



Assemblée communale du 11 mai 2023

Point 2.2.

Réfection de la Route d'Arconciel et mise aux normes des arrêts de bus – crédit d'étude

1. Introduction

La Commune de Treyvaux a demandé au bureau CSD Ingénieurs SA d'établir une offre pour la réfection de la route communale d'Arconciel, sise sur les articles 2359, 2297, 2264, 2034 RF, soit le tronçon du centre du village jusqu'au lieu-dit Le Vuey (limite communale du Bois-d'Amont). La Commune de Bois-d'Amont profitera également de refaire le tronçon du secteur du Vuey jusqu'au centre d'Arconciel.

Le tronçon routier, d'une longueur d'environ 2 km, doit faire l'objet d'une rénovation complète. Les canalisations doivent être complétées pour une mise en séparatif du secteur du Chêne et l'arrêt de bus au centre du village doit être mis aux normes selon la loi fédérale sur l'égalité pour les handicapés (LHand) et adapté aux besoins des personnes à mobilité réduite.

Les prestations demandées comprennent l'étude du projet, la constitution d'un dossier d'examen préalable et la constitution d'un dossier de mise à l'enquête et jusqu'à l'appel d'offres, soit les phases 31 à 41 de la norme SIA 103.



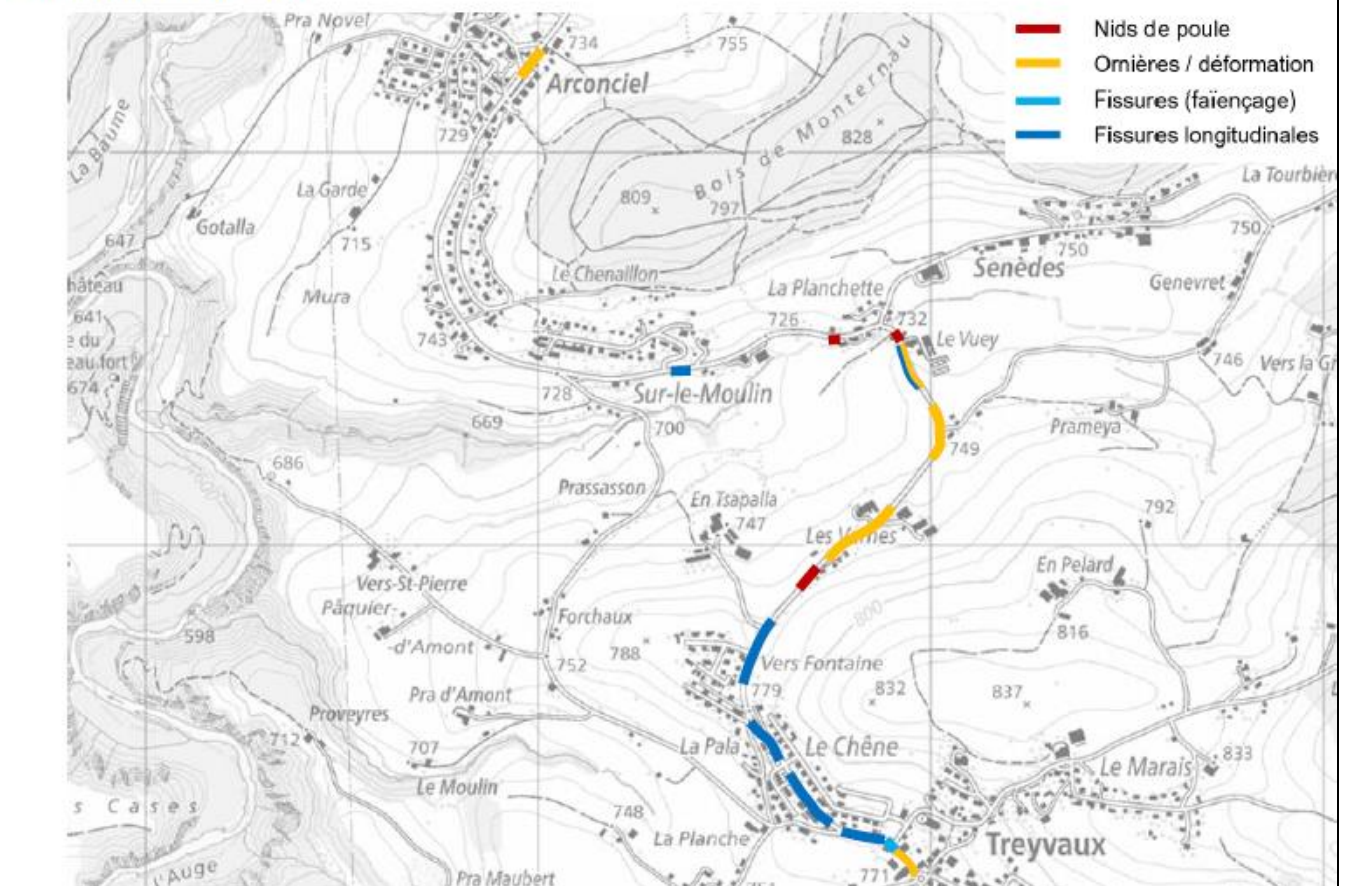
2. Réfection de la chaussée

Celle-ci présente en effet un faïençage marqué en certains points du tronçon ainsi que des tassements latéraux. Quelques carottages par un laboratoire sont recommandés afin d'identifier au mieux l'origine de ces déformations et optimiser les coûts de réfection. La géométrie de la route actuelle est conservée et seule des adaptations mineures sont prévues. Une modélisation 3D de la chaussée sera effectuée afin de pouvoir contrôler chaque accès privé et limiter ainsi que les risques d'oppositions au projet.

Aucune modification de l'éclairage public n'est projetée.

Le projet devra faire l'objet d'un examen préalable, puis d'une mise à l'enquête. Le bureau CSD Ingénieurs SA établira les dossiers y relatifs en intégrant le plus de détails possible dès l'examen préalable afin de permettre aux différents services de pouvoir se prononcer rapidement et fournir ainsi plus de précisions dans l'établissement des devis.

Situation actuelle

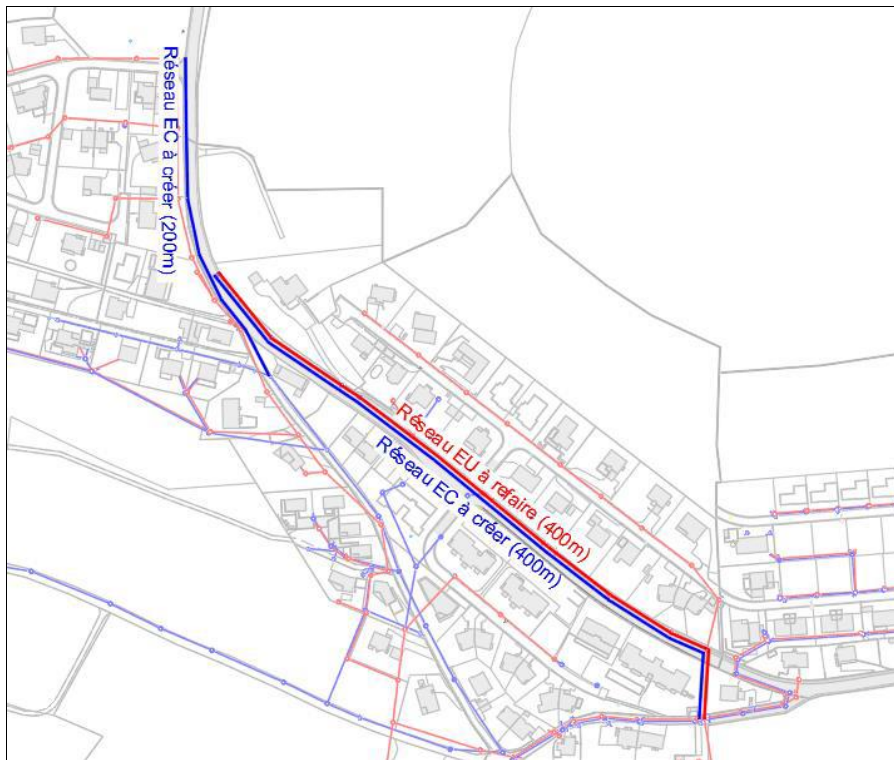


Nous devons organiser des contrôles de canalisations par passage caméra et nous savons déjà que, selon les informations contenues dans le PGEE (Plan Général d'Evacuation des Eaux) certains tronçons devront être refaits à neuf. De plus, nous profiterons de ces travaux pour mettre en séparatif le quartier du Chêne d'En-Haut. Ainsi, de nouveaux collecteurs devront être mis en place.

Canalisations eau claire et eaux usées – Centre village



Canalisations eau claire et eaux usées – Le Melleroy – Le Chêne



3. Coûts

Selon le devis du bureau CSD Ingénieurs SA, le montant du crédit d'étude se monte à Fr. 130'000.— soit :

Avant-projet et examen préalable	Fr.	29'800.—
Projet et préparation du dossier de mise à l'enquête	Fr.	38'400.—
Appel d'offre aux entreprises	Fr.	21'300.—
Sondages	Fr.	18'900.—
Géomètre	Fr.	9'500.—
Frais de procédure et divers	Fr.	2'500.—
		<hr/>
	Fr.	120'400.—
TVA	Fr.	9'270.—
Arrondi	Fr.	330.—
		<hr/>
TOTAL	Fr.	130'000.—

4. Financement

Cet investissement sera financé par crédit bancaire.

Investissement		Fr. 130'000.—
		<hr/>
Intérêts	3 %	Fr. 3'900.—
Amortissement	2.5 %	Fr. 3'250.—
		<hr/>
Total des charges 1^{ère} année		Fr. 7'150.—

5. Propositions

Position du Conseil communal

Le Conseil communal vous propose d'accepter ce crédit d'étude pour la réfection de la Route d'Arconciel et la mise aux normes des arrêts de bus.

Position de la Commission financière

En sa séance du 24 avril 2023, la Commission financière propose
cet investissement.