

PRÉSERVATION DE LA MAÇONNERIE PAVILLON ROGER-GAUDRY



Début de l'expertise : 13 septembre 2019

Nom du client : Université de Montréal

Nom de la firme d'architecture : Architecture49

Nom du chargé de projet expertise en maçonnerie: Natalie C. Smith, Architecte

Estimé des travaux : 36M\$

MISE EN SITUATION :

Le pavillon Roger-Gaudry est une icône du patrimoine moderne, valorisé par l'Université de Montréal, et est une importante composante du parc immobilier du Mont-Royal. En sorte, le bâtiment a une grande valeur historique que l'on veut conserver dans un état salubre et authentique.

L'enveloppe extérieure est composée d'une structure de béton avec un parement de brique extérieure et un mur de remplissage de bloc de terracotta. Le parement de brique est soutenu avec des boutisses dans le mur de remplissage de terracotta, et le mur de remplissage est supporté par la dalle de plancher.

SOMMAIRE DES TRAVAUX:

Le projet proposé est de faire le relevé de toutes les détériorations de la maçonnerie de briques.

Notez aussi tous les matériaux de l'enveloppe autre que la brique (surtout aux appentis des toits; métal, crépis, marbreblanc, marbre rose, etc...)

TRAVAIL :

2 équipes de 2 personnes 1 personne note sur dessin l'autre photographie matin + après-midi une personne met en plan les déficiences l'autre écrit le rapport pour la journée.

Natalie S. donnera une formation avant de partir sur ce qu'on relève au chantier.