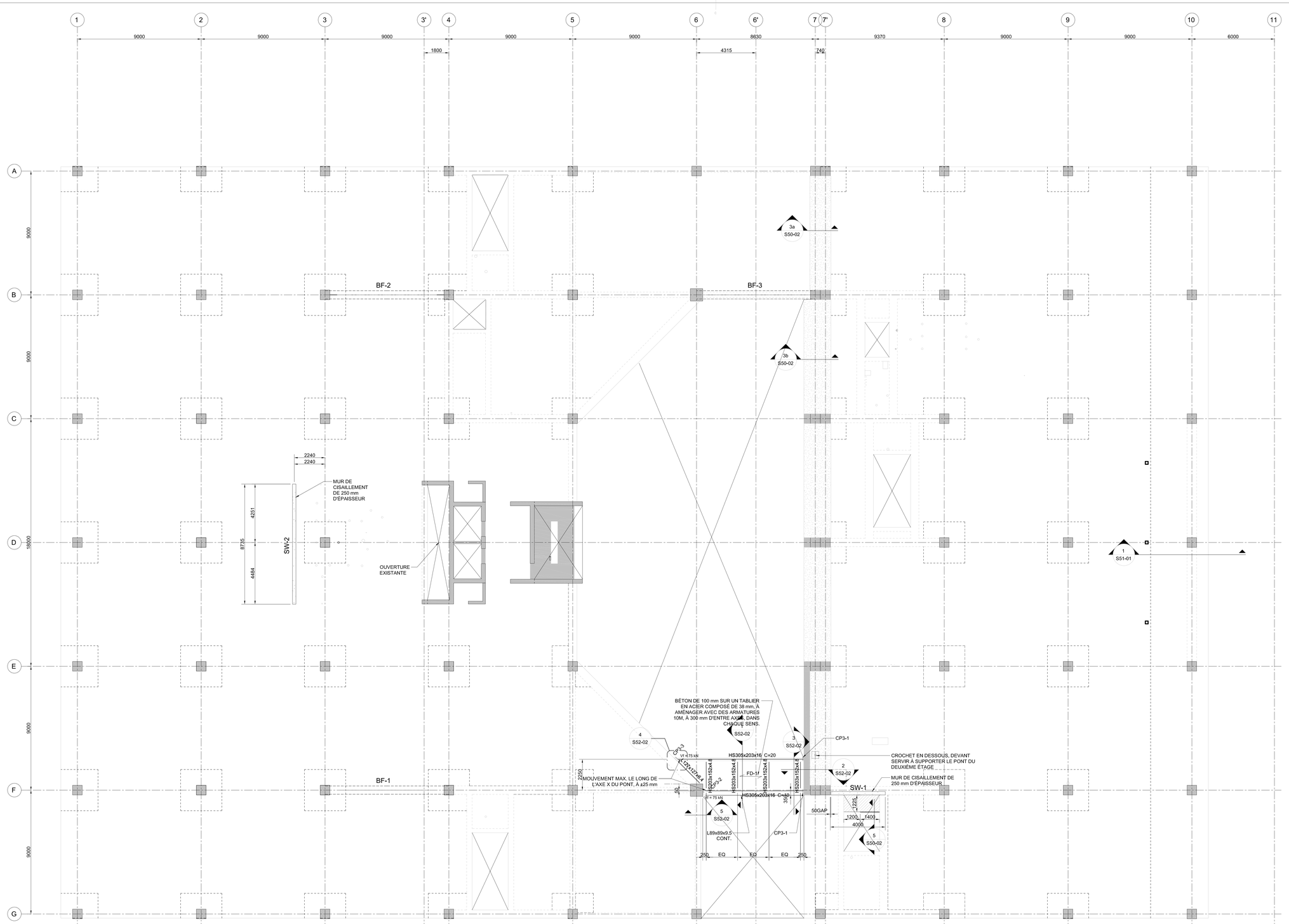


PLAN D'OSSATURE DU PONT

1. PENTES DE PLANCHER(S): L'ÉLÉVATION DU NOUVEAU PLANCHER FINI DEVRA S'ASSORTIR À CELLE DU PLANCHER FINI EXISTANT. SE REPORTER À L'ARCHITECTURE AFIN DE RETROUVER LES ÉLÉVATIONS DÉTAILLÉES.
2. À MOINS D'UNE INDICATION CONTRAIRE SYMBOLISÉE PAR CE QUI SUIT : [XXXX], LA PARTIE SUPÉRIEURE DES POUTRES EN ACIER SE TROUVE À 138 mm PLUS BAS QUE LE NIVEAU DU PLANCHER FINI ET CE, AUX ENDROITS À PARTIR DESQUELS LE DÉCALAGE INDIQUÉ EST RELATIF À LA PARTIE SUPÉRIEURE ET INCLINÉE DE LA DALLE.
3. ▷ À MOINS D'INDICATIONS CONTRAIRES, IL S'AGIT ICI D'UNE VALEUR DE CONNEXION DE PLEIN MOMENT.
4. CONFIRMER LES EMPLACEMENTS DE TOUTES LES OUVERTURES ET CE, AVANT LA PRÉPARATION DES DESSINS D'ATELIER.
5. SE REPORTER AUX DESSINS DES SÉRIES S01 ET S02 AFIN DE RETROUVER LES NOTES GÉNÉRALES ET LES DÉTAILS TYPIQUES.
6. CONCEVOIR TOUTES LES MEMBRURES À LA DIAGONALE ET TOUTS LES CONNEXIONS DE POUTRES DE PLANCHERS EN FONCTION DES FORCES DE CONNEXION SUIVANTES :
   a. LA FORCE AXIMALE CORRESPOND AU MOINS À CE QUI SUIT : Tf = Cf = 75 kN; ALTERNATIVEMENT, À LA FORCE INDIQUÉE EN PLAN ET CE, SELON LAPLUS GRANDE DE CES DEUX VALEURS.
   b. LE CISAILLEMENT VERTICAL CORRESPOND AU MOINS À CE QUI SUIT : Vf = 75 kN; ALTERNATIVEMENT, À LA FORCE DE CISAILLEMENT MONTRÉE EN PLAN ET CE, SELON LA PLUS GRANDE DE CES DEUX VALEURS.
   c. LE MOMENT Mfx CORRESPOND À 75 kN.m; ALTERNATIVEMENT, AU MOMENT (▷) INDIQUÉ EN PLAN ET CE, SELON LA PLUS GRANDE DE CES DEUX VALEURS.

PLAN D'OSSATURE AU TROISIÈME ÉTAGE

1. ENLEVER LE REVÊTEMENT EXISTANT DE PLANCHER AVANT DE MONTER LE NOUVEAU REVÊTEMENT DE SURFACE.
2. LA PROFONDEUR DU REVÊTEMENT DE SURFACE NE DEVRA PAS DÉPASSER 13 mm ET CE, DANS L'ENSEMBLE DU PLANCHER.

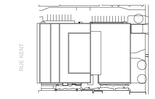
1 / S20-03 PLAN D'OSSATURE AU TROISIÈME ÉTAGE
ÉCHELLE : 1:100
0m 1m 2m 3m 4m 5m 6m 7m 8m 9m 10m

Public Works and Government Services Canada / Travaux Publics et Services gouvernementaux Canada

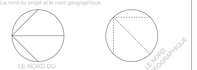
NORR

NORR Architects & Engineers Limited
An Ingenium Group Company
175 est, rue Bloor
Tour du nord, 15ième étage
Toronto (Ontario) Canada M4W 3R8
norr.com

plan clé



Le nord du projet et le nord géographique



légende du projet

THE ASSOCIATION OF PROFESSIONAL ENGINEER OF THE PROVINCE OF PRINCE EDWARD ISLAND
VALID FOR THE YEAR 2022

Faisal Jahangir
No. 2558

DATE: 27-05-2022

LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER
PROVINCE OF PRINCE EDWARD ISLAND

Faisal Jahangir
Digitally signed by Faisal Jahangir
Date: 2022.06.01 17:52:21-04'00'

revisions		date
0	DOCUMENT DE SOUMISSION	2022-05-27

project / projet
MODERNISATION DE L'ÉDIFICE DANIEL J MACDONALD
161, RUE GRAFTON
CHARLOTTETOWN (Î.-P.-É.) C1A 1L1

drawing / dessin
PLAN D'OSSATURE AU TROISIÈME ÉTAGE

designed	NORR	concu
date	2020-10-05	
drawn	NORR	dessiné
date	2020-10-05	
approved	FJA	approuvé
date	2022-05-27	
Tender		Soumission
PWGSC Project Manager		Administrateur de projets TPSGC
project number	R.056687.005	n° du projet
drawing no.	S20-03	n° du dessin