



Esch-sur-Alzette, le 15 mars 2023

Au collège échevinal

de la ville d'Esch-sur-Alzette

**Concerne : Modification budgétaire à mettre à l'ordre du jour de la prochaine séance du conseil communal**

---

Messieurs,

Par la présente, je vous demande de bien vouloir mettre à l'ordre du jour de la prochaine séance du conseil communal le vote d'un crédit spécial au chapitre extraordinaire du budget 2023.

Modification budgétaire proposée :

Article budgétaire : 4/429/211000/23090 - Etude de faisabilité et de conception d'une pompe à chaleur alimentant les maisons rue Henri Dunant et coin bd W. Churchill

Budget initial 2023 : 0,00 €

Augmentation du crédit : 20.000,00 €

Crédit 2023 après modification budgétaire : 20.000,00 €

Le crédit spécial sera utilisé pour une étude de faisabilité et de conception d'une pompe à chaleur alimentant les maisons rue Henri Dunant et coin bd W. Churchill.

Après quelques vingt années de service, le réseau de chaleur commence à poser de sérieux problèmes d'étanchéité. La recherche de plusieurs fuites s'avère extrêmement compliquée, étant donné qu'il s'agit de doubles tubulaires isolés et que l'eau chauffée peut en principe sortir à n'importe quel joint, même si la fuite réelle ne s'y trouve pas, et le renouvellement complet du réseau complet est coûteux.

En même temps, l'installation de chauffage et le réseau de distribution seront de toute façon condamnés dans les prochaines années, vu le déménagement du CHEM vers le Südspidol d'ici 6 à 8 ans.

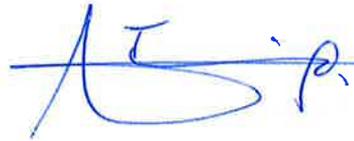
Il y a donc lieu d'élaborer une nouvelle solution de chauffage locale pour les maisons de la rue Henri Dunant et de la résidence au boulevard Winston Churchill, un réseau de gaz faisant défaut dans cette partie de rue.

Une étude de faisabilité sera lancée afin de définir la meilleure solution d'intégration d'une pompe à chaleur dans les abords desdites maisons.

L'équilibre du budget ne sera pas affecté car l'article 4/425/222100/99001 « Réseau électrique - investissements préfinancés par la société Sudstroum » sera diminué de cette somme.

Veillez agréer, Messieurs, l'expression de notre parfaite considération.

Le directeur,

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'A. S. P.', is written below the text 'Le directeur,'.