



Valeyres-sous-Rances, le 14 octobre 2022

Service intercommunal
d'adduction d'eau
Rances-Valeyres-sous-Rances

Au Conseil général de la Commune
de

1358 Valeyres-sous-Rances

Préavis no 03/22

Investissements relatifs à : la maintenance et remplacement d'installations, rénovation d'une toiture d'un bâtiment et mise en place d'installations afin de garantir l'approvisionnement en eau.

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

I. But

Le présent préavis a pour but d'autoriser le SIAERV à entreprendre différents travaux de maintenance et de rénovation. De plus, il a également pour objectif d'équiper le SIAERV d'infrastructures pour pouvoir installer les équipements de secours nécessaires, afin de garantir l'approvisionnement en eau.

II. Description des projets

Le remplacement de l'installation des traitements UV en Champ-Thélin est nécessaire. Quand les pompes sont sollicitées à la station de pompage, l'unité UV surchauffe et tombe en panne. Nous n'obtenons plus de pièces de rechanges car le modèle en fonction actuellement n'existe plus. Le coût d'une telle installation est de CHF 16'109.00. L'installation de la turbidité est liée avec celle des UV. Par conséquent, elle doit également être changée. Son coût est de CHF 8'975.00. Le coût de l'ensemble de ce projet est de **CHF 25'100.00**.

Des travaux d'électricité doivent avoir lieu pour installer une ligne électrique à chaque niveau du réservoir du Poyet, afin de poser une prise 380/220 volts. L'objectif est de remplacer les câbles non conformes qui sont par terre et de pouvoir brancher les déshumidificateurs et, par exemple, un laveur haute pression pour le nettoyage des cuves. Ce poste est de **CHF 1'200.00**.

En prévision de l'utilisation de génératrices de secours, des inverseurs de source doivent être installés. Ce projet s'élève à **CHF 4'200.00**.

La toiture de Mont-Juvis montre des signes de faiblesse. La réfection de l'étanchéité du toit se monte à **CHF 8'500.00**.

Le SIAERV n'est pas en règle avec la législation relative à la distribution de l'eau. La mise en place du système d'autocontrôle, exemple Aqua pilet, est nécessaire afin de permettre une gestion et surveillance optimales de notre réseau d'eau en vue de garantir sa qualité. Ce poste se monte à **CHF 6'000.00**.

Tous les travaux énumérés ci-dessus sont considérés par le comité administratif comme étant impératifs.

III. Coûts

Le coût total de ces projets est de CHF **45'000.00** TTC.

IV. Financement

Le montant de ces travaux sera financé par la trésorerie courante.

V. Amortissement

L'amortissement est prévu sur 5 ans, la première fois au budget 2024 ou au plus tard l'année suivant la fin des travaux.

VI. Conclusion :

Au vu de ce qui précède, le Service Intercommunal d'adduction d'eau des communes de Rances et Valeyres-sous-Rances invite le Conseil général de Valeyres-sous-Rances de bien vouloir prendre les décisions suivantes :

Le Conseil général de Valeyres-sous-Rances

- vu le préavis no 03/22 Investissements relatifs à : la maintenance et remplacement d'installations, rénovation d'une toiture d'un bâtiment et mise en place d'installations afin de garantir l'approvisionnement en eau ;
- vu l'examen détaillé de celui-ci ;
- entendu le rapport de la commission de gestion chargée d'étudier ce préavis ;
- considérant que cet objet a été régulièrement porté à l'ordre du jour ;

décide :

1. D'autoriser le SIAERV à procéder à la réalisation des projets du présent préavis ;
2. D'octroyer au SIAERV un crédit d'investissement de CHF 45'000.00 pour financer ces objets ;
3. De prélever CHF 45'000.00 sur la trésorerie courante afin de financer ces projets ;
4. D'amortir l'investissement net (après la déduction de financement par la réserve de CHF 7'773,65) la première année qui suit la fin des travaux et cela sur 5 ans ;
5. D'intégrer dans les budgets à venir les charges d'amortissement.

Au nom de Service Intercommunal d'adduction d'eau Rances – Valeyres-sous-Rances

Pour Valeyres-sous-Rances

Béat Jenni, Président



Anne Baumann, membre



Pour Rances

Pierre Guignard, vice-président



Lucette Tonetti, membre



