



## Message du Conseil communal au Conseil général

Séance du 17 décembre 2019

### Réfection de la route des Tuileries et la route de l'Industrie

#### 1. Historique

La route des Tuileries et la route de l'Industrie ont été reprises au domaine public communal en 2010 en l'état. Leur construction n'a pas forcément été prévue pour soutenir le trafic de camions qui circulent actuellement dans la zone industrielle. Elles présentent de nombreuses déformations et leur structure n'est pas assez robuste.

En 2019, le Conseil communal a mandaté un ingénieur civil pour établir un pronostic sur l'état de la structure de ces routes. Des sondages ont été effectués. Leur fondement n'est pas assez solide pour supporter une charge de trafic de camion en continu. C'est pour cela que ces routes donnent des signes de grandes faiblesses.

#### 2. Travaux à réaliser

La route des Tuileries et la route de l'Industrie doivent être reconstruites totalement. La fondation des routes sera renforcée pour être aux normes et en adéquation avec leurs utilisations quotidiennes. Peu de canalisations traversant ces deux routes, seules quelques-unes feront l'objet de remplacement. Des bordures pavées seront posées le long de la route pour définir le domaine public communal et le domaine privé. Des lampadaires seront mis en place le long des deux routes.

#### 3. Coût du projet

Le coût global des travaux est estimé à CHF 1'125'000.- TTC.

Travaux routiers	TTC CHF	825'500.-
Assainissement des canalisations	TTC CHF	70'000.-
Eclairage public (15pces)	TTC CHF	55'000.-
Divers et imprévus	TTC CHF	48'500.-
Honoraires ingénieur et géomètre	TTC CHF	126'000.-

**Coût global du projet** **TTC CHF 1'125'000.-**

Crédit demandé CHF 1'125'000.-

Intérêts passifs sur le montant investi (taux 2%) CHF 22'500.-

Amortissement annuel sur le montant investi

Eclairage public	CHF	55'000.- (taux 15% selon LCo)	CHF	8'250.-
Travaux routier	CHF	1'000'000.- (taux 4% selon LCo)	CHF	40'000.-
Canalisations	CHF	70'000.- (taux 4% selon LCo)	CHF	2'800.-

Frais annuels à partir de 2021 CHF 73'550.-

#### 4. Proposition du Conseil

Le Conseil communal recommande au Conseil général d'accepter le crédit de CHF 1'125'000.- pour la réfection de la route de l'Industrie et de la route des Tuileries financé par un emprunt bancaire pour la totalité de l'investissement.

Commune de Avry

Réfection route de l'Industrie - Route des Tuileries

16 octobre 2019



1:1 500

Plan non officiel, seuls les documents approuvés font foi

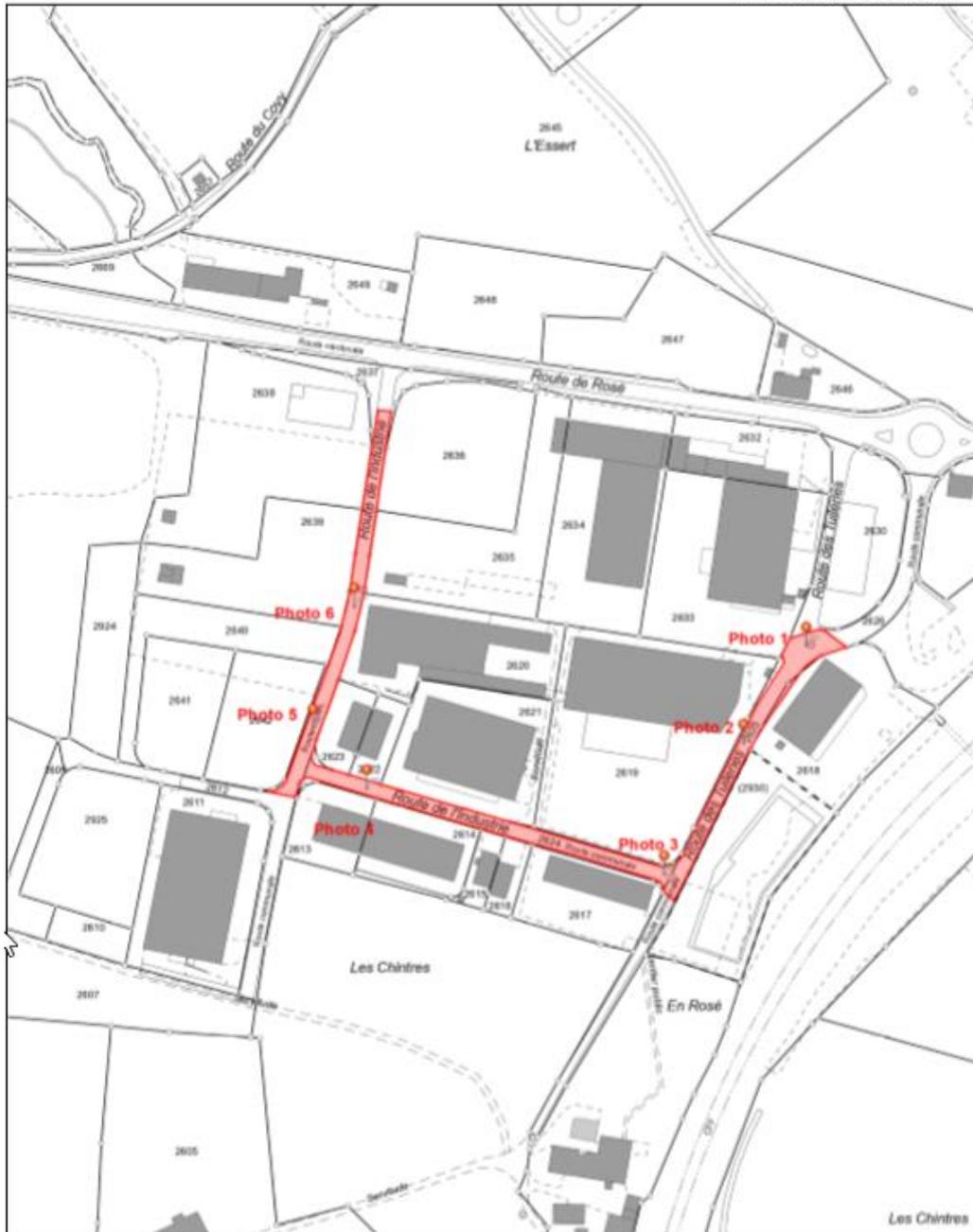


Photo 1



Photo 2

