



Commune de
PERROY

Commune de Perroy

Commission Gestion-Finances

Perroy, le 3 juin 2025

Conseil Communal de Perroy du 19 juin 2025

Rapport de la Commission Gestion-Finances – Préavis No 02/2025 - Demande d'un crédit d'investissement de CHF 85'000.- pour la rénovation et la mise en conformité de l'éclairage des terrains de foot Aux Rivières.

Monsieur le Président,

Mesdames et Messieurs les Conseillers,

La commission Gestion-Finances composée de Madame Mireille Gaillard et Messieurs Charly Muller, Fabrice Strevens, Didier Blanchard, Julien Gaillard, Stéphane Bettems, Philippe Achard, Christophe Jaccoud et Walter Bietry s'est réunie les 5, 19 et 26 mai 2025 afin d'étudier l'objet soumis à notre Conseil.

Objet

Le présent préavis vise à obtenir un crédit d'investissement de CHF 85'000.- pour le remplacement de l'éclairage des terrains de football sis aux Rivières. L'installation actuelle, vétuste, présente plusieurs défaillances majeures : un des mâts est endommagé et doit être remplacé pour une question de sécurité. La technologie obsolète, datant des années 70, entraîne une pollution lumineuse importante pour les habitations environnantes ainsi qu'une consommation électrique élevée.

Le projet prévoit l'installation de nouveaux projecteurs LED à haut rendement, montés sur les mâts existants, à l'exception de celui qui doit être remplacé. Une commande automatisée permettra d'adapter l'intensité selon les besoins : notamment en cas de matchs ou entraînements.

Analyse

Les frais d'électricité du site se montent en moyenne à CHF 11'481.- par année pour la période 2022-2024. Comparativement, la technologie LED est 2.5x plus performante et devrait permettre une économie, en étant conservateur, d'au moins CHF 6000.- annuellement sur la consommation électrique.

De plus, les frais de maintenance de la technologie LED sont quasiment inexistantes. En effet, la durée de vie du système tel que proposé est de 25 ans, ce qui est à comparer au remplacement des ampoules et ballasts de l'éclairage actuel qui intervient tous les 3 à 5 ans. Pour mémoire la dernière maintenance datant de 2021 a eu un coût de CHF 10'870.15.

Ainsi, la modernisation du système d'éclairage devrait être "payée" par les économies d'énergie et de maintenance en un peu moins de 10 ans.

Conclusion

Au vu de ce qui précède :

La commission de Gestion et Finances propose au Conseil d'accepter le préavis 02-2025, Demande d'une demande d'un crédit d'investissement de CHF 85'000.- pour la rénovation et la mise en conformité de l'éclairage des terrains de foot Aux Rivières, tel que présenté.

Pour la Commission,

Madame Mireille Gaillard et Messieurs Charly Muller, Fabrice Strevens, Didier Blanchard, Julien Gaillard, Stéphane Bettems, Philippe Achard, Christophe Jaccoud et Walter Bietry

Mireille Gaillard, Présidente

Fabrice Strevens, Rapporteur