



**Message relatif à un crédit d'investissement pour l'assainissement et l'extension du réseau d'eau potable et de défense-incendie, pour la construction de collecteurs d'eaux usées et d'eaux claires dans le cadre de la troisième étape des travaux du quartier de Chamblieux situé en limite de territoire avec la Ville de Fribourg et l'autoroute A12**

Conformément aux concepts du plan général d'évacuation des eaux usées (PGEE) de la commune de Granges-Paccot, le réseau d'assainissement du quartier de Chamblieux, construit sur la base d'un système unitaire, est progressivement complété et transformé en système séparatif. Concrètement, cela signifie que le réseau existant est maintenu pour l'évacuation des eaux pluviales et qu'un nouveau réseau de collecteurs est mis en place pour l'évacuation des eaux usées. A moyen terme, les eaux usées seront directement acheminées sans aucun déversement intermédiaire à la station d'épuration de Fribourg et les eaux pluviales seront restituées au ruisseau du Lavapesson.

La deuxième étape du secteur de Chamblieux est en phase terminale et les travaux futurs sont une suite logique de l'assainissement de ce secteur qui comprend quatre étapes. A ces travaux d'assainissement s'ajoute également la réfection complète des conduites souterraines, notamment la mise à neuf du réseau de distribution d'eau potable et de défense-incendie qui est actuellement sous-dimensionné et en matière Eternit. En coordination avec la société Frigaz SA, un nouveau réseau de gaz est implanté en fonction des demandes des propriétaires.

A cette troisième étape, 35 bâtiments – représentant une surface urbanisée de 61'930 m<sup>2</sup> – seront raccordés aux 848 mètres de collecteurs d'eaux usées nouvellement mis en place. A cela, 407 mètres de nouvelles conduites d'eau potable et de défense-incendie en fonte ductile, d'un diamètre de 150 mm, seront installés et 21 bâtiments pourront être raccordés. La défense-incendie sera améliorée avec la pose de 2 nouvelles bornes-hydrantes et une liaison avec la Ville de Fribourg est aussi envisagée.

Tenant compte des prix pratiqués pour les deux premières parties des travaux de Chamblieux, le devis estimatif se présente comme suit :

• Travaux de génie civil	Chf	791'475.—
• Installations sanitaires	Chf	146'850.—
• Etude et direction des travaux : Ingénieur civil	Chf	129'500.—
• Divers et imprévus	Chf	141'175.—
• Relevés et mise à jour du cadastre	Chf	20'000.—
• TVA	Chf	98'320.—

**Total du coût de construction**

**Chf 1'327'320.—**

Dont : Assainissement des eaux usées	Chf	849'960.—
Assainissement réseau d'eau potable et de défense-incendie	Chf	477'360.—

**Proposition du Conseil communal**

Le Conseil communal demande l'octroi d'un crédit d'investissement de Chf 1'327'320.— pour l'assainissement et l'extension du réseau d'eau potable et de défense-incendie ainsi que pour la mise en système séparatif des eaux claires et usées en rapport à la 3<sup>ème</sup> étape du secteur de Chamblieux, Rte Louis Braille et Rte de Chantemerle. Le financement de cette dépense est assuré par un prélèvement sur les fonds propres de la Commune ainsi que par les taxes de raccordement.

Au nom du Conseil communal :

L'Administrateur :

Claude Robatel



Le Syndic :

René Schneuwly