

Lévesque, Claudette

De: Yanick Bastien <Yanick.Bastien@cshc.qc.ca>
Envoyé: 12 juin 2018 09:02
À: Greffe
Cc: Lessard, Chantale
Objet: CSHC - Programme GDP Affaires

Bonjour,

La présente est pour signifier notre intérêt et l'appréciation du programme GDP Affaires. Nous venons d'y participer pour la première fois, ce qui nous a permis d'obtenir une compensation de 90000\$ pour nos efforts de réduction.

Coûts pour notre organisation

Pour y parvenir, nous avons dû apporter des modifications dans nos plateformes de contrôle de bâtiment afin d'automatiser le processus. Cela nous a coûté près de 20000\$ auprès de nos deux fournisseurs principaux (Honeywell et Régulvar). Par la suite, nous avons effectué des rencontres avec les ouvriers pour leur expliquer le programme et la mécanique. Également, pour la vingtaine d'écoles sélectionnées pour le programme, nous avons priorisé le chauffage en mode électrique, ce qui nous a coûté plus cher en énergie que si nous avions utilisé l'huile.

Impacts pour notre organisation

Nous avons effectué beaucoup de suivis et de sensibilisation auprès du personnel et dans certains cas, auprès de parents pour expliquer le programme et la diminution de l'intensité du chauffage pendant certaines périodes. Il est assez délicat de diminuer le chauffage dans une école primaire. Afin d'y pallier, nous avons utilisé à l'occasion des génératrices, des accumulateurs thermiques et des séquences de contrôles afin de pallier le plus possible les effets du délestage.

Le montant de 90000\$ est présentement réinvesti entièrement en mesures d'efficacité énergétique (conversion d'éclairage LED, optimisation de séquences de contrôle du bâtiment, réfection de chaufferies en utilisant aérothermie...). C'était une des conditions à l'interne pour décider d'aller de l'avant.

Compte tenu du résultat satisfaisant de notre première année, de l'énergie et des sommes investies, nous souhaitons que le programme continue.

Salutations,

Yanick Bastien, ing.

Coordonnateur du service des ressources matérielles



Commission scolaire
des Hauts-Cantons

249, rue Saint-Jean-Baptiste, Coaticook (Québec) J1A 2J4

Téléphone : 819-849-7051 poste 4411

Télécopieur : 819-849-0470

Cellulaire : 819-571-1323

yanick.bastien@cshc.qc.ca