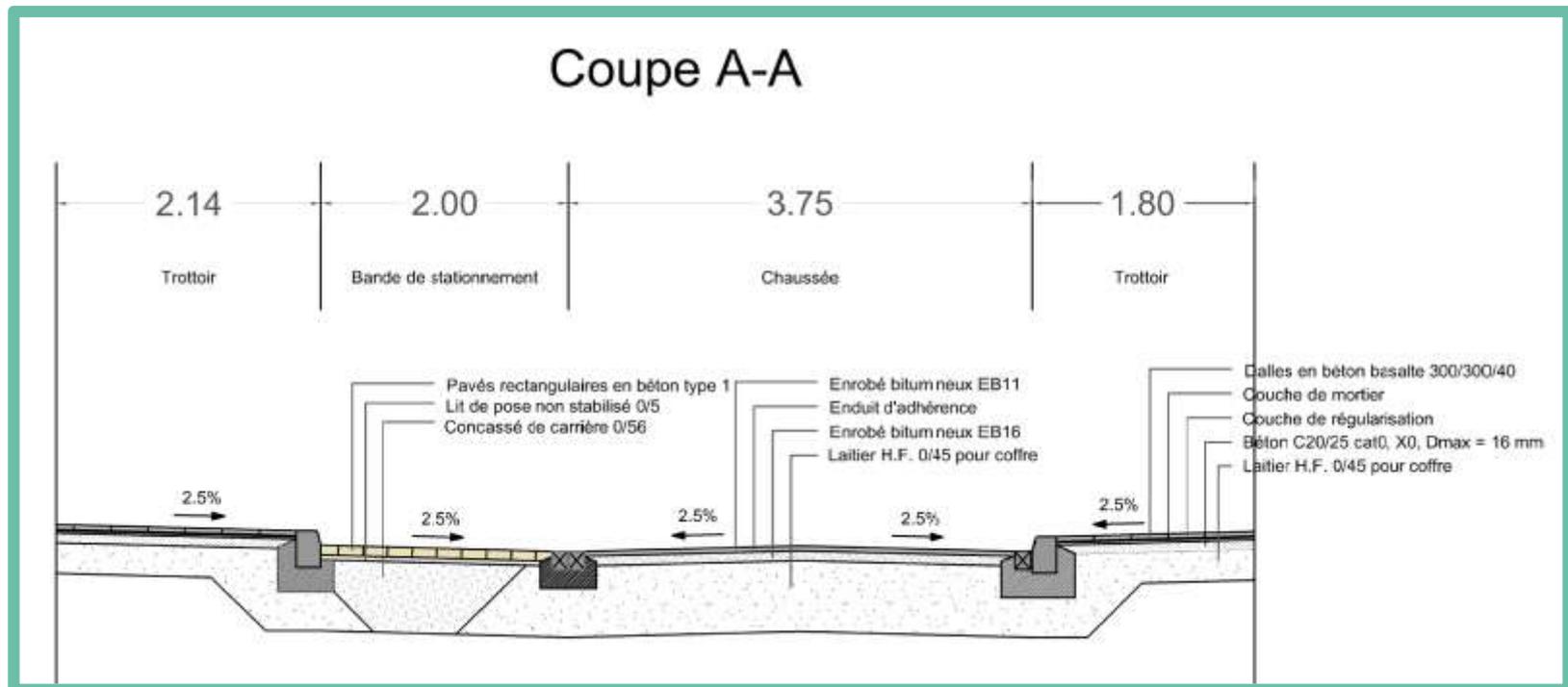
4. PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT :



4. PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT :



4. PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT :



5. EXEMPLE D'UN PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT SIMILAIRE:



► Exemple: Rue Ermesinde avant les travaux



► Exemple: Rue Ermesinde après les travaux

Merci pour votre attention.

