

RÉUNION D'INFORMATION

TRAVAUX D'INFRASTRUCTURES ET DE RÉAMÉNAGEMENT DES RUES DES
ARTISANS, BEI DER HÄREWISS, ET DE BOUILLON

17/10/2019



COMMUNICATION

NOUS RÉNOVONS POUR VOUS

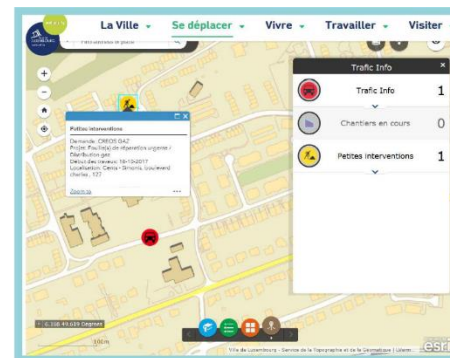


DIRECT, TRANSPARENT, CONCRET ET INFORMATIF

- ▶ Campagne de grande envergure
- ▶ Introduction du label “**NOUS RÉNOVONS POUR VOUS**”
- ▶ Info-box – rue des Bains
- ▶ 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)



PRÉSENTATION DU CHANTIER



PRÉSENTATION DU CHANTIER

7

où?

- Rue des Artisans / Bei der Härewiss / Rue de Bouillon



QUI?

► Pour la ville

- Service Voirie (Réaménagement rue des Artisans)
- Service Canalisation (rue des Artisans)
- Service Eaux
- Service Eclairage public

► Gestionnaire externes

- Creos Luxembourg SA - Electricité
- Creos Luxembourg SA – Gaz (BP et MP)

QUOI?

► Pour la ville

- **Service Voirie:**
Réaménagement de la superstructure dans la rue des Artisans (bandes de stationnement, bacs à arbres, aménagement des passages piétons) + **aménagement d'un arrêt de bus** dans la rue de Cessange.
- **Service Canalisation:**
Renouvellement du **collecteur d'eaux mixtes** dans la rue des Artisans, vu son état vétuste (année de construction: 1925).

QUOI?

► Pour la ville

– **Service Eaux:**

Remplacement de la **conduite principale** vu son état vétuste et renouvellement des **raccordements de maisons**. Pose d'une **conduite de transport DN200** (futur liaison d'alimentation nord – sud) y inclus les fonçages/forages dirigés en dessous des voies ferrées (ligne CFL 5 et ligne CFL 7)

– **Service Eclairage public:**

Remplacement du **câblage de l'éclairage public et des lampadaires dans la rue des Artisans**. Pose d'un éclairage spécifique visant à augmenter la visibilité des piétons aux passages piétons.

QUOI?

► Gestionnaires externes:

– **CREOS-Gaz:**

Remplacement de la **conduite principale BP** et des **raccordements** vétustes de maisons avec vannes dans le trottoir et sécurisation type «Gas-STOP». Pose d'une **nouvelle conduite MP** entre la rue des Artisans et la rue de Bouillon, y inclus les fonçages/forages dirigés en dessous des voies ferrées (ligne CFL 5 et ligne CFL 7)

– **CREOS-Electricité:**

Remplacement du réseau BT (basse tension, 220V) dans la rue des Artisans et dans la Bei der Härewiss, vu son état vétuste. Mise à jour des **raccordements privés** non conformes ou vétustes. Réalisation d'un **multitubulaire MT** y inclus les fonçages/forages dirigés en dessous des voies ferrées (ligne CFL 5 et ligne CFL 7)

TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT ET DE RÉSEAUX

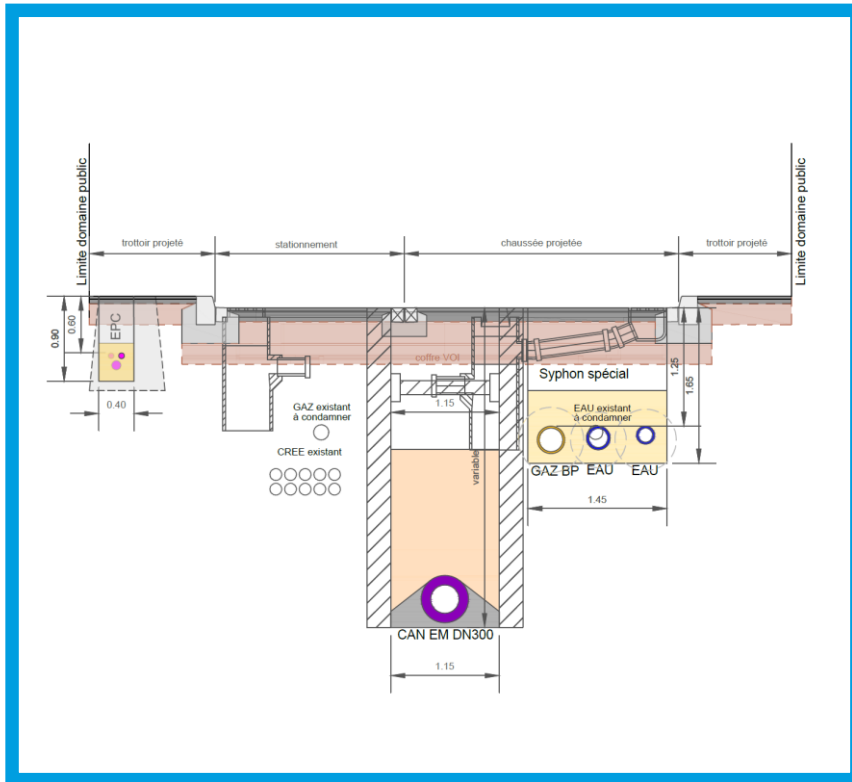


RUE DES ARTISANS

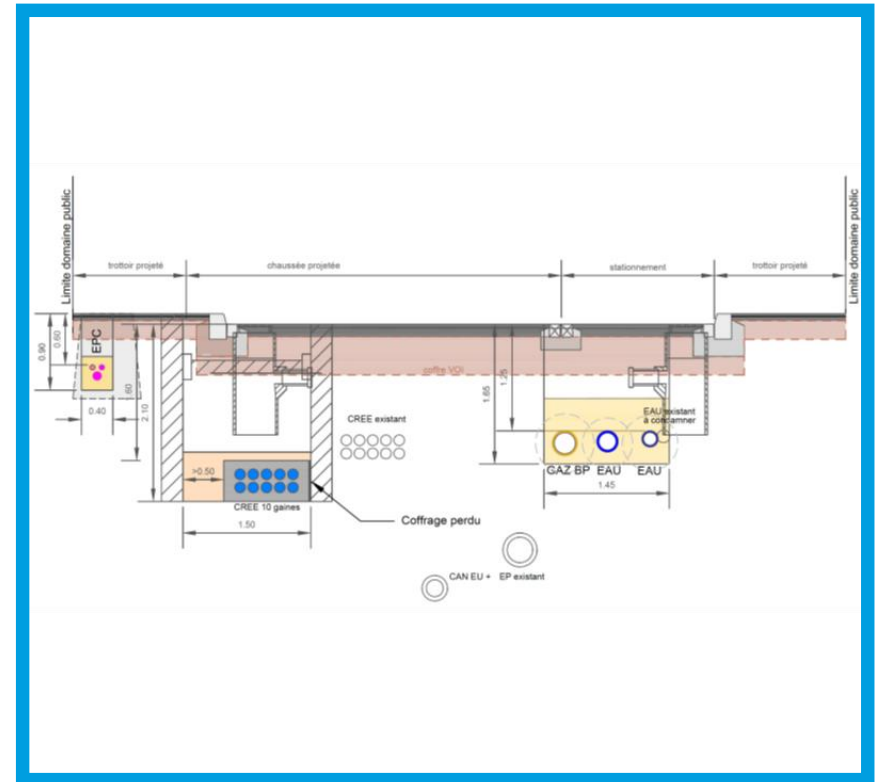


COUPE(S) TYPE(S) –

RUE DES ARTISANS



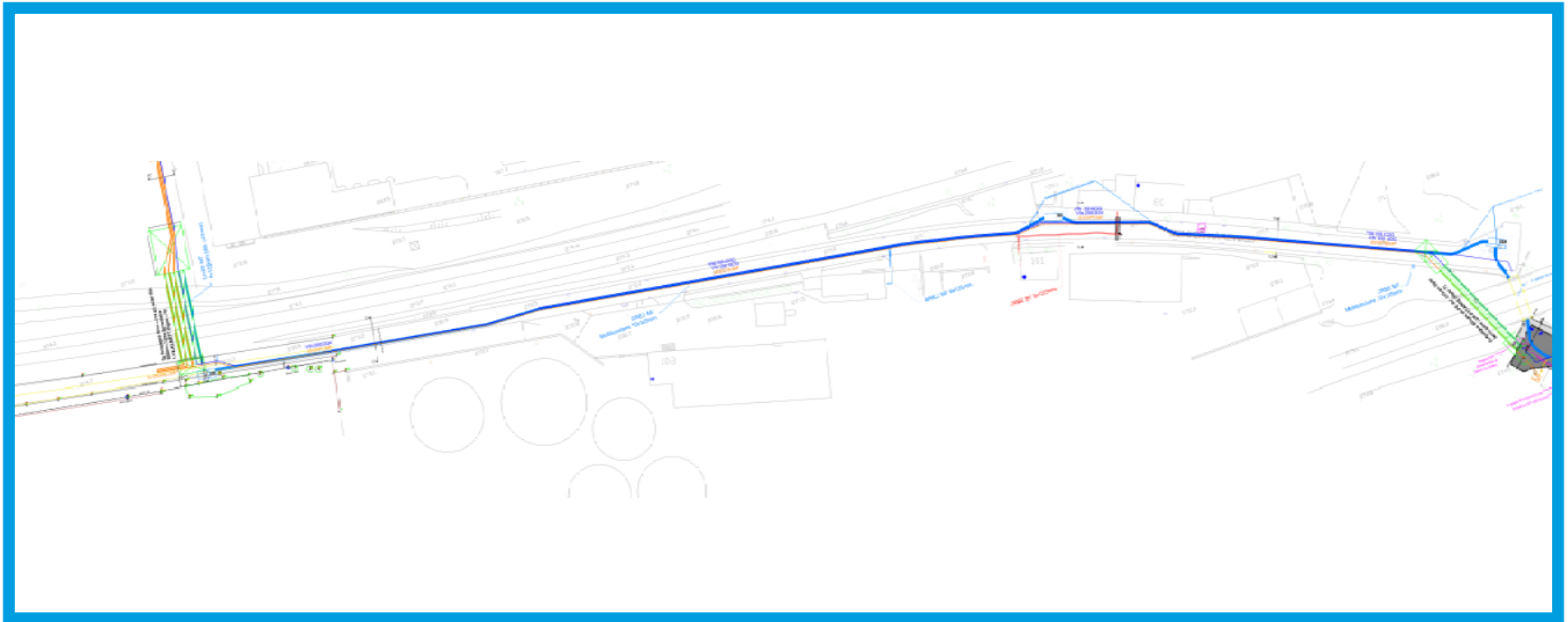
► Entre les maisons n°1 – n°23



► En face maison n°34

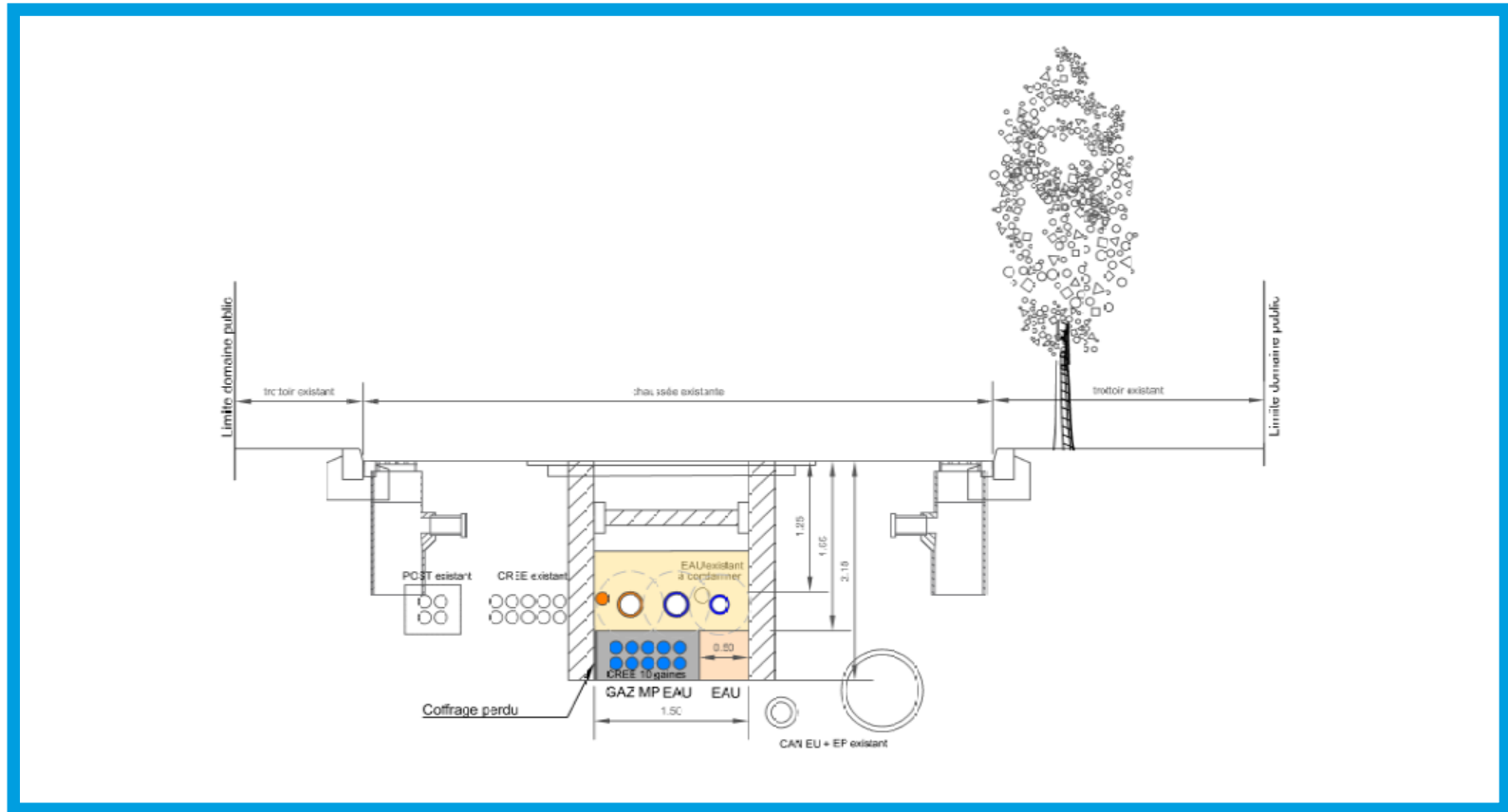
PLAN DE SITUATION –

BEI DER HÄREWISS



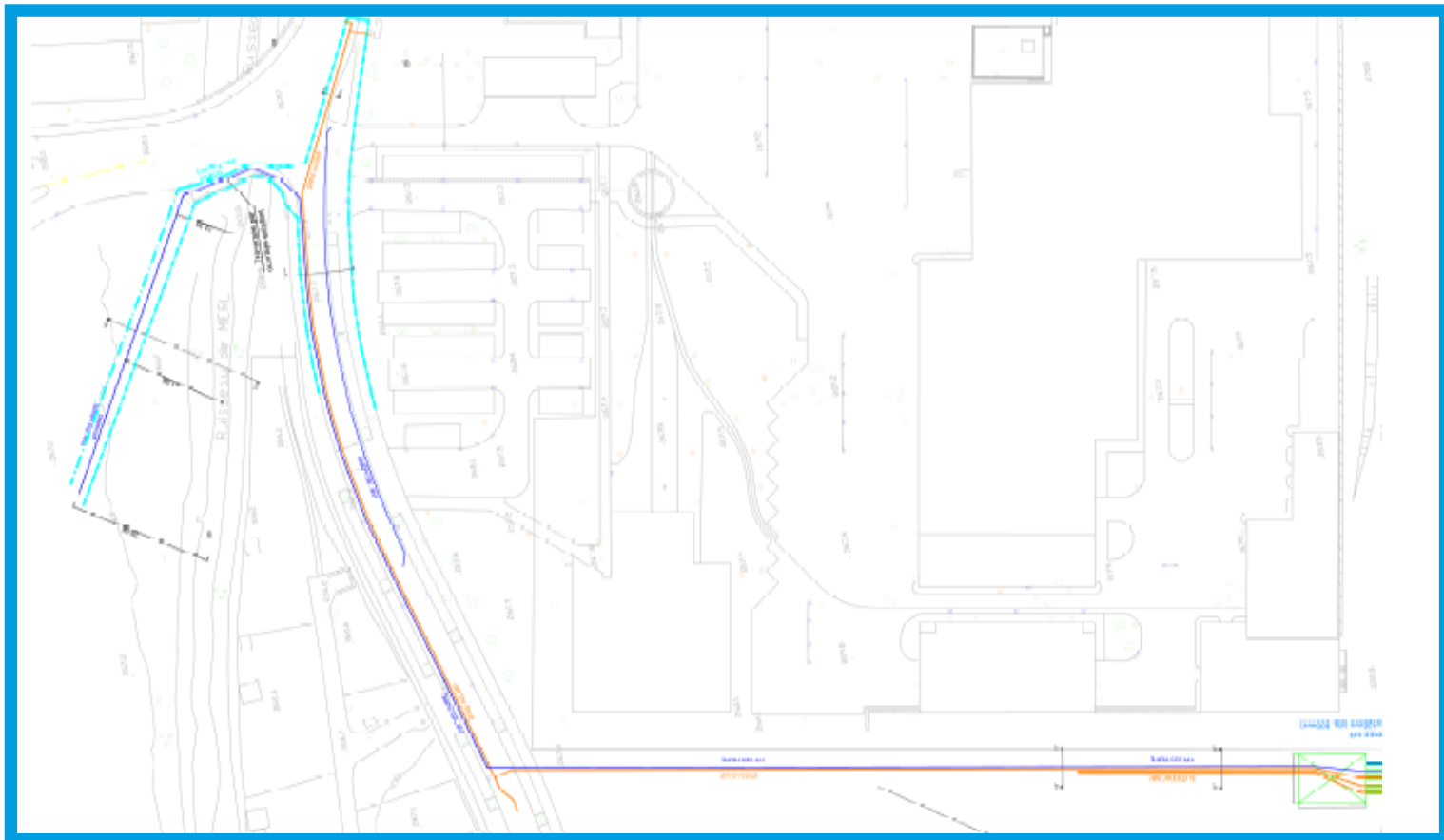
COUPE(S) TYPE(S) –

BEI DER HÄREWISS



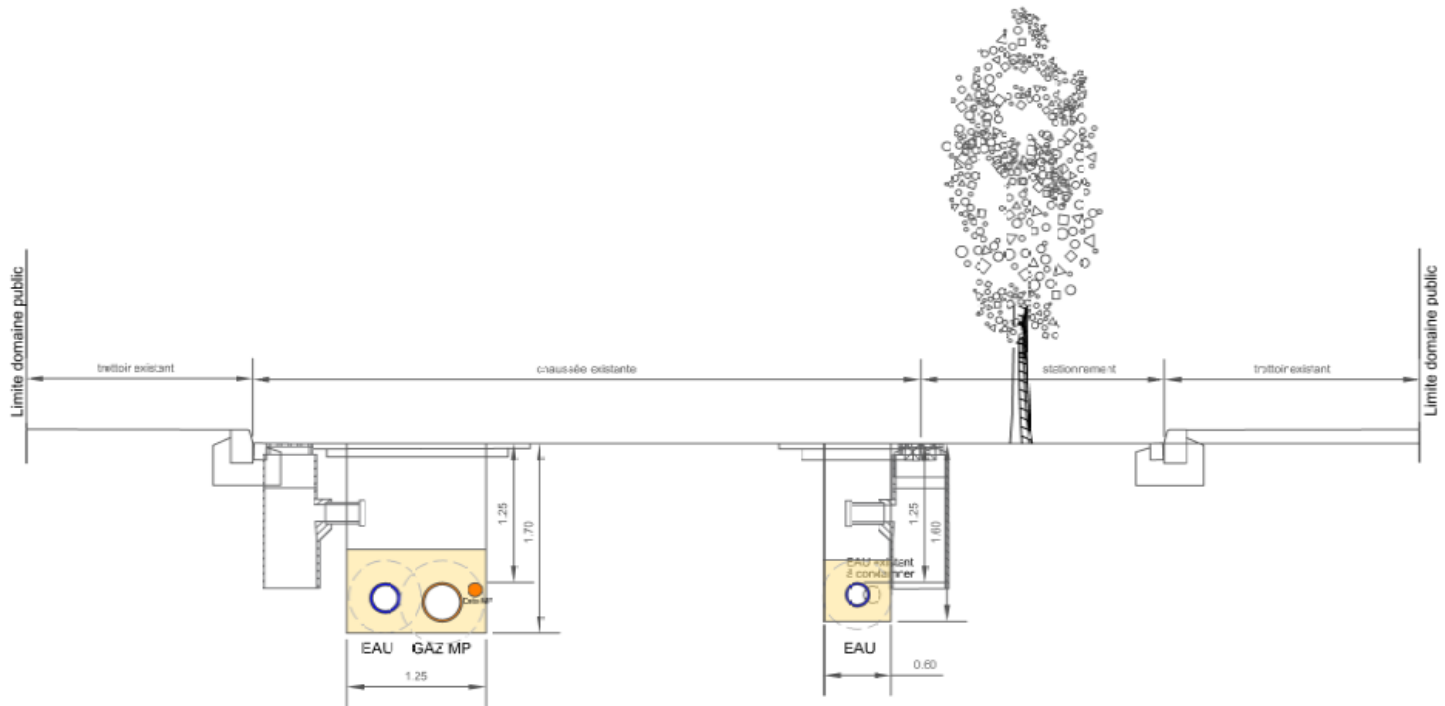
PLAN DE SITUATION –

RUE DE BOUILLON



COUPE(S) TYPE(S) –

RUE DE BOUILLON



COÛTS ET DÉLAIS

- ▶ Montant prévu pour les travaux : **4'980'000 € TTC**
- ▶ Début prévisionnel des travaux : **novembre 2019**
- ▶ Délai contractuel : **390 j.o. (de 7h00 – 18h00)**
- ▶ Fin des travaux: **automne 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

PHASAGE



VILLE DE
LUXEMBOURG
www.vdl.lu

multipl c ty

6 PHASES MAJEURES CONSÉCUTIVES

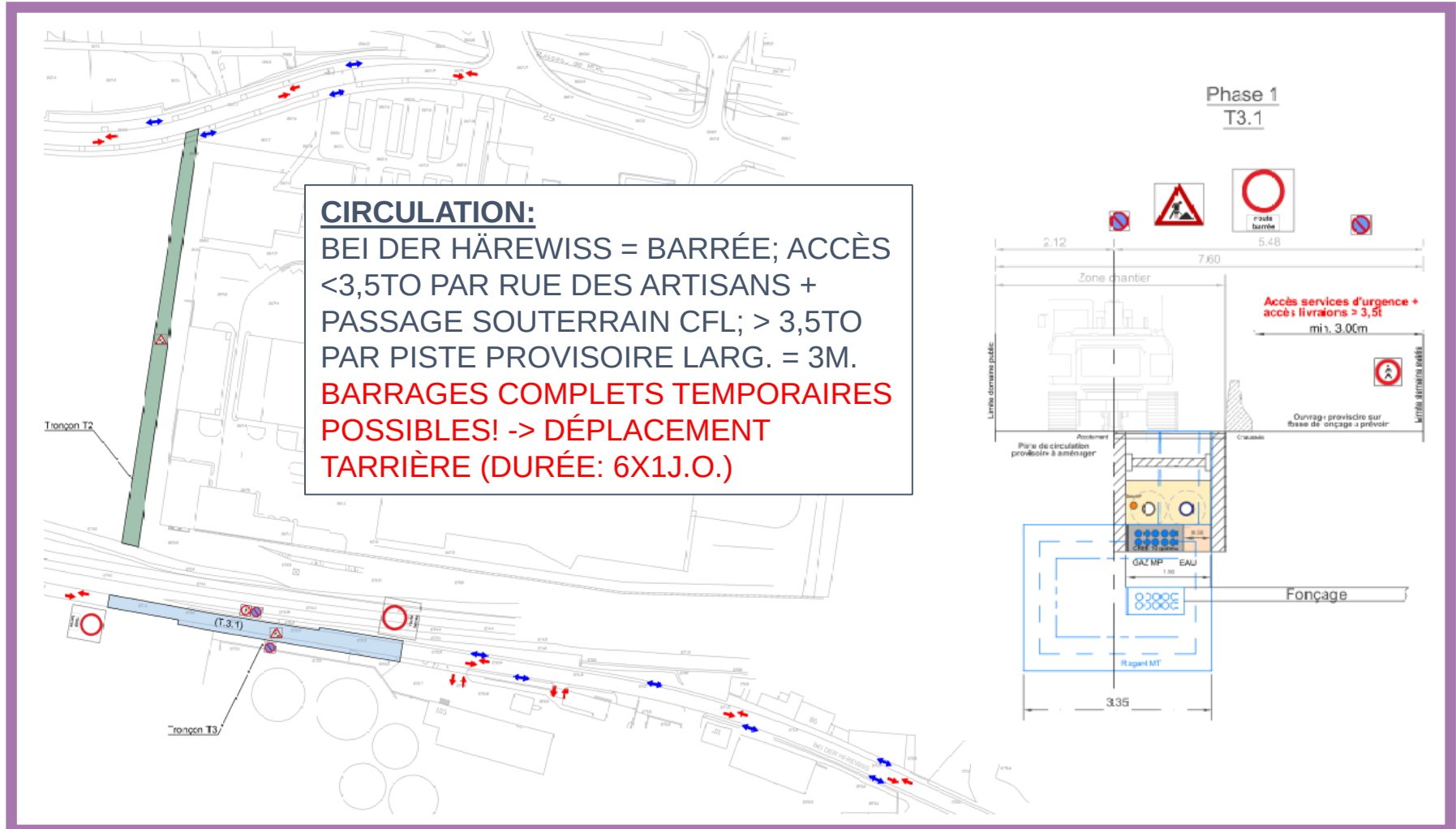
► Pour toutes les phases:

- 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
- Accès <3,5 to à la rue des Artisans et rue Luc Housse, voire à la bei der Härewiss par passage sous voies ferrées en fonction des différentes phases
- Suppression des emplacements au fur et à mesure de l'avancement des travaux

PHASAGE DU CHANTIER

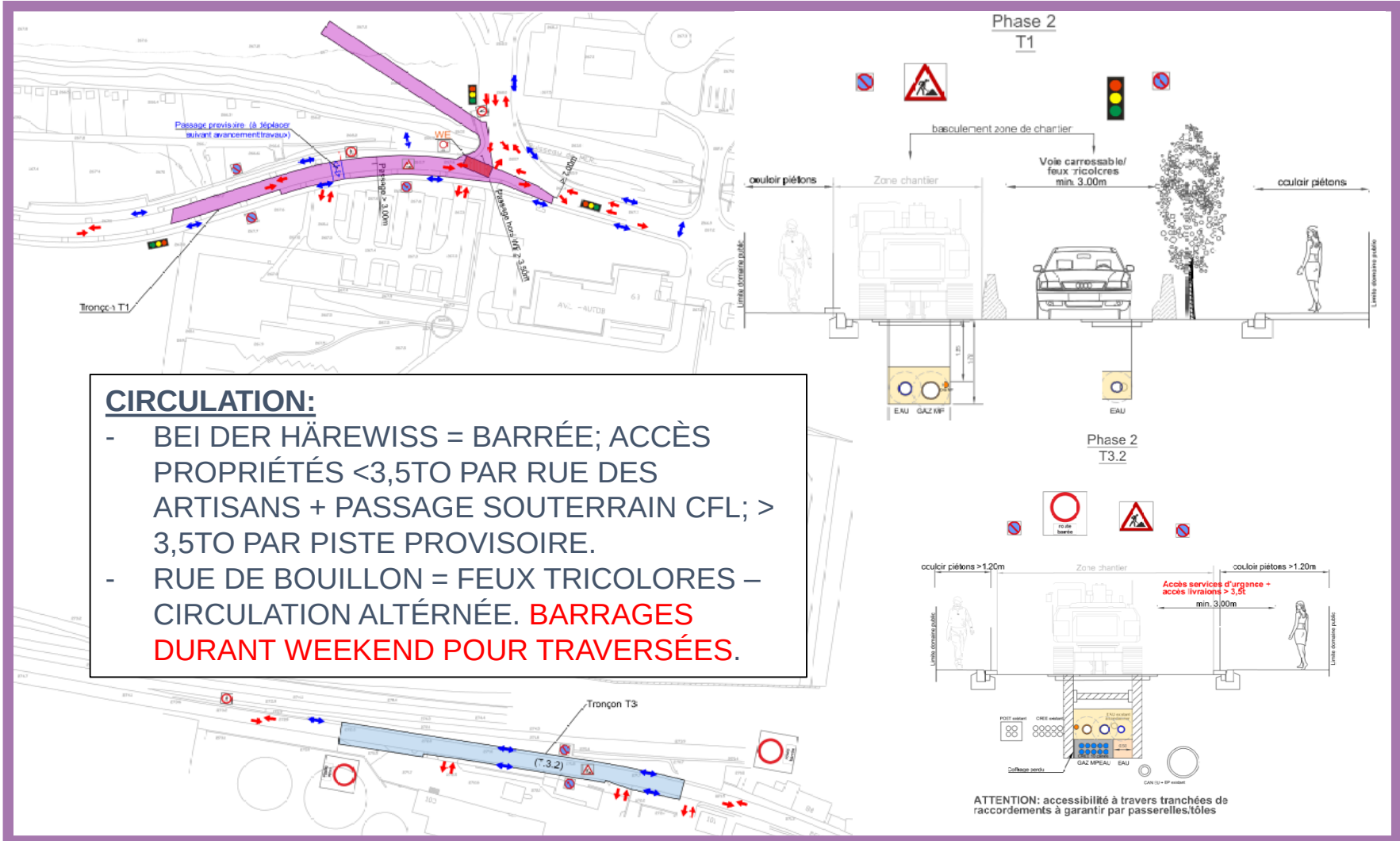
23

PHASE 1 – 50J.O. : DÉCEMBRE 2019 – FÉVRIER 2020



PHASE 2 – 20J.O. :

MARS 2020 – AVRIL 2020

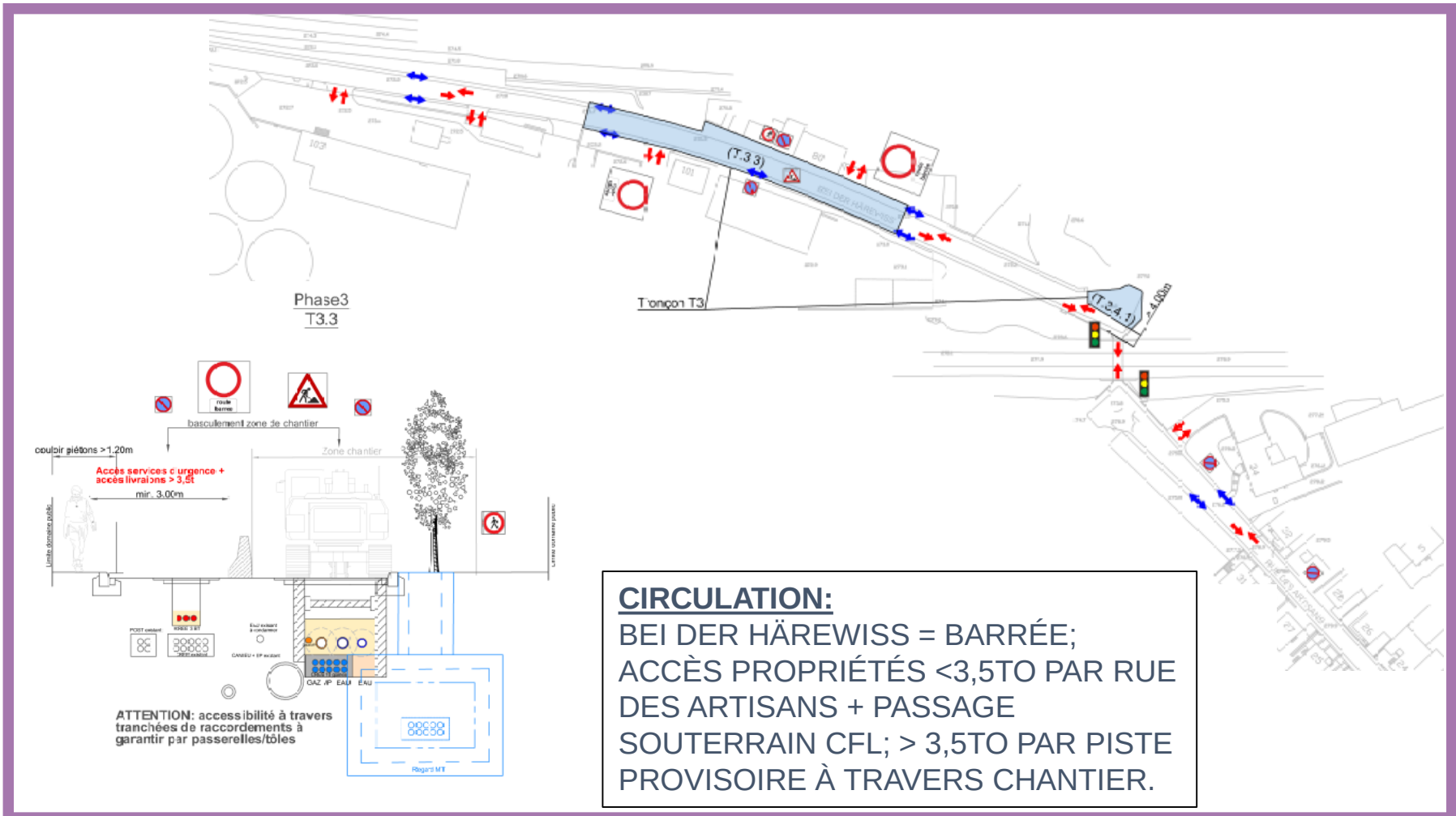


PHASAGE DU CHANTIER

25

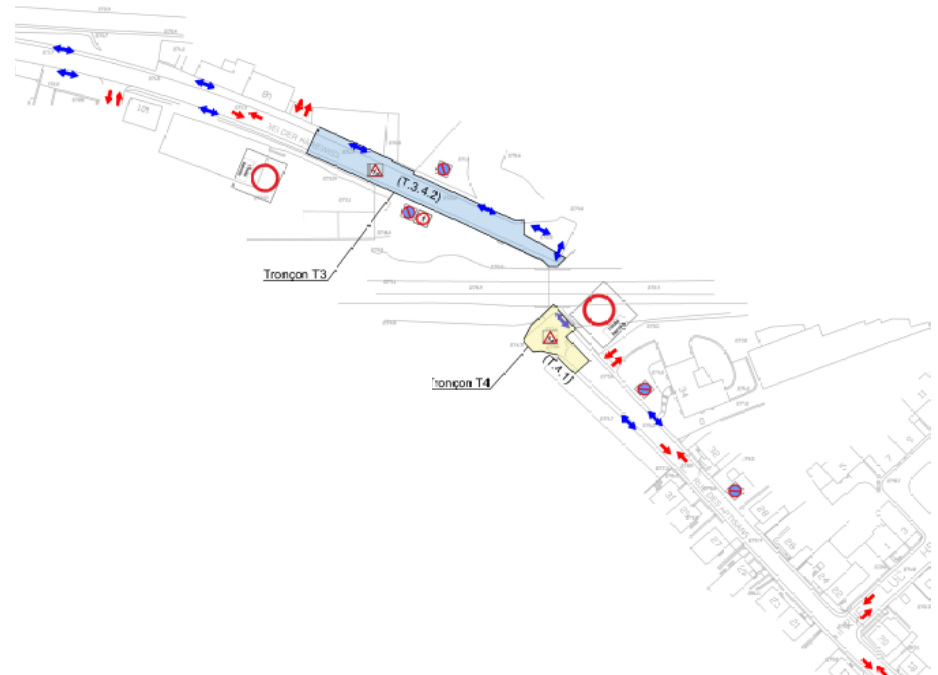
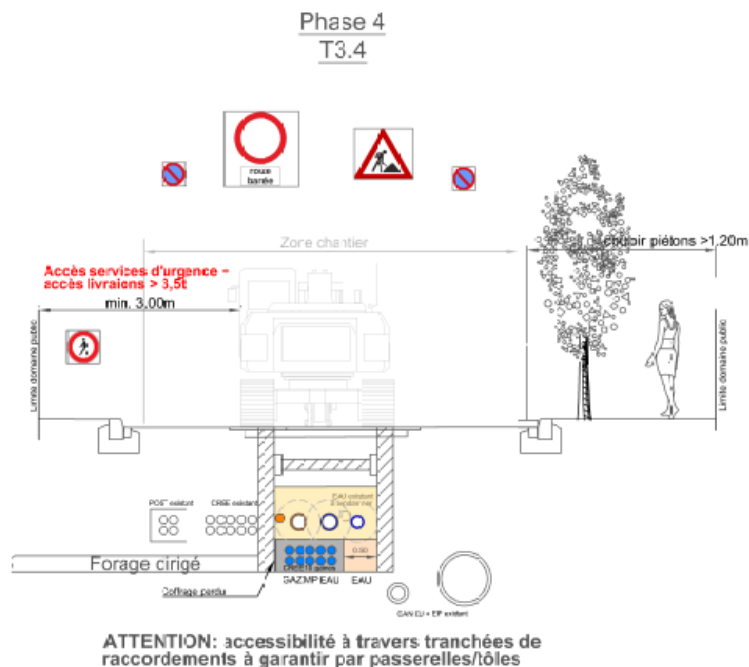
PHASE 3 – 30J.O. :

AVRIL 2020 – MAI 2020



PHASE 4 – 30J.O. :

JUIN 2020 – JUILLET 2020



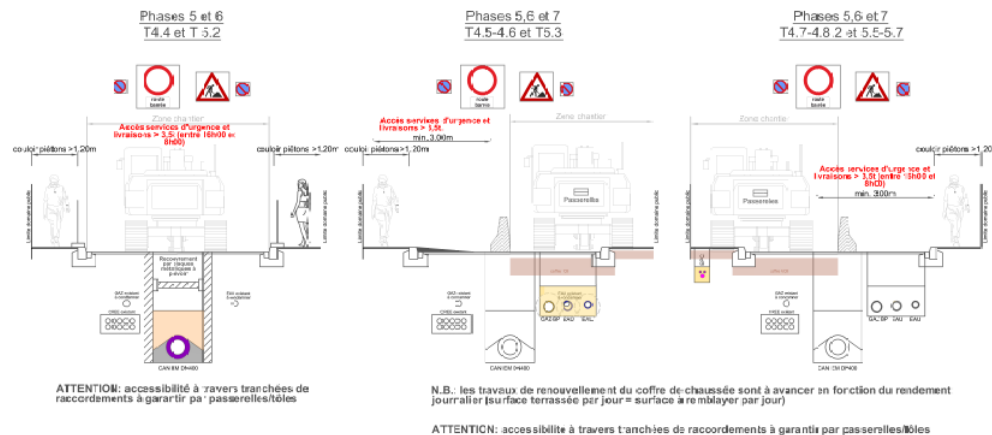
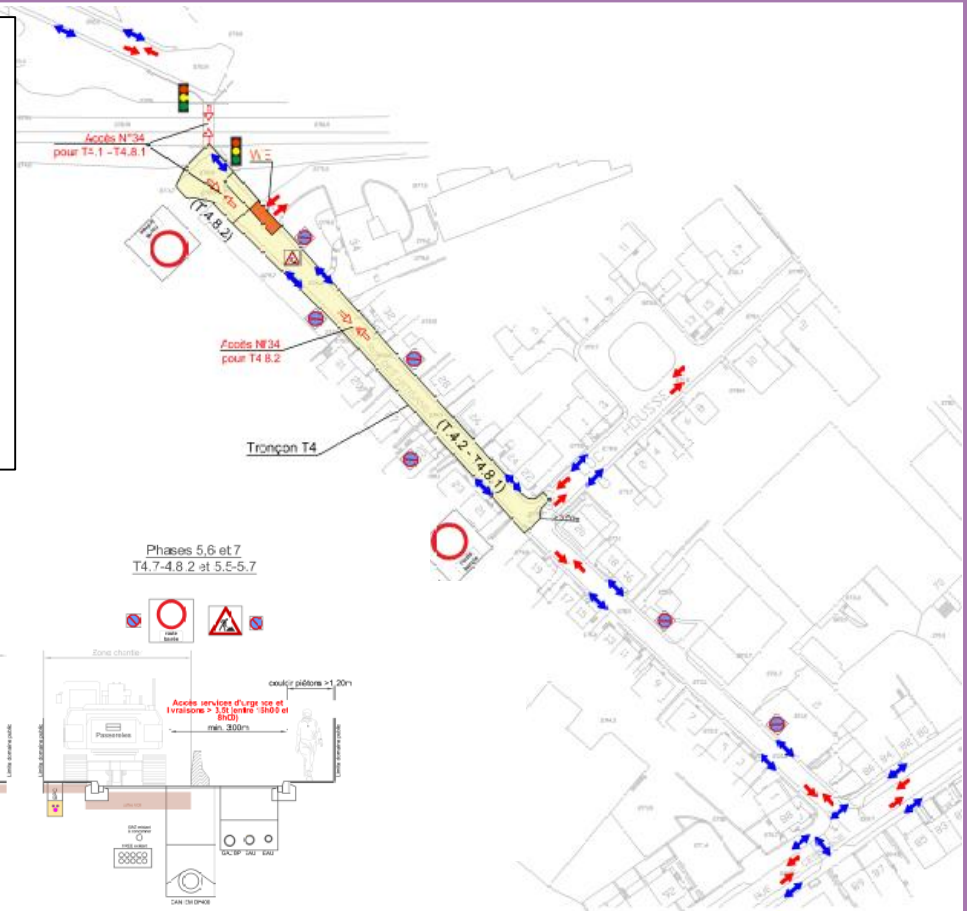
CIRCULATION:

- BEI DER HÄREWISS = SANS ISSUE; ACCÈS AUX PROPRIÉTÉS POSSIBLES.
- RUE DES ARTISANS = SANS ISSUE; ACCÈS AUX PROPRIÉTÉS POSSIBLES.
- **PASSAGE SOUTERRAIN CFL = BARRÉ.**

PHASE 5 – 120J.O. : JUILLET 2020 – FÉVRIER 2021

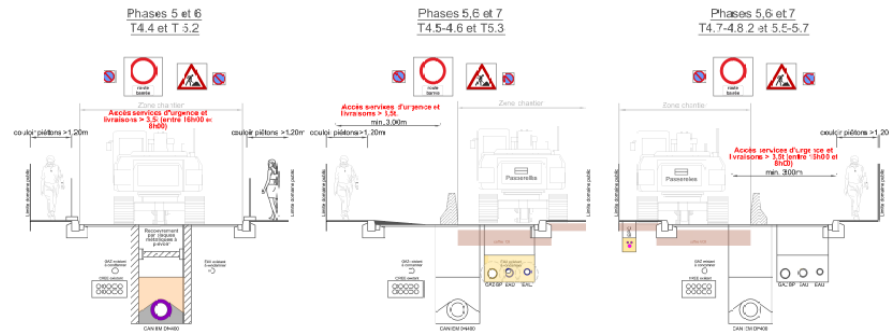
CIRCULATION:

- RUE DES ARTISANS = TRONÇON BARRÉ;
ACCÈS PROPRIÉTÉS <3,5TO PAR BEI DER HÄREWISS + PASSAGE SOUTERRAIN CFL; >
3,5TO PAR PISTE PROVISOIRE A TRAVERS CHANTIER (ENTRE **16H00 ET 8H00** POUR POSE CANALISATION **07/2020 – 10/2020** ET RÉMÉNAGEMENT CÔTÉ IMPAIR **12/2020 – 02/2021**).
- RUE LUC HOUSSE = ACCÈS PAR RUE DES ARTISANS POSSIBLE



FÉVRIER 2021 – OCTOBRE 2021

- RUES DES ARTISANS ET LUC HOUSSE= TRONÇON RUE DES ARTISANS BARRÉ; ACCÈS PROPRIÉTÉS <3,5TO PAR BELDER HÄREWISS + PASSAGE SOUTERRAIN CFL; > **3,5TO** PAR PISTE PROVISOIRE A TRAVERS CHANTIER (ENTRE **16H00 ET 8H00** POUR POSE CANALISATION **03/2021 – 05/2021** ET RÉMÉNAGEMENT CÔTÉ IMPAIR **09/2021 – 11/2021**).
- RUE DE CESSANGE= FEUX TRICOLORES – CIRCULATION ALTERNÉE. **BARRAGES DURANT WEEKEND POUR TRAVERSÉES.**



N.B.: les travaux de renouvellement du coffre de chaussée sont à avancer en fonction du rendement journalier (surface terrassée par jour = surface à remblayer par jour)

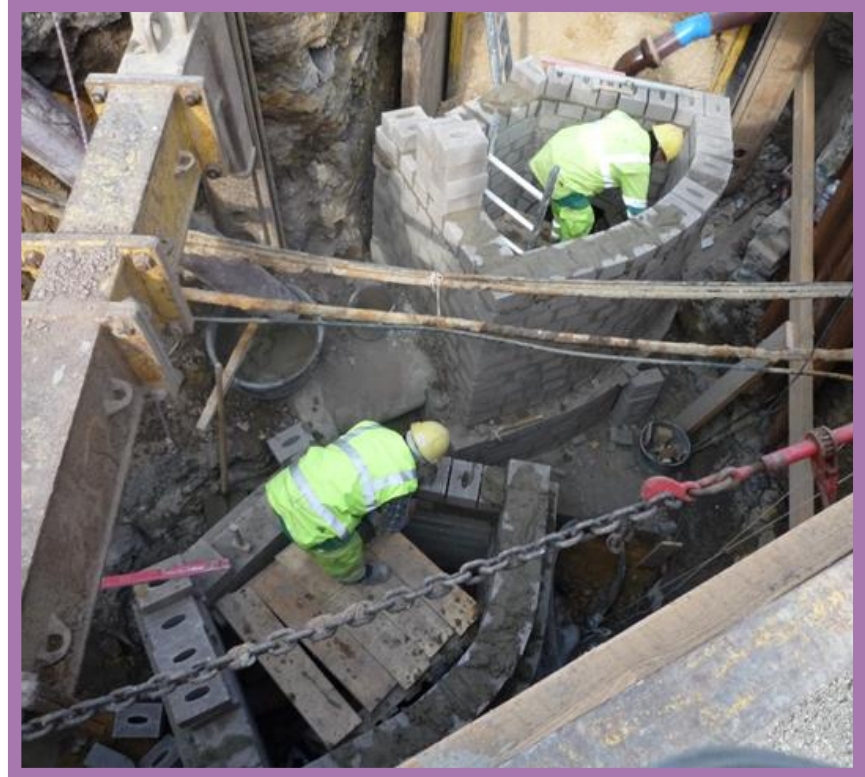
ATTENTION: accessibilité à travers l'anchorage de raccordements à garantir par passe-elles.



CONDUITES PROVISOIRES EAU / GAZ



TRAVAUX DE CANALISATION



CONDUITES DÉFINITIVES EAU / GAZ + RACCORDEMENTS



REMBLAYAGE TRANCHÉES + RÉFECTION PROVISOIRE



TRAVAUX DE SUPERSTRUCTURES



PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT DE L'ESPACE URBAIN



SOMMAIRE

- ▶ 1. Situation actuelle
- ▶ 2. Travaux
- ▶ 3. Réglementation
- ▶ 4. Situation projetée
- ▶ 5. Exemple d'un projet de réaménagement similaire

1. SITUATION ACTUELLE :



► Photo: Rue des Artisans



► Photo: Rue des Artisans

1. SITUATION ACTUELLE

► Rue des Artisans

- ZONE 30
- Voie de circulation à double sens (largeur 4,70m)
- 14 emplacements de stationnement
- Chaussée et bande de stationnement en enrobé
- Trottoir en dalles trottoir 30/30/4

2. TRAVAUX :

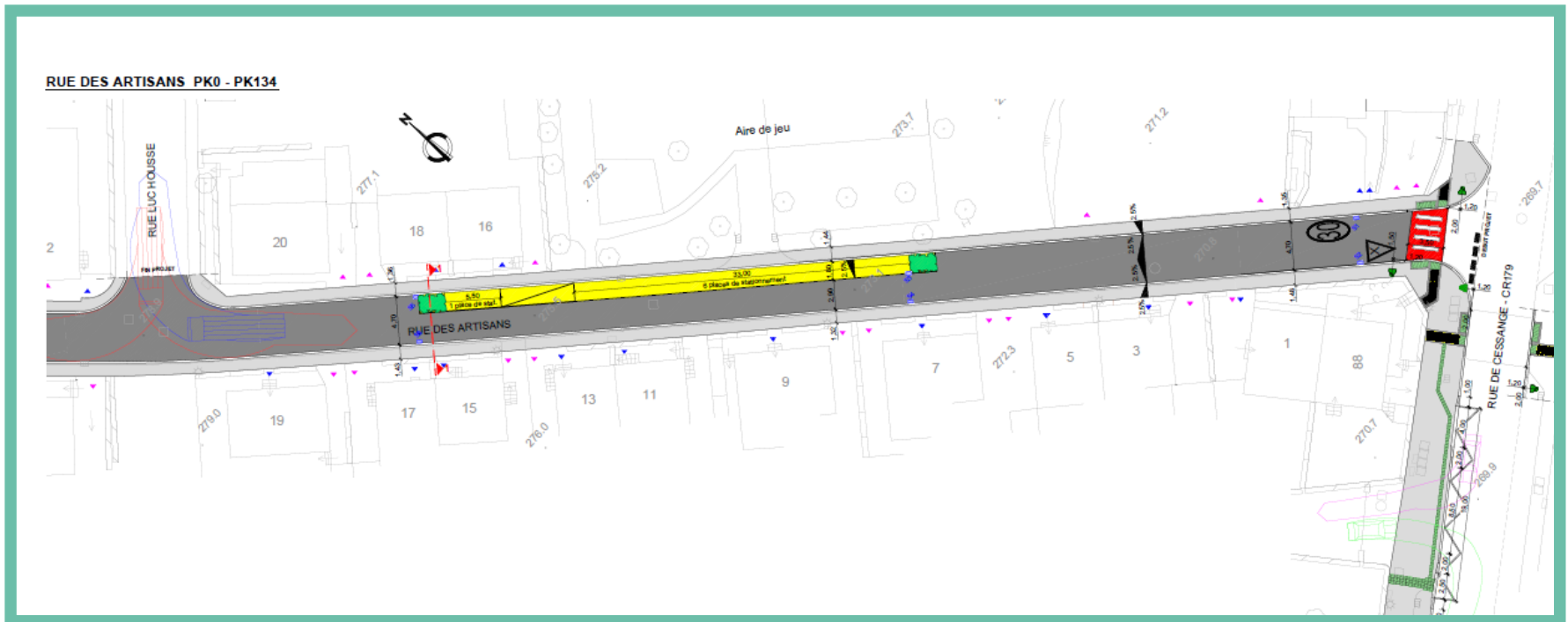
► Reconstruction complète de la superstructure:

- Voie de circulation à double sens (largeur 4,70m) en enrobé – ZONE 30
- Trottoir (largeur +/- 1,40m) en dalles trottoir 30/30/4 couleur grise
- Matérialisation de la bande de stationnement (largeur 1,80m) en pavé 20/10/8 couleur grès de Luxembourg (14 emplacements de stationnement prévu)
- Mise en place de 6 bacs à haies ou fleurs, présents dans la bande de stationnement
- Aménagement des passages piétons pour les personnes à mobilité réduite
- Aménagement des arrêts de bus à l'intersection avec la rue de Cessange

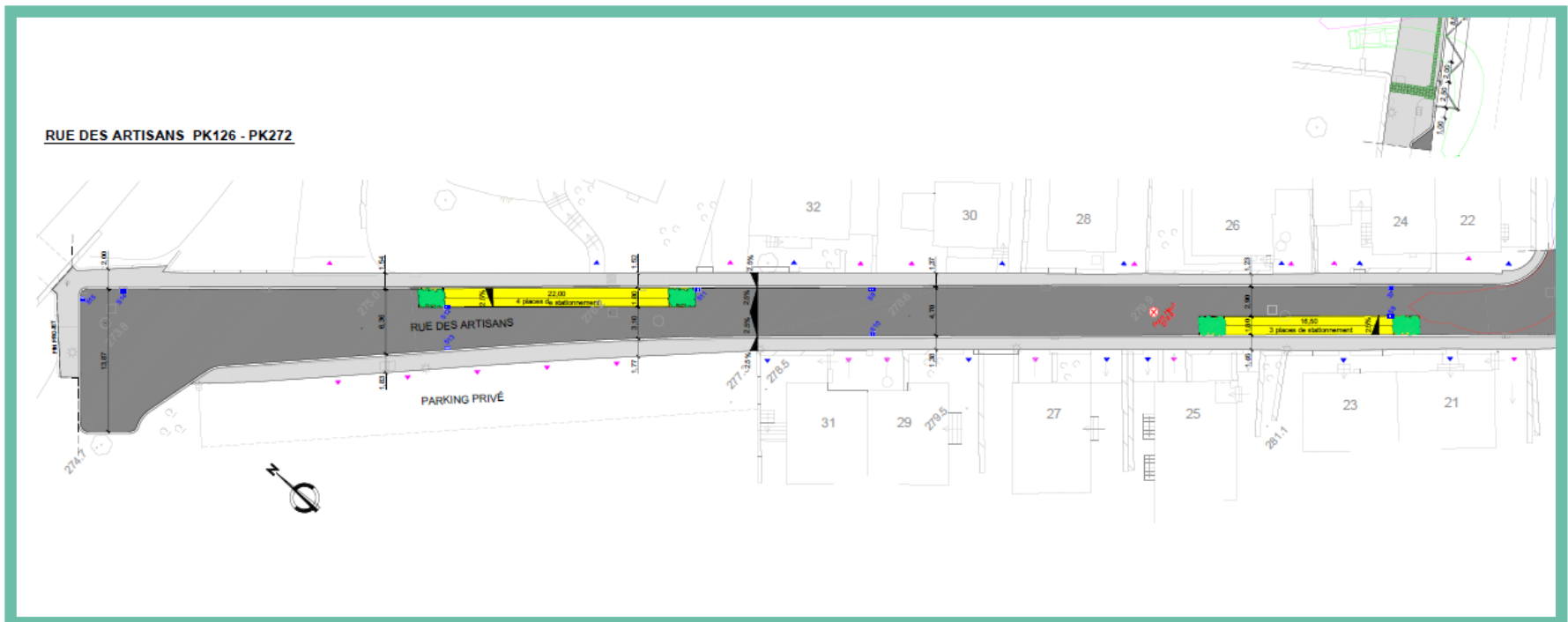
3. RÉGLEMENTATION :

- Maintien de la réglementation actuellement en vigueur:
Zone 30

4. PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT :

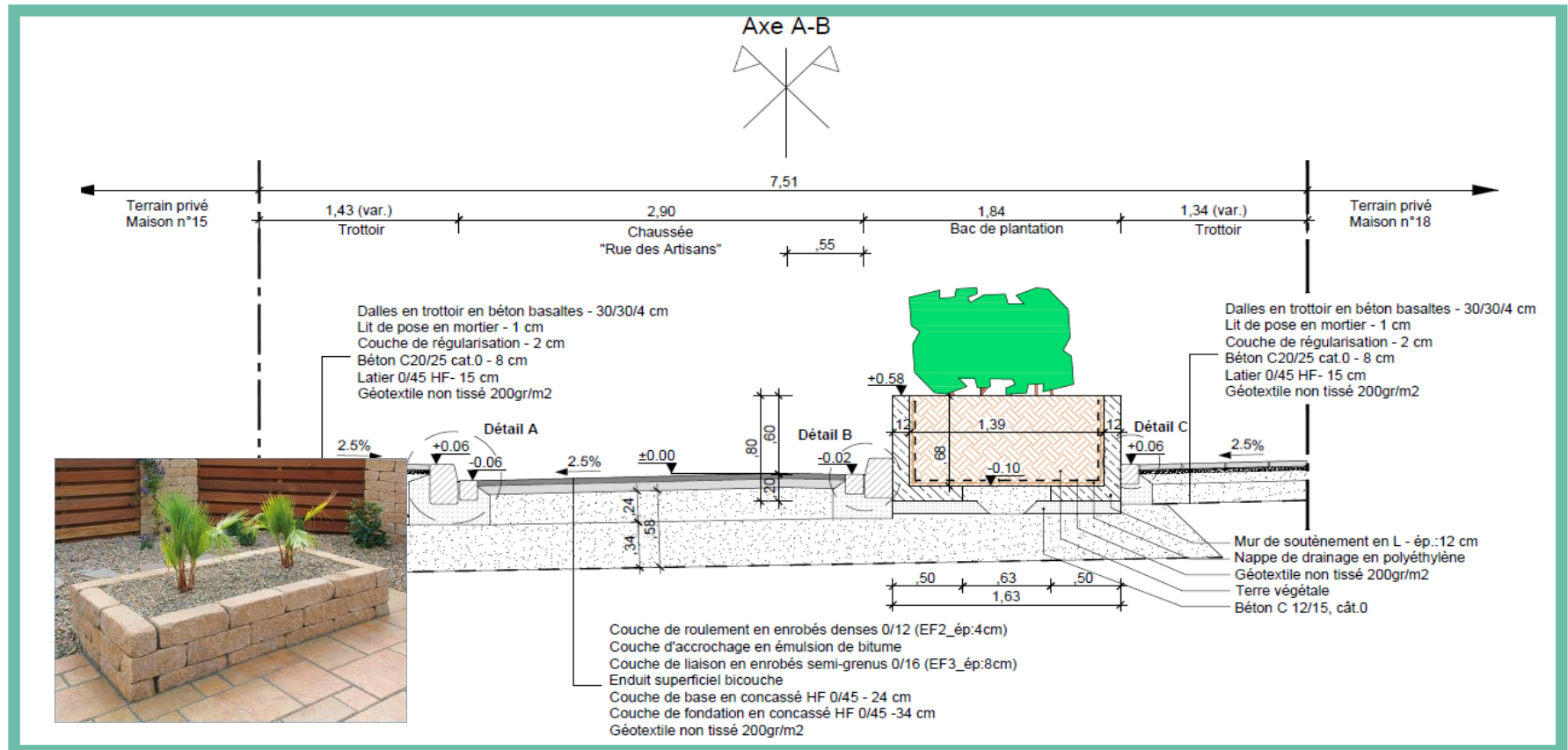


4. PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT :



Rue des Artisans – n°22 à 34

4. PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT :



Détails des bacs de plantations

5. EXEMPLE D'UN PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT SIMILAIRE:



► Exemple: Rue Ermesinde avant les travaux



► Exemple: Rue Ermesinde après les travaux

5. EXEMPLE D'UN PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT SIMILAIRE:



► Exemple: Rue Ermesinde avant les travaux



► Exemple: Rue Ermesinde après les travaux

5. EXEMPLE D'UN PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT SIMILAIRE:



► Exemples: Passages Piétons aménagés pour les personnes à mobilité réduite

Merci pour votre attention.

