



Black&McDonald

Agrandissement de la glacière de Curl Moncton

CLIENT

Curl Moncton Inc.

LIEU

Moncton, Nouveau-Brunswick

DESCRIPTION DU PROJET

Auparavant connu sous le nom de Beausejour Curling Club, le complexe récréatif a été complètement détruit par un incendie en 1975. Après la reconstruction, le club a connu un déclin des revenus qui, au fil du temps, l'a forcé à déclarer faillite en 2000. Le club a ensuite élaboré un plan stratégique et transformé son modèle d'affaires. Le nombre de membres a grimpé de 168 à 400. La fusion avec d'autres associations de curling locales a mené à la création de Curl Moncton Inc.

Quand Curl Moncton a entrepris l'expansion de ses installations en 2018, l'organisme a embauché Black & McDonald (B&M) pour son expertise en électricité, en plomberie et en systèmes de CVCA et frigorifiques.

B&M ET PORTÉE DES TRAVAUX

Toutes les divisions de la région Atlantique de B&M ont établi la portée complète des travaux d'électricité, de mécanique, de plomberie et de réfrigération du projet d'agrandissement. Le plan incluait cinq nouvelles pistes de curling, des aires d'observation aux premier et deuxième étages, de même qu'un corridor chauffé de 45 m (150 pi) afin de joindre le nouveau bâtiment à l'installation existante.

Les principaux éléments du projet comprenaient deux nouvelles unités de toit avec des réseaux de gaines afin de desservir chaque aire d'observation, l'installation d'un déshumidificateur de hangar de glace et son réseau de gaines, quatre aérothermes au gaz, plus de 120 m (400 pi) de tuyauterie de gaz, la plomberie de deux salles de bain supplémentaires, de même qu'un ensemble frigorifique complet pour les nouvelles surfaces de glace.



Agrandissement de la glacière de Curl Moncton

AVANTAGES POUR LE CLIENT ET PROBLÈME RÉSOLU

En février 2018, l'échéancier du projet a été bouleversé par les conditions hivernales turbulentes. De la neige fréquente, de la glace et de la pluie verglaçante ont plusieurs fois contrecarré la construction, et un changement soudain des spécifications du toit a entraîné du retard.

B&M a travaillé étroitement avec l'entrepreneur général et Curl Moncton pour remettre le projet sur la bonne voie et a réussi à remplir ses engagements comme promis.