



ÉVALUATION DES SYSTÈMES COUPE-FEU

RJ Bartlett Engineering Ltd peut effectuer des examens sur le chantier, à la fois visuels et destructifs, des systèmes coupe-feu de pénétration conformément à la norme ASTM E2174 “Standard Practice for On-Site Inspection of Installed Fire Stops”, des systèmes de joints résistants au feu installés et des barrières coupe-feu périmétriques, conformément à la norme ASTM E2393 “Standard Practice for On-Site Inspection of Installed Fire-Resistive Joint Systems and Perimeter Fire Barriers”.

Les systèmes coupe-feu sont une partie essentielle de la vie globale et des systèmes de sécurité incendie d'un bâtiment. S'assurer que les pénétrations sont correctement scellées, conformément aux codes et aux normes en vigueur, devrait faire partie du processus de mise en service du bâtiment.

RJ Bartlett Engineering Ltd. est une firme d'inspection coupe-feu accréditée dont l'équipe comprend un inspecteur spécial expérimenté, formé à la conduite, à la supervision et à l'évaluation des tests et à l'inspection des systèmes coupe-feu. Cet inspecteur spécial coupe-feu a réussi l'examen de coupe-feu UL / ULC.

Les projets typiques incluent :

- Une analyse des dessins et des systèmes d'arrêt d'incendie proposés.
- Un résumé de l'examen de la documentation.
- Une visite sur site pour examiner et effectuer des tests destructifs sur un pourcentage des systèmes.
- Un rapport sur les constatations et les conclusions.



RJ Bartlett Engineering Ltd

NOTRE SPÉCIALITÉ : LA PROTECTION INCENDIE

RJ Bartlett Engineering Ltd propose des solutions techniques de protection contre les incendies depuis 1987.

La société a des clients et effectue des projets partout au Canada, aux États-Unis, aux Bermudes, dans les Caraïbes et en Europe. Elle possède des bureaux à Fredericton, au New Brunswick et à Halifax, en Nouvelle-Écosse.

RJ Bartlett Engineering Ltd se spécialise en techniques de protection contre les incendies, en consultation sur les codes du bâtiment et en ingénierie d'enquête. Ses services incluent la conception de systèmes de protection incendie, la consultation en matière de codes du bâtiment et de prévention des incendies, la création de solutions de rechange, l'analyse des risques d'incendie, la planification de la sécurité-incendie, la mise en service de systèmes et l'ingénierie d'enquête.

Quel que soit le projet, **RJ Bartlett** veille à ce qu'il respecte les objectifs des codes et des normes de prévention des incendies et de sécurité des personnes ainsi que les exigences du client en matière de budget ou de conception.

Quant à notre système de gestion de la qualité (SGQ), il équivaut à un engagement de notre part envers l'amélioration continue. Et c'est justement ce qui nous permet d'atteindre notre objectif et de demeurer un leader du domaine de l'expertise-conseil technique.

Notre site web fournit un complément d'information : www.rjbartlett.com

BUREAU DE FREDERICTON

1133, rue Regent, bureau 113
Fredericton, NB E3B 3Z2
Bureau : 506 459-3070

BUREAU D'HALIFAX

1046, rue Barrington, 3e étage
Halifax, NS B3H 2R1
Bureau : 902 496-3070

« Les inspections coupe-feu font partie de la CIIM de coupe-feu - la conception, l'installation, l'inspection, la maintenance et la gestion adéquats des assemblages. L'inspection coupe-feu aide les gestionnaires de bâtiments et les entrepreneurs généraux à obtenir la juste valeur pour leur budget de construction coupe-feu. L'installation et l'inspection ne se produisent que lorsqu'un entrepreneur qualifié en coupe-feu est utilisé et qu'une agence d'inspection en coupe-feu accréditée, avec inspecteurs compétents en coupe-feu, sont embauchés pour effectuer le travail. »

— Firestop Contractors International Association.