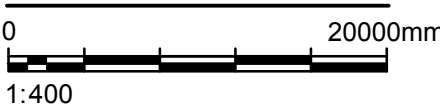


PLAN DE LOCALISATION  
LOCATION PLAN



1.0- GÉNÉRAL

- NE PAS MESURER À L'ÉCHELLE SUR LES PLANS.
- L'ENTREPRENEUR DOIT SIGNALER AU REPRESENTANT DU MINISTÈRE TOUTE INCOHÉRENCE QUI POURRAIT EXISTER ENTRE LES PLANS ET L'EXISTANT.

2.0- CONCEPTION

2.1- LES CODES ET RÉFÉRENCES UTILISÉS POUR LA CONCEPTION SONT :

- CODE NATIONAL DU BÂTIMENT - CANADA 2010 (MODIFIÉ).
- COMMENTAIRES SUR LE CALCUL DES STRUCTURES (PARTIE 4)
- BÉTON : CAN / CSA-A23.3-14
- ARMATURE: IAAC - MANUEL DE NORMES RECOMMANDÉES - 2004
- CHARPENTE D'ACIER : CAN / CSA - S16-F14

3.0- DESSINS D'ATELIER

- IL EST DÉFENDU D'ENTREPRENDRE DES TRAVAUX DONT LES DESSINS D'ATELIER, ÉCHANTILLONS ET DESCRIPTIONS DE PRODUITS N'ONT PAS ÉTÉ RETOURNÉS AVEC LES COMMENTAIRES DU REPRESENTANT DU MINISTÈRE.

4.0- FONDATIONS

- CAPACITÉ PORTANTE DES SOLS UTILISÉE POUR LA CONCEPTION : VOIR L'ÉTUDE GÉOTECHNIQUE DISPONIBLE POUR CONSULTATION.
- UN DEBOISEMENT PARTIEL EST REQUIS POUR L'ANCRAGE DES NOUVEAUX HAUBANS.

4.1- EXCAVATION ET REMBLAYAGE :

- LA LOCALISATION ET LA PROTECTION DES RÉSEAUX D'UTILITÉ PUBLIQUE EXISTANTS SONT SOUS LA RESPONSABILITÉ DE L'ENTREPRENEUR.
- L'ENTREPRENEUR DOIT ENGAGER SES PROPRES EXPERTS POUR DÉTERMINER LES DIFFICULTÉS ET METHODES DE CONSTRUCTION ET ASSUMER LES FRAIS INHÉRENTS À LA CONSTRUCTION ET AU MAINTIEN DES PENTES D'EXCAVATION, TEL QUE REQUIS POUR ASSURER LEUR STABILITÉ.
- LE FOND DES EXCAVATIONS DOIT ÊTRE ACCEPTÉ PAR LE REPRESENTANT DU MINISTÈRE AVANT D'Y DÉPOSER LE BÉTON OU DE DÉBUTER LA MISE EN PLACE D'UN REMBLAI STRUCTURAL.
- LES REMBLAIS GRANULAIRES À METTRE EN PLACE DEVRONT ÊTRE CONFORMES AUX PRESCRIPTIONS DU C.C.D.G. (CAHIER DES CHARGES ET DEVIS GÉNÉRAUX) DU MINISTÈRE DES TRANSPORTS DU QUÉBEC, DERNIÈRE ÉDITION.
- JUSQU' À LA FIN DES TRAVAUX, L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR ET METTRE EN PLACE TOUTES LES MESURES DE PROTECTION REQUISES POUR ÉVITER LE GEL DU SOL EN PLACE ET DU REMBLAI SOUS-JACENT AUX FONDATIONS EXISTANTES ET À CONSTRUIRE.
- FOURNIR, INSTALLER ET MAINTENIR EN OPÉRATION DES DRAINS TEMPORAIRES ET FAIRE LE POMPAGE NÉCESSAIRE POUR GARDER LE FOND DES EXCAVATIONS À SEC.

4.2- TRAVAUX EN SOUS-ŒUVRE :

- L'ENTREPRENEUR DOIT ENGAGER SES PROPRES EXPERTS POUR DETERMINER LES DIFFICULTÉS ET METHODES DE CONSTRUCTION ET ASSUMER LES FRAIS INHÉRENTS À LA CONSTRUCTION ET AU MAINTIEN DES PENTES D'EXCAVATION, NÉCESSAIRE OU REQUIS POUR ASSURER LEURS STABILITÉ, TELS QUE L'ÉTAIEMENT, L'ÉTANÇONNEMENT ET LE SOUTÈNEMENT TEMPORAIRE.
- L'ENTREPRENEUR DOIT EXECUTER DES TRAVAUX D'EXCAVATION DE CONSTRUCTION EN SOUS-ŒUVRE. IL DOIT ASSURER EN TOUT TEMPS LA STABILITÉ DES BÂTIMENTS EXISTANTS ET DE DE LA TOUR EXISTANTE QUI PEUVENT ETRE AFFECTÉS PAR SON TRAVAIL.

1.0- GENERAL

- DO NOT SCALE DRAWINGS
- THE CONTRACTOR SHALL INFORM THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE OF ANY INCONSISTENCY BETWEEN THE DRAWINGS AND EXISTING CONDITIONS.

2.0- DESIGN CRITERIA

2.1- DESIGN CODES AND REFERENCES:

- NATIONAL BUILDING CODE OF CANADA (NBC) 2010 EDITION
- NBC 2010, STRUCTURAL COMMENTARIES (PART 4 OF DIVISION B)
- CONCRETE DESIGN: CAN / CSA A23.3-14
- RSIC - REINFORCING STEEL MANUAL OF STANDARD PRACTICE - 2004
- STEEL DESIGN: CAN / CSA - S16-14

3.0- SHOP DRAWINGS

- IT IS FORBIDDEN TO START THE WORK FOR WHICH THE SHOP DRAWINGS, DESCRIPTION OF PRODUCTS AND SAMPLES USED IN THIS PROJECT HAVE NOT BEEN APPROVED AND RETURNED BY THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE.

4.0- FOUNDATION

- ALLOWABLE BEARING CAPACITY: REFER TO THE GEOTECHNICAL REPORT AVAILABLE FOR CONSULTATION.
- A PARTIAL DEFOREST AREA IS REQUIRED FOR THE ANCHORAGE OF THE NEW GUYS.

4.1- EXCAVATION AND FILING:

- THE CONTRACTOR SHALL LOCALIZE AND SAFEGUARD SERVICES AND UTILITIES WHICH MAY BE AFFECTED BY THE WORK.
- THE CONTRACTOR SHALL HIRE AND PAY HIS OWN EXPERTS TO FORESEE THE DIFFICULTIES AND THE MOST SUITABLE CONSTRUCTION METHODS TO MAINTAIN THE EXCAVATION SLOPES AS REQUIRED AND TO ENSURE THEIR STABILITY.
- OBTAIN DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE APPROVAL IN WRITING OF THE FOUNDING OF THE EXCAVATIONS FOR EACH FOOTING BEFORE PROCEEDING WITH CASTING OF CONCRETE OR WITH INSTALLING OF A STRUCTURAL BACKFILL.
- THE GRANULAR FILL MUST BE IN CONFORMITY WITH THE C.C.D.G. (CAHIER DES CHARGES ET DEVIS GÉNÉRAUX) OF MINISTÈRE DES TRANSPORTS DU QUÉBEC, LAST EDITION.
- THE CONTRACTOR SHALL PROVIDE AND MAINTAIN ALL NECESSARY PROTECTION TO AVOID FREEZING OF THE SOIL AND THE FILL MATERIAL BENEATH AND AROUND EXISTING AND PLANNED FOUNDATIONS.
- PROVIDE, INSTALL AND MAINTAIN TEMPORARY DRAINS AND DO THE NECESSARY PUMPING TO KEEP THE EXCAVATION FOUNDING DRY.

4.2- BELOW GRADE WORK:

- THE CONTRACTOR SHALL HIRE AND PAY HIS OWN EXPERTS TO FORESEE THE DIFFICULTIES AND THE MOST SUITABLE CONSTRUCTION METHODS TO MAINTAIN THE EXCAVATION SLOPES AS REQUIRED AND TO ENSURE THEIR STABILITY, LIKE SHORING, UNDERPINNING AND TEMPORARY SUPPORT.
- THE CONTRACTOR SHALL PERFORM BELOW GRADE EXCAVATION WORK. THE CONTRACTOR SHALL ENSURE THE STABILITY OF ALL EXISTING BUILDINGS AND THE STABILITY OF THE EXISTING TOWER THAT MAY BE AFFECTED BY ITS WORK.

Canada

	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

Consultant: Consultant:

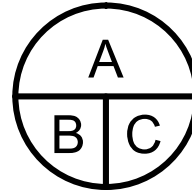


5105, rue Sherbrooke Est, bureau 505, Montréal (Québec) H1V 3B9  
Téléphone: (514) 337-0297 Télécopieur: (514) 337-2418

Sceaux:

Seals:

0	ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES ISSUED FOR TENDERS	2016/06/02
révisions revisions	description	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	PARCS CANADA PARKS CANADA UNITÉ DE GESTION DE MINGAN REEMPLACEMENT D'UNE TOUR DE TÉLÉCOMMUNICATIONS À LONGUE-POINTE DE MINGAN REPLACEMENT OF A TELECOMMUNICATION TOWER IN LONGUE-POINTE DE MINGAN	Project
--------	---	---------

Dessin	CIVIL CIVIL IMPLANTATION PHASE I  IMPLANTATION PHASE I	Drawing
--------	--	---------

Conçu par	HERVE ST-HILAIRE	Designed By
Date	2016-05-13	(aaaa/mm/jj)
Dessiné par	ANGELO ROSATO	Drawn By
Date	2016-05-12	(aaaa/mm/jj)
Approuvé par	ALI WARDANI	Approved By
Date	2016-05-13	(aaaa/mm/jj)

Soumission		Tender	
DAVID LESAGE			
Administrateur de projets		Project Manager	
No du projet	Project no.	No du projet	Project no.
R.079124.001		29501TTA	
TPSGC	PWGSC	Client	Client
Nom du fichier		File name	No de classement
QU-16-0001-C-01.DWG			29501TTA
			File no.
No de plan ou dessin		Drawing or plan no	No de la feuille
QU-16-0001-C-01			C01/2
			Sheet no.