

## CONTRACT ADDENDUM

### Eastern Lands and Sussex Maintenance Management Contract

RFP file no. NR58

August 15, 2013

## ADDENDA AU CONTRAT

### Contrat d'entretien et de gestion des terrains de l'est et Sussex

No. de dossier de l'appel d'offres: NR58

Le 15 août, 2013

### ADDENDUM No. 2

The following shall be read in conjunction with and shall form an integral part of the Tender / Proposal and Contract Documents:

#### QUESTIONS / ANSWERS

Q1. With regards to article 4.3.2.3 (pg 105) and Appendix 7-A Fee Proposal (pg 205) Fixed fees (B) & (C), it is not possible to estimate costs with the information provided in this RFP. As the full impact of the Ash Borer issue and other potential impacts on this contract are unknown, the resulting tree removals and stumping that will be required are not measurable.

Can you give us a number of units and an average DBH size or a number of hours for labour & equipment expected annually for estimating purposes that the NCC is prepared to approve for both Fixed fees (B) & (C)?

A1. The NCC is providing additional information to potential bidders in the form of data showing the number and size (DBH) of EAB affected trees removed from the Eastern Lands since 2010. Please consult **Appendix 4-E – Number of trees removed as the result of the emerald ash borer**. During the Term of the Contract, the Contractor will be responsible for the removal of a maximum of one thousand five hundred (1,500) trees affected by the EAB. All other clauses and conditions pertaining to tree removal shall remain in effect and shall not be subject to this limit.

### ADDENDA no. 2

Ce qui suit doit être interprété comme faisant partie intégrante de la proposition/appel d'offres et des documents relatifs au contrat :

#### QUESTIONS et RÉPONSES

Q1. En ce qui concerne l'article 4.3.2.3 (p. 105) et à l'annexe 7-A la proposition financière (p. 205) des frais fixes (B) et (C), il n'est pas possible d'estimer les coûts avec l'information fournie dans la présente DDP. Puisque l'impact complète de l'agrile du frêne et d'autres impacts potentiels sur ce contrat ne sont pas connus, l'enlèvement d'arbres et le dessouchements qui en découlent ne sont pas mesurables.

Pouvez-vous nous donner un nombre d'unités et une taille moyenne de d.h.p. ou un nombre d'heures de main-d'œuvre et de matériel prévu annuellement pour fins d'estimation que la CCN est prête à approuver pour les frais fixes (B) et (C)?

A1. La CCN fournit des informations supplémentaires aux soumissionnaires potentiels sous forme de données indiquant le nombre et la taille (d.h.p.) d'arbres enlevés sur les terrains de l'est depuis 2010. S'il vous plaît consultez l'**Annexe 4-E - Nombre d'arbres enlevés à la suite de l'agrile du frêne**. Pendant la Durée du Contrat, l'entrepreneur sera responsable de l'enlèvement d'un maximum de mille cinq cents (1,500) arbres touchés par l'agrile du frêne. Toutes les autres clauses et modalités relatives à l'enlèvement des arbres restent en vigueur et ne sont pas soumis à cette limite.

**Eastern Lands and Sussex Maintenance  
Management Contract**

**RFP file no. NR58**

Q2. Part II Maps. Rockcliffe Park does not have adequate information regarding electrical. The maps with the electrical details were not included and the site features summary does not have the site electrical features. As the RFP asks for a third party electrical firm to inspect the assets, is it possible to provide these details?

A2. The Maintenance of the electrical infrastructure at Rockcliffe Park and the Rockcliffe Rockeries is included in this Contract. The information necessary for these tasks has been added and is identified as "Updated – Addendum 2". The new site feature summaries (3) and the new kiosk and pedestal detail descriptions (1) should replace those already issued. The two (2) new maps supplied should be inserted as new documents in Part II (Maps).

Q3. During the site visit at Rideau Hall, the Official Residence representative said that they would provide a storage area for salt at the Rockcliffe storage depot. As salt needs to be well protected from rain and snow, will this storage area be covered?

A3. The NCC will make space available to the Contractor for the storage of salt (or other de-icing materials) at the Rockcliffe storage depot. A temporary structure (tent) can also be supplied by the NCC, subject to space restrictions and other site limitations.

**Clarification 1**

Clause 4.7.9 is to be modified as follows:

Remove Maintenance requirements associated with the Blair Road boat launch by replacing page 135 of the RFP with the page provided as part of Addendum 2.

**Contrat d'entretien et de gestion des terrains de  
l'est et Sussex**

**No. de dossier de l'appel d'offres: NR58**

Q2. Partie II cartes. Il n'y a pas suffisamment d'information au sujet de l'électricité au parc Rockcliffe. Les cartes indiquant les détails électriques n'ont pas été inclus et le sommaire de site ne contient pas les caractéristiques électriques. Comme la DDP demande qu'une firme électrique inspecte les biens, est-il possible de fournir ces détails?

A2. L'entretien de l'infrastructure électrique au parc Rockcliffe et aux rocailles Rockcliffe est inclus au présent Contrat. L'information nécessaire à ces tâches a été ajouté et est identifié comme "Mise à jour - Addenda 2". Les nouveaux sommaires de sites (3) et la description détaillée des kiosques et des coffrets (1) doivent remplacer ceux déjà émis. Les deux (2) nouvelles cartes doivent être ajoutées insérées dans la Partie II (cartes).

Q3. Lors de la visite de site à Rideau Hall, le représentant des résidences officielles a dit qu'ils allaient fournir une zone de stockage pour le sel à l'entrepôt Rockcliffe. Puisque le sel doit être protégé contre la pluie et la neige, est-ce que cette zone de stockage sera recouverte?

A3. La CCN fournira à l'Entrepreneur l'espace nécessaire au stockage de sel (ou autres produits de déglacage) à l'entrepôt Rockcliffe. Selon l'espace disponible et sous réserve des contraintes du site, une structure temporaire (tente) peut également être fournie par la CCN.

**Clarification 1**

Clause 4.7.9 doit être modifié comme suit:

Supprimer les exigences d'Entretien associés au débarcadère à bateaux du chemin Blair en remplaçant la page 151 de la DDP avec la page fournis dans le cadre de l'addenda n°2.

Nathalie Rheault  
Senior Contract Officer | Agent principal aux contrats  
Procurement Services | Services de l'approvisionnement

## Appendix 4-E

### Number of trees removed as the result of the emerald ash borer

New - Nouveau  
Addendum 2 - Addenda n° 2

#### Eastern Lands Contract

Diameter Class (DBH)	2010/2011	2011/2012	2012/2013	Total	% of Total
0-15 cm	25	51	92	168	27.0%
15.1-30 cm	14	188	169	371	59.6%
31-45 cm	2	32	37	71	11.4%
46-60 cm	0	3	6	9	1.4%
61-75 cm	0	0	4	4	0.6%
76-90 cm	0	0	0	0	0.0%
91-105 cm	0	0	0	0	0.0%
106-120 cm	0	0	0	0	0.0%
121 cm & up	0	0	0	0	0.0%
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>274</b>	<b>308</b>	<b>623</b>	<b>100%</b>

	Fiscal year	Total	Year over year increase
Actual	10/11	41	N/A
	11/12	274	568%
	12/13	308	12%
Forecast	13/14	350	14%

**NB:** The figures presented include only trees affected by the EAB

## Annexe 4-E

### Nombre d'arbre enlevés a la suite de l'agrile du frêne

New - Nouveau  
Addendum 2 - Addenda n° 2

#### Contrat des terrains de l'est

Classes de diamètre (d.h.p.)				Pourcentage	
	2010-2011	2011-2012	2012-2013	Total	du total
0-15 cm	25	51	92	168	27.0%
15,1-30 cm	14	188	169	371	59.6%
31-45 cm	2	32	37	71	11.4%
46-60 cm	0	3	6	9	1.4%
61-75 cm	0	0	4	4	0.6%
76-90 cm	0	0	0	0	0.0%
91-105 cm	0	0	0	0	0.0%
106-120 cm	0	0	0	0	0.0%
121 cm et plus	0	0	0	0	0.0%
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>274</b>	<b>308</b>	<b>623</b>	<b>100%</b>

	Année fiscale	Total	Augmentation annuelle
Bilan	10-11	41	N/A
	11-12	274	568%
	12-13	308	12%
Prévision	13-14	350	14%

**NB:** Les chiffres présentés comprennent seulement les arbres affecter par l'agrile du frêne.

## Total Summary - Sommaire total

**Contract Name** Eastern Lands and Sussex

**Nom du contrat:** Terrains de l'est et Sussex

### 1. Landscape Features - Biens paysager

#### Fire Lane - Allée coupe feu

<b>Subtype</b> <b>Sous-type</b>	<b>Detail</b> <b>Détails</b>	<b>Count</b> <b>Nombre</b>	<b>Length (m)</b> <b>Longueur</b>	<b>Area (m2)</b> <b>Surface</b>
Fire Lane Class C Allée coupe feu Classe C				3,456.9

#### Forested turf - Gazon avec des arbres

<b>Subtype</b> <b>Sous-type</b>	<b>Detail</b> <b>Détails</b>	<b>Count</b> <b>Nombre</b>	<b>Length (m)</b> <b>Longueur</b>	<b>Area (m2)</b> <b>Surface</b>
Forested Class B Classe B (boisé)				23,309.5
Forested Class C Classe C (boisé)				50,746.2

#### Other Green Spaces - D'autres espaces verts

<b>Subtype</b> <b>Sous-type</b>	<b>Detail</b> <b>Détails</b>	<b>Count</b> <b>Nombre</b>	<b>Length (m)</b> <b>Longueur</b>	<b>Area (m2)</b> <b>Surface</b>
Mixed Varié				3,664.1
Naturalized Naturalisé				4,134.9
Perennial Vivace				406.6
Shrub Bed Massif d'arbustes				9,771.9

#### Tree Stands - Peuplement d'arbres

<b>Subtype</b> <b>Sous-type</b>	<b>Detail</b> <b>Détails</b>	<b>Count</b> <b>Nombre</b>	<b>Length (m)</b> <b>Longueur</b>	<b>Area (m2)</b> <b>Surface</b>
Group of Trees Peuplement d'arbres				2,349,303.7

#### Turf - Gazon

<b>Subtype</b> <b>Sous-type</b>	<b>Detail</b> <b>Détails</b>	<b>Count</b> <b>Nombre</b>	<b>Length (m)</b> <b>Longueur</b>	<b>Area (m2)</b> <b>Surface</b>
Class A Classe A				981.4
Class B Classe B				461,574.0
Class C Classe C				1,058,955.8

## 2. Civil Features - Biens civil

### Curbs & Edging - Bords & bordures

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Curb Bordure	Cobblestone Pavé arrondi		46.1	
Curb Bordure	Concrete Béton		35,408.8	

### Fencing - Clôture

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Fence Clôture	Chain Link Clôture en chaîne		6,494.1	
Fence Clôture	Concrete & Iron Béton & fer		486.6	
Fence Clôture	Metal Métal		249.3	
Fence Clôture	Steel Acier		208.7	
Fence Clôture	Unknown Inconnu		923.3	
Guard Rail Balustrade	Metal Métal		4,101.3	
Railing Balustrade	Steel Acier		143.8	

### Fixtures - Biens civils

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Bollard Butoir	Concrete Béton	9		
Bollard Butoir	Metal Métal	22		
Bollard Butoir	Rock Roche	72		
Bollard Butoir	Steel Acier	1		
Bollard Butoir	Wood Bois	24		
Culvert Ponceau	Concrete Béton	2		
Culvert Ponceau	Galvanized Galvanisé	31		
Culvert Ponceau	Metal Métal	6		

Culvert Ponceau	PVC CPV	1
Culvert Ponceau	Steel Acier	17
Culvert Ponceau	Stone Pierre	1
Culvert Ponceau	Unknown Inconnu	13
Gate Barrière	Metal Métal	1
Gate Barrière	Page Wire Clôture en grillage	1
Gate Barrière	Steel Acier	14
Gate Barrière	Unknown Inconnu	6
Manhole Regard d'égout	Metal Métal	1
Manhole Regard d'égout	Unknown Inconnu	28
Tree Grate Grille d'arbre	Metal Métal	7

## Furniture - Mobilier

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Bench Banc	Concrete Béton	4		
Bench Banc	Wood and Concrete Bois & béton	28		
Bench Banc	Wood and Concrete Aggregate Bois & béton agrégat	16		
Bench Banc	Wood and Steel Bois & Acier	7		
Bike Rack Support à bicyclette	Core Park Parc du cœur	2		
Bike Rack Support à bicyclette	Metal Métal	1		
Bike Rack Support à bicyclette	Steel Acier	1		
Garbage Can Poubelle	Animal Proof Anti-animal	21		
Garbage Can Poubelle	Metal Métal	16		
Garbage Can Poubelle	Recycling Recyclage	3		
Garbage Can Poubelle	Unknown Inconnu	2		
Garbage Can Poubelle	Wood Bois	1		

Garbage Can Poubelle	Wood and Concrete Aggregate Bois & béton agrégat	1		
Garbage Can Poubelle	Wood and Steel Bois & Acier	13		
Picnic Table Table de pique-nique	Concrete Béton	1		
Picnic Table Table de pique-nique	Wood Bois	9		
Picnic Table Table de pique-nique	Wood and Concrete Bois & béton	10		

## Landscape Material - Matériaux paysagers

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Decorative Landscape Surface Revêtement décoratif	Woodchip Copeau de bois			105.9

## Material - Matériau

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Decorative Hard Surface Revêtement décoratif	Asphalt Asphalte			1,488.2
Decorative Hard Surface Revêtement décoratif	Cobblestone Pavé arrondi			686.7
Decorative Hard Surface Revêtement décoratif	Concrete Béton			1,041.3
Decorative Hard Surface Revêtement décoratif	Concrete Mega Paver Béton			49.8
Decorative Hard Surface Revêtement décoratif	Flagstone Dalle			155.5
Decorative Hard Surface Revêtement décoratif	Gravel Gravier			490.7
Decorative Hard Surface Revêtement décoratif	Interlock Pavé uni			799.2
Driveway Voie d'accès	Asphalt Asphalte			197.4
Driveway Voie d'accès	Stonedust Poussière de pierre			899.7
Furniture Pad Base pour mobilier	Cobblestone Pavé arrondi			3.8
Furniture Pad Base pour mobilier	Concrete Béton			27.3
Landing Palier	Asphalt Asphalte			42.6
Landing Palier	Concrete Béton			395.3
Landing Palier	Exposed Aggregate Agrégat exposé			27.0
Landing Palier	Wood Bois			12.2



Parking Stationnement	Asphalt Asphalte	16,723.8
Parking Stationnement	Gravel Gravier	314.2
Pathway Sentier	Asphalt Asphalte	44,149.9
Pathway Sentier	Concrete Béton	541.5
Pathway Sentier	Stonedust Poussière de pierre	34,768.4
Pedestrian Ramp Rampe piétonnier	Concrete Béton	40.4
Pedestrian Ramp Rampe piétonnier	Wood Bois	15.0
Platform Surface élevée	Interlock Pavé uni	122.1
Roadway Chaussée	Asphalt Asphalte	223,166.8
Roadway Chaussée	Gravel Gravier	375.0
Roadway Chaussée	Stonedust Poussière de pierre	1,695.5
Sidewalk Trottoir	Asphalt Asphalte	14,965.9
Sidewalk Trottoir	Cobblestone Pavé arrondi	105.4
Sidewalk Trottoir	Concrete Béton	3,797.7
Sidewalk Trottoir	Flagstone Dalle	5.0
Sidewalk Trottoir	Interlock Pavé uni	7,489.8
Sidewalk Trottoir	Stonedust Poussière de pierre	5,897.7

## Steps - Marches

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Steps Marches	Asphalt Asphalte			5.4
Steps Marches	Concrete Béton			158.7
Steps Marches	Exposed Aggregate Agrégat exposé			29.1
Steps Marches	Log Rondin			70.0
Steps Marches	Steel Acier			29.3
Steps Marches	Unknown Inconnu			104.6

## Walls - Murs

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Decorative/Stand alone Mur décoratif	Stone Masonry Maçonnerie en pierre		607.2	
Retaining Mur de soutènement	Boulder Pierre		983.1	
Retaining Mur de soutènement	Concrete Béton		37.5	
Retaining Mur de soutènement	Stone Masonry Maçonnerie en pierre		1,638.8	
Structural Mur porteur	Stone Masonry Maçonnerie en pierre		48.6	

## 3. Electrical Features - Biens électrique

### Electrical Lines - Installation électriques

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Underground Cable Câble sous-terrains			2,956.9	

### Lighting - Éclairage

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Bollard With Light Butoir avec lumière		6		
Flood Light Projecteur		40		
Ground Light Éclairage enfoui dans le sol		36		
Light Éclairage		11		
Sidewalk / Pathway Light Éclairage de trottoir/sentier		59		
Street Light Éclairage de rue		35		

### Other Electrical Items - Autre items électrique

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Control Panel Panneau de control		1		
Electrical Kiosk Kiosk électrique		10		
Electrical Meter Compteur électrique		4		
Electrical Outlet Prise de courant		2		

Yellow hilights indicate changes made with Addendum 2  
Les items surlignés en jaune ont été modifiés suite a l'addenda 2.

Electrical Pedestal Piédestal électrique	3
Junction Box Boîte de jonction	14
Pull Pit Fosse de service	13
Transformer Transformateur	3

## 4. Water Features - Biens d'eau

### Fixtures - Biens civils

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Catch Basin Puisard		377		
Drain Drain		6		
Sewer Grate Grille d'égout		50		

### Irrigation systems - Systèmes d'irrigation

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Control Valve Soupape de contrôle		33		
Fire Hydrant Borne-fontaine		3		
Master Valve Soupape maître		1		
Quick Coupling Valve Soupape de raccord rapide		13		
Sprinkler Head Tête de gicleur		107		
Water (Hose) Faucet Robinet pour boyau		19		

### Non-Potable Water Systems - Systèmes d'eau non-potable

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Storm Line Égout pluvial			143.6	
Water Line - Non Potable Ligne d'eau non potable			0.1	

### Potable water systems - Systèmes d'eau potable

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Drinking Fountain Fontaine d'eau potable		5		

Sprinkler Line - Potable Conduits pour les gicleurs	2,473.3
Water Line - Potable Ligne d'eau potable	302.7

## Water Meters - Compteurs d'eau

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Master Service Service principal		1		
Water Meter Compteurs d'eau		3		

## 5. Snow & Ice Clearing Features - Biens de déneigement & déglçage

### Snow & Ice Clearing Areas - Espace de déneigement & déglçage

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Pedestrian Access Accès piétonnier				7,030.4
Temporary Snow Dump Décharge à neige temporaire				373.1
Vehicle Access Accès de véhiculaire				26,637.6

### Snow & Ice Clearing Points - Points de déneigement & déglçage

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Doorway Corridor d'entrée		14		
Fire Hydrant Access Borne-fontaine		2		
Flagpole Access Mât de drapeau		1		
Universal Access Parking Stationnement accessible		2		
Utility Service		3		

## Disclaimer - Avisi de non-responsabilité

This document has been compiled to compliment the maintenance management contract maps and should be used as a guide only.

Ce document a été préparé pour compléter les cartes de contrat de gestion de l'entretien et devrait être utilisé à titre de guide seulement.

**Systems - Lighting and Electrical / Systèmes - Lumière et électrique**  
**Detailed Description for Electrical Kiosks and Pedestals / Description détaillé pour les kiosques électriques et socles**  
**Contrat Name: Eastern Lands and Sussex / Nom du contrat : Terrains de l'est et Sussex**

**Note:** The kiosk and pedestal numbers found in this page correspond to the numbers found on the electrical maps. / **Note :** Les numéros de kiosque et de socle sur cette page correspondent aux numéros trouvés sur les cartes électriques.

Park and map name / Nom du parc et de la carte	Map # N° de carte	Kiosk # N° de kiosque	Pedestal # N° du socles	Asset Description	Description des biens
Diplomatic Precinct / Enceinte diplomatique	2	K110		1x Hydro meter 1x Disconnect, 200A 1x Breaker panel, 4x15A, 2x100A, 8x30A 1x GFI duplex receptacle	1x compteur électrique 1x sectionneur 200A 1x panneau disjoncteurs, 4x15A, 2x100A, 8x30A 1x prise double a disjoncteur différentiel
Lady Grey Drive / Promenade Lady Grey	3	K113		1x Hydro meter 2x Disconnect, 100A, 250V 1x Disconnect, 60A, 120/250V 1x Splitter 1x Contactor 1x Breaker Panel, 2x60A, 2x15A 1x Breaker Panel, 100A, 120/240V, 1P-3W, 7x30A 2x duplex 15A/120V receptacles	1x compteur électrique 2x sectionneur, 100A, 250V 1x sectionneur, 60A, 120/250V 1x répartiteur 1x contacteur 1x panneau disjoncteurs, 2x60A, 2x15A 1x panneau disjoncteurs, 100A, 120/240V, 1P-3W, 7x30A 2x prises double 15A/120V
Rideau Center Terrance / Terrasse du Centre Rideau	5			15A/120V duplex receptacle mounted to tree with flexible conduit running up side of tree. Concrete bollard with 2x 15A/120V duplex receptacles	1x prise double 15A/120V fixer sur un arbre alimenter a par un couduit électrique flexible. Bollard en agrégat avec prises double 2x 15A/120V
Rideau Falls and Green Island Park / Parc des chutes Rideau et de l'île Green	6	K114		2x Disconnect, 100A, 600V 2x Camlok outlets, 100A, 4W 1x Hubbell outlet, 100A, 4W 1x Splitter, 225A, 600V, 3W	2x sectionneur, 100A, 600V 2x prises type Camlok, 100A, 4W 1x prise type Hubbell, 100A, 4W 1x répartiteur, 225A, 600V, 3W
			P115	1x Hubbell 100A, 5W	1x Hubbell 100A, 5W
				1x GFI, 15A/120V receptacle mounted to outside of pavilion 2x duplex 15A/120V receptacles on exterior of pavilion	1x prise double a disjoncteur différentiel, 15A/120V affixer a l'extérieur du 2x prise double 15A/120V affixer a l'extérieur du pavillon
		P117	1x Hubbell 100A, 5W outlet	1x Hubbell 100A, 5W outlet	
			2x duplex 15A/120V receptacle mounted on cement bollard	2x prises double 15A/120V affixer au bollard	
		P118	2x GFI duplex 1x Timer 1x Lighting contactor 2x Photocell	2x prises double a disjoncteur différentiel 1x minuterie 1x contacteur 2x cellules photo-électrique	
		K119	Exterior disconnects mounted to Rideau Falls floodgate Appears to control Rideau Falls display lighting 1x 30A, 600V disconnect switch 1x 60A, 600V disconnect switch	Sectionneur extérieur affixer aux vannes des chutes Rideau Semble contrôler l'éclairage des chutes Rideau 1x sectionneur 30A, 600V 1x sectionneur 60A, 600V	
		K120	1x Hydro meter 1x GFI Receptacle 1x Main breaker, 100A, 120/240V 1x Breaker panel, 100A, 120/240V, 26cct, 3x 15A, 9x 30A	1x compteur électrique 1x prise double a disjoncteur différentiel 1x panneau disjoncteurs principal, 100A, 120/240V 1x panneau disjoncteur, 100A, 120/240V, 26cct, 3x 15A, 9x 30A	
		K121	4x Contactor 1x Timer 1x Panel 400A 120/208Y 3P-4W 6x100A, 18x15A 1x Panel 125A 347/600V 3P-4W 20x15A 8x 2-lamp strip lighting	4x Contacteurs 1x minuterie 1x panneau 400A 120/208Y 3P-4W 6x100A, 18x15A 1x panneau 125A 347/600V 3P-4W 20x15A 8x rampes d'éclairage contenants 2 lampes	
		K122	Located on MCC Panel #4 1x Panel 100A, 120/208V, 3P-4W NCC Breakers are 21+23: 1x 20A 2P 22+24: 1x 40A 2P In use	A même le panneau MCC (Panel) #4 1x Panneau 100A, 120/208V, 3P-4W Les disjoncteurs CCN sont: 21+23: 1x 20A 2P 22+24: 1x 40A 2P (présentement utilisé)	

**Systems - Lighting and Electrical / Systèmes - Lumière et électrique**  
**Detailed Description for Electrical Kiosks and Pedestals / Description détaillé pour les kiosques électriques et socles**  
**Contrat Name: Eastern Lands and Sussex / Nom du contrat : Terrains de l'est et Sussex**

**Note:** The kiosk and pedestal numbers found in this page correspond to the numbers found on the electrical maps. / **Note :** Les numéros de kiosque et de socle sur cette page correspondent aux numéros trouvés sur les cartes électriques.

Park and map name / Nom du parc et de la carte	Map # N° de carte	Kiosk # N° de kiosque	Pedestal # N° du socles	Asset Description	Description des biens
Rockcliffe Park washroom / Salle de bains au parc Rockcliffe	8			6x Interior fixtures 5x Exterior fixtures 1x Exterior pot light 1x Breaker panel. Content not inventoried.	6x luminaires intérieur 5x luminaires extérieur 1x luminaire encastré extérieur 1x Panneau disjoncteurs. Contenu non répertorié.
Rockcliffe Park Pavilion/ Pavillon du parc Rockcliffe	8	K149		1x 15A/120V duplex mounted to outside of pavilion	1x prise double 15A/120V affixer a l'extérieur du pavillon
				14 x Exterior surface mounted lighting fixtures (ceiling)	14 x luminaires en saillie extérieur (plafonnier)
				1x Splitter, 600V, 3P-4W, 125A 2x Splitter, 600V, 3P 5x Fused Disconnect, 600V, 30A 2x Fused Disconnect, 240V, 60A 1x Splitter 120/208V, 3P-4W 1x Pump alarm/auto-dialer/alarm system 1x Breaker panel, 240V, 100A, 3P-3/4W, 6x15A 1x Breaker panel, 240V, 225A, 3P-3/4W, 15x15A, 3x70A, 2x50A 2x 30 kVA Transformer, 600V-3P 1x Receptacle, in use by alarm system, 120V 1x Pump contactor	1x répartiteur, 600V, 3P-4W, 125A 2x répartiteur, 600V, 3P 5x sectionneur à fusible, 600V, 30A 2x sectionneur à fusible, 240V, 60A 1x répartiteur 120/208V, 3P-4W 1x alarme pour pompe avec système de composition automatique 1x panneau disjoncteur, 240V, 100A, 3P-3/4W, 6x 15A 1x panneau disjoncteur, 240V, 225A, 3P-3/4W, 15x15A, 3x70A, 2x50A 2x transformateur 30 kVA, 600V-3P 1x prise double qui sert au système d'alarme, 120V 1x contacteur de pompe
				225A, 120/208V, 3P-4W 2x30A, 2x20A, 20x15A breakers	225A, 120/208V, 3P-4W disjoncteurs 2x30A, 2x20A, 20x15A
Rockcliffe Rockeries / Rocailles Rockcliffe	10			1x flood light fixture attached to steel pole 3x In-ground lamps, pointed up.	1x lumière d'ambiance montée sur pôteau d'acier 3x luminaires au sol qui éclair à la verticale

Updated - Mise à jour  
Addendum 2 - Addenda n° 2



Updated - Mise à jour  
 Addendum 2 - Addenda n° 2

**Civil Assets - Electrical**  
**Biens civils - Électrique**

**Rockcliffe Park - Lisgar**  
**Parc Rockcliffe - Lisgar**

<b>NCC Site Number</b> Numéro de site (CCN)	<b>Map Number</b> Numéro de carte	<b>Date:</b> 12 Aug 2013
<b>98874</b>	<b>2 of 2</b>	<b>Scale</b> Échelle: 1:2,400

**Legend - Légende**



- Confederation Blvd. Lighting**  
**Lampadaires - Boul de la Confédération**
- Street Light - Éclairage de rue
  - Street Pedestrian Light  
Lampadaire de rue pour piétons
  - Pedestrian Light - Lampadaire pour piétons
  - ⊕ Threshold Light - Feu de seuil
  - Ceremonial Route - Parcours d'honneur
- Lighting - Éclairage**
- Street - Rue
  - Sidewalk - Trottoir
  - △ Core Park - Style parc urbain
  - ⊕ Core Park Light With Outlet
  - Flood - Projecteur
  - Ground - Enfoui dans le sol
  - Bollard with Light - Butoir avec lumière
- Other Electrical Items - Autres items électrique**
- ⚡ Electrical Meter - Compteur électrique
  - ⚡ Power Bollard - Butoir électrique
  - ⚡ Electrical Kiosk - Kiosque électrique
  - ⚡ Electrical Pedestal - Piédestal électrique
  - ⚡ Utility Pole - Poteau de ligne
  - ⚡ Utility Pole Base - Base de poteau de ligne
  - ⚡ Electrical Outlet - Prise de courant
  - ⚡ Electrical Access Hole - Trou d'accès
  - ⚡ Transformer - Transformateur
  - Control Panel
  - Junction Box
- Electrical Lines - Installations électriques**
- Aboveground - En surface
  - Underground - Sous-terrains
  - Site Limits - Limite du site

*Any underground data shown on this map has been verified as accurately as possible, however, the complete accuracy of this information cannot be guaranteed. Conduct Utility Location surveys before conducting underground work.*

*Toutes les données souterraines identifiées sur cette carte ont été vérifiées aussi précisément que possible; cependant, l'exactitude totale de ces renseignements ne peut être garantie. Effectuez des lèves pour déterminer l'emplacement des services publics.*

Rockcliffe Rockeries

Parc de la Rockeries

NCC Site Number Numéro de site (CCN)	Map Number Numéro de carte	Date: 12 Aug 2013
98880	1 of 1	Scale Échelle: 1:2,400

Legend - Légende



Confederation Blvd. Lighting  
Lampadaires - Boul de la Confédération

- Street Light - Éclairage de rue
- Street Pedestrian Light  
Lampadaire de rue pour piétons
- Pedestrian Light - Lampadaire pour piétons
- Threshold Light - Feu de seuil
- Ceremonial Route - Parcours d'honneur

Lighting - Éclairage

- Street - Rue
- Sidewalk - Trottoir
- Core Park - Style parc urbain
- Core Park Light With Outlet
- Flood - Projecteur
- Ground - Enfoui dans le sol
- Bollard with Light - Butoir avec lumière

Other Electrical Items - Autres items électrique

- Electrical Meter - Compteur électrique
- Power Bollard - Butoir électrique
- Electrical Kiosk - Kiosque électrique
- Electrical Pedestal - Piédestal électrique
- Utility Pole - Poteau de ligne
- Utility Pole Base - Base de poteau de ligne
- Electrical Outlet - Prise de courant
- Electrical Access Hole - Trou d'accès
- Transformer - Transformateur
- Control Panel
- Junction Box

Electrical Lines - Installations électriques

- Aboveground - En surface
- Underground - Sous-terrains
- Site Limits - Limite du site

Any underground data shown on this map has been verified as accurately as possible, however, the complete accuracy of this information cannot be guaranteed. Conduct Utility Location surveys before conducting underground work.

Toutes les données souterraines identifiées sur cette carte ont été vérifiées aussi précisément que possible; cependant, l'exactitude totale de ces renseignements ne peut être garantie. Effectuez des lèves pour déterminer l'emplacement des services publics.





## Site Feature Summary - Sommaire de Site

**Map - Carte:** 10  
**Site Name:** Rockcliffe Rockeries  
**Nom du site:** Parc de la Rockeries  
**Site #:** 98880

### 1. Landscape Features - Biens paysager

#### Forested turf - Gazon avec des arbres

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Forested Class B Classe B (boisé)				436.4

#### Other Green Spaces - D'autres espaces verts

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Mixed Varié				2,824.3
Naturalized Naturalisé				1,610.3
Perennial Vivace				133.6
Shrub Bed Massif d'arbustes				532.0

#### Tree Stands - Peuplement d'arbres

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Group of Trees Peuplement d'arbres				22,895.0

#### Turf - Gazon

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Class B Classe B				16,255.7

### 2. Civil Features - Biens civil

#### Curbs & Edging - Bords & bordures

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Curb Bordure	Concrete Béton		240.4	

## Fencing - Clôture

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Fence Clôture	Concrete & Iron Béton & fer		85.2	
Railing Balustrade	Steel Acier		16.5	

## Fixtures - Biens civils

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Bollard Butoir	Concrete Béton	1		
Bollard Butoir	Metal Métal	1		
Bollard Butoir	Rock Roche	3		
Bollard Butoir	Wood Bois	11		
Gate Barrière	Steel Acier	2		
Manhole Regard d'égout	Unknown Inconnu	2		

## Furniture - Mobilier

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Bench Banc	Wood and Steel Bois & Acier	7		
Bike Rack Support à bicyclette	Steel Acier	1		
Garbage Can Poubelle	Animal Proof Anti-animal	3		
Garbage Can Poubelle	Metal Métal	2		
Garbage Can Poubelle	Unknown Inconnu	2		

## Material - Matériau

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Landing Palier	Asphalt Asphalte			42.6
Landing Palier	Exposed Aggregate Agrégat exposé			27.0
Parking Stationnement	Asphalt Asphalte			577.2
Sidewalk Trottoir	Asphalt Asphalte			2,014.6

Sidewalk Trottoir	Flagstone Dalle	5.0
Sidewalk Trottoir	Stonedust Poussière de pierre	945.6

### Steps - Marches

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Steps Marches	Concrete Béton			25.6
Steps Marches	Exposed Aggregate Agrégat exposé			5.2

### Walls - Murs

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Decorative/Stand alone Mur décoratif	Stone Masonry Maçonnerie en pierre		328.8	
Retaining Mur de soutènement	Boulder Pierre		404.3	
Retaining Mur de soutènement	Stone Masonry Maçonnerie en pierre		53.4	

## 3. Electrical Features - Biens électrique

### Lighting - Éclairage

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Flood Light Projecteur		1		
Ground Light Éclairage enfoui dans le sol		3		

## 4. Water Features - Biens d'eau

### Fixtures - Biens civils

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Catch Basin Puisard		11		
Sewer Grate Grille d'égout		3		

### Irrigation systems - Systèmes d'irrigation

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Control Valve Soupape de contrôle		14		
Master Valve Soupape maître		1		

## Potable water systems - Systèmes d'eau potable

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Drinking Fountain Fontaine d'eau potable		1		
Sprinkler Line - Potable Conduits pour les gicleurs			1,199.1	

## Water Meters - Compteurs d'eau

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Water Meter Compteurs d'eau		1		

## Disclaimer - Avisi de non-responsabilité

This document has been compiled to compliment the maintenance management contract maps and should be used as a guide only.

Ce document a été préparé pour compléter les cartes de contrat de gestion de l'entretien et devrait être utilisé à titre de guide seulement.

## Site Feature Summary - Sommaire de Site

**Map - Carte:** 8  
**Site Name:** Rockcliffe Park  
**Nom du site:** Parc Rockcliffe  
**Site #:** 98874

### 1. Landscape Features - Biens paysager

#### Forested turf - Gazon avec des arbres

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Forested Class B Classe B (boisé)				2,925.2

#### Other Green Spaces - D'autres espaces verts

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Naturalized Naturalisé				2,470.6
Shrub Bed Massif d'arbustes				51.8

#### Tree Stands - Peuplement d'arbres

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Group of Trees Peuplement d'arbres				221,043.1

#### Turf - Gazon

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Class B Classe B				44,586.8
Class C Classe C				47,498.7

### 2. Civil Features - Biens civil

#### Curbs & Edging - Bords & bordures

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Curb Bordure	Concrete Béton		2,585.3	

#### Fencing - Clôture

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
----------------------	-------------------	-----------------	------------------------	----------------------

Fence Clôture	Concrete & Iron Béton & fer	36.9
Fence Clôture	Steel Acier	6.3
Guard Rail Balustrade	Metal Métal	36.9
Railing Balustrade	Steel Acier	53.9

## Fixtures - Biens civils

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Bollard Butoir	Metal Métal	4		
Bollard Butoir	Rock Roche	10		
Gate Barrière	Steel Acier	2		
Gate Barrière	Unknown Inconnu	3		
Manhole Regard d'égout	Unknown Inconnu	1		

## Furniture - Mobilier

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Bench Banc	Wood and Concrete Bois & béton	1		
Bike Rack Support à bicyclette	Metal Métal	1		
Garbage Can Poubelle	Animal Proof Anti-animal	5		
Garbage Can Poubelle	Metal Métal	3		
Garbage Can Poubelle	Recycling Recyclage	3		
Picnic Table Table de pique-nique	Concrete Béton	1		
Picnic Table Table de pique-nique	Wood and Concrete Bois & béton	10		

## Material - Matériau

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Decorative Hard Surface Revêtement décoratif	Concrete Mega Paver Béton			49.8
Parking Stationnement	Asphalt Asphalte			3,447.6
Pathway Sentier	Asphalt Asphalte			2,354.0

Pedestrian Ramp Rampe piétonnier	Wood Bois	11.9
Roadway Chaussée	Asphalt Asphalte	10,514.9
Sidewalk Trottoir	Asphalt Asphalte	2,335.8

### Steps - Marches

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Steps Marches	Asphalt Asphalte			5.4
Steps Marches	Exposed Aggregate Agrégat exposé			23.9

### Walls - Murs

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Decorative/Stand alone Mur décoratif	Stone Masonry Maçonnerie en pierre		137.1	
Retaining Mur de soutènement	Boulder Pierre		128.2	
Retaining Mur de soutènement	Stone Masonry Maçonnerie en pierre		349.9	

## 3. Electrical Features - Biens électrique

### Electrical Lines - Installation électriques

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Underground Cable Câble sous-terrains			225.1	

### Other Electrical Items - Autre items électrique

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Electrical Kiosk Kiosk électrique		3		
Electrical Meter Compteur électrique		2		

## 4. Water Features - Biens d'eau

### Fixtures - Biens civils

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Catch Basin Puisard		11		
Sewer Grate Grille d'égout		3		

## Potable water systems - Systèmes d'eau potable

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Drinking Fountain Fontaine d'eau potable		2		
Water Line - Potable Ligne d'eau potable			197.1	

## Water Meters - Compteurs d'eau

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Water Meter Compteurs d'eau		1		

## 5. Snow & Ice Clearing Features - Biens de déneigement & déglçage

### Snow & Ice Clearing Areas - Espace de déneigement & déglçage

Subtype Sous-type	Detail Détails	Count Nombre	Length (m) Longueur	Area (m2) Surface
Vehicle Access Accès de véhiculaire				1,644.4

## Disclaimer - Avisi de non-responsabilité

This document has been compiled to compliment the maintenance management contract maps and should be used as a guide only.

Ce document a été préparé pour compléter les cartes de contrat de gestion de l'entretien et devrait être utilisé à titre de guide seulement.



## SECTION 4 – OPERATIONAL SERVICES REQUIREMENTS

- Permanent picnic tables require constant maintenance (sanding, painting, replacement of table top and/or seat, etc.);
- Rockcliffe Park is a high use site requiring constant monitoring and additional waste pick-up and removal;
- There are approximately 100 wedding celebrations/special events taking place each year at the park. The Contractor is responsible for ensuring that the site and the Pavilion are clean and well maintained before, during and after each event.

### 4.7.9 Rockcliffe Parkway

#### Landscape Maintenance

- Water thoroughly in spring to remove all salt deposits and water on a regular basis all planted trees along the parkway.

#### Civil Maintenance

- Provide the maintenance (clean, paint, repair, etc.) of the retaining wall and of five ornamental archways along the parkway (between Rockcliffe Park and Hillsdale Road);
- Provide the maintenance (clean, sand, paint, repair, replace Components, etc.) of all of the roadway railing (black tubing, steel cable and bridge railing) along the parkway;
- Grade the Rockcliffe Parkway pathway along the river once monthly and after each storm;
- Remove any asphalt pieces that have crumbled away from the shoulder of the roadway;
- ~~Blair Road Boat Launch: Grade parking lot and launch area once monthly and after heavy rain.~~

Addendum 2

#### Waste/Cleaning Operations

- Provide Maintenance of dry toilet at P8 all year round:
  - Inspect and repair, replace defective, damaged or broken parts;
  - Sweep, disinfect and clean all surfaces with water and germicide, including floors, ceilings and walls;
  - Replenish toilet paper as required (when inspecting) during the day;
  - Remove spider webs;
  - Require one or two pumping when holding tank reaches 75% of its capacity.

#### Note

- Rockcliffe Parkway is a high use site requiring constant monitoring and additional waste pick-up and removal.

### 4.7.10 Rockcliffe Rockeries

#### Civil Maintenance

- Open (early April) and close (mid-December) the water supply to boat house (cut off valve located at Rockeries; water meter located on Acacia Road; CMO to confirm scheduling).

## SECTION 4 – EXIGENCES RELATIVES AUX SERVICES OPÉRATIONNELS

h 00. L'Entrepreneur devra localiser les propriétaires des véhicules sur les lieux après 22 h 00 et leur demander de quitter le parc. Si le propriétaire d'un véhicule est introuvable ou pour toute raison de sécurité (p. ex., un propriétaire refuse de quitter le parc), l'Entrepreneur communiquera avec un agent de conservation de la CCN, lequel dégagera le parc avec l'aide de l'Entrepreneur.

- Repeindre le plancher de la concession (situé sous la Maison de thé) chaque année en mai.

### Notes

- La conduite d'eau alimentant le parc est située au-dessus du seuil du gel; la conduite devra être ouverte à la fin du printemps et fermée au début de l'automne (l'AGC déterminera les dates d'ouverture et de fermeture).
- Les tables permanentes de pique-nique exigent un entretien constant (sablage, peinture, remplacement du plateau de table et/ou du siège, etc.).
- Le parc Rockcliffe est un site très fréquenté qui exige une surveillance constante et des ramassages et enlèvements supplémentaires de déchets.
- Environ 100 célébrations de mariage ou événements spéciaux ont lieu chaque année dans le parc. L'Entrepreneur est responsable de s'assurer que le site et le pavillon sont propre et bien entretenu avant, pendant et après chaque événement.

### 4.7.9 Promenade Rockcliffe

#### Entretien paysager

- Arroser méticuleusement au printemps afin d'enlever tous les dépôts de sel et arroser régulièrement tous les arbres plantés situés le long de la promenade.

#### Entretien des ouvrages civils

- Fournir l'Entretien (nettoyer, peindre, réparer, etc.) du mur de soutènement et des cinq passages voûtés ornementaux le long de la promenade (entre le parc Rockcliffe et le chemin Hillsdale).
- Fournir l'Entretien (nettoyer, sabler, peindre, réparer, remplacer les Composantes, etc.) de tous les garde-fous de la route (tubulaire noir, câble d'acier et garde-fou de pont) le long de la promenade.
- Nivelier le sentier de la promenade Rockcliffe le long de la rivière une fois par mois et après chaque orage.
- Enlever tous les morceaux d'asphalte qui se désagrègent de l'accotement de la route.
- ~~Débarcadère à bateaux du chemin Blair : Nivelier le terrain de stationnement et la zone de la rampe du débarcadère à bateaux une fois par mois et après chaque pluie abondante.~~

Addenda n°2

#### Opérations d'enlèvement des déchets/nettoyage

- Fournir l'Entretien des toilettes sèches au stationnement P8 durant toute l'année :
  - Inspecter et réparer, remplacer toute pièce défectueuse, endommagée ou brisée;
  - Balayer, désinfecter et nettoyer toutes les surfaces à l'eau et au germicide, y compris les planchers, plafonds et murs;
  - Refaire le plein de papier hygiénique, au besoin (lors de l'inspection) durant le jour;