

Cet addenda fait partie intégrante des documents contractuels. Tous les renseignements inclus dans cet addenda ont préséance sur les informations émises antérieurement.

## **1. APPENDICE 1**

1.1 L'appendice 1 – Formulaire de prix combinés est annulé et remplacé par l'appendice 1 – Addenda n° 2 émis le 5 juillet 2016.

1.2 Une précision est apportée pour les articles 3.1.16 et 3.1.17 du Formulaire de prix combinés appendice 1 – Addenda n° 2 émis le 5 juillet 2016.

.1 L'article 3.16 *Réfection des lieux pour lampadaires installés dans le stationnement incluant sous-fondation de chaussée en MG-112, 450 mm, fondation MG-20, 200 mm, pavage ESG-14, 70 mm, bordures de béton, trottoirs, terrassement et autres* inclut la réfection de tous les lieux touchés par les travaux à l'extérieur de l'emprise de la route Promenade.

.2 L'article 3.17 *Réfection de la chaussée route Promenade (Quantités provisionnelles)* et ses sous-articles incluent, si requis, la réfection de la route Promenade uniquement.

## **2. SECTION 01 29 00 – PAIEMENT**

2.1 Les articles suivants sont modifiés :

1.3.52 Lampadaire :

L'article lampadaire est payé selon un prix unitaire. L'article comprend le fût, la potence simple ou double selon le cas, un luminaire ou deux luminaires selon le cas, le porte-bannière lorsque requis, les porte-fusibles, les fusibles, les conducteurs de remontée vers les luminaires, les épissures, les interfaces de communication, la quincaillerie et tous les accessoires et éléments non mentionnés et requis pour l'installation du lampadaire. Le prix inclut, sans s'y limiter, le transport, la fourniture de tous les matériaux et de la main-d'œuvre pour la mise en œuvre et la mise en place des lampadaires, les raccordements électriques, ainsi que toute dépense incidente pour une réalisation conforme aux indications des plans et aux exigences des documents contractuels.

1.3.53 Bollard d'éclairage :

L'article bollard d'éclairage est payé selon un prix unitaire. L'article comprend, la base en béton pour bollard, les boulons d'ancrage, les conduits en PVC dans la base, le bollard, le luminaire, les porte-fusibles, les fusibles, la prise de courant lorsqu'indiqué, les conducteurs de remontée vers le luminaire, les épissures, la quincaillerie, et tous les accessoires et éléments non mentionnés et requis pour l'installation du bollard. Le prix inclut, sans s'y limiter, le transport, la fourniture de tous les matériaux et de la main-d'œuvre pour la mise en œuvre et la mise en place des bollards, les raccordements électriques ainsi que toute dépense incidente pour une réalisation conforme aux indications des plans et aux exigences des documents contractuels.

1.3.54 Alimentation et distribution électrique, raccordements électriques, contrôle d'éclairage et tous les autres travaux d'électricité :

Cet article est payé selon un prix forfaitaire et inclut sans s'y limiter tous les coûts associés à l'alimentation électrique, au contrôle de l'éclairage, aux raccordements à faire dans les équipements de distribution existants dans les bâtiments, à la localisation ainsi qu'aux précautions à prendre afin de protéger les services souterrains existants. L'article comprends sans s'y limiter la main-d'œuvre, la fourniture des matériaux, disjoncteurs, gradateur, interface de communication, contacteurs, minuterie, photocellule, relais, voyants, boutons, boîtiers, conduits, conducteurs, boîtes de jonction, la mobilisation, la démobilitation, la protection des services souterrains existants et des autres éléments à conserver, le nettoyage des lieux, ainsi que toute dépense incidente pour une réalisation conforme aux indications des plans et aux exigences des documents contractuels. Inclure à cet article tous les coûts relatifs à des travaux d'électricité nécessaires à la réalisation des travaux indiqués aux plans ou au devis et ne faisant pas l'objet d'un article au bordereau.

**3. SECTION B : RECOMMANDATIONS GÉOTECHNIQUES**

3.1 L'étude géotechnique Modification de la guérite et réaménagement du stationnement de l'accueil du parc national de la Mauricie à Saint-Mathieu-du-Parc, QC datée du 4 juillet 2016 est jointe au présent addenda.

**4. SECTION C : PLAN**

4.1 Plan de civil n° 13 de 27 – Coupes et détails

.1 Contrairement aux indications des détails-types 8 Glissière de sécurité avec réfection de chaussée et 9 Glissière de sécurité sans réfection de chaussée, l'excavation 1<sup>re</sup> classe pour l'installation des glissières de sécurité peut être effectuée par fragmentation mécanique et/ou dynamitage.

4.2 Plan d'éclairage n° 23 de 27 - Détails

.1 Le croquis n° CE01 modifiant le plan est joint au présent addenda.

---

Civil :

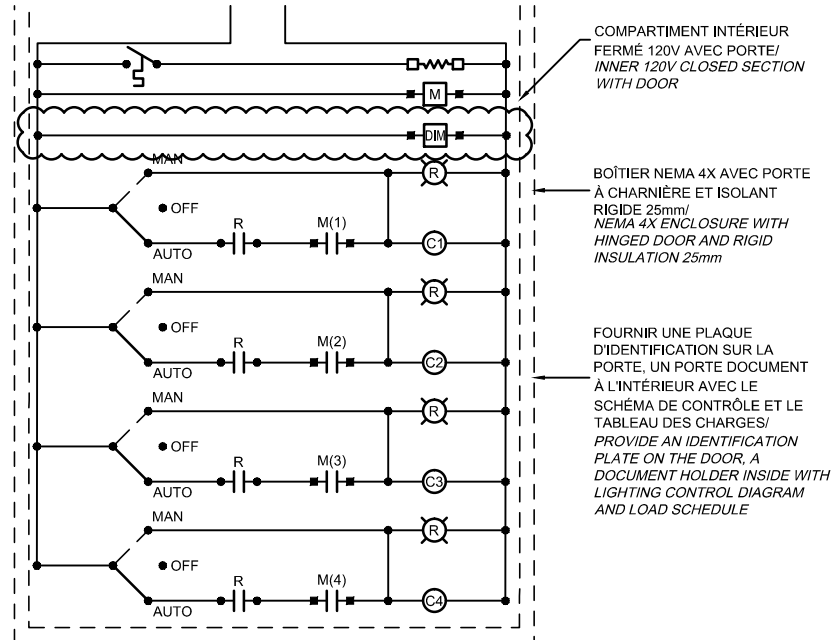
Karine Corriveau, ing.

---

Électricité :

Maxime Cantin, ing.

10 cm  
5  
4  
3  
2  
1  
0



COMPARTIMENT INTÉRIEUR FERMÉ 120V AVEC PORTE/  
INNER 120V CLOSED SECTION WITH DOOR

BOÎTIER NEMA 4X AVEC PORTE À CHARNIÈRE ET ISOLANT RIGIDE 25mm/  
NEMA 4X ENCLOSURE WITH HINGED DOOR AND RIGID INSULATION 25mm

FOURNIR UNE PLAQUE D'IDENTIFICATION SUR LA PORTE, UN PORTE DOCUMENT À L'INTÉRIEUR AVEC LE SCHEMA DE CONTRÔLE ET LE TABLEAU DES CHARGES/  
PROVIDE AN IDENTIFICATION PLATE ON THE DOOR, A DOCUMENT HOLDER INSIDE WITH LIGHTING CONTROL DIAGRAM AND LOAD SCHEDULE

**M** MINUTERIE ASTRONOMIQUE 365/7 JOURS, ÉLECTRONIQUE, 120-277Vca, 4 CIRCUITS SPST 30A, MODÈLE #ET2845CP DE INTERMATIC/  
365/7 DAYS ASTRONOMIC ELECTRONIC TIMER, 120-277Vac, 4 SPST 30A CIRCUIT, MODEL INTERMATIC #ET2845CP

**C** CONTACTEUR D'ÉCLAIRAGE, 120V, 30A-2 PÔLES, 2 CONTACTS AUXILIAIRES (NO/INF)/  
LIGHTING CONTACTOR, 120V, 30A-2 POLES, 2 AUXILIARY CONTACTS (NO/NC)

**R** VOYANT LUMINEUX ROUGE MONTÉ SUR LA PORTE/  
RED PILOT LIGHT MOUNTED ON DOOR

**MAN** SÉLECTEUR 3 POSITIONS MONTÉ SUR LA PORTE/  
3 POSITIONS SELECTOR MOUNTED ON DOOR

**□** BORNE DE RACCORD POUR CÂBLAGE EXTERNE/  
EXTERNAL WIRING CONNECTION TERMINAL

**S** THERMOSTAT 120V RITTAL SK 3110.000

**H** CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE 120W-120V RITTAL SK 3105.360/  
ELECTRIQUE HEATER 120W-120V RITTAL SK 3105.360

**DIM** INTERFACE DE COMMUNICATION ET GRADATEUR 0-10V/  
COMMUNICATION INTERFACE AND 10-10V DIMMER

FOURNIR UN DESSIN D'ATELIER DU PANNEAU/  
PROVIDE SHOP DRAWING FOR THE PANEL

## PANNEAU EXTÉRIEUR DE CONTRÔLE D'ÉCLAIRAGE/ EXTERIOR LIGHTING CONTROL PANEL

ÉCHELLE: AUCUNE / NOT TO SCALE

CE DOCUMENT D'INGÉNIERIE EST LA PROPRIÉTÉ DE STANTEC EXPERTS-CONSEILS LTÉE ET EST PROTÉGÉ PAR LA LOI. IL EST DESTINÉ EXCLUSIVEMENT AUX FINS QUI Y SONT MENTIONNÉES. TOUTE REPRODUCTION OU ADAPTATION, PARTIELLE OU TOTALE, EN EST STRICTEMENT PROHIBÉE SANS AVOIR PRÉALABLEMENT OBTENU L'AUTORISATION ÉCRITE DE STANTEC EXPERTS-CONSEILS LTÉE.

Projet

ÉCLAIRAGE ROUTIER ET DES AIRES  
D'ENTRÉE DU PARC NATIONAL DE LA  
MAURICIE

Titre

ADDENDA #2



**Stantec**

Stantec Experts-conseils Ltée

1455, rue Champlain  
Trois-Rivières (Québec) G9A 5X4  
Téléphone : 819.378.6159  
Télécopieur : 819.378.2985

Préparé M. Canin, ing.

Dessiné M. Lefebvre

Vérifié M. Canin, ing.

Discipline ÉLECTRICITÉ

Échelle AUCUNE

Date 2016-07-05

Chargé de projet

Extrait de: Rév.:

Proj.	157100298	Otp	Disc.	Type	N° Dessin	Rév.
			EL	D	CE01	00