

## Informations générales

---

### Mise en lumière de la porte Saint-Jean et des fortifications

#### 1. Partenaires

---

- Parcs Canada
- Commission de la capitale nationale du Québec

#### 2. Équipe de réalisation

---

- Concepteur lumière **Urbalum Signature lumière**  
Pierre Morel, architecte
- Gérant de projet **Commission de la capitale nationale du Québec**  
Guy Simard, architecte
- Ingénieur en électricité et éclairage **Consortium CCM-BPR**  
Serge Laquerre, ingénieur
- Architecte (intégration au bâtiment) **Consortium CCM-BPR**  
Mathieu Morel, architecte
- Entrepreneur général **Les Constructions Bé-Con inc.**  
Renaud Lafontaine

#### 3. Participation financière

---

- **Gouvernement du Québec**  
*Commission de la capitale nationale du Québec* ..... 400 000 \$

#### 4. Description du projet

---

La mise en lumière de la porte Saint-Jean et du mur de fortifications attenant constitue la troisième et dernière phase du projet de mise en lumière des portes Saint-Louis, Kent et Saint-Jean et du secteur ouest du mur des fortifications de Québec, projet entrepris en 2002 par la Commission de la capitale nationale du Québec en partenariat avec Parcs Canada. Le projet de la porte Saint-Jean comprend, outre la mise en lumière de la porte même, la section du mur attenant jusqu'à la porte Kent.

#### 5. Données techniques

---

- Quantité d'appareils d'éclairage ..... 59
- Charge totale raccordée ..... 6,07 kW
- Consommation annuelle ..... 13293 kWh
- Coût horaire d'énergie ..... 0,39 \$

Source : *Guy Simard*  
Architecte

---