



**Black&McDonald**

# Hôpital général d'Etobicoke – Phase 1 de l'aile ouest de la tour des patients

## CLIENT

Hôpital général d'Etobicoke

## LIEU

Etobicoke (Ontario)

## DESCRIPTION DU PROJET

L'aile des soins aux patients de quatre étages et d'une superficie de 23 000 m<sup>2</sup> (250 000 pi<sup>2</sup>) était une installation soumise au processus de certification LEED Argent dans le cadre du plan de réaménagement par étapes de l'Hôpital général d'Etobicoke.

Le projet comprenait la construction d'une nouvelle aile de soins aux patients regroupant une unité de soins intensifs et de soins aux malades en phase critique, d'un service de consultation externe offrant des soins spécialisés en cardiologie, pneumologie et neurologie, d'une nouvelle unité de soins à la mère et au nouveau-né avec des salles d'accouchement privées ainsi que l'ajout d'une nouvelle entrée principale et d'un hall d'entrée aux installations actuelles de l'Hôpital général d'Etobicoke. Grâce à l'intégration des espaces publics au ravin, à l'aménagement paysager et à la collectivité, le projet a donné une toute nouvelle dimension publique à cet important établissement communautaire.

## PORTÉE DES TRAVAUX DE B&M

L'Hôpital général d'Etobicoke était un projet de conception-construction-financement-entretien réalisé en partenariat entre le secteur public et le secteur privé. Black & McDonald était responsable de l'approvisionnement, de l'installation, des essais et de la mise en service de l'ensemble de la portée des travaux électriques, ce qui comprenait les systèmes d'alarme incendie, de sécurité, de distribution électrique et de technologie d'information, de communication et d'automatisation, par exemple le contrôle d'accès, l'interphone, le système de localisation en temps réel, le système de sonorisation, le système audiovisuel, le Wi-Fi et le système d'appel infirmier.



# Hôpital général d'Etobicoke – Phase 1 de l'aile ouest de la tour des patients

## PROCESSUS UNIQUES

Ce projet consistait à adjoindre un tout nouvel hôpital connecté et entièrement intégré à l'ancien hôpital existant. La consolidation et l'intégration, qui ont été réalisées en étapes et en séquences, avaient été entièrement planifiées afin de perturber le moins possible les activités de l'hôpital existant, les patients et l'ensemble du personnel.