



# GENERAL NOTES

THE LOCATION AND ELEVATION OF THE EXISTING UNDERGROUND SERVICES HAVE BEEN LOCATED USING THE BEST AVAILABLE INFORMATION PROVIDED TO US. TEST DIGGS SHALL BE COMPLETED PRIOR TO COMMENCEMENT OF CONSTRUCTION IN ORDER TO VERIFY THE LOCATION AND DEPTH OF SERVICE. IF THERE IS ANY DISCREPANCY THE CONTRACTOR IS TO NOTIFY THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE PROMPTLY.

# NOTES GÉNÉRALES

L'EMPLACEMENT ET LA PROFONDEUR DES SERVICES SOUTERRAINS EXISTANTS ONT ÉTÉ ÉTABLI EN SE SERVANT DES MEILLEURES RENSEIGNEMENTS MIS À NOTRE DISPOSITION. L'ON SE DEVRA DE RÉALISER DES OUVRIÈRES D'ESSAI AVANT LA MISE EN ROUTE DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION. APRÈS LA CONTRÔLE DES TRAVAUX, L'EMPLACEMENT ET LA PROFONDEUR DES SERVICES, EN CAS DE CONTRADICTION OU DE DIVERGENCE, L'ENTREPRENEUR SE DEVRA ALORS EN FAIRE IMMÉDIATEMENT PART AU REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE.

# DRAWING NOTES / DESSINER DES NOTES

- NEW 150mm DRIP DRAIN WITH FILTER SOCK / NOUVEAU DRAIN AGRICOLE DE 150mm DE DIAMÈTRE AVEC TOILE FILTRANTE
- NEW LANDSCAPE 1" CATCHBASIN#10, SEE DETAIL 32C102 / NOUVEAU COUVERTE DE RETENTION DES ZONES PAYSAGÉES EN 1" NO 10, VOR LE DETAIL 02 / C102
- 150mmx150mmx150mm "T" CONNECTION MANTAIN POSITIVE DRAINAGE FROM WALL TO LANDSCAPE CATCHBASIN, OUTLET INV 85.04, ORV 85.19 / CONNEXION EN "T" DE 150mmx150mmx150mm, MAINTIENS LE DRAINAGE POSITIF DU MUR À LA COUVERTE DE RETENTION DES ZONES PAYSAGÉES, RADIÉ SORTANT DE 85.04, VOUTE DE 85.19
- NEW 150mmx150mm PVC PIPE @ 1.0% TO CONNECT TO CATCHBASIN MANHOLE AS SHOWN / NOUVEAU TUYAU EN CHLORURE DE POLYVINYLE DE 150mm DE DIAMÈTRE ET DE 5m DE LONGUEUR AVEC UNE PENTE DE 1.0% SE RACCORDANT AU REGARD-PUSARD TEL QU'INDIQUÉ
- NEW 150mmx150mm TRENCH DRAIN IN SEE DETAIL 02C101 FOR DETAILS / NOUVEAU TRANCHÉE DRAINANTE NO 6 DE 2x100mm, VOR 02 / C101 POUR PLUS DE DÉTAILS
- NEW 150mmx150mm PVC PIPE @ 1.0% TO TRENCH DRAIN AS SHOWN / NOUVEAU TUYAU EN CHLORURE DE POLYVINYLE DE 150mm DE DIAMÈTRE ET DE 5m DE LONGUEUR AVEC UNE PENTE DE 1.0% SE RACCORDANT À LA TRANCHÉE DRAINANTE TEL QU'INDIQUÉ
- NEW CATCHBASIN#11, SEE DETAIL 02C102 / NOUVEAU PUSARD NO 11, VOR LE DETAIL 02 / C102
- EXISTING LINE TO BE REMOVED PRIOR TO INSTALLING NEW 250mmx250mm PVC PIPE @ 0.4% / RETIRER LA LIGNE EXISTANTE AVANT L'INSTALLATION DU NOUVEAU TUYAU EN CHLORURE DE POLYVINYLE DE 250mm DE DIAMÈTRE ET DE 20m DE LONGUEUR AVEC UNE PENTE DE 0.4%
- EXISTING CBM#1 REGARD-PUSARD EXISTANT
- EXISTING CBM#1 REGARD-PUSARD EXISTANT
- EXISTING 300mm WTR MAIN ASSUMED LOCATION / LOCALISATION PRÉSUMÉE DE LA CONDUITE PRINCIPALE EXISTANTE
- EXISTING 400mmx300mm PVC STM MAIN / CONDUITE PRINCIPALE EXISTANTE DES EAUX DE PLUIE EN CHLORURE DE POLYVINYLE DE 400mm DE DIAMÈTRE ET DE 3m DE LONGUEUR
- EXISTING 200mmx200mm PVC STM MAIN / CONDUITE PRINCIPALE EXISTANTE DES EAUX DE PLUIE EN CHLORURE DE POLYVINYLE DE 200mm DE DIAMÈTRE ET DE 27m DE LONGUEUR
- EXISTING 400mmx200mm PVC STM MAIN / CONDUITE PRINCIPALE EXISTANTE DES EAUX DE PLUIE EN CHLORURE DE POLYVINYLE DE 400mm DE DIAMÈTRE ET DE 71m DE LONGUEUR
- EXISTING 150mmx300mm PVC STM MAIN / CONDUITE PRINCIPALE EXISTANTE DES EAUX DE PLUIE EN CHLORURE DE POLYVINYLE DE 150mm DE DIAMÈTRE ET DE 5m DE LONGUEUR
- EXISTING CBM#1 PUSARD EXISTANT
- EXISTING 150mmx300mm PVC STM MAIN, OUTLET INV 85.18 / CONDUITE PRINCIPALE EXISTANTE DES EAUX DE PLUIE EN CHLORURE DE POLYVINYLE DE 150mm DE DIAMÈTRE ET DE 3m DE LONGUEUR, RADIÉ SORTANT DE 85.18
- EXISTING CBM#1 PUSARD EXISTANT
- NEW WEeping TILE TO CROSS EXISTING ELECTRICAL CONDUIT, CONTRACTOR TO ENSURE PROPER CLEARANCE IS PROVIDED / NOUVEAU DRAIN AGRICOLE CROISANT LA CONDUITE ÉLECTRIQUE EXISTANTE, L'ENTREPRENEUR S'ASSURER DE DONNER UN DÉGAGEMENT ADEQUAT
- CAP NEW WEeping TILE INV 85.30 / METTRE UN COUVERCLE SUR LE NOUVEAU DRAIN AGRICOLE, RADIÉ DE 85.30
- EXISTING CBM#1 PUSARD EXISTANT
- EXISTING 100mmx300mm PVC STM MAIN / CONDUITE PRINCIPALE EXISTANTE DES EAUX DE PLUIE EN CHLORURE DE POLYVINYLE DE 100mm DE DIAMÈTRE ET DE 24m DE LONGUEUR
- NEW 150mm WEeping TILE WITH FILTER SOCK INV 85.24, ORV 85.31 / NOUVEAU DRAIN AGRICOLE DE 150mm DE DIAMÈTRE AVEC TOILE FILTRANTE, RADIÉ DE 85.24, VOUTE DE 85.31
- NEW 150mm WEeping TILE WITH FILTER SOCK INV 85.17, ORV 85.32 / NOUVEAU DRAIN AGRICOLE DE 150mm DE DIAMÈTRE AVEC TOILE FILTRANTE, RADIÉ DE 85.17, VOUTE DE 85.32
- PROPOSED FOOTING OUTLINE (LIMIT PROPOSEE DES SEMELLES)
- NEW STORM PIPE TO CROSS EXISTING ELECTRICAL CONDUIT, CONTRACTOR TO ENSURE PROPER CLEARANCE IS PROVIDED / NOUVEAU DRAIN AGRICOLE CROISANT LA CONDUITE ÉLECTRIQUE EXISTANTE, L'ENTREPRENEUR S'ASSURER DE DONNER UN DÉGAGEMENT ADEQUAT

# LEGEND / LÉGENDE

- WH - EXISTING UNDERGROUND SERVICE - SERVICE SOUTERRAIN EXISTANT
- E - EXISTING UNDERGROUND ELECTRICAL LINE - CANALISATION ÉLECTRIQUE EXISTANTE ET SOUTERRAINE
- ST - EXISTING UNDERGROUND IRRIGATION LINE - CANALISATION D'IRRIGATION EXISTANTE ET SOUTERRAINE
- STW - EXISTING STORM SEWER - EGOUT PLUVIAL EXISTANT
- STN - EXISTING STORM SEWER - EGOUT PLUVIAL EXISTANT
- STS - EXISTING CATCHBASIN MANHOLE - REGARD-PUSARD EXISTANT
- STM - EXISTING CATCHBASIN - PUSARD EXISTANT
- ST - NEW STORM DRAIN - PUSARD DES EAUX DE PLUIE PROPOSÉ
- ST - NEW WEeping TILE - DRAIN AGRICOLE PROPOSÉ
- STM - NEW STORM CATCHBASIN - PUSARD DES EAUX DE PLUIE PROPOSÉ
- STM - NEW LANDSCAPE CATCHBASIN - PUSARD ADITIONNEL PROPOSÉ
- STM - NEW TRENCH DRAIN DRAIN - DRAIN PROPOSÉ POUR LES TRANCHÉES DRAINANTES
- STM - MATCH LINE, REFER TO NEXT AND/OR PREVIOUS DRAWING FOR DETAILS.
- STM - FOOTING OUTLINE, REFER TO STRUCTURAL PLANS FOR DETAILS
- STM - EXISTING LAMP POST - LAMPADAIRE EXISTANT
- STM - EXISTING VALVE - VANNE À EAU EXISTANTE
- STM - EXISTING FIRE HYDRANT - BOUCHE D'INCENDIE EXISTANTE



Public Works and Government Services Canada  
Travaux publics et services gouvernementaux Canada  
Real Property Branch  
Direction générale des biens immobiliers



LOGO SEAL/SCEAU

Contractor to verify all dimensions & conditions on site and immediately notify Departmental Representative of all discrepancies.  
L'Entrepreneur devra vérifier toutes les dimensions et conditions sur place et notifier immédiatement le Représentant du Ministère de toutes les différences.

revisions	description	date
01	ISSUED FOR TENDER/ÉMIS POUR SOUMISSION	2015/03/03

A	detail no. du détail	A
C	location drawing no. sur dessin no.	B
	C drawing no. dessin no.	C

project  
NORTH PERIMETER WALL REHABILITATION  
PHASE 3, PIERS 33-45 / RÉFÉCTION DU MUR PÉRIPHÉRIQUE DU NORD - PHASE 3 - PILIERS 33 À 45

PARLIAMENT HILL, OTTAWA

drawing  
DRAINAGE PLAN  
PIERS 33-36 / PLAN DE DRAINAGE DES PILIERS 33-36

Designed By	JONATHAN JONKER	Conçu par
Date	2015/02/02	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	JONATHAN JONKER	Dessiné par
Date	2015/02/02	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	CURTIS MELANSON	Examiné par
Date	2015/02/02	(yyyy/mm/dd)
Approved By	ADAM O'CONNOR	Approuvé par
Date	2015/02/02	(yyyy/mm/dd)
Tender		Soumission
Project Manager	OLIVER GOMES	Administrateur de projets
Project no.		No. du projet
	R.011800	
Drawing no.		No. du dessin
	C104	