



Pomy, le 25 mai 2020

MUNICIPALITE
de
POMY

Préavis municipal 2020 - 03

Pose d'un nouveau collecteur d'eaux usées sur la route de Cuarny Réparation de l'alimentation de la fontaine

Demande de crédit de CHF 100'000.-

Monsieur le Président,
Mesdames les Conseillères, Messieurs les Conseillers,

Au vu du développement des constructions situées à la sortie du village en direction de Cuarny, la municipalité propose de poser une nouvelle conduite pour l'épuration des eaux usées afin de desservir les futures habitations raccordables¹ et ne pas charger les collecteurs existants sur la route de Cronay.

Ce projet fait partie de la planification des infrastructures d'épuration de la Commune, en particulier la mise à disposition d'un équipement général de canalisations d'eaux usées pour les particuliers.²

Le projet, après en avoir définis les contours avec un bureau d'ingénieur, prévoit le remplacement ou la pose d'infrastructures suivantes :

- Pose d'une conduite pour l'évacuation des eaux usées le long de la route de Cuarny ;
- Remplacement partiel du tuyau d'alimentation de la fontaine au croisement route de Cuarny – route de Cronay.

C'est pourquoi la Municipalité demande au Conseil Général un crédit de CHF 100'000.- pour cet objet (voir budget annexé).

Collecteur d'eaux usées

Afin de desservir de la meilleure manière les futures constructions des parcelles 599 et 600 situées à la sortie du village de Pomy sur la droite en direction de Cuarny, la Municipalité propose de poser un nouveau collecteur d'eaux usées pour les raisons suivantes :

¹ Cf. Article 3 du règlement sur l'évacuation et l'épuration des eaux usées.

² Ibid, Article 6.

- Le chemin d'accès aux collecteurs existants sur la route de Cronay n'est pas idéal et pas logique (longueur du raccord, pente pas optimale);
- La pose d'un nouveau collecteur permettra de ne pas surcharger le collecteur existant sur la route de Cronay;
- Le nombre de constructions prévues sur ces parcelles nécessite la mise en place d'une nouvelle infrastructure;
- Ce collecteur pourrait, à terme, permettre aux habitations existantes et futures situées sur le côté gauche de la route, actuellement reliées sur le bas du village, de s'y raccorder.

Du fait que ce collecteur ne figure actuellement pas sur le Plan Général d'Évacuation des Eaux (PGEE), un bureau d'ingénieur a été consulté et sera mandaté pour mener la procédure de mise à l'enquête de manière professionnelle incluant les différents appels d'offres, adjudications, suivi des travaux et mise à jour des documents.

Réparation de l'alimentation de la fontaine

La Municipalité souhaite profiter de ces travaux afin de changer le tuyau existant de faible diamètre sur ce tronçon afin d'essayer d'améliorer le débit d'eau à la fontaine sise à la croisée des routes de Cronay et Cuarny.

Conclusions

En conclusion, nous vous prions Monsieur le Président, Mesdames les Conseillères, Messieurs les Conseillers, de bien vouloir prendre la décision suivante :

Le Conseil général

Vu le préavis n° 2020 - 03, après avoir entendu le rapport de la Commission chargée de l'étude de cet objet et considérant que celui-ci a été porté à l'ordre du jour

Décide

Article 1. D'autoriser la Municipalité à poser un nouveau collecteur d'eaux usées sur la route de Cuarny et de réparer l'alimentation de la fontaine.

Article 2. D'autoriser la Municipalité à emprunter la somme de CHF 100'000.- auprès de l'établissement bancaire de son choix.

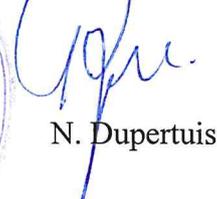
Adopté en séance de Municipalité du 25 mai 2020.

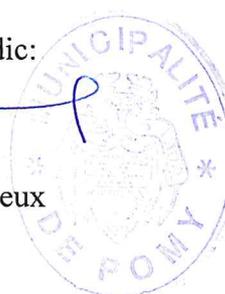
Au nom de la Municipalité

Le Syndic:


Y. Débieux

La Secrétaire:


N. Dupertuis



Pose d'un collecteur d'eaux usées sur la route de Cuarny

Réparation de l'alimentation de la fontaine

Budget

Bureau d'ingénieur

Phase 1 (Avant-projet, mise à l'enquête, appels d'offres)	CHF 3'500.-
Phase 2 (Exécution, suivi des travaux, mise en service)	CHF 3'500.-
Divers et imprévus (Impression, mise à jour du PGEE)	CHF 1'000.-

Total travaux d'ingénieurs **CHF 8'000.-**

Travaux pour la pose du collecteur EU

Signalisation, mise en place	CHF 7'000.-
Ouverture de l'enrobé	CHF 5'000.-
Excavation, fouille	CHF 30'000.-
Fourniture et pose de la conduite	CHF 9'000.-
Fermeture et enrobage	CHF 30'000.-
Divers et imprévus	CHF 4'000.-

Total travaux pour collecteur EU **CHF 85'000.-**

Travaux pour la réparation de la fontaine

Changement du tuyau	CHF 2'000.-
Réparation divers	CHF 1'000.-

Total travaux pour réparation fontaine **CHF 3'000.-**

Frais divers et imprévus **CHF 4'000.-**

Budget total prévu **CHF 100'000.-**

Financement

EU + Fontaine	CHF 100'000.- => 25 ans	CHF 4'000.-
	Intérêts 2%	CHF <u>2'000.-</u>

Annuité CHF 6'000.-