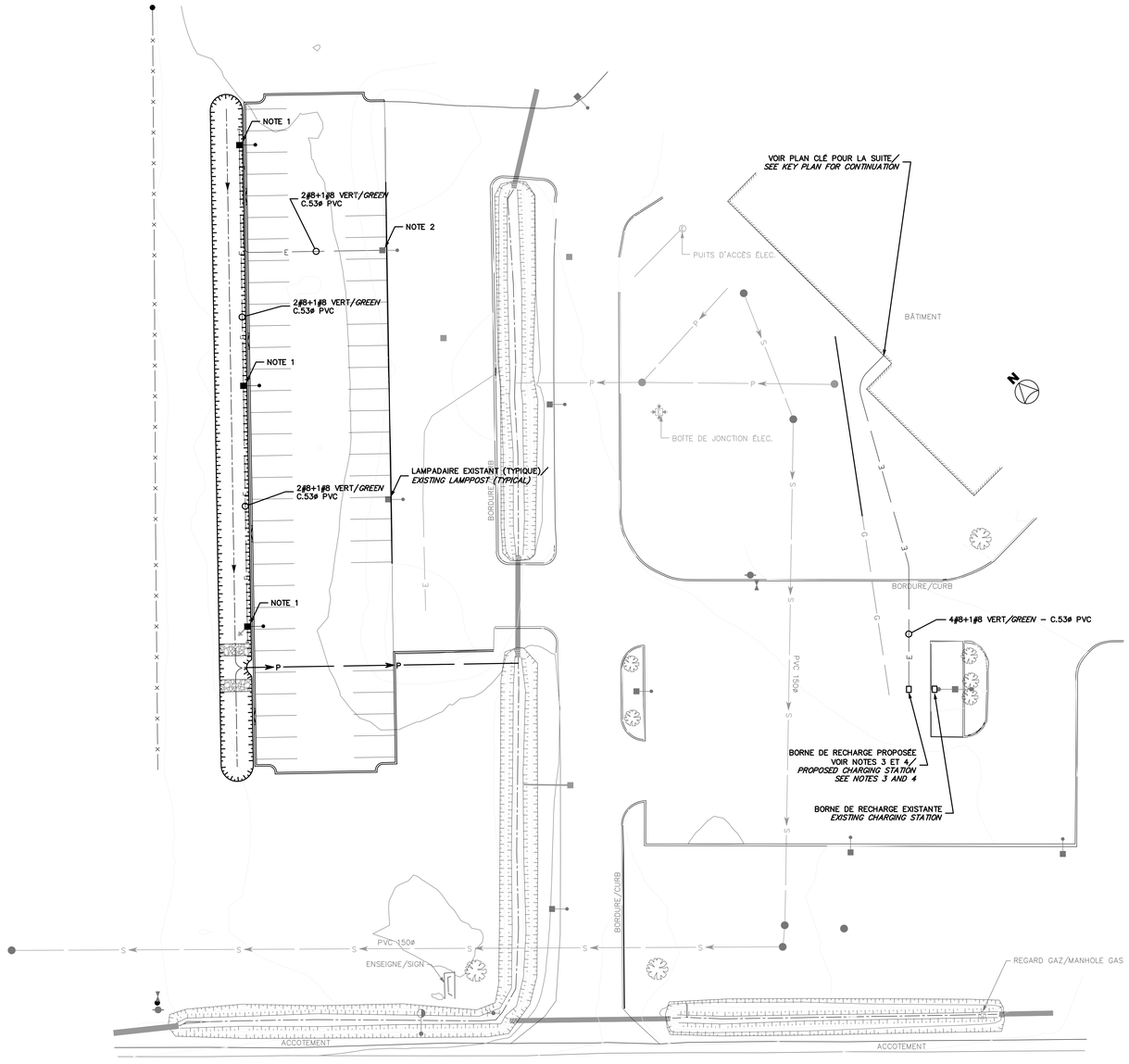
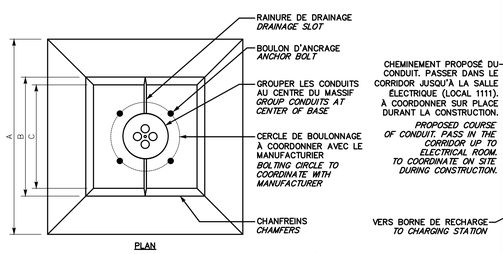


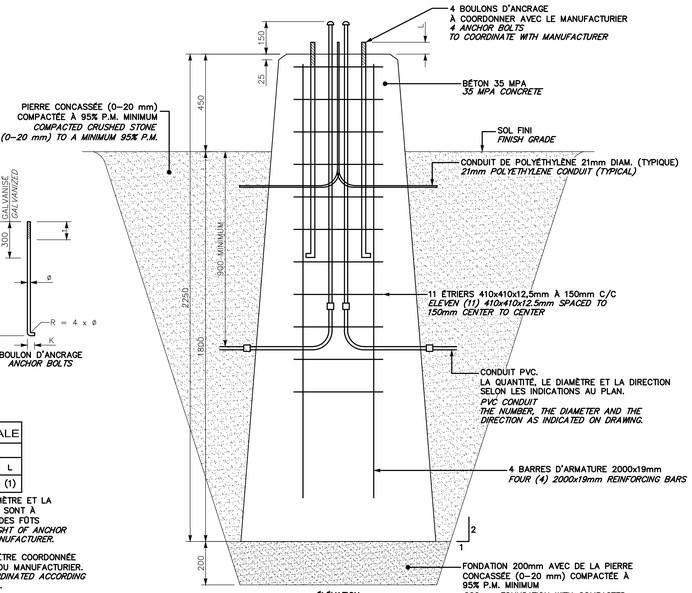
PLAN DE RÉAMÉNAGEMENT
REFITTING PLAN
0 12.5 1: 250

LÉGENDE-LEGEND

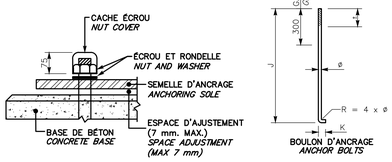
EXISTANT-EXISTING	PROJETÉ-PROJECTED
LAMPADAIRE–LAMP	
LAMPADAIRE DOUBLE / *DOUBLE FLOOR LAMP*	
HAUBAN	
REGARD–PUISARD / *MANHOLE CATCH BASIN*	
REGARD–MANHOLE	
BORNE–FONTAINE / *FIRE HYDRANT*	
PUISARD–CATCH BASIN	
VANNE–VALVE	
ÉGOUT SANITAIRE / *SANITARY SEWER*	–S–
ÉGOUT PLUVIAL / *STORM SEWER*	–P–
CONDUITE D'AQUEDUC / *WATER MAIN*	–A–
PONCEAU–CULVERT	
HAUT TALUS–HIGH SLOPE	
BAS TALUS–DOWN SLOPE	
CLÔTURE–FENCE	
15.75 ALTITUDE	15.90
GAZ–GAS	–G–
HYDRO–QUÉBEC	–HQ–
CONDUIT SOUTERRAIN TÉLÉPHONE / *UNDERGROUND TELEPHONE LINE*	–T–
ÉLECTRICITÉ–ELECTRICITY	–E–
MALT–GROUND	



PLAN



ÉLÉVATION
ELEVATION



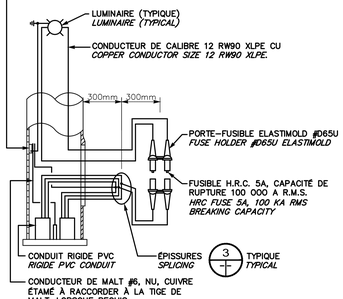
DÉTAILS D'ANCRAGE
ANCHORING DETAIL

BASE DE BÉTON PYRAMIDALE									
DIMENSIONS (mm)									
A	B	C	C.B.*	ø*	J*	K	±	L	
900	550	480	370	25.4	920	100	160	(1)	

* LE CERCLE DE BOULONNAGE, LE DIAMÈTRE ET LA LONGUEUR DES BOULONS D'ANCRAGE SONT À VÉRIFIER AVEC LE MANUFACTURIER DES FÛTS
BOLTING CIRCLE, DIAMETER AND LENGHT OF ANCHOR BOLTS ARE TO BE VERIFIED WITH MANUFACTURER.

(1) LA PROJECTION DES BOULONS DOIT ÊTRE COORDONNÉE SELON LES DÉTAILS D'INSTALLATION DU MANUFACTURIER.
BOLTS PROJECTION ARE TO BE COORDINATED ACCORDING MANUFACTURER INSTALLATION DETAIL.

01 BASE DE BÉTON
CONCRETE BASE
ÉCHELLE : AUCUNE
SCALE : NONE



2 RACCORDEMENT TYPE
TYPICAL CONNECTION
ÉCHELLE : AUCUNE
SCALE : NONE

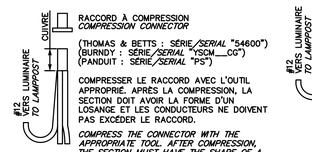


FIGURE 1

FIGURE 2

FIGURE 3

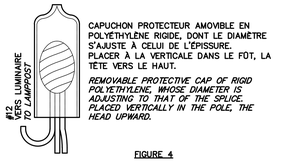
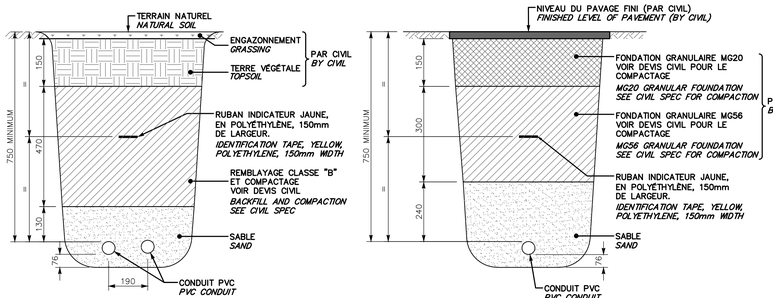


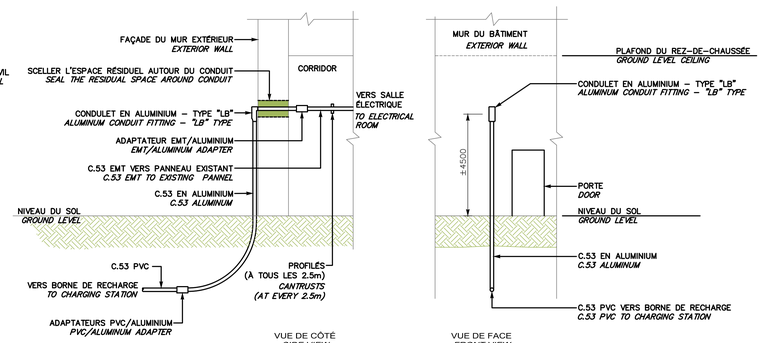
FIGURE 4

3 DÉTAIL TYPE - ÉPISSURES
TYPICAL SECTION - SPLICING
ÉCHELLE : AUCUNE
SCALE : NONE



A TRANCHÉE – HORS PAVAGE
TRANCH - NATURAL SOIL
ÉCHELLE : AUCUNE
SCALE : NONE

B TRANCHÉE SOUS PAVAGE
TRANCH - UNDER PAVEMENT
ÉCHELLE : AUCUNE
SCALE : NONE



C COUPE - ENTRÉE DES CONDUITS DANS LE BÂTIMENT
SECTION - CONDUIT ENTRANCE
ÉCHELLE : AUCUNE
SCALE : NONE

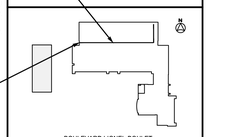
NOTES :

A. CONSTRUIRE LES TRANCHÉES EN LIGNE DROITE, ENTRE LES BASES DE BÉTON, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE AU PLAN, AUX CONDITIONS LOCALES OU SELON UNE DIRECTIVE ÉCRITE DU REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE.
BUILD TRENCHES IN A STRAIGHT LINE BETWEEN CONCRETE BASE, EXCEPT AS INDICATED ON DRAWING, SITES CONDITIONS OR ACCORDING TO A WRITTEN DIRECTIVE OF DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE.

B. LE NOMBRE ET LE DIAMÈTRE DES CONDUITS SELON LES INDICATIONS AU PLAN.
THE NUMBER AND THE DIAMETER OF CONDUITS, AS INDICATED ON DRAWING.

AutoCAD

Travaux publics et Services gouvernementaux Canada
Public Works and Government Services Canada
Direction générale des biens immobiliers
Real Property branch
Région du Québec
Quebec region
Canada



PLAN-CLÉ / KEY PLAN

SNC·LAVALIN
2271, boul. Fernand-Lafontaine,Longueuil, Québec, Canada J4G 2R7
t 514 393 1000 f 450 651 0885

Consultant Identification | Identification Expert-Conseil
Consultant Seal | Sceau Expert-Conseil

NOTES :

1. NOUVEAU LAMPADAIRE À FOURNIR, À INSTALLER ET À RACCORDER. CHAQUE LAMPADAIRE EST COMPOSÉ D'UN FÛT ET D'UN LUMINAIRE.
NEW LAMPPOST TO BE SUPPLIED, TO INSTALL AND TO CONNECT. EACH LAMPPOST IS COMPOSED OF ONE POLE AND OF ONE LUMINAIRE.
2. LAMPADAIRE EXISTANT À MODIFIER. DÉBRANCHER ET ENLEVER LE LAMPADAIRE ET L'ENTREPOSER TEMPORAIREMENT. ENLEVER LA BASE DE BÉTON ET LA REMPLACER PAR UNE NOUVELLE MUNIE DE TROIS (3) CONDUITS. RÉINSTALLER LE LAMPADAIRE ET LE RACCORDER.
EXISTING LAMPPOST TO MODIFY. DISCONNECT AND REMOVE THE LAMPPOST AND STORE IT TEMPORARILY. REMOVE THE CONCRETE BASE AND REPLACE IT BY A NEW WITH THREE (3) CONDUITS. REINSTALL THE LAMPPOST ON THE NEW BASEAND CONNECT IT.
3. FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER UN CONFIGURATION DOUBLE DE DEUX (2) BORNES DE RECHARGE SUR DEUX (2) PIÉDESTAL, COMPLET AVEC TOUS LES ÉQUIPEMENTS REQUIS ET L'INSTALLER SUR UNE BASE DE BÉTON PRÉFABRIQUÉE OU COULÉE EN PLACE, LE TOUT SELON LES INSTRUCTIONS ET RECOMMANDATIONS DU MANUFACTURIER. BORNE DE RECHARGE : AddÉNERGIE MODÈLE SmartTWO.
SUPPLY, INSTALL AND CONNECT A TWIN CONFIGURATION OF TWO CHARGING STATION ON TWO PEDESTAL, COMPLETE WITH ALL THE REQUIRED EQUIPMENT. TO BE INSTALLED ON ONE PREFABRICATED CONCRETE BASE OR CAST IN PLACE, ALL ACCORDING TO THE MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS AND RECOMMENDATIONS. CHARGING STATION : AddENERGIE, MODEL: SmartTWO.
4. FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER DEUX (2) DISJONCTEURS 240V, 40A–2P DANS LE PANNEAU EXISTANT. EFFECTUER TOUS LES TRAVAUX REQUIS.
SUPPLY, INSTALL AND CONNECT TWO CIRCUIT BREAKER 240V, 40A–2P IN THE EXISTING PANEL. MAKE ALL THE NECESSARY WORK.

0	POUR SOUMISSION	02/09/15
révisions / revisions		date

A no. du détail / *detail no.*
B no.de la feuille–où détail exigé / *sheet no. – where detail required*
C no. de la feuille–où détaillé / *sheet no. – where detailed*

Projet / *Project*
CanmetÉNERGY
Leadership en écoInnovation
1615 Boulevard Lionel-Boulet
Varennes, QC

AGRANDISSEMENT DU PARC DE STATIONNEMENT
ENLARGEMENT OF THE CAR PARK

Dessin / *Drawing*
ÉLECTRICITÉ
ELECRICAL
AMÉNAGEMENT PROPOSÉ
PROPOSED LANDSCAPING

Conçu par / *Designed by*	R. St-Pierre tech./ B. Villeneuve, ing. 31-07-2015
Dessiné par / *Drawn by*	R. St-Pierre tech. 31-07-2015
Approuvé par / *Approved by*	B. Villeneuve, ing. 28-08-2015
Soumission / *Tender*	Gestionnaire de projet TPSGC / *PWGSC Project Manager*: Nouhoum Touré, ing.
No de projet / *Project number*	R.076824.100
TPSGC / PWGSC	630542
Client / *Client*	
Nom du fichier / *File name*	E-001
No de classement / *File no*	
No de plan ou dessin / *File name*	E-001
No feuille / *Sheet no*	E01/01