



Un premier centre de formation et de maintenance d'éoliennes

Par Bernard Gauthier



Ce projet de 2,9 millions de dollars représente un enjeu stratégique pour la région et il a utilisé l'acier autant que le bois.

Les travaux de construction du CQFME, qui ont démarré l'an dernier, auront nécessité un investissement de près de trois millions de dollars du gouvernement du Québec. Le bâtiment à lui seul représente un investissement de 1,9 million et un million de dollars ont été consacrés aux équipements.

POSITION ENVIABLE

L'industrie des éoliennes est en plein essor. « Ce projet représente un positionnement unique, stratégique pour nous. Il n'y a qu'un centre de formation pour l'industrie et il est ici. C'est une fierté au Cégep et ça vient confirmer à la région l'enjeu stratégique du secteur éolien. »

FORMATION

Même si l'ensemble des cours portera sur la maintenance et la formation, un volet fort important vient s'ajouter : le travail en hauteur et dans un espace clos. Une tour d'entraînement de 32 mètres permettra aux étudiants de s'exercer dans des conditions réelles en cas d'urgence et d'appliquer les manœuvres d'évacuation. Il s'agit d'un avantage très spécifique du CQFME.

Outre les étudiants du secteur collégial, le Cégep ouvre ses portes aux travailleurs du secteur qui désirent suivre des cours de perfectionnement en entretien, en maintenance et en manœuvre d'éoliennes.

PROJET LEED

Le CQFME est un projet LEED que l'entreprise Kamco Construction a réalisé en partenariat avec la firme d'architectes Vachon & Roy. Selon Daniel Dionne, président de Kamco Construction, on visait la certification bronze, mais il se pourrait que l'on obtienne l'argent. L'entreprise a d'ailleurs installé des puits géothermiques et un toit vert afin d'améliorer l'efficacité énergétique du bâtiment.

Fait à noter, c'est la première fois que des poutres en bois lamellé reposent sur une structure d'acier. « C'est ce qui caractérise le projet. C'a été un petit défi en soi que d'asseoir les poutres de bois sur une structure d'acier. Tout s'est bien déroulé; nous avons pu préconiser l'acier autant que le bois pour ce projet. »

Pour joindre le Cégep : www.cgaspesie.qc.ca
Pour joindre l'entreprise Kamco : www.kamcoinc.com

C'est le branle-bas de combat au Cégep de la Gaspésie et des Îles. D'ici quelques semaines tout au plus, le nouveau pavillon du Centre québécois de formation en maintenance d'éoliennes (CQFME) sera terminé. « Présentement, nous réalisons l'aménagement intérieur pour y installer nos bancs d'essai et nos stations d'apprentissage. Ce pavillon permettra d'offrir une formation plus pratique à une quarantaine d'étudiants chaque année », explique Sylvain Vachon, le directeur du Groupe Collégia, du Service de la formation continue au Cégep de la Gaspésie et des Îles.

NOUS SOMMES HEUREUX DE PARTICIPER À CETTE RÉALISATION DU CQFME

Vous avez des problèmes de ;

- Odeur d'humidité au sous-sol ?
- Glace sur les rebords de votre toiture ?
- Moisissure sur les murs ?
- Facture de chauffage anormale ?
- Toujours froid aux pieds ?

ISOLATION G.S. inc.
37 Rue Saint-Alphonse
Sainte-Luce (Secteur Lucaville)
(Québec) G0K 1P0
Licence R.B.D. 8264-5920-58

1-877-301-4386 • 418-739-4386
Satisfaction Garantie

Nous sommes heureux d'avoir contribué à cette belle réalisation qu'est le CQFME.

Vitrerie Mont-Joli inc.



Commercial et Résidentiel:

* Verre, Miroir, Plexiglass,
Façade commerciale,
Portes et fenêtres, etc.

Tél.: 418-775-2929
Télé.: 418-775-2758
brism@globetrotter.net

1665, boul. Jacques Cartier Sud, Mont-Joli (Québec) G5H 2W6