

1 PLAN \ PLAN
1: 150

2 BACK ELEVATION \ ÉLÉVATION ARRIÈRE
1: 150

NOTE: 2.7

CONCRETE SPECIFICATIONS \ SPÉCIFICATIONS PORTANT SUR LE BÉTON					
CONCRETE LOCATION EMPLACEMENT DU BÉTON	COMPRESSIVE STRENGTH RÉSISTANCE, EN MPa	COARSE AGGREGATE GROS GRANULATS	SLUMP AFFAISSEMENT	AIR CONTENT CONCENTRATION D'AIR	W/C RATIO RAPPORT D'EAU À CIMENT
FOUNDATION WALLS & FOOTINGS MURS DE FONDATION ET EMPATTEMENTS	25 MPa	20mm	20-80 MIN-MAX	4-7%	0.55
MUD SLAB DALLE DE NIVELLEMENT	15 MPa	20mm	20-80 MIN-MAX	4-7%	0.55

GENERAL NOTES - ENGLISH

- DO NOT SCALE DRAWINGS
- THESE DRAWINGS SHOW THE COMPLETED STRUCTURE. THE CONTRACTOR SHALL HAVE THE SOLE RESPONSIBILITY FOR THE DESIGN, ERECTION, OPERATION, MAINTENANCE AND REMOVAL OF TEMPORARY SUPPORTS, STRUCTURES AND FACILITIES, AND THE DESIGN EXECUTION OF CONSTRUCTION METHODS REQUIRED IN THEIR USE.
- FOLLOWING CONSTRUCTION OF NORTH PERIMETER WALL, CONSTRUCTION POINT LOADS ARE NOT PERMITTED WITHIN 1.0m OF WALL WITHOUT PRIOR APPROVAL.

NOTES GÉNÉRALES - FRANÇAIS

- NE PAS MESURER À PARTIR DES DESSINS
- CES DESSINS DÉMONTRENT LA CONDITION FINALE DES STRUCTURES. L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE POUR LA CONCEPTION, L'ÉDIFICATION, L'OPÉRATION, LE MAINTIEN ET L'ENLÈVEMENT DES SUPPORTS TEMPORAIRES, LES STRUCTURES, LES AMÉNAGEMENTS, ET LA CONCEPTION DES MÉTHODES DE CONSTRUCTIONS REQUIS POUR LEURS UTILISATION.
- À LA SUITE DE LA CONSTRUCTION DU MUR DE PÉRIMÈTRE NORD, LES CHARGES PONCTUELLES DE CONSTRUCTION NE SONT PAS PERMISE À MOINS DE 1.0m DU MUR SANS APPROBATION PRÉALABLE.

DRAWINGS NOTES - ENGLISH

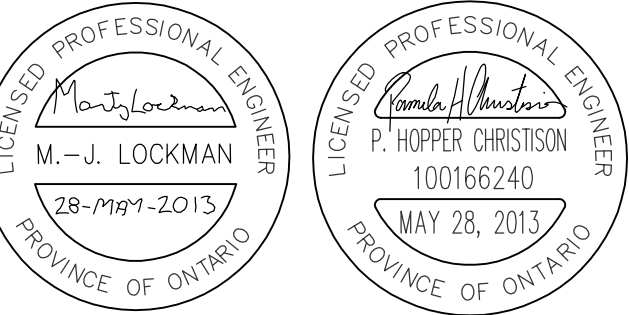
- VENTILATION TUNNEL.
- INSTALL SEPARATION BOARD BETWEEN NEW FOUNDATION WALL AND EXISTING PIER 47 TO REMAIN.
- INSTALL CONTROL JOINT AS PER DETAIL 5/5/01 AT TRANSITION FROM BEARING ON BEDROCK TO BEARING ON BACKFILL. LOCATE AT CAPSTONE JOINT AS PER ARCHITECTURAL.
- APPROXIMATE ROCK PROFILE.
- VENTILATION TUNNEL.
- PROPOSED NEW GRADE.
- APPROXIMATE LINE OF STONE MASONRY SUPPORTING LEDGE ON PLATEAU SIDE. STEP LEDGE AS PER ARCHITECTURAL.
- STEPPING OF FOOTING ELEVATIONS SHOWN IS APPROXIMATE. STEP FOOTING AS REQUIRED TO ENSURE MINIMUM SOIL COVERAGE AS SHOWN IN WALL SECTIONS WHEN FINISHED GRADE IS INSTALLED. STEP FOOTINGS AS PER 6/5/01.
- ROUGH GRADING ONLY INCLUDED IN CONTRACT. REINSTALL GRADE TO 150mm BELOW NOTED FINAL GRADE ELEVATIONS.

NOTES DE DESSIN - FRANÇAIS

- TUNNEL DE VENTILATION.
 - INSTALLER UNE FEUILLE DE SÉPARATION ENTRE LE NOUVEAU MUR DE FONDATION ET LE PILIER 47 EXISTANT À CONSERVER.
 - FABRIQUER UN JOINT DE CONTRÔLE TEL QUE LE DETAIL 5/5/01 À LA TRANSITION ENTRE LE ROCK ET LE REMBLAI. LOCALISER AU NIVEAU DES JOINTS DE PIERRE DE CHAPERON TEL QUE ARCHITECTURAL.
 - PROFLE APPROXIMATIVE DU ROCK.
 - TUNNEL DE VENTILATION.
 - NIVEAU DU SOL PROPOSÉ.
 - NIVEAU APPROXIMATIVE DU REBORD DE SOUTIEN DE LA PIERRE DE MAÇONNERIE DU CÔTÉ DU PLATEAU. EMMARCHER SELON ARCHITECTURAL.
 - EMMARCHEMENT DE LA SEMELLE. LES NIVEAUX IDENTIFIÉS AU DESSIN SONT APPROXIMATIVE. L'EMMARCHEMENT DE LA SEMELLE À ÊTRE EFFECTUER AU BESOIN AFIN D'ASSURER UNE COUVERTURE PAR LE REMBLAI MINIMUM TEL QUE NOTE AUX SECTIONS DE MUR TOUT EN RESPECTANT LE NIVEAU DU SOL FINI. L'EMMARCHEMENT DE LA SEMELLE SELON LE DETAIL 6/5/01.
- NIVELLEMENT GROSSIER SEULEMENT INCLU AU CONTRAT. RÉTABLIR LE NIVEAU DU SOL À 150mm SOUS LE NIVEAU FINAL DU NIVELLEMENT.

LEGEND / LÉGENDE

- * FALL PROTECTION ANCHORS
ANCRAGES DE PROTECTION CONTRE LES CHUTES
- MASONRY PIERS
PILIER EN MAÇONNERIE DE PIERRE



PROJECT #12260

COOKE & ASSOCIATES LTD.
CONSULTING ENGINEERS
10175 HWY 7, UNIT 101, MARKHAM, ONT. L3R 9V7
TEL: (905) 479-1234 FAX: (905) 479-1234
E-MAIL: mcooke@cooke.com www.cooke.com

LOGO		SEAU/ SCEAU	
06			
05			
04			
03			
02			
01	ISSUED FOR TENDER ÉMIS POUR SOUMISSION	2013-05-28	
revision			date

A	A detail no. no. du détail	A
C	B location drawing no. no. de localisation	B
	C drawing no. no. du dessin	C

Every effort has been made to ensure that the information of this plan is accurate and complete. However, it is the responsibility of the contractor to verify all dimensions & conditions on site prior to construction or excavation. Any discrepancies should immediately be brought to the attention of PWGSC.

Tous les efforts ont été déployés afin d'assurer l'intégrité et l'exactitude de l'information figurant sur ce plan. Toutefois, l'entrepreneur a la responsabilité de vérifier toutes dimensions & conditions sur le site, avant toute construction ou excavation. Toute anomalie doit être rapportée immédiatement à l'attention de TPSGC.

project
PARLIMENT HILL - WEST SLOPE
AND PHASE 2 PERIMETER WALL
REHABILITATION

COLLINE DU PARLEMENT - RÉFECTION DE LA
PENTE DE L'OUEST ET DU MUR
PÉRIPHÉRIQUE DE LA PHASE 2

Parliamentary Precinct, Parliament Hill, Ottawa
Direction générale de la cité parlementaire

drawing
dessin

Plan and Elevation

Plan et Élévation

Designed By	P. Hopper Christison	Conçu par
Date	04/19/2013	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	M. Belair	Dessiné par
Date	04/19/2013	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By		Examiné par
Date		(yyyy/mm/dd)
Approved By		Approuvé par
Date		(yyyy/mm/dd)
Tender		Soumission
Project Manager	Eric Chung	Administrateur de projets
Project no.		No. du projet
R.008229.016/02 & R.011800.015		
Drawing no.		No. du dessin