



Building for today, with tomorrow in mind!

In 2018, Local 144 undertook the construction of a new administrative center and a training center for pipe fitters and pipe welders in Quebec. This project, funded almost entirely by workers in the pipe trades, had several objectives.

First, we wanted to give our union members access to a state-of-the-art training facility. We also wanted to erect a building that was inspired by the notions of sustainable development. This desire has resulted in the installation of photovoltaic panels, a geothermal system, the recovery of wastewater, the optimization of the use of natural light and, high-performance materials. Pipes and plumbing of this building is a showcase of the know-how of the members of Local 144.

We chose the location of this center in an industrial district in the Montreal region where our union members worked a lot. This is an area that needs revitalization. By settling there, we show our attachment to this community.

Efforts rewarded

The USGBC certified our project LEED v4 Platinum; it is the first industrial building to obtain such certification in Canada.

Our building also won two honors at the GRANDS PRIX DU DESIGN - 14th edition in the architecture discipline in the categories:

- Special Award / Architecture + Climate Change : Bronze Winner
- Commercial Building/Mixed-Use Building : Gold Winne

Our pride

Today, our members enjoy a modern environment. New courses are taking place there. They improve the competence of pipe fitters and pipe welders. We feel that we are leaving a lasting place for generations to come.



Construire pour aujourd'hui, mais aussi pour demain !

En 2018, le Local 144 entreprenait la construction d'un nouveau centre administratif et d'un centre de formation pour les tuyauteurs et les soudeurs en tuyauterie du Québec. Ce projet, financé dans sa quasi-totalité par les travailleuses et les travailleurs des métiers de la tuyauterie, poursuivait plusieurs objectifs.

D'abord, nous désirions permettre à nos syndiqués d'avoir accès à un lieu de perfectionnement à la fine pointe de la technologie. Nous souhaitions également ériger un édifice qui s'inspirait des notions de développement durable. Cette volonté s'est traduite par l'installation de panneaux photovoltaïques, d'un système de géothermie, de la récupération des eaux usées, de l'optimisation de l'utilisation de la lumière naturelle, de matériaux performants... Au niveau de la tuyauterie et de la plomberie, cette bâtisse se veut une vitrine du savoir-faire des membres du Local 144.

Nous avons choisi l'emplacement dans un quartier industriel de la région de Montréal où nos syndiqués ont beaucoup travaillé. Il s'agit d'un secteur qui a besoin de revitalisation. En nous y installant, nous montrons notre attachement à cette communauté.

Des efforts récompensés

Notre projet a reçu une certification LEED v4 Platine du USGBC; il s'agit du premier édifice industriel à obtenir une telle homologation au Canada.

De même, notre bâtiment a remporté deux honneurs lors des GRANDS PRIX DU DESIGN - 14e édition

- Catégorie : Prix spéciaux/Architecture + Changement climatique : Lauréat Bronze
- Catégorie : Bâtiment commercial/Immeuble à usage mixte : Lauréat Or

Une fierté

Aujourd'hui, nos membres profitent d'un environnement moderne. De nouvelles formations s'y déroulent. Elles améliorent la compétence des tuyauteurs et soudeurs en tuyauterie. Nous avons le sentiment que nous léguons un lieu durable aux générations qui nous succéderont.



Credits/Crédits

Architecture and interior design/Architecture et design intérieur

Blouin Tardif Architectes

Mechanical/electrical engineer/Ingénieur en mécanique/électrique

Martin Roy et Associés

Structural engineer/Ingénieur en structure NCK

Landscape architecture/Architecture de paysage

Les paysages Ducharme et Associés

LEED Consultant/Consultant LEED WSP

