

RÉUNION D'INFORMATION

TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT DE LA RUE DE WILTZ

  [chantiers.vdl.lu](https://www.facebook.com/chantiers.vdl.lu)



Direction Génie Civil – Constructions



COMMUNICATION

NOUS RÉNOVONS POUR VOUS

Direction Génie Civil – Constructions
Service Coordination des chantiers (SERCO)



DIRECT, TRANSPARENT, CONCRET ET INFORMATIF

- ▶ Campagne de grande envergure
- ▶ Introduction du label “**NOUS RÉNOVONS POUR VOUS**”
- ▶ Info-box - 13, rue Notre-Dame L-2240 Luxembourg
- ▶ Médiateurs
de chantiers (4796-4343)
- ▶ chantiers@vdl.lu

SUPPORTS EN LIGNE

- ▶ cityapp - VDL
- ▶ 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)



SUPPORTS CLASSIQUES

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



PRÉSENTATION DU CHANTIER

Direction Génie Civil – Constructions
Service Coordination des chantiers (SERCO)



QUI?

► Pour la ville

- Service Canalisation
- Service Voirie
- Service Eaux
- Service Éclairage public
- Service TIC

► Services externes

- Creos Luxembourg SA – Gaz (BP/MP)
- Creos Luxembourg SA – Electricité
- Post
- Eltrona

QUOI?

► Pour la ville

– **Service de la Voirie:**

Réaménagement de la superstructure dans la rue de Wiltz (bandes de stationnement, bacs à arbres, aménagement des passages piétons).

– **Service de la Canalisation:**

Renouvellement des collecteurs d'eaux pluviales et d'eaux usées et remplacement des raccordements privés vu l'état vétuste.

– **Service Eaux:**

Renouvellement intégral de la conduite principale et remplacement des raccordements privés se trouvant dans un état vétuste.

QUOI?

► Pour la ville

– **Service Eclairage Public:**

Renouvellement et renforcement du réseau d'éclairage public et remplacement des lampadaires. Régularisation des armoires par interposition d'un compteur électrique entre le réseau électrique (appartenant à Creos S.A.) et le réseau d'éclairage public. Pose d'un éclairage spécifique visant à augmenter la visibilité des piétons aux passages piétons.

– **Service Informatique (Fibre Optique):**

Déploiement et renforcement du réseau fibre optique et extension du réseau Wifi de la Ville.

QUOI?

► Services Externes:

– **Creos-Électricité:**

Remplacement et renforcement du réseau BT et MT se trouvant dans un état vétuste. Renouvellement des raccordements privés.

– **Creos-Gaz:**

Renouvellement intégral de la conduite principale se trouvant dans un état vétuste. Remplacement des raccordements privés avec vannes dans le trottoir et sécurisation type « Gas-STOP » au droit du branchement à la conduite principale.

QUOI?

► Services Externes:

– **Post Technologies:**

Déploiement du réseau fibre optique à très haut débit dans le cadre de la réalisation du projet FTTH (« Fibre To The Home »)
Renouvellement des raccordements privés avec déploiement de la fibre optique.

– **Eltrona:**

Suppression des réseaux de télédistribution sur façades et dans les jardins privés.
Renouvellement des infrastructures existantes et des raccordements privés.

TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT ET DE RÉSEAUX

Direction Génie Civil – Constructions
Service Coordination des chantiers (SERCO)

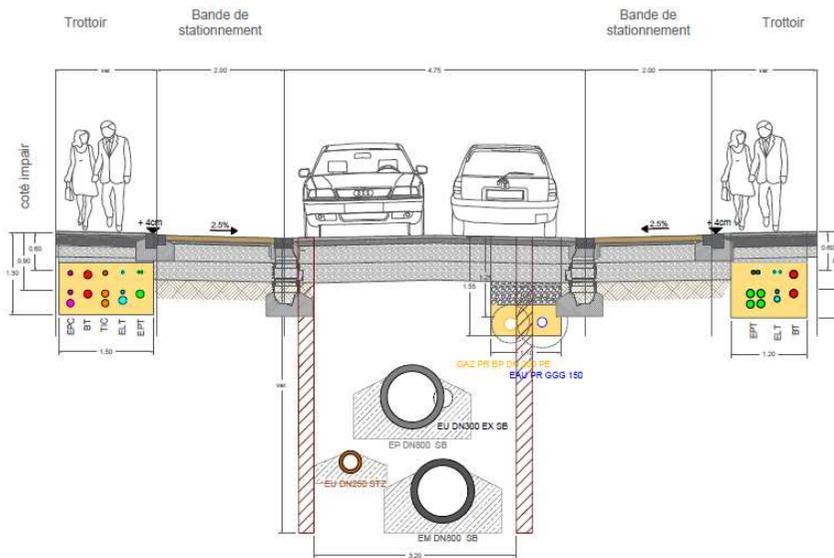


TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT ET DE RÉSEAUX

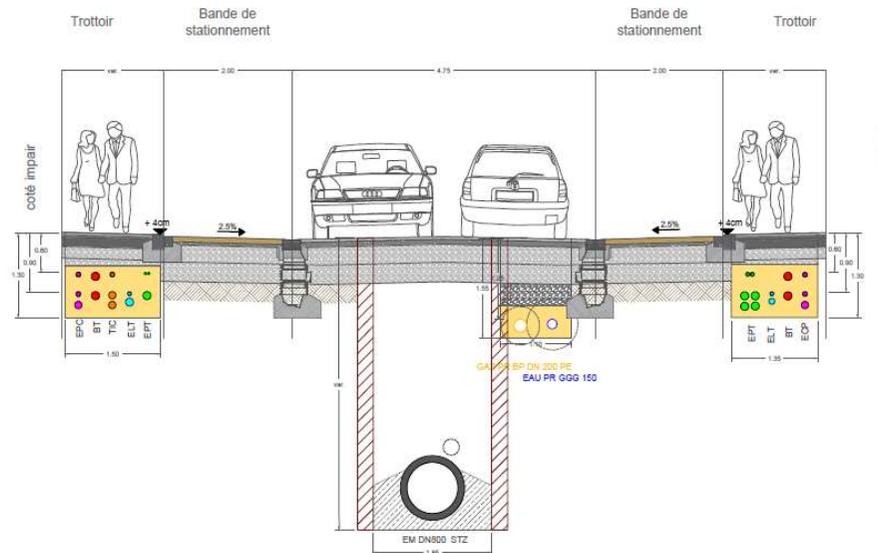
RUE DE WILTZ– TRONÇON 2

RUE DU CIMETIÈRE– RUE EDUARD GRENIER

Coupe 6-6



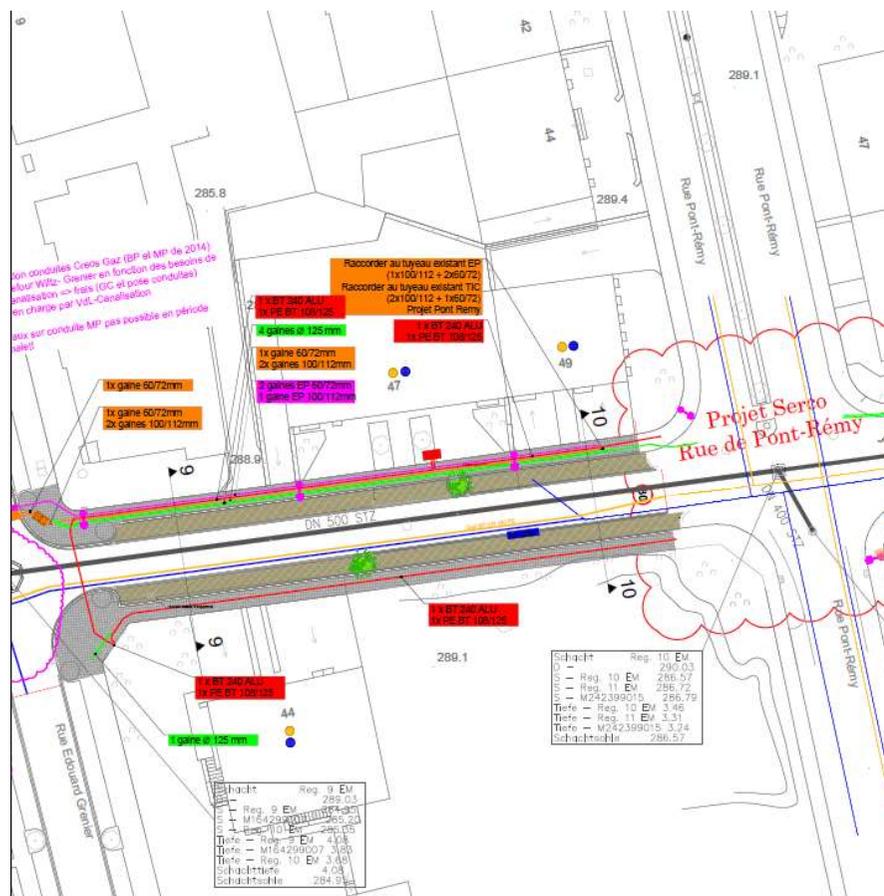
Coupe 8-8



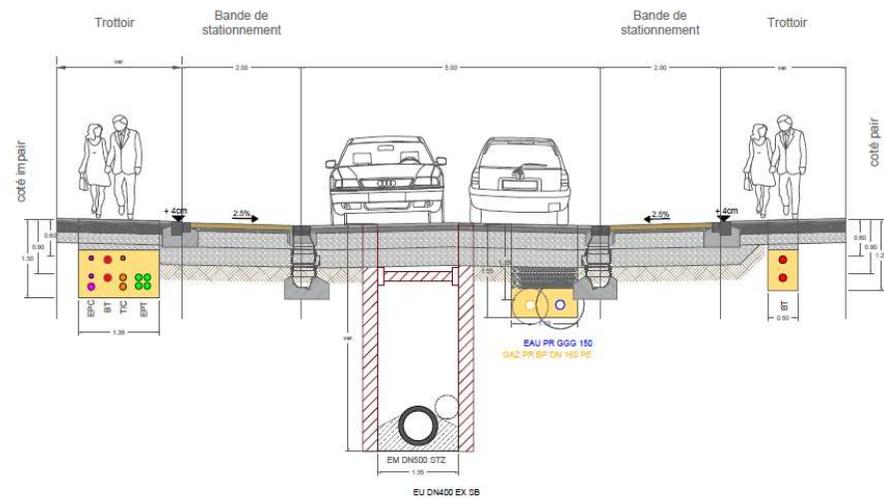
TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT ET DE RÉSEAUX

RUE DE WILTZ – TRONÇON 3

RUE EDUARD GRENIER – RUE DE PONT-RÉMY



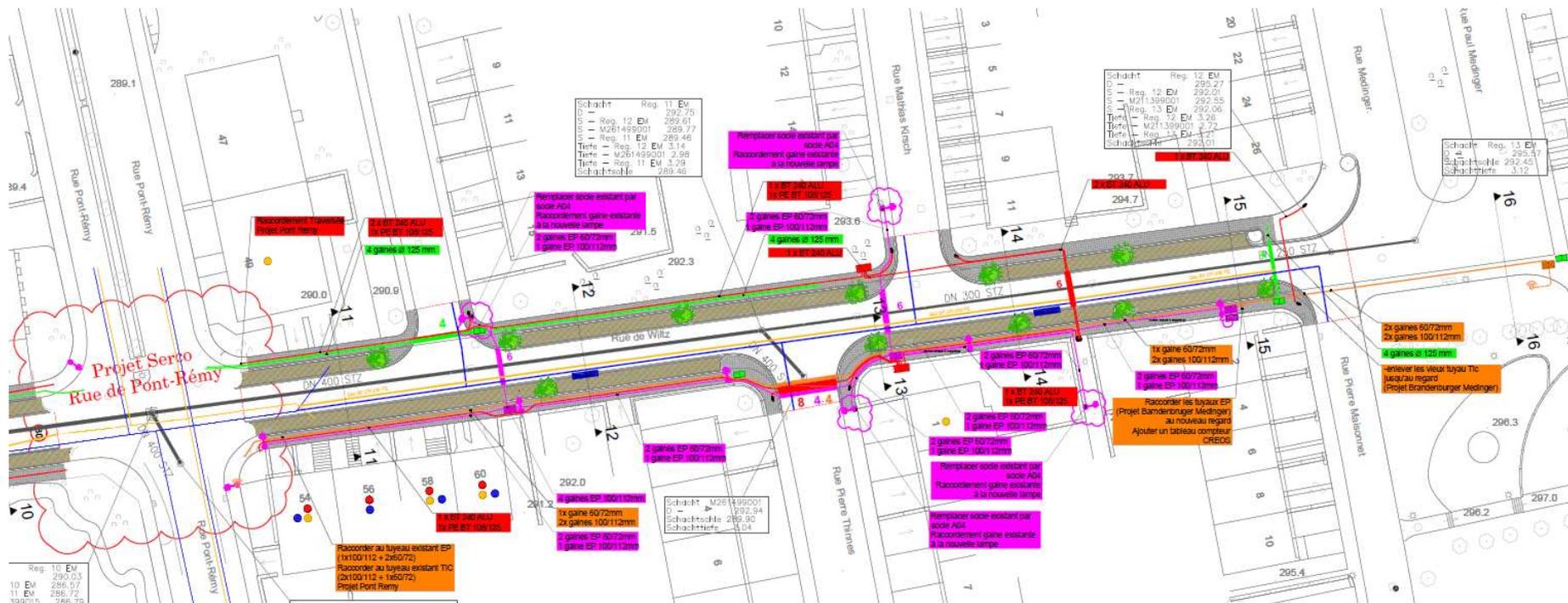
Coupe 10-10



TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT ET DE RÉSEAUX

RUE DE WILTZ – TRONÇON 4

RUE DE PONT-RÉMY – RUE PAUL MEDINGER

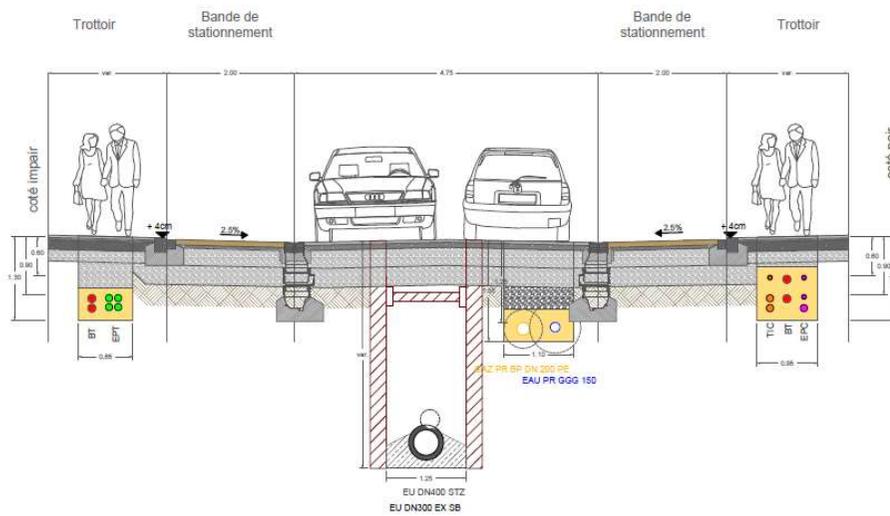


TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT ET DE RÉSEAUX

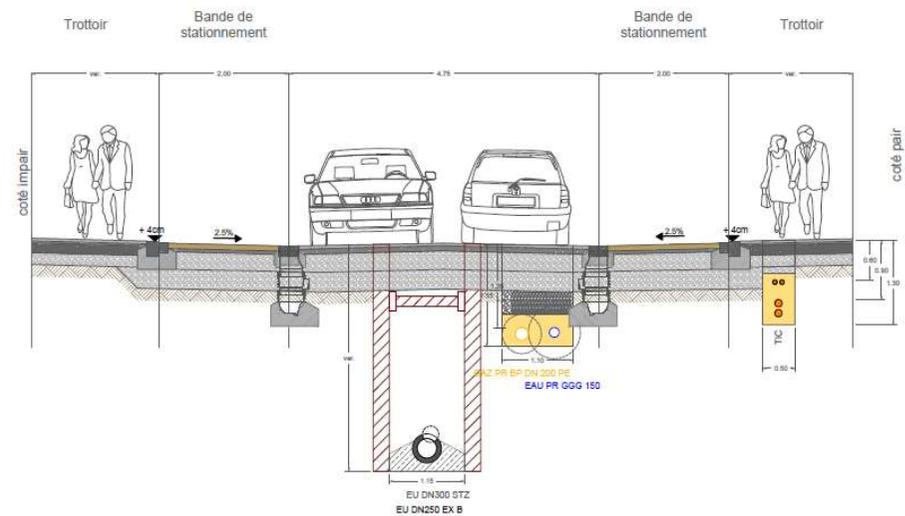
RUE DE WILTZ – TRONÇON 4

RUE DE PONT-RÉMY – RUE PAUL MEDINGER

Coupe 12-12



Coupe 15-15



COÛTS ET DÉLAIS

- ▶ Montant prévu pour les travaux : **7 602 440,00 € TTC**
- ▶ Début des travaux : **janvier 2023**
- ▶ Délai contractuel : **410 j.o. (de 7h00 – 18h00)**
- ▶ Fin prévisible des travaux : **fin 2024**

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

DIVERS

- ▶ Etanchéités verticales
- ▶ Livraisons
- ▶ Poubelles
- ▶ Déménagements
- ▶ Accès aux maisons pour piétons
- ▶ Réunion de chantier hebdomadaire
- ▶ Coordinateur du chantier
- ▶ Médiateur de chantier
- ▶ Vacances, absences → Coordinateur

PHASAGE

Direction Génie Civil – Constructions
Service Coordination des chantiers (SERCO)



PHASES DU CHANTIER

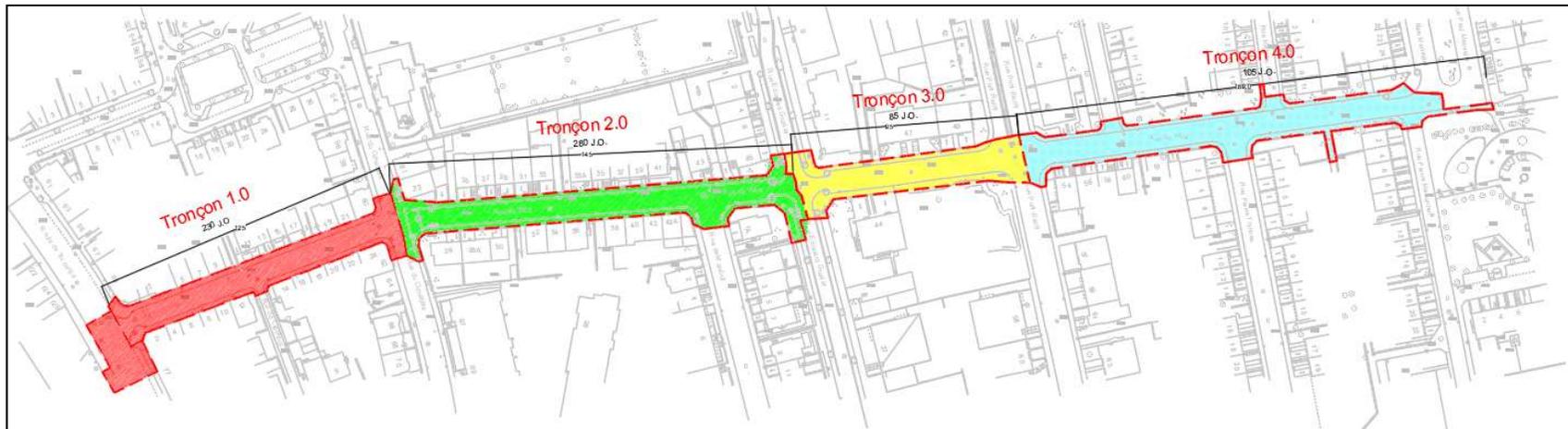
► À garantir:

- Les accès aux propriétés privées doivent être maintenues viables à tout moment du chantier (mise en place des passerelles).
- Passage piéton garanti en permanence d'un côté de la chaussée
- Accès carrossable garanti en permanence pour services d'urgence
- Accès carrossable aux propriétés privées, tant que techniquement possible
- Suppression des emplacements au fur et à mesure de l'avancement des travaux

PHASAGE DU CHANTIER

25

- 4 tronçons
- 5 phases distincts, travaux dans maximum 2 tronçons en même temps.



- Phase 1 : Tronçon 1: janvier 2023 – mars 2023
Phase 2 : Tronçon 1-2: avril 2023 – décembre 2023
Phase 3 : Tronçon 2-3: janvier 2024 – mai 2024
Phase 4 : Tronçon 2&4: juin 2024 – juillet 2024
Phase 5 : Tronçon 4: août 2024 – novembre 2024

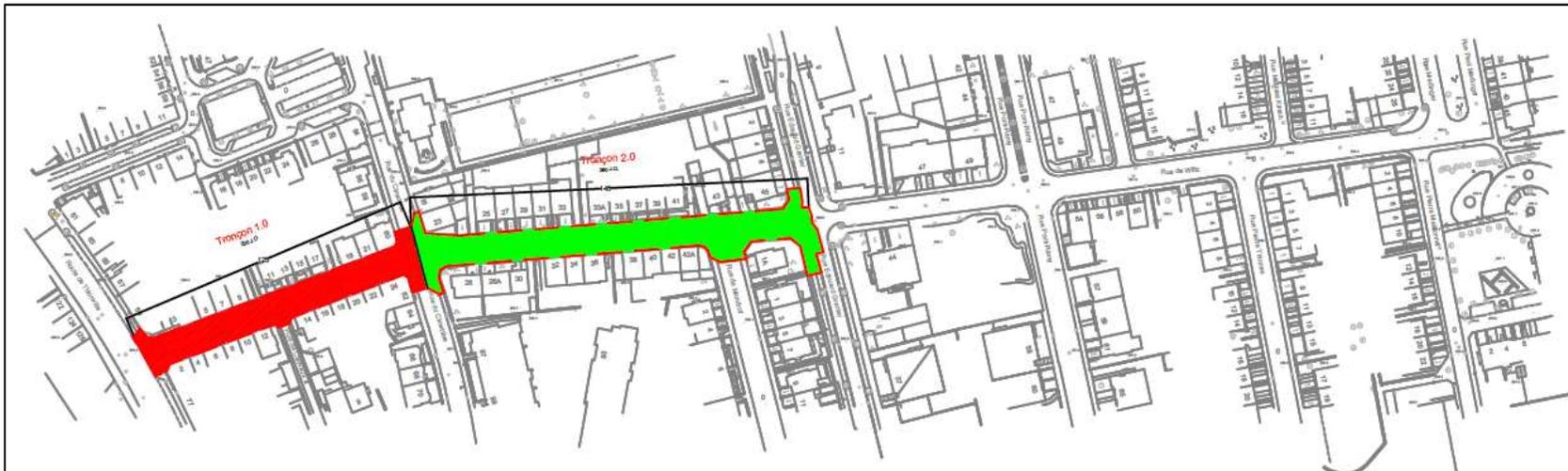
PHASE 1

- ▶ **Durée: 3 mois**
- ▶ Route barrée sur le tronçon 1



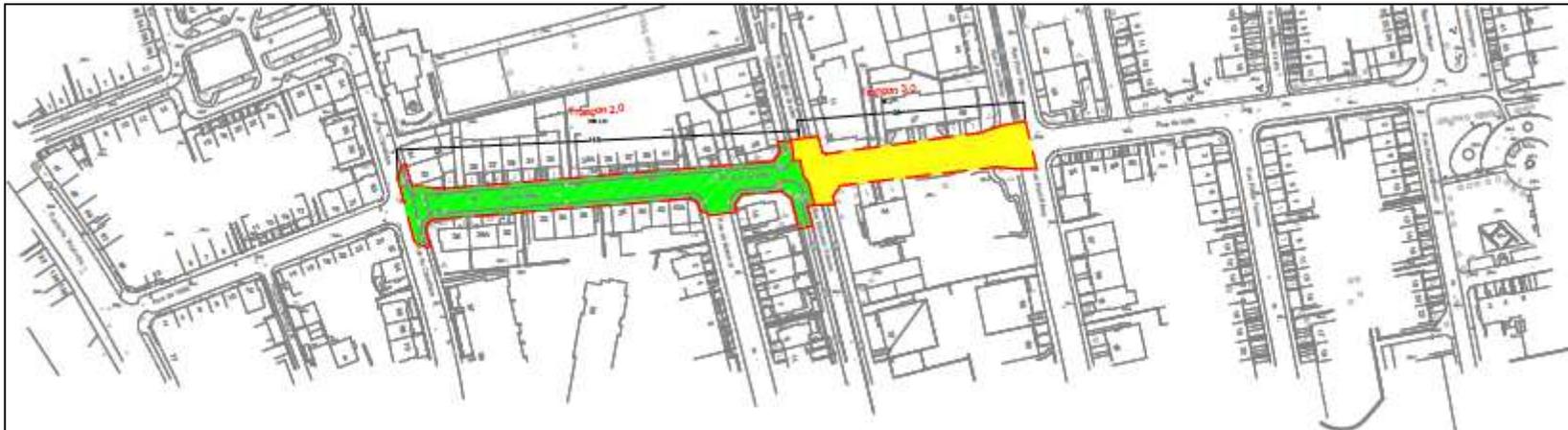
PHASE 2

- ▶ **Durée: 8 mois**
- ▶ Route barrée sur le tronçon 1 et le tronçon 2



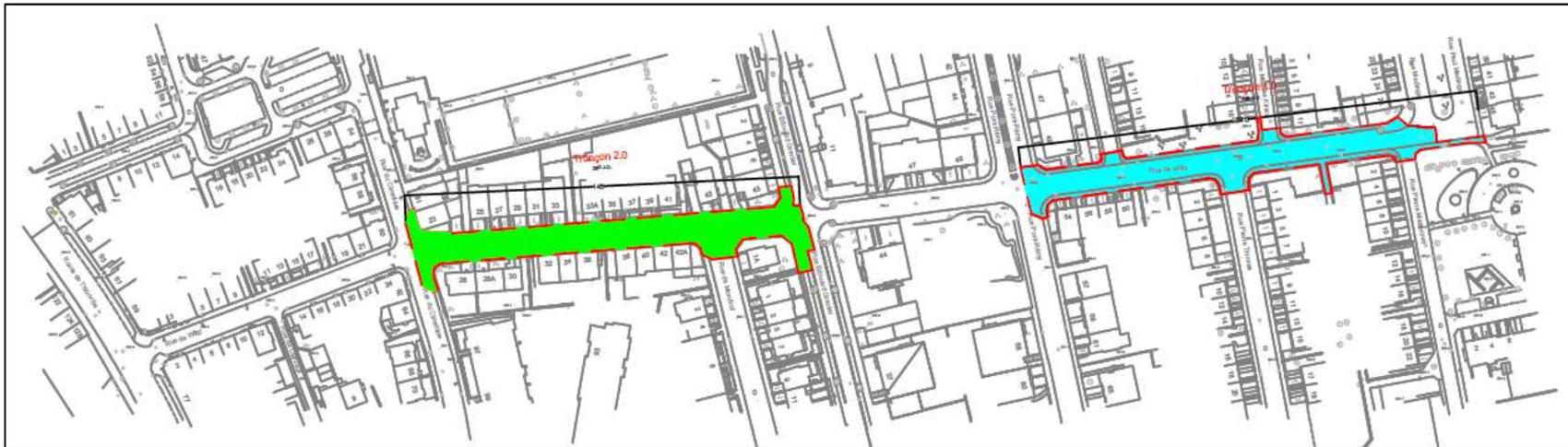
PHASE 3

- ▶ **Durée: 5 mois**
- ▶ Route barrée sur le tronçon 2 et le tronçon 3



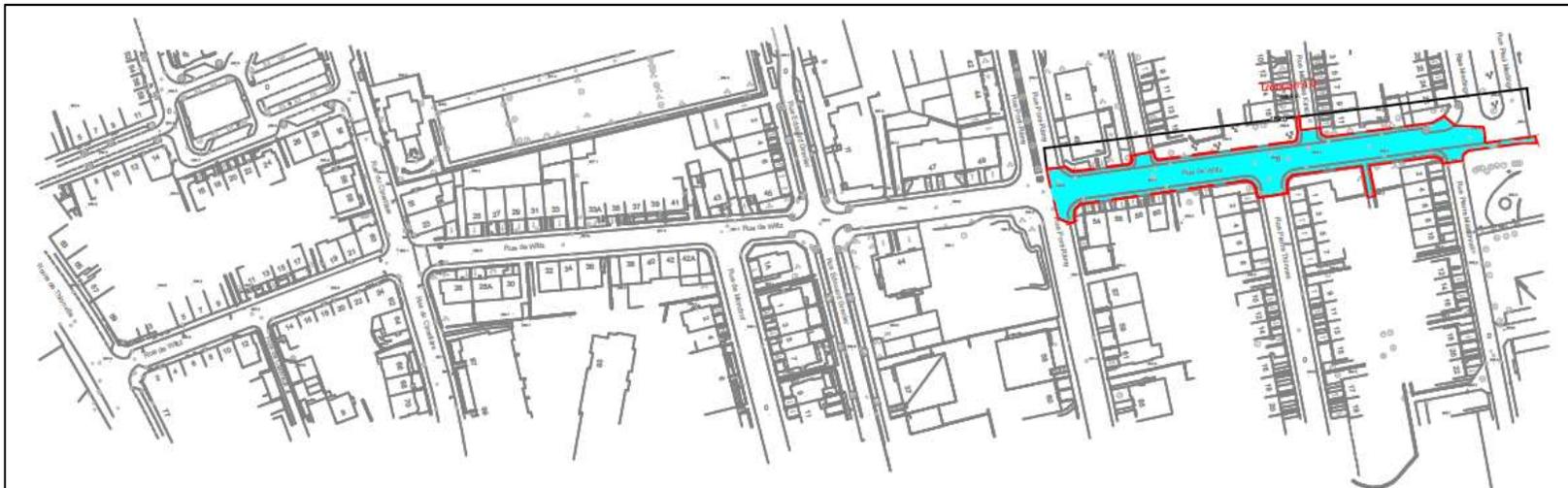
PHASE 4

- ▶ **Durée: 2 mois**
- ▶ Route barrée sur le tronçon 2 et le tronçon 4



PHASE 5

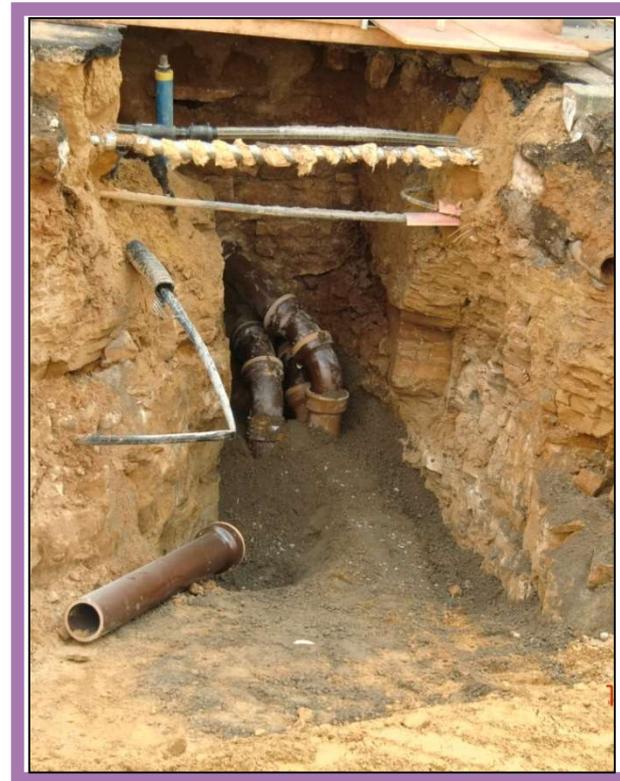
- ▶ **Durée: 4 mois**
- ▶ Route barrée sur le tronçon 4



CONDUITES PROVISOIRES EAU / GAZ



CANALISATION ET RACCORDEMENTS



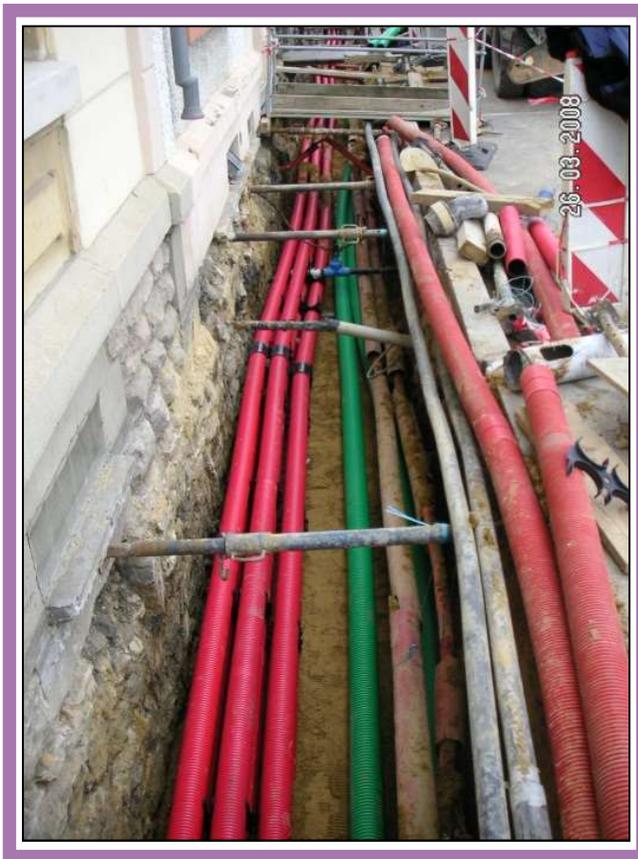
PHASAGE DU CHANTIER

33

CONDUITES EAUX / GAZ & RACCORDEMENTS



CÂBLES ET GAINES ET RACCORDEMENTS



RÉAMÉNAGEMENT ET SUPERSTRUCTURES



PHASAGE DU CHANTIER

36

ACCÈS



PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT DE L'ESPACE URBAIN

Direction Génie Civil – Constructions
Service Voirie



RÉAMÉNAGEMENT DE LA RUE DE WILTZ

38

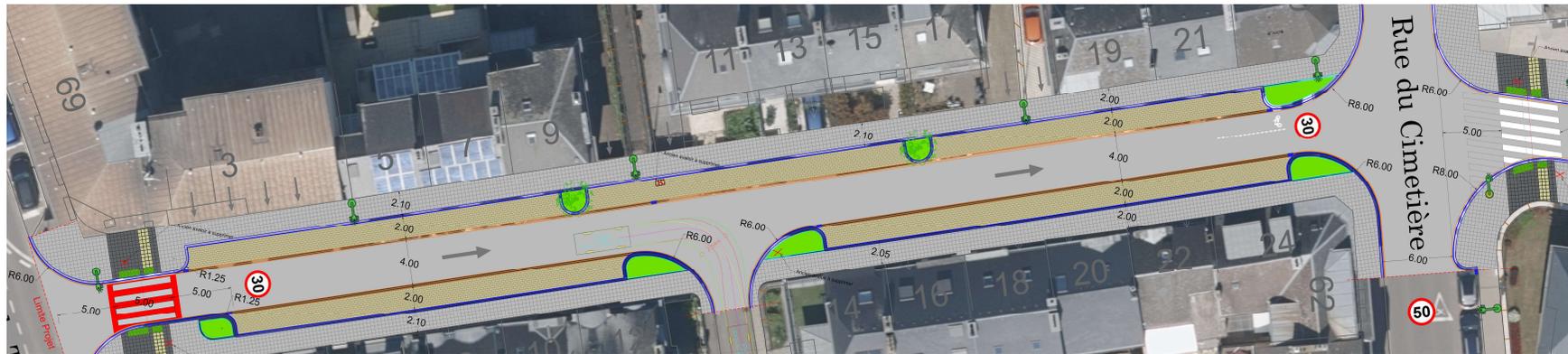
PROJET VOIRIE – VUE EN PLAN:



14 emplacements à supprimer
24 nouveaux arbres à planter
Plantation de haies

RÉAMÉNAGEMENT DE LA RUE DE WILTZ

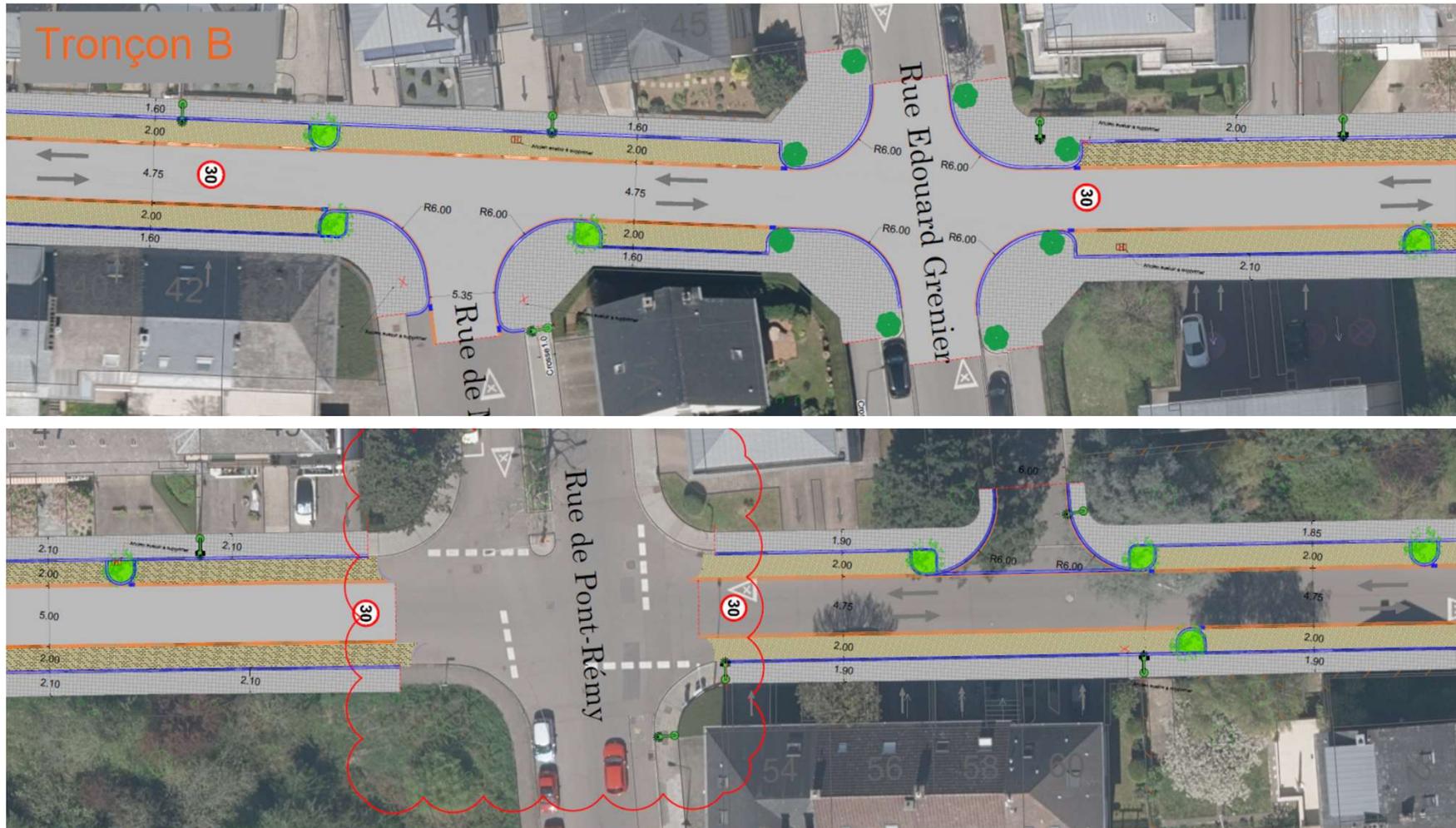
PROJET VOIRIE – VUE EN PLAN TRONÇON A:



RÉAMÉNAGEMENT DE LA RUE DE WILTZ

40

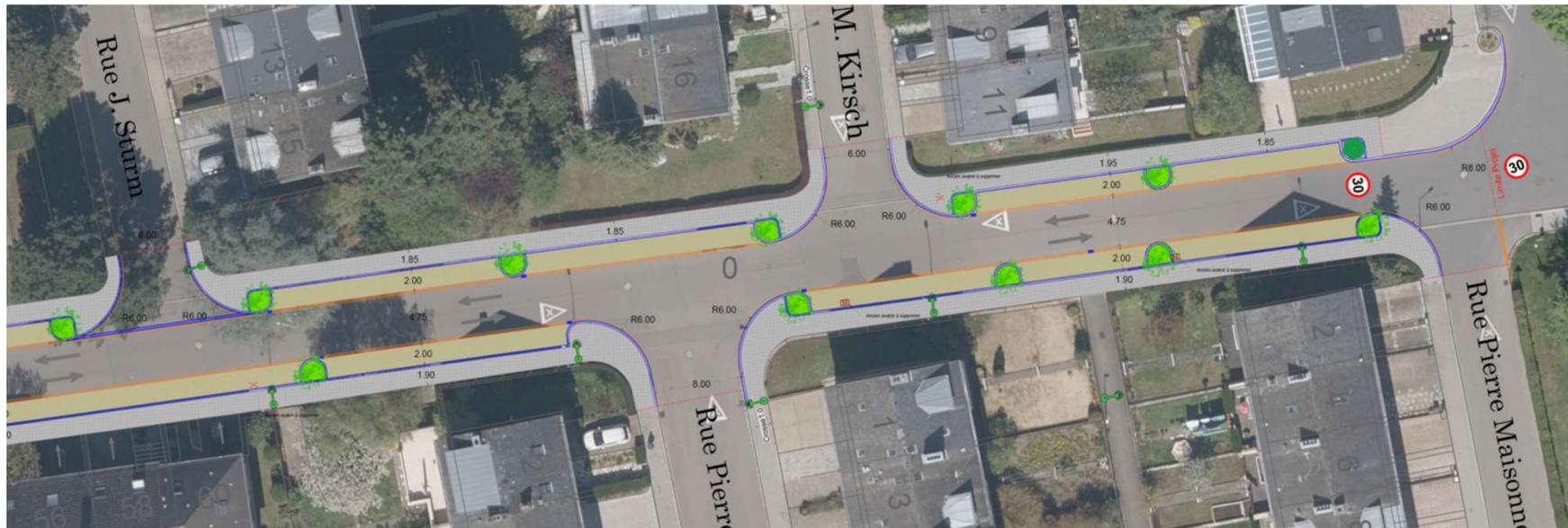
PROJET VOIRIE – VUE EN PLAN TRONÇON B:



RÉAMÉNAGEMENT DE LA RUE DE WILTZ

41

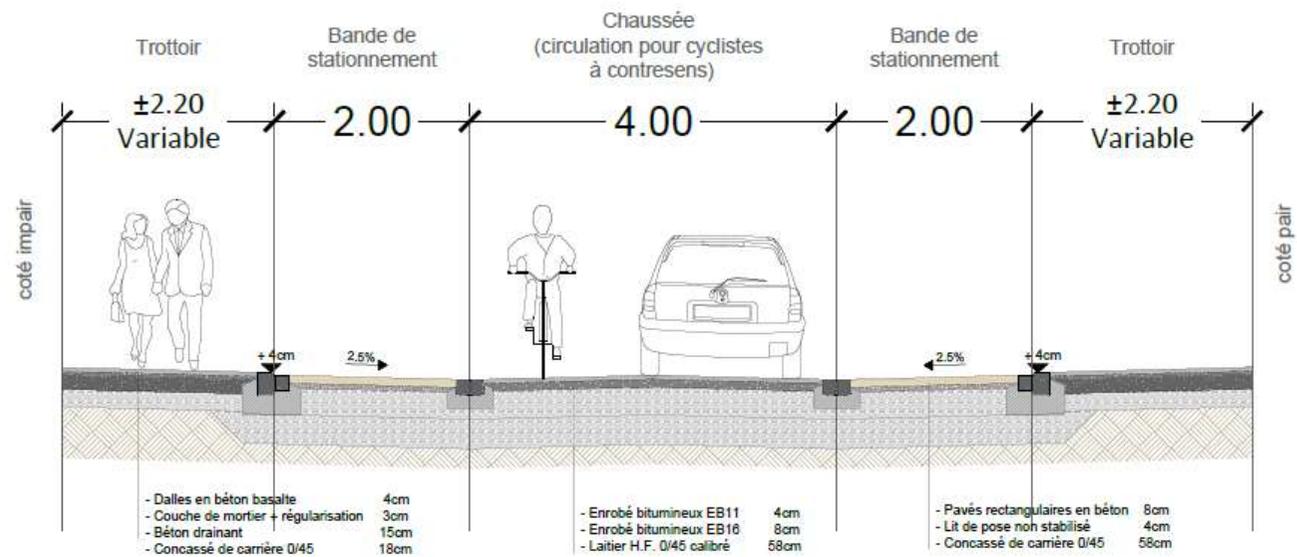
PROJET VOIRIE – VUE EN PLAN TRONÇON C:



RÉAMÉNAGEMENT DE LA RUE DE WILTZ

42

PROJET VOIRIE - COUPE:



DESCRIPTION DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT:

- ▶ Aménagement des passages piétons pour personnes à mobilité réduite
- ▶ Matérialisation des bandes de stationnement en pavés 200/100/80 couleur grès de Luxembourg
- ▶ Segmentation des emplacements faite par des bacs à arbre
- ▶ Réalisation de bacs pour la plantation de haies
- ▶ Voie de circulation (à double sens) en enrobés bitumineux
- ▶ Trottoirs en dalles en béton grises 300/300/40
- ▶ Analyses de la contamination HAP (PAK) effectuées

RÉAMÉNAGEMENT DE LA RUE DE WILTZ

44

EXEMPLE D'UN PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT SIMILAIRE:



Rue Frantz Seimetz



Avenue des Archiducs

Merci pour votre attention.



[chantiers.vdl.lu](https://www.facebook.com/chantiers.vdl.lu)

