

## Luminaire rue Cartier, Québec

### SDC Montcalm

Le projet « Lumière sur l'art » de la rue Cartier à Québec permet à Scène Éthique de démontrer sa créativité et toute l'étendue de sa versatilité par la conception et la fabrication de mobilier urbain unique. Ce nouveau projet événementiel et touristique consiste en la présentation d'immenses luminaires en suspension, sous la forme de 34 abat-jours, qui sont installés dans un parcours au-dessus de l'avenue Cartier.

Après trois ans de réflexion conjointe entre la Ville de Québec, l'Office du tourisme, la Commission de la capitale nationale de Québec, le Musée National des Beaux-Arts de Québec (MNBAQ) et la Société de développement commercial Montcalm, le projet « Lumière sur l'art » est finalement octroyé à l'automne 2014. Ces luminaires sont habillés de représentations d'œuvres d'art issues des collections permanentes du MNBAQ. Le concept permet un renouvellement annuel des visuels appliqués sur les abat-jours ainsi que de leur agencement. Pour l'année 2014-15, ce sont des œuvres de Pellon et Leduc qui sont illustrées.

Scène Éthique a été mandatée pour fabriquer et installer des abat-jours circulaires de 7 pieds de diamètre par 5 pieds de haut et un système de suspension par câble conçu par une firme d'ingénierie externe. Lors de tests effectués par Scène Éthique pour l'installation d'un prototype, on s'aperçoit que le système de suspension

par câble n'est pas adéquat, les bâtiments sur lesquels on devait ancrer le système n'ont pas la capacité nécessaire.

Les concepteurs de Scène Éthique se mettent immédiatement au travail et conçoivent des structures métalliques ancrées dans les trottoirs qui permettent de suspendre 2 abat-jours chacune. Les structures ont 16 pieds de haut et plus de 8 pieds entre les pattes au sol ce qui permet de circuler normalement dans la rue et sur les trottoirs. Les structures ne nuisent donc pas les différentes activités telles le déneigement ou les défilés de cette rue très achalandée qu'est la rue Cartier de Québec. De plus, comme le projet est considéré « semi-permanent », nous avons encore mis à profit notre expertise de conception et de fabrication d'éléments de structures démontables cette fois dans la conception de mobilier urbain.



Abat-jour illuminé



Montage des abat-jours



Abat-jours illuminés dans le Studio SE



Rue Cartier



En installation



2012/11 rev.1.0 Tous droits réservés. Spécification préliminaire sujette à changement