



MUNICIPALITE D'ESSERTINES-SUR-YVERDON

PREAVIS MUNICIPAL – N° 03 / 2023

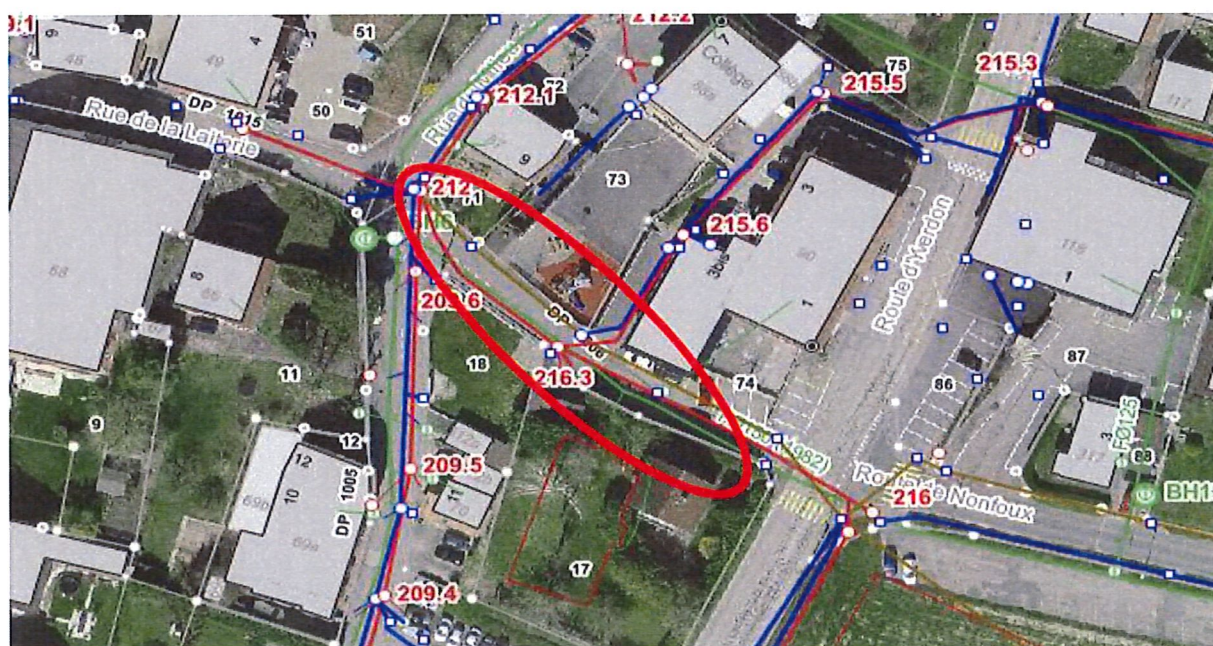
Conseil communal du 24 avril 2023

Remplacement de la conduite des eaux claires et usées ainsi que de l'eau potable de la Rue de la Laiterie

Monsieur le Président,
Mesdames et Messieurs les Conseillers,

1. PREAMBULE

En date du 20 juin 2022 le conseil communal a adopté le préavis 05/2022 portant sur la mise en séparatif du quartier En Monteilly et déplacement de la conduite d'eau potable de la Route de Nonfoux. Dites conduites ont été tirées et un nouveau collecteur en haut de la rue de la Laiterie a été réalisé.





MUNICIPALITE D'ESSERTINES-SUR-YVERDON

2. FAITS

En cours de réalisation des travaux ci-devant cités il s'est avéré que les canalisations étaient dans un état de détérioration plus avancé que lors de l'établissement du préavis 05/2022. Il a donc été nécessaire d'en remplacer un tronçon supplémentaire sur le haut de la rue de la Laiterie. Dès lors, ne demeure qu'un tronçon d'environ 45 mètres linéaires de la rue de la Laiterie à remplacer.

Nous rappelons que la conduite actuelle est en béton diamètre 250 ; la nouvelle conduite traversant la RC 401 a, quant à elle un diamètre de 500. Ces travaux permettront d'éviter un goulet d'étranglement en se déversant dans le collecteur sis à la Rue du Milieu dont le diamètre est de 800.

C'est pourquoi, le collège municipal a sollicité du bureau Alpha-Géo, Géomètres & Ingénieurs SA (Succ. de Courdesse & Associés SA) une offre complémentaire pour le remplacement de la conduite des eaux claires et usées ainsi que de celle de l'eau potable de la Rue de la Laiterie jusqu'au collecteur (diam. 800) situé au carrefour avec la rue du Milieu, qui sera également remplacé.

3. COÛTS DES TRAVAUX

Remplacement de la conduite d'eau

- travaux génie civil	CHF	22'000.00
- appareillage	CHF	22'000.00

Remplacement du collecteur EU/EC

- travaux génie civil	CHF	62'000.00
- réserve pour élargissement de la fouille	CHF	17'000.00

Divers

- Honoraires (projet, appel d'offres et exécution)	CHF	20'000.00
- Divers, imprévus, variation des prix	CHF	27'000.00

TOTAL TTC	CHF	<u>170'000.00</u>
------------------	------------	--------------------------



4. CONCLUSION

Au vu de ce qui précède, la Municipalité prie le Conseil communal de bien vouloir adopter les conclusions suivantes :

Le Conseil communal d'Essertines-sur-Yverdon,

Vu le préavis municipal N° 03/2023

Considérant que ce point a été porté à l'ordre du jour,

Où les rapports des commissions nommées pour cet objet,

d é c i d e

- **d'autoriser** la Municipalité à effectuer les travaux de remplacement de la conduite des eaux claires et usées ainsi que de l'eau potable de la Rue de la Laiterie et remplacement du collecteur d'eaux claires et d'eaux usées;
- **d'octroyer** à cet effet un crédit d'investissement de CHF 170'000.00 ;
- **de financer** cet investissement d'un montant de CHF 170'000.00 par un emprunt auprès d'un établissement financier aux meilleures conditions du marché;
- **d'amortir** cet investissement de CHF 170'000.00 sur une période de 30 ans, à raison de CHF 5'666.66 par an, la première fois lors de l'exercice 2024.

Pour la Municipalité

Le Syndic

Alexandre Gygax

La Secrétaire

Karin Racioppi

Préavis adopté par la Municipalité dans sa séance du 20 mars 2023

Municipal responsable : Sylvain Jacot