



6. Demande d'un crédit d'engagement pour le bouclage du réseau d'eau potable secteur Crevel à Cheyres

Numéro du projet	Infrastructure 2022/03
Numéro d'investissement	Conseil général 2022/11
Mandant	Christian Cornioley, Conseiller communal
Chef de projet	Rémy Gaillard, collaborateur technique

Préavis				
Service	Nom responsable	Date	Préavis	Commentaire
Conseil Communal	Christian Cornioley	31.10.2022	OK	Il s'agit de travaux en accord avec la vision communale et le PIEP
Administrateur des finances	François Guerry	04.11.2022	OK	Financement par les liquidités courantes et amortissement sur 80 ans

1. Contexte

Dans le cadre de la mise en œuvre de notre plan des infrastructures d'eau potable (PIEP), le Conseil communal souhaite réaliser ce bouclage (mesure identifiée dans le plan directeur) afin de garantir une qualité de l'eau conforme aux exigences et afin d'éviter les bras morts dans ce secteur. Actuellement, la conduite est en attente à proximité du centre sportif (figure A de l'annexe).

2. Proposition

Une tranchée de 410 mètres sera réalisée le long de la route (voir annexe), pour y glisser la conduite en PVC 125. A la hauteur du bâti, celle-ci traversera la chaussée pour se raccorder à la conduite d'eau potable existante (figure B) sur la parcelle n° 6009. Une borne hydrante sera installée au bord de la route dans le but de renforcer notre système de défense incendie dans le secteur.

Ce projet sera réalisé en parallèle du projet « Réfection de la route de Crevel » afin d'éviter une tranchée sur la bande de roulement.

3. Direction des travaux

Cette prestation sera assurée par une entreprise externe spécialisée dans ce domaine.

4. Planning

Décembre 2022	Demande de crédit au Conseil général
Janvier 2023	Adjudication des travaux
Printemps 2023	Réalisation du projet

5. Coûts

Le devis a été réalisé par une entreprise externe compétente dans le domaine. Celle-ci s'est appuyée pour établir le devis sur des entreprises de la région spécialisées (sanitaire et maçonnerie). L'offre la mieux-disante sera retenue.

Le projet comprend :

• Le génie civil	CHF 31'000.00
• Installation de chantier	CHF 1'500.00
• Conduite d'eau et défense incendie	CHF 45'000.00
• Direction des travaux	CHF 2'500.00
• Les divers et imprévus (~5%)	<u>CHF 5'000.00</u>
TOTAL HT	CHF 85'000.00

6. Financement et amortissement

Financement par les liquidités communales.

- Intérêts : non applicable
- Amortissement : 1.25% par an soit CHF 1'062.50 dès l'année qui suit la fin des travaux.

7. Proposition de décision

En conséquence, le Conseil communal demande au Conseil général :

- de valider la présente fiche de projet
- d'octroyer un crédit d'engagement de CHF 85'000.- HT pour le bouclage du réseau d'eau potable secteur Crevel à Cheyres

Cheyres-Châbles, le 7 novembre 2022
Christian Cornioley, Conseiller communal

Annexe

Plan de situation

Annexe A

