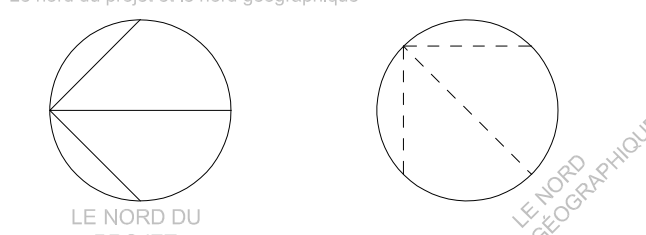
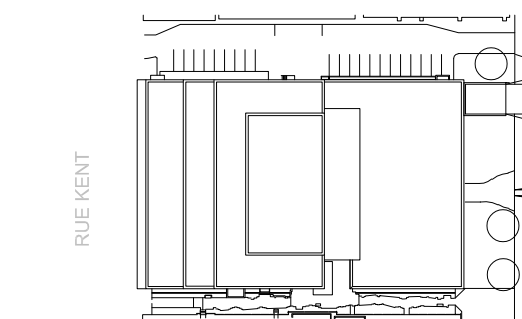


PLAN D'OSSATURE DU PONT

- PENTES DE PLANCHER(S); L'ÉLEVATION DU NOUVEAU PLANCHER FINI DEVRA S'ASSORTIR À CELLE DU PLANCHER FINI EXISTANT. SE REPORTER À L'ARCHITECTURE AFIN DE RETROUVER LES ÉLEVATIONS DÉTAILLÉES.
- 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.
- À MOINS D'INDICATIONS CONTRAIRES, IL S'AGIT ICI D'UNE VALEUR DE CONNEXION DE PLEIN MOMENT.
- CONFIRMER LES EMPLACEMENTS DE TOUTES LES OUVERTURES ET CE, AVANT LA PRÉPARATION DES DESSINS D'ATELIER.
- SE REPORTER AUX DESSINS DES SÉRIES S01 ET S02 AFIN DE RETROUVER LES NOTES GÉNÉRALES ET LES DÉTAILS TYPIQUES.
- CONCEVOIR TOUTES LES MEMBRURES À LA DIAGONALE ET TOUTS LES CONNEXIONS DE POUTRES DE PLANCHERS EN FONCTION DES FORCES DE CONNEXION SUIVANTES :
  - LA FORCE AXIMALE CORRESPOND AU MOINS À CE QUI SUIT :  $Tt = Ct = 75 \text{ kN}$ ; ALTERNATIVEMENT, À LA FORCE INDICUÉE EN PLAN ET CE, SELON LA PLUS GRANDE DE CES DEUX VALEURS.
  - LE CISAILEMENT VERTICAL CORRESPOND AU MOINS À CE QUI SUIT :  $Vf = 75 \text{ kN}$ ; ALTERNATIVEMENT, À LA FORCE DE CISAILEMENT MONTÉE EN PLAN ET CE, SELON LA PLUS GRANDE DE CES DEUX VALEURS.
  - LE MOMENT  $Mx$  CORRESPOND À  $75 \text{ kN}\cdot\text{m}$ ; ALTERNATIVEMENT, AU MOMENT ( $\triangleright$ ) INDICÉ EN PLAN ET CE, SELON LA PLUS GRANDE DE CES DEUX VALEURS.

PLAN D'OSSATURE AU QUATRIÈME ÉTAGE

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



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